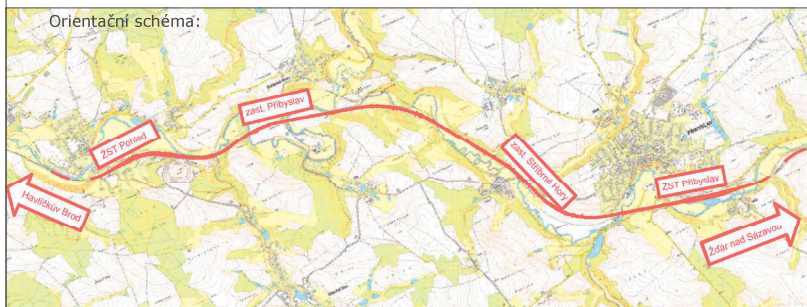




Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



Orientační schéma:




Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
001	11 / 2021	První dílčí odevzdání	Ing. Emil Špaček
002	03 / 2022	DSP po zpracování připomínek složek Správy železnic, státní organizace	Ing. Emil Špaček
003	04 / 2022	PDPS k připomínkovému řízení složek Správy železnic, státní organizace	Ing. Emil Špaček
004	05 / 2022	PDPS po zpracování připomínek složek Správy železnic, státní organizace	Ing. Emil Špaček

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa východ	
Adresa:	Nerudova 773/1, 779 00 Olomouc	

Zhotovitel stavby:	<div data-bbox="434 1122 614 1131" data-label="Text"> SAGASTA s.r.o. </div> <div data-bbox="434 1162 896 1173" data-label="Text"> Novodvorská 1010/14, 142 00, Praha 4 - Lhotka </div> <div data-bbox="434 1176 639 1184" data-label="Text"> T: +420 261 344 100 </div> <div data-bbox="434 1187 614 1196" data-label="Text"> E: info@sagasta.cz </div> <div data-bbox="1013 1124 1386 1200" data-label="Image"> </div>		
Adresa: Kontakt:			
Zhotovitel objektu:	<div data-bbox="434 1236 614 1245" data-label="Text"> SAGASTA s.r.o. </div> <div data-bbox="434 1276 896 1288" data-label="Text"> Novodvorská 1010/14, 142 00, Praha 4 - Lhotka </div> <div data-bbox="434 1290 639 1299" data-label="Text"> T: +420 261 344 100 </div> <div data-bbox="434 1301 614 1310" data-label="Text"> E: info@sagasta.cz </div> <div data-bbox="1013 1238 1386 1314" data-label="Image"> </div>		
Adresa: Kontakt:			
Hlavní projektant (HIP): Ing. Emil Špaček	Specialista: Ing. Vojtěch Zvěřina	Odpovědný projektant: Ing. Vojtěch Zvěřina	Zpracovatel: Ing. Vojtěch Zvěřina

Název stavby/akce:		Rekonstrukce traťového úseku Přibyslav - Pohled		Označení (S-kód): S621500627	
				Označení zhotovitele: 120 076	
Název části:		Mosty, propustky, zdi		Označení části: D 2.1.4	
Název objektu:		Železniční propustek v ev. km 108,336		Označení objektu/komplexu: SO 12-21-06	
Název přílohy:		Soupis prací		Číslo přílohy: 4 001	
Název dílčí části přílohy:				Paré:	
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:			
Vysočina	viz. textová část	2031 26 2031 M1 2031 N1			
Stupeň dokumentace:		Datum zpracování:	Formáty:	Měřítko:	
PDPS		11 / 2021	9 x A4	1:1	

S-kód:										Stupeň dokumentace:					Část:					Objekt:					Podobjekt:		Příloha:					Revize:									
S	6	2	1	5	0	0	6	2	7	-	P	D	P	S	-	X	D	2	1	4	-	S	0	1	2	2	1	0	6	X	X		4	-	0	0	1	-	0	0	4

DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU SAGASTA, s.r.o.

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							SO 12-21-06				
Stavba: 120 076 Rekonstrukce traťového úseku Příbyslav - Pohled							CELKEM: 0,00 Kč				
SO/PS: SO 12-21-06 Železniční propustek v ev. km 108,336							Vložit položku	Vložit Díl	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu		
Kategorie monitoringu: D.2.1.4							Klasifikace SO/PS:				
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFIN: 5613520011				
Majetek: SŽ							Označení (S-kód): 3273214901				
Zahájení realizace SO/PS:				Zpracovatel:			Cenová úroveň: 2022				
Ukončení realizace SO/PS.				Sagasta s.r.o.			Datum zpracování: 08.10.2023				
120 076 - Rekonstrukce traťového úseku Příbyslav - Pohled							ISPROFIN: 5613520011				
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
Díl: 0 Všeobecné konstrukce a práce											
19	R015111	901		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TRÍDA TĚŽITELNOSTI VČETNĚ DOPRAVY Evidenční položka. Neoceňovat! Nacenit v SO 90-90. dle pol.č. 13173A: 958,2=958,200 [A] dle pol.č. 261715: 1027,2*0,025*0,025*3,14=2,016 [B] dle pol.č. 264716: 130,000m*0,2*0,2*3,14=16,328 [C] dle pol.č. 264816: 220,000m*0,2*0,2*3,14=27,632 [D] Celkem: (A+B+C+D)*1,9=1 907,934 [E] 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 – náklady spojené s dopravou z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů – náklady spojené s vyložením a manipulací s materiálem v místě skládky 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s naložením a manipulací materiálem 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	1 907,934	0	0		0,00 Kč	
20	R015140	907		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV VČETNĚ DOPRAVY Evidenční položka. Neoceňovat! Nacenit v SO 90-90. dle pol.č. 96616A: 21,1*2,5=52,750 [A] dle pol.č. 96636: 22,8m*1,2t/m=27,360 [B] Celkem: A+B=80,110 [C] 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 – náklady spojené s dopravou z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů – náklady spojené s vyložením a manipulací s materiálem v místě skládky 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s naložením a manipulací materiálem 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	80,110	0	0		0,00 Kč	
21	03730		022 OTSKP	POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENYRSKÝCH SÍTÍ Vytýčení, vyvěšení a ochrana stávajících sítí během celé stavby zahrnuje objednatel povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000	0	0		0,00 Kč	

120 0/6 - Rekonstrukce traťového úseku Píbilslav - Pohled										ISPROFIN: 5613520011	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
Součet za Díl				Všeobecné konstrukce a práce						0,00 Kč	
Díl: 1				Zemní práce							
1	13173A		022 OTSKP	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I - BEZ DOPRAVY	M3	958,200	0	0		0,00 Kč	
				výkop dle výkresu č. 2.005, 2.006: odměřeno digitálně: 450,4m2+507,8m2=958,200 [A] položka zahrnuje: - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení 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 rozeptření 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násvahu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**							
2	17120		022 OTSKP	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLADKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 004,176	0	0		0,00 Kč	
				dle pol.č. 13173A: 958,2=958,200 [A] dle pol.č. 261715: 1027,2*0,025*0,025*3,14=2,016 [B] dle pol.č. 264716: 130,000m*0,2*0,2*3,14=16,328 [C] dle pol.č. 264816: 220,000m*0,2*0,2*3,14=27,632 [D] Celkem: A+B+C+D=1 004,176 [E] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)							
3	17581		022 OTSKP	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	967,400	0	0		0,00 Kč	
				dle výkresu č. 2.005, 2.006: 455,1m2+512,3m2=967,400 [A]							

120 0/6 - Rekonstrukce traťového úseku Píbilslav - Pohled										ISPROFIN: 5613520011	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				<div>položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div><div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div><div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div><div>- zřízení lavic na svazích</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsvů neodečítá</div></div> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>							
Součet za Díl				Zemní práce						0,00 Kč	
Díl: 2				Základy							
4	22694		022 OTSKP	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNĚ	T	24,622	0	0		0,00 Kč	
				<div>dle výkresu č. 2.005, 2.006: 24,622=24,622 [A]</div> <div>položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsvů, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.</div>							
5	22594		022 OTSKP	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALE	T	11,830	0	0		0,00 Kč	
				<div>dle výkresu č. 2.005, 2.006:</div> <div>HEB 140: 33,8kg/m²(2*14*8,0+4*10,5+4*6,0+4*4,5+2*2*10,5)/1000=11,830 [A]</div> <div>položka zahrnuje dodávku ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsvů, případně jejich zaberanění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.</div>							
6	228172		022 OTSKP	ODŘEZÁNÍ PILOT Z KOVOVÝCH DÍLCŮ	KUS	42,000	0	0		0,00 Kč	
				<div>dle výkresu č. 2.005, 2.006:</div> <div>HEB 140: (14*2+4+4+6)=42,000 [A]</div> <div>zahrnuje i vodorovnou dopravu a uložení na skládku (bez poplatku)</div>							
7	22695A		022 OTSKP	VYDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)	M2	315,480	0	0		0,00 Kč	
				<div>dle výkresu č. 2.005, 2.006: 14,5*6,6 m+ 2*(14,4*6,6) + 4,500*6,6 = 315,480 [A]</div> <div>položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění</div>							
9	261715		022 OTSKP	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTAŽ TR I A II NA POVRCHU D DO 50MM	M	1 027,200	0	0		0,00 Kč	
				<div>dle výkresu č. 2.041, 2.042:</div> <div>Vrty pro táhla</div> <div>2*48*10,7 m = 1027,200[A]</div> <div>položka zahrnuje:</div> <div><div>- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu</div><div>- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu</div><div>- zabezpečení vrtacích prací</div><div>- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů</div><div>- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů</div><div>- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.</div><div>- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení</div><div>- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní</div><div>- nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání</div></div>							
10	264716		022 OTSKP	VRTY PRO PILOTY TR I A II D DO 400MM	M	130,000	0	0		0,00 Kč	

120 076 - Rekonstrukce traťového úseku Píbilslav - Pohled										ISPROFIN: 5613520011	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				<p>dle výkresu č. 2.005, 2.006: Vrty: štěrk + jíl = horní část záporového pažení 4*10,5: 4*5,0 2*10,5 2*5,0 14*8,0: 14*2,5 4*6,0: 4*3,0 4*4,5: 4*2,0 $4*5,0+4*3,0+4*2*2*(14*2,5+2*5,0)= 130,000 [A]$</p> <p>položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání</p>							
11	264816		022 OTSKP	VRTY PRO PILOTY TR III A IV D DO 400MM	M	220,000	0	0		0,00 Kč	
				<p>dle výkresu č. 2.005, 2.006: Vrty: pararula zvětralá + migmatit navětralý 4*10,5: 4*5,5 2*10,5 2*5,5 14*8,0: 14*5,5 4*6,0: 4*3,0 4*4,5: 4*2,5 $4*5,5+4*3,0+4*2,5*2*(14*5,5+2*5,5)= 220,000 [A]$</p> <p>položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání</p>							
12	272324		022 OTSKP	ZAKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30	M3	17,071	0	0		0,00 Kč	
				<p>vč. revizní šachty a římsy dle výkresu č. 2.007, 2.008: $12,130+4,941 = 17,071 [A]$</p>							

120 076 - Rekonstrukce traťového úseku Příbyslav - Pohled										ISPROFIN: 5613520011	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				<ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv 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. 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							
13	272365		022 OTSKP	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	0,306	0	0			0,00 Kč
				<p>dle výkresu č. 2.007, 2.008: (160,2+145,3)/1000=0,306 [A]</p> <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.							
14	272366		022 OTSKP	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTI	T	0,324	0	0			0,00 Kč
				<p>dle výkresu č. 2.007, 2.008: (162,0+162,0)/1000=0,324 [A]</p> <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none">- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.							

120 0/6 - Rekonstrukce traťového úseku Příbyslav - Pohled										ISPROFIN: 5613520011	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
17	2853678			KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VYZTUŽE DL. DO 10M	KUS	96,000	0	0		0,00 Kč	
				TAHLO - OCEL min. fy: 235 MPa, PRŮMĚR min. 32mm dle výkresů 2.041 a 2.041: 2*48=96,000 [A] položka zahrnuje dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky nezahrnuje vrty							
18	285369		022 OTSKP	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1M KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VYZTUŽE	M	67,200	0	0		0,00 Kč	
				TAHLO - OCEL min. fy: 235 MPa, PRŮMĚR min. 32mm dle výkresů 2.041 a 2.041: 2*48*(10,7-10)=105,600 [A] položka zahrnuje dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky nezahrnuje vrty							
Součet za Díl				Základy	0,00 Kč						
Díl: 4				Vodorovné konstrukce							
19	451312		022 OTSKP	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	5,600	0	0		0,00 Kč	
				dle výkresu č. 2.007, 2.008: 2,7+2,9=5,600 [A] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv 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, náliktů, 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, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů							
20	45131A		022 OTSKP	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	1,680	0	0		0,00 Kč	
				dle výkresu č. 2.003: odměřeno digitálně: 2*8,4m2*0,1m=1,680 [A]							

120 076 - Rekonstrukce traťového úseku Píbilslav - Pohled										ISPROFIN: 5613520011		
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena			
									Jednotková	Celkem		
				- 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. 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								
21	465512		022 OTSKP	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	3,360	0	0				0,00 Kč
				dle výkresu č. 2.003: odměřeno digitálně: 2*8,4m2*0,2m=3,360 [A] 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								
22	467314		022 OTSKP	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	1,224	0	0				0,00 Kč
				ukončení dlažby dle výkresu č. 2.003: 2*0,6*0,3*3,4=1,224 [A] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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								
Součet za Díl				Vodorovné konstrukce	0,00 Kč							
Díl: 7				Přidružená stavební výroba								
24	R711001-2095			IZOLACE SVI 5 - SVI PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI ASFALTOVÝMI NATĚRY	M2	150,000	0	0				0,00 Kč

120 0/6 - Rekonstrukce traťového úseku Pílsbyslav - Pohled										ISPROFIN: 5613520011	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				<div>SVI - typ D: 6,0*25,0=125,000 [A]</div> <div>- položka je vytvořena vložením do řady /11 a respektuje preambule řady / a /11 (výpočet izolovaných ploch apod.)</div> <div>- příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště</div> <div>- kontrola připravenosti povrchu pro aplikaci SVI</div> <div>- příprava materiálu a pomůcek</div> <div>- vlastní provedení izolační vrstvy, včetně provedení všech spojů a detailů (rohy, kouty, hrany, úžlabí, dilatační a jiné spáry, ukončení)</div> <div>- očištění pomůcek, likvidace obalů a odpadů, úklid pracoviště po práci</div> <div>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací</div> <div>- dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, geotextilie, další pásy nebo fólie, polystyreny a pod.). Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. ochranné betonové vrstvy, cihelné přizdivky, obetonování, asfaltové vrstvy, kamenné rovnániny a pod., *)</div> <div>- očištění a ošetření podkladu (přípravné vrstvy), zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</div> <div>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky</div> <div>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</div> <div>- u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka</div> <div>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</div> <div>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</div> <div>- zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka</div> <div>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</div> <div>- provedení požadovaných zkoušek dle TKP, TNŽ 73 6280 a zadávací dokumentace</div>							
Součet za Díl				Přidružená stavební výroba						0,00 Kč	
Díl: 9				Ostatní konstrukce a práce							
25	917223		022 OTSKP	SILNIČNÍ A CHODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	17,800	0	0		0,00 Kč	
				<div>dle výkresu č. 2.003: 2*8,9=17,800 [A]</div> <div>Položka zahrnuje:</div> <div>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</div> <div>betonové lože i boční betonovou opěrku.</div>							
27	R918371			PROPUSTY Z TRUB DN 1200MM PATKOVÉ TROUBY: D+M KOMLET	M	25,000	0	0		0,00 Kč	
				<div>dle výkresu č. 2.004:</div> <div>ŽB PREFABRIKOVANÁ TROUBA PATKOVÁ DN 1200 mm; šikmá vtoková; šikmá výtoková</div> <div>25,0 = 25,000 [A]</div> <div>položka zahrnuje dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky nezahrnuje vrt</div>							
28	96616A		022 OTSKP	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - BEZ DOPRAVY	M3	21,100	0	0		0,00 Kč	
				<div>dle výkresu č. 2.005, 2.006: 11,3m2+9,8m2=21,100 [A]</div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div> <div>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami, kromě vodorovné dopravy, včetně uložení na skládku.</div> <div>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)</div> <div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div>							
29	96636		022 OTSKP	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM	M	22,800	0	0		0,00 Kč	

120 0/6 - Rekonstrukce tratového úseku Příbyslav - Pohled										ISPROFIN: 5613520011	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - 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 - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových ímek, odstranění zábradlí							
30	R93600			TABULKA S LETOPOČTEM VYSTAVBY	KUS	1,000	0	0		0,00 Kč	
Součet		za Díl		Ostatní konstrukce a práce						0,00 Kč	