

ROZPOČET										SO 03								
Stavba:					Výstavba PZS v km 83,239 (P7349) a rekonstrukce PZS VÚD přejezdu P7350 v km 83,893 trati Ostrava – Valašské Meziříčí					CELKEM: - Kč								
SO/PS:		SO 03		Železniční svršek v km 83,893					Vložit položku	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu								
Kategorie monitoringu:					E.1.1.1 Železniční svršek					Klasifikace SO/PS:	824 9							
Stupeň dokumentace:					Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)					ISPROFIN:								
Majetek:					SŽDC s.o.					Označení (S-kód):								
Zahájení realizace SO/PS:					Zpracovatel:					Cenová úroveň:	2019							
Ukončení realizace SO/PS:					DRAWINGS s.r.o.					Datum zpracování:	27.04.2020							
Výstavba PZS v km 83,239 (P7349) a rekonstrukce PZS VÚD přejezdu P7350 v km 83,893 trati Ostrava – Valašské Meziříčí										ISPROFIN: 0								
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava		Název položky/dílu				MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena					
													Jednotková	Celkem				
Díl:					1	Zemní práce									0,00 Kč			
1	12573	1	OTSKP 2019		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR 1				M3	58,75	0	0		0,00 Kč				
					58.75 =Výsledek A													
					položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky nezapažené i zapážené - ošetření výkopště 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 stisnutých prostorech a pod. - přilpatek za leplivost - lženi 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 - lženi a rozpočívání jednotlivých balvanů - vyřovnání a nošení výkopku - ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napádivák - padení, vzápění a rozepření vč. přepravování (význa šlitových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávký (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvorkou zemniku													
Součet za Díl					Zemní práce													0,00 Kč
Díl:					5	Železniční svršek												
2	512550	1	OTSKP 2019		KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRČENÉHO (ŠTERK)				M3	61,25	0	0		0,00 Kč				
					25'2.45 [dř]př =Výsledek A													
					1. Položka obsahuje: - dodávku, dopravu a uložení kameniva předepsané specifikace a frakce v požadované míře zhuštění 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se objem kolejevého lože v projektovaném profilu.													
3	513550	1	OTSKP 2019		KOLEJOVÉ LOŽE - DOPLNĚNÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRČENÉHO (ŠTERK)				M3	278,565	0	0		0,00 Kč				
					[10% předepsané figury 2.45m2] (84.600-83.463)*1000'2.45'0.1 =Výsledek A													
					1. Položka obsahuje: - dodávku, dopravu a uložení kameniva předepsané specifikace a frakce v požadované míře zhuštění 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se objem kolejevého lože v projektovaném profilu.													
4	528352	1	OTSKP 2019		KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ				M	25	0	0		0,00 Kč				
					1. Položka obsahuje: - defektoskopické zkoušky kolejnic, jsou-li vyžadovány - dodávku uvedeného typu kolejnic, pražců (popř. mosnic), upevňovačů a drsného kolejeva v uvedeném rozdělení koleje pro normální rozchod kolejí (1435 mm) - montáž kolejových polí ze součástí železničního svršku uvedených typu na montážní základně, popř. přímo na slaveništi nebo strojní linkou - 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 kláděcího prostředku - sespoklování kolejových polí bez jejich svaření - směrovou a výškovou úpravu koleje do předepsané polohy včetně stabilizace kolejevého lože - očištění a následování spojkových a svěrkových šroubů před zahájením provozu - pomocné a dokončovací práce - případné zřízení práce při překážkách na jedné nebo obou stranách, v tunelu i při rekonstrukcích 2. Položka neobsahuje: - zřízení kolejevého lože - svařování kolejnic do bezstykové koleje - broušení koleje - případnou dodávku a montáž pražcových kolez - následnou úpravu směrového a výškového uspořádání koleje 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.													
5	542121	1	OTSKP 2019		SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0.05 M				M	1137	0	0		0,00 Kč				
					25.0'2 (rekonstrukce svršku) =Výsledek A (84.600-83.463)*1000 [úprava GPK] =Výsledek B													
					1. Položka obsahuje: - podbíjení pražců, vyrovnání nivelety stávající koleje nebo výhybkové konstrukce do 50 mm při zapojování na novostavbu (přechodový úsek) - příplatky za ztížené podmínky při práci v koleji, např. překážky po stranách koleje, práci v tunelu apod. 2. Položka neobsahuje: - případné doplnění šterového lože 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.													
6	543331	1			VÝMĚNA KOLEJNICE 49 E1 JEDNOTLIVÉ				M	20	0	0		0,00 Kč				
					2'5 00'2 [rušení IS kol. vložkam] =Výsledek A													
					1. Položka obsahuje: - dodávku a uložení vyměřovaného materiálu, ať nového, regenerovaného nebo vyzískaného - doplnění podložek, spojkových šroubů, svěrkových šroubů, matic a dvojitých pružných kroužků apod. - naložení a odvoz demontovaného materiálu do skladu nebo na likvidaci - příplatky za ztížené podmínky při práci v koleji, např. překážky po stranách koleje, práci v tunelu ap. 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se délka koleje v metech délkových.													
7	545121	1	OTSKP 2019		SVAR KOLEJNIC (STEJNEHO TVARU) 49 E1, T JEDNOTLIVÉ				KUS	12	0	0		0,00 Kč				
					(25'25+1'2 [ú přejezdů] =Výsledek A 2'2+2'2 [rušení IS] =Výsledek B [Celkem: JA+B =Výsledek C													
					Jednotlivým svařem se rozumí svar, který splňuje některé z následujících kritérií: - počet svařů v jednom objektu je menší než 20 ks - při vevatování lepených izolovaných stýků a dilatačních zařízení do koleje - závěrný svar při zřizování bezstykové koleje ve smyslu předpisu S3/2 Svar, který nesplňuje ani jedno z výše uvedených kritérií, je svar příbuzný 1. Položka obsahuje: - úpravu koleje nebo výhybky, tj. povolení upevňovačů do vzdálenosti předepsané předpisem S3/2, jejich případná oqediněná výměna, úprava dilatačních spar, vyrovnání kolejnic výškově a směrově, podbíjení stýkových pražců, demontáž spojek a jejich odvoz na určené místo nebo do šrotu, případné obrousění nutných ploch apod., tak, aby mohly být vytvořeny svar, utažení upevňovačů - úpravu kolejevého lože pro nesezení formy, zpevnění úpravy do profilu - svaření kolejnic nebo částí výhybek, opracování a obrousění svařu - úpravu 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 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.													
8	549311	1	OTSKP 2019		ZRUŠENÍ A ZNOVOUZŘÍZENÍ BEZSTYKOVÉ KOLEJE NA NEDEMONTOVANÝCH ÚSECÍCH V KOLEJI				M	300	0	0		0,00 Kč				
					50+50 [v navazujících úsecích rekonstrukce] =Výsledek A (50+50)*2 [ú rušených IS] =Výsledek B [Celkem: JA+B =Výsledek C													
					1. Položka obsahuje: - povolení upevňovačů, úprava dilatačních spar a následné utažení upevňovačů - montážní přípravy na zajištění podmínek daných předpisem SŽDC S 3/2, zejména dodržení upínací teploty - směrovou a výškovou úpravu koleje - podbíjení pražců, vyrovnání nivelety koleje nebo výhybkové konstrukce do 50 mm při zapojování na novostavbu (přechodový úsek) - příplatky za ztížené podmínky při práci v koleji, např. překážky po stranách koleje, práci v tunelu ap. 2. Položka neobsahuje: - případné doplnění kolejevého lože - svař 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.													
9	549331	1	OTSKP 2019		ZŘÍZENÍ BEZSTYKOVÉ KOLEJE NA STÁVAJÍCÍCH ÚSECÍCH V KOLEJI				M	35	0	0		0,00 Kč				
					25 [v úseku rekonstrukce] =Výsledek A 5+5 [v úseku rušených IS] =Výsledek B [Celkem: JA+B =Výsledek C													
					1. Položka obsahuje: - úprava dilatačních spar a následné utažení upevňovačů - montážní přípravy na zajištění podmínek daných předpisem SŽDC S 3/2, zejména dodržení upínací teploty - směrovou a výškovou úpravu koleje - podbíjení pražců, vyrovnání nivelety koleje nebo výhybkové konstrukce do 50 mm při zapojování na novostavbu (přechodový úsek) - příplatky za ztížené podmínky při práci v koleji, např. překážky po stranách koleje, práci v tunelu ap. 2. Položka neobsahuje: - případné doplnění kolejevého lože - svař 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.													
10	549510	1			ŘEZÁNÍ KOLEJNIC BEZ OHLEDU NA TVAR				M	14	0	0		0,00 Kč				
					ZRUŠENÍ A ZNOVOUZŘÍZENÍ BEZSTYKOVÉ KOLEJE NA NEDEMONTOVANÝCH ÚSECÍCH V KOLEJI													
					(25'12.5+1'2 [ú přejezdů] =Výsledek A 2'2+2'2 [rušení IS] =Výsledek B [Celkem: JA+B =Výsledek C													
					1. Položka obsahuje: - povolení upevňovačů, úprava dilatačních spar a následné utažení upevňovačů - montážní přípravy na zajištění podmínek daných předpisem SŽDC S 3/2, zejména dodržení upínací teploty - směrovou a výškovou úpravu koleje - podbíjení pražců, vyrovnání nivelety koleje nebo výhybkové konstrukce do 50 mm při zapojování na novostavbu (přechodový úsek) - příplatky za ztížené podmínky při práci v koleji, např. překážky po stranách koleje, práci v tunelu ap. 2. Položka neobsahuje: - případné doplnění kolejevého lože - svař 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.													
Součet za Díl					Železniční svršek													0,00 Kč

Výstavba PZS v km 83,239 (P7,549) a rekonstrukce PZS VÚD přejezdu P7,550 v km 83,883 Iritě Oštrava - Valašská Mezhoří										ISPROFIN 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
Díl: 9				Ostatní práce							
11	921930	1	OTSKP 2019	ANTIKOROZNÍ PROVEDENÍ UPEVŇOVADEL A JINÉHO DROBNÉHO KOLEJIVA	M	12,3	0	0		0,00 Kč	
				(Položka je příplatkovou jakožto materiálový rozdíl oproti standardnímu upevnění. Samostatně ji tedy nelze použít.) 1. Položka obsahuje: – antikorozní provedení určených částí upevnění žárovým zinkováním nebo jiným vhodným způsobem ve výrobním závodu – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení kolejových vah, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: – dodávku materiálu, je součástí položek zřízení koleje nebo přejezdu 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.							
12	965010	1	OTSKP 2019	ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LÓŽE A DRAŽNÍCH STEZEK	M3	58,75	0	0		0,00 Kč	
				2,35*25,0 (př'dl) =Výsledek A 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 sklady nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Měří se metry krychlové odštěněného kolejového lože v uhlém (původním) stavu.							
13	965022	1	OTSKP 2019	ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LÓŽE A DRAŽNÍCH STEZEK - ODVOZ NA MEZIDEPONII	M3KM	646,25	0	0		0,00 Kč	
				58,75*11 (m3*km) =Výsledek A 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 vyláženého v roslém (původním) stavu nebo vybouraného materiálu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.							
14	965114	1	OTSKP 2019	DEMONTÁŽ KOLEJE NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH ROZEBRANÉM DO SOUČÁSTI	M	25	0	0		0,00 Kč	
				1. Položka obsahuje: – uvolnění kolejového roštu z kolejového lože – odstranění kolejnicových propjek, uzemnění a jiného vybavení – případné rozebrání kolejového roštu – úplné rozebrání koleje v místě demontáže do jednotlivých součástí a jejich hrubé 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: – odvoz vybouraného materiálu na montážní základnu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve směsu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.							
15	965116	1	OTSKP 2019	DEMONTÁŽ KOLEJE NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH - ODVOZ ROZEBRANÝCH SOUČÁSTI (Z MÍSTA DEMONTÁŽE NEBO Z MONTÁŽNÍ ZÁKLADNY) K LIKVIDACI	TKM	312,5	0	0		0,00 Kč	
				25*0,500*25 (Dl*Jedh*km) =Výsledek A 1. Položka obsahuje: – naložení na dopravní prostředek, odvoz a složení – případné překládky na trase 2. Položka neobsahuje: – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Výměra je sumou součinů tun vybouraného materiálu v původním stavu a k nim příslušných jednotlivých odvozdových vzdáleností v kilometrech.							
Součet za Díl				Ostatní práce	0,00 Kč						
Díl: OST				Ostatní							
16	15150	1	OTSKP 2019	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 08 ŠTĚRK Z KOLEJIŠTĚ (ODPAD PO RECYKLACI)	T	108,688	0	0		0,00 Kč	
				58,75*1,85 =Výsledek A 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovatel skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložním, zpracováním nebo likvidací odpadů 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadů 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.							
17	15210	1	OTSKP 2019	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE BETONOVÉ	T	11,25	0	0		0,00 Kč	
				25,0*0,450 (Dl*Jedh*km) =Výsledek A 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovatel skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložním, zpracováním nebo likvidací odpadů 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadů 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	15250	1	OTSKP 2019	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 POLYETYLENOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	T	0,033	0	0		0,00 Kč	
				100/0,600*0,0002 (Del/Rozd*Jedh*km) =Výsledek A 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovatel skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložním, zpracováním nebo likvidací odpadů 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadů 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.							
19	15260	1	OTSKP 2019	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 07 02 99 PRYZŮVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	T	0,067	0	0		0,00 Kč	
				100/0,600*0,0004 (Del/Rozd*Jedh*km) =Výsledek A 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovatel skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložním, zpracováním nebo likvidací odpadů 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadů 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.							
Součet za Díl				Ostatní	0,00 Kč						