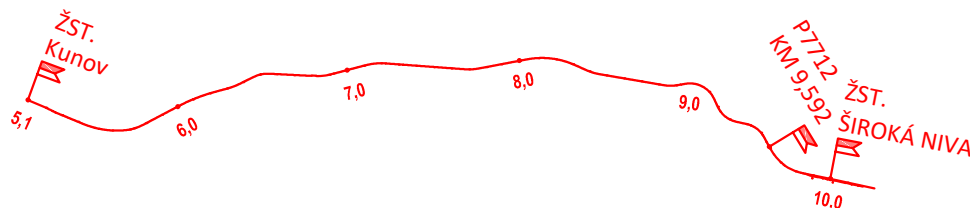


Orientační schéma:

 Razítko oprávněné osoby:  
 Ing. Radovan Komínek


ČKAIT 1102075









Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	3.9.2021	Definitivní odevzdání dokumentace	

<b>Stavebník/investor:</b>	<b>Správa železnic, státní organizace</b>	 <b>SPRÁVA ŽELEZNIC</b>
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 4	
Zástupce investora:	Stavební správa východ	
Adresa:	Nerudova 1, 779 00 Olomouc	

<b>Zhotovitel stavby:</b>	<b>CZ&amp;SWE Konsorcium - PZS Milotice</b>	 <b>AFRY</b>	
Adresa:	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4		
Kontakt:	T: +420 775 429 482 E: radovan.kominek@afry.com		
<b>Zhotovitel objektu:</b>	<b>AFRY CZ s.r.o</b>	 <b>AFRY</b>	
Adresa:	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4		
Kontakt:	T: +420 737 798 691 E: ondrej.srom@afry.com		
Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:
Ing. Radovan Komínek 	Ondřej Šrom 	Ing. Radovan Komínek 	Ondřej šrom 

<b>Název stavby/akce:</b>	<b>Výstavba PZS přejezdu P7712 v km 9,592 trati Milotice nad Opavou - Vrbno pod Pradědem</b>	S-kód: S622000457
		Zakázka: 2020/0274
Název části:	Stavební objekty	Označení části: D.2
Název objektu:	Železniční svršek - Železniční spodek - Železniční přejezd - Silniční komunikace	Číslo objektu/komplexu: SO-03-10-08 / SO-03-11-08 SO-03-13-08 / SO-03-50-08
Název přílohy:	Výkazy výměr	Číslo přílohy: 4 001
Název dílčí části přílohy:		Paré:
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:
Moravskoslezský	Široká Niva	224104
Dokumentace:		
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formáty:
DUSP + PDPS	3.9.2021	A4
		Měřítko:

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

Prostor pro další informace

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							SO 03-10-08					
<b>Stavba:</b> Výstavba PZS přejezdu P7712 v km 9,592 trati Milotice nad Opavou - Vrbno pod Pradědem							<b>CELKEM:</b> 0,00 Kč					
<b>SO/PS:</b> SO 03-10-08 Železniční svršek							<b>Vložit položku</b>		<b>Vložit Díl</b>		<b>Součet za Díl</b> včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu: E.1.1.1 Železniční svršek							Klasifikace SO/PS: 824					
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFIN: 5813530050					
Majetek: SŽDC s.o.							Označení (S-kód): S622000457					
Zahájení realizace SO/PS: 5/2022 Zpracovatel:							Cenová úroveň: 2021					
Ukončení realizace SO/PS: 12/2022 AFRY CZ s.r.o., Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4 Ing. Radovan Komínek							Datum zpracování: 30.06.2021					
<i>Výstavba PZS přejezdu P7712 v km 9,592 trati Milotice nad Opavou - Vrbno pod Pradědem</i>							<i>ISPROFIN: 5813530050</i>					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena			
									Jednotková	Celkem		
<b>Díl: SPRÁVA ŽELEZNIC</b>												
1	12933		OTSKP 2021	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU PŘES 0,50M3/M	M	518,000			0,00	0,00 Kč		
				Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.								
2	512550		OTSKP 2021	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)	M3	61,250			0,00	0,00 Kč		
				1. Položka obsahuje: – dodávku, dopravu a uložení kameniva předepsané specifikace a frakce v požadované míře zhuštění/2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření:Měří se objem kolejového lože v projektovaném profilu. 512560 KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO RECYKLOVANÉHO Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.								
3	52A741		OTSKP 2021	KOLEJ 49 E1 REGENEROVANÁ, ROZD. "U", STYKOVANÁ, PR. BET. PODKLADNICOVÝ, UP. TUHÉ	M	25,000			0,00	0,00 Kč		
				1. Položka obsahuje: – ověření kvality vyzískaných materiálů s případnou regenerací do předpisového stavu – defektoskopické zkoušky kolejnic, jsou-li vyžadovány – dodávku uvedeného typu kolejnic, pražců (popř. mostnic), upevňovadel a drobného kolejiva v uvedeném rozdělení koleje pro normální rozchod kolejí (1435 mm) – montáž kolejových polí ze součástí železničního svršku uvedených typů na montážní základně, popř. přímo na staveništi 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 kladecího prostředku Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.								
4	545122		OTSKP 2021	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T SPOJITÉ	KUS	4,000			0,00	0,00 Kč		
				specifikace Jednotlivým svarem se rozumí svar, který splňuje některé z následujících kritérií:– počet svarů v jednom objektu je menší než 20 ks– při veřarování lepených izolovaných styků a dilatačních zařízení do kolejí– závěrný svar při zřizování bezстыkové koleje ve smyslu předpisu S3/2Svar, který nespĺňuje ani jedno z výše uvedených kritérií, je svar průběžný 1. Položka obsahuje: – úpravu koleje nebo výhybky, tj. povolení upevňovadel do vzdálenosti předepsané předpisem S3/2, jejich případná ojedinelá výměna, úprava dilatačních spar, vyrovnání kolejnic výškové a směrové, podbití stykových pražců, demontáž spojek a jejich odvoz na určené místo nebo do šrotu, případné obrousění nutných ploch apod., tak, aby mohl být vyhotoven svar, utažení upevňovadel– úpravu kolejového lože pro nasazení formy, zpětnou úpravu do profilu – svaření kolejnic nebo částí výhybek, opracování a obrousění svaru – úprava 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. Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.								
5	965010		OTSKP 2021	ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LOŽE A DRAŽNÍCH STEZEK	M3/KM	61,250			0,00	0,00 Kč		

Výstavba PZS přejezdu P77/12 v km 9,592 trati Mlčotice nad Úpavou - Vrbno pod Pradědem										
ISPROFIN: 5813530050										
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				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 skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Měří se metry krychlové odtěženého kolejového lože v ulehším (původním) stavu.						
6	965021		OTSKP 2021	ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LÓŽE A DRAŽNÍCH STEZEK - ODVOZ NA SKLÁDKU	M3	1 837,000			0,00	0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složením – 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 vytěženého v rostlém (původním) stavu nebo vybouraného materiálu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.						
7	R015150		OTSKP 2021	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 08 ŠTĚRK Z KOLEJIŠTĚ (ODPAD PO RECYKLACI) VČETNĚ DOPRAVY	T	110,000			0,00	0,00 Kč
				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.						
8	R015520		OTSKP 2021	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 02 04* ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE DŘEVĚNÉ VČETNĚ DOPRAVY	T	4,000			0,00	0,00 Kč
				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.						
9	921930		OTSKP 2021	ANTIKOROZNÍ PROVEDENÍ UPEVNŮVADEL A JINÉHO DROBNÉHO KOLEJIVA	M	25,000			0,00	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.						
10	965124		OTSKP 2021	DEMONTÁŽ KOLEJE NA DŘEVĚNÝCH PRAŽCÍCH ROZEBRÁNÍM DO SOUČÁSTÍ	M	25,000			0,00	0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – uvolnění kolejového roštu z kolejového lože – odstranění kolejnicových propojek, uzemnění a jiného vybavení – případné rozřezání 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 smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje						
11	za Díl			SPRÁVA ŽELEZNIC						0,00 Kč

SOPS/PR/2018/06/01							SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET					SO 03-11-08	
Stavba: Výstavba PZS přejezdu P7712 v km 9,592 trati Milotice nad Opavou - Vrbno pod Pradědem							CELKEM:					0,00 Kč	
SO/PS: SO 03-11-08 Železniční spodek							Vložit položku		Vložit Díl		Součet za Díl včetně přepočítání Dílu		
Kategorie monitoringu: E.1.1.2 Železniční spodek							Klasifikace SO/PS: 824						
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFIN: 5813530050						
Majetek: SŽDC s.o.							Označení (S-kód): S622000457						
Zahájení realizace SO/PS: 5/2022 Zpracovatel:							Cenová úroveň: 2021						
Ukončení realizace SO/PS: 12/2022 AFRY CZ s.r.o., Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4 Ondřej Šrom							Datum zpracování: 03.09.2021						
Výstavba PZS přejezdu P7712 v km 9,592 trati Milotice nad Opavou - Vrbno pod Pradědem							ISPROFIN: 5813530050						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena				
Díl: SPRÁVA ŽELEZNIC													
1	21450		OTSKP 2021	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA	M3	8,100			0,00	0,00 Kč			
				položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál.									
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
2	12273A		OTSKP 2021	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - BEZ DOPRAVY	M3	78,600			0,00	0,00 Kč			
				položka zahrnuje:- svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení výkopávký nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztlžení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlžení 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 výkopávký, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma 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 výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídní 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**									
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
3	12273B		OTSKP 2021	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - DOPRAVA	M3KM	140,000			0,00	0,00 Kč			
				Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].									
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
4	015111		OTSKP 2021	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	118,000			0,00	0,00 Kč			
				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 vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.									

Výstavba PZS přejezdu P7712 v km 9,592 trati Milotice nad Opavou - Vrbo pod Pradědem					ISPROFIN: 5813530050						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
5	501101		OTSKP 2021	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ŠTĚRKODRTI NOVÉ	M3	64,750			0,00	0,00 Kč	
				1. Položka obsahuje: – nákup a dodání štěrku dle požadované kvality podle zadávací dokumentace – očištění podkladu, případně zřízení spojovací vrstvy – uložení štěrku dle předepsaného technologického předpisu – zřízení podkladní nebo konstrukční vrstvy ze štěrku bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, případně dílčích vrstvách, včetně pracovních spar a spojů – hutnění na předepsanou míru hutnění – průkazní zkoušky, kontrolní zkoušky a kontrolní měření – úpravu napojení, ukončení a těsnění podél odvodňovacích zařízení, vpustí, šachet apod. – těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů – ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření – ztížení v okolí inženýrských vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění – ztížení provádění včetně hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech – úpravu povrchu vrstvy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření:Měří se metr krychlový.							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
6	501410		OTSKP 2021	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ZEMINY ZLEPŠENÉ (STABILIZOVANÉ) CEMENTEM	M3	73,500			0,00	0,00 Kč	
				1. Položka obsahuje: – nákup a dodání materiálů pro uvedenou stabilizaci v požadované kvalitě podle zadávací dokumentace, včetně pojiva – očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy – uložení materiálů pro stabilizaci dle předepsaného technologického předpisu – zřízení vrstvy na místě nebo z dovezeného materiálu (z místního centra), bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, příp. dílčích vrstvách, včetně pracovních spar a spojů – hutnění na předepsanou míru hutnění – průkazní zkoušky, kontrolní zkoušky a kontrolní měření – úpravu napojení, ukončení a těsnění podél odvodňovacích zařízení, vpustí, šachet apod. – těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů – ošetření úložiště po celou dobu práce v něm včetně klimatických opatření – ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění – ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech – úpravu povrchu vrstvy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření:Měří se metr krychlový.							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
Součet		za Díl		SPRAVA ŽELEZNIC						0,00 Kč	

SO/PS/PR.2018/06/01							<b>SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET</b>					<b>SO 03-13-08</b>					
<b>Stavba:</b>							<b>Výstavba PZS přejezdu P7712 v km 9,592 trati Milotice nad Opavou - Vrbno pod Pradědem</b>							<b>CELKEM:</b>		<b>0,00 Kč</b>	
<b>SO/PS:</b>							<b>SO 03-13-08 Železniční přejezd</b>							<b>Vložit položku</b>	<b>Vložit Díl</b>	<b>Součet za Díl včetně přepočítání Dílu</b>	
Kategorie monitoringu:							<b>E.1.3 Železniční přejezdy</b>							Klasifikace SO/PS:		<b>824</b>	
Stupeň dokumentace:							<b>Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)</b>							ISPROFIN:		<b>5813530050</b>	
Majetek:							<b>SŽDC s.o.</b>							Označení (S-kód):		<b>S622000457</b>	
Zahájení realizace SO/PS:							<b>5/2022</b>							Zpracovatel:		<b>2021</b>	
Ukončení realizace SO/PS:							<b>12/2022</b>							AFRY CZ s.r.o., Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4		Ing. Radovan Komínek	
Datum zpracování:							<b>30.06.2021</b>										
Výstavba PZS přejezdu P7712 v km 9,592 trati Milotice nad Opavou - Vrbno pod Pradědem														ISPROFIN: 5813530050			
<b>Poř. číslo</b>	<b>Kód položky</b>	<b>Varianta</b>	<b>Cenová soustava</b>	<b>Název položky/dílu</b>	<b>MJ</b>	<b>Množství</b>	<b>Jednotková hmotnost</b>	<b>Celková hmotnost</b>	<b>Cena</b>								
										<b>Jednotková</b>	<b>Celkem</b>						
<b>Díl:</b>																	
<b>SPRÁVA ŽELEZNIC</b>																	
1	92112		OTSKP 2021	ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZD CELOPRÝŽOVÝ NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH	M2	31,000			0,00	0,00 Kč							
				1. Položka obsahuje: – úpravu a hutnění podloží přejezdové konstrukce – dodávku přejezdové konstrukce s veškerými prvky a částmi daného typu přejezdové konstrukce včetně závěrných zidek a jejich betonového základu dle odpovídajících vzorových listů a TKP – montáž přejezdové konstrukce z dílů a součástí na místě při přerušení železničního a silničního provozu – speciální montážní nářadí, závěsné zařízení – ochranné náběhy, koncové i mezilehlé zarážky, podélnou fixaci atd. – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení přejezdu, např. za překážky na straně koleje ap. 2. Položka neobsahuje: – zřízení, pronájem a odstranění dopravního značení objízdné trasy – úpravy koleje (např. posun pražců, doplnění kolejového lože, směrová a výšková úprava) – silniční panely v přechodu těles a prefabrikované základy pod závěrnými zidkami – prahovou vpust' 3. Způsob měření: Měří se půdorysná plocha (pojízdná nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. kolejnice a žláby se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod. Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.													
2	965321		OTSKP 2021	ROZEBRÁNÍ PŘEJEZDU, PŘECHODU OSTATNÍCH	M2	31,000			0,00	0,00 Kč							
				1. Položka obsahuje: – rozebrání železničního přejezdu nebo přechodu do součástí včetně hrubého 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: – náklady na zřízení a odstranění dopravního značení objízdné trasy – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 3. Způsob měření: Měří se půdorysná plocha (pojízdná nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. kolejnice a žláby se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.													
3	965322		OTSKP 2021	ROZEBRÁNÍ PŘEJEZDU, PŘECHODU OSTATNÍCH - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO)	TKM	118,000			0,00	0,00 Kč							
				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 součin tun vybouraného materiálu v původním stavu a k nim příslušných jednotlivých odvozových vzdáleností v kilometrech.													

## FORMULÁŘ SO/PS

Výstavba PZS přejezdu P7712 v km 9,592 trati Milotice nad Opavou - Vrbno pod Pradědem					ISPROFIN: 5813530050					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
4	015670		OTSKP 2021	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 01 06* KONTAMINOVANÁ STAVEBNÍ SUŤ A BETONY Z DEMOLIC	T	5,425			0,00	0,00 Kč
				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 vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.						
5 za Díl				SPRÁVA ŽELEZNIC						0,00 Kč

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							SO 03-50-08						
<b>Stavba:</b> Výstavba PZS přejezdu P7712 v km 9,592 trati Milotice nad Opavou - Vrbno pod Pradědem							<b>CELKEM:</b> 0,00 Kč						
<b>SO/PS:</b> SO 03-50-08 Silniční komunikace							<table border="1"> <tr> <td>Vložit</td> <td>Vložit Díl</td> <td>Součet za Díl včetně přepočítání Dílu</td> </tr> </table>				Vložit	Vložit Díl	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu
Vložit	Vložit Díl	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu											
Kategorie monitoringu: E.1.8 Pozemní komunikace							Klasifikace SO/PS: 824						
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFIN: 5813530050						
Majetek: SŽDC s.o.							Označení (S-kód): S622000457						
Zahájení realizace SO/PS: 5/2022 Zpracovatel:							Cenová úroveň: 2021						
Ukončení realizace SO/PS: 12/2022 AFRY CZ s.r.o., Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4 Ondřej Šrom							Datum zpracování: 03.09.2021						
<i>Výstavba PZS přejezdu P7712 v km 9,592 trati Milotice nad Opavou - Vrbno pod Pradědem</i>							<i>ISPROFIN: 5813530050</i>						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena				
									Jednotková	Celkem			
<b>Díl: SPRÁVA ŽELEZNIC</b>													
1	11313A		OTSKP 2021	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - BEZ DOPRAVY	M3	6,600			0,00	0,00 Kč			
				Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. 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). Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
2	11313B		OTSKP 2021	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - DOPRAVA	TKM	438,000		7,3 t	0,00	0,00 Kč			
				Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km]. Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
3	11333A		OTSKP 2021	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - BEZ DOPRAVY	M3	17,000			0,00	0,00 Kč			
				Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. 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). Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
4	11333B		OTSKP 2021	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - DOPRAVA	TKM	1 860,000		31 t	0,00	0,00 Kč			
				Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km]. 11334 ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
5	12933		OTSKP 2021	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU PŘES 0,50M3/M	M	34,000			0,00	0,00 Kč			
				Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
6	572211		OTSKP 2021	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	128,000			0,00	0,00 Kč			
				- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
7	56333		OTSKP 2021	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	68,000			0,00	0,00 Kč			
				- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.									
8	57472		OTSKP 2021	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE	M2	36,902			0,00	0,00 Kč			



Výstavba PZS přejezdu P7712 v km 9,592 trati Mlčice nad Opavou - Vrbo pod Prádemem										ISPROFIN: 5813530050	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				- dodání textilií v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilií dle předepsaného technologického předpisu Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
9	574D06		OTSKP 2021	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S	M3	3,840			0,00	0,00 Kč	
				- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
10	574F06		OTSKP 2021	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S	M3	6,400			0,00	0,00 Kč	
				- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
11	574A03		OTSKP 2021	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11	M3	3,200			0,00	0,00 Kč	
				- dodání směsi v požadované kvalitě- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.F57 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
12	919114		OTSKP 2021	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM	M	9,000			0,00	0,00 Kč	
				položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
13	014132		OTSKP 2021	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	t	38,300			0,00	0,00 Kč	
				zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
14	914111		OTSKP 2021	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ	kus	2,000			0,00	0,00 Kč	
				položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení							
15	914113		OTSKP 2021	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	kus	6,000			0,00	0,00 Kč	
				Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo							
Součet za Díl					SPRÁVA ŽELEZNIC					0,00 Kč	