


			ČÍSLO SOUPRAVY:
		PO PŘIPOMÍNKÁCH	
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	

	MORAVIA CONSULT Olomouc a.s. LEGIONÁŘSKÁ 1085/8 , 779 00 Olomouc	tel.: +420 585 570 444
		IDS: kjee9md e-mail: moravia@moravia.cz http://www.moravia.cz

OBJEDNATEL		 Správa železnic, státní organizace v zastoupení: Stavební správa východ, Nerudova 1, 779 00 Olomouc	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. TOMÁŠ MALÝ <i>malý</i>	VEDOUcí TÝMU: ING. TOMÁŠ MALÝ	
ODPOVĚDNÝ PROJ. OBJ., PS	NAVRHL, VYPRACOVAL	EXTERNÍ SUBDODAVATEL	
ING. PETR KRAJKOVIČ <i>kr</i>	ING. PETR KRAJKOVIČ <i>kr</i>	-	
KRAJ: OLOMOUCKÝ	POVĚŘENÝ OÚ: OLOMOUC	OBEC: NÁMĚŠŤ NA HANÉ	
„Rekonstrukce železniční zastávky Náměšť na Hané“		ZAK. ČÍSLO MCO	19 - 043 - 239 - SR
		ÚČEL	DUSP
		DATUM	ŘÍJEN 2020
		FORMÁT	xA4
SO 02-04 Parkoviště, místní komunikace IV. třídy (chodníky)		MĚŘÍTKO	-
Soupis prací		ČÁST E.1.8	POŘ.Č. 07

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							SO 02-04				
Stavba: Rekonstrukce železniční zastávky Náměšť na Hané							CELKEM: - Kč				
SO/PS: SO 02-04 Parkoviště a místní komunikace IV. třídy							Vložit položku	Vložit Díl	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu		
Kategorie monitoringu: SSO Skupina stavebních objektů							Klasifikace SO/PS:				
Stupeň: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFIN: 19-043-239-SR				
Majetek:							Označení (S-kód):				
Zahájení realizace SO/PS:							Cenová úroveň: 2020				
Ukončení realizace SO/PS:							Datum zpracování: 7.10.2020				
Rekonstrukce železniční zastávky Náměšť na Hané							ISPROFIN: 19-043-239-SR				
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
Díl: 10 Zemní práce											
1	11318		OTSKP-SPK+ŽS 2019	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC	M3	2,800				0,00	
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□ 2: Demolice dlážděného chodníku□ 3: Betonová dlažba tl. 50 mm□ 4: 56,0*0,050 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).							
2	11332		OTSKP-SPK+ŽS 2019	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	8,400				0,00	
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□ 2: Demolice dlážděného chodníku□ 3: šterkodrt s hlinou tl. 150 mm□ 4: 56,0*0,150 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).							
3	11352		OTSKP-SPK+ŽS 2019	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	45,000				0,00	
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□ 2: Vytržení a odstranění betonového obrubníku BO 10/25□ 3: 21,0+19,0□ 4: Vytržení a odstranění betonového obrubníku BO 15/25□ 5: 5,0 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).							

4	11372		OTSKP-SPK+ŽS 2019	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	3,080				0,00
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. □ 2: Frézování krytu místní komunikace □ 3: Asfalt bez přítomnosti dehtu tl. 110 mm □ 4: 28,0*0,110 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).						
5	12373		OTSKP-SPK+ŽS 2019	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	113,000				0,00
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. □ 2: Výkopy (20% ruční výkop) □ 3: chodníky □ 4: 20,0 □ 5: parkoviště □ 6: 51,0 □ 7: Výkopy z výměnné vrstvy v tloušťce 250mm □ 8: 168,0*0,250 položka zahrnuje: - 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 - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení 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, vzeprání a rozeprání vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - 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**						
6	13273		OTSKP-SPK+ŽS 2019	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	19,600				0,00
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. □ 2: výkop rýhy pro drenáž □ 3: 14,0*1,0*1,40						

				<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 rozeprání vč. přepažování (výjma 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**							
7	17120		OTSKP-SPK+ŽS 2019	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	131,600					0,00
				<p>1: výkop - viz pol. 12373□</p> <p>2: 113,0□</p> <p>3: hloubení rýh - viz pol. 13273□</p> <p>4: 19,60□</p> <p>5: zásyp zeminou - viz pol. 17411□</p> <p>6: -1,0</p>							
				<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění 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- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)							
8	17411		OTSKP-SPK+ŽS 2019	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	1,000					0,00
				<p>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□</p> <p>2: Dosyp (zemina získaná z výkopů)□</p> <p>3: 1,0</p>							

4/13

14	18600		OTSKP-SPK+ŽS 2019	ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	2,360				0,00
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□ 2: Ohumusování a osetí travním semenem v tl. 100 mm□ 3: 10 l / m2□ 4: 236,0*0,010 položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením						
15	R0251-2		R-položky MCO	STATICKÁ ZATĚŽKÁVACÍ ZKOUŠKA	KUS	4,000				0,00
				1: 2*2 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami						
16	R1823		R-položky MCO	NÁKUP ZEMINY VHODNÉ K OHUMUSOVÁNÍ, VČETNĚ NALOŽENÍ A DOVOZU NA MÍSTO STAVBY	m3	23,600				0,00
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□ 2: viz pol. 18231□ 3: 236,0*0,10 veškeré práce jsou obsaženy v textu položky						
Celkem za 10				Zemní práce	0,000					0,00

Díl: 20				Základy						
17	21152		OTSKP-SPK+ŽS 2019	SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	16,800				0,00
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□ 2: drenáž - šterkodrt' frakce 16-32 □ 3: 14,0*1,0*1,20 položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál						
18	21461D		OTSKP-SPK+ŽS 2019	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 400G/M2	M2	218,400				0,00
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□ 2: SeparáčnÍ netkaná geotextilie 400 g/m2□ 3: 168,0*1,30 Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - příchycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu						
19	28997D		OTSKP-SPK+ŽS 2019	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 400G/M2	M2	87,360				0,00
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□ 2: drenáž - filtrační a separáčnÍ geotextilie 400 g/m2□ 3: 14,0*4,80*1,30						

		Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu							
Celkem za 20		Základy		0,000					

Díl: 40				Vodorovné konstrukce							
20	45157		OTSKP-SPK+ŽS 2019	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	4,060				0,00	
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□ 2: Pískové lože drenáže□ 3: 14,0*0,20*1,0□ 4: lože chrániček□ 5: 21,0*0,60*0,10							
				položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál							
Celkem za 40				Vodorovné konstrukce				0,000			0,00

Díl: 50		Komunikace							
21	56334		OTSKP-SPK+ŽS 2019	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	158,000			0,00
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. <input type="checkbox"/> 2: SKLADBA PARKOVACÍCH STÁNÍ <input type="checkbox"/> 3: ŠTĚRKODRT FRAKCE 0/32 tl. 200 mm <input type="checkbox"/> 4: 79,0 <input type="checkbox"/> 5: ŠTĚRKOPÍSEK FRAKCE 0/32 tl. 180 mm <input type="checkbox"/> 6: 79,0 <input type="checkbox"/> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry					
22	56335		OTSKP-SPK+ŽS 2019	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	257,000			0,00
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. <input type="checkbox"/> 2: SKLADBA CHODNÍKU <input type="checkbox"/> 3: ŠTĚRKODRT FRAKCE 0/63 tl. 220 mm <input type="checkbox"/> 4: 89,0 <input type="checkbox"/> 5: Výměnná vrstva z kameniva fr. 0-63 mm v tloušťce 250mm <input type="checkbox"/> 6: 89,0+79,0 <input type="checkbox"/> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry					
23	572121		OTSKP-SPK+ŽS 2019	INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	28,000			0,00

			OTSKP-SPK+ŽS 2019	1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□ 2: INFILTRAČNÍ POSTŘÍK (PI) 1,00 kg/m2□ 3: Skladba opravy krytu MK□ 4: 28,0 - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení						
24	572213		OTSKP-SPK+ŽS 2019	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	28,000				0,00
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□ 2: SPOJOVACÍ POSTŘÍK KATIONAKTIVNÍ EMULZÍ (PS,A) 0,30 kg/m2□ 3: Skladba opravy krytu MK□ 4: 28,0 - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení						
25	574A33		OTSKP-SPK+ŽS 2019	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	28,000				0,00
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□ 2: ASFALTOVÝ BETON STŘEDNĚZRNNÝ (ACO11) 40 mm □ 3: Skladba opravy krytu MK□ 4: 4,0+24,0 - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.						
26	5,74E+68		OTSKP-SPK+ŽS 2019	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM	M2	28,000				0,00
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□ 2: OBALOVANÉ KAMENIVO STŘEDNĚZRNNÉ (ACP16+) 70 mm□ 3: Skladba opravy krytu MK□ 4: 28,0 - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.						
27	582611		OTSKP-SPK+ŽS 2019	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	86,100				0,00

SOPS

30	875272		OTSKP-SPK+ŽS 2019	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH	M	14,000				0,00
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□ 2: Drenážní potrubí DN 100□ 3: 14,0						
				položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, 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. výusti - 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						
31	87627		OTSKP-SPK+ŽS 2019	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM	M	21,000				0,00
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□ 2: rezervní chránička DN 110□ 3: spoje musí být pevné a utěsněny proti nečistotám□ 4: Ke kontrole provedení a ke kontrole neporušenosti kabelů před záhozem bude přizván zástupce Cetin.□ □ 5: 21,0						
				položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, 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. výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách						
32	87727		OTSKP-SPK+ŽS 2019	CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM	M	21,000				0,00
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□ 2: půlená chránička (rozříznutá PVC chránička DN 110 mm)□ 3: spoje musí být pevné a utěsněny proti nečistotám□ 4: Ke kontrole provedení a ke kontrole neporušenosti kabelů před záhozem bude přizván zástupce Cetin.□ □ 5: 21,0						

				<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, 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. výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 						
33	899309		OTSKP-SPK+ŽS 2019	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	42,000				0,00
				<p>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□</p> <p>2: nad kabely bude položena krycí výstražná folie oranžové barvy□</p> <p>3: 21,0*2</p> <p>- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.</p>						
Celkem za 80				Trubní vedení	0,000					
					0,00					

Díl: 90				Ostatní konstrukce a práce						
34	914161		OTSKP-SPK+ŽS 2019	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	3,000				0,00
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□						
				2: IP11b; 1,0□						
				3: IP12; 1,0□ 4: C14a; 1,0						
				položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení						
35	914941		OTSKP-SPK+ŽS 2019	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	3,000				0,00
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□						
				2: nový sloupek včetně založení□						
				3: 3,0						
				položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)						
36	915111		OTSKP-SPK+ŽS 2019	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	3,500				0,00
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□						
				2: V10b (bílá čára tl. 0,125)□						
				3: 4*5*0,125□						
				4: V10f (vyhrazené parkovací stání pro vozičkáře)□						
				5: 1*1,0						

				položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu						
37	917223		OTSKP-SPK+ŽS 2019	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	109,000				0,00
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□ 2: Betonový chodníkový obrubník BO 10/25□ 3: 20,0+22,0+18,0+18,0+25,0+3,0+3,0 Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.						
38	917224		OTSKP-SPK+ŽS 2019	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	28,000				0,00
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□ 2: Betonový silniční obrubník BO 15/25□ 3: 24,0+4,0 Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.						
39	91772		OTSKP-SPK+ŽS 2019	OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH	M	1,500				0,00
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□ 2: Žulová kostka střední velikosti□ 3: 1,50 Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.						
40	919112		OTSKP-SPK+ŽS 2019	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	32,000				0,00
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□ 2: Zařezání hrany komunikace v tl. 100 mm□ 3: 6,0+26,0 položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody						
41	931325		OTSKP-SPK+ŽS 2019	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M	32,000				0,00
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□ 2: Asfaltová zálivka□ 3: 6,0+26,0 položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil						
42	96615		OTSKP-SPK+ŽS 2019	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	1,500				0,00
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□ 2: 1,50						

				položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů						
43	96616		OTSKP-SPK+ZS 2019	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	1,000				0,00
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□ 2: 1,0						
				položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů						
44	R914101		R-položky MCO	Úpravy dopravního značení (přechodné DZ, pronájem, manipulace....)	kpl	1,000				0,00
				1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.□ 2: 1,0 položka zahrnuje:- dopravu dopravního značení na místo stavby:□ - osazení a montáž dopravního značení na místě určeném projektem□ - nutnou opravu poškozených částí□ - sazbu za pronájem, veškerá manipulace, přemísťování, demontáž, odvoz						
Celkem za 90				Ostatní konstrukce a práce	0,000				0,00	
Díl: 995										
45	R015111		R-položky MCO	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TRÍDA - TĚŽITELNOSTI, VČ. DOPRAVY	T	250,040				0,00
				1: viz pol. 17120□ 2: 131,60*1,90 1. Položka obsahuje:□ - veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložním, zpracováním nebo likvidací odpadu□ - náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů□ 2. Položka neobsahuje:□ - □ 3. Způsob měření:□ Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.						
46	R015130		R-položky MCO	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU - VČ. DOPRAVY						
				1: viz pol. 11372 - frézování asfaltu□ 2: 3,080*2,20						

13/13