

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: 521 313 0002 - Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané –

Dobříš a Vrané - Čerčany

Varianta: IV - Importovaná varianta

Odbytová cena [Kč] : -----

Objekt	Popis	OC
SO 04-10-01.1 - Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - vystrojení trati	-----	
SO 04-10-01.2 - Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - opravné práce	-----	
SO 04-10-01.3 - Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - ostatní	-----	
SO 04-10-01.31 - Svodné potrubí km 11,821-12,011	-----	
SO 04-10-01.32 - Přejezd km 10,058	-----	
SO 04-10-01.33 - Přejezd km 11,194	-----	
SO 04-10-01.34 - Přejezd km 11,471	-----	
SO 04-10-01.35 - Přejezd km 11,651	-----	
SO 04-13-01 - Oprava přejezdu P5693 v km 11,958	-----	
SO 04-13-02 - Oprava přejezdu P5694 v km 12,388	-----	
SO 04-14-01 - Zast. Chrást n/S - nástupiště	-----	
SO 04-21-01.1 - Týnec - Jílové u Prahy - propustky - oprava propustku km	-----	
SO 04-21-01.2 - Týnec - Jílové u Prahy - propustky - oprava propustku km	-----	
SO 04-62-01 - Chrást nad Sázavou – osvětlení	-----	
SO 04-62-03 - Prosečnice – osvětlení	-----	
SO 06-10-01.1 - Jílové u P. – Davle – železniční svršek - vystrojení trati	-----	
SO 06-10-01.2 - Jílové u P. – Davle – železniční svršek - opravné práce	-----	
SO 06-10-01.3 - Jílové u P. – Davle – železniční svršek - ostatní	-----	
SO 06-10-01.31 - Přejezd km 24,288	-----	
SO 06-10-01.32 - Most km 27,000	-----	
SO 06-13-01 - Oprava přejezdu P5707 v km 22,758	-----	
SO 06-13-03 - Oprava přejezdu P5711 v km 26,849	-----	
SO 06-13-04 - Oprava přejezdu P5713 v km 29,585	-----	
SO 06-13-05 - Oprava přejezdu P5714 v km 29,922	-----	
SO 06-21-01.1 - Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km	-----	
SO 06-21-01.10 - Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku kr	-----	
SO 06-21-01.11 - Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku kr	-----	
SO 06-21-01.12 - Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku kr	-----	
SO 06-21-01.13 - Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku kr	-----	
SO 06-21-01.14 - Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku kr	-----	
SO 06-21-01.15 - Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku KI	-----	
SO 06-21-01.16 - Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku kr	-----	
SO 06-21-01.17 - Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku kr	-----	
SO 06-21-01.18 - Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku kr	-----	
SO 06-21-01.19 - Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku kr	-----	
SO 06-21-01.2 - Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km	-----	
SO 06-21-01.20 - Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku kr	-----	
SO 06-21-01.21 - Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku kr	-----	
SO 06-21-01.22 - Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku kr	-----	
SO 06-21-01.3 - Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km	-----	
SO 06-21-01.4 - Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km	-----	
SO 06-21-01.5 - Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km	-----	
SO 06-21-01.6 - Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km	-----	
SO 06-21-01.7 - Jílové u Prahy – Davle – propustky - Zrušení propustku KM	-----	
SO 06-21-01.8 - Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km	-----	
SO 06-21-01.9 - Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km	-----	
SO 06-62-01 - Petrov u Prahy – osvětlení	-----	
SO 10-10-01.1 - Davle – odb. Skochovice – železniční svršek - vystrojení tr	-----	
SO 10-10-01.2 - Davle – odb. Skochovice – železniční svršek - opravné př	-----	
SO 10-10-01.3 - Davle – odb. Skochovice – železniční svršek - ostatní	-----	
SO 10-10-01.31 - Přejezd km 30,955	-----	

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: 521 313 0002 - Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Varianta: IV - Importovaná varianta

Odbytová cena [Kč] : -----

Objekt	Popis	OC
SO 10-10-01.32	- Most km 31,006	-----
SO 10-21-01.1	- Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku k	-----
SO 10-21-01.2	- Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku k	-----
SO 10-21-01.3	- Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku k	-----
SO 10-21-01.4	- Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku k	-----
SO 14-10-01.1	- Vrané n.V. – Praha Zbraslav – železniční svršek - vystroje	-----
SO 14-10-01.2	- Vrané n.V. – Praha Zbraslav – železniční svršek - opravne	-----
SO 14-10-01.3	- Vrané n.V. – Praha Zbraslav – železniční svršek - ostatní	-----
SO 14-14-01	- Zast. Jarov – nástupiště	-----
SO 14-21-01	- Vrané n.V. - Praha Zbraslav - propustky - oprava propustku	-----
SO 14-62-01	- Jarov – osvětlení	-----
SO 16-10-01.1	- Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - vystro	-----
SO 16-10-01.2	- Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - oprav	-----
SO 16-10-01.21	- Praha Zbraslav – Praha Modřany	-----
SO 16-10-01.22	- Praha Modřany	-----
SO 16-10-01.23	- Praha Modřany - Praha Braník	-----
SO 16-10-01.3	- Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - ostatr	-----
SO 16-13-01	- Oprava přejezdu P5728 v km 39,200	-----
SO 16-62-01	- Praha – Komořany – osvětlení	-----
SO 98-98-00	- Všeobecný objekt	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané – Čerčany

Objekt: SO 04-10-01.1 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - vystrojení trati

Rozpočet: SO 04-10-01.1 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - vystrojení trati

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-10-01.1 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - vystrojení trati
Rozpočet: SO 04-10-01.1 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - vystrojení trati

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 0 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Odpad z odstraněných základů sloupků prvků stávající výstroje [ks*t] : 12*0,35 Odpad z odstraněných hektometrů [ks*t] : 0*0,2 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	4,200		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
2	923122		HEKTOMETROVNÍK Z UŽITÉHO MATERIÁLU Odečteno ze Schémat vystrojení trati Kilometrická poloha: 25 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a osazení včetně nutných zemních prací a obetonování – případnou obnovu nátěru – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	25,000		
3	923341		RYCHLOSTNÍK N - TABULE Odečteno ze Schémat vystrojení trati Rychlostník N : 4 ks Rychlostník N horní : 0 ks	KUS	4,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-10-01.1 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - vstrojení trati
Rozpočet: SO 04-10-01.1 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - vstrojení trati

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Rychlostník N horní upravený : 0 ks</p> <p>Technická specifikace:</p> <ol style="list-style-type: none"> Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none"> – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozi úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie Položka neobsahuje: <ul style="list-style-type: none"> – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací Způsob měření: <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
4	923342		<p>RYCHLOSTNÍK N - TABULE Z UŽITÉHO MATERIÁLU</p> <p>Odečteno ze Schémat vstrojení trati</p> <p>Rychlostník N : 4 ks</p> <p>Rychlostník N horní : 0 ks</p> <p>Rychlostník N horní upravený : 0 ks</p> <p>Technická specifikace:</p> <ol style="list-style-type: none"> Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none"> – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozi úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie Položka neobsahuje: <ul style="list-style-type: none"> – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací Způsob měření: <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	4,000		
5	923371		<p>TABULKA S LOKOMOTIVOU PRO RYCHLOSTNÍK</p> <p>Odečteno ze Schémat vstrojení trati</p> <p>Tabulka s lokomotivou : 2 ks</p> <p>Technická specifikace:</p> <ol style="list-style-type: none"> Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none"> – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozi úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie Položka neobsahuje: <ul style="list-style-type: none"> – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací Způsob měření: 	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-10-01.1 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - vystrojení trati
Rozpočet: SO 04-10-01.1 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - vystrojení trati

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
6	923372		TABULKA S LOKOMOTIVOU PRO RYCHLOSTNÍK Z UŽITÉHO MATERIÁLU	KUS	2,000		
			Odečteno ze Schémat vystrojení trati Tabulka s lokomotivou : 2 ks				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozi úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací 3. Způsob měření:				
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
7	923311		PŘEDVĚSTNÍK N - TROJÚHELNÍKOVÝ ŠTÍT	KUS	3,000		
			Odečteno ze Schémat vystrojení trati Předvěstník N : 3 ks				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozi úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací 3. Způsob měření:				
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
8	923312		PŘEDVĚSTNÍK N - TROJÚHELNÍKOVÝ ŠTÍT Z UŽITÉHO MATERIÁLU	KUS	1,000		
			Odečteno ze Schémat vystrojení trati Předvěstník N : 1 ks				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozi úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-10-01.1 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - vystrojení trati
Rozpočet: SO 04-10-01.1 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - vystrojení trati

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
9	923412		NÁVĚST "VLAK SE BLÍŽÍ K ZASTÁVCE" - ZÁKLADNÍ TABULE Z UŽITÉHO MATERIÁLU Odečteno ze Schémat vystrojení trati Vlak se blíží k zastávce : 2 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozní úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000		
10	923431		NÁVĚST "KONEC NÁSTUPIŠTĚ" Odečteno ze Schémat vystrojení trati Konec nástupiště: 2 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozní úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000		
11	923451		NÁVĚST "ZKRÁCENÁ VZDÁLENOST" Odečteno ze Schémat vystrojení trati Návěst Zkrácená vzdálenost: 2 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozní úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-10-01.1 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - vystrojení trati
Rozpočet: SO 04-10-01.1 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - vystrojení trati

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
12	923811		SLOUPEK DN 127 PRO NÁVĚST Odečteno ze Schémat vystrojení trati Rychlostníky : 4 ks Předvěštníky : 1 ks Konec nástupiště : 2 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodání a osazení sloupku v příslušném provedení včetně základu nebo patky a zemních prací – protikorozi úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	7,000		
13	923812		SLOUPEK DN 127 PRO NÁVĚST Z UŽITÉHO MATERIÁLU Odečteno ze Schémat vystrojení trati Rychlostníky : 4 ks Předvěštníky : 1 ks Hranice dopravní : 0 ks Místo zastavení : 0 ks Konec nástupiště : 2 ks Vlak se blíží k zastávce : 2x2 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodání a osazení sloupku v příslušném provedení včetně základu nebo patky a zemních prací – protikorozi úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	11,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-10-01.1 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - vystrojení trati
Rozpočet: SO 04-10-01.1 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - vystrojení trati

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	965821		Demontáž kilometrovníku, hektometrovníku, mezníku	KUS	25,000		
			Demontáž stávajících staničnicků betonových dle zaměření				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – zahrnuje veškeré činnosti, zařízení a materiál nutných k odstranění konstrukce – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
15	965841		Demontáž jakékoliv návěsti	KUS	12,000		
			Demontáž stávající výstroje trati				
			Rychlostník N : 4 ks				
			Předvěstník N : 2 ks				
			Konec nástupiště : 2 ks				
			Místo zastavení : 0 ks				
			Hranice dopravní : 0 ks				
			Vlak se blíží k zastávce : 2 ks				
			Lokomotiva : 2 ks				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – zahrnuje veškeré činnosti, zařízení a materiál nutných k odstranění konstrukce – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
16	965842		Demontáž jakékoliv návěsti - odvoz (na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo)	t.km	126,000		
			odvoz na skládku do 30 km, 12*0,35*30				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-10-01.1 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - vystrojení trati
Rozpočet: SO 04-10-01.1 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - vystrojení trati

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané – Čerčany

Objekt: SO 04-10-01.2 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - opravné práce

Rozpočet: SO 04-10-01.2 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - opravné práce

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-10-01.2 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - opravné práce
Rozpočet: SO 04-10-01.2 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - opravné práce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
O			Opravné práce				
1	305011		Úprava stezky do hloubky 20 cm 10009–12520M*0.5=1255,5 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	m2	1 255,500		
2	5930504900		Souvislá výměna kolejového lože s dodávkou materiálu se snesením kolejového roštu (KR) koleje rozdělení "c" beton 11210–11340M/1000=0,13 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KM	0,130		
3	305109		Souvislé čištění KL koleje, "c" beton 10009–11210M/1000=1,201 11340–12520M/1000=1,18 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KM	2,380		
4	305180		Souvislé doplnění kolejového lože (KL) kamenivem M 10009–11210M*0.4 (čist.)=480,4 11340–12520M*0.4 (čist.)=472 0–1052M*0.12 (BK)=126,24 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	M3	1 078,640		
5	306039		Souvislá výměna pražců betonových vystrojených 10009–12520Xc=3817 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KUS	3 817,000		
6	306163		Demontáž pražců dřevěných na úložišti	KUS	3 817,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-10-01.2 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - opravné práce
Rozpočet: SO 04-10-01.2 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - opravné práce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			10009–12520Xc=3817 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
7	307026		Souvislá výměna kolejnic o hmotnosti do 50 kg/m v koleji bezстыkové současně se souvislou výměnou pražců 10009–12520M*2=5022 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	m	5 022,000		
8	309081		Samostatná úprava směrového a výškového uspořádání koleje s pražci betonovými metodou přesnou 11210–11340M/1000=0,13 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KM	0,130		
9	310373		Zřízení pražcové kotvy v čistém KL M 0–248Xc/3, d=136 0–302Xc/1=460 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KUS	596,000		
10	310371		Demontáž pražcové kotvy 0–524Xc/2=399 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KUS	399,000		
11	314019		Čištění drážního příkopu s nepevněným dnem 10009–12520M*0.25=627,75 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN)	M3	627,750		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-10-01.2 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - opravné práce
Rozpočet: SO 04-10-01.2 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - opravné práce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	315023		- nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná Úprava kameniva a zeminy v terénu nebo na úložišti (zpevnění náspů, zřízení zatěžovacích laviček) 627m3výzisk z čištění příkopů=627 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	M3	627,000		
13	D06003303R		Pražec betonový příčný tv. B03 vystrojený nový (na S49) 10009–10040Xa=48 10040-12272Xc=3339 0–248Xd=407 Technická specifikace: - kompletní dodávka - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KUS	3 794,000		
14	D06003302R		Pražec betonový příčný tv. B91S vystrojený nový (na S49) 10040–10060Xc=31 Technická specifikace: - kompletní dodávka - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KUS	31,000		
15	D06R		Kolejnice 49 nová 10009–12520Xc*2=5022 Technická specifikace: - kompletní dodávka - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KUS	5 022,000		
16	307065		Dělení kolejnic všech tvarů kyslíkem 10009–12520M/100*12=302 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KUS	302,000		
17	307081		Posun kolejnic před svařováním 10009–12520M*2=5022	m	5 022,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-10-01.2 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - opravné práce
Rozpočet: SO 04-10-01.2 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - opravné práce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
18	310030		Sériový svar termitem v koleji tv. S49, T standard. spára, plný předehřev 10009–12520M/100*12=302	KUS	302,000		
			Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
19	310120		Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK koleje 10009–12520M=2511	m	2 511,000		
			Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
20	310142		Umožnění dilatace kolejnic s kluznými podložkami "d" nebo "u" 10009–12520M*2=5022	m	5 022,000		
			Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
21	5931206800		Zřízení zajišťovací značky konzolové na slopupku včetně materiálu - zřízení sloupku, osazení, geodetické zaměření, osazení štítku s popisem. Značka = kus ~ 10009–12549ks=51	ks	51,000		
			Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
O	Opravné práce						

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu trat'ové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-10-01.2 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - opravné práce
Rozpočet: SO 04-10-01.2 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - opravné práce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	------	----	----------	--------	--------

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané – Čerčany

Objekt: SO 04-10-01.3 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - ostatní

Rozpočet: SO 04-10-01.31 Svodné potrubí km 11,821-12,011

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-10-01.3 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - ostatní
Rozpočet: SO 04-10-01.31 Svodné potrubí km 11,821-12,011

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15113		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 01 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - III. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI *1,8 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	207,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	132938		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM Dle TZ a situace, KM (12,011-11,821)*0,4m šířka*1,5m hloubka Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napaďávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)	M3	115,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-10-01.3 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - ostatní
Rozpočet: SO 04-10-01.31 Svodné potrubí km 11,821-12,011

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Dle TZ a situace, KM (12,011-11,821)*0,4m šířka*1,5m hloubka Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	115,000		
4	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Dle TZ a situace, KM (12,011-11,821)*0,4m šířka*1,5m hloubka Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu	M3	115,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-10-01.3 Týnec - Jilové u Prahy – železniční svršek - ostatní
Rozpočet: SO 04-10-01.31 Svodné potrubí km 11,821-12,011

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1			Zemní práce				
8			Trubní vedení				
5	80000R		štěrbínové potrubí DN300 z PE-HD v sendvičové konstrukci (vně vlnitá, uvnitř hladké) DN300 Dle TZ a situace, KM 12,011-11,821 Technická specifikace: dodávka a montáž	m	190,000		
6	80000R1		hrdlové spoje DN300 Dle TZ a situace, (12,011-11,822)/6m Technická specifikace: dodávka a montáž	ks	31,000		
8			Trubní vedení				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané – Čerčany

Objekt: SO 04-10-01.3 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - ostatní

Rozpočet: SO 04-10-01.32 Přejezd km 10,058

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 04-10-01.3 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - ostatní
 Rozpočet: SO 04-10-01.32 Přejezd km 10,058

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
7	15130		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 0: VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU *1,8 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	97,121		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
8	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM Dle TZ a zaměření, 13,8m*2,9m+13,8m*2,2m Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	24,500		
9	113328		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, KONSTR. VRSTVY TĚL.ŽEL.SP.Z KAMENIVA NESTMEL. ODVOZ DO 20KM Dle TZ a zaměření, 13,8m*2,9m+13,8m*2,2m Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	14,000		
1			Zemní práce				
2			Základy				
10	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	3,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-10-01.3 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - ostatní
Rozpočet: SO 04-10-01.32 Přejezd km 10,058

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Dle TZ a zaměření, 2*13,8m*0,1m3</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p>				
2		Základy					
314	11 3140R1		<p>Železniční spodek, nástupiště a přejezdy</p> <p>ZŘÍZENÍ NÁBĚHOVÉHO PLECHOVÉHO KLÍNU</p> <p>Dlez TZ</p> <p>Technická specifikace: dodávka a montáž</p>	ks	2,000		
314			<p>Železniční spodek, nástupiště a přejezdy</p>				
5	12 56334	Komunikace	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	m2	70,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-10-01.3 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - ostatní
Rozpočet: SO 04-10-01.32 Přejezd km 10,058

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dle TZ a zaměření, 13,8m*2,9m+13,8m*2,2m Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
13	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	m2	70,000		
			Dle TZ a zaměření, 13,8m*2,9m+13,8m*2,2m Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
14	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	m2	100,000		
			Dle TZ a zaměření, (12,6m*2,75m+13,2m*1,2m)*2 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 				
15	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	m2	50,000		
			Dle TZ a zaměření, 12,6m*2,75m+13,2m*1,2m Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
16	5,74E+60		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MI	m2	50,000		
			Dle TZ a zaměření, 12,6m*2,75m+13,2m*1,2m Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-10-01.3 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - ostatní
Rozpočet: SO 04-10-01.32 Přejezd km 10,058

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
17	57132		UZAVŘENÉ OBALOVANÉ KAMENIVO TL DO 100MM Dle TZ a zaměření, 13,8m*2,9m+13,8m*2,2m Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání základní vrstvy z obalovaného kameniva velmi hrubého nebo typu makadam předepsané kvality a zrnitosti, dodání vtačované směsi z asfaltového betonu nebo asfaltového koberce tenkého předepsané kvality – dle ČSN 73 6128 - očištění podkladu - rozprostření a zhutnění základní vrstvy, rozprostření a zhutnění vtačované směsi – dle ČSN 73 6128 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - nezahrnuje postřiky, nátěry 	m2	70,000		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
18	931321		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2 Dle TZ a zaměření, 14m*2 Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	m	28,000		
19	965321		Rozebrání přejezdu, přechodu ostatních Dle TZ a zaměření, 13,5m*1,5m Technická specifikace: <ol style="list-style-type: none"> 1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none"> – rozebrání železničního přejezdu nebo přechodu do součástí včetně hrubého očištění – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: <ul style="list-style-type: none"> – náklady na zřízení a odstranění dopravního značení objízdné trasy – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: <p>Měří se půdorysná plocha (pojízdna nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábký se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpustí apod.</p> 	m2	20,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-10-01.3 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - ostatní
Rozpočet: SO 04-10-01.32 Přejezd km 10,058

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	965322		<p>Rozebrání přejezdu, přechodu ostatních - odvoz (na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo)</p> <p>Dle TZ</p> <p>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 <p>3. Způsob měření:</p> <p>Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.</p>	t.km	252,000		
21	921113		<p>ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZD CELOPRYŽOVÝ NA OCELOVÝCH PRAŽCÍCH Y</p> <p>Dle TZ, 13,8m*3,2m</p> <p>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – úpravu a hutnění podloží přejezdové konstrukce – dodávku přejezdové konstrukce s veškerými prvky a částmi daného typu přejezdové konstrukce včetně závěrných zídek a jejich betonového základu dle odpovídajících vzorových listů a TKP – montáž přejezdové konstrukce z dílů a součástí na místě při přerušení železničního a silničního provozu – speciální montážní nářadí, závěsné zařízení – ochranné náběhy, koncové i mezilehlé zarážky, podélnou fixaci atd. – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení přejezdu, např. za překážky na straně koleje ap. <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zřízení, pronájem a odstranění dopravního značení objízdné trasy – úpravy koleje (např. posun pražců, doplnění kolejového lože, směrová a výšková úprava) – silniční panely v přechodu těles a prefabrikované základy pod závěrnými zídkami – prahovou vpust' <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se půdorysná plocha (pojízdná nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábkové se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.</p>	m2	44,160		
9	Ostatní konstrukce a práce						

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu trat'ové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-10-01.3 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - ostatní
Rozpočet: SO 04-10-01.32 Přejezd km 10,058

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	------	----	----------	--------	--------

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 04-10-01.3 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - ostatní

Rozpočet: SO 04-10-01.33 Přejezd km 11,194

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-10-01.3 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - ostatní
Rozpočet: SO 04-10-01.33 Přejezd km 11,194

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
22	15130		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 0: VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU *1,8 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	37,800		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
5			Komunikace				
23	56324		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROVANÉHO ŠTĚRKU TL. DO 200MM Dle TZ a zaměření, (10m*2,25m)*2 Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	m2	45,000		
24	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM Dle TZ a zaměření, (10m*2,25m)*2 Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	m2	45,000		
25	5,74E+60		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MI	m2	45,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 04-10-01.3 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - ostatní
 Rozpočet: SO 04-10-01.33 Přejezd km 11,194

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dle TZ a zaměření, (10m*2,25m)*2 Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
26	965321		Rozebrání přejezdu, přechodu ostatních Dle TZ a zaměření, 10m*6m Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – rozebrání železničního přejezdu nebo přechodu do součástí včetně hrubého očištění – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: – náklady na zřízení a odstranění dopravního značení objízdné trasy – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Měří se půdorysná plocha (pojízdná nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábků se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpustí apod.	m2	60,000		
27	965322		Rozebrání přejezdu, přechodu ostatních - odvoz (na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo) Dle TZ Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje:	t.km	756,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-10-01.3 Týnec - Jilové u Prahy – železniční svršek - ostatní
Rozpočet: SO 04-10-01.33 Přejezd km 11,194

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.				
28	921332		ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZD A PŘECHOD ZE ZÁDLAŽBOVÝCH PANELŮ PRC KOLEJ NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH Dle TZ a zaměření, 10,8m*1,5m Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – úpravu a hutnění podloží přejezdové konstrukce – dodávku přejezdové konstrukce s veškerými prvky a částmi daného typu přejezdové konstrukce včetně závěrných zídek a jejich betonového základu dle odpovídajících vzorových listů a TKP – montáž přejezdové konstrukce z dílů a součástí na místě při přerušení železničního a silničního provozu – speciální montážní nářadí, závěsné zařízení – ochranné náběhy, koncové i mezilehlé zářázky, podélnou fixaci atd. – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení přejezdu, např. za překážky na straně koleje ap. 2. Položka neobsahuje: – zřízení, pronájem a odstranění dopravního značení objížděné trasy – úpravy koleje (např. posun pražců, doplnění kolejového lože, směrová a výšková úprava) – silniční panely v přechodu těles a prefabrikované základy pod závěrnými zídkami – prahovou vpust' 3. Způsob měření: Měří se půdorysná plocha (pojízdna nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábkové se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.	m2	16,200		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 04-10-01.3 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - ostatní

Rozpočet: SO 04-10-01.34 Přejezd km 11,471

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu trat'ové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-10-01.3 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - ostatní
Rozpočet: SO 04-10-01.34 Přejezd km 11,471

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
29	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	3,000		
			Dle TZ a zaměření, 4,5m*4,5m*0,15m hloubka				
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
30	921332		ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZD A PŘECHOD ZE ZÁDLAŽBOVÝCH PANELŮ PRC KOLEJ NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH	m2	7,200		
			Dle TZ a zaměření, 4,8m*1,5m				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – úpravu a hutnění podloží přejezdové konstrukce – dodávku přejezdové konstrukce s veškerými prvky a částmi daného typu přejezdové konstrukce včetně závěrných zídek a jejich betonového základu dle odpovídajících vzorových listů a TKP – montáž přejezdové konstrukce z dílů a součástí na místě při přerušení železničního a silničního provozu – speciální montážní nářadí, závěsné zařízení – ochranné náběhy, koncové i mezilehlé zarážky, podélnou fixaci atd. – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení přejezdu, např. za překážky na straně koleje ap. 2. Položka neobsahuje: – zřízení, pronájem a odstranění dopravního značení objížděné trasy – úpravy koleje (např. posun pražců, doplnění kolejového lože, směrová a výšková úprava) – silniční panely v přechodu těles a prefabrikované základy pod závěrnými zídkami – prahovou vpust' 3. Způsob měření: Měří se půdorysná plocha (pojízdna nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábků se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.				
9		Ostatní konstrukce a práce					

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu trat'ové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-10-01.3 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - ostatní
Rozpočet: SO 04-10-01.34 Přejezd km 11,471

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	------	----	----------	--------	--------

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 04-10-01.3 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - ostatní

Rozpočet: SO 04-10-01.35 Přejezd km 11,651

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 04-10-01.3 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - ostatní
 Rozpočet: SO 04-10-01.35 Přejezd km 11,651

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
31	15130		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 0: VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU *1,8 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	23,310		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
5			Komunikace				
32	56324		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROVANÉHO ŠTĚRKU TL. DO 200MM Dle TZ a zaměření, 6,7m*2,25m+6,7m*1,9m Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	m2	28,000		
33	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM Dle TZ a zaměření, 6,7m*2,25m+6,7m*1,9m Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	m2	28,000		
34	5,74E+60		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MI	m2	28,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-10-01.3 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - ostatní
Rozpočet: SO 04-10-01.35 Přejezd km 11,651

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dle TZ a zaměření, 6,7m*2,25m+6,7m*1,9m Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
35	931321		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2 Dle TZ a zaměření, 6,7m*2 Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	m	13,500		
36	965321		Rozebrání přejezdu, přechodu ostatních Dle TZ a zaměření, 6,7m*5,5m Technická specifikace: <ol style="list-style-type: none"> 1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none"> – rozebrání železničního přejezdu nebo přechodu do součástí včetně hrubého očištění – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: <ul style="list-style-type: none"> – náklady na zřízení a odstranění dopravního značení objízdné trasy – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: <p>Měří se půdorysná plocha (pojízdna nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábků se z plochy neodečítají.</p> <p>Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpustí apod.</p> 	m2	37,000		
37	965322		Rozebrání přejezdu, přechodu ostatních - odvoz (na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo) Dle TZ Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	t.km	466,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-10-01.3 Týnec - Jílové u Prahy – železniční svršek - ostatní
Rozpočet: SO 04-10-01.35 Přejezd km 11,651

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.				
38	921332		ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZD A PŘECHOD ZE ZÁDLAŽBOVÝCH PANELŮ PRC KOLEJ NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH Dle TZ a zaměření, 6m*1,5m Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – úpravu a hutnění podloží přejezdové konstrukce – dodávku přejezdové konstrukce s veškerými prvky a částmi daného typu přejezdové konstrukce včetně závěrných zídek a jejich betonového základu dle odpovídajících vzorových listů a TKP – montáž přejezdové konstrukce z dílů a součástí na místě při přerušení železničního a silničního provozu – speciální montážní nářadí, závěsné zařízení – ochranné náběhy, koncové i mezilehlé zářázky, podélnou fixaci atd. – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení přejezdu, např. za překážky na straně koleje ap. 2. Položka neobsahuje: – zřízení, pronájem a odstranění dopravního značení objížděné trasy – úpravy koleje (např. posun pražců, doplnění kolejového lože, směrová a výšková úprava) – silniční panely v přechodu těles a prefabrikované základy pod závěrnými zídkami – prahovou vpust' 3. Způsob měření: Měří se půdorysná plocha (pojízdna nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábků se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.	m2	9,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 04-13-01 Oprava přejezdu P5693 v km 11,958

Rozpočet: SO 04-13-01 Oprava přejezdu P5693 v km 11,958

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-13-01 Oprava přejezdu P5693 v km 11,958
Rozpočet: SO 04-13-01 Oprava přejezdu P5693 v km 11,958

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15111		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 01 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 14,09*1,8+0,628*1,8 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	26,492		
2	15140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV 18,75*0,35*2,4 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	15,750		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM tloušťka odstraňované vrstvy: vozovka - 300 mm; odměřeno ze situace, (44,5*0,3)*1,1, viz příloha č.002 Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt	M3	14,090		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-13-01 Oprava přejezdu P5693 v km 11,958
Rozpočet: SO 04-13-01 Oprava přejezdu P5693 v km 11,958

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
4	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM	M3	0,446		
		Technická specifikace:	ornice na ohumusování odvoz a dovoz do 5 km tam a zpět z mezideponie položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
5	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM	M3	0,628		
		Technická specifikace:	tloušťka sejmuté ornice 200 mm, odečteno ze situace, 4,36*0,20*1,12(sklon 1:2)*1,1-0,446(ornice na ohumusování), viz příloha č.002 položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	0,628		
		Technická specifikace:	uložení na skládku položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	122734		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM	M3	1,080		
		Technická specifikace:	zpětné zásypy odvoz a dovoz do 5km tam a zpět z mezideponie položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-13-01 Oprava přejezdu P5693 v km 11,958
Rozpočet: SO 04-13-01 Oprava přejezdu P5693 v km 11,958

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
8	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M	m	5,000		
			odměřeno ze situace, viz příloha č.002				
		Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
9	12993		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM	m	5,000		
			odměřeno ze situace, viz příloha č.002				
		Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
10	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM	m	6,000		
			odměřeno ze situace, viz příloha č.002				
		Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
11	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	1,080		
			odměřeno ze situace a příčných řezů, 0,9*1,2, viz přílohy č.002,005				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-13-01 Oprava přejezdu P5693 v km 11,958
Rozpočet: SO 04-13-01 Oprava přejezdu P5693 v km 11,958

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
12	17160		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z HORNIN KAMENITÝCH SE ZHUTNĚNÍM odměřeno ze situace a příčných řezů, 5,3*1,2-1,08(zpětné zásypy), viz přílohy č.002,005 Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu 	M3	5,280		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt:	SO 04-13-01 Oprava přejezdu P5693 v km 11,958
Rozpočet:	SO 04-13-01 Oprava přejezdu P5693 v km 11,958

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
13	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ odměřeno ze situace a příčných řezů, 2,98*1,2, viz přílohy č.002,005 Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	3,580		
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I odměřeno ze situace, 51,96*1,1, viz příloha č.002 Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	m2	57,160		
15	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ viz rozprostření ornice	m2	2,230		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-13-01 Oprava přejezdu P5693 v km 11,958
Rozpočet: SO 04-13-01 Oprava přejezdu P5693 v km 11,958

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů				
16	18223		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M	m2	2,230		
			tloušťka rozprostřené ornice 200 mm, odměřeno ze situace, 1,81*1,12(sklon 1:2)*1,1, viz příloha č.002				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m				
			rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
17	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	m2	2,230		
			viz rozprostření ornice				
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
18	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	m2	8,920		
			viz rozprostření ornice x4				
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu				
19	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ	m2	3,345		
			viz rozprostření ornice x1,5				
			Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidaci nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
20	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	0,112		
			viz rozprostření ornice, 10l na 1m2; 5x zalití				
			Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1			Zemní práce				
2			Základy				
21	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	0,350		
			odměřeno ze situace a podélného profilu, základy závěrných zidek, 0,03*10,6*1,1, viz přílohy č.002,003				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-13-01 Oprava přejezdu P5693 v km 11,958
Rozpočet: SO 04-13-01 Oprava přejezdu P5693 v km 11,958

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
2		Základy					
5		Komunikace					
22	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM odměřeno ze situace, 37,05*1,1, viz příloha č.002 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 	m2	40,760		
23	56361		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM odměřeno ze situace, 37,05*1,1, viz příloha č.002 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry 	m2	40,760		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-13-01 Oprava přejezdu P5693 v km 11,958
Rozpočet: SO 04-13-01 Oprava přejezdu P5693 v km 11,958

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24 56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	m2	16,390		
		odměřeno ze situace, 14,9*1,1, viz příloha č.002				
	Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
25 572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	m2	40,760		
		odměřeno ze situace, 37,05*1,1, viz příloha č.002				
	Technická specifikace:	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
26 572754		DVOUVRSTVÝ NÁTĚR Z MODIFIK EMULZE DO 2,5KG/M2	m2	40,760		
		odměřeno ze situace, 37,05*1,1, viz příloha č.002				
	Technická specifikace:	- dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
5	Komunikace					
9	Ostatní konstrukce a práce					
27 914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	4,000		
		odečteno ze situace, výstražný kříž, P6 - Stůj, dej přednost v jízdě; viz příloha č.002				
	Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
28 914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
		odečteno ze situace, viz příloha č.002				
	Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-13-01 Oprava přejezdu P5693 v km 11,958
Rozpočet: SO 04-13-01 Oprava přejezdu P5693 v km 11,958

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	921332		<p>ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZD A PŘECHOD ZE ZÁDLAŽBOVÝCH PANELŮ PRC KOLEJ NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH</p> <p>odečteno ze situace, vnější zádlážbové panely - 8 ks (4 ks - ATYP), vnitřní zádlážbové panely - 4 ks, viz příloha č.002</p> <p>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – úpravu a hutnění podloží přejezdové konstrukce – dodávku přejezdové konstrukce s veškerými prvky a částmi daného typu přejezdové konstrukce včetně závěrných zídek a jejich betonového základu dle odpovídajících vzorových listů a TKP – montáž přejezdové konstrukce z dílů a součástí na místě při přerušení železničního a silničního provozu – speciální montážní nářadí, závěsné zařízení – ochranné náběhy, koncové i mezilehlé zářázky, podélnou fixaci atd. – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení přejezdu, např. za překážky na straně koleje ap. <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zřízení, pronájem a odstranění dopravního značení objízdné trasy – úpravy koleje (např. posun pražců, doplnění kolejového lože, směrová a výšková úprava) – silniční panely v přechodu těles a prefabrikované základy pod závěrnými zídkami – prahovou vpust' <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se půdorysná plocha (pojízdná nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábkové plochy se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.</p>	m2	18,750		
30	965311		<p>Rozebrání přejezdu, přechodu z dílců</p> <p>odměřeno ze situace, konstrukce přejezdu z betonových panelů a dřevěných pražců, viz příloha č.002</p> <p>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – rozebrání železničního přejezdu nebo přechodu do součástí včetně hrubého očištění – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – náklady na zřízení a odstranění dopravního značení objízdné trasy – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se půdorysná plocha (pojízdná nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábkové plochy se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.</p>	m2	18,750		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-13-01 Oprava přejezdu P5693 v km 11,958
Rozpočet: SO 04-13-01 Oprava přejezdu P5693 v km 11,958

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	965312		Rozebrání přejezdu, přechodu z dílců - odvoz (na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo) odvoz do 20 km Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.	t.km	270,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 04-13-02 Oprava přejezdu P5694 v km 12,388

Rozpočet: SO 04-13-02 Oprava přejezdu P5694 v km 12,388

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-13-02 Oprava přejezdu P5694 v km 12,388
Rozpočet: SO 04-13-02 Oprava přejezdu P5694 v km 12,388

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15111		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 01 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 1,73*1,8 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	7,434		
2	15140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV 14,06*0,35*2,4 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	11,810		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM tloušťka sejmuté ornice 200 mm, odečteno ze situace, 7*0,20*1,12(sklon 1:2)*1,1, viz příloha č.002 Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	1,730		
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	4,130		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-13-02 Oprava přejezdu P5694 v km 12,388
Rozpočet: SO 04-13-02 Oprava přejezdu P5694 v km 12,388

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uložení na skládku				
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
5	122734		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM	M3	2,400		
		Technická specifikace:	<p>odměřeno ze situace a podélného profilu, 2*1,2, viz přílohy č.002,003</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 04-13-02 Oprava přejezdu P5694 v km 12,388
 Rozpočet: SO 04-13-02 Oprava přejezdu P5694 v km 12,388

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	12993		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM	m	12,000		
			odměřeno ze situace, 2 trouby, viz příloha č.002				
		Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
7	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	2,480		
			odměřeno ze situace a příčných řezů, 10,32*0,2*1,2, viz přílohy č.002,005				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
8	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	m2	7,850		
			odměřeno ze situace, 7,14*1,1, viz příloha č.002				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-13-02 Oprava přejezdu P5694 v km 12,388
Rozpočet: SO 04-13-02 Oprava přejezdu P5694 v km 12,388

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			Zemní práce				
2			Základy				
9	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	0,330		
			odměřeno ze situace a podélného profilu, základy závěrných zídek + patka zahrazovacího sloupku, (0,03*8+0,4*0,4*0,4)*1,1, viz přílohy č.002,003				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2			Základy				
9			Ostatní konstrukce a práce				
10	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 -	KUS	2,000		
			DODÁVKA A MONTÁŽ				
			odečteno ze situace, výstražný kříž, viz příloha č.002				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-13-02 Oprava přejezdu P5694 v km 12,388
Rozpočet: SO 04-13-02 Oprava přejezdu P5694 v km 12,388

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
11	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ odečteno ze situace, viz příloha č.002	KUS	2,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
12	916A1		PARKOVACÍ SLOUPKY A ZÁBRANY KOVOVÉ odečteno ze situace a podélného profilu, zahrazovací sloupek O 90mm dl. 1,2m vč. bet. patky 0,4x0,4x0,4m, viz přílohy č.002,003	KUS	1,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení				
13	921332		ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZD A PŘECHOD ZE ZÁDLAŽBOVÝCH PANELŮ PRC KOLEJ NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH odečteno ze situace, vnější zádlážbové panely (ATYP) - 6 ks, vnitřní zádlážbové panely - 3 ks, viz příloha č.002	m2	14,060		
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – úpravu a hutnění podloží přejezdové konstrukce – dodávku přejezdové konstrukce s veškerými prvky a částmi daného typu přejezdové konstrukce včetně závěrných zídek a jejich betonového základu dle odpovídajících vzorových listů a TKP – montáž přejezdové konstrukce z dílů a součástí na místě při přerušení železničního a silničního provozu – speciální montážní nářadí, závěsné zařízení – ochranné náběhy, koncové i mezilehlé zarážky, podélnou fixaci atd. – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení přejezdu, např. za překážky na straně koleje ap. 2. Položka neobsahuje: – zřízení, pronájem a odstranění dopravního značení objízdné trasy – úpravy koleje (např. posun pražců, doplnění kolejového lože, směrová a výšková úprava) – silniční panely v přechodu těles a prefabrikované základy pod závěrnými zídkami – prahovou vpust' 3. Způsob měření: Měří se půdorysná plocha (pojízdna nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábků se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.				
14	965311		Rozebrání přejezdu, přechodu z dílců	m2	14,060		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-13-02 Oprava přejezdu P5694 v km 12,388
Rozpočet: SO 04-13-02 Oprava přejezdu P5694 v km 12,388

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odměřeno ze situace, konstrukce přejezdu z betonových panelů a dřevěných prachů, viz příloha č.002				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – rozebrání železničního přejezdu nebo přechodu do součástí včetně hrubého očištění – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: – náklady na zřízení a odstranění dopravního značení objízdné trasy – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Měří se půdorysná plocha (pojízdná nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábků se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.				
15	965312		Rozebrání přejezdu, přechodu z dílců - odvoz (na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo) odvoz do 20 km	t.km	202,464		
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 04-14-01 Zast. Chrást n/S - nástupiště

Rozpočet: SO 04-14-01 Zast. Chrást n/S - nástupiště

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-14-01 Zast. Chrást n/S - nástupiště
Rozpočet: SO 04-14-01 Zast. Chrást n/S - nástupiště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	1500R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - MATERIÁL ZE SYPANÉHO NÁSTUPIŠTĚ 273,4*1,9 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	519,460		
2	15140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 0 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	97,099		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	122734		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,004 Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění	M3	117,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 04-14-01 Zast. Chrást n/S - nástupiště
 Rozpočet: SO 04-14-01 Zast. Chrást n/S - nástupiště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	1700R		DOVOZ POTŘEBNÉ ZEMINY ZE MEZIDEPONIE	M3	195,260		
		Technická specifikace:	dovoz potřebné zeminy do násypů položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
5	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	312,460		
		Technická specifikace:	odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,004 položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-14-01 Zast. Chrást n/S - nástupiště
Rozpočet: SO 04-14-01 Zast. Chrást n/S - nástupiště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
6	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	m2	602,000		
			odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,004				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
7	18223		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M	m2	176,000		
			odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,004				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
8	1800R		DODÁVKA ORNICE VČETNĚ DOVOZU	M3	35,200		
			195,5*0,2				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
9	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	m2	176,000		
			viz rozprostření ornice				
		Technická specifikace:	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
10	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	m2	704,000		
			viz rozprostření ornice x4				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-14-01 Zast. Chrást n/S - nástupiště
Rozpočet: SO 04-14-01 Zast. Chrást n/S - nástupiště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu				
11	183511		CHEMICKÉ ODPLEVELENÍ CELOPLOŠNÉ viz rozprostření ornice x1,5	m2	264,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidaci nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
12	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU viz rozprostření ornice, 10l na 1m2; 5x zalití	M3	8,800		
			Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
13	465511		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA SUCHO 16,3*0,2; odečteno ze situace, viz příloha č.002	M3	3,260		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
14	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM 122+3+2,86+241,54; dlažba + nástupištní desky	m2	369,400		
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
15	56346		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU TL. DO 300MM	m2	125,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-14-01 Zast. Chrást n/S - nástupiště
Rozpočet: SO 04-14-01 Zast. Chrást n/S - nástupiště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			122+3, nástupištní desky Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
16	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,004 Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlažďeného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.	m2	241,540		
17	561103		PODKLADNÍ BETON TŘ. III odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,004 Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M3	29,450		
5		Komunikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-14-01 Zast. Chrást n/S - nástupiště
Rozpočet: SO 04-14-01 Zast. Chrást n/S - nástupiště

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18 71111R		Dodávka a provedení izolace proti zemní vlhkosti textilií odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,004 Technická specifikace: příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště – kontrola připravenosti povrchu pro aplikaci SVI – příprava materiálu (i roztavení) a pomůcek – vlastní provedení izolační vrstvy nátěrem – asfaltový izolační lak za studena nebo asfalt k roztavení – očištění pomůcek, likvidace obalů a odpadů, úklid pracoviště po práci – případné zkoušky přídržnosti izolace k podkladuDefinovat požadavky (počet vrstev), materiál, zkoušky – OTP pro SVI, TNŽ 73 6280	m2	16,000		
19 71112R		Separční textilie na rubu palisádové zdi dodávka a montáž odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,004 Technická specifikace: příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště – kontrola připravenosti povrchu pro aplikaci SVI – příprava materiálu (i roztavení) a pomůcek – očištění pomůcek, likvidace obalů a odpadů, úklid pracoviště po práci – případné zkoušky přídržnosti izolace k podkladuDefinovat požadavky (počet vrstev), materiál, zkoušky – OTP pro SVI, TNŽ 73 6280	m2	26,670		
20 71113R		Hydroizolační nopová folie 12,5m (délka)*1,1m (výška), Viz. přílohy 002 a 003 Technická specifikace: příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště – kontrola připravenosti povrchu pro aplikaci SVI – příprava materiálu (i roztavení) a pomůcek – očištění pomůcek, likvidace obalů a odpadů, úklid pracoviště po práci – případné zkoušky přídržnosti izolace k podkladuDefinovat požadavky (počet vrstev), materiál, zkoušky – OTP pro SVI, TNŽ 73 6280	m2	13,750		
711	Izolace					
9	Ostatní konstrukce a práce					
21 9110R		Ocelové zábradlí městského typu výšky 1,1m s výplní z ocelových trubek prům. 22mm včetně kotvení	m	116,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-14-01 Zast. Chrást n/S - nástupiště
Rozpočet: SO 04-14-01 Zast. Chrást n/S - nástupiště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,004 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje například: <ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
22	9111R		Ocelové zábradlí městského typu výšky 0,9m včetně kotvení odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,004 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, 	m	14,700		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-14-01 Zast. Chrást n/S - nástupiště
Rozpočet: SO 04-14-01 Zast. Chrást n/S - nástupiště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačení a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje například:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 			- montážní dokumentace včetně	
23	924420R1A		<p>Prefabrikát pro rampy typu "L" 100-ATYP</p> <p>odečteno ze situace, viz příloha č.002</p> <p>Technická specifikace: Zřízení mimoúrovňového nástupiště typu L.Montáž mimoúrovňového nástupiště z dílů a součástí na místě, pro různé osové vzdálenosti koleje i pro různou výšku nad t.k., včetně kotvení u vybraných typů desek. Položka nezahrnuje náklady na zřízení zpevněné plochy nástupiště (např. zámková dlažba) za nebo mezi nástupištními deskami. Položka zahrnuje i příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení nástupiště (např. za překážky na straně</p>	m	4,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-14-01 Zast. Chrást n/S - nástupiště
Rozpočet: SO 04-14-01 Zast. Chrást n/S - nástupiště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			koleje). Zařízení staveniště se předpokládá do 5 km od místa zřízení nástupiště. Položka zahrnuje náklady na dopravu materiálu z výrobního závodu nebo místa nákupu až na místo zřízení nástupiště a odvoz demontovaného materiálu na určené místo do 5 km.Položka obsahuje i dodávku veškerých prvků a částí daného typu nástupiště dle odpovídajících vzorových listů a TKP .				
24	924420R1B		Prefabrikát pro rampy typu "L" 130	m	35,000		
			odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,004				
		Technická specifikace:	Zřízení mimoúrovňového nástupiště typu L.Montáž mimoúrovňového nástupiště z dílů a součástí na místě, pro různé osové vzdálenosti koleje i pro různou výšku nad t.k., včetně kotvení u vybraných typů desek. Položka nezahrnuje náklady na zřízení zpevněné plochy nástupiště (např.zámková dlažba) za nebo mezi nástupištními deskami. Položka zahrnuje i příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení nástupiště (např. za překážky na straně koleje). Zařízení staveniště se předpokládá do 5 km od místa zřízení nástupiště. Položka zahrnuje náklady na dopravu materiálu z výrobního závodu nebo místa nákupu až na místo zřízení nástupiště a odvoz demontovaného materiálu na určené místo do 5 km.Položka obsahuje i dodávku veškerých prvků a částí daného typu nástupiště dle odpovídajících vzorových listů a TKP .				
25	924420R2A		Nástupištní prefabrikát typu "H" 130	m	122,000		
			odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,004				
		Technická specifikace:	Zřízení mimoúrovňového nástupiště typu H.Montáž mimoúrovňového nástupiště z dílů a součástí na místě, pro různé osové vzdálenosti koleje i pro různou výšku nad t.k., včetně kotvení u vybraných typů desek. Položka nezahrnuje náklady na zřízení zpevněné plochy nástupiště (např.zámková dlažba) za nebo mezi nástupištními deskami. Položka zahrnuje i příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení nástupiště (např. za překážky na straně koleje). Zařízení staveniště se předpokládá do 5 km od místa zřízení nástupiště. Položka zahrnuje náklady na dopravu materiálu z výrobního závodu nebo místa nákupu až na místo zřízení nástupiště a odvoz demontovaného materiálu na určené místo do 5 km.Položka obsahuje i dodávku veškerých prvků a částí daného typu nástupiště dle odpovídajících vzorových listů a TKP .				
26	924420R2B		Nástupištní prefabrikát typu "H" 100	m	3,000		
			odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,004				
		Technická specifikace:	Zřízení mimoúrovňového nástupiště typu H.Montáž mimoúrovňového nástupiště z dílů a součástí na místě, pro různé osové vzdálenosti koleje i pro různou výšku nad t.k., včetně kotvení u vybraných typů desek. Položka nezahrnuje náklady na zřízení zpevněné plochy nástupiště (např.zámková dlažba) za nebo mezi nástupištními deskami. Položka zahrnuje i příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení nástupiště (např. za překážky na straně koleje). Zařízení staveniště se předpokládá do 5 km od místa zřízení nástupiště. Položka zahrnuje náklady na dopravu materiálu z výrobního závodu nebo místa nákupu až na místo zřízení nástupiště a odvoz demontovaného materiálu na určené místo do 5 km.Položka obsahuje i dodávku veškerých prvků a částí daného typu nástupiště dle odpovídajících vzorových listů a TKP .				
27	924420R3		Nástupištní prefabrikovaný obrubník výšky 0,75m	m	23,000		
			odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,004				
		Technická specifikace:	Kompletní dodávka včetně montáže				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-14-01 Zast. Chrást n/S - nástupiště
Rozpočet: SO 04-14-01 Zast. Chrást n/S - nástupiště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	924420R4		Betonová nástupištní deska s integrovanou vodící linií pro nevidomé průběžná, r. 997x947x80mm odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,004 Technická specifikace: Kompletní dodávka včetně montáže	m	122,000		
29	924420R5		Betonová nástupištní deska s integrovanou vodící linií pro nevidomé s přerušením, r. 997x947x80mm odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,004 Technická specifikace: Kompletní dodávka včetně montáže	m	3,000		
30	924913		NÁSTUPIŠTĚ - OPTICKÉ ZNAČENÍ NÁTĚREM ŠÍŘKY 0,15 M, ODSTÍN ŽLUTÁ 6200 odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,004 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – příprava a očištění podkladu – dodání a aplikace nátěrové hmoty 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	m	125,000		
31	924912		NÁSTUPIŠTĚ - VAROVNÝ PÁS ŠÍŘKY 0,40 M Z DLAŽDIC S RELIEFNÍM POVRCHEM odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,004 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného bezpečnostního pásu s varovnými a vodicími prvky, tj. včetně lože, ukončení dlažby, její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, výplně spar a otvorů apod. – dodání dlažeb a lože v požadované kvalitě – očištění podkladu, případně zřízení spojovací vrstvy – uložení směsi, dlažby nebo dílců dle předepsaného technologického předpisu – zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů – úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet ap. – těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů – úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 2. Položka neobsahuje:	m	7,150		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-14-01 Zast. Chrást n/S - nástupiště
Rozpočet: SO 04-14-01 Zast. Chrást n/S - nástupiště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– úpravu a hutnění podloží – podkladní a konstrukční vrstvy 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
32	9000R		Mobiliář - lavička odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,004 Technická specifikace: Kompletní dodávka včetně montáže	KUS	2,000		
33	9001R		Mobiliář - odpadkový koš odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,004 Technická specifikace: Kompletní dodávka včetně montáže	KUS	1,000		
34	9002R		Mobiliář - vitrína na jízdní řád odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,004 Technická specifikace: Kompletní dodávka včetně montáže	KUS	1,000		
35	9113R		Betonová palisáda 160x160xd mm do bet. Lože odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,004 Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.	m	24,320		
36	93541		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 100MM VČETNĚ MŘÍŽÍ odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,004 Technická specifikace: položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě	m	11,500		
37	91722		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ DO BET. LOŽE S OPĚROU odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,004 Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	m	68,014		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-14-01 Zast. Chrást n/S - nástupiště
Rozpočet: SO 04-14-01 Zast. Chrást n/S - nástupiště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.				
38	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	40,458		
		Technická specifikace:	odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,004 položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
39	96610R		Bourání stávajícího sypaného nástupiště s odvozem do 20 km	M3	273,400		
		Technická specifikace:	odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,004 příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - kontrola stavu konstrukce a určení rozsahu prací- všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál				
40	96613R		Vybourání a znovuosazení betonového překladu nástupištního přístřešku	KUS	1,000		
		Technická specifikace:	odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,004 příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - kontrola stavu konstrukce a určení rozsahu prací- všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 04-21-01.1 Týnec - Jílové u Prahy - propustky - oprava propustku km 11,832

Rozpočet: SO 04-21-01.1 Týnec - Jílové u Prahy - propustky - oprava propustku km 11,832

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-21-01.1 Týnec - Jílové u Prahy - propustky - oprava propustku km 11,832
Rozpočet: SO 04-21-01.1 Týnec - Jílové u Prahy - propustky - oprava propustku km 11,832

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15111		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 01 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 3*1,8 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	5,400		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM odečteno situace Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)	M3	3,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-21-01.1 Týnec - Jílové u Prahy - propustky - oprava propustku km 11,832
Rozpočet: SO 04-21-01.1 Týnec - Jílové u Prahy - propustky - oprava propustku km 11,832

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	3,000		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
4	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 10,2*0,2+10,2*0,1 Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky 	M3	3,060		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt:	SO 04-21-01.1 Týnec - Jílové u Prahy - propustky - oprava propustku km 11,832
Rozpočet:	SO 04-21-01.1 Týnec - Jílové u Prahy - propustky - oprava propustku km 11,832

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
5	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ 2,342*1,5+3,135*1,5 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	8,200		
9			Ostatní konstrukce a práce				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 04-21-01.2 Týnec - Jílové u Prahy - propustky - oprava propustku km 12,443

Rozpočet: SO 04-21-01.2 Týnec - Jílové u Prahy - propustky - oprava propustku km 12,443

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-21-01.2 Týnec - Jílové u Prahy - propustky - oprava propustku km 12,443
Rozpočet: SO 04-21-01.2 Týnec - Jílové u Prahy - propustky - oprava propustku km 12,443

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15112		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 01 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 63,594*1,8 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	114,469		
2	15112R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - ostatní rostlinné odpady 8,31*1,9 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	15,789		
3	15330		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 01 KAMENNÁ SUŤ 2,62*2,6 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů	t	6,815		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-21-01.2 Týnec - Jílové u Prahy - propustky - oprava propustku km 12,443
Rozpočet: SO 04-21-01.2 Týnec - Jílové u Prahy - propustky - oprava propustku km 12,443

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
4	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM 3,552*6*1,5+3,514*6*1,5 viz PD - D.4.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	63,594		
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku	M3	63,594		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-21-01.2 Týnec - Jílové u Prahy - propustky - oprava propustku km 12,443
Rozpočet: SO 04-21-01.2 Týnec - Jílové u Prahy - propustky - oprava propustku km 12,443

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
6	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU 27,7*0,3 viz PD - D.4.1	M3	8,310		
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
7	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 11,12*1,5*0,2*0,5 viz PD - D.4.1	M3	3,060		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-21-01.2 Týnec - Jílové u Prahy - propustky - oprava propustku km 12,443
Rozpočet: SO 04-21-01.2 Týnec - Jílové u Prahy - propustky - oprava propustku km 12,443

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	451312		- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 0,0866*6*2*1,5 viz PD - D.4.1 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	1,559		
4			Vodorovné konstrukce				
6			Úpravy povrchů				
9	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU 8,611*1,5+6,971*1,5 viz PD - D.4.1 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě 	m2	23,373		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-21-01.2 Týnec - Jílové u Prahy - propustky - oprava propustku km 12,443
Rozpočet: SO 04-21-01.2 Týnec - Jílové u Prahy - propustky - oprava propustku km 12,443

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení				
10	626212		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM 0,39*4,6*2*1,5 viz PD - D.4.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	m2	5,382		
6			Úpravy povrchů				
9			Ostatní konstrukce a práce				
11	93842		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OD VEGETACE 13,74*2 viz PD - D.4.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	23,373		
12	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ 13,74*2 viz PD - D.4.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	23,373		
13	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM 0,266*4,6+0,2973*4,7 viz PD - D.4.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s	M3	2,621		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-21-01.2 Týnec - Jílové u Prahy - propustky - oprava propustku km 12,443
Rozpočet: SO 04-21-01.2 Týnec - Jílové u Prahy - propustky - oprava propustku km 12,443

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
14	925120A		DRÁŽNÍ STEZKY Z DRTI TL. PŘES 50 MM 0,1693*6+0,1693*6 viz PD - D.4.1 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní provedení konstrukce s dodáním materiálu – urovnání povrchu do předepsaného tvaru, případně i ruční hutnění a výplň nerovností a prohlubní – zhutnění na předepsanou míru bez ohledu na způsob provádění – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení drážních stezek, např. za překážky na straně koleje ap. 2. Položka neobsahuje: – výplň pod drážní stezkou mezi kolejovým ložem sousedních kolejí, nacení se položkami ve sd 51 3. Způsob měření: Měří se horní pochozí plocha bez ohledu na tvar dosypávek pod drážní stezkou.	M3	2,032		
15	999000R		ŽB prefabrikát U3, dodávka, montáž viz PD - D.4.1 Technická specifikace: kompletní dodávka a montáž	KUS	4,000		
16	348173S		ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM viz PD - D.4.1 Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlaceniny a pod.), - montážní dokumentace včetně	m	6,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-21-01.2 Týnec - Jílové u Prahy - propustky - oprava propustku km 12,443
Rozpočet: SO 04-21-01.2 Týnec - Jílové u Prahy - propustky - oprava propustku km 12,443

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje například:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 04-62-01 Chrást nad Sázavou – osvětlení

Rozpočet: SO 04-62-01 Chrást nad Sázavou – osvětlení

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-62-01 Chrást nad Sázavou – osvětlení
Rozpočet: SO 04-62-01 Chrást nad Sázavou – osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
701			Zemní práce				
1	701AAD		Vytyčení trasy kabelového vedení ve volném terénu	KM	0,250		
			Celková trasa kabelů, viz polohopisný				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Pochůzka projektovanou trasou kabelového vedení, vyznačení trasy kabelu číslovacími kolíky nebo psanými značkami včetně zhotovení a číslování kolíků. Stanovení a označení míst pro kabelové prostupy a podchodové štoly a vyznačení překážek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
2	701ADA		Označení kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně	KUS	1,000		
			Viz polohopis				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Označení kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně kabelovým označníkem. Osazení kabelového patníku s výkopem, záhozem, udusáním, natřením a očíslováním. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
3	701BAA		Výkop jámy pro stožár či jiné zařízení - ruční nebo strojní výkop, zemina do tř. 4	M3	3,000		
			Viz polohopis a technická zpráva				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Výkop jámy pro stožár, betonový základ, kotvu, případně jiné zařízení (též pro odkop), včetně případného čerpání vody při provádění výkopu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
4	701BBB		Betonový základ do rostlé zeminy do bednění pro stožár / věž	M3	4,000		
			Viz polohopis a technická zpráva				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Základ z prostého betonu včetně dopravy směsi k základu a betonáže. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
5	701BBD		Rozbourání betonové základu vč. konečné povrchové úpravy	M3	1,000		
			Viz polohopis				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Rozrušení betonu, odstranění kovových částí, přemístění materiálu, jeho složení a rozhrnutí, zához jámy včetně pěstování a úprava konečné vrstvy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
6	701BCA		Zához jámy - zemina do tř. 4	M3	1,000		
			Viz polohopis				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Zához jámy s upěchováním a s úpravou povrchu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
7	701CAC		Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tř. 4	m	230,000		
			Viz polohopis				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Hloubení kabelové rýhy ručně nebo strojně bez ohledu na druh použitého mechanizačního prostředku, u strojních výkopů včetně přípravných, pomocných a vytyčovací prací v průměrných podmínkách a se započítáním podílu prací v jiných než běžných podmínkách. S jedním				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-62-01 Chrást nad Sázavou – osvětlení
Rozpočet: SO 04-62-01 Chrást nad Sázavou – osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výhozem až do vzdálenosti 3m za okraj rýhy nebo s případným naložením do dopravního vozíku přistaveného k okraji rýhy. Dále ruční zához nezapažené kabelové rýhy s případným rozpojováním výkopku a s jedním přehozením až do vzdálenosti 3m nebo se shovením z vozidel. Bez přechovávání zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
8	701CFB		Zřízení kab.lože z kopaného písku bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 10cm Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Zřízení nebo rekonstrukce kabelového lože z kopaného písku bez zakrytí. Dodání kopaného písku, přísun písku do rýhy, pokrytí dna rýhy souvislou urovnanou vrstvou písku tl.10cm nad kabelem. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	m	180,000		
9	701CGD		Kabelový žlab plastový včetně víka, vnitřní šířka do 12cm Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Úplné zřízení a osazení plastových žlabů, s položením a zakrytím žlabu těsně vedle sebe. Urovnání dna rýhy bez provedení zemních prací. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	m	250,000		
10	701CGG		Výstražná fólie z PVC šířky 33cm Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Vyrovnání povrchu kabelové rýhy, rozvinutí a uložení výstražné fólie z PVC do rýhy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	m	250,000		
11	701CHA		Hutnění zeminy po vrstvách - vrstva zeminy 20cm Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Hutnění zeminy po vrstvách při záhrnu rýh strojem. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	M3	115,000		
12	701CHC		Osetí povrchu trávou Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Ruční rozhození trávního semena, zasekání železnými hráběmi, postřik oseté plochy, zašlapání plochy dřevěnými šlapadly. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	m2	230,000		
13	701CHD		Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3 - 4 Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Úprava terénu, odkopání terenních nerovností až do hloubky 10cm, zásyp materiálem získaným odkopávkou. Upěchování zasypaných nerovností ručním pěchem tak, aby nerovnosti terénu nebyly větší než 2cm od vodorovné hladiny. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	m2	230,000		
701		Zemní práce					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-62-01 Chrást nad Sázavou – osvětlení
Rozpočet: SO 04-62-01 Chrást nad Sázavou – osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
741			Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění				
14	741FBA		Uzemňovací vodič v zemi FeZn do 120mm2	m	180,000		
			Viz polohopis				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Dodávku, dopravu a montáž uzemňovacího vedení v zemní kynetě, případně v chráničce včetně podružného materiálu, odvinutí vodiče ze svitku a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování, ochranné nátěry spojů pásku a vstupů pásku do základů a pod. Neobsahuje cenu za výkop a zákoz kabelové kynety a neobsahuje cenu za chráničku. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
15	741CAZ		Pomocné ocelové konstrukce svařované a šroubované z ocelových profilů a plechů	KG	100,000		
			Ochrana rozvaděčů proti vandalům				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje : Dodávku a montáž základního a podružného materiálu, dopravu na staveniště, rozměření, dělení materiálu, úprava a začistění hran, svařování, vrtání pro šroubové spoje, manipulaci a s konstrukcí a její sestavení a upevnění na stanovišti. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
741			Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění				
742			Silnoproudé rozvody				
16	742GEA		CYKY do 3 x 2,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	70,000		
			Viz technická zpráva				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
17	742IBA		AYKY 4/5 x 16 - 25 mm2, kabel silový izolace plastová	m	250,000		
			Viz schéma				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
18	742JAC		Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm2	KUS	14,000		
			Viz schéma				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. koncovky/záklopky vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelov koncovky včetně ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-62-01 Chrást nad Sázavou – osvětlení
Rozpočet: SO 04-62-01 Chrást nad Sázavou – osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	742JAD		Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 4 - 25 mm ² Viz schéma Technická specifikace: Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. koncovky/záklopky vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelov koncovky včetně ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	14,000		
20	742ZAA		Demontáž střešníku nn vč. veškeré výstroje Viz schéma Technická specifikace: Položka obsahuje : Demontáž kompletního střešníku nn vč. demontáže konzoly, izolátorů a vazů a nakládky na automobil, cenu za opravu střešní krytiny vč. klempířských prací. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	1,000		
742	Silnoprůdové rozvody						
743	Silnoprůdová zařízení						
21	743AAA		Osvětlovací stožár sklopný výšky do 6m, žárově zinkovaný, vč. výstroje Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Dodávku a montáž stožáru včetně základové konstrukce, podružného materiálu a uzavíracího nátěru, připojovací svorkovnice ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo), kabelového vedení ke svítidlům a veškerého příslušenství a výstroje. Neobsahuje cenu za svítidlo. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	5,000		
22	743AAC		Osvětlovací stožár sklopný pro přídatnou montáž rozhlasového zařízení výšky do 6m, žárově zinkovaný, vč. výstroje Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Dodávku a montáž stožáru včetně základové konstrukce, podružného materiálu a uzavíracího nátěru, připojovací svorkovnice pro osvětlení (2x svítidlo) i rozhlas, kabelového vedení ke svítidlům i rozhlasu ve třídě izolace II a veškerého příslušenství a výstroje. Neobsahuje cenu za svítidlo a rozhlas. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	1,000		
23	743AFR3		Svítidlo pro montáž na městský sadový stožár pro zdroj do 40 LED Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Dodávku, kompletaci a montáž svítidla včetně světelného zdroje, elektronického předřadníku a montáže připojovacího kabelu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů. Specifikace svítidla: svítidlo s parametry dle městských standardů pro VO	KUS	6,000		
24	743AJA		Rozvaděč pro napájení osvětlení do 4ks 3-f větví s PLC řídicím systémem	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-62-01 Chrást nad Sázavou – osvětlení
Rozpočet: SO 04-62-01 Chrást nad Sázavou – osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Rozvaděč pro napájení osvětlení vč. výbroje, viz schéma Technická specifikace: Položka obsahuje : Dodávku a montáž rozvaděče včetně dovozu, manipulace a instalace rozvaděče do terénu/rozvodny včetně softwaru k PLC pro možnost chodu rozvaděče a jeho oživení. Elektrovýzbroj rozvaděče a popis software viz. projektová dokumentace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
25	743ZAA		Demontáž osvětlovacího stožáru silničního do výšky 14m Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Demontáž stožáru včetně veškeré elektrovýzbroje (svítidla, kabely, rozvodnice), všech mechanismů potřebných k demontáži stožáru, manipulace s ním a nakládku na dopravní prostředek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	2,000		
26	744ZBA		Demontáž rozvodnice nn Demontáž stávajících rozvaděčů v objektu zastávky Technická specifikace: Položka obsahuje : Demontáž stávající rozvodnice nn včetně demontáže přívodních a vývodových kabelů, rámu apod. včetně nakládky rozvaděče na určený prostředek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	2,000		
743	Silnoprúdová zařízení						
747	Zkoušky, revize a HZS						
27	747BAC		Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 tis. Kč Viz technická zpráva Technická specifikace: Položka obsahuje: Cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoprúdová zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	KUS	1,000		
28	747CAA		Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provizorní stav) Viz technická zpráva Technická specifikace: Položka obsahuje: Cenu za vyhotovení dokladu právnickou osobou o silnoprúdových zařízeních a vydání průkazu způsobilosti. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	KUS	1,000		
747	Zkoušky, revize a HZS						

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-62-01 Chrást nad Sázavou – osvětlení
Rozpočet: SO 04-62-01 Chrást nad Sázavou – osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	------	----	----------	--------	--------

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 04-62-03 Prosečnice – osvětlení

Rozpočet: SO 04-62-03 Prosečnice – osvětlení

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-62-03 Prosečnice – osvětlení
Rozpočet: SO 04-62-03 Prosečnice – osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
701			Zemní práce				
1	701AAD		Vytyčení trasy kabelového vedení ve volném terénu	KM	0,230		
			Celková trasa kabelů, viz polohopisný Technická specifikace: Položka obsahuje: Pochůzka projektovanou trasou kabelového vedení, vyznačení trasy kabelu číslovacími kolíky nebo psanými značkami včetně zhotovení a číslování kolíků. Stanovení a označení míst pro kabelové prostupy a podchodové štoly a vyznačení překážek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
2	701ADA		Označení kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně	KUS	2,000		
			Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Označení kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně kabelovým označníkem. Osazení kabelového patníku s výkopem, záhozem, udusáním, natřením a očíslováním. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
3	701BAA		Výkop jámy pro stožár či jiné zařízení - ruční nebo strojní výkop, zemina do tř. 4	M3	3,000		
			Viz polohopis a technická zpráva Technická specifikace: Položka obsahuje: Výkop jámy pro stožár, betonový základ, kotvu, případně jiné zařízení (též pro odkop), včetně případného čerpání vody při provádění výkopu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
4	701BBB		Betonový základ do rostlé zeminy do bednění pro stožár / věž	M3	4,000		
			Viz polohopis a technická zpráva Technická specifikace: Položka obsahuje: Základ z prostého betonu včetně dopravy směsi k základu a betonáže. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
5	701BBD		Rozbourání betonové základu vč. konečné povrchové úpravy	M3	4,000		
			Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Rozrušení betonu, odstranění kovových částí, přemístění materiálu, jeho složení a rozhrnutí, zához jámy včetně pěstování a úprava konečné vrstvy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
6	701CAC		Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tř. 4	m	230,000		
			Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Hloubení kabelové rýhy ručně nebo strojně bez ohledu na druh použitého mechanizačního prostředku, u strojních výkopů včetně přípravných, pomocných a vytyčovací prací v průměrných podmínkách a se započítáním podílu prací v jiných než běžných podmínkách. S jedním výhozem až do vzdálenosti 3m za okraj rýhy nebo s případným naložením do dopravního vozíku přistaveného k okraji rýhy. Dále ruční zához nezapažené kabelové rýhy s případným rozpojováním výkopu a s jedním přehozem až do vzdálenosti 3m nebo se shozením z vozidel. Bez pěstování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-62-03 Prosečnice – osvětlení
Rozpočet: SO 04-62-03 Prosečnice – osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	701CFB		Zřízení kab.lože z kopaného písku bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 10cm Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Zřízení nebo rekonstrukce kabelového lože z kopaného písku bez zakrytí. Dodání kopaného písku, přísun písku do rýhy, pokrytí dna rýhy souvislou urovnanou vrstvou písku tl.10cm nad kabelem. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	m	230,000		
8	701CGD		Kabelový žlab plastový včetně víka, vnitřní šířka do 12cm Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Úplné zřízení a osazení plastových žlabů, s položením a zakrytím žlabu těsně vedle sebe. Urovnání dna rýhy bez provedení zemních prací. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	m	230,000		
9	701CGG		Výstražná fólie z PVC šířky 33cm Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Vyrovnání povrchu kabelové rýhy, rozvinutí a uložení výstražné fólie z PVC do rýhy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	m	230,000		
10	701CHA		Hutnění zeminy po vrstvách - vrstva zeminy 20cm Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Hutnění zeminy po vrstvách při záhrnu rýh strojem. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	M3	115,000		
11	701CHC		Osetí povrchu trávou Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Ruční rozhození trávního semena, zasekání železnými hráběmi, postřik oseté plochy, zašlapání plochy dřevěnými šlapadly. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	m2	230,000		
12	701CHD		Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3 - 4 Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Úprava terénu, odkopání terenních nerovností až do hloubky 10cm, zásyp materiálem získaným odkopávkou. Upěchování zasypaných nerovností rušním pčhem tak, aby nerovnosti terénu nebyly větší než 2cm od vodorovné hladiny. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	m2	230,000		
701		Zemní práce					
741		Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění					
13	741FBA		Uzemňovací vodič v zemi FeZn do 120mm2	m	230,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-62-03 Prosečnice – osvětlení
Rozpočet: SO 04-62-03 Prosečnice – osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz polohopis				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Dodávku, dopravu a montáž uzemňovacího vedení v zemní kynetě, případně v chráničce včetně podružného materiálu, odvinutí vodiče ze svitku a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování, ochranné nátěry spojů pásku a vstupů pásku do základů a pod. Neobsahuje cenu za výkop a zákoz kabelové kynety a neobsahuje cenu za chráničku. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
14	741CAZ		Pomocné ocelové konstrukce svařované a šroubované z ocelových profilů a plechů	KG	100,000		
			Ochrana rozvaděčů proti vandalům				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje : Dodávku a montáž základního a podružného materiálu, dopravu na staveniště, rozměření, dělení materiálu, úprava a začištění hran, svařování, vrtání pro šroubové spoje, manipulaci a s konstrukcí a její sestavení a upevnění na stanovišti. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění						
742	Silnoproudé rozvody						
15	742GEA		CYKY do 3 x 2,5 mm ² , kabel silový izolace plastová	m	50,000		
			Viz technická zpráva				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
16	742GFD		CYKY 4/5 x 10 mm ² , kabel silový izolace plastová	m	30,000		
			Viz schéma				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
17	742IBA		AYKY 4/5 x 16 - 25 mm ² , kabel silový izolace plastová	m	210,000		
			Viz schéma				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
18	742JAC		Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm ²	KUS	10,000		
			Viz schéma				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. koncovky/záklopky vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelov koncovky včetně ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-62-03 Prosečnice – osvětlení
Rozpočet: SO 04-62-03 Prosečnice – osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
19	742JAD		Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 4 - 25 mm ² Viz schéma Technická specifikace: Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. koncovky/záklopky vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelov koncovky včetně ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	14,000		
742	Silnoprůdové rozvody						
743	Silnoprůdové zařízení						
20	743AAA		Osvětlovací stožár sklopný výšky do 6m, žárově zinkovaný, vč. výstroje Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Dodávku a montáž stožáru včetně základové konstrukce, podružného materiálu a uzavíracího nátěru, připojovací svorkovnice ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo), kabelového vedení ke svítidlům a veškerého příslušenství a výstroje. Neobsahuje cenu za svítidlo. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	4,000		
21	743AAC		Osvětlovací stožár sklopný pro přídatnou montáž rozhlasového zařízení výšky do 6m, žárově zinkovaný, vč. výstroje Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Dodávku a montáž stožáru včetně základové konstrukce, podružného materiálu a uzavíracího nátěru, připojovací svorkovnice pro osvětlení (2x svítidlo) i rozhlas, kabelového vedení ke svítidlům i rozhlasu ve třídě izolace II a veškerého příslušenství a výstroje. Neobsahuje cenu za svítidlo a rozhlas. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	1,000		
22	743AFR3		Svítidlo pro montáž na městský sadový stožár pro zdroj do 40 LED Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Dodávku, kompletaci a montáž svítidla včetně světelného zdroje, elektronického předřadníku a montáže připojovacího kabelu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů. Specifikace svítidla: svítidlo s parametry dle městských standardů pro VO	KUS	5,000		
23	743AJA		Rozvaděč pro napájení osvětlení do 4ks 3-f větví s PLC řídicím systémem Rozvaděč pro napájení osvětlení vč. výstroje, viz schéma Technická specifikace: Položka obsahuje : Dodávku a montáž rozvaděče včetně dovozu, manipulace a instalace rozvaděče do terénu/rozvodny včetně softwaru k PLC pro možnost chodu rozvaděče a jeho oživení. Elektrovýzbroj rozvaděče a popis software viz. projektová dokumentace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 04-62-03 Prosečnice – osvětlení
Rozpočet: SO 04-62-03 Prosečnice – osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	743EFB		Elektroměrová skříň venkovní do 80A jednosazbová pro připojení kabelů do 16 mm ² v provedení kompaktní pilíř, vč. jističe do 80A elektroměrový rozvaděč, viz schéma Technická specifikace: Položka obsahuje : Dodávku a montáž skříně včetně dovozu, manipulace a instalace skříně. Obsahuje rovněž zemní práce pro osazení skříně. Elektrovýzbroj viz. projektová dokumentace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	1,000		
25	743ZAA		Demontáž osvětlovacího stožáru silničního do výšky 14m Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Demontáž stožáru včetně veškeré elektrovýzbroje (svítidla, kabely, rozvodnice), všech mechanismů potřebných k demontáži stožáru, manipulace s ním a nakládku na dopravní prostředek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	8,000		
26	743ZFC		Zazdění a zapravení otvoru po kabelové skříni nebo rozvaděči Demontáž stávajícího rozvaděče na objektu zastávky Technická specifikace: Položka obsahuje: Zajištění otvoru po vybourané kabelové skříni/rozvaděči, zazdění otvoru cihlovým zdivem, omítnutí, fasádu a malbu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	1,000		
27	744ZBA		Demontáž rozvodnice nn Demontáž stávajícího rozvaděče na objektu zastávky Technická specifikace: Položka obsahuje : Demontáž stávající rozvodnice nn včetně demontáže přírodních a vývodových kabelů, rámu apod. včetně nakládky rozvaděče na určený prostředek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	1,000		
743	Silnoproudá zařízení						
747	Zkoušky, revize a HZS						
28	747BAC		Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 tis. Kč Viz technická zpráva Technická specifikace: Položka obsahuje: Cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	KUS	1,000		
29	747CAA		Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provizorní stav) Viz technická zpráva Technická specifikace: Položka obsahuje: Cenu za vyhotovení dokladu právnickou osobou o silnoproudých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti. Dále obsahuje cenu za	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 04-62-03 Prosečnice – osvětlení
 Rozpočet: SO 04-62-03 Prosečnice – osvětlení

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
747	Zkoušky, revize a HZS					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-10-01.1 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - vystrojení trati

Rozpočet: SO 06-10-01.1 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - vystrojení trati

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-10-01.1 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - vystrojení trati
Rozpočet: SO 06-10-01.1 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - vystrojení trati

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 0 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Odpad z odstraněných základů sloupků prvků stávající výstroje [ks*t] : 28*0,35 Odpad z odstraněných hektometrů [ks*t] : 0*0,2 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	9,800		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
2	923122		HEKTOMETROVNÍK Z UŽITÉHO MATERIÁLU Odečteno ze Schémat vystrojení trati Kilometrická poloha: 79 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a osazení včetně nutných zemních prací a obetonování – případnou obnovu nátěru – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	79,000		
3	923341		RYCHLOSTNÍK N - TABULE Odečteno ze Schémat vystrojení trati Rychlostník N : 16 ks Rychlostník N horní : 0 ks	KUS	16,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-10-01.1 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - vystrojení trati
Rozpočet: SO 06-10-01.1 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - vystrojení trati

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Rychlostník N horní upravený : 0 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozi úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
4	923342		RYCHLOSTNÍK N - TABULE Z UŽITÉHO MATERIÁLU Odečteno ze Schémat vystrojení trati Rychlostník N : 12 ks Rychlostník N horní : 0 ks Rychlostník N horní upravený : 0 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozi úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	12,000		
5	923371		TABULKA S LOKOMOTIVOU PRO RYCHLOSTNÍK Odečteno ze Schémat vystrojení trati Tabulka s lokomotivou : 6 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozi úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	6,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-10-01.1 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - vystrojení trati
Rozpočet: SO 06-10-01.1 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - vystrojení trati

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
6	923372		TABULKA S LOKOMOTIVOU PRO RYCHLOSTNÍK Z UŽITÉHO MATERIÁLU	KUS	2,000		
			Odečteno ze Schémat vystrojení trati Tabulka s lokomotivou : 2 ks				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikoroziční úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací 3. Způsob měření:				
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
7	923311		PŘEDVĚSTNÍK N - TROJÚHELNÍKOVÝ ŠTÍT	KUS	6,000		
			Odečteno ze Schémat vystrojení trati Předvěstník N : 6 ks				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikoroziční úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací 3. Způsob měření:				
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
8	923312		PŘEDVĚSTNÍK N - TROJÚHELNÍKOVÝ ŠTÍT Z UŽITÉHO MATERIÁLU	KUS	1,000		
			Odečteno ze Schémat vystrojení trati Předvěstník N : 1 ks				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikoroziční úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-10-01.1 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - vystrojení trati
Rozpočet: SO 06-10-01.1 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - vystrojení trati

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
9	923412		NÁVĚST "VLAK SE BLÍŽÍ K ZASTÁVCE" - ZÁKLADNÍ TABULE Z UŽITÉHO MATERIÁLU Odečteno ze Schémat vystrojení trati Vlak se blíží k zastávce : 6 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozní úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	6,000		
10	923431		NÁVĚST "KONEC NÁSTUPIŠTĚ" Odečteno ze Schémat vystrojení trati Konec nástupiště: 1 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozní úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000		
11	923432		NÁVĚST "KONEC NÁSTUPIŠTĚ" Z UŽITÉHO MATERIÁLU Odečteno ze Schémat vystrojení trati Konec nástupiště: 3 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozní úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu	KUS	3,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-10-01.1 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - vystrojení trati
Rozpočet: SO 06-10-01.1 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - vystrojení trati

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
12	923451		NÁVĚST "ZKRÁCENÁ VZDÁLENOST" Odečteno ze Schémat vystrojení trati Návěst Zkrácená vzdálenost: 2 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozi úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000		
13	923811		SLOUPEK DN 127 PRO NÁVĚST Odečteno ze Schémat vystrojení trati Rychlostníky : 16 ks Předvěstníky : 4 ks Konec nástupiště : 1 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodání a osazení sloupku v příslušném provedení včetně základu nebo patky a zemních prací – protikorozi úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	21,000		
14	923812		SLOUPEK DN 127 PRO NÁVĚST Z UŽITÉHO MATERIÁLU Odečteno ze Schémat vystrojení trati Rychlostníky : 12 ks Předvěstníky : 1 ks	KUS	28,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-10-01.1 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - vystrojení trati
Rozpočet: SO 06-10-01.1 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - vystrojení trati

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Hranice dopravní : 0 ks Místo zastavení : 0 ks Konec nástupiště : 3 ks Vlak se blíží k zastávce : 6x2 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodání a osazení sloupku v příslušném provedení včetně základu nebo patky a zemních prací – protikorozi úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
15	965821		Demontáž kilometrovníku, hektometrovníku, mezníku Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – zahrnuje veškeré činnosti, zařízení a materiál nutných k odstranění konstrukce – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	79,000		
16	965841		Demontáž stávajících staničnicků betonových dle zaměření Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – zahrnuje veškeré činnosti, zařízení a materiál nutných k odstranění konstrukce – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	25,000		
			Demontáž stávající výstroje trati Rychlostník N : 12 ks Předvěstník N : 1 ks Konec nástupiště : 4 ks Místo zastavení : 0 ks Hranice dopravní : 0 ks Vlak se blíží k zastávce : 6 ks Lokomotiva : 2 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-10-01.1 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - vystrojení trati
Rozpočet: SO 06-10-01.1 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - vystrojení trati

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– zahrnuje veškeré činnosti, zařízení a materiál nutných k odstranění konstrukce – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
17	965842		Demontáž jakékoliv návěsti - odvoz (na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo) odvoz na skládku do 30 km, 25*0,35*30 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.	t.km	262,500		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-10-01.2 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - opravné práce

Rozpočet: SO 06-10-01.2 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - opravné práce

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-10-01.2 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - opravné práce
Rozpočet: SO 06-10-01.2 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - opravné práce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
O			Opravné práce				
1	305011		Úprava stezky do hloubky 20 cm 0–7588M*0.5=3794 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	m2	3 794,000		
2	305109		Souvislé čištění KL koleje, "c" beton 0–7588M/1000=7,588 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KM	7,588		
3	305180		Souvislé doplnění kolejového lože (KL) kamenivem M 0–610M*0.12 (ASP)=73,2 + 0–7588M*0.4 (čist.)=3035,2 + 0–4544M*0.12 (BK)=545,28 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	M3	3 653,680		
4	306039		Souvislá výměna pražců betonových vystrojených 0–4570Xc=6947+0–3018Xc=4588 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KUS	11 535,000		
5	306163		Demontáž pražců dřevěných na úložišti 0–6772Xc=10294 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KUS	10 294,000		
6	307026		Souvislá výměna kolejnic o hmotnosti do 50 kg/m v koleji bezstykové současně se souvislou výměnou pražců 0–7588M*2=15176 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN)	m	15 176,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-10-01.2 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - opravné práce
Rozpočet: SO 06-10-01.2 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - opravné práce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
7	309081		Samostatná úprava směrového a výškového uspořádání koleje s pražci betonovými metodou přesnou 0–610M/1000=0,61	KM	0,610		
		Technická specifikace:	- kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
8	310373		Zřízení pražcové kotvy v čistém KL M 21733–21965Xc/1 d=372 + 22036–22227Xc/1 d=306 + 22296–22346Xc/1=76 + 22593–22675Xc/1=125 + 24272–24322Xc/1=76 + 24658–24993Xc/1 d=25067–25110Xc/1 d=71 + 25163–25361Xc/1=301 + 25552–25646Xc/1=143 + 25698–25771Xc/1=111 + 25831–25885Xc/1 d=89 + 25956–26011Xc/1=84 + 26096–26295Xc/1 d=327 + 26505–26602Xc/1 d=160 + 26883–26991Xc/1 d=178 + + 27809–27972Xc/1 d=268 + 29676–29770Xc/1=143 + 29895–3010 d=342 + 23153–23265Xc/2=86 + 23956–24045Xc/2=68 + 24272–24322Xc/2=41 + 24372–24607Xc/2=179 + 26666–26701Xc/2=27 + 26786–26820Xc/2=26 + 27441–27481Xc/2=31	KUS	4 206,000		
		Technická specifikace:	- kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
9	314019		Čištění drážního příkopu s nezpevněným dnem 0–7588M*0.25=1897	M3	1 897,000		
		Technická specifikace:	- kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
10	315023		Úprava kameniva a zeminy v terénu nebo na úložišti (zpevnění násypů, zřízení zatěžovacích laviček) 1620m3výzisk z čištění KL=1620 + 1897m3výzisk z čištění příkopů=1897	M3	3 517,000		
		Technická specifikace:	- kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
11	9791021000		Poplatek za uložení odpadu na oficiální skládku 794m3P*1,4 (výzisk z čištění a výměny KL)=1111,6	t	1 111,600		
		Technická specifikace:	- kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-10-01.2 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - opravné práce
Rozpočet: SO 06-10-01.2 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - opravné práce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
12	D06003303R		Pražec betonový příčný tv. B03 vystrojený nový (na S49)	KUS	11 534,000		
			0-7588Xc=11534				
		Technická specifikace:	- kompletní dodávka				
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN)				
			- nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
13	D06R		Kolejnice 49 nová	KUS	15 176,000		
			0-7588Xc*2=15176				
		Technická specifikace:	- kompletní dodávka				
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN)				
			- nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
14	307065		Dělení kolejnic všech tvarů kyslíkem	KUS	911,000		
			0-7588M/100*12=911				
		Technická specifikace:	- kompletní provedení				
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN)				
			- nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
15	307081		Posun kolejnic před svařováním	m	15 176,000		
			0-7588M*2=15176				
		Technická specifikace:	- kompletní provedení				
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN)				
			- nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
16	310030		Sériový svar termitem v koleji tv. S49, T standard. spára, plný předehev	KUS	911,000		
			0-7588M/100*12=911				
		Technická specifikace:	- kompletní provedení				
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN)				
			- nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
17	310120		Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK koleje	m	7 588,000		
			0-7588M=7588				
		Technická specifikace:	- kompletní provedení				
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 06-10-01.2 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - opravné práce
 Rozpočet: SO 06-10-01.2 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - opravné práce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	310142		- nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná Umožnění dilatace kolejnic s kluznými podložkami "d" nebo "u" 0-7588M*2=15176 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	m	15 176,000		
19	5931437600		Úrovnňové nástupiště typu Tischer demontáž, odstranění povrchu nástupiště, tvárnic Tischer, záchytných desek, úložných bloků, podložek a obrubníků. 0-165Xc=251 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KUS	251,000		
20	5931437700		Úrovnňové nástupiště typu Tischer montáž úložných bloků, záchytných desek, tvárnic Tischer, podložek, obrubníků, doplnění a provedení povrchové úpravy nástupiště ~ 0-165Xc=251 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KUS	251,000		
21	5931206800		Zřízení zajišťovací značky konzolové na slopupku včetně materiálu - zřízení sloupku, osazení, geodetické zaměření, osazení štítku s popisem. Značka = kus ~ 21507-23328ks=37 + 23863-30109ks=125 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	ks	162,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 06-10-01.2 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - opravné práce
 Rozpočet: SO 06-10-01.2 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - opravné práce

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Opravné práce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-10-01.3 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - ostatní

Rozpočet: SO 06-10-01.31 Přejezd km 24,288

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu trat'ové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-10-01.3 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - ostatní
Rozpočet: SO 06-10-01.31 Přejezd km 24,288

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
1	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Dle TZ a zaměření, 2*3m*4,8m*0,15m hloubka Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	4,200		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
2	921332		ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZD A PŘECHOD ZE ZÁDLAŽBOVÝCH PANELŮ PRC KOLEJ NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH Dle TZ a zaměření, 1,5m*4,8m Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – úpravu a hutnění podloží přejezdové konstrukce – dodávku přejezdové konstrukce s veškerými prvky a částmi daného typu přejezdové konstrukce včetně závěrných zídek a jejich betonového základu dle odpovídajících vzorových listů a TKP – montáž přejezdové konstrukce z dílů a součástí na místě při přerušení železničního a silničního provozu – speciální montážní nářadí, závěsné zařízení – ochranné náběhy, koncové i mezilehlé zářázky, podélnou fixaci atd. – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení přejezdu, např. za překážky na straně koleje ap. 2. Položka neobsahuje: – zřízení, pronájem a odstranění dopravního značení objízdné trasy – úpravy koleje (např. posun pražců, doplnění kolejového lože, směrová a výšková úprava) – silniční panely v přechodu těles a prefabrikované základy pod závěrnými zídkami – prahovou vpust' 3. Způsob měření: Měří se půdorysná plocha (pojízdna nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábků se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.	m2	7,200		
9		Ostatní konstrukce a práce					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu trat'ové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-10-01.3 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - ostatní
Rozpočet: SO 06-10-01.31 Přejezd km 24,288

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	------	----	----------	--------	--------

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-10-01.3 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - ostatní

Rozpočet: SO 06-10-01.32 Most km 27,000

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-10-01.3 Jílové u P. – Davle – železniční svršek - ostatní
Rozpočet: SO 06-10-01.32 Most km 27,000

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
3	901000R		Mostnice dřevěné nové š. cca 2,5 m, výroba, montáž	ks	30,000		
			Odečteno ze zaměření				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-13-01 Oprava přejezdu P5707 v km 22,758

Rozpočet: SO 06-13-01 Oprava přejezdu P5707 v km 22,758

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-13-01 Oprava přejezdu P5707 v km 22,758
Rozpočet: SO 06-13-01 Oprava přejezdu P5707 v km 22,758

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15113		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 01 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - III. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI *1,8 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	28,062		
2	15140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV *2,4 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	11,928		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
41	113328		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, KONSTR. VRSTVY TĚL.ŽEL.SP.Z KAMENIVA NESTMEL. ODVOZ DO 20KM 26,50*0,39*1,1, viz př. č. 002 Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt	M3	11,440		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-13-01 Oprava přejezdu P5707 v km 22,758
Rozpočet: SO 06-13-01 Oprava přejezdu P5707 v km 22,758

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
42	122938		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM	M3	4,150		
		Technická specifikace:	8,84*0,39*1,2, viz př. č. 002 položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
43	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	4,150		
		Technická specifikace:	uložení na skládku položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-13-01 Oprava přejezdu P5707 v km 22,758
Rozpočet: SO 06-13-01 Oprava přejezdu P5707 v km 22,758

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
44	18110		ÚPRAVA PODLOŽÍ A PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TŘ 1-4	m2	42,540		
			Odměřeno ze situace , viz př. č. 002				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
45	18130		ÚPRAVA PODLOŽÍ A PLÁNĚ BEZ ZHUT	m2	16,700		
			Odměřeno ze situace , viz př. č. 002				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů				
46	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	m2	16,700		
			Odměřeno ze situace , viz př. č. 002				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
47	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	m2	16,700		
			viz. rozprostření ornice				
		Technická specifikace:	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
48	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	m2	66,800		
			4* rozprostření ornice				
		Technická specifikace:	Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu				
49	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNĚ	m2	25,050		
			1,5* rozprostření ornice				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-13-01 Oprava přejezdu P5707 v km 22,758
Rozpočet: SO 06-13-01 Oprava přejezdu P5707 v km 22,758

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidaci nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
50	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	0,835		
			0,01* rozprostření ornice *5				
			Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1			Zemní práce				
314			Železniční spodek, nástupiště a přejezdy				
51	3140R1		ZŘÍZENÍ NÁBĚHOVÉHO PLECHOVÉHO KLÍNU	KUS	2,000		
			Odečteno ze situace, viz př. č. 002				
			Technická specifikace: dodávka a montáž				
314			Železniční spodek, nástupiště a přejezdy				
5			Komunikace				
52	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	m2	66,800		
			Odměřeno ze situace , viz př. č. 002				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
53	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	m2	9,300		
			Odměřeno ze situace , viz př. č. 002				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
54	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	m2	33,400		
			Odměřeno ze situace , viz př. č. 002				
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-13-01 Oprava přejezdu P5707 v km 22,758
Rozpočet: SO 06-13-01 Oprava přejezdu P5707 v km 22,758

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
55	572213		<ul style="list-style-type: none"> - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	m2	33,400		
			SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Odměřeno ze situace , viz př. č. 002 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 				
56	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM Odměřeno ze situace , viz př. č. 002 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	m2	33,400		
57	5,74E+100		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 100MM Odměřeno ze situace , viz př. č. 002 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	m2	33,400		
5		Komunikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-13-01 Oprava přejezdu P5707 v km 22,758
Rozpočet: SO 06-13-01 Oprava přejezdu P5707 v km 22,758

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
58	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Odečteno ze situace, viz př. č. 002 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	2,000		
59	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ Odečteno ze situace, viz př. č. 002 Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
60	91414R1		PŘÍPRAVA DIO Součástí DIO Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: Náklady na činnost osob, které zajišťují dopravně inženýrské rozhodnutí (DIR)včetně projednání se všemi příslušnými orgány. Dále zahrnuje náklady na pořízení nezbytné průvodní dokumentace, např. podrobné situace dopravně inženýrských opatření (DIO). 2. Položka neobsahuje: náklady na vlastní instalaci dopravních značek a zařízení, které se vykazují samostatně 3. Měrná jednotka: soubor všech úkonů a výkonů nutných k opatření DIR pro jedno konkrétní místo a souvislou dobu realizace 4. Způsob měření: viz 3 5. Hlavní materiál: kancelářský nebo plotrovací papír, běžné kancelářské potřeby	SOUBOR	1,000		
61	99999R2		ÚPLNÁ DOPRAVNÍ UZAVÍRKA KOMUNIKACE Součástí DIO Technická specifikace: Projednání podmínek a realizace úplné dopravní uzavírky komunikace, podle objednatelem schváleného postupu včetně zajištění rozhodnutí o uzavírcce komunikace. Realizace, osazení a odstranění dopravního značení. Soubor výkonů potřebných k provedení úplné dopravní uzavírky komunikace=soubor	SOUBOR	1,000		
62	91722		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ Odměřeno ze situace , viz př. č. 002 Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.	m	7,700		
63	921332		ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZD A PŘECHOD ZE ZÁDLAŽBOVÝCH PANELŮ PRC KOLEJ NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH Odměřeno ze situace, viz př. č. 002	m2	9,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-13-01 Oprava přejezdu P5707 v km 22,758
Rozpočet: SO 06-13-01 Oprava přejezdu P5707 v km 22,758

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – úpravu a hutnění podloží přejezdové konstrukce – dodávku přejezdové konstrukce s veškerými prvky a částmi daného typu přejezdové konstrukce včetně závěrných zídek a jejich betonového základu dle odpovídajících vzorových listů a TKP – montáž přejezdové konstrukce z dílů a součástí na místě při přerušení železničního a silničního provozu – speciální montážní nářadí, závěsné zařízení – ochranné náběhy, koncové i mezilehlé zarážky, podélnou fixaci atd. – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení přejezdu, např. za překážky na straně koleje ap. 2. Položka neobsahuje: – zřízení, pronájem a odstranění dopravního značení objízdné trasy – úpravy koleje (např. posun pražců, doplnění kolejového lože, směrová a výšková úprava) – silniční panely v přechodu těles a prefabrikované základy pod závěrnými zídkami – prahovou vpust' 3. Způsob měření: Měří se půdorysná plocha (pojízdná nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábký se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.				
64	931321		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2 Odměřeno ze situace , viz př. č. 002	m	7,700		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
65	965311		Rozebrání přejezdu, přechodu z dílců Odměřeno ze situace , viz př. č. 002	m2	14,200		
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – rozebrání železničního přejezdu nebo přechodu do součástí včetně hrubého očištění – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: – náklady na zřízení a odstranění dopravního značení objízdné trasy – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Měří se půdorysná plocha (pojízdná nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábký se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-13-01 Oprava přejezdu P5707 v km 22,758
Rozpočet: SO 06-13-01 Oprava přejezdu P5707 v km 22,758

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
66	965312		Rozebrání přejezdu, přechodu z dílců - odvoz (na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo) odvoz do 20 km Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.	t.km	204,480		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-13-03 Oprava přejezdu P5711 v km 26,849

Rozpočet: SO 06-13-03 Oprava přejezdu P5711 v km 26,849

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-13-03 Oprava přejezdu P5711 v km 26,849
Rozpočet: SO 06-13-03 Oprava přejezdu P5711 v km 26,849

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15113		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 01 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - III. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 6*1,8 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	10,800		
2	15140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV 1,5*0,35*2,4 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	1,260		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	122938		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM odvoz na skládku do 20 km Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	6,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 06-13-03 Oprava přejezdu P5711 v km 26,849
 Rozpočet: SO 06-13-03 Oprava přejezdu P5711 v km 26,849

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů 	M3	6,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 06-13-03 Oprava přejezdu P5711 v km 26,849
 Rozpočet: SO 06-13-03 Oprava přejezdu P5711 v km 26,849

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1		Zemní práce					
5		Komunikace					
5	56414		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z ASFALTOCEMENT BETONU TL 50MM odměřeno ze situace Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání asfaltové směsi s vysokou mezerovitostí v požadované kvalitě a tekuté malty specifického složení na bázi cementu - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, prolití nebo zavibrování výplňové malty - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu 	m2	22,200		
6	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM odměřeno ze situace Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry 	m2	22,200		
7	56353		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECH ZPEV ZEMINY TL. DO 150MM odměřeno ze situace Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách 	m2	22,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-13-03 Oprava přejezdu P5711 v km 26,849
Rozpočet: SO 06-13-03 Oprava přejezdu P5711 v km 26,849

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	572123		- nezahrnuje postřiky, nátěry INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 odměřeno ze situace Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	m2	22,200		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
9	91414R1		PŘÍPRAVA DIO součástí DIO Technická specifikace: <ol style="list-style-type: none"> 1. Položka obsahuje: Náklady na činnost osob, které zajišťují dopravně inženýrské rozhodnutí (DIR)včetně projednání se všemi příslušnými orgány. Dále zahrnuje náklady na pořízení nezbytné průvodní dokumentace, např. podrobné situace dopravně inženýrských opatření (DIO). 2. Položka neobsahuje: náklady na vlastní instalaci dopravních značek a zařízení, které se vykazují samostatně 3. Měrná jednotka: soubor všech úkonů a výkonů nutných k opatření DIR pro jedno konkrétní místo a souvislou dobu realizace 4. Způsob měření: viz 3 5. Hlavní materiál: kancelářský nebo plotrovací papír, běžné kancelářské potřeby 	SOUBOR	1,000		
10	921332		ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZD A PŘECHOD ZE ZÁDLAŽBOVÝCH PANELŮ PRC KOLEJ NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH odečteno ze situace Technická specifikace: <ol style="list-style-type: none"> 1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none"> – úpravu a hutnění podloží přejezdové konstrukce – dodávku přejezdové konstrukce s veškerými prvky a částmi daného typu přejezdové konstrukce včetně závěrných zídek a jejich betonového základu dle odpovídajících vzorových listů a TKP – montáž přejezdové konstrukce z dílů a součástí na místě při přerušení železničního a silničního provozu – speciální montážní nářadí, závěsné zařízení – ochranné náběhy, koncové i mezilehlé zarážky, podélnou fixaci atd. – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení přejezdu, např. za překážky na straně koleje ap. 2. Položka neobsahuje: <ul style="list-style-type: none"> – zřízení, pronájem a odstranění dopravního značení objížděné trasy 	m2	11,020		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-13-03 Oprava přejezdu P5711 v km 26,849
Rozpočet: SO 06-13-03 Oprava přejezdu P5711 v km 26,849

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> – úpravy koleje (např. posun pražců, doplnění kolejového lože, směrová a výšková úprava) – silniční panely v přechodu těles a prefabrikované základy pod závěrnými zídkami – prahovou vpust' 				
			3. Způsob měření:				
			Měří se půdorysná plocha (pojízdná nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábkové se z plochy neodečítají.				
			Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.				
11	931321		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2 m	m	5,100		
			odměřeno ze situace				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
12	965311		Rozebrání přejezdu, přechodu z dílců m2	m2	1,500		
			odměřeno ze situace, konstrukce přejezdu z asfaltu a dřevěných pražců				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none"> – rozebrání železničního přejezdu nebo přechodu do součástí včetně hrubého očištění – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: <ul style="list-style-type: none"> – náklady na zřízení a odstranění dopravního značení objízdné trasy – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Měří se půdorysná plocha (pojízdná nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábkové se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.				
13	965312		Rozebrání přejezdu, přechodu z dílců - odvoz (na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo) t.km	t.km	21,600		
			odvoz do 20 km				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none"> – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: <ul style="list-style-type: none"> – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření:				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-13-03 Oprava přejezdu P5711 v km 26,849
Rozpočet: SO 06-13-03 Oprava přejezdu P5711 v km 26,849

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-13-04 Oprava přejezdu P5713 v km 29,585

Rozpočet: SO 06-13-04 Oprava přejezdu P5713 v km 29,585

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt:	SO 06-13-04 Oprava přejezdu P5713 v km 29,585
Rozpočet:	SO 06-13-04 Oprava přejezdu P5713 v km 29,585

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15113		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 01 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - III. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 3,5*1,8 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	6,300		
2	15140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV 2,3*0,35*2,4 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	1,932		
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1			Zemní práce				
3	122938		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM odvoz na skládku do 20 km Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	3,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-13-04 Oprava přejezdu P5713 v km 29,585
Rozpočet: SO 06-13-04 Oprava přejezdu P5713 v km 29,585

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů 	M3	3,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 06-13-04 Oprava přejezdu P5713 v km 29,585
 Rozpočet: SO 06-13-04 Oprava přejezdu P5713 v km 29,585

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1		Zemní práce					
5		Komunikace					
5	56414		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z ASFALTOCEMENT BETONU TL 50MM odměřeno ze situace Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání asfaltové směsi s vysokou mezerovitostí v požadované kvalitě a tekuté malty specifického složení na bázi cementu - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, prolití nebo zavibrování výplňové malty - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu 	m2	13,900		
6	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM odměřeno ze situace Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry 	m2	13,900		
7	56353		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECH ZPEV ZEMINY TL. DO 150MM odměřeno ze situace Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách 	m2	13,900		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-13-04 Oprava přejezdu P5713 v km 29,585
Rozpočet: SO 06-13-04 Oprava přejezdu P5713 v km 29,585

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	572123		- nezahrnuje postřiky, nátěry INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 odměřeno ze situace Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	m2	13,900		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
9	91414R1		PŘÍPRAVA DIO součástí DIO Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: Náklady na činnost osob, které zajišťují dopravně inženýrské rozhodnutí (DIR)včetně projednání se všemi příslušnými orgány. Dále zahrnuje náklady na pořízení nezbytné průvodní dokumentace, např. podrobné situace dopravně inženýrských opatření (DIO). 2. Položka neobsahuje: náklady na vlastní instalaci dopravních značek a zařízení, které se vykazují samostatně 3. Měrná jednotka: soubor všech úkonů a výkonů nutných k opatření DIR pro jedno konkrétní místo a souvislou dobu realizace 4. Způsob měření: viz 3 5. Hlavní materiál: kancelářský nebo plotrovací papír, běžné kancelářské potřeby	SOUBOR	1,000		
10	921332		ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZD A PŘECHOD ZE ZÁDLAŽBOVÝCH PANELŮ PRC KOLEJ NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH odečteno ze situace Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – úpravu a hutnění podloží přejezdové konstrukce – dodávku přejezdové konstrukce s veškerými prvky a částmi daného typu přejezdové konstrukce včetně závěrných zídek a jejich betonového základu dle odpovídajících vzorových listů a TKP – montáž přejezdové konstrukce z dílů a součástí na místě při přerušení železničního a silničního provozu – speciální montážní nářadí, závěsné zařízení – ochranné náběhy, koncové i mezilehlé zářázky, podélnou fixaci atd. – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení přejezdu, např. za překážky na straně koleje ap. 2. Položka neobsahuje: – zřízení, pronájem a odstranění dopravního značení objížděné trasy	m2	6,320		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-13-04 Oprava přejezdu P5713 v km 29,585
Rozpočet: SO 06-13-04 Oprava přejezdu P5713 v km 29,585

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> – úpravy koleje (např. posun pražců, doplnění kolejového lože, směrová a výšková úprava) – silniční panely v přechodu těles a prefabrikované základy pod závěrnými zídками – prahovou vpust' 				
			3. Způsob měření: Měří se půdorysná plocha (pojízdná nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábků se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.				
11	965311		<p>Rozebrání přejezdu, přechodu z dílců</p> <p>odměřeno ze situace, konstrukce přejezdu z asfaltu a dřevěných pražců</p> <p>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – rozebrání železničního přejezdu nebo přechodu do součástí včetně hrubého očištění – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – náklady na zřízení a odstranění dopravního značení objízdné trasy – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 <p>3. Způsob měření: Měří se půdorysná plocha (pojízdná nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábků se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.</p>	m2	2,300		
12	965312		<p>Rozebrání přejezdu, přechodu z dílců - odvoz (na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo)</p> <p>odvoz do 20 km</p> <p>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 <p>3. Způsob měření: Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.</p>	t.km	33,120		
9			Ostatní konstrukce a práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu trat'ové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-13-04 Oprava přejezdu P5713 v km 29,585
Rozpočet: SO 06-13-04 Oprava přejezdu P5713 v km 29,585

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	------	----	----------	--------	--------

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-13-05 Oprava přejezdu P5714 v km 29,922

Rozpočet: SO 06-13-05 Oprava přejezdu P5714 v km 29,922

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 06-13-05 Oprava přejezdu P5714 v km 29,922
 Rozpočet: SO 06-13-05 Oprava přejezdu P5714 v km 29,922

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15113		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 01 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - III. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 8,7*1,8 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	15,660		
2	15140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV 46,28*0,35*2,4 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	13,440		
3	15130		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 01 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU 8,7*1,8 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů	t	15,660		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-13-05 Oprava přejezdu P5714 v km 29,922
Rozpočet: SO 06-13-05 Oprava přejezdu P5714 v km 29,922

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
4	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM tloušťka odstraňované vrstvy: vozovka - 100 mm; odměřeno ze situace Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	8,700		
5	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM tloušťka odstraňované vrstvy: vozovka - 300 mm; odměřeno ze situace Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	8,700		
1			Zemní práce				
5			Komunikace				
6	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM odměřeno ze situace Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	m2	54,500		
7	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM odměřeno ze situace Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	m2	54,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-13-05 Oprava přejezdu P5714 v km 29,922
Rozpočet: SO 06-13-05 Oprava přejezdu P5714 v km 29,922

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	572123		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 odměřeno ze situace	m2	54,500		
		Technická specifikace:	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
9	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 odměřeno ze situace	m2	54,500		
		Technická specifikace:	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
10	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM odměřeno ze situace	m2	54,500		
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
67	574E98		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 100MM odměřeno ze situace	m2	54,500		
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 06-13-05 Oprava přejezdu P5714 v km 29,922
 Rozpočet: SO 06-13-05 Oprava přejezdu P5714 v km 29,922

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
68	91414R1		PŘÍPRAVA DIO součástí DIO Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: Náklady na činnost osob, které zajišťují dopravně inženýrské rozhodnutí (DIR)včetně projednání se všemi příslušnými orgány. Dále zahrnuje náklady na pořízení nezbytné průvodní dokumentace, např. podrobné situace dopravně inženýrských opatření (DIO). 2. Položka neobsahuje: náklady na vlastní instalaci dopravních značek a zařízení, které se vykazují samostatně 3. Měrná jednotka: soubor všech úkonů a výkonů nutných k opatření DIR pro jedno konkrétní místo a souvislou dobu realizace 4. Způsob měření: viz 3 5. Hlavní materiál: kancelářský nebo plotrovací papír, běžné kancelářské potřeby	SOUBOR	1,000		
69	914424		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT součástí DIO Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	10,000		
70	921332		ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZD A PŘECHOD ZE ZÁDLAŽBOVÝCH PANELŮ PRC KOLEJ NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH odečteno ze situace Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – úpravu a hutnění podloží přejezdové konstrukce – dodávku přejezdové konstrukce s veškerými prvky a částmi daného typu přejezdové konstrukce včetně závěrných zídek a jejich betonového základu dle odpovídajících vzorových listů a TKP – montáž přejezdové konstrukce z dílů a součástí na místě při přerušení železničního a silničního provozu – speciální montážní nářadí, závěsné zařízení – ochranné náběhy, koncové i mezilehlé zárážky, podélnou fixaci atd. – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení přejezdu, např. za překážky na straně koleje ap.	m2	34,090		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-13-05 Oprava přejezdu P5714 v km 29,922
Rozpočet: SO 06-13-05 Oprava přejezdu P5714 v km 29,922

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: – zřízení, pronájem a odstranění dopravního značení objízdné trasy – úpravy koleje (např. posun pražců, doplnění kolejového lože, směrová a výšková úprava) – silniční panely v přechodu těles a prefabrikované základy pod závěrnými zidkami – prahovou vpust' 3. Způsob měření: Měří se půdorysná plocha (pojízdna nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábkové spáry se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.				
71	931321		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2 odměřeno ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	m	43,000		
72	965311		Rozebrání přejezdu, přechodu z dílců odměřeno ze situace, konstrukce přejezdu z asfaltu a dřevěných pražců Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – rozebrání železničního přejezdu nebo přechodu do součástí včetně hrubého očištění – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: – náklady na zřízení a odstranění dopravního značení objízdné trasy – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Měří se půdorysná plocha (pojízdna nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábkové spáry se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.	m2	16,000		
73	965312		Rozebrání přejezdu, přechodu z dílců - odvoz (na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo) odvoz do 20 km Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce)	t.km	230,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu trat'ové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-13-05 Oprava přejezdu P5714 v km 29,922
Rozpočet: SO 06-13-05 Oprava přejezdu P5714 v km 29,922

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0				
			3. Způsob měření:				
			Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-21-01.1 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,387

Rozpočet: SO 06-21-01.1 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,387

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.1 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,387
Rozpočet: SO 06-21-01.1 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,387

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15111		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 01 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 3*1,8 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	5,400		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM odečteno situace Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)	M3	3,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.1 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,387
Rozpočet: SO 06-21-01.1 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,387

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	3,000		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
4	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 10,2*0,2+10,2*0,1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky	M3	3,060		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt:	SO 06-21-01.1 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,387
Rozpočet:	SO 06-21-01.1 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,387

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
5	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ 2,342*1,5+3,135*1,5 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	8,200		
9			Ostatní konstrukce a práce				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-21-01.10 Jilové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,993

Rozpočet: SO 06-21-01.10 Jilové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,993

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.10 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,993
Rozpočet: SO 06-21-01.10 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,993

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15112		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 01 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 0,521*1,8 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	0,938		
2	15112R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - ostatní rostlinné odpady 9,81*1,9 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	18,639		
3	15140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV 6*0,5 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů	t	3,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.10 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,993
Rozpočet: SO 06-21-01.10 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,993

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
4	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM (1,58+0,5982)*6*1,3-zásypy viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	7,679		
5	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM 0,0724*6*1,2	M3	0,521		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 06-21-01.10 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,993
 Rozpočet: SO 06-21-01.10 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,993

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz PD - D.6.1				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	7,679		
		Technická specifikace:	uložení na skládku položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.10 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,993
Rozpočet: SO 06-21-01.10 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,993

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU (0,5044+0,261)*6*1,3*0,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	9,810		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
8	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC (21,1+16,7+4,115)*1,3*0,2*0,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	4,800		
9	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 0,6*1,433*1,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,	M3	2,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.10 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,993
Rozpočet: SO 06-21-01.10 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,993

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
4			Vodorovné konstrukce				
6			Úpravy povrchů				
10	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU 1,047+2,64 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	m2	5,200		
11	626212		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM 0,6*1,433*1,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě	m2	4,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.10 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,993
Rozpočet: SO 06-21-01.10 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,993

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
6		Úpravy povrchů					
9		Ostatní konstrukce a práce					
12	93842		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OD VEGETACE 1,047+2,64 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	5,200		
13	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ 1,047+2,64 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	5,200		
14	925120A		DRÁŽNÍ STEZKY Z DRTI TL. PŘES 50 MM (0,5044+0,261)*6*1,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní provedení konstrukce s dodáním materiálu – urovnání povrchu do předepsaného tvaru, případně i ruční hutnění a výplň nerovností a prohlubní – zhutnění na předepsanou míru bez ohledu na způsob provádění – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení drážních stezek, např. za překážky na straně koleje ap. 2. Položka neobsahuje: – výplň pod drážní stezkou mezi kolejovým ložem sousedních kolejí, nacení se položkami ve sd 51 3. Způsob měření: Měří se horní pochozí plocha bez ohledu na tvar dosypávek pod drážní stezkou.	M3	0,900		
15	999000R		ŽB prefabrikát U3, dodávka, montáž viz PD - D.6.1 Technická specifikace: kompletní dodávka a montáž	KUS	4,000		
16	919136		ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 300MM	m	6,000		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu trat'ové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.10 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,993
Rozpočet: SO 06-21-01.10 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,993

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz PD - D.6.1				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání betonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-21-01.11 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 25,691

Rozpočet: SO 06-21-01.11 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 25,691

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.11 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 25,691
Rozpočet: SO 06-21-01.11 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 25,691

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15112R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - ostatní rostlinné odpady 15,27*1,9 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	29,013		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU (4,3*3,3+(4,3*4,1)/2*2+3*2*2)*2*0,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	15,270		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
3	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC (4,3*3,3+(4,3*4,1)/2*2+3*2*2)*2 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru	M3	6,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	521 313 0002	Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané – Čerčany
Objekt:	SO 06-21-01.11	Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 25,691
Rozpočet:	SO 06-21-01.11	Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 25,691

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
6			Úpravy povrchů				
4	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU (4,3*3,3+(4,3*4,1)/2*2+3*2*2)*2 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	m2	87,600		
6			Úpravy povrchů				
9			Ostatní konstrukce a práce				
5	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ (4,3*3,3+(4,3*4,1)/2*2+3*2*2)*2 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	87,600		
9			Ostatní konstrukce a práce				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-21-01.12 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 26,559

Rozpočet: SO 06-21-01.12 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 26,559

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.12 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 26,559
Rozpočet: SO 06-21-01.12 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 26,559

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15112R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - ostatní rostliné odpady 2,43*1,9 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	4,617		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU (3,5*5*2+2,1*38,3+21,2+18,6)*0,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	2,430		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
3	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC (3,5*5*2+2,1*38,3)*1,3*0,2 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru	M3	2,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 06-21-01.12 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 26,559
 Rozpočet: SO 06-21-01.12 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 26,559

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
6			Úpravy povrchů				
4	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU (3,5*3,1+(3,5*4,1)/2*2+3*2,1*4)*2 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	m2	87,640		
5	327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA 38,25*1,5*2*0,05*0,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a suti), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.	M3	2,869		
6			Úpravy povrchů				
9			Ostatní konstrukce a práce				
6	93842		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OD VEGETACE (3,5*3,1+(3,5*4,1)/2*2+3*2,1*4)*2 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	87,640		
7	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ (3,5*3,1+(3,5*4,1)/2*2+3*2,1*4)*2 viz PD - D.6.1	m2	87,640		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.12 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 26,559
Rozpočet: SO 06-21-01.12 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 26,559

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
8	62661R		Injektáž kameného zdiva 38,25*1,5*2*0,3 viz PD - D.6.1	m2	34,425		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění trhliny provedení vlastní injektáže potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-21-01.13 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 26,836

Rozpočet: SO 06-21-01.13 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 26,836

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.13 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 26,836
Rozpočet: SO 06-21-01.13 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 26,836

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15112R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - ostatní rostlinné odpady 6,75*1,9 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	12,825		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU (8,245+10,521)*1,2*0,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	6,750		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
3	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC (4,75+5,1+1,25*16,35)*1,5*0,5*0,2 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru	M3	4,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	521 313 0002	Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt:	SO 06-21-01.13	Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 26,836
Rozpočet:	SO 06-21-01.13	Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 26,836

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
6			Úpravy povrchů				
4	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU (6,254+5,728)*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	m2	18,000		
6			Úpravy povrchů				
9			Ostatní konstrukce a práce				
5	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ (6,254+5,728)*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	18,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-21-01.14 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 27,289

Rozpočet: SO 06-21-01.14 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 27,289

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.14 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 27,289
Rozpočet: SO 06-21-01.14 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 27,289

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15112R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - ostatní rostliné odpady 4,98*1,9 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	9,462		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU (6,922+6,918)*1,2*0,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	4,980		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
3	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC (6,922+6,918)*1,2 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru	M3	1,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	521 313 0002	Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt:	SO 06-21-01.14	Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 27,289
Rozpočet:	SO 06-21-01.14	Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 27,289

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
6			Úpravy povrchů				
4	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU (6,922+6,918)*1,2 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	m2	14,100		
6			Úpravy povrchů				
9			Ostatní konstrukce a práce				
5	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ (6,922+6,918)*1,2 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	14,100		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-21-01.15 Jilové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku KM 28,183

Rozpočet: SO 06-21-01.15 Jilové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku KM 28,183

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.15 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku KM 28,183
Rozpočet: SO 06-21-01.15 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku KM 28,183

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15112		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 01 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 3*1,8	t	5,400		
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM odečteno situace	M3	3,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.15 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku KM 28,183
Rozpočet: SO 06-21-01.15 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku KM 28,183

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	3,000		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
4	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 10,2*0,2+10,2*0,1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky	M3	3,060		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt:	SO 06-21-01.15 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku KM 28,183
Rozpočet:	SO 06-21-01.15 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku KM 28,183

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
5	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ 2,342*1,5+3,135*1,5 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	8,200		
9			Ostatní konstrukce a práce				
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-21-01.16 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 28,183

Rozpočet: SO 06-21-01.16 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 28,183

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	521 313 0002	Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané – Čerčany
Objekt:	SO 06-21-01.16	Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 28,183
Rozpočet:	SO 06-21-01.16	Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 28,183

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15112R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - ostatní roślinné odpady 1,693*1,9 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	3,217		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU (1,744+3,9)*0,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	1,693		
1			Zemní práce				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-21-01.17 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 28,442

Rozpočet: SO 06-21-01.17 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 28,442

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.17 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 28,442
Rozpočet: SO 06-21-01.17 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 28,442

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15112R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - ostatní rostliné odpady 8,678*1,9 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	16,488		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU (3,453+5,422+15,23)*1,2*0,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	8,678		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
3	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC (3,453+5,422+15,23)*1,2 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru	M3	3,120		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	521 313 0002	Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt:	SO 06-21-01.17	Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 28,442
Rozpočet:	SO 06-21-01.17	Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 28,442

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
6			Úpravy povrchů				
4	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU (3,453+5,422+15,23)*1,2 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	m2	22,245		
6			Úpravy povrchů				
9			Ostatní konstrukce a práce				
5	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ (3,453+5,422+15,23)*1,2 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	22,245		
9			Ostatní konstrukce a práce				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-21-01.18 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 28,725

Rozpočet: SO 06-21-01.18 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 28,725

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.18 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 28,725
Rozpočet: SO 06-21-01.18 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 28,725

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15112		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 01 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 6,6*1,8 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	11,880		
2	15112R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - ostatní rostlinné odpady 7,86*1,9 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	14,934		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM (0,5125+0,3397)*6*1,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	M3	6,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 06-21-01.18 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 28,725
 Rozpočet: SO 06-21-01.18 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 28,725

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě 	M3	6,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.18 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 28,725
Rozpočet: SO 06-21-01.18 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 28,725

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU (14,825+11,328)*0,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	7,860		
1		Zemní práce					
4		Vodorovné konstrukce					
6	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC (14,825+1,25*7+3*2)*1,3*0,2*0,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	3,800		
7	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 (0,058+0,059)*6*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,	M3	1,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.18 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 28,725
Rozpočet: SO 06-21-01.18 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 28,725

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4			Vodorovné konstrukce				
6			Úpravy povrchů				
8	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU (3,275+3,984)*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	m2	10,900		
6			Úpravy povrchů				
9			Ostatní konstrukce a práce				
9	93842		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OD VEGETACE (3,275+3,984)*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	10,900		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.18 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 28,725
Rozpočet: SO 06-21-01.18 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 28,725

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ (3,275+3,984)*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	10,900		
11	925120A		DRÁŽNÍ STEZKY Z DRTI TL. PŘES 50 MM (0,058+0,059)*6*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní provedení konstrukce s dodáním materiálu – urovnání povrchu do předepsaného tvaru, případně i ruční hutnění a výplň nerovností a prohlubní – zhutnění na předepsanou míru bez ohledu na způsob provádění – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení drážních stezek, např. za překážky na straně koleje ap. 2. Položka neobsahuje: – výplň pod drážní stezkou mezi kolejovým ložem sousedních kolejí, nacení se položkami ve sd 51 3. Způsob měření: Měří se horní pochozí plocha bez ohledu na tvar dosypávek pod drážní stezkou.	M3	3,800		
12	999000R		ŽB prefabrikát U3, dodávka, montáž viz PD - D.6.1 Technická specifikace: kompletní dodávka a montáž	KUS	4,000		
13	348173S		ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,	m	6,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.18 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 28,725
Rozpočet: SO 06-21-01.18 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 28,725

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"> - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje například:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikoroze ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
9	Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-21-01.19 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 29,368

Rozpočet: SO 06-21-01.19 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 29,368

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.19 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 29,368
Rozpočet: SO 06-21-01.19 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 29,368

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15112R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - ostatní rostliné odpady 6,944*1,9 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	13,194		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU (10,272+5,158)*1,5*0,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	6,944		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
3	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC (0,862+2,14*2+1,33+4,9)*1,5*0,2*0,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru	M3	1,706		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	521 313 0002	Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt:	SO 06-21-01.19	Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 29,368
Rozpočet:	SO 06-21-01.19	Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 29,368

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
6			Úpravy povrchů				
4	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU (1,82+0,959)*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	m2	4,185		
6			Úpravy povrchů				
9			Ostatní konstrukce a práce				
5	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ (1,82+0,959)*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	4,185		
9			Ostatní konstrukce a práce				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-21-01.2 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,666

Rozpočet: SO 06-21-01.2 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,666

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.2 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,666
Rozpočet: SO 06-21-01.2 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,666

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15112R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - ostatní rostliné odpady 1,62*1,9 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	3,078		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU 3,6*1,5*0,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	1,620		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
3	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC (1,45+1,8+2,28+3,89)*1,5*0,5*0,2 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru	M3	1,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt:	SO 06-21-01.2 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,666
Rozpočet:	SO 06-21-01.2 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,666

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
6			Úpravy povrchů				
4	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU	m2	6,300		
			3,15+3,1 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení				
6			Úpravy povrchů				
9			Ostatní konstrukce a práce				
5	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ	m2	6,300		
			3,15+3,1 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
9			Ostatní konstrukce a práce				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-21-01.20 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 29,558

Rozpočet: SO 06-21-01.20 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 29,558

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.20 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 29,558
Rozpočet: SO 06-21-01.20 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 29,558

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15112R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - ostatní rostliné odpady 38,403*1,9 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	72,966		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU (2,1*18,1+4,5*10*2)*0,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	38,403		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
3	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC (2,1*18,1+4,5*3*2)*1,3*0,2 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru	M3	16,903		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.20 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 29,558
Rozpočet: SO 06-21-01.20 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 29,558

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
6			Úpravy povrchů				
4	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU (4,5+2,372+1,673)*2+3,221*4*2+1,5*18,1*2 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	m2	97,158		
5	327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA 1,5*18,1*2*0,1*0,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a suti), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.	M3	2,715		
6			Úpravy povrchů				
9			Ostatní konstrukce a práce				
6	93842		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OD VEGETACE (4,5+2,372+1,673)*2+3,221*4*2+1,5*18,1*2 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	97,158		
7	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ (4,5+2,372+1,673)*2+3,221*4*2+1,5*18,1*2 viz PD - D.6.1	m2	97,158		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.20 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 29,558
Rozpočet: SO 06-21-01.20 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 29,558

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	62661R		Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu Injektáž kameného zdiva (3,221*4*2+1,5*18,1*2)*0,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění trhliny provedení vlastní injektáže potřebná lešení a podpěrné konstrukce	m2	24,020		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-21-01.21 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 29,952

Rozpočet: SO 06-21-01.21 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 29,952

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.21 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 29,952
Rozpočet: SO 06-21-01.21 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 29,952

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15112R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - ostatní rostliné odpady 3,03*1,9 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	5,757		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU (3,7+4,688)*1,2*0,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	3,030		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
3	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC (3,064+3,198)*1,5*0,2*0,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru	M3	0,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 06-21-01.21 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 29,952
 Rozpočet: SO 06-21-01.21 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 29,952

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
6			Úpravy povrchů				
4	626223		REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL D(60MM (1,782+1,616)*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	m2	5,100		
6			Úpravy povrchů				
783			Nátěry konstrukcí				
6	78383R		NÁTĚRY BETON KONSTR - ochranný nátěr na bázi vodní disperze epoxidové pryskyřice (1,782+1,616)*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	m2	5,100		
783			Nátěry konstrukcí				
9			Ostatní konstrukce a práce				
5	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ (1,782+1,616)*1,5 viz PD - D.6.1	m2	5,100		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.21 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 29,952
Rozpočet: SO 06-21-01.21 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 29,952

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-21-01.22 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 30,051

Rozpočet: SO 06-21-01.22 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 30,051

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.22 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 30,051
Rozpočet: SO 06-21-01.22 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 30,051

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15112R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - ostatní rostliné odpady 9,9*1,9 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	18,810		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU (16,5+11,022)*1,2)*0,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	9,900		
1			Zemní práce				
6			Úpravy povrchů				
3	626223		REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL D(60MM (4,0153+1,95)*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	m2	5,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	521 313 0002	Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt:	SO 06-21-01.22	Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 30,051
Rozpočet:	SO 06-21-01.22	Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 30,051

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6			Úpravy povrchů				
783			Nátěry konstrukcí				
5	78383R		NÁTĚRY BETON KONSTR - ochranný nátěr na bázi vodní disperze epoxidové pryskyřice (4,0153+1,95)*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	m2	8,900		
783			Nátěry konstrukcí				
9			Ostatní konstrukce a práce				
4	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ (4,0153+1,95)*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	8,900		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-21-01.3 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,730

Rozpočet: SO 06-21-01.3 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,730

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.3 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,730
Rozpočet: SO 06-21-01.3 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,730

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15112		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 01 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 5,3*1,8 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	9,540		
2	15112R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - ostatní rostlinné odpady 3,36*1,9 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	6,384		
3	15140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV 6*0,5 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů	t	3,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 06-21-01.3 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,730
 Rozpočet: SO 06-21-01.3 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,730

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
4	15150		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 01 ŠTĚRK Z KOLEJIŠTĚ (ODPAD PO RECYKLACI) 14,2*1,8	t	25,560		
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1			Zemní práce				
5	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM 0,683*6*1,3 viz PD - D.6.1	M3	5,300		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 06-21-01.3 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,730
 Rozpočet: SO 06-21-01.3 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,730

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>uložení na skládku</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	5,300		
7	12930		<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU</p> <p>(1,448+2,025+5,3+2,4)*0,3</p> <p>viz PD - D.6.1</p> <p>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</p>	M3	3,360		
1			Zemní práce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt:	SO 06-21-01.3 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,730
Rozpočet:	SO 06-21-01.3 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,730

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				
8	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 9,87*1,5*0,2*0,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	1,500		
9	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 0,0578*6*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,	M3	0,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 06-21-01.3 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,730
 Rozpočet: SO 06-21-01.3 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,730

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4			Vodorovné konstrukce				
6			Úpravy povrchů				
10	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU 6,521*1,5+3,678*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	m2	15,300		
11	626212		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM 0,6*3,9 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	m2	2,300		
6			Úpravy povrchů				
9			Ostatní konstrukce a práce				
12	93842		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OD VEGETACE 6,521*1,5+3,678*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	15,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.3 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,730
Rozpočet: SO 06-21-01.3 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,730

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ 6,521*1,5+3,678*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	15,300		
14	925120A		DRÁŽNÍ STEZKY Z DRTI TL. PŘES 50 MM 0,2519*6 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní provedení konstrukce s dodáním materiálu – urovnání povrchu do předepsaného tvaru, případně i ruční hutnění a výplň nerovností a prohlubní – zhutnění na předepsanou míru bez ohledu na způsob provádění – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení drážních stezek, např. za překážky na straně koleje ap. 2. Položka neobsahuje: – výplň pod drážní stezkou mezi kolejovým ložem sousedních kolejí, nacení se položkami ve sd 51 3. Způsob měření: Měří se horní pochozí plocha bez ohledu na tvar dosypávek pod drážní stezkou.	M3	0,500		
15	999000R		ŽB prefabrikát U3, dodávka, montáž viz PD - D.6.1 Technická specifikace: kompletní dodávka a montáž	KUS	2,000		
16	919136		ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 300MM viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje řezání betonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	m	6,000		
17	965010		Odstranění kolejového lože a drážních stezek 1,78*8 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – odstranění kolejového lože ručně nebo mechanizací, a to po nebo bez sejmutí kolejového roštu – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci	M3	14,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.3 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,730
Rozpočet: SO 06-21-01.3 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,730

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0				
			3. Způsob měření:				
			Měří se metry krychlové odtěženého kolejového lože v ulehhlém (původním) stavu.				
18	965021		Odstranění kolejového lože a drážních stezek - odvoz na skládku	m3.km	284,000		
			odvoz do 20 km				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje:				
			– odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení				
			– případné překládky na trase				
			2. Položka neobsahuje:				
			– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce)				
			– poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0				
			3. Způsob měření:				
			Výměra je součtem součinů metrů krychlových vytěženého v rostlém (původním) stavu nebo vybouraného materiálu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.				
19	549510		ŘEZÁNÍ KOLEJNIC BEZ OHLEDU NA TVAR	KUS	4,000		
			viz PD - D.6.1				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje:				
			– veškeré práce a materiály spojené s řezáním kolejnic				
			– příplatky za ztížené podmínky při práci v koleji, např. překážky po stranách koleje, práci v tunelu apod.				
			2. Položka neobsahuje:				
			X				
			3. Způsob měření:				
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
20	965113		Demontáž koleje na betonových pražcích do kolejových polí s odvozem	m	8,000		
			na montážní základnu s následným rozebráním				
			8,0 - délka odstraněného kolejového pole				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje:				
			– uvolnění kolejového roštu z kolejového lože				
			– odstranění kolejnicových propojek, uzemnění a jiného vybavení				
			– případné rozřezání kolejového roštu				
			– úplné rozebrání koleje v místě demontáže do kolejových polí a jejich hrubé očištění				
			– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu trat'ové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 06-21-01.3 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,730
 Rozpočet: SO 06-21-01.3 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,730

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– odvoz kolejových polí z místa demontáže na montážní základnu – rozebrání kolejových polí na montážní základně do součástí – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: – odvoz nevyhovujícího materiálu na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.				
21	52X000		KOLEJ ZPĚTNĚ NAMONTOVANÁ Z VYZÍSKANÉHO MATERIÁLU viz PD - D.6.1 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – ověření kvality vyzískaných materiálů s případnou regenerací do předpisového stavu – defektoskopické zkoušky kolejnic, jsou-li vyžadovány – dopravu smontovaných kolejových polí nebo součástí z montážní základny na místo určení, pokud si to zvolená technologie pokládky vyžaduje – zřízení koleje pomocí kolejových polí za použití vhodného kladecího prostředku – sespojování kolejových polí bez jejich svaření – směrovou a výškovou úpravu koleje na rychlost určenou projektem nebo jiným zadáním – konečnou výškovou a směrovou úpravu koleje do předepsané polohy projektem nebo jiným zadáním včetně stabilizace kolejového lože – očištění a naolejování spojkových a svérkových šroubů před zahájením provozu – pomocné a dokončovací práce – případné ztížení práce při překážkách na jedné nebo obou stranách, v tunelu i při rekonstrukcích 2. Položka neobsahuje: – zřízení kolejového lože – svařování kolejnic do bezстыkové koleje – broušení koleje – případnou dodávku a montáž pražcových kotev 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.	m	8,000		
22	545122		SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T SPOJITĚ viz PD - D.6.1 Technická specifikace: (Jednotlivým svarem se rozumí počet svarů na daném úseku a v daném čase do cca 7 kusů včetně. Nad tento počet už to bývá spojitě, zpravidla strojní svařování.)	KUS	4,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.3 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,730
Rozpočet: SO 06-21-01.3 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 20,730

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1. Položka obsahuje: – úpravu koleje nebo výhybky, tj. povolení upevňovadel, jejich případná výměna, úprava dilatačních spar, vyrovnání kolejnic výškové a směrové, případné obroušení nutných ploch apod., tak, aby mohl být vyhotoven svar – svaření kolejnic nebo části výhybek, jeho opracování a obroušení – úprava koleje nebo výhybkové konstrukce do stavu před svařováním – příplatky za ztížené podmínky při práci v koleji, např. překážky po stranách koleje, práci v tunelu ap. 2. Položka neobsahuje: – případné řezání koleje – zřízení bezstykové koleje 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
23	512550		KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK) 1,78*8 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a osazení panelů – urovnání povrchu podkladu živičnou směsí – vyčištění spar mezi panely stlačeným vzduchem a jejich výplň zálivkou 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr krychlový kolejového lože v projektovaném profilu.	M3	14,200		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-21-01.4 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,080

Rozpočet: SO 06-21-01.4 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,080

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.4 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,080
Rozpočet: SO 06-21-01.4 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,080

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15112R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - ostatní rostliné odpady 6,781*1,9 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	12,884		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU (14,185+1,55*3)*1,2*0,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	6,781		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
3	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC (1,66+3,28+1,66+2,34)*1,5*0,5*0,2 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru	M3	1,341		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané – Čerčany
Objekt:	SO 06-21-01.4 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,080
Rozpočet:	SO 06-21-01.4 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,080

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
6			Úpravy povrchů				
4	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU (1,897+4,57)*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	m2	9,701		
6			Úpravy povrchů				
9			Ostatní konstrukce a práce				
5	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ (1,897+4,57)*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	9,701		
9			Ostatní konstrukce a práce				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-21-01.5 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,220

Rozpočet: SO 06-21-01.5 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,220

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.5 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,220
Rozpočet: SO 06-21-01.5 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15112		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 01 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 41,73*1,8 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	75,114		
2	15112R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - ostatní rostlinné odpady 8,653*1,9 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	16,443		
3	15140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV 6*0,5+1,56*2,6 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů	t	7,056		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 06-21-01.5 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,220
 Rozpočet: SO 06-21-01.5 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
4	15150		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 01 ŠTĚRK Z KOLEJIŠTĚ (ODPAD PO RECYKLACI) 19,6*1,8	t	35,280		
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1			Zemní práce				
5	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM (2,4+2,95)*6*1,3 viz PD - D.6.1	M3	41,730		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.5 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,220
Rozpočet: SO 06-21-01.5 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	41,730		
7	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU (2,341+1,657+1,4+6,05+6,083+1,7)*0,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	8,654		
1			Zemní práce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.5 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,220
Rozpočet: SO 06-21-01.5 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				
8	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC $(3,453+3,638+0,875+3,281+4,613+1,657)*1,3*0,2*0,5$ viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	2,277		
9	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 $(0,06+0,06)*12$ viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,	M3	0,960		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.5 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,220
Rozpočet: SO 06-21-01.5 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4			Vodorovné konstrukce				
6			Úpravy povrchů				
10	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU 4,383+4,572 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	m2	8,955		
11	626212		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM 0,6*(4,9+2,94) viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	m2	4,704		
6			Úpravy povrchů				
9			Ostatní konstrukce a práce				
12	93842		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OD VEGETACE 4,383+4,572 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	8,955		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.5 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,220
Rozpočet: SO 06-21-01.5 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ 4,383+4,572 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	8,955		
14	925120A		DRÁŽNÍ STEZKY Z DRTI TL. PŘES 50 MM (0,1372+0,03*2)*12*1,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní provedení konstrukce s dodáním materiálu – urovnání povrchu do předepsaného tvaru, případně i ruční hutnění a výplň nerovností a prohlubní – zhutnění na předepsanou míru bez ohledu na způsob provádění – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení drážních stezek, např. za překážky na straně koleje ap. 2. Položka neobsahuje: – výplň pod drážní stezkou mezi kolejovým ložem sousedních kolejí, nacení se položkami ve sd 51 3. Způsob měření: Měří se horní pochozí plocha bez ohledu na tvar dosypávek pod drážní stezkou.	M3	2,366		
15	999000R		ŽB prefabrikát U3, dodávka, montáž viz PD - D.6.1 Technická specifikace: kompletní dodávka a montáž	KUS	4,000		
16	919136		ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 300MM viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje řezání betonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	m	6,000		
17	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM 0,24*5*1,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	1,560		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.5 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,220
Rozpočet: SO 06-21-01.5 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
18	965010		Odstranění kolejového lože a drážních stezek	M3	19,600		
			2,45*8				
			viz PD - D.6.1				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje:				
			– odstranění kolejového lože ručně nebo mechanizací, a to po nebo bez sejmutí kolejového roštu				
			– příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod.				
			– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek				
			2. Položka neobsahuje:				
			– odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci				
			– poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0				
			3. Způsob měření:				
			Měří se metry krychlové odtěženého kolejového lože v uhlém (původním) stavu.				
19	965021		Odstranění kolejového lože a drážních stezek - odvoz na skládku	m3.km	392,000		
			odvoz do 20 km				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje:				
			– odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení				
			– případné překládky na trase				
			2. Položka neobsahuje:				
			– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce)				
			– poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0				
			3. Způsob měření:				
			Výměra je součtem součinů metrů krychlových vytěženého v rostlém (původním) stavu nebo vybouraného materiálu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.				
20	549510		ŘEZÁNÍ KOLEJNIC BEZ OHLEDU NA TVAR	KUS	4,000		
			viz PD - D.6.1				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje:				
			– veškeré práce a materiály spojené s řezáním kolejnic				
			– příplatky za ztížené podmínky při práci v koleji, např. překážky po stranách koleje, práci v tunelu apod.				
			2. Položka neobsahuje:				
			X				
			3. Způsob měření:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.5 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,220
Rozpočet: SO 06-21-01.5 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
21	965113		<p>Demontáž koleje na betonových pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní základnu s následným rozebráním</p> <p>8,0 - délka odstraněného kolejového pole</p> <p>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – uvolnění kolejového roštu z kolejového lože – odstranění kolejnicových propojek, uzemnění a jiného vybavení – případné rozřezání kolejového roštu – úplné rozebrání koleje v místě demontáže do kolejových polí a jejich hrubé očištění – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz kolejových polí z místa demontáže na montážní základnu – rozebrání kolejových polí na montážní základně do součástí – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – odvoz nevyhovujícího materiálu na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.</p>	m	8,000		
22	52X000		<p>KOLEJ ZPĚTNĚ NAMONTOVANÁ Z VYZÍSKANÉHO MATERIÁLU</p> <p>viz PD - D.6.1</p> <p>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – ověření kvality vyzískaných materiálů s případnou regenerací do předpisového stavu – defektoskopické zkoušky kolejnic, jsou-li vyžadovány – dopravu smontovaných kolejových polí nebo součástí z montážní základny na místo určení, pokud si to zvolená technologie pokládky vyžaduje – zřízení koleje pomocí kolejových polí za použití vhodného kladecího prostředku – sespojování kolejových polí bez jejich svaření – směrovou a výškovou úpravu koleje na rychlost určenou projektem nebo jiným zadáním – konečnou výškovou a směrovou úpravu koleje do předepsané polohy projektem nebo jiným zadáním včetně stabilizace kolejového lože – očištění a naolejování spojkových a sverkových šroubů před zahájením provozu – pomocné a dokončovací práce – případné ztížení práce při překážkách na jedné nebo obou stranách, v tunelu i při rekonstrukcích <p>2. Položka neobsahuje:</p>	m	8,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.5 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,220
Rozpočet: SO 06-21-01.5 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> – zřízení kolejového lože – svařování kolejnic do bezстыkové koleje – broušení koleje – případnou dodávku a montáž pražcových kotev 				
			3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.				
23	545122		SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T SPOJITĚ	KUS	4,000		
			viz PD - D.6.1				
		Technická specifikace:	(Jednotlivým svarem se rozumí počet svarů na daném úseku a v daném čase do cca 7 kusů včetně. Nad tento počet už to bývá spojitě, zpravidla strojní svařování.)				
			1. Položka obsahuje:				
			– úpravu koleje nebo výhybky, tj. povolení upevňovadel, jejich případná výměna, úprava dilatačních spar, vyrovnání kolejnic výškové a směrové, případné obroušení nutných ploch apod., tak, aby mohl být vyhotoven svar				
			– svaření kolejnic nebo části výhybek, jeho opracování a obroušení				
			– úprava koleje nebo výhybkové konstrukce do stavu před svařováním				
			– příplatky za ztížené podmínky při práci v koleji, např. překážky po stranách koleje, práci v tunelu ap.				
			2. Položka neobsahuje:				
			– případné řezání koleje				
			– zřízení bezстыkové koleje				
			3. Způsob měření:				
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
24	512550		KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)	M3	16,720		
			2,09*8				
			viz PD - D.6.1				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje:				
			– dodávku a osazení panelů				
			– urovnání povrchu podkladu živičnou směsí				
			– vyčištění spar mezi panely stlačeným vzduchem a jejich výplň zálivkou				
			2. Položka neobsahuje:				
			X				
			3. Způsob měření:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.5 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,220
Rozpočet: SO 06-21-01.5 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	348173S		Měří se metr krychlový kolejového lože v projektovaném profilu. ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikoroze ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.	m	6,000		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu trat'ové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.5 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,220
Rozpočet: SO 06-21-01.5 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,220

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-21-01.6 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,740

Rozpočet: SO 06-21-01.6 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,740

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.6 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,740
Rozpočet: SO 06-21-01.6 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,740

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15112		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 01 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 8,2*1,8 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	14,760		
2	15112R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - ostatní rostlinné odpady 9,81*1,9 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	18,639		
3	15140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV 12*0,5 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů	t	6,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 06-21-01.6 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,740
 Rozpočet: SO 06-21-01.6 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,740

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
4	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM (0,4682+0,5774)*6*1,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	8,200		
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku	M3	8,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.6 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,740
Rozpočet: SO 06-21-01.6 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,740

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU 9,1+11,173+12,43*0,3 viz PD - D.6.1	M3	9,810		
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
7	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC (9,1+11,173+12,43+4,292)*1,3*0,2*0,5 viz PD - D.6.1	M3	4,800		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 06-21-01.6 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,740
 Rozpočet: SO 06-21-01.6 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,740

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	451312		- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 (0,06+0,06)*6,1+(0,161+0,161)*5,9 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	2,600		
4			Vodorovné konstrukce				
6			Úpravy povrchů				
9	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU 2,002+3,182 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě 	m2	5,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané – Čerčany
Objekt:	SO 06-21-01.6 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,740
Rozpočet:	SO 06-21-01.6 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 21,740

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení				
10	626212		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM 0,6*(3,0+4,511) viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	m2	4,500		
6			Úpravy povrchů				
9			Ostatní konstrukce a práce				
11	93842		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OD VEGETACE 2,002+3,182 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	5,200		
12	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ 2,002+3,182 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	5,200		
9			Ostatní konstrukce a práce				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-21-01.7 Jílové u Prahy – Davle – propustky - Zrušení propustku KM 22,324

Rozpočet: SO 06-21-01.7 Jílové u Prahy – Davle – propustky - Zrušení propustku KM 22,324

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.7 Jílové u Prahy – Davle – propustky - Zrušení propustku KM 22,324
Rozpočet: SO 06-21-01.7 Jílové u Prahy – Davle – propustky - Zrušení propustku KM 22,324

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	1 99999R		Ostatní konstrukce a práce				
			Průzkum odvodnění tunelu	ks	1,000		
			2,342*1,5+3,135*1,5				
			Technická specifikace: kompletní provedení				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-21-01.8 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,580

Rozpočet: SO 06-21-01.8 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,580

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 06-21-01.8 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,580
 Rozpočet: SO 06-21-01.8 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,580

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15112		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 01 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 37,2*1,8 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	66,960		
2	15112R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - ostatní rostlinné odpady 2,43*1,9 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	4,617		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM (2,4394+2,3316)*6*1,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	M3	37,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 06-21-01.8 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,580
 Rozpočet: SO 06-21-01.8 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,580

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě 	M3	37,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 06-21-01.8 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,580
 Rozpočet: SO 06-21-01.8 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,580

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	17180		- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ (1,0631+0,9835)*6*1,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	16,000		
6	17150		(0,0724+0,0674)*6*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění	M3	1,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.8 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,580
Rozpočet: SO 06-21-01.8 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,580

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU (2,07+1,24+1,649+3,148)*0,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	2,430		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
8	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 15,7875*1,3*0,2*0,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním	M3	2,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.8 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,580
Rozpočet: SO 06-21-01.8 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,580

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	451312		- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 (0,1855+0,1877)*6*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace:	M3	3,400		
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4			Vodorovné konstrukce				
6			Úpravy povrchů				
10	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU 3,957+4,1217 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje:	m2	8,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 06-21-01.8 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,580
 Rozpočet: SO 06-21-01.8 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,580

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení				
6		Úpravy povrchů					
9		Ostatní konstrukce a práce					
11	93842		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OD VEGETACE 3,957+4,1217 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	8,100		
12	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ 3,957+4,1217 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	8,100		
13	925120A		DRÁŽNÍ STEZKY Z DRTI TL. PŘES 50 MM (0,504+0,4595)*6*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní provedení konstrukce s dodáním materiálu – urovnání povrchu do předepsaného tvaru, případně i ruční hutnění a výplň nerovností a prohlubní – zhutnění na předepsanou míru bez ohledu na způsob provádění – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení drážních stezek, např. za překážky na straně koleje ap. 2. Položka neobsahuje: – výplň pod drážní stezkou mezi kolejovým ložem sousedních kolejí, nacení se položkami ve sd 51 3. Způsob měření: Měří se horní pochozí plocha bez ohledu na tvar dosypávek pod drážní stezkou.	M3	8,700		
14	999000R		ŽB prefabrikát U3, dodávka, montáž viz PD - D.6.1	KUS	4,000		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu trat'ové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.8 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,580
Rozpočet: SO 06-21-01.8 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,580

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: kompletní dodávka a montáž				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-21-01.9 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,695

Rozpočet: SO 06-21-01.9 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,695

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-21-01.9 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,695
Rozpočet: SO 06-21-01.9 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,695

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15112R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - ostatní rostliné odpady 4,14*1,9 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	7,866		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU (6,211+5,31)*1,2*0,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	4,140		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
3	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC (6,211+5,31+2,884)*1,5*0,5*0,2 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru	M3	2,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt:	SO 06-21-01.9 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,695
Rozpočet:	SO 06-21-01.9 Jílové u Prahy – Davle – propustky - oprava propustku km 22,695

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
6			Úpravy povrchů				
4	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU (1,56+0,863)*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	m2	3,600		
6			Úpravy povrchů				
9			Ostatní konstrukce a práce				
5	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ (1,56+0,863)*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	3,600		
9			Ostatní konstrukce a práce				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 06-62-01 Petrov u Prahy – osvětlení

Rozpočet: SO 06-62-01 Petrov u Prahy – osvětlení

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-62-01 Petrov u Prahy – osvětlení
Rozpočet: SO 06-62-01 Petrov u Prahy – osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
701			Zemní práce				
1	701AAD		Vytyčení trasy kabelového vedení ve volném terénu	KM	0,310		
			Celková trasa kabelů, viz polohopisný				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Pochůzka projektovanou trasou kabelového vedení, vyznačení trasy kabelu číslovacími kolíky nebo psanými značkami včetně zhotovení a číslování kolíků. Stanovení a označení míst pro kabelové prostupy a podchodové štoly a vyznačení překážek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
2	701ADA		Označení kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně	KUS	2,000		
			Viz polohopis				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Označení kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně kabelovým označníkem. Osazení kabelového patníku s výkopem, záhozem, udusáním, natřením a očíslováním. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
3	701BAB		Výkop jámy pro stožár či jiné zařízení - ruční nebo strojní výkop, zemina tř. 5	M3	4,000		
			Viz polohopis a technická zpráva				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Výkop jámy pro stožár, betonový základ, kotvu, případně jiné zařízení (též pro odkop), včetně případného čerpání vody při provádění výkopu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
4	701BBB		Betonový základ do rostlé zeminy do bednění pro stožár / věž	M3	5,000		
			Viz polohopis a technická zpráva				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Základ z prostého betonu včetně dopravy směsi k základu a betonáže. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
5	701BBD		Rozbourání betonové základu vč. konečné povrchové úpravy	M3	6,000		
			Viz polohopis				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Rozrušení betonu, odstranění kovových částí, přemístění materiálu, jeho složení a rozhrnutí, zához jámy včetně přechování a úprava konečné vrstvy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
6	701CAB		Hloubení a zához kabelové rýhy do 350/do 500mm zemina tř. 5	m	210,000		
			Viz polohopis				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Hloubení kabelové rýhy ručně nebo strojně bez ohledu na druh použitého mechanizačního prostředku, u strojních výkopů včetně přípravných, pomocných a vytyčovací prací v průměrných podmínkách a se započítáním podílu prací v jiných než běžných podmínkách. S jedním výhozem až do vzdálenosti 3m za okraj rýhy nebo s případným naložením do dopravního vozíku přistaveného k okraji rýhy. Dále ruční zához nezapažené kabelové rýhy s případným rozpojováním výkopku a s jedním přehozem až do vzdálenosti 3m nebo se shozením z vozidel. Bez přechování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-62-01 Petrov u Prahy – osvětlení
Rozpočet: SO 06-62-01 Petrov u Prahy – osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	701CFB		Zřízení kab.lože z kopaného písku bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 10cm Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Zřízení nebo rekonstrukce kabelového lože z kopaného písku bez zakrytí. Dodání kopaného písku, přísun písku do rýhy, pokrytí dna rýhy souvislou urovnanou vrstvou písku tl.10cm nad kabelem. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	m	110,000		
8	701CGD		Kabelový žlab plastový včetně víka, vnitřní šířka do 12cm Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Úplné zřízení a osazení plastových žlabů, s položením a zakrytím žlabu těsně vedle sebe. Urovnání dna rýhy bez provedení zemních prací. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	m	310,000		
9	701CGG		Výstražná fólie z PVC šířky 33cm Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Vyrovnání povrchu kabelové rýhy, rozvinutí a uložení výstražné fólie z PVC do rýhy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	m	310,000		
10	701CHA		Hutnění zeminy po vrstvách - vrstva zeminy 20cm Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Hutnění zeminy po vrstvách při záhrnu rýh strojem. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	M3	105,000		
11	701CHC		Osetí povrchu trávou Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Ruční rozhození trávního semena, zasekání železnými hráběmi, postřik oseté plochy, zašlapání plochy dřevěnými šlapadly. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	m2	210,000		
12	701CHE		Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 5 Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Úprava terénu, odkopání terenních nerovností až do hloubky 10cm, zásyp materiálem získaným odkopávkou. Upěchování zasypaných nerovností rušním pčhem tak, aby nerovnosti terénu nebyly větší než 2cm od vodorovné hladiny. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	m2	210,000		
13	701FEA		Podchod pod kolejí, vozovkou metodou horizontálně řízeného vrtu do fí.chráničky 20cm Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Zřízení podchod pod kolejí, vozovkou metodou horizontálně řízeného vrtu do fí.chráničky 20cm včetně všech pomocných prací a	m	30,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 06-62-01 Petrov u Prahy – osvětlení
 Rozpočet: SO 06-62-01 Petrov u Prahy – osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			případného vypracování odborné dokumentace dle příslušných předpisů. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
14	701FEC		Výkop a zához jámy pro horizontálně řízený vrt	M3	9,000		
			Viz polohopis				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Výkop a zához jámy pro horizontálně řízený vrt včetně montáže a demontáže pažení a případného čerpání vody při provádění výkopu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
701			Zemní práce				
741			Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění				
15	741FBA		Uzemňovací vodič v zemi FeZn do 120mm2	m	200,000		
			Viz polohopis				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Dodávku, dopravu a montáž uzemňovacího vedení v zemní kynetě, případně v chráničce včetně podružného materiálu, odvinutí vodiče ze svitku a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování, ochranné nátěry spojů pásku a vstupů pásku do základů a pod. Neobsahuje cenu za výkop a zához kabelové kynety a neobsahuje cenu za chráničku. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
16	741CAZ		Pomocné ocelové konstrukce svařované a šroubované z ocelových profilů a plechů	KG	100,000		
			Ochrana rozvaděčů proti vandalům				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje : Dodávku a montáž základního a podružného materiálu, dopravu na staveniště, rozměření, dělení materiálu, úprava a začistění hran, svařování, vrtání pro šroubové spoje, manipulaci a s konstrukcí a její sestavení a upevnění na stanovišti. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
741			Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění				
742			Silnoproudé rozvody				
17	742GEA		CYKY do 3 x 2,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	80,000		
			Viz technická zpráva				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
18	742GFD		CYKY 4/5 x 10 mm2, kabel silový izolace plastová	m	30,000		
			Viz schéma				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-62-01 Petrov u Prahy – osvětlení
Rozpočet: SO 06-62-01 Petrov u Prahy – osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
19	742IBA		AYKY 4/5 x 16 - 25 mm ² , kabel silový izolace plastová	m	310,000		
			Viz schéma				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
20	742JAC		Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm ²	KUS	16,000		
			Viz schéma				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. koncovky/záklopky vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelov koncovky včetně ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
21	742JAD		Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 4 - 25 mm ²	KUS	20,000		
			Viz schéma				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. koncovky/záklopky vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelov koncovky včetně ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
742			Silnopróudé rozvody				
743			Silnopróudá zařízení				
22	743AAA		Osvětlovací stožár sklopný výšky do 6m, žárově zinkovaný, vč. výstroje	KUS	7,000		
			Viz polohopis				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Dodávku a montáž stožáru včetně základové konstrukce, podružného materiálu a uzavíracího nátěru, připojovací svorkovnice ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo), kabelového vedení ke svítidlům a veškerého příslušenství a výstroje. Neobsahuje cenu za svítidlo. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
23	743AAC		Osvětlovací stožár sklopný pro přídavnou montáž rozhlasového zařízení výšky do 6m, žárově zinkovaný, vč. výstroje	KUS	1,000		
			Viz polohopis				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Dodávku a montáž stožáru včetně základové konstrukce, podružného materiálu a uzavíracího nátěru, připojovací svorkovnice pro osvětlení (2x svítidlo) i rozhlas, kabelového vedení ke svítidlům i rozhlasu ve třídě izolace II a veškerého příslušenství a výstroje. Neobsahuje cenu za svítidlo a rozhlas. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-62-01 Petrov u Prahy – osvětlení
Rozpočet: SO 06-62-01 Petrov u Prahy – osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	743AFR3		Svítlidlo pro montáž na městský sadový stožár pro zdroj do 40 LED Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Dodávku, kompletaci a montáž svítidla včetně světelného zdroje, elektronického předřadníku a montáže připojovacího kabelu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů. Specifikace svítidla: svítidlo s parametry dle městských standardů pro VO	KUS	8,000		
25	743AJA		Rozvaděč pro napájení osvětlení do 4ks 3-f větví s PLC řídicím systémem Rozvaděč pro napájení osvětlení vč. výbroje, viz schéma Technická specifikace: Položka obsahuje : Dodávku a montáž rozvaděče včetně dovozu, manipulace a instalace rozvaděče do terénu/rozvodny včetně softwaru k PLC pro možnost chodu rozvaděče a jeho oživení. Elektrovýzbroj rozvaděče a popis software viz. projektová dokumentace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	1,000		
26	743EFB		Elektroměrová skříň venkovní do 80A jednosazbová pro připojení kabelů do 16 mm2 v provedení kompaktní pilíř, vč. jističe do 80A elektroměrový rozvaděč, viz schéma Technická specifikace: Položka obsahuje : Dodávku a montáž skříně včetně dovozu, manipulace a instalace skříně. Obsahuje rovněž zemní práce pro osazení skříně. Elektrovýzbroj viz. projektová dokumentace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	1,000		
27	743ZAA		Demontáž osvětlovacího stožáru silničního do výšky 14m Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Demontáž stožáru včetně veškeré elektrovýzbroje (svítidla, kabely, rozvodnice), všech mechanismů potřebných k demontáži stožáru, manipulace s ním a nakládku na dopravní prostředek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	11,000		
28	743ZFC		Zazdění a zapravení otvoru po kabelové skříni nebo rozvaděči Demontáž stávajícího rozvaděče na objektu zastávky Technická specifikace: Položka obsahuje: Zčištění otvoru po vybourané kabelové skříni/rozvaděči, zazdění otvoru cihlovým zdivem, omítnutí, fasádu a malbu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	1,000		
29	744ZBA		Demontáž rozvodnice nn Demontáž stávajícího rozvaděče na objektu zastávky Technická specifikace: Položka obsahuje : Demontáž stávající rozvodnice nn včetně demontáže přívodních a vývodových kabelů, rámu apod. včetně nákladky rozvaděče na určený prostředek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	1,000		
743	Silnoprúdová zařízení						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 06-62-01 Petrov u Prahy – osvětlení
Rozpočet: SO 06-62-01 Petrov u Prahy – osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	747BAC		Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 tis. Kč Viz technická zpráva Technická specifikace: Položka obsahuje: Cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	KUS	1,000		
31	747CAA		Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provizorní stav) Viz technická zpráva Technická specifikace: Položka obsahuje: Cenu za vyhotovení dokladu právnickou osobou o silnoproudých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	KUS	1,000		
747	Zkoušky, revize a HZS						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 10-10-01.1 Davle – odb. Skochovice – železniční svršek - vystrojení trati

Rozpočet: SO 10-10-01.1 Davle – odb. Skochovice – železniční svršek - vystrojení trati

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-10-01.1 Davle – odb. Skochovice – železniční svršek - vystrojení trati
Rozpočet: SO 10-10-01.1 Davle – odb. Skochovice – železniční svršek - vystrojení trati

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 0 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Odpad z odstraněných základů sloupků prvků stávající výstroje [ks*t] : 8*0,35 Odpad z odstraněných hektometrů [ks*t] : 0*0,2 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	2,800		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
2	923122		HEKTOMETROVNÍK Z UŽITÉHO MATERIÁLU Odečteno ze Schémat vystrojení trati Kilometrická poloha: 24 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a osazení včetně nutných zemních prací a obetonování – případnou obnovu nátěru – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	24,000		
3	923342		RYCHLOSTNÍK N - TABULE Z UŽITÉHO MATERIÁLU Odečteno ze Schémat vystrojení trati Rychlostník N : 7 ks Rychlostník N horní : 0 ks	KUS	7,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-10-01.1 Davle – odb. Skochovice – železniční svršek - vystrojení trati
Rozpočet: SO 10-10-01.1 Davle – odb. Skochovice – železniční svršek - vystrojení trati

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Rychlostník N horní upravený : 0 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozní úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
4	923372		TABULKA S LOKOMOTIVOU PRO RYCHLOSTNÍK Z UŽITÉHO MATERIÁLU Odečteno ze Schémat vystrojení trati Tabulka s lokomotivou : 2 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozní úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000		
5	923312		PŘEDVĚSTNÍK N - TROJÚHELNÍKOVÝ ŠTÍT Z UŽITÉHO MATERIÁLU Odečteno ze Schémat vystrojení trati Předvěstník N : 1 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozní úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-10-01.1 Davle – odb. Skochovice – železniční svršek - vystrojení trati
Rozpočet: SO 10-10-01.1 Davle – odb. Skochovice – železniční svršek - vystrojení trati

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	923812		<p>SLOUPEK DN 127 PRO NÁVĚST Z UŽITÉHO MATERIÁLU</p> <p>Odečteno ze Schémat vystrojení trati Rychlostníky : 7 ks Předvěstníky : 1 ks Hranice dopravní : 0 ks Místo zastavení : 0 ks Konec nástupiště : 0 ks Vlak se blíží k zastávce : 0x2 ks</p> <p>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodání a osazení sloupku v příslušném provedení včetně základu nebo patky a zemních prací – protikorozní úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	8,000		
7	965821		<p>Demontáž kilometrovníku, hektometrovníku, mezníku</p> <p>Demontáž stávajících staničnicků betonových dle zaměření</p> <p>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – zahrnuje veškeré činnosti, zařízení a materiál nutných k odstranění konstrukce – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	24,000		
8	965841		<p>Demontáž jakékoliv návěsti</p> <p>Demontáž stávající výstroje trati Rychlostník N : 7 ks Předvěstník N : 1 ks Konec nástupiště : 0 ks Místo zastavení : 0 ks</p>	KUS	8,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-10-01.1 Davle – odb. Skochovice – železniční svršek - vystrojení trati
Rozpočet: SO 10-10-01.1 Davle – odb. Skochovice – železniční svršek - vystrojení trati

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Hranice dopravní : 0 ks Vlak se blíží k zastávce : 0 ks Lokomotiva : 0 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – zahrnuje veškeré činnosti, zařízení a materiál nutných k odstranění konstrukce – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
9	965842		Demontáž jakékoliv návěsti - odvoz (na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo) odvoz na skládku do 30 km, 8*0,35*30 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.	t.km	84,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 10-10-01.2 Davle – odb. Skochovice – železniční svršek - opravné práce

Rozpočet: SO 10-10-01.2 Davle – odb. Skochovice – železniční svršek - opravné práce

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-10-01.2 Davle – odb. Skochovice – železniční svršek - opravné práce
Rozpočet: SO 10-10-01.2 Davle – odb. Skochovice – železniční svršek - opravné práce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
O			Opravné práce				
1	305011		Úprava stezky do hloubky 20 cm 30948–33594M*0.5=1323 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	m2	1 323,000		
2	305109		Souvislé čištění KL koleje, "c" beton 30948–33594M/1000=2,646 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KM	2,646		
3	305180		Souvislé doplnění kolejového lože (KL) kamenivem M 30685–30948M*0.12 (ASP)=31,56 + 30948–33594M*0.4 (čist.)=1058,4 + 0–514M*0.12 (BK)=61,68 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	M3	1 151,640		
4	306039		Souvislá výměna pražců betonových vystrojených 30948–31475Xc=802 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KUS	802,000		
5	306163		Demontáž pražců dřevěných na úložišti 30948–31475Xc=802 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KUS	802,000		
6	307026		Souvislá výměna kolejnic o hmotnosti do 50 kg/m v koleji bezstykové současně se souvislou výměnou pražců 30948–31475M*2=1054 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN)	m	1 054,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-10-01.2 Davle – odb. Skochovice – železniční svršek - opravné práce
Rozpočet: SO 10-10-01.2 Davle – odb. Skochovice – železniční svršek - opravné práce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
7	309081		Samostatná úprava směrového a výškového uspořádání koleje s pražci betonovými metodou přesnou 30685–309482*M/1000=0,526	KM	0,526		
		Technická specifikace:	- kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
8	310373		Zřízení pražcové kotvy v čistém KL M 30848–31023Xc/1=266 + 31167–31227Xc/1=92 + 31282–31394Xc/1=171 + 31434–31487Xc/1=81	KUS	610,000		
		Technická specifikace:	- kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
9	310371		Demontáž pražcové kotvy 30848–31249Xc/1=610	KUS	610,000		
		Technická specifikace:	- kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
10	314019		Čištění drážního příkopu s nezpevněným dnem 30948–33594M*0.25=661,5	M3	661,500		
		Technická specifikace:	- kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
11	315023		Úprava kameniva a zeminy v terénu nebo na úložišti (zpevnění násypů, zřízení zatěžovacích laviček) 300m3výzisk z čištění KL=300 + 530m3výzisk z čištění příkopů=530	M3	830,000		
		Technická specifikace:	- kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
12	9791021000		Poplatek za uložení odpadu na oficielní skládku 270m3P*1,4 (výzisk z čištění a výměny KL)=378	t	378,000		
		Technická specifikace:	- kompletní provedení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-10-01.2 Davle – odb. Skochovice – železniční svršek - opravné práce
Rozpočet: SO 10-10-01.2 Davle – odb. Skochovice – železniční svršek - opravné práce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
13	D06003303R		Pražec betonový příčný tv. B03 vystrojený nový (na S49) 30948–31475Xc=802 Technická specifikace: - kompletní dodávka	KUS	802,000		
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
14	D06R		Kolejnice 49 nová 30948–31475Xc*2=1054 Technická specifikace: - kompletní dodávka	KUS	1 054,000		
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
15	307065		Dělení kolejnic všech tvarů kyslíkem 30948–31475M/100*12=64 Technická specifikace: - kompletní provedení	KUS	64,000		
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
16	307081		Posun kolejnic před svařováním 30948–31475M*2=1054 Technická specifikace: - kompletní provedení	m	1 054,000		
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
17	310030		Sériový svar termitem v koleji tv. S49, T standard. spára, plný předehev 30948–31475M/100*12=64 Technická specifikace: - kompletní provedení	KUS	64,000		
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
18	310120		Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK koleje 30948–31475M=527 Technická specifikace: - kompletní provedení	m	527,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 10-10-01.2 Davle – odb. Skochovice – železniční svršek - opravné práce
 Rozpočet: SO 10-10-01.2 Davle – odb. Skochovice – železniční svršek - opravné práce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
19	310142		Umožnění dilatace kolejnic s kluznými podložkami "d" nebo "u"	m	1 054,000		
			30948–31475M*2=1054				
		Technická specifikace:	- kompletní provedení				
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
20	5931206800		Zřízení zajišťovací značky konzolové na sloupku včetně materiálu - zřízení sloupku, osazení, geodetické zaměření, osazení štítku s popisem. Značka = kus ~	ks	20,000		
			30740–31725ks=20				
		Technická specifikace:	- kompletní provedení				
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
O			Opravné práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 10-10-01.3 Davle – odb. Skochovice – železniční svršek - ostatní

Rozpočet: SO 10-10-01.31 Přejezd km 30,955

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-10-01.3 Dayle – odb. Skochovice – železniční svršek - ostatní
Rozpočet: SO 10-10-01.31 Přejezd km 30,955

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15130		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 0: VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU 45*0,35*1,8 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	28,350		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
5			Komunikace				
2	56324		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROVANÉHO ŠTĚRKU TL. DO 200MM Dle TZ a zaměření, 3m*6,5m Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	m2	40,000		
3	5,74E+60		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MI Dle TZ a zaměření, 3m*6,5m Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	m2	40,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-10-01.3 Dvle – odb. Skochovice – železniční svršek - ostatní
Rozpočet: SO 10-10-01.31 Přejezd km 30,955

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
9			Ostatní konstrukce a práce				
4	965321		Rozebrání přejezdu, přechodu ostatních Dle TZ Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – rozebrání železničního přejezdu nebo přechodu do součástí včetně hrubého očištění – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: – náklady na zřízení a odstranění dopravního značení objízdné trasy – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Měří se půdorysná plocha (pojízdna nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábkové se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.	m2	45,000		
5	965322		Rozebrání přejezdu, přechodu ostatních - odvoz (na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo) Dle TZ Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.	t.km	567,000		
6	921332		ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZD A PŘECHOD ZE ZÁDLAŽBOVÝCH PANELŮ PRC KOLEJ NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH Dle TZ a zaměření, 1,5m*6m Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	m2	9,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-10-01.3 Dayle – odb. Skochovice – železniční svršek - ostatní
Rozpočet: SO 10-10-01.31 Přejezd km 30,955

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– úpravu a hutnění podloží přejezdové konstrukce – dodávku přejezdové konstrukce s veškerými prvky a částmi daného typu přejezdové konstrukce včetně závěrných zídek a jejich betonového základu dle odpovídajících vzorových listů a TKP – montáž přejezdové konstrukce z dílů a součástí na místě při přerušení železničního a silničního provozu – speciální montážní nářadí, závěsné zařízení – ochranné náběhy, koncové i mezilehlé zarážky, podélnou fixaci atd. – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení přejezdu, např. za překážky na straně koleje ap. 2. Položka neobsahuje: – zřízení, pronájem a odstranění dopravního značení objíždě trasy – úpravy koleje (např. posun pražců, doplnění kolejového lože, směrová a výšková úprava) – silniční panely v přechodu těles a prefabrikované základy pod závěrnými zídkami – prahovou vpust' 3. Způsob měření: Měří se půdorysná plocha (pojízdna nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábků se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 10-10-01.3 Davle – odb. Skochovice – železniční svršek - ostatní

Rozpočet: SO 10-10-01.32 Most km 31,006

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-10-01.3 Davle – odb. Skochovice – železniční svršek - ostatní
Rozpočet: SO 10-10-01.32 Most km 31,006

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
7	901000R		Mostnice dřevěné nové š. cca 2,5 m, výroba, montáž	ks	23,000		
			Odečteno ze zaměření				
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 10-21-01.1 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 31,853

Rozpočet: SO 10-21-01.1 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 31,853

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-21-01.1 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 31,853
Rozpočet: SO 10-21-01.1 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 31,853

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15112		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 01 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 17,6*1,8 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	31,680		
2	15112R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - ostatní rostlinné odpady 7,86*1,9 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	14,934		
3	15160		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 01 SMÝCENÉ STROMY A KEŘE 1*0,5 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů	t	0,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-21-01.1 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 31,853
Rozpočet: SO 10-21-01.1 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 31,853

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
4	15150		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 01 ŠTĚRK Z KOLEJIŠTĚ (ODPAD PO RECYKLACI) 22,5*1,8	t	40,500		
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
5	112014		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM viz PD - D.6.1	KUS	1,000		
		Technická specifikace:	Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromádách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
6	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM 2,25*6*1,3 viz PD - D.6.1	M3	17,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-21-01.1 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 31,853
Rozpočet: SO 10-21-01.1 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 31,853

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů 	M3	17,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 10-21-01.1 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 31,853
 Rozpočet: SO 10-21-01.1 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 31,853

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 0,6378*6 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	3,800		
9	17150		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ ZE ZEMIN NEPROPUST 0,0724*6*1,2 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu 	M3	1,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-21-01.1 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 31,853
Rozpočet: SO 10-21-01.1 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 31,853

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
10	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU (15,021+2,8*4)*0,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	7,860		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
11	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC (21,1+16,7+4,115)*1,3*0,2*0,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky 	M3	5,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-21-01.1 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 31,853
Rozpočet: SO 10-21-01.1 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 31,853

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	451312		- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	14,500		
			PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 1,855*6*1,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
4			Vodorovné konstrukce				
6			Úpravy povrchů				
13	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU 2,034*1,5	m2	3,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-21-01.1 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 31,853
Rozpočet: SO 10-21-01.1 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 31,853

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení sutí a přebytečného materiálu potřebná lešení				
6		Úpravy povrchů					
9		Ostatní konstrukce a práce					
14	93842		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OD VEGETACE 2,034*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	3,100		
15	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ 2,034*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	3,100		
16	925120A		DRÁŽNÍ STEZKY Z DRTI TL. PŘES 50 MM 0,5044*6*1,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – kompletní provedení konstrukce s dodáním materiálu – urovnání povrchu do předepsaného tvaru, případně i ruční hutnění a výplň nerovností a prohlubní – zhutnění na předepsanou míru bez ohledu na způsob provádění – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení drážních stezek, např. za překážky na straně koleje ap. 2. Položka neobsahuje: – výplň pod drážní stezkou mezi kolejovým ložem sousedních kolejí, nacení se položkami ve sd 51 3. Způsob měření: Měří se horní pochozí plocha bez ohledu na tvar dosypávek pod drážní stezkou.	M3	3,900		
17	999000R		ŽB prefabrikát U3, dodávka, montáž	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-21-01.1 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 31,853
Rozpočet: SO 10-21-01.1 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 31,853

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz PD - D.6.1				
		Technická specifikace:	kompletní dodávka a montáž				
18	965010		Odstranění kolejového lože a drážních stezek	M3	22,500		
			2,811*8				
			viz PD - D.6.1				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – odstranění kolejového lože ručně nebo mechanizací, a to po nebo bez sejmutí kolejového roštu – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Měří se metry krychlové odtěženého kolejového lože v ulehhlém (původním) stavu.				
19	965021		Odstranění kolejového lože a drážních stezek - odvoz na skládku	m3.km	450,000		
			odvoz do 20 km				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Výměra je součtem součinů metrů krychlových vytěženého v rostlém (původním) stavu nebo vybouraného materiálu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.				
20	549510		ŘEZÁNÍ KOLEJNIC BEZ OHLEDU NA TVAR	KUS	4,000		
			viz PD - D.6.1				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – veškeré práce a materiály spojené s řezáním kolejnic – příplatky za ztížené podmínky při práci v koleji, např. překážky po stranách koleje, práci v tunelu apod. 2. Položka neobsahuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-21-01.1 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 31,853
Rozpočet: SO 10-21-01.1 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 31,853

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			X				
			3. Způsob měření:				
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
21	965113		Demontáž koleje na betonových pražcích do kolejových polí s odvozem na montážní základnu s následným rozebráním	m	8,000		
			8,0 - délka odstraněného kolejového pole				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje:				
			– uvolnění kolejového roštu z kolejového lože				
			– odstranění kolejnicových propojek, uzemnění a jiného vybavení				
			– případné rozřezání kolejového roštu				
			– úplné rozebrání koleje v místě demontáže do kolejových polí a jejich hrubé očištění				
			– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek				
			– odvoz kolejových polí z místa demontáže na montážní základnu				
			– rozebrání kolejových polí na montážní základně do součástí				
			– příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod.				
			2. Položka neobsahuje:				
			– odvoz nevyhovujícího materiálu na likvidaci				
			– poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0				
			3. Způsob měření:				
			Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.				
22	52X000		KOLEJ ZPĚTNĚ NAMONTOVANÁ Z VYZÍSKANÉHO MATERIÁLU	m	8,000		
			viz PD - D.6.1				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje:				
			– ověření kvality vyzískaných materiálů s případnou regenerací do předpisového stavu				
			– defektoskopické zkoušky kolejnic, jsou-li vyžadovány				
			– dopravu smontovaných kolejových polí nebo součástí z montážní základny na místo určení, pokud si to zvolená technologie pokládky vyžaduje				
			– zřízení koleje pomocí kolejových polí za použití vhodného kladecího prostředku				
			– sespojování kolejových polí bez jejich svaření				
			– směrovou a výškovou úpravu koleje na rychlost určenou projektem nebo jiným zadáním				
			– konečnou výškovou a směrovou úpravu koleje do předepsané polohy projektem nebo jiným zadáním včetně stabilizace kolejového lože				
			– očištění a naolejování spojkových a sverkových šroubů před zahájením provozu				
			– pomocné a dokončovací práce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-21-01.1 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 31,853
Rozpočet: SO 10-21-01.1 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 31,853

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– případné ztížení práce při překážkách na jedné nebo obou stranách, v tunelu i při rekonstrukcích 2. Položka neobsahuje: – zřízení kolejového lože – svařování kolejnic do bezстыkové koleje – broušení koleje – případnou dodávku a montáž pražcových kotev 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.				
23	545122		SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T SPOJITĚ viz PD - D.6.1 Technická specifikace: (Jednotlivým svarem se rozumí počet svarů na daném úseku a v daném čase do cca 7 kusů včetně. Nad tento počet už to bývá spojitě, zpravidla strojní svařování.) 1. Položka obsahuje: – úpravu koleje nebo výhybky, tj. povolení upevňovadel, jejich případná výměna, úprava dilatačních spar, vyrovnání kolejnic výškové a směrové, případné obroušení nutných ploch apod., tak, aby mohl být vyhotoven svar – svaření kolejnic nebo části výhybek, jeho opracování a obroušení – úprava koleje nebo výhybkové konstrukce do stavu před svařováním – příplatky za ztížené podmínky při práci v koleji, např. překážky po stranách koleje, práci v tunelu ap. 2. Položka neobsahuje: – případné řezání koleje – zřízení bezстыkové koleje 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,000		
24	512550		KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK) 2,09*8 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a osazení panelů – urovnání povrchu podkladu živičnou směsí – vyčištění spar mezi panely stlačeným vzduchem a jejich výplň zálivkou 2. Položka neobsahuje:	M3	16,720		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu trat'ové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-21-01.1 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 31,853
Rozpočet: SO 10-21-01.1 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 31,853

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			X				
			3. Způsob měření:				
			Měří se metr krychlový kolejového lože v projektovaném profilu.				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 10-21-01.2 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 32,131

Rozpočet: SO 10-21-01.2 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 32,131

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-21-01.2 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 32,131
Rozpočet: SO 10-21-01.2 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 32,131

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15112		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 01 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 13,2*1,8 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	23,760		
2	15112R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - ostatní rostlinné odpady 8,58*1,9 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	16,302		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM 2,1918*4*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	M3	13,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 10-21-01.2 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 32,131
 Rozpočet: SO 10-21-01.2 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 32,131

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě 	M3	13,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-21-01.2 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 32,131
Rozpočet: SO 10-21-01.2 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 32,131

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU (13,486+15,152)*0,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	8,580		
1		Zemní práce					
4		Vodorovné konstrukce					
6	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC (2,7*4*1,5+2,5*3*1,5)*0,2 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	5,500		
7	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 (0,1475+0,1477)*12*1,2 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,	M3	4,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-21-01.2 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 32,131
Rozpočet: SO 10-21-01.2 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 32,131

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4			Vodorovné konstrukce				
6			Úpravy povrchů				
8	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU 0,692*2*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	m2	2,100		
9	626212		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM 0,6*(1,6+2,2)*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva	m2	3,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 10-21-01.2 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 32,131
 Rozpočet: SO 10-21-01.2 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 32,131

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
6			Úpravy povrchů				
9			Ostatní konstrukce a práce				
10	93842		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OD VEGETACE 0,692*2*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	2,100		
11	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ 0,692*2*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	2,100		
12	999000R1		Ocelová konstrukce včetně PKO - ocelová pochozí lávka š. 500 mm včetně zpěry ukotvené do kameného zdiva (0,5+0,5)*8*0,075 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: kompletní dodávka a montáž včetně ukotvení a veškerých nátěrů	t	0,600		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 10-21-01.3 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 32,856

Rozpočet: SO 10-21-01.3 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 32,856

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-21-01.3 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 32,856
Rozpočet: SO 10-21-01.3 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 32,856

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15112R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - ostatní rostliné odpady 8,97*1,9 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	17,043		
2	15160		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 0: SMÝCENÉ STROMY A KEŘE 1*0,5 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	0,500		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	112014		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM viz PD - D.6.1 Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-21-01.3 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 32,856
Rozpočet: SO 10-21-01.3 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 32,856

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
4	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU (6,281+16,738)*1,3*0,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	8,970		
1		Zemní práce					
4		Vodorovné konstrukce					
5	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC (1,22+1,59+2,3+2,15+2,051+1,904+7,768)*1,5*0,2 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	5,700		
4		Vodorovné konstrukce					
6		Úpravy povrchů					
6	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU (5,009+3,341)*1,5	m2	12,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	521 313 0002	Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt:	SO 10-21-01.3	Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 32,856
Rozpočet:	SO 10-21-01.3	Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 32,856

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení				
6		Úpravy povrchů					
9		Ostatní konstrukce a práce					
7	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ (5,009+3,341)*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	12,500		
9		Ostatní konstrukce a práce					
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 10-21-01.4 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 33,146

Rozpočet: SO 10-21-01.4 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 33,146

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-21-01.4 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 33,146
Rozpočet: SO 10-21-01.4 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 33,146

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15112R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - ostatní rostliné odpady 7,954*1,9 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	15,096		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU 26,484*0,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	7,945		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
3	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC (10,78*3,5)*1,2*0,2 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru	M3	9,055		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 10-21-01.4 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 33,146
 Rozpočet: SO 10-21-01.4 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 33,146

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
6			Úpravy povrchů				
4	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU (1,771+4,19+2,085+2,807+3,709+4,98+4,99)*1,2 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	m2	29,438		
5	626223		REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL D(60MM 8,624*1,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	m2	11,211		
6			Úpravy povrchů				
783			Nátěry konstrukcí				
8	78383R		NÁTĚRY BETON KONSTR - ochranný nátěr na bázi vodní disperze epoxidové pryskyřice 8,624*1,3 viz PD - D.6.1	m2	11,211		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-21-01.4 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 33,146
Rozpočet: SO 10-21-01.4 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 33,146

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
9	78312		PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST	m2	0,864		
			Technická specifikace: 4,32 m/5				
783			Nátěry konstrukcí				
9			Ostatní konstrukce a práce				
6	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ	m2	29,438		
			(1,771+4,19+2,085+2,807+3,709+4,98+4,99)*1,2 viz PD - D.6.1				
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
7	348173		ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM	KG	113,400		
			5,67m *20 viz PD - D.6.1				
			Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 10-21-01.4 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 33,146
Rozpočet: SO 10-21-01.4 Davle – odb. Skochovice – propustky - oprava propustku km 33,146

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 14-10-01.1 Vrané n.V. – Praha Zbraslav – železniční svršek - vystrojení trati

Rozpočet: SO 14-10-01.1 Vrané n.V. – Praha Zbraslav – železniční svršek - vystrojení trati

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 14-10-01.1 Vrané n.V. – Praha Zbraslav – železniční svršek - vystrojení trati
Rozpočet: SO 14-10-01.1 Vrané n.V. – Praha Zbraslav – železniční svršek - vystrojení trati

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	923122		HEKTOMETROVNÍK Z UŽITÉHO MATERIÁLU	KUS	4,000		
			Odečteno ze Schémat vystrojení trati Kilometrická poloha: 4 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a osazení včetně nutných zemních prací a obetonování – případnou obnovu nátěru – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
2	923431		NÁVĚST "KONEC NÁSTUPIŠTĚ"	KUS	2,000		
			Odečteno ze Schémat vystrojení trati Konec nástupiště: 2 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozi úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
3	923811		SLOUPEK DN 127 PRO NÁVĚST	KUS	2,000		
			Odečteno ze Schémat vystrojení trati Rychlostníky : 0 ks Předvěstníky : 0 ks Konec nástupiště : 2 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodání a osazení sloupku v příslušném provedení včetně základu nebo patky a zemních prací – protikorozi úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu 2. Položka neobsahuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu trat'ové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 14-10-01.1 Vrané n.V. – Praha Zbraslav – železniční svršek - vystrojení trati
Rozpočet: SO 14-10-01.1 Vrané n.V. – Praha Zbraslav – železniční svršek - vystrojení trati

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			X				
			3. Způsob měření:				
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
4	965821		Demontáž kilometrovníku, hektometrovníku, mezníku	KUS	4,000		
			Demontáž stávajících staničnicků betonových dle zaměření				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje:				
			– zahrnuje veškeré činnosti, zařízení a materiál nutných k odstranění konstrukce				
			– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek				
			– příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod.				
			2. Položka neobsahuje:				
			– odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci				
			– poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0				
			3. Způsob měření:				
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
5	965841		Demontáž jakékoliv návěsti	KUS	2,000		
			Demontáž stávající výstroje trati				
			Rychlostník N : 0 ks				
			Předvěstník N : 0 ks				
			Konec nástupiště : 2 ks				
			Místo zastavení : 0 ks				
			Hranice dopravní : 0 ks				
			Vlak se blíží k zastávce : 0 ks				
			Lokomotiva : 0 ks				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje:				
			– zahrnuje veškeré činnosti, zařízení a materiál nutných k odstranění konstrukce				
			– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek				
			– příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod.				
			2. Položka neobsahuje:				
			– odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci				
			– poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0				
			3. Způsob měření:				
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 14-10-01.1 Vrané n.V. – Praha Zbraslav – železniční svršek - vystrojení trati
Rozpočet: SO 14-10-01.1 Vrané n.V. – Praha Zbraslav – železniční svršek - vystrojení trati

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	965842		Demontáž jakékoliv návěsti - odvoz (na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo) odvoz na skládku do 30 km, 2*0,35*30 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.	t.km	21,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 14-10-01.2 Vrané n.V. – Praha Zbraslav – železniční svršek - opravné práce

Rozpočet: SO 14-10-01.2 Vrané n.V. – Praha Zbraslav – železniční svršek - opravné práce

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 14-10-01.2 Vrané n.V. – Praha Zbraslav – železniční svršek - opravné práce
Rozpočet: SO 14-10-01.2 Vrané n.V. – Praha Zbraslav – železniční svršek - opravné práce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
O			Opravné práce				
1	305011		Úprava stezky do hloubky 20 cm 34550–34775M*0.5=112,5 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	m2	112,500		
2	305109		Souvislé čištění KL koleje, "c" beton 34550–34775M/1000=0,225 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KM	0,225		
3	305180		Souvislé doplnění kolejového lože (KL) kamenivem M 34400–34550M*0.12 (ASP)=18 + 34775–34857M*0.12 (ASP)=9,84 + 33750–33918M*0.12 (ASP)=20,16 + 0–265M*0.12 (BK)=31,8 + 34550–34775M*0.4(čist.)=90 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	M3	169,800		
4	306039		Souvislá výměna pražců betonových vystrojených 34550–34775Xc=369 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KUS	369,000		
5	306163		Demontáž pražců dřevěných na úložišti 34550–34775Xd=342 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KUS	342,000		
6	307026		Souvislá výměna kolejnic o hmotnosti do 50 kg/m v koleji bezstykové současně se souvislou výměnou pražců 34550–34775M*2=450 Technická specifikace: - kompletní provedení	m	450,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu trat'ové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 14-10-01.2 Vrané n.V. – Praha Zbraslav – železniční svršek - opravné práce
Rozpočet: SO 14-10-01.2 Vrané n.V. – Praha Zbraslav – železniční svršek - opravné práce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
7	309081		Samostatná úprava směrového a výškového uspořádání koleje s pražci betonovými metodou přesnou $34400-34550M/1000=0,15 + 34775-34857M/1000=0,082 + 33750-33918M/1000=0,168$ Technická specifikace: - kompletní provedení	KM	0,400		
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
8	310371		Demontáž pražcové kotvy $34524-34789Xc/2=202$ Technická specifikace: - kompletní provedení	KUS	202,000		
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
9	314019		Čištění drážního příkopu s nezpevněným dnem $34550-34775M*0.25=56,25$ Technická specifikace: - kompletní provedení	M3	56,250		
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
10	315023		Úprava kameniva a zeminy v terénu nebo na úložišti (zpevnění násypů, zřízení zatěžovacích laviček) $983m3$ výzisk z čištění příkopů=983 Technická specifikace: - kompletní provedení	M3	983,000		
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
11	D06003303R		Pražec betonový příčný tv. B03 vystrojený nový (na S49) $34550-34775Xc=342$ Technická specifikace: - kompletní dodávka	KUS	342,000		
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
12	D06R		Kolejnice 49 nová $34550-34775Xc*2=450$	KUS	450,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu trat'ové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 14-10-01.2 Vrané n.V. – Praha Zbraslav – železniční svršek - opravné práce
Rozpočet: SO 14-10-01.2 Vrané n.V. – Praha Zbraslav – železniční svršek - opravné práce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - kompletní dodávka - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
13	307065		Dělení kolejnic všech tvarů kyslíkem 34550–34775M/100*12=27	KUS	27,000		
			Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
14	307081		Posun kolejnic před svařováním 34550–34775M*2=450	m	450,000		
			Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
15	310030		Sériový svar termitem v koleji tv. S49, T standard. spára, plný předehev 34550–34775M/100*12=27	KUS	27,000		
			Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
16	310120		Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK koleje 34550–34775M=225	m	225,000		
			Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
17	310142		Umožnění dilatace kolejnic s kluznými podložkami "d" nebo "u" 34550–34775M*2=450	m	450,000		
			Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
18	5931206800		Zřízení zajišťovací značky konzolové na sloupku včetně materiálu - zřízení sloupku, osazení, geodetické zaměření, osazení štítku s popisem. Značka =	ks	8,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu trat'ové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 14-10-01.2 Vrané n.V. – Praha Zbraslav – železniční svršek - opravné práce
Rozpočet: SO 14-10-01.2 Vrané n.V. – Praha Zbraslav – železniční svršek - opravné práce

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kus ~ 34430–34807ks=8 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
O		Opravné práce					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané – Čerčany

Objekt: SO 14-10-01.3 Vrané n.V. – Praha Zbraslav – železniční svršek - ostatní

Rozpočet: SO 14-10-01.3 Vrané n.V. – Praha Zbraslav – železniční svršek - ostatní

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu trat'ové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 14-10-01.3 Vrané n.V. – Praha Zbraslav – železniční svršek - ostatní
Rozpočet: SO 14-10-01.3 Vrané n.V. – Praha Zbraslav – železniční svršek - ostatní

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
1	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	4,000		
			dle TZ a zaměření, 2*1,2m*3m*0,55m hloubky				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
5			Komunikace				
8			Trubní vedení				
3	87345R		POTRUBÍ Z TRUB KANAL DN DO 300MM	m	3,000		
			Dle TZ a zaměření				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon				
			zahrnuje:				
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a				
			upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
			- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
			- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				
			- úprava prostupů, průchoďů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí				
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
			- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
			nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
8			Trubní vedení				
9			Ostatní konstrukce a práce				
2	921332		ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZD A PŘECHOD ZE ZÁDLAŽBOVÝCH PANELŮ PRC	m2	1,800		
			KOLEJ NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 14-10-01.3 Vrané n.V. – Praha Zbraslav – železniční svršek - ostatní
Rozpočet: SO 14-10-01.3 Vrané n.V. – Praha Zbraslav – železniční svršek - ostatní

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle TZ a zaměření, 1,2m*1,5m				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: <ul style="list-style-type: none">– úpravu a hutnění podloží přejezdové konstrukce– dodávku přejezdové konstrukce s veškerými prvky a částmi daného typu přejezdové konstrukce včetně závěrných zídek a jejich betonového základu dle odpovídajících vzorových listů a TKP <ul style="list-style-type: none">– montáž přejezdové konstrukce z dílů a součástí na místě při přerušení železničního a silničního provozu– speciální montážní nářadí, závěsné zařízení– ochranné náběhy, koncové i mezilehlé zarážky, podélnou fixaci atd.– příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení přejezdu, např. za překážky na straně koleje ap. 2. Položka neobsahuje: <ul style="list-style-type: none">– zřízení, pronájem a odstranění dopravního značení objíždné trasy– úpravy koleje (např. posun pražců, doplnění kolejového lože, směrová a výšková úprava)– silniční panely v přechodu těles a prefabrikované základy pod závěrnými zídkami– prahovou vpust' 3. Způsob měření: Měří se půdorysná plocha (pojízdná nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábký se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště

Rozpočet: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště
Rozpočet: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	1500R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - MATERIÁL ZE SYPANÉHO NÁSTUPIŠTĚ 540*1,9 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	1 026,000		
2	15140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 0 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV 11,25*2,4 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	27,000		
3	15210		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 0 ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE BETONOVÉ 600*0,25 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů	t	150,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště
 Rozpočet: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
4	122734		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM	M3	34,700		
			odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002, 003, 004 a 005; zpětné zásypy odvoz a dovoz do 5km tam a zpěz z mezideponie				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště
Rozpočet: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	1700R		DOVOZ POTŘEBNÉ ZEMINY ZE MEZIDEPONIE	M3	221,340		
			dovoz potřebné zeminy do násypů				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m				
			rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
6	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	256,040		
			odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002, 003, 004 a 005				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- zřízení lavic na svazích				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	m2	587,600		
			odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002, 003, 004 a 005				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
8	18223		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M	m2	195,500		
			odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002, 003, 004 a 005				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště
Rozpočet: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
9	1800R		DODÁVKA ORNICE VČETNĚ DOVOZU 195,5*0,2	M3	39,100		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
10	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI viz rozprostření ornice	m2	195,500		
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
11	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU viz rozprostření ornice x4	m2	782,000		
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu				
12	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNĚ viz rozprostření ornice x1,5	m2	293,250		
			Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidaci nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
13	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU viz rozprostření ornice, 10l na 1m2; 5x zalití	M3	9,775		
			Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1			Zemní práce				
2			Základy				
14	272314S		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30-XF3 odečteno ze situace a vzorového řezu, ((0,6*0,6*0,6)*4ks), viz. příloha č.002 a 003	M3	0,864		
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště
 Rozpočet: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
15	451322		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C12/15 (B15)	M3	0,269		
			odečteno ze situace a vzorového řezu, ((0,84*0,84*0,1)*4ks*), viz. příloha č.002 a 003 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště
Rozpočet: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
16	451323S		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C16/20-XF1 (B20) odměřeno z přílohy č.005 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	1,470		
17	451324S		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30-XF1 (B30) odměřeno z přílohy č.005 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci 	M3	4,410		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště
Rozpočet: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
18	465511		<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA SUCHO</p> <p>1,5*0,2; odečteno ze situace, viz příloha č.002</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 	M3	0,300		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
19	56333		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>121*1+4*3,26+215,93; dlažba + nástupištní desky</p>	m2	349,970		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště
Rozpočet: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
20	56346		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU TL. DO 300MM 121*1+4*1, nástupištní desky	m2	125,000		
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
21	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM odečteno ze situace, viz příloha č.002	m2	215,930		
			Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.				
22	561103		PODKLADNÍ BETON TŘ. III ((125+16+4)*0,15*1)*1,05, viz přílohy č.002, 003 a 004; pod nástupištní prefabrikáty	M3	22,840		
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště
 Rozpočet: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
5		Komunikace					
711		Izolace					
23	71111R		Dodávka a provedení izolace proti zemní vlhkosti textilií 16m*1m, viz příloha č.002	m2	16,000		
		Technická specifikace:	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště – kontrola připravenosti povrchu pro aplikaci SVI – příprava materiálu (i roztavení) a pomůcek – vlastní provedení izolační vrstvy nátěrem – asfaltový izolační lak za studena nebo asfalt k roztavení – očištění pomůcek, likvidace obalů a odpadů, úklid pracoviště po práci – případné zkoušky přídržnosti izolace k podkladuDefinovat požadavky (počet vrstev), materiál, zkoušky – OTP pro SVI, TNŽ 73 6280				
24	71112R		Separační textilie na rubu palisádové zdi dodávka a montáž	m2	37,590		
		Technická specifikace:	4,8+6,5+12,5+2+11,79m2, viz přílohy č.002, 004, 005 a 006; separační fólie na rubu palisádové zdi příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště – kontrola připravenosti povrchu pro aplikaci SVI – příprava materiálu (i roztavení) a pomůcek – vlastní provedení izolační vrstvy nátěrem – asfaltový izolační lak za studena nebo asfalt k roztavení – očištění pomůcek, likvidace obalů a odpadů, úklid pracoviště po práci – případné zkoušky přídržnosti izolace k podkladuDefinovat požadavky (počet vrstev), materiál, zkoušky – OTP pro SVI, TNŽ 73 6280				
711		Izolace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
25	9110R		Ocelové zábradlí městského typu výšky 1,1m s výplní z ocelových trubek prům. 22mm včetně kotvení	m	10,200		
			odečteno ze situace, (1,1m+9,1m), viz příloha č.002				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště
Rozpočet: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačení a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikoroze ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.</p>				
26	9111R		<p>Ocelové zábradlí městského typu výšky 0,9m včetně kotvení odečteno ze situace, (16m+40m), viz příloha č.002</p> <p>Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost</p>	m	56,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště
 Rozpočet: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikoroze ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
27	9112R		Ocelové trubkové zábradlí výšky 0,9m (přístupové schodiště). Kotvení do betonových palisád odečteno ze situace, (14,3m+4m), viz příloha č.002 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, 	m	18,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště
 Rozpočet: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<ul style="list-style-type: none"> - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje například:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
28	924420R1	<p>Prefabrikát pro rampy typu "L" 100-ATYP</p> <p>odečteno ze situace, viz příloha č.002</p> <p>Technická specifikace: Zřízení mimoúrovňového nástupiště typu L.Montáž mimoúrovňového nástupiště z dílů a součástí na místě, pro různé osové vzdálenosti koleje i pro různou výšku nad t.k., včetně kotvení u vybraných typů desek. Položka nezahrnuje náklady na zřízení zpevněné plochy nástupiště (např.zámková dlažba) za nebo mezi nástupištními deskami. Položka zahrnuje i příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení nástupiště (např. za překážky na straně koleje). Zařízení staveniště se předpokládá do 5 km od místa zřízení nástupiště. Položka zahrnuje náklady na dopravu materiálu z výrobního závodu nebo místa nákupu až na místo zřízení nástupiště a odvoz demontovaného materiálu na určené místo do 5 km.Položka obsahuje i dodávku veškerých prvků a</p>	m	4,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště
Rozpočet: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			částí daného typu nástupiště dle odpovídajících vzorových listů a TKP .				
29	924420R2		Nástupištní prefabrikát typu "H" 130	m	125,000		
			odečteno ze situace, viz příloha č.002				
		Technická specifikace:	Zřízení mimoúrovňového nástupiště typu H.Montáž mimoúrovňového nástupiště z dílů a součástí na místě, pro různé osové vzdálenosti koleje i pro různou výšku nad t.k., včetně kotvení u vybraných typů desek. Položka nezahrnuje náklady na zřízení zpevněné plochy nástupiště (např. zámková dlažba) za nebo mezi nástupištními deskami. Položka zahrnuje i příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení nástupiště (např. za překážky na straně koleje). Zařízení staveniště se předpokládá do 5 km od místa zřízení nástupiště. Položka zahrnuje náklady na dopravu materiálu z výrobního závodu nebo místa nákupu až na místo zřízení nástupiště a odvoz demontovaného materiálu na určené místo do 5 km.Položka obsahuje i dodávku veškerých prvků a				
			částí daného typu nástupiště dle odpovídajících vzorových listů a TKP .				
30	924420R3		Nástupištní prefabrikovaný obrubník výšky 0,75m	m	16,000		
			odečteno ze situace, viz příloha č.002				
		Technická specifikace:	Kompletní dodávka včetně montáže				
31	924420R4		Betonová nástupištní deska s integrovanou vodící linií pro nevidomé průběžná, r. 997x947x80mm	m	121,000		
			odečteno ze situace, viz příloha č.002				
		Technická specifikace:	Kompletní dodávka včetně montáže				
32	924420R5		Betonová nástupištní deska s integrovanou vodící linií pro nevidomé s přerušením, r. 997x947x80mm	m	4,000		
			odečteno ze situace, viz příloha č.002				
		Technická specifikace:	Kompletní dodávka včetně montáže				
33	92483R		NÁSTUPIŠTĚ - přístup na nástupiště schody z nového materiálu, schodišťový prvek 320/160/300 z betonu C30/37-XF4	KUS	234,000		
			60+72+72+30ks, viz příloha č. 005				
		Technická specifikace:	Kompletní dodávka včetně montáže				
34	924913		NÁSTUPIŠTĚ - OPTICKÉ ZNAČENÍ NÁTĚREM ŠÍŘKY 0,15 M, ODSTÍN ŽLUTÁ 6200	m	139,400		
			125+8*1,8m, viz přílohy č.002 a 005				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: – příprava a očištění podkladu – dodání a aplikace nátěrové hmoty 2. Položka neobsahuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště
Rozpočet: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			X				
			3. Způsob měření:				
			Měří se metr délkový.				
35	924912		NÁSTUPIŠTĚ - VAROVNÝ PÁS ŠÍŘKY 0,40 M Z DLAŽDIC S RELIEFNÍM POVRCHEM	m	8,150		
			odečteno ze situace, viz příloha č.002				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje:				
			– všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného bezpečnostního pásu s varovnými a vodicími prvky, tj. včetně lože, ukončení dlažby, její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, výplně spar a otvorů apod.				
			– dodání dlažeb a lože v požadované kvalitě				
			– očištění podkladu, případně zřízení spojovací vrstvy				
			– uložení směsi, dlažby nebo dílců dle předepsaného technologického předpisu				
			– zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			– úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet ap.				
			– těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů				
			– úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
			2. Položka neobsahuje:				
			– úpravu a hutnění podloží				
			– podkladní a konstrukční vrstvy				
			3. Způsob měření:				
			Měří se metr délkový.				
36	9000R		Mobiliář - lavička	KUS	2,000		
			odečteno ze situace, viz příloha č.002				
		Technická specifikace:	Kompletní dodávka včetně montáže				
37	9001R		Mobiliář - odpadkový koš	KUS	1,000		
			odečteno ze situace, viz příloha č.002				
		Technická specifikace:	Kompletní dodávka včetně montáže				
38	9002R		Mobiliář -vitrína na jízdní řád	KUS	1,000		
			odečteno ze situace, viz příloha č.002				
		Technická specifikace:	Kompletní dodávka včetně montáže				
39	9113R		Betonová palisáda 160x160xd mm do bet. Lože	m	79,670		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště
Rozpočet: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			25*0,16+57*0,16+44*0,16+137*0,16; odečteno ze situace, viz příloha č.002 Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.				
40	91722		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ DO BET. LOŽE S OPĚROU odečteno ze situace, viz příloha č.002 Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.	m	140,700		
41	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM odečteno ze situace, viz příloha č.002 Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	11,250		
42	96610R		Bourání stávajícího sypaného nástupiště s odvozem do 20 km odečteno ze situace, viz příloha č.002 Technická specifikace: příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - kontrola stavu konstrukce a určení rozsahu prací- všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál	M3	540,000		
43	96611R		Odstranění stávajících betonových prahů (stávající hrana nástupiště) odečteno ze situace, bourání stávajícího nástupiště, viz příloha č.002 Technická specifikace: příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - kontrola stavu konstrukce a určení rozsahu prací- všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál	KUS	600,000		
44	96612R		Demontáž a zpětná montáž stávajícího přístřešku (stávající 4 patní desky přístřešku, 4 x 2 kotvy M12 dl. 200mm na chem. maltu) odečteno ze situace a vzorového řezu, viz příloha č.002 a 003 Technická specifikace: příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - kontrola stavu konstrukce a určení rozsahu prací- všechny	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště
Rozpočet: SO 14-14-01 Zast. Jarov – nástupiště

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál				
45	93541		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 100MM VČETNĚ MŘÍŽÍ	m	11,500		
		Technická specifikace:	odměřeno ze situace, viz příloha č.002 položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 14-21-01 Vrané n.V. - Praha Zbraslav - propustky - oprava propustku km 34,566

Rozpočet: SO 14-21-01 Vrané n.V. - Praha Zbraslav - propustky - oprava propustku km 34,566

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 14-21-01 Vrané n.V. - Praha Zbraslav - propustky - oprava propustku km 34,566
Rozpočet: SO 14-21-01 Vrané n.V. - Praha Zbraslav - propustky - oprava propustku km 34,566

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15112R		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - ostatní rostliné odpady 8,654*1,9 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	16,443		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU (5,68+2,076)*1,3*0,3 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	8,654		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
3	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 15,2*0,2 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru	M3	3,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	521 313 0002	Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané – Čerčany
Objekt:	SO 14-21-01	Vrané n.V. - Praha Zbraslav - propustky - oprava propustku km 34,566
Rozpočet:	SO 14-21-01	Vrané n.V. - Praha Zbraslav - propustky - oprava propustku km 34,566

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
6			Úpravy povrchů				
4	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU (1,33*2+0,814*2+1,283*2)*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	m2	10,281		
6			Úpravy povrchů				
9			Ostatní konstrukce a práce				
5	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ (1,33*2+0,814*2+1,283*2)*1,5 viz PD - D.6.1 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	m2	10,281		
9			Ostatní konstrukce a práce				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 14-62-01 Jarov – osvětlení

Rozpočet: SO 14-62-01 Jarov – osvětlení

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 14-62-01 Jarov – osvětlení
Rozpočet: SO 14-62-01 Jarov – osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
701			Zemní práce				
1	701AAD		Vytyčení trasy kabelového vedení ve volném terénu	KM	0,280		
			Celková trasa kabelů, viz polohopisný Technická specifikace: Položka obsahuje: Pochůzka projektovanou trasou kabelového vedení, vyznačení trasy kabelu číslováními kolíky nebo psanými značkami včetně zhotovení a číslování kolíků. Stanovení a označení míst pro kabelové prostupy a podchodové štoly a vyznačení překážek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
2	701ADA		Označení kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně	KUS	1,000		
			Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Označení kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně kabelovým označníkem. Osazení kabelového patníku s výkopem, záhozem, udusáním, natřením a očíslováním. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
3	701BAA		Výkop jámy pro stožár či jiné zařízení - ruční nebo strojní výkop, zemina do tř. 4	M3	4,000		
			Viz polohopis a technická zpráva Technická specifikace: Položka obsahuje: Výkop jámy pro stožár, betonový základ, kotvu, případně jiné zařízení (též pro odkop), včetně případného čerpání vody při provádění výkopu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
4	701BBB		Betonový základ do rostlé zeminy do bednění pro stožár / věž	M3	4,000		
			Viz polohopis a technická zpráva Technická specifikace: Položka obsahuje: Základ z prostého betonu včetně dopravy směsi k základu a betonáže. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
5	701BBD		Rozbourání betonové základu vč. konečné povrchové úpravy	M3	2,000		
			Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Rozrušení betonu, odstranění kovových částí, přemístění materiálu, jeho složení a rozhrnutí, zához jámy včetně přechování a úprava konečné vrstvy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
6	701CAC		Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tř. 4	m	280,000		
			Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Hloubení kabelové rýhy ručně nebo strojně bez ohledu na druh použitého mechanizačního prostředku, u strojních výkopů včetně přípravných, pomocných a vytyčovacích prací v průměrných podmínkách a se započítáním podílu prací v jiných než běžných podmínkách. S jedním výhozem až do vzdálenosti 3m za okraj rýhy nebo s případným naložením do dopravního vozíku přistaveného k okraji rýhy. Dále ruční zához nezapažené kabelové rýhy s případným rozpojováním výkopku a s jedním přehozem až do vzdálenosti 3m nebo se shozením z vozidel. Bez přechování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 14-62-01 Jarov – osvětlení
Rozpočet: SO 14-62-01 Jarov – osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	701CFB		Zřízení kab.lože z kopaného písku bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 10cm Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Zřízení nebo rekonstrukce kabelového lože z kopaného písku bez zakrytí. Dodání kopaného písku, přísun písku do rýhy, pokrytí dna rýhy souvislou urovnanou vrstvou písku tl.10cm nad kabelem. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	m	280,000		
8	701CGD		Kabelový žlab plastový včetně víka, vnitřní šířka do 12cm Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Úplné zřízení a osazení plastových žlabů, s položením a zakrytím žlabu těsně vedle sebe. Urovnání dna rýhy bez provedení zemních prací. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	m	280,000		
9	701CGG		Výstražná fólie z PVC šířky 33cm Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Vyrovnání povrchu kabelové rýhy, rozvinutí a uložení výstražné fólie z PVC do rýhy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	m	280,000		
10	701CHA		Hutnění zeminy po vrstvách - vrstva zeminy 20cm Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Hutnění zeminy po vrstvách při záhrnu rýh strojem. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	M3	140,000		
11	701CHC		Osetí povrchu trávou Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Ruční rozhození trávního semena, zasekání železnými hráběmi, postřik oseté plochy, zašlapání plochy dřevěnými šlapadly. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	m2	280,000		
12	701CHD		Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3 - 4 Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Úprava terénu, odkopání terenních nerovností až do hloubky 10cm, zásyp materiálem získaným odkopávkou. Upěchování zasypaných nerovností rušním pčhem tak, aby nerovnosti terénu nebyly větší než 2cm od vodorovné hladiny. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	m2	280,000		
701		Zemní práce					
741		Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění					
13	741FBA		Uzemňovací vodič v zemi FeZn do 120mm2	m	280,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 14-62-01 Jarov – osvětlení
Rozpočet: SO 14-62-01 Jarov – osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Dodávku, dopravu a montáž uzemňovacího vedení v zemní kynetě, případně v chráničce včetně podružného materiálu, odvinutí vodiče ze svitku a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování, ochranné nátěry spojů pásku a vstupů pásku do základů a pod. Neobsahuje cenu za výkop a zákoz kabelové kynety a neobsahuje cenu za chráničku. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
14	741CAZ		Pomocné ocelové konstrukce svařované a šroubované z ocelových profilů a plechů Ochrana rozvaděčů proti vandalům Technická specifikace: Položka obsahuje : Dodávku a montáž základního a podružného materiálu, dopravu na staveniště, rozměření, dělení materiálu, úprava a začištění hran, svařování, vrtání pro šroubové spoje, manipulaci a s konstrukcí a její sestavení a upevnění na stanovišti. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KG	80,000		
741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění						
742	Silnoprůdové rozvody						
15	742GEA		CYKY do 3 x 2,5 mm ² , kabel silový izolace plastová Viz technická zpráva Technická specifikace: Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	m	70,000		
16	742IBA		AYKY 4/5 x 16 - 25 mm ² , kabel silový izolace plastová Viz schéma Technická specifikace: Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	m	280,000		
17	742JAC		Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm ² Viz schéma Technická specifikace: Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. koncovky/záklopky vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelov koncovky včetně ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	14,000		
18	742JAD		Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 4 - 25 mm ² Viz schéma	KUS	14,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 14-62-01 Jarov – osvětlení
Rozpočet: SO 14-62-01 Jarov – osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. koncovky/záklopky vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelov koncovky včetně ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
742			Silnoprůdové rozvody				
743			Silnoprůdová zařízení				
19	743AAA		Osvětlovací stožár sklopný výšky do 6m, žárově zinkovaný, vč. výstroje	KUS	6,000		
			Viz polohopis				
			Technická specifikace: Položka obsahuje: Dodávku a montáž stožáru včetně základové konstrukce, podružného materiálu a uzavíracího nátěru, připojovací svorkovnice ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo), kabelového vedení ke svítidlům a veškerého příslušenství a výstroje. Neobsahuje cenu za svítidlo. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
20	743AAC		Osvětlovací stožár sklopný pro přídatnou montáž rozhlasového zařízení výšky do 6m, žárově zinkovaný, vč. výstroje	KUS	1,000		
			Viz polohopis				
			Technická specifikace: Položka obsahuje: Dodávku a montáž stožáru včetně základové konstrukce, podružného materiálu a uzavíracího nátěru, připojovací svorkovnice pro osvětlení (2x svítidlo) i rozhlas, kabelového vedení ke svítidlům i rozhlasu ve třídě izolace II a veškerého příslušenství a výstroje. Neobsahuje cenu za svítidlo a rozhlas. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
21	743AFR3		Svítidlo pro montáž na městský sadový stožár pro zdroj do 40 LED	KUS	7,000		
			Viz polohopis				
			Technická specifikace: Položka obsahuje: Dodávku, kompletaci a montáž svítidla včetně světelného zdroje, elektronického předřadníku a montáže připojovacího kabelu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů. Specifikace svítidla: svítidlo s parametry dle městských standardů pro VO				
22	743AJA		Rozvaděč pro napájení osvětlení do 4ks 3-f větví s PLC řídicím systémem	KUS	1,000		
			Rozvaděč pro napájení osvětlení vč. výstroje, viz schéma				
			Technická specifikace: Položka obsahuje : Dodávku a montáž rozvaděče včetně dovozu, manipulace a instalace rozvaděče do terénu/rozvodny včetně softwaru k PLC pro možnost chodu rozvaděče a jeho oživení. Elektrovýzbroj rozvaděče a popis software viz. projektová dokumentace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
23	743ZAA		Demontáž osvětlovacího stožáru silničního do výšky 14m	KUS	6,000		
			Viz polohopis				
			Technická specifikace: Položka obsahuje: Demontáž stožáru včetně veškeré elektrovýzbroje (svítidla, kabely, rozvodnice), všech mechanismů potřebných k demontáži stožáru,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 14-62-01 Jarov – osvětlení
Rozpočet: SO 14-62-01 Jarov – osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			manipulace s ním a nakládku na dopravní prostředek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
24	744ZBA		Demontáž rozvodnice nn	KUS	1,000		
			Demontáž stávajícího rozvaděče na objektu zastávky				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje : Demontáž stávající rozvodnice nn včetně demontáže přívodních a vývodových kabelů, rámu apod. včetně nakládky rozvaděče na určený prostředek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů				
743			Silnoproudá zařízení				
747			Zkoušky, revize a HZS				
25	747BAC		Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 tis. Kč	KUS	1,000		
			Viz technická zpráva				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
26	747CAA		Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provizorní stav)	KUS	1,000		
			Viz technická zpráva				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Cenu za vyhotovení dokladu právnickou osobou o silnoproudých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
747			Zkoušky, revize a HZS				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 16-10-01.1 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - vystrojení trati

Rozpočet: SO 16-10-01.1 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - vystrojení trati

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 16-10-01.1 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - vystrojení trati
Rozpočet: SO 16-10-01.1 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - vystrojení trati

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	923122		HEKTOMETROVNÍK Z UŽITÉHO MATERIÁLU	KUS	35,000		
			Odečteno ze Schémat vystrojení trati Kilometrická poloha: 35 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a osazení včetně nutných zemních prací a obetonování – případnou obnovu nátěru – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
2	923342		RYCHLOSTNÍK N - TABULE Z UŽITÉHO MATERIÁLU	KUS	6,000		
			Odečteno ze Schémat vystrojení trati Rychlostník N : 6 ks Rychlostník N horní : 0 ks Rychlostník N horní upravený : 0 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozi úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
3	923372		TABULKA S LOKOMOTIVOU PRO RYCHLOSTNÍK Z UŽITÉHO MATERIÁLU	KUS	2,000		
			Odečteno ze Schémat vystrojení trati Tabulka s lokomotivou : 2 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozi úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 16-10-01.1 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - vystrojení trati
Rozpočet: SO 16-10-01.1 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - vystrojení trati

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
4	923312		PŘEDVĚSTNÍK N - TROJÚHELNÍKOVÝ ŠTÍT Z UŽITÉHO MATERIÁLU Odečteno ze Schémat vystrojení trati Předvěstník N : 2 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozi úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000		
5	923412		NÁVĚST "VLAK SE BLÍŽÍ K ZASTÁVCE" - ZÁKLADNÍ TABULE Z UŽITÉHO MATERIÁLU Odečteno ze Schémat vystrojení trati Vlak se blíží k zastávce : 2 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozi úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000		
6	923432		NÁVĚST "KONEC NÁSTUPIŠTĚ" Z UŽITÉHO MATERIÁLU Odečteno ze Schémat vystrojení trati Konec nástupiště: 2 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 16-10-01.1 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - vystrojení trati
Rozpočet: SO 16-10-01.1 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - vystrojení trati

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozi úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie 2. Položka neobsahuje: – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
7	923812		SLOUPEK DN 127 PRO NÁVĚST Z UŽITÉHO MATERIÁLU Odečteno ze Schémat vystrojení trati Rychlostníky : 6 ks Předvěstníky : 2 ks Hranice dopravní : 0 ks Místo zastavení : 0 ks Konec nástupiště : 2 ks Vlak se blíží k zastávce : 2x2 ks Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodání a osazení sloupku v příslušném provedení včetně základu nebo patky a zemních prací – protikorozi úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	14,000		
8	965821		Demontáž kilometrovníku, hektometrovníku, mezníku Demontáž stávajících staničnicků betonových dle zaměření Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – zahrnuje veškeré činnosti, zařízení a materiál nutných k odstranění konstrukce – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření:	KUS	35,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 16-10-01.1 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - vystrojení trati
Rozpočet: SO 16-10-01.1 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - vystrojení trati

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
9	965841		Demontáž jakékoliv návěsti	KUS	14,000		
			Demontáž stávající výstroje trati				
			Rychlostník N : 6 ks				
			Předvěstník N : 2 ks				
			Konec nástupiště : 2 ks				
			Místo zastavení : 0 ks				
			Hranice dopravní : 0 ks				
			Vlak se blíží k zastávce : 2 ks				
			Lokomotiva : 2 ks				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje:				
			– zahrnuje veškeré činnosti, zařízení a materiál nutných k odstranění konstrukce				
			– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek				
			– příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod.				
			2. Položka neobsahuje:				
			– odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci				
			– poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0				
			3. Způsob měření:				
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
10	965842		Demontáž jakékoliv návěsti - odvoz (na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo)	t.km	147,000		
			odvoz na skládku do 30 km, 14*0,35*30				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje:				
			– odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení				
			– případné překládky na trase				
			2. Položka neobsahuje:				
			– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce)				
			– poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0				
			3. Způsob měření:				
			Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.				
9			Ostatní konstrukce a práce				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu trat'ové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 16-10-01.1 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - vystrojení trati
Rozpočet: SO 16-10-01.1 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - vystrojení trati

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	------	----	----------	--------	--------

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 16-10-01.2 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - opravné práce

Rozpočet: SO 16-10-01.21 Praha Zbraslav – Praha Modřany

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 16-10-01.2 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - opravné práce
Rozpočet: SO 16-10-01.21 Praha Zbraslav – Praha Modřany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
O			Opravné práce				
1	305011		Úprava stezky do hloubky 20 cm 37771–39208M*0.5=718,5 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	m2	718,500		
2	305109		Souvislé čištění KL koleje, "c" beton 37775–38600M/1000=0,825 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KM	0,825		
3	305180		Souvislé doplnění kolejového lože (KL) kamenivem M 37746–37775M*0.12 (ASP)=3,48 + 38600–39208M*0.12 (ASP)=72,96 + 37775–38600M*0.4 (čist.)=330 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	M3	406,440		
4	306039		Souvislá výměna pražců betonových vystrojených 37775–38600Xc=1254 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KUS	1 254,000		
5	306163		Demontáž pražců dřevěných na úložišti 37775–38600Xc=1254 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KUS	1 254,000		
6	307026		Souvislá výměna kolejnic o hmotnosti do 50 kg/m v koleji bezстыkové současně se souvislou výměnou pražců 37775–38600M*2=1650 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN)	m	1 650,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 16-10-01.2 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - opravné práce
Rozpočet: SO 16-10-01.21 Praha Zbraslav – Praha Modřany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	308090		- nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná Výměna kompletů podkladnicového upevnění a pryžové podložky 38600–39208Xc*2=1850 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KUS	1 850,000		
8	309081		Samostatná úprava směrového a výškového uspořádání koleje s pražci betonovými metodou přesnou 37746–37775M/1000=0,029 + 38600–39208M/1000=0,608 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KM	0,637		
9	314019		Čištění drážního příkopu s nezpevněným dnem 37771–39208M*0.25=359,25 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	M3	359,250		
10	315023		Úprava kameniva a zeminy v terénu nebo na úložišti (zpevnění násypů, zřízení zatěžovacích laviček) 152m3výzisk z čištění příkopů=152 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	M3	152,000		
11	D06003303R		Pražec betonový příčný tv. B03 vystrojený nový (na S49) 37775–38600Xc=1254 Technická specifikace: - kompletní dodávka - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KUS	1 254,000		
12	D08003303		Komplet ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4) 38600–39208Xc*4=3700 Technická specifikace: - kompletní dodávka	KUS	3 700,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 16-10-01.2 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - opravné práce
Rozpočet: SO 16-10-01.21 Praha Zbraslav – Praha Modřany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
13	D08006700		Podložka pryžová pod patu kolejnice S 49 183/126/5 38600–39208Xc*2=1850 Technická specifikace: - kompletní dodávka	KUS	1 850,000		
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
14	D06R		Kolejnice 49 nová 37775–38600Xc*2=1650 Technická specifikace: - kompletní dodávka	KUS	1 650,000		
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
15	307065		Dělení kolejnic všech tvarů kyslíkem 37775–38600M/100*12=99 Technická specifikace: - kompletní provedení	KUS	99,000		
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
16	307081		Posun kolejnic před svařováním 37775–38600M*2=1650 Technická specifikace: - kompletní provedení	m	1 650,000		
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
17	310030		Sériový svar termitem v koleji tv. S49, T standard. spára, plný předehev 37775–38600M/100*12=99 Technická specifikace: - kompletní provedení	KUS	99,000		
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
18	310120		Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK koleje 37775–38600M=825 Technická specifikace: - kompletní provedení	m	825,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 16-10-01.2 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - opravné práce
Rozpočet: SO 16-10-01.21 Praha Zbraslav – Praha Modřany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
19	310142		Umožnění dilatace kolejnic s kluznými podložkami "d" nebo "u" 37775–38600M*2=1650	m	1 650,000		
		Technická specifikace:	- kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
20	5931441700		Mimoúrovňové nástupiště typu Sudop K 145, 150 demontáž desek, včetně rozebrání desek, případná demontáž zámků 0–155Xc=236	KUS	236,000		
		Technická specifikace:	- kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
21	5931441800		Mimoúrovňové nástupiště typu Sudop K 145, 150 montáž desek, oprava vyrovnávací vrstvy, uložení a montáž nástupištní desky, případná montáž zámků, kont rola sklonu desek ~ 0–155Xc=236	KUS	236,000		
		Technická specifikace:	- kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
22	5931206800		Zřízení zajišťovací značky konzolové na sloupku včetně materiálu - zřízení sloupku, osazení, geodetické zaměření, osazení štítku s popisem. Značka = kus ~ 37776–38612ks=17	ks	17,000		
		Technická specifikace:	- kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 16-10-01.2 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - opravné práce
 Rozpočet: SO 16-10-01.21 Praha Zbraslav – Praha Modřany

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Opravné práce					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 16-10-01.2 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - opravné práce

Rozpočet: SO 16-10-01.22 Praha Modřany

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 16-10-01.2 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - opravné práce
Rozpočet: SO 16-10-01.22 Praha Modřany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
O			Opravné práce				
23	305011		Úprava stezky do hloubky 20 cm 11210–12739M*0.5=764,5 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	m2	764,500		
24	305180		Souvislé doplnění kolejového lože (KL) kamenivem M 11210–12739M*0.12 (ASP)=183,48 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	M3	183,480		
25	308090		Výměna kompletů podkladnicového upevnění a pryžové podložky 11210–12739Xc*2=4650 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KUS	4 650,000		
26	309081		Samostatná úprava směrového a výškového uspořádání koleje s pražci betonovými metodou přesnou 11210–12739M/1000=1,529 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KM	1,529		
27	314019		Čištění drážního příkopu s nezpevněným dnem 11210–12739M*0.25=382,25 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	M3	382,250		
28	315023		Úprava kameniva a zeminy v terénu nebo na úložišti (zpevnění násypů, zřízení zatěžovacích laviček) 530m3 výzisk z čištění příkopů=530 Technická specifikace: - kompletní provedení	M3	530,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 16-10-01.2 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - opravné práce
Rozpočet: SO 16-10-01.22 Praha Modřany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
29	9791021000		Poplatek za uložení odpadu na oficiální skládku 183m3P*1,4 (výzisk z čištění a výměny KL)=256,2 Technická specifikace: - kompletní provedení	t	256,200		
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
30	D08003303		Komplet ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4) 11210–12739Xc*4=9300 Technická specifikace: - kompletní dodávka	KUS	9 300,000		
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
31	D08006700		Podložka pryžová pod patu kolejnice S 49 183/126/5 11210–12739Xc*2=4650 Technická specifikace: - kompletní dodávka	KUS	4 650,000		
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
32	5931441700		Mimoúrovňové nástupiště typu Sudop K 145, 150 demontáž desek, včetně rozebrání desek, případná demontáž zámků 0–245Xc=373 Technická specifikace: - kompletní provedení	KUS	373,000		
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
33	5931441800		Mimoúrovňové nástupiště typu Sudop K 145, 150 montáž desek, oprava vyrovnávací vrstvy, uložení a montáž nástupištní desky, případná montáž zámků, kont rola sklonu desek ~ 0–245Xc=373 Technická specifikace: - kompletní provedení	KUS	373,000		
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN)				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu trat'ové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 16-10-01.2 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - opravné práce
Rozpočet: SO 16-10-01.22 Praha Modřany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
O		Opravné práce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 16-10-01.2 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - opravné práce

Rozpočet: SO 16-10-01.23 Praha Modřany - Praha Braník

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 16-10-01.2 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - opravné práce
Rozpočet: SO 16-10-01.23 Praha Modřany - Praha Braník

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
O			Opravné práce				
34	305011		Úprava stezky do hloubky 20 cm 9114–11210M*0.5=1048 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	m2	1 048,000		
35	305180		Souvislé doplnění kolejového lože (KL) kamenivem M 9114–11210M*0.12 (ASP)=251,52 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	M3	251,520		
36	308090		Výměna kompletů podkladnicového upevnění a pryžové podložky 9114–11210Xc*2=6372 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KUS	6 372,000		
37	309081		Samostatná úprava směrového a výškového uspořádání koleje s pražci betonovými metodou přesnou 9114–11210M/1000=2,096 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	KM	2,096		
38	314019		Čištění drážního příkopu s nezpevněným dnem 9114–11210M*0.25=524 Technická specifikace: - kompletní provedení - u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná	M3	524,000		
39	315023		Úprava kameniva a zeminy v terénu nebo na úložišti (zpevnění násypů, zřízení zatěžovacích laviček) 530m3 výzisk z čištění příkopů=530 Technická specifikace: - kompletní provedení	M3	530,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 16-10-01.2 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - opravné práce
Rozpočet: SO 16-10-01.23 Praha Modřany - Praha Braník

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
40	D08003303		Komplet ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4)	KUS	12 744,000		
			9114–11210Xc*4=12744				
		Technická specifikace:	- kompletní dodávka				
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
41	D08006700		Podložka pryžová pod patu kolejnice S 49 183/126/5	KUS	6 372,000		
			9114–11210Xc*2=6372				
		Technická specifikace:	- kompletní dodávka				
			- u položek sborníku pro údržbu a opravy železničních investic je nutné zahrnout přípravu, umístění a vedlejší rozpočtové náklady stavby(VRN) - nutné zahrnout všechny související náklady, aby cena byla konečná				
O		Opravné práce					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 16-10-01.3 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - ostatní

Rozpočet: SO 16-10-01.3 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - ostatní

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 16-10-01.3 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - ostatní
 Rozpočet: SO 16-10-01.3 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - ostatní

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15130		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 0: VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU 45*0,35*1,8 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	28,350		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
5			Komunikace				
2	56324		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROVANÉHO ŠTĚRKU TL. DO 200MM dle TZ a Zaměření, 6,2m*3m Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	m2	37,200		
3	5,74E+60		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MI dle TZ a Zaměření, 6,2m*3m Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	m2	37,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu trat'ové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 16-10-01.3 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - ostatní
 Rozpočet: SO 16-10-01.3 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - ostatní

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
9			Ostatní konstrukce a práce				
4	965321		Rozebrání přejezdu, přechodu ostatních Dle TZ Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – rozebrání železničního přejezdu nebo přechodu do součástí včetně hrubého očištění – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: – náklady na zřízení a odstranění dopravního značení objízdné trasy – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Měří se půdorysná plocha (pojízdna nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábkové se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.	m2	45,000		
5	965322		Rozebrání přejezdu, přechodu ostatních - odvoz (na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo) Dle TZ Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.	t.km	567,000		
6	921332		ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZD A PŘECHOD ZE ZÁDLAŽBOVÝCH PANELŮ PRC KOLEJ NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH dle TZ, 6m*1,5m Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	m2	9,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 16-10-01.3 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - ostatní
Rozpočet: SO 16-10-01.3 Praha Zbraslav – Praha Braník – železniční svršek - ostatní

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– úpravu a hutnění podloží přejezdové konstrukce – dodávku přejezdové konstrukce s veškerými prvky a částmi daného typu přejezdové konstrukce včetně závěrných zídek a jejich betonového základu dle odpovídajících vzorových listů a TKP – montáž přejezdové konstrukce z dílů a součástí na místě při přerušení železničního a silničního provozu – speciální montážní nářadí, závěsné zařízení – ochranné náběhy, koncové i mezilehlé zarážky, podélnou fixaci atd. – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení přejezdu, např. za překážky na straně koleje ap. 2. Položka neobsahuje: – zřízení, pronájem a odstranění dopravního značení objízdné trasy – úpravy koleje (např. posun pražců, doplnění kolejového lože, směrová a výšková úprava) – silniční panely v přechodu těles a prefabrikované základy pod závěrnými zídkami – prahovou vpust' 3. Způsob měření: Měří se půdorysná plocha (pojízdná nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábkové plochy se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 16-13-01 Oprava přejezdu P5728 v km 39,200

Rozpočet: SO 16-13-01 Oprava přejezdu P5728 v km 39,200

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 16-13-01 Oprava přejezdu P5728 v km 39,200
Rozpočet: SO 16-13-01 Oprava přejezdu P5728 v km 39,200

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	15113		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 01 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - III. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 20,76*1,8 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	37,368		
2	15140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV 46,28*0,35*2,4 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	t	38,875		
3	15130		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 01 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU 6,92*1,8 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů	t	12,456		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 16-13-01 Oprava přejezdu P5728 v km 39,200
Rozpočet: SO 16-13-01 Oprava přejezdu P5728 v km 39,200

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
0		Všeobecné konstrukce a práce					
1		Zemní práce					
4	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM tloušťka odstraňované vrstvy: vozovka - 100 mm; odměřeno ze situace, (62,9*0,1)*1,1, viz příloha č.002 Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	6,920		
5	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM tloušťka odstraňované vrstvy: vozovka - 300 mm; odměřeno ze situace, (62,9*0,3)*1,1, viz příloha č.002 Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	20,760		
6	122934		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. III, ODVOZ DO 5KM zpětné zásypy odvoz a dovoz do 5km tam a zpěz z mezideponie Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy	M3	1,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 16-13-01 Oprava přejezdu P5728 v km 39,200
 Rozpočet: SO 16-13-01 Oprava přejezdu P5728 v km 39,200

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM odměřeno ze situace a příčných řezů, 1*1,2, viz přílohy č.002,005 Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné	M3	1,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 16-13-01 Oprava přejezdu P5728 v km 39,200
Rozpočet: SO 16-13-01 Oprava přejezdu P5728 v km 39,200

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	17180		<p>plochy, zakrytí a pod.)</p> <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>odměřeno ze situace a příčných řezů, 1,9*1,2-1,2(zpětné zásypy), viz přílohy č.002,005</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	1,080		
9	17380		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>odměřeno ze situace a příčných řezů, 0,79*1,2, viz přílohy č.002,005</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu 	M3	0,950		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 16-13-01 Oprava přejezdu P5728 v km 39,200
Rozpočet: SO 16-13-01 Oprava přejezdu P5728 v km 39,200

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
10	18110		ÚPRAVA PODLOŽÍ A PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TŘ 1-4	m2	29,330		
			odměřeno ze situace, 26,66*1,1, viz příloha č.002				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			Zemní práce				

2			Základy				
11	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	0,830		
			odměřeno ze situace a podélného profilu, základy závěrných zídek, 0,03*25,2*1,1, viz přílohy č.002,003				
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 16-13-01 Oprava přejezdu P5728 v km 39,200
Rozpočet: SO 16-13-01 Oprava přejezdu P5728 v km 39,200

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2		Základy					
5		Komunikace					
12	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM odměřeno ze situace, 22,73*2(dvě vrstvy)*1,1, viz příloha č.002 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 	m2	50,010		
13	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM odměřeno ze situace, 3,93*1,1, viz příloha č.002 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách 	m2	4,320		
14	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 odměřeno ze situace, 22,73*1,1, viz příloha č.002 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	m2	25,000		
15	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 odměřeno ze situace, 22,73*1,1, viz příloha č.002 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	m2	25,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 16-13-01 Oprava přejezdu P5728 v km 39,200
Rozpočet: SO 16-13-01 Oprava přejezdu P5728 v km 39,200

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM odměřeno ze situace, 22,73*1,1, viz příloha č.002 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	m2	25,000		
17	5,74E+70		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MI odměřeno ze situace, 22,73*1,1, viz příloha č.002 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	m2	25,000		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
18	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ odečteno ze situace, výstražný kříž, viz příloha č.002 Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí 	KUS	2,000		
19	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ odečteno ze situace, viz příloha č.002	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 16-13-01 Oprava přejezdu P5728 v km 39,200
Rozpočet: SO 16-13-01 Oprava přejezdu P5728 v km 39,200

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
20	91414R1		PŘÍPRAVA DIO součástí DIO Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: Náklady na činnost osob, které zajišťují dopravně inženýrské rozhodnutí (DIR)včetně projednání se všemi příslušnými orgány. Dále zahrnuje náklady na pořízení nezbytné průvodní dokumentace, např. podrobné situace dopravně inženýrských opatření (DIO). 2. Položka neobsahuje: náklady na vlastní instalaci dopravních značek a zařízení, které se vykazují samostatně 3. Měrná jednotka: soubor všech úkonů a výkonů nutných k opatření DIR pro jedno konkrétní místo a souvislou dobu realizace 4. Způsob měření: viz 3 5. Hlavní materiál: kancelářský nebo plotrovací papír, běžné kancelářské potřeby	SOUBOR	1,000		
21	914424		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT součástí DIO Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
22	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM odměřeno ze situace, viz příloha č.002 Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	m	22,000		
23	921332		ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZD A PŘECHOD ZE ZÁDLAŽBOVÝCH PANELŮ PRC KOLEJ NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH odečteno ze situace, vnější zádlážbové panely - 20 ks (10 ks - ATYP), vnitřní zádlážbové panely - 10 ks, viz příloha č.002 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – úpravu a hutnění podloží přejezdové konstrukce – dodávku přejezdové konstrukce s veškerými prvky a částmi daného typu přejezdové konstrukce včetně závěrných zídek a jejich betonového základu dle odpovídajících vzorových listů a TKP – montáž přejezdové konstrukce z dílů a součástí na místě při přerušení železničního a silničního provozu – speciální montážní nářadí, závěsné zařízení – ochranné náběhy, koncové i mezilehlé zářázky, podélnou fixaci atd. – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení přejezdu, např. za překážky na straně koleje ap.	m2	46,280		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 16-13-01 Oprava přejezdu P5728 v km 39,200
Rozpočet: SO 16-13-01 Oprava přejezdu P5728 v km 39,200

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: – zřízení, pronájem a odstranění dopravního značení objízdné trasy – úpravy koleje (např. posun pražců, doplnění kolejového lože, směrová a výšková úprava) – silniční panely v přechodu těles a prefabrikované základy pod závěrnými zídками – prahovou vpust' 3. Způsob měření: Měří se půdorysná plocha (pojízdná nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábků se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.				
24	931321		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ŽÁLVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2 odměřeno ze situace, viz příloha č.002 Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	m	38,000		
25	965311		Rozebrání přejezdu, přechodu z dílců odměřeno ze situace, konstrukce přejezdu z asfaltu a dřevěných pražců, viz příloha č.002 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – rozebrání železničního přejezdu nebo přechodu do součástí včetně hrubého očištění – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: – náklady na zřízení a odstranění dopravního značení objízdné trasy – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Měří se půdorysná plocha (pojízdná nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Kolejnice a žlábků se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.	m2	46,280		
26	965312		Rozebrání přejezdu, přechodu z dílců - odvoz (na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo) odvoz do 20 km Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce)	t.km	666,432		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu trat'ové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 16-13-01 Oprava přejezdu P5728 v km 39,200
Rozpočet: SO 16-13-01 Oprava přejezdu P5728 v km 39,200

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0				
			3. Způsob měření:				
			Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 16-62-01 Praha – Komořany – osvětlení

Rozpočet: SO 16-62-01 Praha – Komořany – osvětlení

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt:	SO 16-62-01 Praha – Komořany – osvětlení
Rozpočet:	SO 16-62-01 Praha – Komořany – osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
701			Zemní práce				
1	701AAD		Vytyčení trasy kabelového vedení ve volném terénu	KM	0,230		
			Celková trasa kabelů, viz polohopisný				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Pochůzka projektovanou trasou kabelového vedení, vyznačení trasy kabelu číslovacími kolíky nebo psanými značkami včetně zhotovení a číslování kolíků. Stanovení a označení míst pro kabelové prostupy a podchodové štoly a vyznačení překážek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
2	701ADA		Označení kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně	KUS	1,000		
			Viz polohopis				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Označení kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně kabelovým označníkem. Osazení kabelového patníku s výkopem, záhozem, udusáním, natřením a očíslováním. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
3	701BAA		Výkop jámy pro stožár či jiné zařízení - ruční nebo strojní výkop, zemina do tř. 4	M3	4,000		
			Viz polohopis a technická zpráva				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Výkop jámy pro stožár, betonový základ, kotvu, případně jiné zařízení (též pro odkop), včetně případného čerpání vody při provádění výkopu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
4	701BBB		Betonový základ do rostlé zeminy do bednění pro stožár / věž	M3	4,000		
			Viz polohopis a technická zpráva				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Základ z prostého betonu včetně dopravy směsi k základu a betonáže. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
5	701BBD		Rozbourání betonové základu vč. konečné povrchové úpravy	M3	4,000		
			Viz polohopis				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Rozrušení betonu, odstranění kovových částí, přemístění materiálu, jeho složení a rozhrnutí, zához jámy včetně pěstování a úprava konečné vrstvy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				
6	701CAC		Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tř. 4	m	230,000		
			Viz polohopis				
		Technická specifikace:	Položka obsahuje: Hloubení kabelové rýhy ručně nebo strojně bez ohledu na druh použitého mechanizačního prostředku, u strojních výkopů včetně přípravných, pomocných a vytyčovací prací v průměrných podmínkách a se započítáním podílu prací v jiných než běžných podmínkách. S jedním výhozem až do vzdálenosti 3m za okraj rýhy nebo s případným naložením do dopravního vozíku přistaveného k okraji rýhy. Dále ruční zához nezapažené kabelové rýhy s případným rozpojováním výkopu a s jedním přehozem až do vzdálenosti 3m nebo se shozením z vozidel. Bez pěstování zeminy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 16-62-01 Praha – Komořany – osvětlení
Rozpočet: SO 16-62-01 Praha – Komořany – osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	701CFB		Zřízení kab.lože z kopaného písku bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 10cm Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Zřízení nebo rekonstrukce kabelového lože z kopaného písku bez zakrytí. Dodání kopaného písku, přísun písku do rýhy, pokrytí dna rýhy souvislou urovanou vrstvou písku tl.10cm nad kabelem. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	m	230,000		
8	701CGD		Kabelový žlab plastový včetně víka, vnitřní šířka do 12cm Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Úplné zřízení a osazení plastových žlabů, s položením a zakrytím žlabu těsně vedle sebe. Urovnání dna rýhy bez provedení zemních prací. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	m	230,000		
9	701CGG		Výstražná fólie z PVC šířky 33cm Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Vyrovnání povrchu kabelové rýhy, rozvinutí a uložení výstražné fólie z PVC do rýhy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	m	230,000		
10	701CHA		Hutnění zeminy po vrstvách - vrstva zeminy 20cm Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Hutnění zeminy po vrstvách při záhrnu rýh strojem. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	M3	115,000		
11	701CHD		Provizorní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3 - 4 Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Úprava terénu, odkopání terenních nerovností až do hloubky 10cm, zásyp materiálem získaným odkopávkou. Upěchování zasypaných nerovností ručním pčhem tak, aby nerovnosti terénu nebyly větší než 2cm od vodorovné hladiny. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	m2	230,000		
701		Zemní práce					
741		Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění					
12	741FBA		Uzemňovací vodič v zemi FeZn do 120mm2 Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Dodávku, dopravu a montáž uzemňovacího vedení v zemní kynetě, případně v chráničce včetně podružného materiálu, odvinutí vodiče ze svitku a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování, ochranné nátěry spojů pásku a vstupů pásku do základů a pod. Neobsahuje cenu za výkop a zákoz kabelové kynety a neobsahuje cenu za chráničku. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	m	230,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt: SO 16-62-01 Praha – Komořany – osvětlení
Rozpočet: SO 16-62-01 Praha – Komořany – osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	741CAZ		Pomocné ocelové konstrukce svařované a šroubované z ocelových profilů a plechů Ochrana rozvaděčů proti vandalům Technická specifikace: Položka obsahuje : Dodávku a montáž základního a podružného materiálu, dopravu na staveniště, rozměření, dělení materiálu, úprava a začištění hran, svařování, vrtání pro šroubové spoje, manipulaci a s konstrukcí a její sestavení a upevnění na stanovišti. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KG	80,000		
741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění						
742	Silnoprůdové rozvody						
14	742GEA		CYKY do 3 x 2,5 mm ² , kabel silový izolace plastová Viz technická zpráva Technická specifikace: Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	m	70,000		
15	742IBA		AYKY 4/5 x 16 - 25 mm ² , kabel silový izolace plastová Viz schéma Technická specifikace: Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do země, do chráničky, na rošty, pod omítku a pod.). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	m	230,000		
16	742JAC		Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm ² Viz schéma Technická specifikace: Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. koncovky/záklopky vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelov koncovky včetně ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	14,000		
17	742JAD		Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 4 - 25 mm ² Viz schéma Technická specifikace: Položka obsahuje : Dodávku a montáž kab. koncovky/záklopky vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelov koncovky včetně ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	14,000		
742	Silnoprůdové rozvody						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt:	SO 16-62-01 Praha – Komořany – osvětlení
Rozpočet:	SO 16-62-01 Praha – Komořany – osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
743			Silnoproudá zařízení				
18	743AAA		Osvětlovací stožár sklopný výšky do 6m, žárově zinkovaný, vč. výstroje Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Dodávku a montáž stožáru včetně základové konstrukce, podružného materiálu a uzavíracího nátěru, připojovací svorkovnice ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo), kabelového vedení ke svítidlům a veškerého příslušenství a výstroje. Neobsahuje cenu za svítidlo. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	6,000		
19	743AAC		Osvětlovací stožár sklopný pro přídavnou montáž rozhlasového zařízení výšky do 6m, žárově zinkovaný, vč. výstroje Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Dodávku a montáž stožáru včetně základové konstrukce, podružného materiálu a uzavíracího nátěru, připojovací svorkovnice pro osvětlení (2x svítidlo) i rozhlas, kabelového vedení ke svítidlům i rozhlasu ve třídě izolace II a veškerého příslušenství a výstroje. Neobsahuje cenu za svítidlo a rozhlas. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	1,000		
20	743AFR3		Svítidlo pro montáž na městský sadový stožár pro zdroj do 40 LED Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Dodávku, kompletaci a montáž svítidla včetně světelného zdroje, elektronického předřadníku a montáže připojovacího kabelu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů. Specifikace svítidla: svítidlo s parametry dle městských standardů pro VO	KUS	7,000		
21	743AJA		Rozvaděč pro napájení osvětlení do 4ks 3-f větví s PLC řídícím systémem Rozvaděč pro napájení osvětlení vč. výstroje, viz schéma Technická specifikace: Položka obsahuje : Dodávku a montáž rozvaděče včetně dovozu, manipulace a instalace rozvaděče do terénu/rozvodny včetně softwaru k PLC pro možnost chodu rozvaděče a jeho oživení. Elektrovýzbroj rozvaděče a popis software viz. projektová dokumentace. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	1,000		
22	743ZAA		Demontáž osvětlovacího stožáru silničního do výšky 14m Viz polohopis Technická specifikace: Položka obsahuje: Demontáž stožáru včetně veškeré elektrovýzbroje (svítidla, kabely, rozvodnice), všech mechanismů potřebných k demontáži stožáru, manipulace s ním a nakládku na dopravní prostředek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	7,000		
23	744ZBA		Demontáž rozvodnice nn Demontáž stávajícího rozvaděče ve stěně Technická specifikace: Položka obsahuje : Demontáž stávající rozvodnice nn včetně demontáže přívodních a vývodových kabelů, rámu apod. včetně nákladky rozvaděče na určený prostředek. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	521 313 0002	Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
Objekt:	SO 16-62-01	Praha – Komořany – osvětlení
Rozpočet:	SO 16-62-01	Praha – Komořany – osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
743	Silnoproudá zařízení						
747	Zkoušky, revize a HZS						
24	747BAC		Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 tis. Kč Viz technická zpráva Technická specifikace: Položka obsahuje: Cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	KUS	1,000		
25	747CAA		Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provizorní stav) Viz technická zpráva Technická specifikace: Položka obsahuje: Cenu za vyhotovení dokladu právnickou osobou o silnoproudých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	KUS	1,000		
747	Zkoušky, revize a HZS						
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany

Objekt: SO 98-98-00 Všeobecný objekt

Rozpočet: SO 98-98-00 Všeobecný objekt

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 521 313 0002 Odstranění propadu traťové rychlosti na trati Praha – Vrané – Dobříš a Vrané - Čerčany
 Objekt: SO 98-98-00 Všeobecný objekt
 Rozpočet: SO 98-98-00 Všeobecný objekt

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	VSEOB_01		GEODETICKÁ DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY Technická specifikace: V této položce ocení dodavatel náklady na geodetickou část dokumentace skutečného provedení. Měrnou jednotkou je KOMPLET v rozsahu dle článku 6.3.VTP.	KPL	1,000		
2	VSEOB_02		DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY Technická specifikace: V této položce ocení dodavatel náklady na dokumentaci skutečného provedení, vyjma geodetické části a vyjma digitální dokumentace. Měrnou jednotkou je KOMPLET, kterou je souprava v listině formě dle článku 8.3.3. VTP a rozsahu dle článku 8.2. VTP.	KPL	1,000		
3	VSEOB_03		DIGITÁLNÍ DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY Technická specifikace: V této položce ocení dodavatel náklady na zpracování dokumentace skutečného provedení v digitální podobě. Měrnou jednotkou je KOMPLET, v rozsahu dle článku 8.3.5 VTP.	KPL	1,000		
4	VSEOB_05		Osvědčení o bezpečnosti podle Nařízení komise č. ES 352/2009, s účinností od 21. května 2015 podle Prováděcího nařízení komise č. 402/2013 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: zajištění posouzení rizik oprávněnou osobou, předání protokolu v tištěné i digitální formě. Posouzení se řídí platnou legislativou v době realizace stavby a vydanými rozhodnutími Drážního úřadu. Zhotovitel se zavazuje zajistit vydání osvědčení bezpečnosti podle Nařízení Komise (ES) č. 352/2009 ze dne 24. dubna 2009, které stanoví společnou bezpečnostní metodu pro hodnocení a posuzování rizik (CSM), jak je uvedeno ve směrnici Evropského parlamentu a Rady 2004/49/ES, s účinností od 21. května 2015 podle Prováděcího nařízení komise č. 402/2013 ze dne 30. dubna 2013 o společné metodě pro hodnocení a posuzování rizik a o zrušení nařízení (ES) č. 352/2019 3. Měrná jednotka: KOMPLET 4. Způsob měření: soubor všech úkonů nutných pro zpracování posouzení ve smyslu platné legislativy 5. Hlavní materiál: kancelářský papír, desky, CD disk	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem: