

ROZPOČET										SO 01											
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 01					Železniční svršek v km 83,239											
										Vložit položku		Součet za Díl včetně přepočítání Dílu									
Kategorie monitoringu:					E.1.1.1					Železniční svršek											
Stupeň dokumentace:					Stádium 3					Projektová dokumentace (DOS/DSP)											
Majetek:					SŽDC s.o.																
Zahájení realizace SO/PS:					Zpracovatel:																
Ukončení realizace SO/PS:					DRAWINGS s.r.o.					Ing. Tomáš Derka											
Výstavba PZS v km 83,239 (P7349) a rekonstrukce PZS VÚD přejezdu P7350 v km 83,893 trati Ostrava – Valašské Meziříčí										27.04.2020											
										ISPROFIN: 0											
Poř. číslo		Kód položky		Variant		Cenová soustava		Název položky/dílu				MJ		Množství		Jednotková hmotnost		Celková hmotnost		Cena	
Díl:		1						Zemní práce												0,00 Kč	
1		12573		1		OTSKP 2019		VÝKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR I				M3		53,75		0		0		0,00 Kč	
								83.75 =Výsledek A													
								<p>položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávký nezapažené i zapážené - odbetnění 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 stísněných 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 rozpouštění jednotlivých balvanů - vyřování a nošení výkopku - ruční výkopávký, odstranění kořenů a napádivéek - padení, vzápění a rozepření vč. přepravování (význa šitéových 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 otvirkou zemniku</p>													
Součet za Díl		5						Zemní práce												0,00 Kč	
Díl:		2						Železniční svršek													
2		512550		1		OTSKP 2019		KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRČENÉHO (ŠTERK)				M3		55		0		0		0,00 Kč	
								25*2.20 (dř.př) =Výsledek A													
								<p>1. Položka obsahuje: - dodávku, dopravu a uložení kameniva předepsané specifikace a frakce v požadované míře zhutnění 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se objem kolejevého lože v projektovaném profilu.</p>													
3		513550		1		OTSKP 2019		KOLEJOVÉ LOŽE - DOPLNĚNÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRČENÉHO (ŠTERK)				M3		68,86		0		0		0,00 Kč	
								(83.463-83.150)*1000*2.20*0.1 (10% předepsané figury 2.45m2) =Výsledek A													
								<p>1. Položka obsahuje: - dodávku, dopravu a uložení kameniva předepsané specifikace a frakce v požadované míře zhutnění 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se objem kolejevého lože v projektovaném profilu.</p>													
4		528352		1		OTSKP 2019		KOLEJ 49 E1, ROZD. "U", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ				M		25		0		0		0,00 Kč	
								<p>1. Položka obsahuje: - defektoskopické zkoušky kolejnic, jsou-li vyžadovány - dodávku uvedeného typu kolejnic, pražců (popř. mosnic), upevňovačel a drobného kolejiva v uvedeném rozdělení koleje pro normální rozchod kolejí (1435 mm) - montáž kolejeových polí za součásti železničního svršku uvedených typu na montážní základně, popř. přímo na slaveništi nebo strojní linkou - dopravu smontovaných kolejeových polí nebo součástí z montážní základny na místo určení, pokud si to zvolená technologie pokládky vyžaduje - zřízení koleje pomocí kolejeových polí za použití vhodného kladacího prostředku - sespoklování kolejeových polí bez jejich svaření - směrovou a výškovou úpravu koleje do předepsané polohy včetně stabilizace kolejevého lože - očištění a nadejování 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 bezстыkové 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.</p>													
5		542121		1		OTSKP 2019		SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0.05 M				M		313		0		0		0,00 Kč	
								25.0*2 (rekonstrukce svršku) =Výsledek A (83.463-83.150)*1000 úprava GPKI =Výsledek B													
								<p>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.</p>													
6		543331		1				VÝMĚNA KOLEJNICE 49 E1 JEDNOTLIVÉ				M		25		0		0		0,00 Kč	
								2*6 25*2 (rušení IS kol. vložkami) =Výsledek A													
								<p>1. Položka obsahuje: - dodávku a uložení vyměňovaného materiálu, ať nového, regenerovaného nebo vyzískaného - doplnění podložek, spojkových šroubů, svěrkových šroubů, ať 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 dělicových.</p>													
7		545121		1		OTSKP 2019		SVAR KOLEJNIC (STEJNEHO TVARU) 49 E1, T JEDNOTLIVÉ				KUS		12		0		0		0,00 Kč	
								(25*25+1*2 (u přejezdu) =Výsledek A 2*2+2*2 (rušení IS) =Výsledek B (Celkem: JA+B =Výsledek C													
								<p>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 styků a dilatačních zařízení do koleje - závěrný svar při zřizování bezстыkové koleje ve smyslu předpisu S3/2. Svar, který nesplňuje ani jedno z výše uvedených kritérií, je svar příružný 1. Položka obsahuje: - úpravu koleje nebo výhybky tj. povolení upevňovačel do vzdálenosti předepsané předpisem S3/2, jejich případná oqediněná výměna, úprava dilatačních spar, vyrovnání kolejnic výškové a směrové, podbítki stykových pražců, demontáž spojek a jejich odvoz na určené místo nebo do šrotu, případné obrousění nutných ploch apod., tak, aby mohly být vytvořoven svar, utažení upevňovačel - úpravu kolejevého lože pro nesezení formy, zpětnou úpravu 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.</p>													
8		549311		1		OTSKP 2019		ZRUŠENÍ A ZNOVUZŘÍZENÍ BEZSTYKOVÉ KOLEJE NA NEDEMONTOVANÝCH ÚSECÍCH V KOLEJI				M		300		0		0		0,00 Kč	
								50*50 (u navazujících úsecích rekonstrukce) =Výsledek A (50*50)*2 (u rušených IS) =Výsledek B (Celkem: JA+B =Výsledek C													
								<p>1. Položka obsahuje: - povolení upevňovačel, úprava dilatačních spár a následné utažení upevňovačel - 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 - svařý 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.</p>													
9		549331		1		OTSKP 2019		ZŘÍZENÍ BEZSTYKOVÉ KOLEJE NA STÁVAJÍCÍCH ÚSECÍCH V KOLEJI				M		37,5		0		0		0,00 Kč	
								25 (v úseku rekonstrukce) =Výsledek A 6.25+6.25 (v úseku rušených IS) =Výsledek B (Celkem: JA+B =Výsledek C													
								<p>1. Položka obsahuje: - úprava dilatačních spár a následné utažení upevňovačel - 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 - svařý 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.</p>													
10		549510		1				ŘEZÁNÍ KOLEJNIC BEZ OHLEDU NA TVAR				M		14		0		0		0,00 Kč	
								ZRUŠENÍ A ZNOVUZŘÍZENÍ BEZSTYKOVÉ KOLEJE NA NEDEMONTOVANÝCH ÚSECÍCH V KOLEJI													
								(25/12.5+1*2 (u přejezdu) =Výsledek A 2*2+2*2 (rušení IS) =Výsledek B (Celkem: JA+B =Výsledek C													
								<p>1. Položka obsahuje: - povolení upevňovačel, úprava dilatačních spár a následné utažení upevňovačel - 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 - svařý 3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.</p>													
Součet za Díl		9						Železniční svršek												0,00 Kč	
Díl:		11						Ostatní práce												0,00 Kč	
11		921930		1		OTSKP 2019		ANTIKOROZNÍ PROVEDENÍ UPEVŇOVAČEL A JINÉHO DROBNÉHO KOLEJIVA				M		7,5		0		0		0,00 Kč	

Výstavba PZS v km 83,239 (P7,549) a rekonstrukce PZS VÚD přejezdů P7,550 v km 83,893 Inštr. Údržava – Valašské Meziříčí										(SPROFIN: 0)	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				(Položka je příplatkovou jakožto materiálový rozdíl oproti standardnímu upemnění. 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 LOŽE A DRAŽNÍCH STEZEK	M3	53,75	0	0			0,00 Kč
				2.15*25.0 (př*díl) =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 odštěpeného kolejového lože v uhlém (původním) stavu.							
13	965022	1	OTSKP 2019	ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LOŽE A DRAŽNÍCH STEZEK - ODVOZ NA MEZIDEPONII	M3KM	591,25	0	0			0,00 Kč
				53.75*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) – příplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Výměra je součtem součinů metrů krychlových vyštěpeného v rostlém (původním) stavu nebo vybouraného materiálu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.							
14	965114	1	OTSKP 2019	DEMONTÁŽ KOLEJE NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH ROZEBRANÍM DO SOUČÁSTI	M	25	0	0			0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – uvolnění kolejového roštu z kolejového lože – odstranění kolejnicových propojek, 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 SOUČÁSTÍ (Z MÍSTA DEMONTÁŽE NEBO Z MONTÁŽNÍ ZÁKLADNY) K LIKVIDACI	TKM	312,5	0	0			0,00 Kč
				25*0.500*25 (Dl*Jedřím*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 odvozových 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	99,438	0	0			0,00 Kč
				53.75*1.85 =Výsledek A							
				1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovatel skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, 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*Jedřím) =Výsledek A							
				1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovatel skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, 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*Jedřím) =Výsledek A							
				1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovatel skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, 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 PRYŽOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK)	T	0,067	0	0			0,00 Kč
				100/0.600*0.0004 (Del/Rozd*Jedřím) =Výsledek A							
				1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovatel skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, 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