



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



SO 10-90

E.1.9

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	-	-
02	-	-
03	-	-

Objednatel:	 SPRÁVA ŽELEZNIČNÍ DOPRAVNÍ CESTY	Správa železniční dopravní cesty, s.o. Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 Stavební správa západ Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9
-------------	---	---

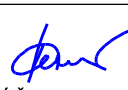
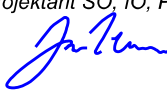

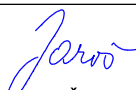
Sdružení: „SEU + SP_Bezbariérové přístupy žst. Roudnice_P“



Zpracovatel části:		SUDOP EU a.s. Olšanská 1a, 130 80 Praha Tel.: +420 267 094 305 E-mail: info@sudopeu.cz	Hlavní inženýr projektu: ING. STANISLAV JAROŠ
			Garant profese: -

Středisko:

PROJEKTOVÉ STŘEDISKO ÚSTÍ NAD LABEM

Vedoucí střediska:	Odpovědný projektant SO, IO, PS:	Vypracoval:	Kontroloval:
 ING. MIROSLAV VÁŇA	 JAN NĚMEC	 JAN NĚMEC	 ING. STANISLAV JAROŠ

Název akce: REKONSTRUKCE NÁSTUPIŠŤ A ZŘÍZENÍ BEZBARIÉROVÝCH PŘÍSTUPŮ V ŽST. ROUDNICE N. L.	Číslo smlouvy: 17-091.640	
	Projektový stupeň: DSP	
název PS/SO: SO 10-90 Kabelovod	Datum: 10 / 2019	
	Číslo částí: E.1.9	
Název přílohy: Soupis prací	Měřítko: -	Počet formátů: -
	Číslo přílohy: 10	

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							SO 10-90					
Stavba: Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.							CELKEM: 0,00 Kč					
SO/PS: SO 10-90 Kabelovod							<input type="button" value="Vložit"/>		<input type="button" value="Vložit"/>		<input type="button" value="Součet za Díl včetně přepočítání Dílu"/>	
Kategorie monitoringu: E.1.9 Kabelovody, kolektory							Klasifikace SO/PS: 825 18					
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFIN: 5423510003					
Majetek: SŽDC s.o.							Označení (S-kód): S-631500682					
Zahájení realizace SO/PS: 11/2020							Zpracovatel:					
Ukončení realizace SO/PS: 7/2021							SUDOP EU a.s. Jan Němec					
Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.							ISPROFIN: 5423510003					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena			
									Jednotková	Celkem		
Díl: 0				VŠEOBECNÉ KONSTRUKCE A PRÁCE								
1	01511S		SKUT	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	2 655,810			0,00	0,00 Kč		
				zemina z výkopů $(791,88+683,57)*1,800=2655,81$ 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.								
Součet za Díl				VŠEOBECNÉ KONSTRUKCE A PRÁCE							0,00 Kč	
Díl: 1				ZEMNÍ PRÁCE								
2	132738		2018_OTSKP	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	791,880			0,00	0,00 Kč		
				výkop pro kabelovody v terenu a pod kolejemi -viz výpočet kubatury projektanta 791,88								

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.										ISPROFIN: 5423510003	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení 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 vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- 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 výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr.,							
3	132739		2018_OTSKP	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY	M3	3 167,520			0,00	0,00 Kč	
				příplatek za další 4 km odvozu na skládku - celkem 24 km							
				791,88*4=3167,52							
				položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km							
4	133738		2018_OTSKP	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	1 425,570			0,00	0,00 Kč	
				výkop pro kabelové šachty - viz výpočet projektanta							
				683,57							

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.										ISPROFIN: 5423510003	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení 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 vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- 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 výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr.							
5	133739		2018_OTSKP	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY	M3	2 734,280			0,00	0,00 Kč	
				příplatek za další 4 km odvozu na skládku - celkem 24 km							
				683,57*4=2734,28							
				položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km							
6	17581		2018_OTSKP	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	137,517			0,00	0,00 Kč	
				obsyp šachet ŽB a plastových nenamrzavým materiálem							
				Viz příloha výpočet množství pol.2							

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.										ISPROFIN: 5423510003	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- 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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)							
7	17481		2018_OTSKP	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	524,998			0,00	0,00 Kč	
				zásyp kabelovodů nenamrzavým materiálem							
				Viz příloha výpočet množství pol.3							

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.										ISPROFIN: 5423510003	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- 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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech- ztížené 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- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)							
8	18110		2018_OTSKP	ÚPRAVA PLÁNÉ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	1 329,248			0,00	0,00 Kč	
				pod kabelovody, trubky DN110 a kabelové šachty							
				Viz příloha výpočet množství pol.1							
				položka zahrnuje úpravu pláné včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.							
Součet za Díl				ZEMNÍ PRÁCE							0,00 Kč
Díl: 21				ÚPRAVA PODLOŽÍ A ZÁKLADOVÉ SPÁRY							
9	21197		2018_OTSKP	OPLÁSTĚNÍ ODVODNOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	628,769			0,00	0,00 Kč	
				podkladní lože kabelových ŽB šachet a obetonovaných multikanálů							
				Viz příloha výpočet množství pol.5							
				položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)							
Součet za Díl				ÚPRAVA PODLOŽÍ A ZÁKLADOVÉ SPÁRY							0,00 Kč
Díl: 2				ZÁKLADY							
10	264315		2019_OTSKP	VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 300MM	M	3 128,000			0,00	0,00 Kč	
				1: 3128,000; dle výpočtu							
				<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu- zabezpečení vrtacích prací- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní- nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi- nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání							
11	22694		2019_OTSKP	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ	T	133,253			0,00	0,00 Kč	

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.										ISPROFIN: 5423510003	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				1: 3128,000*42.6*0,001; dle výpočtu, převod na t							
				položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.							
12	22695A		2019_OTSKP	VYDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)	M2	1 622,940			0,00	0,00 Kč	
				1: 1622,000; dle výpočtu							
				položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění							
13	228172		2019_OTSKP	ODŘEZÁNÍ PILOT Z KOVOVÝCH DÍLCŮ	KUS	346,000			0,00	0,00 Kč	
				1: 346,000; dle výpočtu							
				zahrnuje i vodorovnou dopravu a uložení na skládku (bez poplatku)							
Součet za Díl				ZÁKLADY							0,00 Kč
Díl: 38				SVISLÉ A KOMPLETNÍ KONSTRUKCE							
14	38824A		2018_OTSKP	KABELOVOD Z MULTIKANÁLŮ DEVÍTIOTVOROVÝCH STANDARDNÍCH	M	1 875,502			0,00	0,00 Kč	
				9-ti otvorové těleso kabelovodu							
				Viz příloha výpočet množství pol.6							
				Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.							
15	3800R1			POŽÁRNÍ UCPÁVKY, TĚSNĚNÍ A MANŽETY STĚNOVÉ	KPL	4,000			0,00	0,00 Kč	
				Položka zahrnuje veškerý materiál, včetně těsnících tmelů, montáž a dopravu							
Součet za Díl				SVISLÉ A KOMPLETNÍ KONSTRUKCE							0,00 Kč
Díl: 4				VODOROVNÉ KONSTRUKCE							
16	45152		2018_OTSKP	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	250,087			0,00	0,00 Kč	
				podkladní lože pod kabelové komory a kabelovody a zásyp nad kabelovody mimo nástupště							
				Viz příloha výpočet množství pol.8+9 = 100,559+149,528=250,087							
				položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení							
				není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál							
17	45731A		2018_OTSKP	VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C20/25	M3	19,610			0,00	0,00 Kč	
				podkladní lože pod ŽB a plastové kabelové šachty							
				Viz příloha výpočet množství pol.7							

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.										ISPROFIN: 5423510003		
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena			
									Jednotková	Celkem		
				<div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>								
18	45734		2018_OTSKP	VYROVNÁVACÍ A SPÁD BETON ZVLÁŠTNÍ (PLASTBETON)	M3	0,909			0,00	0,00 Kč		
				<div>vyspádování dna ŽB šachet k odvodňovacímu kanálu</div> <div>Viz příloha výpočet množství pol.10</div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- dodání zvláštního betonu (plastbetonu) předepsané kvality a jeho rozprostření v předepsané tloušťce a v předepsaném tvaru</div>								
Součet za Díl				VODOROVNÉ KONSTRUKCE							0,00 Kč	
Díl:				IZOLACE PROTI VODĚ								
19	711321		2018_OTSKP	IZOLACE PODZEM OBJ PROTI TLAK VODĚ ASFALT NÁTĚRY	M2	909,120			0,00	0,00 Kč		
				<div>izolace ŽB šachet a kabelovodů</div> <div>Viz příloha výpočet množství pol.17+18</div>								

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.										ISPROFIN: 5423510003	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přizdivku							
Součet za Díl				IZOLACE PROTI VODĚ					0,00 Kč		
Díl: 8				TRUBNÍ VEDENÍ							
20	87634		2018_OTSKP	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM	M	920,706			0,00	0,00 Kč	
				potrubí DN160 mezi šachtami							
				Viz příloha výpočet množství pol.11							

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.										ISPROFIN: 5423510003	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				<div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů S94pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div>							
21	87426		2018_OTSKP	POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 80MM	M	40,000			0,00	0,00 Kč	
				drenážní trubky DN75 v plastových šachtách - viz TZ str.14							
				2,00*20=40							

FORMULÁŘ SO/PS

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.					ISPROFIN: 5423510003					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</p> <p>zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>						
22	899525		2018_OTSKP	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 obetonování zaústění kabelovodů do šachet <i>Viz příloha výpočet množství pol. 14</i>	M3	16,400			0,00	0,00 Kč

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.										ISPROFIN: 5423510003		
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena			
									Jednotková	Celkem		
				<div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>								
23	899575		2018_OTSKP	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 VČETNĚ VYZTUŽE	M3	291,304				0,00	0,00 Kč	
				obetonování potrubí-chrániček a kabelovodu pod kolejemi s Kari sítí								
				Viz příloha výpočet množství pol.13								

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.										ISPROFIN: 5423510003		
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena			
									Jednotková	Celkem		
				<div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>								
24	89952A		2018_OTSKP	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25	M3	25,398			0,00	0,00 Kč		
				obetonování plastových šachet suchým betonem								
				Viz příloha výpočet množství pol.12								

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.										ISPROFIN: 5423510003		
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena			
									Jednotková	Celkem		
				<div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>								
Součet za Díl				TRUBNÍ VEDENÍ					0,00 Kč			
Díl: 89				OSTATNÍ KONSTRUKCE A PRÁCE NA TRUBNÍM VEDENÍ								
25	8984D		2018_OTSKP	KABELOVÉ KOMORY ŽELEZOBETONOVÉ VČ. VÝZTUŽE, UŽITNÝ OBJEM DO 7,5M3	KUS	1,000			0,00	0,00 Kč		
				<div>Kabelová šachta Š15B - viz tabulka šachet v TZ</div> <div>1</div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku a osazení stupadel a žebříků</div> <div>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</div> <div>- u dílců železobetonových veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</div> <div>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</div> <div>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</div> <div>- očištění a ošetření uložených ploch,</div> <div>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</div> <div>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</div> <div>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</div> <div>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku</div> <div>položka nezahrnuje:</div> <div>- poklopy a mříže, vykazují se samostatně v položkách č. 8991*.</div> <div>- kompletní vystrojení šachty, zejména kompletní kabelové lávky vč. veškerých podpůrných a uchycovacích prvků</div>								
26	8984E		2018_OTSKP	KABELOVÉ KOMORY ŽELEZOBETONOVÉ VČ. VÝZTUŽE, UŽITNÝ OBJEM DO 10,0M3	KUS	5,000			0,00	0,00 Kč		

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.										ISPROFIN: 5423510003	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				Kabelová šachta Š10B+Š13B+Š17B+Š18B+Š22B - viz tabulka šachet v TZ 1+1+1+1+1=5 položka zahrnuje: - dodávku a osazení stupadel a žebříků - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku položka nezahrnuje: - poklopy a mříže, vykazují se samostatně v položkách č. 8991*. - kompletní vystrojení šachty, zejména kompletní kabelové lávky vč. veškerých podpůrných a uchycovacích prvků							
27	8984F		2018_OTSKP	KABELOVÉ KOMORY ŽELEZOBETONOVÉ VČ. VÝZTUŽE, UŽITNÝ OBJEM DO 12,5M3 Kabelová šachta Š16B - viz tabulka šachet v TZ 1 položka zahrnuje: - dodávku a osazení stupadel a žebříků - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku položka nezahrnuje: - poklopy a mříže, vykazují se samostatně v položkách č. 8991*. - kompletní vystrojení šachty, zejména kompletní kabelové lávky vč. veškerých podpůrných a uchycovacích prvků	KUS	1,000			0,00	0,00 Kč	
28	8984G		2018_OTSKP	KABELOVÉ KOMORY ŽELEZOBETONOVÉ VČ. VÝZTUŽE, UŽITNÝ OBJEM DO 15M3 Kabelová šachta Š01B+Š02B+Š12B+Š19B+Š20B - viz tabulka šachet v TZ 1+1+1+1+1=5	KUS	5,000			0,00	0,00 Kč	

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.										ISPROFIN: 5423510003	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodávku a osazení stupadel a žebříků- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,- u dílců železobetonových veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- zednické výpomocce pro montáž dílců,- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- poklopy a mříže, vykazují se samostatně v položkách č. 8991*.- kompletní vystrojení šachty, zejména kompletní kabelové lávky vč. veškerých podpůrných a uchycovacích prvků							
29	8984H		2018 OTSKP	KABELOVÉ KOMORY ŽELEZOBETONOVÉ VČ. VÝZTUŽE, UŽITNÝ OBJEM NAD 15M3	KUS	1,000			0,00	0,00 Kč	
				<p>1</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodávku a osazení stupadel a žebříků- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,- u dílců železobetonových veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- zednické výpomocce pro montáž dílců,- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- poklopy a mříže, vykazují se samostatně v položkách č. 8991*.- kompletní vystrojení šachty, zejména kompletní kabelové lávky vč. veškerých podpůrných a uchycovacích prvků							
30	8988R1		R	KABELOVÉ KOMORY Z PLASTICKÝCH HMOT, UŽITNÝ OBJEM DO 2,5M3+HDPE POKLOP A15	KUS	2,000			0,00	0,00 Kč	
				<p>Kabelová šachta Š08P+Š31P - viz tabulka šachet v TZ</p> <p>1+1=2</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodávku a osazení stupadel a žebříků- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch,- zednické výpomocce pro montáž dílců,- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- poklopy a mříže, vykazují se samostatně v položkách č. 8991*.- kompletní vystrojení šachty, zejména kompletní kabelové lávky vč. veškerých podpůrných a uchycovacích prvků							

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.										ISPROFIN: 5423510003	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
31	8988R2		R	KABELOVÉ KOMORY Z PLASTICKÝCH HMOT, UŽITNÝ OBJEM DO 2,5M3+POKLOP PRO ŽÁDLAŽBU B125	KUS	14,000			0,00	0,00 Kč	
				Kabelová šachta Š07P+Š09P-Š30P+Š32P - viz zabulka šachet v TZ							
				1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1+1=14							
				položka zahrnuje:							
				- dodávku a osazení stupadel a žebříků							
				- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,							
				- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,							
				- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,							
				- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,							
				- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,							
				- očištění a ošetření úložných ploch,							
				- zednické výpomocce pro montáž dílců,							
				- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,							
				- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,							
				- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku							
				položka nezahrnuje:							
				- poklopy a mříže, vykazují se samostatně v položkách č. 8991*.							
				- kompletní vystrojení šachty, zejména kompletní kabelové lávky vč. veškerých podpůrných a uchycovacích prvků							
32	8988R3		R	KABELOVÉ KOMORY Z PLASTICKÝCH HMOT, UŽITNÝ OBJEM DO 4,5M3+HDPE POKLOP	KUS	4,000			0,00	0,00 Kč	
				Kabelová šachta Š03P-Š06P - viz zabulka šachet v TZ							
				1+1+1+1=4							
				položka zahrnuje:							
				- dodávku a osazení stupadel a žebříků							
				- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,							
				- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,							
				- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,							
				- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,							
				- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,							
				- očištění a ošetření úložných ploch,							
				- zednické výpomocce pro montáž dílců,							
				- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,							
				- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,							
				- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku							
				položka nezahrnuje:							
				- poklopy a mříže, vykazují se samostatně v položkách č. 8991*.							
				- kompletní vystrojení šachty, zejména kompletní kabelové lávky vč. veškerých podpůrných a uchycovacích prvků							
33	89911R1		R	POKLOP ŠACHTOVÝ ATYPICKÝ UZAVÍRATELNÝ, VODOTĚSNÝ 900/900 MM, ZATÍŽENÍ A	KUS	19,000			0,00	0,00 Kč	
				Poklop pro ŽB kabelovou komoru Š01B-Š22B - viz zabulka šachet v TZ							
				2+2+1+1+1+1+1+1+1+2+2+2+2							
				položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu							
Součet za Díl				OSTATNÍ KONSTRUKCE A PRÁCE NA TRUBNÍM VEDENÍ	0,00 Kč						
Díl: 93				DOKONČOVACÍ KONSTRUKCE A PRÁCE							
34	93543		2018_OTSKP	ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 200MM VČETNĚ MŘÍŽÍ	M	27,200			0,00	0,00 Kč	
				odvodňovací žlábků v ŽB šachtách							
				Viz příloha výpočet množství pol.15							
				položka zahrnuje:							
				-dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže							
				- spárování, úpravy vtoku a výtoku							
				- nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování							
				- měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě							
35	93123R		R	BENTONITOVÝ PÁSEK DO PRACOVNÍCH SPAR	M	117,200			0,00	0,00 Kč	
				těsnění otvoru ŽB šachet							
				Viz příloha výpočet množství pol.16							
				položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě							

FORMULÁŘ SO/PS

Rekonstrukce nástupišť a zřízení bezbariérových přístupů v žst. Roudnice n. L.										ISPROFIN: 5423510003	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
Součet za Díl		DOKONČOVACÍ KONSTRUKCE A PRÁCE							0,00 Kč		