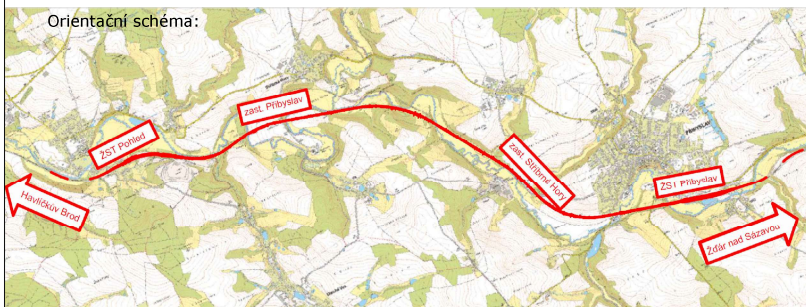


Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



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 zapracování 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 zapracování 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:	SAGASTA s.r.o. 		
Adresa:	Novodvorská 1010/14, 142 00, Praha 4 - Lhotka		
Kontakt:	T: +420 261 344 100 E: info@sagasta.cz		
Zhotovitel objektu:	SAGASTA s.r.o. 		
Adresa:	Novodvorská 1010/14, 142 00, Praha 4 - Lhotka		
Kontakt:	T: +420 261 344 100 E: info@sagasta.cz		
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 110,712		Označení objektu/komplexu: SO 13-21-01	
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	11 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	3	2	1	0	1		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 13-21-01					
Stavba: 120 076 Rekonstrukce traťového úseku Příbyslav - Pohled								CELKEM: 0,00 Kč					
SO/PS: SO 13-21-01 Železniční propustek v ev. km 110,712								<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Vložit položku</div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Vložit Díl</div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Součet za Díl včetně přepočítání Dílu</div>	
Kategorie monitoringu: D.2.1.4 Mosty, propustky, zdi								Klasifikace SO/PS:					
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)								ISPROFIN: 5613520011					
Majetek: SŽ								Označení (S-kód):					
Zahájení realizace SO/PS:				Zpracovatel:				Cenová úroveň: 2022		Datum zpracování: 21.07.2023			
Ukončení realizace SO/PS:				Sagasta s.r.o.									
120 076 - Rekonstrukce traťového úseku Příbyslav - Pohled								ISPROFIN:					
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													
24	R015111	902		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI VČETNĚ DOPRAVY	T	1 692,720	0	0		0,00 Kč			
				Evidenční položka. Neoceňovat v objektu SO/PS, položka se oceňuje pouze v objektu SO 90-90. <i>dle pol.č. 13173A: 876,550=876,550 [A]</i> <i>dle pol.č. 261715: 146,0m*0,025*0,025*3,14=0,287 [B]</i> <i>dle pol.č. 264716: 21,0m*0,2*0,2*3,14=2,638 [C]</i> <i>dle pol.č. 264816: 91,0m*0,2*0,2*3,14=11,430 [D]</i> <i>Celkem: (A+B+C+D)*1,9=1 692,720 [E]</i>									
				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.									
25	R015120	909		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLÝ)	T	18,240	0	0		0,00 Kč			
				Evidenční položka. Neoceňovat v objektu SO/PS, položka se oceňuje pouze v objektu SO 90-90. <i>dle pol.č. 96613A: 7,6*2,4=18,240 [A]</i>									
				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 vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.									
26	R015140	903		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV VČETNĚ DOPRAVY	T	233,675	0	0		0,00 Kč			
				Evidenční položka. Neoceňovat v objektu SO/PS, položka se oceňuje pouze v objektu SO 90-90. <i>dle pol.č. 96616A: 93,47*2,5=233,675 [A]</i>									

120 076 - Rekonstrukce traťového úseku Příbyslav - Pohled										ISPROFIN:	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				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.							
28	03730		2022_OTSKP	POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNÍ NEBO ZŘÍZENÍ OCHRANY INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	0	0		0,00 Kč	
				Vytyčení, vyvážení a ochrana stávajících sítí během celé stavby							
				zahrnuje objednatel povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele							
Součet za Díl				Všeobecné konstrukce a práce						0,00 Kč	
Díl: 1				Zemní práce							
1	13173A		2022_OTSKP	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽÍ I NEPAŽÍ TR. I - BEZ DOPRAVY	M3	876,550	0	0		0,00 Kč	
				výkop							
				dle výkresu č. 2.005, 2.007: odměřeno digitálně: 408,95+467,6=876,550 [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 - 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 lepidlo - 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 napadléků - pažení, vzepření a rozeptění 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 násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**							
2	17120		2022_OTSKP	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	890,905	0	0		0,00 Kč	
				dle pol.č. 13173A: 876,550=876,550 [A] dle pol.č. 261715: 146,0m*0,025*0,025*3,14=0,287 [B] dle pol.č. 264716: 21,0m*0,2*0,2*3,14=2,638 [C] dle pol.č. 264816: 91,0m*0,2*0,2*3,14=11,430 [D] Celkem: A+B+C+D=890,905 [E]							

120 076 - Rekonstrukce traťového úseku Příbyslav - Pohled										ISPROFIN:	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				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.)							
3	17581		2022 OTSKP	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	879,760	0	0		0,00 Kč	
				dle výkresu č. 2.005, 2.007: odměřeno digitálně: 410,84+468,92=879,760 [A]							
				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 - 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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá							
Součet za Díl				Zemní práce						0,00 Kč	
Díl: 2				Základy							
4	21461		2022 OTSKP	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	265,310	0	0		0,00 Kč	
				dle výkresu č. 2.003: odměřeno digitálně: 6,7*38,3+8,7*1,0=265,310 [A]							
				Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu							
5	22694		2022 OTSKP	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVŮ DOČASNÉ	T	0,368	0	0		0,00 Kč	
				HEB: 61,3kg/m*(2*1*3,0)/1000=0,368 [A]							
				položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.							

120 076 - Rekonstrukce traťového úseku Příbyslav - Pohled										ISPROFIN:	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
6	22695A		2022 OTSKP	VYDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)	M2	49,700	0	0		0,00 Kč	
					dle výkresu č. 2.005, 2.007: 23,8+2*12,95=49,700 [A]						
					položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění						
7	261715		2022 OTSKP	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR I A II NA POVRCHU D DO 50MM	M	146,000	0	0		0,00 Kč	
					HEB 200: 2*(4*15,0)+2*5,0+2*8,0=146,000 [A]						
					položka zahrnuje:						
					přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav						
					svislou dopravu zeminy z vrtu						
					vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku						
					případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé						
8	264716		2022 OTSKP	VRTY PRO PILOTY TR I A II D DO 400MM	M	21,000	0	0		0,00 Kč	
					14 * 8,0 m = 14 * 1,5 m						
					14 * 1,5 = 21,000 [A]						
					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						
9	272324		2022 OTSKP	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30	M3	40,400	0	0		0,00 Kč	
					vč. revizní šachty a římsy						
					dle výkresu č. 2.007, 2.008: 25,9+14,5=40,400 [A]						
					- 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. 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 injecktážních 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,						
10	272365		2022 OTSKP	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	1,656	0	0		0,00 Kč	
					dle výkresu č. 2.007: 1656,0/1000=1,656 [A]						

120 076 - Rekonstrukce traťového úseku Příbyslav - Pohled										ISPROFIN:	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				<p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <p>- 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,</p> <p>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</p> <p>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</p> <p>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</p> <p>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</p> <p>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</p> <p>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</p> <p>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</p> <p>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</p> <p>- separaci výztuže,</p> <p>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</p> <p>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</p>							
11	272366		2022 OTSKP	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ	T	1,004	0	0		0,00 Kč	
				<p>dle výkresu č. 2.007, 2.008: $(583,2+421,07)/1000=1,004 [A]$</p> <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <p>- 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,</p> <p>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</p> <p>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</p> <p>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</p> <p>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</p> <p>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</p> <p>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</p> <p>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</p> <p>- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</p> <p>- separaci výztuže,</p> <p>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</p> <p>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</p>							
12	285378		2022 OTSKP	KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPINACÍ VÝZTUŽE DL. DO 10M	KUS	8,000	0	0		0,00 Kč	
				<p>položka zahrnuje dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky</p> <p>nezahrnuje vrty</p>							
13	285379		2022 OTSKP	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1M KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPINACÍ VÝZTUŽE	M	40,000	0	0		0,00 Kč	
				<p>$8*5,0=40,000 [A]$</p> <p>položka zahrnuje příplatek k ceně kotvy za další 1m přes 10m</p> <p>zahrnuje dodávku 1m předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí</p>							
29	285367		2022 OTSKP	KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 9M	KUS	16,000	0	0		0,00 Kč	

120 076 - Rekonstrukce traťového úseku Příbyslav - Pohled										ISPROFIN:	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				dle výkresu č. 2.005, 2.006: TÁHLO - OCEL min. fy: 235 MPa, PRŮMĚR min. 32mm 2*5,0 m + 2*8,0 m 2 * 8,0 m = 16,000 [A] položka zahrnuje dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky nezahrnuje vrty							
30	285365		2022_OTSKP	KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VYZTUŽE DL. DO 7M	KUS	10,000	0	0		0,00 Kč	
				dle výkresu č. 2.005, 2.006: TÁHLO - OCEL min. fy: 235 MPa, PRŮMĚR min. 32mm 2*5,0 m + 2*8,0 m 2*5,0 m=10,000 [A] položka zahrnuje dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky nezahrnuje vrty							
31	264816		2022_OTSKP	VRTY PRO PILOTY TR III A IV D DO 400MM	M	91,000	0	0		0,00 Kč	
				14 * 8,0 m = 14 * 6,5 m 14 * 6,5 = 91,000 [A] 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							
32	23417A		2022_OTSKP	ŠTĚTOVÉ STĚNY NASAZENÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNĚ (PLOCHA)	M2	4,800	0	0		0,00 Kč	
				"dle výkresu č. 2.005, 2.006: Štětovnice larsen III n: 2*(2,0+2,0+2,0)m * 0,4m = 4,800 [A] m2"							

120 076 - Rekonstrukce traťového úseku Příbyslav - Pohled										ISPROFIN:	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				<div>- zřízení stěny</div> <div>- opotřebení štětovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy</div> <div>- kleštiny, převázky. a další pomocné a doplňkové konstrukce</div> <div>- nastražení a zabíranění štětovnic do jakékoliv třídy horniny</div> <div>- veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů</div> <div>- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů</div> <div>- beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.</div> <div>- při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi</div> <div>- těsnění stěny, je-li nutné</div> <div>- kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozepření</div> <div>- vodící piloty nebo stabilizační hrázky</div> <div>- zhotovení koutových štětovnic</div> <div>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,</div> <div>- dodání spojovacího materiálu,</div> <div>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,</div> <div>- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,</div> <div>- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,</div> <div>- všechny druhy ocelového kotvení,</div> <div>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů</div>							
33	228172		2022 OTSKP	ODŘEZÁNÍ PILOT Z KOVOVÝCH DÍLCŮ	KUS	10,000	0	0		0,00 Kč	
				<div>"dle výkresu č. 2.005, 2.006: HEB 200: (4+6)=10,000 [A]"</div> <div>zahrnuje i vodorovnou dopravu a uložení na skládku (bez poplatku)</div>							
34	22594		2022 OTSKP	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ	T	4,530	0	0		0,00 Kč	
				<div>"dle výkresu č. 2.005, 2.007: HEB 200: 61,3kg/m*(4*4,0+6*8,0)/1000=5,394 [A] Převázky: U 200: 25,3kg/m*(2*6*2)/1000=1,056 [B] Celkem: A+B=6,002 [D]"</div> <div>položka zahrnuje dodávku ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zabíranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.</div>							
Součet za Díl				Základy						0,00 Kč	
Díl: 4				Vodorovné konstrukce							
14	451312		2022 OTSKP	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	11,400	0	0		0,00 Kč	
				<div>dle výkresu č. 2.007, 2.008: 4,8+6,6=11,400 [A]</div>							

120 076 - Rekonstrukce traťového úseku Příbyslav - Pohled										ISPROFIN:		
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena			
									Jednotková	Celkem		
				<div>- 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,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</div> <div>- 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,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabíhající soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>								
15	451314		2022 OTSKP	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	13,461	0	0		0,00 Kč		
				<div>pod dlažbu</div> <div>dle výkresu č. 2.003: odměřeno digitálně: (65,5+4,0)m2*0,1m+1,7*38,3*0,1=13,461 [A]</div>								
				<div>- 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,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</div> <div>- 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,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabíhající soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>								
16	465512		2022 OTSKP	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	13,461	0	0		0,00 Kč		
				<div>dle výkresu č. 2.003: odměřeno digitálně: (65,5+4,0)m2*0,1m+1,7*38,3*0,1=13,461 [A]</div>								

120 076 - Rekonstrukce traťového úseku Příbyslav - Pohled										ISPROFIN:	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				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							
17	467314		2022 OTSKP	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	0,630	0	0			0,00 Kč
				ukončení dlažby dle výkresu č. 2.003: 0,6*0,3*3,5=0,630 [A]							
				položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémoliv 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. zřízení 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů							
Součet za Díl					Vodorovné konstrukce					0,00 Kč	
Díl: 7					Přidružená stavební výroba						
18	R711001-2095		R-položky	IZOLACE SVI 5 - SVI PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	286,650	0	0			0,00 Kč
				SVI - typ D: 7,5*38,22=286,650 [A]							
				položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejvyšších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilie, cementový potěr, izolační přízdívku							
Součet za Díl					Přidružená stavební výroba					0,00 Kč	
Díl: 9					Ostatní konstrukce a práce						
19	9112A1		2022 OTSKP	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	8,010	0	0			0,00 Kč

120 076 - Rekonstrukce traťového úseku Příbyslav - Pohled										ISPROFIN:	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				dle výkresu č. 2.011: 8,01=8,010 [A] položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky							
20	917223		2022_OTSKP	SILNIČNÍ A CHODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	28,100	0	0		0,00 Kč	
				dle výkresu č. 2.003: 2*1,8+12,0+12,5=28,100 [A] Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.							
22	96613A		2022_OTSKP	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC - BEZ DOPRAVY	M3	7,600	0	0		0,00 Kč	
				dle výkresu č. 2.002: odměřeno digitálně: 1,9m2*4,0m=7,600 [A] položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami, kromě vodorovné dopravy, 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							
23	96616A		2022_OTSKP	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - BEZ DOPRAVY	M3	93,470	0	0		0,00 Kč	
				dle výkresu č. 2.005, 2.007: odměřeno digitálně: 34,95+58,52=93,470 [A] položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami, kromě vodorovné dopravy, 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							
23	R918371		2022_OTSKP	PROPUSTY RÁMOVÉ 250/200	M	38,220	0	0		0,00 Kč	
				dle výkresu č. 2.004: ŽB PREFABRIKOVANÁ TROUBA RÁMOVÁ 250/200; 38,22=38,220 [A] Položka zahrnuje: - dodání a položení prefabrikovaných rámů z dokumentací předepsaných rozměrů - případné úpravy rámu Nezahrnuje podkladní vrstvy, vyrovnávací a spádový beton uvnitř rámu a na jejich povrchu, izolaci.							
27	R93600			TABULKA S LETOPOČTEM VYSTAVBY	KUS	1,000	0	0		0,00 Kč	
Součet za Díl				Ostatní konstrukce a práce						0,00 Kč	