

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET										SO 10-10.1		
<b>Stavba:</b> Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Lovosice										<b>CELKEM:</b> 0,00 Kč		
<b>SO/PS:</b> SO 10-10.1 Železniční svršek										Vložit	Vložit	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu
Kategorie monitoringu:										Klasifikace SO/PS:		
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)										ISPROFIN: 5423510002		
Majetek:										Označení (S-kód): 631500681		
Zahájení realizace SO/PS: 7/2022 Zpracovatel:										Cenová úroveň: 2022		
Ukončení realizace SO/PS: 5/2024 SUDOP EU a.s. Titul Jméno Příjmení										Datum zpracování: 20.02.2022		
Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Lovosice										ISPROFIN: 5 423 510 002		
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena			
									Jednotková	Celkem		
<b>Díl: 5 Komunikace</b>												
1	512550		021 OTSKP	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)	M3	1 441,000	0	0,00		0,00 Kč		
				$655 \cdot 2,2 = 1\,441,000 \text{ [A]}$ 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 kolejového lože v projektovaném profilu.								
2	513550		021 OTSKP	KOLEJOVÉ LOŽE - DOPLNĚNÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)	M3	1 036,550	0	0,00		0,00 Kč		
				$3921 \cdot 0,05 + (130 + 282 + 282 + 456) \cdot 0,44 + (235 + 440 + 440) \cdot 0,3 = 1\,036,550 \text{ [A]}$ 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 kolejového lože v projektovaném profilu.								

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Lovosice										ISPROFIN: 5 423 510 002	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
3	528252		021 OTSKP	KOLEJ 49 E1, ROZD. "D", BEZSTYKOVÁ, PR. BET. BEZPODKLADNICOVÝ, UP. PRUŽNÉ	M	655,000	0	0,00		0,00 Kč	
247+248+4*40=655,000 [A]											
1. Položka obsahuje: – defektoskopické zkoušky kolejnic, jsou-li vyžadovány – dodávku uvedeného typu kolejnic, pražců (popř. mostnic), upevňovačel 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 pokládá vyžaduje – zřízení koleje pomocí kolejových polí za použití vhodného kladecího prostředku – sespojování kolejových polí bez jejich svaření – směrovou a výškovou úpravu koleje do předepsané polohy včetně stabilizace kolejového lože – očištění a naolejování spojkových a svérkových šroubů před zahájením provozu – pomocné a dokončovací práce – případné ztížení práce při překážkách na jedné nebo obou stranách, v tunelu i při rekonstrukcích											
2. Položka neobsahuje: – zřízení kolejového lože – svařování kolejnic do bezstykové koleje – broušení koleje – případnou dodávku a montáž pražcových kotev – následnou úpravu směrového a výškového uspořádání koleje											
3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.											
4	542121		021 OTSKP	SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA PRAŽCÍCH BETONOVÝCH DO 0,05 M	M	3 921,000	0	0,00		0,00 Kč	
kol. 8-9 130+490+498+628+655+619+502+229+170=3 921,000 [A]											
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 šterkového lože											
3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.											

**FORMULÁŘ SO/PS**

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Lovosice										ISPROFIN: 5 423 510 002	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
5	545122		021 OTSKP	SVAR KOLEJNIC (STEJNÉHO TVARU) 49 E1, T SPOJITĚ	KUS	56,000	0	0,00		0,00 Kč	
				<div>655*2/25+4=56,400 [A]</div> <div>Jednotlivým svarem se rozumí svar, který splňuje některé z následujících kritérií: – počet svarů v jednom objektu je menší než 20 ks – při vevařování lepených izolovaných styků a dilatačních zařízení do kolejí – závěrný svar při zřizování bezстыkové koleje ve smyslu předpisu S3/2 Svar, který nesplňuje ani jedno z výše uvedených kritérií, je svar průběžný</div> <div>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 prachů, demontáž spojek a jejich odvoz na určené místo nebo do šrotu, případné obroušení nutných ploch apod., tak, aby mohl být vyhotoven svar, utažení upevňovadel – úpravu kolejového lože pro nasazení formy, zpětnou úprava do profilu – svaření kolejnic nebo částí výhybek, opracování a obroušení 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.</div> <div>2. Položka neobsahuje: – případné řezání koleje</div> <div>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</div>							
6	549311		021 OTSKP	ZRUŠENÍ A ZNOVUZŘÍZENÍ BEZSTYKOVÉ KOLEJE NA NEDEMONTOVANÝCH ÚSECÍCH V KOLEJI	M	3 921,000	0	0,00		0,00 Kč	
				<div></div> <div>1. Položka obsahuje: – povolení upevňovadel, úprava dilatačních spar a následné utažení upevňovadel – montážní přípravy na zajištění podmínek daných předpisem SŽDC S 3/2, zejména dodržení upínací teploty směrovou a výškovou úpravu koleje – podbití prachů, 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.</div> <div>2. Položka neobsahuje: – případné doplnění kolejového lože – svary</div> <div>3. Způsob měření: Měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6360, tj. v ose koleje.</div>							
7	549510R		R	ŘEZÁNÍ KOLEJNIC BEZ OHLEDU NA TVAR	KUS	66,000	0	0,00		0,00 Kč	
				<div>655*2/20=65,500 [A]</div> <div>1. Položka obsahuje: – veškeré práce a materiály spojené s řezáním kolejnic – příplatky za ztížené podmínky při práci v koleji, např. překážky po stranách koleje, práci v tunelu apod.</div> <div>2. Položka neobsahuje: X</div> <div>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</div>							
Součet za Díl				Komunikace	0,00 Kč						

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Lovosice										ISPROFIN: 5 423 510 002	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
Díl: 9				Ostatní konstrukce a práce							
8	925100R		R	DRÁŽNÍ STEZKY Z DRCENÉHO KAMENIVA - výplň	M3	103,680	0	0,00		0,00 Kč	
				2*248*0,18+2*40*0,18=103,680 [A]							
				1. Položka obsahuje: – kompletní provedení konstrukce s dodáním materiálu – urovnání povrchu do předepsaného tvaru, případně i ruční hutnění a výplň nerovností a prohlubní – zhutnění na předepsanou míru bez ohledu na způsob provádění – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení drážních stezek, např. za překážky na straně koleje ap. 2. Položka neobsahuje: – výplň pod drážní stezkou mezi kolejovým ložem sousedních kolejí, nacení se položkami ve sd 51 3. Způsob měření: Měří se horní pochozí plocha bez ohledu na tvar dosypávek pod drážní stezkou.							
9	925110R		R	DRÁŽNÍ STEZKY Z DRTI TL. DO 50 MM	M2	518,400	0	0,00		0,00 Kč	
				2*248*0,9+2*40*0,9=518,400 [A]							
				1. Položka obsahuje: – kompletní provedení konstrukce s dodáním materiálu – urovnání povrchu do předepsaného tvaru, případně i ruční hutnění a výplň nerovností a prohlubní – zhutnění na předepsanou míru bez ohledu na způsob provádění – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení drážních stezek, např. za překážky na straně koleje ap. 2. Položka neobsahuje: – výplň pod drážní stezkou mezi kolejovým ložem sousedních kolejí, nacení se položkami ve sd 51 3. Způsob měření: Měří se horní pochozí plocha bez ohledu na tvar dosypávek pod drážní stezkou.							
10	965010		021_OTSKP	ODSTRANĚNÍ KOLEJOVÉHO LOŽE A DRÁŽNÍCH STEZEK	M3	1 179,000	0	0,00		0,00 Kč	
				655*1,8=1 179,000 [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 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 ulehhlém (původním) stavu.							
11	965113		021_OTSKP	DEMONTÁŽ KOLEJE NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH DO KOLEJOVÝCH POLÍ S ODVOZEM NA MONTÁŽNÍ ZÁKLADNU S NÁSLEDNÝM ROZEBRÁNÍM	M	655,000	0	0,00		0,00 Kč	
				247+248+4*40=655,000 [A]							
				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 kolejových polí a jejich hrubé očištění – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz kolejových polí z místa demontáže na montážní základnu – rozebrání kolejových polí na montážní základně do součástí – příplatky za ztížené podmínky při práci v kolejišti, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: – odvoz nevyhovujícího materiálu 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.							
Součet za Díl				Ostatní konstrukce a práce	0,00 Kč						

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Lovosice										ISPROFIN: 5 423 510 002	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
Díl: R015				LIKVIDACE ODPADŮ včetně dopravy							
12	R015150	909	ODP+d	LIKVIDACE ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 08 ŠTĚRK Z KOLEJIŠTĚ (ODPAD PO RECYKLACI), včetně dopravy	T	2 122,000	0	0,00		0,00 Kč	
				Evidenční položka. Neoceňovat v objektu SO/PS, položka se oceňuje pouze v objektu SO 90-90.							
				1179*1,8=2 122,200 [A]							
				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, • náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů, • náklady spojené s vyložením a manipulací s materiálem v místě skládky. 3. Způsob měření: • [měrná jednotka – nejčastěji Tuna] určující množství odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění							
13	R015210	917	ODP+d	LIKVIDACE ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 ŽELEZNIČNÍ PRAŽCE BETONOVÉ, včetně dopravy	T	283,833	0	0,00		0,00 Kč	
				Evidenční položka. Neoceňovat v objektu SO/PS, položka se oceňuje pouze v objektu SO 90-90.							
				betonové pražce							
				655/0,6*0,26=283,833 [A]							
				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, • náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů, • náklady spojené s vyložením a manipulací s materiálem v místě skládky. 3. Způsob měření: • [měrná jednotka – nejčastěji Tuna] určující množství odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění							
14	R015250	935	ODP+d	LIKVIDACE ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 POLYETYLENOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK), včetně dopravy	T	0,197	0	0,00		0,00 Kč	
				Evidenční položka. Neoceňovat v objektu SO/PS, položka se oceňuje pouze v objektu SO 90-90.							
				655/0,6*2*0,00009=0,197 [A]							
				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, • náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů, • náklady spojené s vyložením a manipulací s materiálem v místě skládky. 3. Způsob měření: • [měrná jednotka – nejčastěji Tuna] určující množství odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění							
15	R015260	936	ODP+d	LIKVIDACE ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 07 02 99 PRYŽOVÉ PODLOŽKY (ŽEL. SVRŠEK), včetně dopravy	T	0,421	0	0,00		0,00 Kč	
				Evidenční položka. Neoceňovat v objektu SO/PS, položka se oceňuje pouze v objektu SO 90-90.							
				655/0,6*2*0,000193=0,421 [A]							
				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, • náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů, • náklady spojené s vyložením a manipulací s materiálem v místě skládky. 3. Způsob měření: • [měrná jednotka – nejčastěji Tuna] určující množství odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění							
Součet za Díl				LIKVIDACE ODPADŮ včetně dopravy							0,00 Kč

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET										SO 10-10.2		
<b>Stavba:</b> Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Lovosice										<b>CELKEM:</b> 0,00 Kč		
<b>SO/PS:</b> SO 10-10.2 Železniční svršek										Vložit	Vložit	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu
Kategorie monitoringu:										Klasifikace SO/PS:		
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)										ISPROFIN: 5423510002		
Majetek:										Označení (S-kód): 631500681		
Zahájení realizace SO/PS: 7/2022 Zpracovatel:										Cenová úroveň: 2022		
Ukončení realizace SO/PS: 5/2024 SUDOP EU a.s. Titul Jméno Příjmení										Datum zpracování: 20.02.2022		
Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Lovosice										ISPROFIN: 5 423 510 002		
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena			
									Jednotková	Celkem		
<b>Díl: 0 Komunikace</b>												
1	542312		021 OTSKP	NÁSLEDNÁ ÚPRAVA SMĚROVÉHO A VÝŠKOVÉHO USPOŘÁDÁNÍ KOLEJE - PRAŽCE BETONOVÉ	M	283,833	0	0,00		0,00 Kč		
				1: 283,833; dle VK/3.1-3.8								
				655/0,6*0,26=283,833 [A]								
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě								
<b>Součet za Díl Komunikace</b>										<b>0,00 Kč</b>		