



Firma: SB projekt, s.r.o.

## Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 1903083-01 Rekonstrukce přejezdu v km 21,532 (P7640) trati Kostelec na Hané - Olomouc  
Rozpočet: PS 01-01 Přejezdové zabezpečovací zařízení v km 21,532

PS 01-01 0,00

29.9.2020

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	0,00	0,00
			vyhledání stávajících kabelů				
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
1			Zemní práce				0,00
2	13193		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III	M3	1,000	0,00	0,00
			4*0,5*0,5*1=1,000 [A]				
			položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadléků - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezy, 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**				
3	13293		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III	M3	18,900	0,00	0,00
			0,35*0,8*60=16,800 [A] 0,35*0,5*12=2,100 [B] a+b=18,900 [C]				
			položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadléků - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezy, 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**				
4	141733		PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	52,000	0,00	0,00
			2*14*2*12=52,000 [A]				
			položka zahrnuje dodávku protlačovaného potrubí a veškeré pomocné práce (startovací zařízení, startovací a cílová jáma, opěrné a vodicí bloky a pod.)				
5	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	19,900	0,00	0,00
			položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění v ztísněných podmínkách a stísněných prostorech - ztísněné ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17481		ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	5,040	0,00	0,00
			0,2*0,35*72=5,040 [A]				

		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vličením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- zřízené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
7	18215	UPRAVA POVRCHU SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M	M2	144,000	0,00	0,00
		$2 \cdot 72 = 144,000 [A]$ položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu				
8	702112	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM	M	10,000	0,00	0,00
		1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu ( drážky apod.) – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
74		<b>Elektroinstalace - silnoproud</b>				<b>0,00</b>
9	742H12	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	165,000	0,00	0,00
		$30+30+60+45=165,000 [A]$ 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
10	742L12	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2	KUS	8,000	0,00	0,00
		1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
75A		<b>Zabezpečovací zařízení - kabelové soubory</b>				<b>0,00</b>
11	75A217	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ DO 12 PÁRŮ - MONTÁŽ	KMPÁR	2,885	0,00	0,00
		$3 \cdot (50+25+10)=255,000 [A]$ $7 \cdot (30+30+55+45+10)=1\ 190,000 [B]$ $12 \cdot (30+30+60)=1\ 440,000 [C]$ $(a+b+c)/1000=2,885 [D]$ 1. Položka obsahuje: – uložení kabelu zatažením, dodávka a zhotovení plastové spojky včetně dodávky v počtu 3 kusy na 1 km kabelu, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola správnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el. energie, zatažení konců kabelu a svaření středu spojky – kontrolní a závěrečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření – dodávka štítku průběhu v počtu 2 ks na 1 km kabelu včetně montáže, montáž označovacího štítku kabelové spojky a kabelové formy, dodávka a montáž kabelových objímek – veškeré potřebné mechanismy, jejich obsluhu a pořízení všech potřebných materiálů, přesun hmot 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.				
12	75A131	KABEL METALICKÝ DVOUPLÁŠŤOVÝ DO 12 PÁRŮ - DODÁVKA	KMPÁR	2,885	0,00	0,00
		1. Položka obsahuje: – dodání kabelů podle typu od výrobců včetně mimostaveništní dopravy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.				
13	75A227	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ PŘES 12 PÁRŮ - MONTÁŽ	KMPÁR	0,720	0,00	0,00
		$16 \cdot (45)=720,000 [A]$ $a/1000=0,720 [B]$				

		<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– uložení kabelu zatažením, dodávka a zhotovení plastové spojky včetně dodávky v počtu 3 kusy na 1 km kabelu, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola správnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el. energie, zatavení konců kabelu a svaření středu spojky</li> <li>– kontrolní a závěrečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření</li> <li>– montáž štítku průběhu v počtu 2 ks na 1 km kabelu včetně montáže, montáž označovacího štítku kabelové spojky a kabelové formy, dodávka a montáž kabelových objímek</li> <li>– veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu a pořízení všech potřebných materiálů, přesun hmot</li> </ul> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.</p>				
14	75A141	KABEL METALICKÝ DVOUPLÁŠŤOVÝ PŘES 12 PÁRŮ - DODÁVKA	KMPÁR	0,720	0,00	0,00
		<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– dodání kabelů podle typu od výrobců včetně mimostaveništní dopravy</li> </ul> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.</p>				
15	75A311	KABELOVÁ FORMA (UKONČENÍ KABELŮ) PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 12 PÁRŮ	KUS	20,000	0,00	0,00
		<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– odstranění pláště kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu</li> <li>– kontrolní a závěrečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku</li> </ul> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
16	75A312	KABELOVÁ FORMA (UKONČENÍ KABELŮ) PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ PŘES 12 PÁRŮ	KUS	2,000	0,00	0,00
		<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– odstranění pláště kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu</li> <li>– kontrolní a závěrečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku</li> </ul> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
17	75A321	SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 DO 12 PÁRŮ	KUS	2,000	0,00	0,00
		<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– dodávku spojky</li> <li>– úplná montáž plastové spojky, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola správnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el.energie, zatavení konců kabelu a svaření středu spojky</li> <li>– veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu a pořízení všech potřebných materiálů i vlastní spojky, přesun hmot</li> </ul> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
18	75A410	OZNAČENÍ KABELŮ ZNAČKOVACÍ KABELOVOU OBJIMKOU	KUS	32,000	0,00	0,00
		<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– zhotovení kabelového štítku, vyražení znaku kabelu, ovinutí štítku páskou PVC, připevnění objímky na kabel</li> <li>– výrobu štítků, použití mechanismu, dopravu k místnímu použití, mzdy</li> </ul> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
<b>75B</b>		<b>Železniční zabezpečovací zařízení - vnitřní zařízení</b>				<b>0,00</b>
19	75B117	VNITŘNÍ KABELOVÉ ROZVODY DO 20 KABELŮ - MONTÁŽ	M	5,000	0,00	0,00
		<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– položení kabelu do rozvodného žlabu, vyformování, vyvázání vč. zapojení na stojany nebo skříně</li> <li>– montáž vnitřních kabelových rozvodů obsahuje všechny pomocné a doplňující práce a součásti, případné použití mechanismů</li> </ul> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se v metrech délkových kabelových žlabů nebo jiné kabelové konstrukce.</p>				
20	75B111	VNITŘNÍ KABELOVÉ ROZVODY DO 20 KABELŮ - DODÁVKA	M	5,000	0,00	0,00
		<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– dodávka kabelů vč. eventuálních konektorů a potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení</li> <li>– kabely včetně pomocného materiálu</li> <li>– dopravu do místa určení</li> </ul> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se v metrech délkových kabelových žlabů nebo jiné kabelové konstrukce.</p>				
21	75B219	JEDNOTNÉ OVLÁDACÍ PRACOVISTÉ (JOP), TECHNOLOGIE, NEZÁLHOVANE - ÚPRAVA	KUS	1,000	0,00	0,00

		1. Položka obsahuje: – demontáž a montáž počítačového vybavení kanceláře – demontáž a montáž výpočetní techniky, včetně propojovacích vedení a monitorů – demontáž a montáž vybavení pro jednotné obslužné pracoviště (JOP) se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) – demontáž nábytku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
22	75B547	SKŘÍN (STOJAN) VOLNÉ VAZBY - MONTÁŽ	KUS	1,000	0,00	0,00
		1. Položka obsahuje: – usazení skříně (stojanu) volné vazby vystrojené na místě určení, osazení vnitřních prvků skříně – montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
23	75B541	SKŘÍN (STOJAN) VOLNÉ VAZBY - DODÁVKA	KUS	1,000	0,00	0,00
		1. Položka obsahuje: – dodání kompletního vnitřního zařízení podle typu určeného položkou včetně přepětových ochran, potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení – pořízení příslušné skříně (stojanu) volné vazby vystrojené včetně pomocného materiálu a její dopravy do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
24	75B6G7	USMĚRNOVAČ - MONTÁŽ	KUS	1,000	0,00	0,00
		1. Položka obsahuje: – montáž usměrňovače na místo určení, jeho připojení a přezkoušení – montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
25	75B6A1	USMĚRNOVAČ 24 V/50 A - DODÁVKA	KUS	1,000	0,00	0,00
		1. Položka obsahuje: – dodání kompletního usměrňovače podle typu včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení – pořízení příslušného usměrňovače, na dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
26	75B6G8	USMĚRNOVAČ - DEMONTÁŽ	KUS	1,000	0,00	0,00
		1. Položka obsahuje: – demontáž usměrňovače, odpojení – demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
27	75B6T7	BATERIE - MONTÁŽ	KUS	1,000	0,00	0,00
		1. Položka obsahuje: – montáž baterie na místo určení, její připojení, dobíjení na plnou kapacitu a přezkoušení – montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
28	75B6M1	BEZÚDRŽBOVÁ BATERIE 24 V/250 AH - DODÁVKA	KUS	1,000	0,00	0,00
		1. Položka obsahuje: – dodání kompletní baterie podle typu včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení – pořízení příslušné baterie včetně pomocného materiálu, na dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
29	75B6T8	BATERIE - DEMONTÁŽ	KUS	1,000	0,00	0,00

		<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– demontáž baterie, odpojení</li> <li>– demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu</li> <li>– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek</li> <li>– odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci</li> </ul> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0)</li> </ul> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
30	R75B272	MONTÁŽ VYBAVENÍ DIAGNOSTICKÉHO ZAŘÍZENÍ PZS	KUS	1,000	0,00	0,00
		Umístění zařízení, zapojení do technologie přejezdu, připojení na komunikační linku, přezkoušení funkce. Diagnostické zařízení se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady montáž diagnostiky se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy.				
31	R75B212	DODÁVKA VYBAVENÍ DIAGNOSTICKÉHO ZAŘÍZENÍ PZS	KUS	1,000	0,00	0,00
		Dodání technologie, servisního přenosného počítače a programového vybavení, spojovacího a pomocného materiálu, včetně dopravy. Diagnostické zařízení se měří v kusech (ks). Položka obsahuje všechny náklady na dodávku vybavení pro zařízení diagnostiky se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy				
32	R75B548	Technologie PZS - DEMONTÁŽ	KUS	1,000	0,00	0,00
		<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– demontáž skříně (stojanu) volné vazby vystrojené, odpojení</li> <li>– demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu</li> <li>– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek</li> <li>– odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci</li> </ul> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0)</li> </ul> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
<b>75C</b>		<b>Železniční zabezpečovací zařízení - venkovní zařízení</b>				<b>0,00</b>
33	75C917	SNÍMAČ POČÍTAČE NÁPRAV - MONTÁŽ	KUS	1,000	0,00	0,00
		<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– montáž snímače počítače náprav včetně zapojení kabelových forem (včetně měření a zapojení po měření), přezkoušení</li> <li>– montáž snímače počítače náprav se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže</li> </ul> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>X</li> </ul> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
34	75C918	SNÍMAČ POČÍTAČE NÁPRAV - DEMONTÁŽ	KUS	1,000	0,00	0,00
		<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– demontáž snímače počítače náprav včetně odpojení kabelových přívodů</li> <li>– demontáž snímače počítače náprav se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu</li> <li>– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek</li> <li>– odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci</li> </ul> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0)</li> </ul> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
<b>75D</b>		<b>Železniční zabezpečovací zařízení - PZZ a ostatní traťové prvky</b>				<b>0,00</b>
35	75D217	VYŠTRAŽNÍK SE ZÁVOROU, 1 SKŘÍŇ - MONTÁŽ	KUS	3,000	0,00	0,00
		<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– výkop jámy pro BETONOVÝ základ výstražníku</li> <li>– usazení betonového základu, montáž výstražníku se závorou 1 skříní, zapojení kabelových forem (včetně měření a zapojení po měření)</li> <li>– montáž výstražníku se závorou 1 skříní se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže</li> </ul> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>X</li> </ul> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
36	75D211	VYŠTRAŽNÍK SE ZÁVOROU, 1 SKŘÍŇ - DODÁVKA	KUS	3,000	0,00	0,00
		<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– dodávka výstražníku se závorou 1 skříní podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu</li> <li>– dodávku výstražníku se závorou 1 skříní včetně pomocného materiálu, dopravu do místa určení</li> </ul> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>X</li> </ul> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
37	75D228	VYŠTRAŽNÍK BEZ ZÁVORY, 1 SKŘÍŇ - DEMONTÁŽ	KUS	4,000	0,00	0,00

		1. Položka obsahuje: – demontáž betonového základu, zasypaní jámy po základu, demontáž výstražníku bez závorů 1 skříň včetně odpojení kabelových přívodů – demontáž výstražníku bez závorů 1 skříň se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
38	75D237	VÝSTRAŽNÍK SE ZÁVOROU, 2 SKŘÍNĚ - MONTÁŽ	KUS	1,000	0,00	0,00
		1. Položka obsahuje: – výkop jámy pro BETONOVÝ základ výstražníku – usazení betonového základu, montáž výstražníku se závorou 2 skříň, zapojení kabelových forem (včetně měření a zapojení po měření) – montáž výstražníku se závorou 2 skříň se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
39	75D231	VÝSTRAŽNÍK SE ZÁVOROU, 2 SKŘÍNĚ - DODÁVKA	KUS	1,000	0,00	0,00
		1. Položka obsahuje: – dodávka výstražníku se závorou 2 skříň podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – dodávku výstražníku se závorou 2 skříň včetně pomocného materiálu, dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
40	75D277	ZARÍZENÍ (PZZ) PRO NEVIDOMÉ - MONTÁŽ	KUS	1,000	0,00	0,00
		1. Položka obsahuje: – montáž zařízení (PZZ) pro nevidomé, připojení na kabelové rozvody – montáž zařízení (PZZ) pro nevidomé se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
41	75D271	ZARÍZENÍ (PZZ) PRO NEVIDOMÉ - DODÁVKA	KUS	1,000	0,00	0,00
		1. Položka obsahuje: – dodávka zařízení (PZZ) pro nevidomé podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – dodávku zařízení (PZZ) pro nevidomé včetně pomocného materiálu, dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
42	R75D21	VÝLOŽNÍK VÝSTRAŽNÍKU ATYPICKÝ	KUS	3,000	0,00	0,00
		1. Položka obsahuje: – dodávka a montáž výložníku pro skříň se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
<b>75E</b>		<b>Ostatní práce a zařízení</b>				<b>0,00</b>
43	75E117	DOZOR PRACOVNÍKŮ PROVOZOVATELE PŘI PRÁCI NA ŽIVÉM ZARÍZENÍ	HOD	40,000	0,00	0,00
		1. Položka obsahuje: – při provádění prací na zařízení, které je v provozu, určují pracovníci správy dopravní cesty kdy a jak je možné potřebný zásah provést – ztrátu času pracovníků provozovatele, kteří tento čas využijí ve prospěch prováděné stavby 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet hodin provádění dozoru, revize nebo práce.				
44	75E127	CELKOVÁ PROHLÍDKA ZARÍZENÍ A VYHOTOVENÍ REVIZNÍ ZPRÁVY	HOD	16,000	0,00	0,00
		1. Položka obsahuje: – kontrola zařízení, zda odpovídá podmínkám pro bezpečný provoz, včetně potřebných měření a vyhotovení revizní zprávy odpovědným pracovníkem – vlastní kontrolu, příslušná měření a zpracování revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet hodin provádění dozoru, revize nebo práce.				
45	75E197	PŘÍPRAVA A CELKOVÉ ZKOUŠKY PŘEJEZDOVÉHO ZABEZPEČOVACÍHO ZARÍZENÍ PRO JEDNU KOLEJ	KUS	1,000	0,00	0,00

		1. Položka obsahuje: – regulování a aktivování automatického přejezdového zařízení – příprava a provedení celkových zkoušek přejezdového zab.zařízení – kompletní přezkoušení a regulaci 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
46	75E1B7	REGULACE A ZKOUŠENÍ ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ	HOD	16,000	0,00	0,00
		1. Položka obsahuje: – zajištění a provedení činností určených položkou včetně dodávky potřebného pomocného materiálu a dopravy na místo určení – provedení zkušebního provozu se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet hodin provádění dozoru, revize nebo práce.				
9		Ostatní práce				0,00
47	914113	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	0,00	0,00
		Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
48	914139	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	140,000	0,00	0,00
		10*14=140.000 [A]				
		položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
49	914161	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINIKOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	6,000	0,00	0,00
		položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				