



Souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

Přehled verzí přílohy				
Číslo	Datum	Popis změny	Jméno	Podpis

Zadavatel:	Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Dlážděná 1003/7, Praha 1 - Nové Město 110 00 SŽDC s.o., Stavební správa východ Nerudova 1, Olomouc 772 58				
Zhotovitel:	PROJEKT servis spol. s r.o. U Elektry 830/2b, Praha 9 - Hloubětín 198 00 IČ: 49823141 tel.: 281 090 860 www.projekt-servis.cz firma@projekt-servis.cz				
Hlavní inženýr projektu:	 Jiří Novosad, DiS.	Zástupce hlavního inženýra projektu  Bc. Michal Munzar			
Zpracovatel části:	PROJEKT servis spol. s r.o. U Elektry 830/2b, Praha 9 - Hloubětín 198 00 IČ: 49823141 tel.: 281 090 860 www.projekt-servis.cz firma@projekt-servis.cz				
Vypracoval:	 Jiří Novosad, DiS.	Kontroloval:	 Bc. Michal Munzar	Odpovědný projektant:	 Ing. Martin Koudelka
KRAJ: Královéhradecký		OKRES: Jičín		OÚ: Jičíněves	
Název akce: Zřízení výhybny Bartoušov					
Část: D - Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení SO 110 VÝPRAVNÍ BUDOVA BARTOUŠOV - STAVEBNÍ ÚPRAVA			Číslo zakázky: ZAK-2019-19		
Příloha: SOUPIS PRACÍ SO 110			Stupeň:		DSP, PDPS
			Datum:		01/2020
			Měřítko:		-
			Formát:		A4
Verze:		Část:	Č. přílohy:		
		D.2.2.1	9		

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							SO 110				
Stavba: Zřízení výhybny Bartoušov							CELKEM: - Kč				
SO/PS: SO 110 Výpravní budova Bartoušov - stavební úpravy							Vložit	Vložit	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu		
Kategorie monitoringu: E.2 Pozemní stavební objekty							Klasifikace SO/PS: 812				
Stupeň dokumencie: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFIN: 5523520013				
Majetek: SŽDC s.o.							Označení (S-kód): S621500947				
Zahájení realizace SO/PS: 5/2020 Zpracovatel:							Cenová úroveň: 2019				
Ukončení realizace SO/PS: 12/2020 PROJEKT servis spol. s r.o. Jiří novosad DiS.							Datum zpracování: 12.03.2020				
Zřízení výhybny Bartoušov							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	015140		OTSKP-SPK+ŽS 2019	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTU, ZÁKLADŮ TV	T	1,500				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: Dle TZ 2: 1,5 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě											
2	R 015112		OTSKP-SPK+ŽS 2019	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTŘEŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TRÍDA - TĚŽITELNOSTI	T	22,400				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: Dle TZ 2: 22,4 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.											
Celkem za 0								0,000		0,00	

Díl: 1		Zemní práce									
3	131839		OTSKP- SPK+ŽS 2019	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY	M3	164,800					0,00
				položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km							
				1: 4,8+6,4*25							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
4	132838		OTSKP- SPK+ŽS 2019	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	M3	4,800					0,00
				položka zahrnuje:							
				- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem							
				- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené							
				- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření							
				- ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění							
				- ztížení 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 napadávek							
				- pažení, vzepření a rozeptění 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 výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr.							
				konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)							
				- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**							
				1: Dle TZ							
				2: 3,7+1,1							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							

5	133838		OTSKP- SPK+ŽS 2019	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	M3	6,400				0,00	
				<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- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení 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 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** <p>1: Šachta venkovní + vnitřní 2: Dle TZ 3: 1,4 + 5</p>							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Celkem za 1				Zemní práce	0,0000,00						

Díl: 2				Základy						
6	212636		OTSKP- SPK+ŽS 2019	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ II	M	7,000				0,00
				<p>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none">- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp- zřízení spojovací vrstvy- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu- obsyp trativodu předepsaným materiálem- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie <p>1: Drenážní potrubí DN 110 včetně vpustí, lože a zásypu</p> <p>2: Dle TZ</p> <p>3: 7</p> <p>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</p>						
7	272313		SPK+ŽS 2019	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20	M3	5,000				0,00
				<p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</p> <p>- 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,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p> <p>1: Dle TZ</p> <p>2: 5</p> <p>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</p>						

8	703752		OTSKP-SPK+ŽS 2019	PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKA STĚNOU/STROPEM, TL DO 50CM, DO EI 90 MIN.	M2	1,000				0,00
				Položka obsahuje: Dodávku a montáž protipožární ucpávky vč. příslušenství a pomocného materiálu, vyhotovení a dodání atestu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.						
				1: Dle TZ						
				2: 1						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
Celkem za 2				Základy	0,000 0,00					
Díl:	3	Svislé konstrukce								
9	38824A		OTSKP-SPK+ŽS 2019	KABELOVOD Z MULTIKANÁLŮ DEVÍTIOTVOROVÝCH STANDARDNÍCH	M	2,240				0,00
				Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.						
				1: 9-ti komorový multikanál						
				2: Dle TZ						
				3: 2,24						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
Celkem za 3				Svislé konstrukce	0,000 0,00					
Díl:	6	Úpravy povrchu								
10	R-62144		OTSKP-SPK+ŽS 2019	ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ PODHLEDŮ	M2	1,500				0,00
				položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce						
				1: Úprava SDK podhledu v místnosti 0.04 - sádkokarton, konstrukce, parozábrana, Tl, dřevěný záklop, zapravení						
				2: Dle TZ						
				3: 1,5						
				položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce						
Celkem za 6				Úpravy povrchu	0,000 0,00					
Díl:	8	Trubní vedení								
11	89921		OTSKP-SPK+ŽS 2019	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	1,000				0,00
				- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).						
				1: Výšková úprava venkovní šachty do úrovně chodníku						
				2: 1						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						

12	R-894146	OTSKP- SPK+ŽS 2019	ŠACHTY KABELOVÉ Z BETON DÍLCŮ DN DO 400MM	KUS	1,000				0,00
			<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - 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 a předpjatých 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 výpomoc 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 - předepsané podkladní konstrukce <p>1: Kompletní zřízení vnitřní kabelové šachty 2: Dle TZ 3: 1</p>						
			<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - 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 a předpjatých 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 výpomoc 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 - předepsané podkladní konstrukce 						

13	R-8981B		OTSKP- SPK+ŽS 2019	KABEL KOMORY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ DO 2,5M3	KUS	1,000				0,00
<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 výpomoc 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 										
<p>1: Betonová kabelová šachta před VB 2: Dle TZ 3: 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 výpomoc 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 										

14	R-89911M		OTSKP- SPK+ŽS 2019	BETONOVÝ POKLOP B125	KUS	1,000				0,00
Celkem za 8				Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	0,0000,00					
				1: Betonový poklop B125, vnější šachty						
				2: Dle TZ						
				3: 1						
				Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu						
				Trubní vedení						
Díl: 9				Ostatní konstrukce a práce						
15	936502		OTSKP- SPK+ŽS 2019	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK	KG	41,255				0,00
				položka zahrnuje:						
				- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování						
				- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž						
				- dodání spojovacího materiálu						
				- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření						
				- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení						
				- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu						
				- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí						
				- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů						
				- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.)						
				- všechny druhy ocelového kotvení						
				- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů						
				- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření						
				- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy						
				- výplň kotevních otvorů (příp. podliti patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou						
				- předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí						
				- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně						
				- ochranná opatření před účinky bludných proudů						
				1: Kryty VZT 2ks + poklop vnitřní kabelové šachty vč. L profilů						
				2: Dle TZ						
				3: 36,255 + 5						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						

16	96715	OTSKP- SPK+ŽS 2019	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON	M3	0,600				0,00
			<p>položka zahrnuje:</p> <p>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,</p> <p>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů,</p> <p>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)</p> <p>1: Vybourání podlahy a prostupu základem</p> <p>2: Dle TZ</p> <p>3: 0,6</p> <p>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</p>						
17	97619	OTSKP- SPK+ŽS 2019	VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ OSTATNÍCH	KUS	1,000				0,00
			<p>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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)</p> <p>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p> <p>1: Demontáž a likvidace podlahové krytiny PVC dle TZ 16m2</p> <p>2: 1</p> <p>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</p>						

19	R-93650	OTSKP- SPK+ŽS 2019	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ	M	1,600				0,00
<p>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,</p> <p>- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,</p> <p>- dodání spojovacího materiálu,</p> <p>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,</p> <p>- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,</p> <p>- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,</p> <p>- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.),</p> <p>- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,</p> <p>- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,</p> <p>- všechny druhy ocelového kotvení,</p> <p>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,</p> <p>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,</p> <p>- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,</p> <p>- výplň kotevních otvorů (příp. podlité patní desky) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,</p> <p>- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,</p> <p>- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu.</p> <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</p> <p>- veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí,</p> <p>- žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,</p> <p>- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</p> <p>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně</p> <p>- ochranná opatření před účinky bludných proudů</p> <p>- ochranu před přepětím.</p> <p>1: Hroty proti ptactvu dodávka, montáž</p> <p>2: Dle TZ</p> <p>3: 1,6</p>									

				<ul style="list-style-type: none">- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,- dodání spojovacího materiálu,- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypů, otláčeniny a pod.),- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,- všechny druhy ocelového kotvení,- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</p> <ul style="list-style-type: none">- veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí,- žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně- ochranná opatření před účinky bludných proudů- ochranu před přepětím.						
20	R-97616		OTSKP- SPK+ŽS 2019	VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ DŘEVĚNÝCH	KUS	2,000				0,00
				<ul style="list-style-type: none">- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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)- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p>1: Vybourání půdního vjezu a nové otvoru ve stropní konstrukci v místnosti 0.01 2: Dle TZ 3: 1+1</p> <ul style="list-style-type: none">- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně 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)- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p>Ostatní konstrukce a práce</p>						
Celkem za 9									0,000	0.00

Díl: 725		Zařizovací předměty								
21	R-72500		OTSKP-SPK+ŽS 2019	ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY	KUS	1,000				0,00
Celkem za 725				- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a zajištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných (i etapových) tlakových zkoušek						
				1: Hasičí přístroj 2: Dle TZ 3: 1						
				- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a zajištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných (i etapových) tlakových zkoušek						
				0,0000,00						
Díl: 775		Podlahy skládané								
22	77522		OTSKP-SPK+ŽS 2019	PODLAHY POVLAKOVÉ Z PLASTŮ (PVC)	M2	18,000				0,00
Celkem za 775				- položky podlah a obkladů zahrnují kompletní podlahy a obklad, včetně úpravy podkladu, spojovací, spárové malty nebo tmely, dilatace, úpravy rohů, koutů, kolem otvorů, okrajů a pod. 1: Antistické PVC, včetně lepidla a vyrovnávací stěrky, zřízení soklů 2: Dle TZ 3: 18 Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
				0,0000,00						
Díl: 783		Nátěry								
23	R-78381		OTSKP-SPK+ŽS 2019	NÁTĚRY BETON KONSTRUKCÍ	M2	6,700				0,00
Celkem za 783				- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem. 1: Epoxidový nátěr 2: Dle TZ 3: 6,7 - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.						
				0,0000,00						

Díl:		784		Malby									
24	711111		OTSKP-SPK+ŽS 2019	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY			M2	6,000				0,00	
				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, obrubníků, 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									
				1: Penetrační nátěr asf.									
				2: Dle TZ									
				3: 6									
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě									
25	711112		OTSKP-SPK+ŽS 2019	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY			M2	6,000				0,00	
				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, obrubníků, 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									
				1: Dle TZ									
				2: 6									
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě									
26	78440		OTSKP-SPK+ŽS 2019	MALBY POVRCHŮ			M2	759,000				0,00	
Celkem za 784				- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.									
				1: Dle TZ									
				2: 759									
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě									
Díl:		787		Malby									
Díl:		787		Zasklívání									
27	787217		OTSKP-SPK+ŽS 2019	ZASKLÍVÁNÍ OKEN A DVEŘÍ BEZPEČNOSTNÍM SKLEM			M2	5,000				0,00	
				- položky zasklívání zahrnují kompletní zasklení, včetně listů, spojovacího materiálu, těsnící profily a tmely. Zahrnují i další předepsané práce jako broušení, vrtání, lepení a pod.									
				1: Zřízení pokovené folie na okně a dveřích									
				2: Dle TZ									
				3: 5									
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě									
Celkem za 787		787		Zasklívání									
				0,000									
				0,00									