





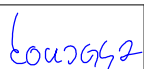




Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
001	20.07.2021	Dokumentace k připomínkovému řízení	Ing. Stanislav Melichar 
002	25.10.2021	Dokumentace ke stavebnímu povolení	Ing. Stanislav Melichar 

Stavebník/Investor:	<b>Správa železnic, státní organizace</b>	 <b>SPRÁVA ŽELEZNIC</b>
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa západ	
Adresa:	Sokolovská 1995/278, 190 00 Praha 9	

Zhotovitel stavby:	<b>TMS Projekt s.r.o.</b>			
Adresa:	Dubičné 106, 373 71 Dubičné			
Kontakt:	T: +420 378 229 850 E: projekce@tmsplzen.cz			
Zhotovitel objektu:	<b>PROJEKT servis spol. s r.o.</b>			
Adresa:	U Elektry 830/2b, Praha 9 - Hloubětín 198 00			
Kontakt:	tel.: 281 090 860 www.projekt-servis.cz firma@projekt-servis.cz			
Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel:	
Ing. Marek Tyr 	Ing. Martin Koudelka 	Ing. Stanislav Melichar 	Ing. Stanislav Melichar 	

Název stavby/akce:	<b>Zvýšení bezpečnosti na přejezdu P419 v km 3,454 na trati Pňovany - Bezdrůžice</b>			Označení (S-kód): S632000470
Název části:	Pozemní komunikace			Označení zhotovitele: 312/SOD/20
Název objektu:	<b>SO 01 Přeložka účelové komunikace</b>			Označení části: <b>D.2.1.8</b>
Název přílohy:	Výkaz výměr			Označení objektu/komplexu: <b>SO 01</b>
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:		Číslo přílohy: <b>5.</b>
Plzeňský	Malovice u Erpužic [634425]	026102		Paré:
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formáty:	Měřítko:	
DUSP	07/2021	A4		



SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET										SO 01		
Stavba:		5213510035		Zvýšení bezpečnosti na přejezdu P419 v km 3,454 na trati“ Přovany - Bezručice				CELKEM:		0,00 Kč		
SO/PS:		SO 01		Přeložka účelové komunikace				<div>Vložit</div> <div>Vložit</div>		<div>Součet za Díl včetně přepočítání Dílu</div> <div>822 2911</div>		
Kategorie monitoringu:				D.2.1.8		Pozemní komunikace		Klasifikace SO/PS:		822 2911		
Stupeň dokumentace:				Stádium 3		Projektová dokumentace (DOS/DSP)		ISPROFIN:				
Majetek:				Ostatní		Správa železnic, státní organizace		Označení (S-kód):		S631900157		
Zahájení realizace SO/PS:						Zpracovatel:		Cenová úroveň:		2021_OTSKP		
Ukončení realizace SO/PS:						PROJEKT servis spol. s r.o.		Datum zpracování:		30.09.2021		
5213510035 - Zvýšení bezpečnosti na přejezdu P419 v km 3,454 na trati Přovany - Bezručice										ISPROFIN		
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu			MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem		
Díl: 1 Zemní práce												
7	18242		2021_OTSKP	ZALOŽENÍ TRAVNIKU HYDROOSEVEM NA ORNICI			M2	800,000	0	0	0,00 Kč	
				1: Osetí svažů kolem nové komunikace travníkem 2: 420=420,000 [B] 3: Provedení zatravněné vrstvy účelové komunikace tloušťky 50 mm 4: 380=380,000 [A] 5: Celkem: B+A=800,000 [C] Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroossev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu								
8	18110		2021_OTSKP	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I			M2	800,000	0	0	0,00 Kč	
				1: Plocha zemní pláně včetně pláně pod zemním tělesem (násep) 2: 800=800,000 [A] položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.								
16	015111		2021_OTSKP	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA - TĚŽITELNOSTI			T	47,820	0	0	0,00 Kč	
				1: Skládka štěrku 2: Objemová hmotnost 2 t/m3 3: 2*23,91=47,820 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovatelů 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 vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.								
18	12373A		2021_OTSKP	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I - BEZ DOPRAVY			M3	23,910	0	0	0,00 Kč	
				1: Odkop materiálu dle VV z výkresu Civilu 2: 23,91=23,910 [A]								

5213510035 - Zvýšení bezpečnosti na přejezdu P419 v km 3,454 na trati Přovany - Bezdružice											ISPROFIN			
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Jednotková	Cena				
				položka zahrnuje: - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky nezapážené i zapážené - ošetření výkopliště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - 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 - vyřahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávký, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepážování (výjma 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 výkopliště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopliště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávký (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	645,790	0	0						
19	17160		2021 OTSKP	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU Z HORNIN KAMENITÝCH SE ZHUTNĚNÍM						0,00 Kč				
				1: Zřízení náspu tělesa účelové komunikace ze štěrkodrti třídy B - frakce 0/63 2: Hutnění vrstev tloušťky maximálně 0,25 m 3: 645,79=645,790 [A]										
				položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vhočením, 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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení 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 i a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a vyplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchu 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.)										
20	17120		2021 OTSKP	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLADKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	63,000	0	0		0,00 Kč				
				1: Uložení ornice na terém pro oseti zelení 2: 420*0,15=63,000 [A]										

ISPROFIN												
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Jednotková	Cena	Celkem	
22	12110A		2021 OTSKP	položka zahrnuje:								
				- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru								
				- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření								
				- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění								
23	12110B		2021 OTSKP	- zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech								
				- ztížené ukládání sypaniny pod vodu								
				- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospávek								
				- spouštění a nošení materiálu								
24	12373B		2021 OTSKP	- 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 (přilezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)								
				SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY - BEZ DOPRAVY								
				1: Sejmuti ornice v tloušťce 0,3 m								
				2: Plocha ornice 800 m2								
				3: 800*0,3=240,000 [A]								
				položka zahrnuje sejmuti ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy								
				ne zahrnuje uložení na trvalou skládku								
				SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY - DOPRAVA								
				1: Dovoz do vzdálenosti 20 km								
				2: Objem 174,6 m3								
				3: 20*174,6=3 492,000 [A]								
				Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].								
				ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNICE A ŽELEZNIC TR. I - DOPRAVA								
				1: Odvoz materiálu na skládku ve Stribře - 13 km								
				2: Objemová hmotnost 2t/m3								
				3: Objem - 23,91 m3								
				4: 13*23,91=310,830 [A]								
				Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].								
Součet za Díl				Zemní práce								
Díl: 5				Komunikace								
21	56330		2021 OTSKP	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	270,000	0	0		0,00 Kč	0,00 Kč	
				1: Konstrukční vrstva účelové komunikace								
				2: 270=270,000 [A]								
				- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti								
				- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce								
				- zřízení vrstvy bez rozlišení sířky, pokládání vrstvy po etapách								
				- nezahrnuje posítky, nátery								
Součet za Díl				Komunikace								
Díl: 9				Ostatní konstrukce a práce								
9	91228		2021 OTSKP	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNEHO PASKU	KUS	4,000	0	0		0,00 Kč	0,00 Kč	
				1: Směrový sloupek kulatý 211g - 2x								
				2.2								
				položka zahrnuje:								
				- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací								
				- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava								
				- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie								
10	914181		2021 OTSKP	DOPR. ZNAČ. ZAKL. VEL. HLINIK FOLIE TR.3 - DOD A MONT	KUS	1,000	0	0		0,00 Kč	0,00 Kč	

ISPROFIN												
32113510035 - Zvýšení bezpečnosti na přechodu P419 v km 3,454 na trati Pšovany - Bezdružice												
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dilu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena			
									Jednotková	Celkem		
				1: Dopravní značení P4 - 1 ks 2: 1=1,000 [A] položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení								
Součet		za Díl		Ostatní konstrukce a práce							0,00 Kč	