






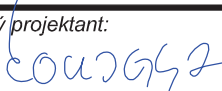


Souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

Přehled verzí přílohy				
Číslo	Datum	Popis změny	Jméno	Podpis

<b>Zadavatel:</b>	<b>Správa železniční dopravní cesty, státní organizace</b> Dlážděná 1003/7, Praha 1 - Nové Město 110 00 <b>SŽDC s.o., Stavební správa východ</b> Nerudova 1, Olomouc 772 58				
<b>Zhotovitel:</b>	<b>PROJEKT servis spol. s r.o.</b> U Elektry 830/2b, Praha 9 - Hloubětín 198 00 IČ: 49823141 tel.: 281 090 860 www.projekt-servis.cz firma@projekt-servis.cz				
<b>Hlavní inženýr projektu:</b>	 Jiří Novosad, DiS.	<b>Zástupce hlavního inženýra projektu</b>  Bc. Michal Munzar			
<b>Zpracovatel části:</b>	<b>PROJEKT servis spol. s r.o.</b> U Elektry 830/2b, Praha 9 - Hloubětín 198 00 IČ: 49823141 tel.: 281 090 860 www.projekt-servis.cz firma@projekt-servis.cz				
<b>Vypracoval:</b>	 Jiří Novosad, DiS.	<b>Kontroloval:</b>	 Bc. Michal Munzar	<b>Odpovědný projektant:</b>	 Ing. Martin Koudelka
KRAJ: Královéhradecký		OKRES: Jičín		OÚ: Jičíněves	
<b>Název akce:</b> <b>Zřízení výhybny Bartoušov</b>					
<b>Část:</b> D - Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení <b>SO 105 REKONSTRUKCE PŘEJEZDU KM 31,505</b>			<b>Číslo zakázky: ZAK-2019-19</b>		
<b>Příloha:</b> <b>SOUPIS PRACÍ SO 105</b>			<b>Stupeň:</b>		DSP, PDPS
			<b>Datum:</b>		01/2020
			<b>Měřítko:</b>		-
			<b>Formát:</b>		A4
			<b>Verze:</b>	<b>Část:</b>	<b>Č. přílohy:</b>
				<b>D.2.1.4</b>	<b>7</b>

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							SO 105			
Stavba: "Zřízení výhybny Bartoušov" - SO 105							CELKEM: - Kč			
SO/PS: SO 105 Rekonstrukce přejezdu km 31,505							Vložit	Vložit	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu: E.1.3							Klasifikace SO/PS: 824			
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFIN: 5523520013			
Majetek: SŽDC s.o.							Označení (S-kód): S621500947			
Zahájení realizace SO/PS: 9/2020		Zpracovatel: Jirí Novosad, DiS.					Cenová úroveň: 2019			
Ukončení realizace SO/PS: 12/2020		PROJEKT servis spol. s r.o.					Datum zpracování: 14.11.2019			
"Zřízení výhybny Bartoušov" - SO 105							ISPROFIN: 5523520013			
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
Díl: 0 Všeobecné položky										
1	015130		OTSKP-SPK+ŽS 2019	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANY ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU	T	31,130				0,00
				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. 1: Popis položky dle TZ. 2: 31,13 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						

2	R-015150		Firemní materiály	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 08 ŠTĚRK Z KOLEJIŠTĚ (ODPAD PO RECYKLACI)	T	51,480				0,00
				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. 1: Popis položky dle TZ 2: 51,48						
				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.						
Celkem za 0				Všeobecné položky		0,000				0,00

Díl: 1		Zemní práce								
3	03590		OTSKP-SPK+ŽS 2019	STAVEBNÍ STROJE MOBILNÍ - OSTATNÍ	KPL	1,000				0,00
				zahrnuje objednatel povolené náklady na stavební vybavení zhotovitele						
				1: fréza živice						
				2: 1						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
4	11332		OTSKP-SPK+ŽS 2019	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	28,600				0,00
				Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami 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).						
				1: Dle TZ						
				2: 9,9+18,7						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
5	11332B		OTSKP-SPK+ŽS 2019	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - DOPRAVA	TKM	2 316,600				0,00
				Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].						
				1: Popis položky dle TZ						
				2: 51,48*45						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
6	11372		OTSKP-SPK+ŽS 2019	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	12,450				0,00
				Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami 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).						
				1: Dle TZ						
				2: 12,45						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						

7	11372B		OTSKP- SPK+ŽS 2019	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - DOPRAVA	TKM	1 400,850				0,00
				Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].						
				1: Popis položky dle TZ						
				2: 31,13*45						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
Celkem za 1				Zemní práce	0,0000,00					
Díl: 4Vodorovné konstrukce										
8	45152		OTSKP- SPK+ŽS 2019	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	6,600				0,00
				položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál						
				1: Popis položky dle TZ - ŠDa						
				2: 6,6						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
Celkem za 4				Vodorovné konstrukce	0,0000,00					
Díl: 5Komunikace										
9	03520		OTSKP- SPK+ŽS 2019	STAVEBNÍ STROJE MOBILNÍ ZHUTŇOVACÍ	KPL	1,000				0,00
				zahrnuje objednatelem povolené náklady na stavební vybavení zhotovitele						
				1: Válec živice						
				2: 1						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
10	03550		OTSKP- SPK+ŽS 2019	STAVEBNÍ STROJE MOBILNÍ - FINIŠERY	KPL	1,000				0,00
				zahrnuje objednatelem povolené náklady na stavební vybavení zhotovitele						
				1: Finišer živice						
				2: 1						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
11	56314		OTSKP- SPK+ŽS 2019	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM	M2	38,500				0,00
				- 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						
				1: Dle TZ - MZK						
				2: 38,5						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
12	572221		OTSKP- SPK+ŽS 2019	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 1,0KG/M2	M2	63,000				0,00
				- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství						
				- provedení dle předepsaného technologického předpisu						
				- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách						
				- úpravu napojení, ukončení						
				1: Popis položky dle TZ						
				2: 63						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						

13	574C78		OTSKP- SPK+ŽS 2019	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22+, 22S TL. 80MM	M2	55,000				0,00
				- 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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 1: Popis položky dle TZ 2: 55 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
14	574E07		OTSKP- SPK+ŽS 2019	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S	M3	6,600				0,00
				- 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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 1: Popis položky dle TZ 2: 6,6 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
15	574I54		OTSKP- SPK+ŽS 2019	ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ SMA 11+, 11S TL. 40MM	M2	63,000				0,00
				- 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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 1: Popis položky dle TZ 2: 63 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
16	R-02710		Firemní materiály	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL	1,000				0,00
				zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízením 1: Dopravně inženýrská opatření při uzavěře přejezdu 2: Dle TZ 3: 1 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízením						
Celkem za 5				Komunikace	0,000				0,00	

Díl:		9		Ostatní konstrukce a práce						
17	931317		OTSKP- SPK+ŽS 2019	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 1000MM2	M	45,500				0,00
				položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě						
				nezahrnuje těsnící profil						
				1: Popis položky dle TZ						
				2: 45,5						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
18	965311		OTSKP- SPK+ŽS 2019	ROZEBRÁNÍ PŘEJEZDU, PŘECHODU Z DÍLCŮ	M2	23,500				0,00
				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 žlábků se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.						
				1: Popis položky dle TZ						
				2: 18,7+4,8						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
19	R-915111		Firemní materiály	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	2,800				0,00
				položka zahrnuje:						
				- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)						
				- předznačení a reflexní úpravu						
				položka zahrnuje:						
				- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)						
				- předznačení a reflexní úpravu						

20	R-921113		Firemní materiály	ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZD KONSTR. Z POLYMERBETONOVÝCH DESEK - SILNÉ ZATÍŽENÁ KOMUNIKACE	m2	42,000				0,00
				<p>1: 42</p> <p>2: 1. Položka obsahuje: – úpravu a hutnění podloží přejezdové konstrukce – dodávku přejezdové konstrukce pro silně zatížené komunikace s veškerými prvky a částmi daného typu přejezdové konstrukce včetně pryžových profilů, náběhových klínů, držáků kolejnic, závěrných zídek 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 zídkami – prahovou vpust3. Způsob měření: Měří se půdorysná plocha (pojízdna nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.</p>						
21	R-965312		Firemní materiály	ROZEBRÁNÍ PŘEJEZDU, PŘECHODU Z DÍLCŮ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADU NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO)	TKM	39,000				0,00
				<p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení</p> <p>– případné překládky na trase</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce)</p> <p>– poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Výměra je součinů tun vybouraného materiálu v původním stavu a k nim příslušných jednotlivých odvozových vzdáleností v kilometrech.</p> <p>1: Naložení, přeprava vyzískané přejezdové konstrukce a panelu LPa do žst. Jičín</p> <p>2: Dle TZ</p> <p>3: (3,1+0,8)*10</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení</p> <p>– případné překládky na trase</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce)</p> <p>– poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Výměra je součinů tun vybouraného materiálu v původním stavu a k nim příslušných jednotlivých odvozových vzdáleností v kilometrech.</p>						
Celkem za 9				Ostatní konstrukce a práce			0,000			0,00