


			ČÍSLO SOUPRAVY:
		PO PŘIPOMÍNKOVÉM ŘÍZENÍ	
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, 772 58 Olomouc	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. PETR KRAJKOVIČ	VEDOUcí TÝMU: ING. DAVID ROSE	
ODPOVĚDNÝ PROJ. OBJ., PS	NAVRHL, VYPRACOVAL	KONTRÓLOVAL	
Ing. Lucie Slavíková	VERONIKA ČIKLOVÁ	ING. MARTIN ZBOŘIL	
KRAJ: OLOMOUCKÝ	POVĚŘENÝ OÚ: OLOMOUC	OBEC: OLOMOUC	
„Náhrada přejezdu P6532 v km 204,392 trati Přerov - Olomouc“ SO 101 Přeložka silnice III/03551		ZAK. ČÍSLO MCO	20 - 092 - 239- SR
		ÚČEL	DSP+PDPS
		DATUM	ČERVEN 2021
		FORMÁT	A4
		MĚŘÍTKO	-
Soupis prací		ČÁST D.2.1.9	POŘ.Č. 13

Stavba: 20-092-239-SR		Náhrada přejezdu P6532 v km 204,392 trati Přerov - Olomouc		SO 101.1		0,00		
Objekt: SSO		Skupina stavebních objektů						
Rozpočet: SO 101.1		Přeložka sil. III/03551						
Prof. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	Jednotková	Celkem	11
10			Zemní práce			9	10	
							0,00	
1	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I	M3	2 625,000	0,00	0,00	2021_OTSKP
<div>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. odtěžení dočasného násypu, odvoz na mezideponii 2625,0=2 625,000 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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 hromin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadák - pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování (vyjma 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 výkopů a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy,</div>								
2	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3	1 020,000	0,00	0,00	2021_OTSKP
<div>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. Výkopy z výměnné vrstvy v tloušťce 500 mm 386,0*0,50=193,000 [A] ----- z toho 20% ruční výkop výkopy - Silnice 827,0=827,000 [B] Celkem: A+B=1 020,000 [C] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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 hromin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadák - pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování (vyjma 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 výkopů a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy,</div>								
3	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	98,750	0,00	0,00	2021_OTSKP
<div>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. výkop pro drenáž 23,0*0,50*0,50=5,750 [A] Výkop pro kanalizační potrubí 62,0*1,0*1,50=93,000 [B] Celkem: A+B=98,750 [C] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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 hromin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadák - pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>								
4	13373		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	10,500	0,00	0,00	2021_OTSKP
<div>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. výkop pro vpusť 7*1,50=10,500 [A]</div>								

		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísňených prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - 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 výkopky, odstranění kořenů a napadávěk - pažení, vzepření a rozepření vč. přepazování (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 výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	1 129,250	0,00	0,00	2021 OTSKP
5	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ					
		<p>výkony - viz pol. 12373 1020,0=1 020,000 [A] výkony - viz pol. 13273 98,750=98,750 [B] výkony - viz pol. 13373 10,50=10,500 [C] Celkem: A+B+C=1 129,250 [D]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření uložistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísňených 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 uložistiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí uložistiště a v uložistišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	76 635,000	0,00	0,00	2021 OTSKP
6	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ					
		<p>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazu materiálu projektu. dle tabulky kubatur - násyp celkem Násyp (ze šterkodrti) Silnice (násyp ze šterkodrti fr. 0/63) 14158,0=14 158,000 [A] Silnice (násyp ze šterkodrti fr. 0/125) 42629,0=42 629,000 [B] Silnice (násyp ze šterkodrti fr. 63/125) 5068,0=5 068,000 [C] Šterkodrt fr. 0/63 stratná vlivem sednutí 2670,0=2 670,000 [D] Dočasný násyp kvůli konsolidaci nasypu, šterkodrt fr. 0/63, výška 0,59 m pozn.: SD v místě budoucí kce vozovky, po odtěžení může být znovu použit do nasyků účelových komunikací 2625,0=2 625,000 [E] Konsolidační přísyp v místě mostních opěr kvůli konsolidaci nasypu, šterkodrt fr. 0/63, výška nad projektovanou niveletou 1,50 m pozn.: po odtěžení může být znovu použit do nasyků účelových komunikací 4975,0=4 975,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=76 635,000 [G]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) 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 uložistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části 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 uložistiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí uložistiště a v uložistišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, 	M3	197,400	0,00	0,00	2021 OTSKP
7	17481	ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ					
		<p>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. zásyp uliční vpusti 7*1,20=8,400 [A] zásyp kanalizačního potrubí 62,0*1,0*1,0=62,000 [B] Dosyp (ze šterkodrti fr. 0/32) Silnice 127,0=127,000 [C] Celkem: A+B+C=197,400 [D]</p> <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 uložistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování uložistiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí uložistiště a v uložistišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	18,600	0,00	0,00	2021 OTSKP
8	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ					

		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. Obsyp potrubí šterkopským, fr. 0/4 62,0*1,0*0,30=18,600 [A]</i></p> <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 vysousšením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění 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 (příjezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a 					
9	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	21 086,000	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. Úprava pláně násypu 4514,0+1524,0=6 038,000 [A]</i></p> <p><i>Úprava parapláně 15023,0+25,0=15 048,000 [B]</i></p> <p><i>Celkem: A+B=21 086,000 [C]</i></p> <p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>					
10	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	12 537,000	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. Ohumosení a osetí travním semenem v tl. 150 mm 12537,0=12 537,000 [A]</i></p> <p>položka zahrnuje:</p> <p>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</p> <p>rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p>					
11	18242	ZALOŽENÍ TRAVNIKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	12 537,000	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. viz pol. 18222 12537,0=12 537,000 [A]</i></p> <p>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</p>					
12	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRAVNIKU	M2	12 537,000	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. viz pol. 18222 12537,0=12 537,000 [A]</i></p> <p>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu</p> <p>zahrnuje nutné zalití a hnojení</p>					
13	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	125,370	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. viz pol. 18222 10 l / m2 12537,0*10/1000=125,370 [A]</i></p> <p>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p>					
14	R0251-2	STATICKÁ ZATĚŽKOVACÍ ZKOUŠKA	kus	15,000	0,00	0,00	R-položky MCO
		<p><i>3*5=15,000 [A]</i></p> <p>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami</p>					
15	R0271-1	ÚPRAVY DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ (PŘECHODNÉ DZ, PRONÁJEM, MANIPULACE, DEMONTÁŽ, ...)	kpl	1,000	0,00	0,00	R-položky MCO
		<p><i>včetně vypracování a projednání výkresů dočasného dopravního značení, včetně případné dočasné světelné signalizace, vypracování a projednání signálních plánů 1,0=1,000 [A]</i></p> <p>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>					
16	R1823-1	POPLATEK ZA NAKUP ZEMINY VHODNÉ K OHUMUSOVÁNÍ, VČETNĚ NALOŽENÍ, SLOŽENÍ A DOVOZU NA MÍSTO STAVBY	M3	1 880,550	0,00	0,00	R-položky MCO
		<p><i>viz pol. 18222 12537*0,150=1 880,550 [A]</i></p> <p>veškeré práce jsou obsaženy v textu položky</p>					
20		Základy	0,00				
17	21152	SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	647,510	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. Zásyp drenáže šterkordr frakce 16-32 23,0*0,450*0,50=5,175 [A]</i></p> <p><i>vsakovací průleh</i></p> <p><i>šterkordr frakce 16/32 proměnné hloubky i šířky (84,60*3,50)*1,05=310,905 [B]</i></p> <p><i>podélný vsakovací příkop</i></p> <p><i>šterkordr frakce 16/32 do hloubky 0,6-1,0 m ((38+54+132+18+20)*1,15)*1,1=331,430 [C]</i></p> <p><i>Celkem: A+B+C=647,510 [D]</i></p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>					
18	21197	OPLOSTĚNÍ ODVODNOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	2 312,050	0,00	0,00	2021 OTSKP

		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</i></p> <p>filtrační a separační geotextilie 400 g/m² 23,0*1,60*1,30=47,840 [A] vsakovací průleš separační netkaná geotextilie 300 g/m² 733,0*1,30=952,900 [B] podélný vsakovací příkop separační netkaná geotextilie 300 g/m² ((38+54+132+18+20)*(1,85+1+1))*1,3=1 311,310 [C] Celkem: A+B+C=2 312,050 [D]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnílostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)</p>						
19	211992	OPLÁSTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z FÓLIE PE	M2	11,000	0,00	0,00	2021	OTSKP
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</i></p> <p>Folie proti prorůstání pod kačírky 7,0+4,0=11,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsané fólie, mimostaveništní a vnílostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)</p>						
20	272314	ZÁKLADY Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30	M3	5,000	0,00	0,00	2021	OTSKP
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</i></p> <p>SO101_14_Detail odvodnění - skluz opěrný práh z monolitického betonu C25/30 XF3, o rozměrech 0,4 x 0,7 m délky 1,6 m 5,0=5,000 [A]</p> <p>- 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, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliktů, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku</p>						
21	289973	OPLÁSTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOSÍTÍ A GEOROHOŽÍ	M2	12 537,000	0,00	0,00	2021	OTSKP
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</i></p> <p>kokosová protierozní síť 700 g/m² Skoby k ukotvení kokosové protierozní sítě (4 skoby na m²) - (12537,0*4) ks 12537,0=12 537,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geosítě nebo georochože - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případné zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnílostaveništní dopravu</p>						
	40	Vodorovné konstrukce				0,00		
22	45131A	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C20/25	M3	11,300	0,00	0,00	2021	OTSKP
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</i></p> <p>SO101_14_Detail odvodnění - skluz betonové lože C20/25nXF3 tl. 100 mm 10,30=10,300 [A] betonový opěrný schod C20/25nXF3 1,0=1,000 [B] Celkem: A+B=11,300 [C]</p> <p>- 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, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - 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, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliktů, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku</p>						
23	45157	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	14,276	0,00	0,00	2021	OTSKP

		<p>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</p> <p>Zhutněný šterkopiskový podsyp, tl. 100mm kanalizačního potrubí</p> <p>62,0*0,10=6,200 [A]</p> <p>Lože z téženého kamenu frakce 0/22 tl. 100 mm po drenáž</p> <p>23,0*0,10*0,50=1,150 [B]</p> <p>SO101_14_Detail odvodnění - skluz</p> <p>šterkopiskové lože frakce 0/16 tl. 100 mm, o rozměrech 0,6 x 0,1 m délky 1,6 m</p> <p>1,0=1,000 [C]</p> <p>šterkopiskové lože frakce 0/16 tl. 100 mm</p> <p>5,0=5,000 [D]</p> <p>zhutněný podsyp šterkopiskem tl. 100 mm pro uliční vpusti</p> <p>7*(1,15*1,15)*0,10=0,926 [E]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E=14,276 [F]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kamenu, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</p> <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>						
24	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	4,840	0,00	0,00	2021	OTSKP
		<p>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</p> <p>SO101_14_Detail odvodnění - skluz</p> <p>dlážba z lomového kamene tl. min 200 mm, velikost kamene 150/200 mm</p> <p>24,20*0,20=4,840 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dláždě z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dláždě z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlážbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 						
	50	Komunikace				0,00		
25	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI	M3	193,000	0,00	0,00	2021	OTSKP
		<p>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</p> <p>2: Výměnná vrstva z kamenu fr. 0-63 mm v tloušťce 500 mm</p> <p>3: dle tabulky kubatur</p> <p>386,0*0,50=193,000 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kamenu předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 						
26	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 150MM	M2	1 523,880	0,00	0,00	2021	OTSKP
		<p>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</p> <p>2: Šterkodrt frakce 0/63 SDB 150 mm</p> <p>3: SKLADBA KOMUNIKACE</p> <p>(468,0*3,0+60,0*1,50)*1,02=1 523,880 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kamenu předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 						
27	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM	M2	4 278,250	0,00	0,00	2021	OTSKP
		<p>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</p> <p>2: Šterkodrt frakce 0/32 SDA 200 mm</p> <p>3: SKLADBA KOMUNIKACE</p> <p>3925,0*1,09=4 278,250 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kamenu předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 						
28	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 250MM	M2	25,000	0,00	0,00	2021	OTSKP
		<p>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</p> <p>2: Šterkodrt frakce 0/63 SDB 250 mm</p> <p>3: SKLADBA SJEZDU</p> <p>25,0=25,000 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kamenu předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 						
29	56336	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 300MM	M2	4 513,750	0,00	0,00	2021	OTSKP
		<p>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</p> <p>2: Šterkodrt frakce 0/63 SDB 270 mm</p> <p>3: SKLADBA KOMUNIKACE</p> <p>3925,0*1,15=4 513,750 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kamenu předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 						
30	56344	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKOPISKU TL. DO 200MM	M2	7,000	0,00	0,00	2021	OTSKP
		<p>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</p> <p>2: Kačírek tl. 200 mm</p> <p>7,0=7,000 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kamenu předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 						
31	56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL. DO 150MM	M2	405,250	0,00	0,00	2021	OTSKP
		<p>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</p> <p>2: Nezpevněná krajnice šířky 0,5 m; tl. 0,15 m z asfaltového recyklatu fr. 0/32</p> <p>32,0*0,50=16,000 [A]</p> <p>4: Nezpevněná krajnice šířky 0,75 m; tl. 0,15 m z asfaltového recyklatu fr. 0/32</p> <p>127,0*0,750=95,250 [B]</p> <p>6: Nezpevněná krajnice šířky 1,50 m; tl. 0,15 m z asfaltového recyklatu fr. 0/32</p> <p>196,0*1,50=294,000 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=405,250 [D]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklatu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklatu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry 						

32	572123	INFILTRAČNÍ POSTRIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	4 278,250	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</p> <p>2: Infiltrační postřík kationaktivní asf. emulzí PI-E 1,00 kg/m2</p> <p>3: SKLADBA KOMUNIKACE 3925,0*1,09=4 278,250 [A]</p> <p>- dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství</p> <p>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p>					
33	572224	SPOJOVACÍ POSTRIK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	8 203,250	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</p> <p>2: Spojovací postřík kationaktivní asf. emulzí (modif.) PS-CP 0,30-0,60 kg/m2</p> <p>3: SKLADBA KOMUNIKACE 3925,0*1,03=4 042,750 [A] 3925,0*1,06=4 160,500 [B] Celkem: A+B=8 203,250 [C]</p> <p>- dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství</p> <p>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p>					
34	57472	VOZOVKOVÉ VYTUŽNĚ VRSTVY Z TEXTILIE	M2	18 060,100	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</p> <p>2: Separální netkaná geotextilie 400 g/m2 25,0*1,30=32,500 [A]</p> <p>4: Separální netkaná geotextilie 500 g/m2 15023,0*1,20=18 027,600 [B] Celkem: A+B=18 060,100 [C]</p> <p>- dodání textilií v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- pokládka textilií dle předepsaného technologického předpisu</p>					
35	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	3 925,000	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</p> <p>2: Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO11+ 40 mm</p> <p>3: SKLADBA KOMUNIKACE 3925,0=3 925,000 [A]</p> <p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postříky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>					
36	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	4 042,750	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</p> <p>2: Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ 60 mm</p> <p>3: SKLADBA KOMUNIKACE 3925,0*1,03=4 042,750 [A]</p> <p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postříky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>					
37	574E88	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM	M2	4 160,500	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</p> <p>2: Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 22+ 90 mm</p> <p>3: SKLADBA KOMUNIKACE 3925,0*1,06=4 160,500 [A]</p> <p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postříky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>					
38	582612	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	25,000	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p>1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</p> <p>2: Lože z kameniva frakce 0/8 40 mm</p> <p>3: Betonová dlažba šedé barvy o rozměrech 200 x 100 mm 80 mm</p> <p>4: SKLADBA SJEZDU 25,0=25,000 [A]</p> <p>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</p> <p>- nezahrnuje postříky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>					
80		Trubní vedení	0,00				
39	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	m	62,000	0,00	0,00	2021 OTSKP

			<div>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. kanalizační přípojka od uliční vpusti DN 160 62,0=62,000 [A]</div> <div>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící 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 průstupů, 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 nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</div>									
40	875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	m	23,000	0,00	0,00	2021	OTSKP				
</												

			položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)					
47	914943		SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	kus	16,000	0,00	0,00	2021 OTSKP
			1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. 2: Rušené svislé dopravní značení 3: sloupek včetně založení 16,0=16,000 [A] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo					
48	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	421,000	0,00	0,00	2021 OTSKP
			Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. V 1a (0,125) - podélná čára souvislá 450,0*0,125=56,250 [A] V 4 (0,125) - vodící čára 934,0*0,125=116,750 [B] V 2b (3/1,5/0,125) - podélná čára přerušovaná 994,0*0,125=124,250 [C] V 2b (1,5/1,5/0,125) - podélná čára přerušovaná 30,0*0,125=3,750 [D] V 14 - jízdní pruh pro cyklisty 35*2,0=70,000 [E] Červeně zvýraznění pruhu pro cyklisty (náčrt) 50,0=50,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=421 000 [G] položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu					
49	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	m	12,000	0,00	0,00	2021 OTSKP
			1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. 2: Betonový chodníkový obrubník včetně betonového lože BO 10/25 12,0=12,000 [A] Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.					
50	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	m	61,000	0,00	0,00	2021 OTSKP
			1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. 2: Betonový silniční obrubník včetně betonového lože BO 15/25 61,0=61,000 [A] Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.					
51	91772		OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH	m	788,000	0,00	0,00	2021 OTSKP
			1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. 2: Dvouřádek ze žulových kostek střední velikosti včetně betonového lože 394,0*2=788,000 [A] Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.					
52	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 50MM	m	394,000	0,00	0,00	2021 OTSKP
			1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. 2: Zařezání hrany komunikace v tl.50 mm 394,0=394,000 [A] položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody					
53	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 100MM	m	38,000	0,00	0,00	2021 OTSKP
			1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. 2: Zařezání hrany komunikace v tl.100 mm 9,0+10,0+10,0+9,0=38,000 [A] položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody					
54	931315		TESNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2	m	902,000	0,00	0,00	2021 OTSKP
			1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. 2: Asfaltová zálivka 9,0+10,0+10,0+9,0+470,0=508,000 [A] 394,0=394,000 [B] Celkem: A+B=902,000 [C] položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil					
55	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	m	72,000	0,00	0,00	2021 OTSKP
			1: Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. 2: Betonová žlabovka C30/37 šířky 600 mm, délky 500 mm, výška koryta 90 mm, včetně betonového lože C16/20nXF1 tl. 100 mm 36*2+4=72,000 [A] položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu					
56	935222		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 900MM DO BETONU TL 100MM	m	116,000	0,00	0,00	2021 OTSKP

		<p>Die technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</p> <p>Betonová žlabovka C30/37 šířky 720 mm, délka 500 mm, výška koryta 220 mm, včetně betonového lože C16/20nXF1 tl. 100 mm</p> <p>59,0+4,0=63,000 [A]</p> <p>SO101_14_Detail odvodnění - skluz</p> <p>betonový odvodňovací žlab šířky 720 mm, délky 500 mm a s proměnnou výškou koryta 220-150 mm, C30/37, spojení na pero a polodrážku vyplněnou cementovou maltou</p> <p>106,0*0,50=53,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=116,000 [C]</p>					
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu- ukončení, patky, spárování- měří se v metrech běžných délky osy žlabu					
57	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z PROSTÉHO BETONU	M3	16,540	0,00	0,00	2021_OTSKP
		<p>1: Die technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</p> <p>2: bourání betonu ve výkopu komunikace</p> <p>3: 2% bourání prostého betonu</p> <p>827,0*0,02=16,540 [A]</p>					
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou suti 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					
58	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCI ZE ŽELEZOBETONU	M3	8,270	0,00	0,00	2021_OTSKP
		<p>1: Die technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</p> <p>2: bourání ŽB ve výkopu komunikace</p> <p>3: 1% bourání ŽB</p> <p>827,0*0,01=8,270 [A]</p>					
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou suti 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					
59	R911CD1	Betonová svodidla jednostranná výšky 0,80 m se zabudovaným ocelovým zábradlím do výšky 1,30 m, úroveň zadržení vozidla funkční třída H3 - dodávka a montáž	m	204,000	0,00	0,00	R
		<p>Die technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</p> <p>SO101_13_Detail bet svod</p> <p>Betonová svodidla jednostranná výšky 0,80 m se zabudovaným ocelovým zábradlím do výšky 1,30 m, úroveň zadržení vozidla funkční třída H3</p> <p>Propojení betonových svodidel na ocelové svodidlo na mostě - 2 ks</p> <p>49,0+155,0=204,000 [A]</p>					
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní dodávku všech dílů betonového svodidla včetně spojovacích prvků- osazení svodidla- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závrh <p>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</p> <p>nezahrnuje podkladní vrstvu</p>					
60	R91267	ODRAZKY NA SVOIDIDLA DL. 1000 MM, UPEVNĚNÍ ŠROUBY	kus	112,000	0,00	0,00	R-položky MCO
		<p>1: Die technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</p> <p>2: žluté reflexní pásky na betonová a ocelová svodidla délky 1 m, umístěné co 4 m, upevnění šrouby</p> <p>112,0=112,000 [A]</p>					
		<p>- kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi</p>					
61	R99001	Horizontální inklinometrie		2,000	0,00	0,00	R
		<p>2 ks inklinometr délky 50 m, položka zahrnuje inklinometrické pažnice, klady, lanka na tahání, betonové skruže, montáž, vyhloubení rýhy pro uložení pažnice včetně urovnání dna a zpětný zásyp, zhlaví (dodávka zahrnuje potřebný materiál a pracnost při instalaci inklinometru včetně ochrany zhlaví)</p> <p>2,0=2,000 [A]</p>					
62	R99002	Měření pórových tlaků		5,000	0,00	0,00	R
		<p>5 ks, měření ve třech úrovních, položka zahrnuje jádrové vrtý, obsyp a těsnění měřidla, měřidla pórových tlaků, betonové skruže, montáž, vyhloubení rýh pro uložení kabelu a zpětný zásyp (zahrnuje realizaci jádrového vrtu, instalaci piezometru ve třech úrovních včetně jejich obsypu a těsnění a ochranu měřicího místa)</p> <p>5,0=5,000 [A]</p>					
63	R99003	Měření monitoringu		1,000	0,00	0,00	R
		<p>zahrnuje měření monitorovacích prvků (30 x) a průběžné zprávy o výsledcích monitoringu (1 x), měření v týdenních intervalech (předpoklad - doba stavby 135 dnů, dozrívání konsolidace 60 dnů)</p> <p>1,0=1,000 [A]</p>					
64	R99991	Chránička podzemního vedení ČEZ Distribuce	M	12,000	0,00	0,00	R
		<p>V celém úseku, kde je stávající vedení v křížení s nově navrženými zpevněnými plochami a není zde navržena přeložka, bude provedeno před zahájením stavby vytýčení, bude provedeno ruční obnažení a zajištění stávajících kabelů do vhodných montážních půlených chrániček (rozříznutá PVC chránička DN 110 mm) a to ve všech nezajištěných místech a prodloužit stávající chránění vhodným typem (průměr bude zvolen dle počtu kabelů po obnažení), spoje musí být pevné a utěsněny proti nečistotám. Stávající telekomunikační kabely budou uloženy do pískového lože a nad kabely bude položena krycí výstražná fólie oranžové barvy.</p> <p>12,0=12,000 [A]</p>					
995		Poplatky za skládky	0,00				
65	R015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA - TĚŽITELNOSTI, VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE	T	2 145,575	0,00	0,00	R-položky MCO
		<p>viz pol. 17120</p> <p>1129,250*1,90=2 145,575 [A]</p>					

1. Položka obsahuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu
- náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování a likvidaci odpadů, veškerou manipulaci s odpadem 2. Způsob měření:
Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.

66	R015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV - , VČ.DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE (prostý beton a a	T	56,236	0,00	0,00	R-položky MCO
----	---------	--	---	--------	------	------	---------------

viz pol. 96615 - beton
16,540*2,20=36,388 [A]
viz pol. 96616 - žb
8,270*2,40=19,848 [B]
Celkem: A+B=56,236 [C]

1. Položka obsahuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu
- náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování a likvidaci odpadů, veškerou manipulaci s odpadem 2. Způsob měření:
Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.

Firma: Moravia Consult			SO 101.2			0,00		
Stavba: 20-092-239-SR			Náhrada přejezdu P6532 v km 204,392 trati Přerov - Olomouc					
Objekt: SSO			Skupina stavebních objektů					
Rozpočet: SO 101.2			Přeložka sil. III/03551 - napojení na stávající stav - ulice Holická					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	Jednotková	Celkem	11
						9	10	
						0,00		
1	10	Zemní práce						
1	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3	72,700	0,00	0,00	2021 OTSKP
<div>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. Výkopy z výměnné vrstvy v tloušťce 500 mm 97,40*0,50=48,700 [A] ----- z toho 20% ruční výkop výkopy - Silnice 24,0=24,000 [B] Celkem: A+B=72,700 [C]</div> <div>položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - 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 výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování (vyjma 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 výkopistiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (přijezdy, sjezdy,</div>								
2	13273		HLoubENI RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	7,500	0,00	0,00	2021 OTSKP
<div>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. Výkop pro kanalizační potrubí 5,0*1,0*1,50=7,500 [A]</div> <div>položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - 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 výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>								
3	13373		HLoubENI SACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	2,592	0,00	0,00	2021 OTSKP
<div>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. výkop pro vpusti 1,20*1,20*1,80=2,592 [A]</div> <div>položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - 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 výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>								
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	82,792	0,00	0,00	2021 OTSKP
<div>výkopy - viz pol. 12373 72,70=72,700 [A] výkopy - viz pol. 13273 7,50=7,500 [B] výkopy - viz pol. 13373 2,592=2,592 [C] Celkem: A+B+C=82,792 [D]</div>								

		<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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 					
5	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	11,000	0,00	0,00	2021_OTSKP
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazu materiálu projektu.</i> <i>Silnice (násp ze šterkodrti fr. 0/63)</i> <i>11,0=11,000 [A]</i></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (náspového tělesa včetně aktivní zóny) 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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení 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, 					
6	17481	ZÁŠYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	12,800	0,00	0,00	2021_OTSKP
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</i> <i>zášyp uliční vpusti</i> <i>1*1,80=1,800 [A]</i> <i>zášyp kanalizačního potrubí</i> <i>5,0*1,0*1,0=5,000 [B]</i> <i>Dosyp (ze šterkodrti fr. 0/32)</i> <i>Silnice</i> <i>6,0=6,000 [C]</i> <i>Celkem: A+B+C=12,800 [D]</i></p> <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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení 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 - 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	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1,500	0,00	0,00	2021_OTSKP
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</i> <i>Obsyp potrubí šterkopískem, fr. 0/4</i> <i>5,0*1,0*0,30=1,500 [A]</i></p> <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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení 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 - 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	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	88,550	0,00	0,00	2021_OTSKP
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</i> <i>Úprava pláně</i> <i>77,0*1,15=88,550 [A]</i></p> <p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>					
9	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	106,000	0,00	0,00	2021_OTSKP
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta.</i> <i>Ohumosení a osetí travním semenem v tl. 150 mm</i> <i>106,0=106,000 [A]</i></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 					
10	18242	ZALOŽENÍ TRAVNIKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	106,000	0,00	0,00	2021_OTSKP

		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. viz pol. 18222</i> 106,0=106,000 [A]</p> <p>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na omici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</p>					
11	18247	OŠETROVÁNÍ TRAVNIKU	M2	106,000	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. viz pol. 18222</i> 106,0=106,000 [A]</p> <p>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení</p>					
12	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	1,060	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. viz pol. 18222</i> 10 l / m2 106,0*10/1000=1,060 [A]</p> <p>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p>					
13	R0251-2	STATICKÁ ZATĚŽKOVACÍ ZKOUŠKA	kus	6,000	0,00	0,00	R-položky MCO
		<p>2*3=6,000 [A]</p> <p>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zkouškami</p>					
14	R1823-1	POPLATEK ZA NAKUP ZEMINY VHODNÉ K OHUMUSOVÁNÍ, VČETNĚ NALOŽENÍ, SLOŽENÍ A DOVOZU NA MÍSTO STAVBY	M3	15,900	0,00	0,00	R-položky MCO
		<p>viz pol. 18222 106*0,150=15,900 [A]</p> <p>veškeré práce jsou obsaženy v textu položky</p>					
40		Vodorovné konstrukce				0,00	
15	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	0,632	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. Zhutněný šterkopiskový podsyp, tl. 100mm kanalizačního potrubí</i> 5,0*0,10=0,500 [A] zhutněný podsyp šterkopiskem tl. 100 mm pro uliční vpusti 1*(1,15*1,15)*0,10=0,132 [B] Celkem: A+B=0,632 [C]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>					
50		Komunikace				0,00	
16	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI	M3	48,700	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. Výměnná vrstva z kameniva fr. 0-63 mm v tloušťce 500 mm</i> 97,40*0,50=48,700 [A]</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>					
17	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 150MM	M2	28,397	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. Šterkodrt frakce 0/63 ŠDB 150 mm</i> SKLADBA KOMUNIKACE ((14,80+20,0)*0,80)*1,02=28,397 [A]</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>					
18	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM	M2	83,930	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. Šterkodrt frakce 0/32 ŠDA 200 mm</i> SKLADBA KOMUNIKACE 77,0*1,09=83,930 [A]</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>					
19	56336	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 300MM	M2	88,550	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. Šterkodrt frakce 0/63 ŠDB 260 mm</i> SKLADBA KOMUNIKACE 77,0*1,15=88,550 [A]</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>					
20	56963	ZPEVNĚNÍ KRAJINIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	23,750	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazů materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. Nezpevněná krajnice šířky 0,5 m; tl. 0,15m z asfaltového recyklatu fr. 0/32</i> 22,0*0,50=11,000 [A] Nezpevněná krajnice šířky 0,75 m; tl. 0,15m z asfaltového recyklatu fr. 0/32 17,0*0,750=12,750 [B] Celkem: A+B=23,750 [C]</p> <p>- dodání recyklatu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklatu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>					
21	572123	INFILTRAČNÍ POSTRIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	83,930	0,00	0,00	2021 OTSKP

		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. Infiltrační postřík kationaktivní asf. emulzí PI-E 1,00 kg/m2</i></p> <p>SKLADBA KOMUNIKACE 77,0*1,09=83,930 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	612,370	0,00	0,00	2021 OTSKP
22	572224	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2					
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. Spojovací postřík kationaktivní asf. emulzí (modif.) PS-CP 0,30-0,60 kg/m2</i></p> <p>SKLADBA KOMUNIKACE 77,0*1,03=79,310 [A] 77,0*1,06=81,620 [B] SOUVISLÁ ÚDRŽBA STÁVAJÍCÍ SILNICE (UL. HOLICKÁ) 216,0*1,03=222,480 [C] 216,0*1,06=228,960 [D] Celkem: A+B+C+D=612,370 [E]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	152,620	0,00	0,00	2021 OTSKP
23	57472	VOZOVKOVÉ VYTUŽNĚ VRSTVY Z TEXTILIE					
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. Separacní netkaná geotextilie 500 g/m2 (89,0+28,40)*1,30=152,620 [A]</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu 	M2	293,000	0,00	0,00	2021 OTSKP
24	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM					
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO11+ 40 mm</i></p> <p>SKLADBA KOMUNIKACE 77,0=77,000 [A] SOUVISLÁ ÚDRŽBA STÁVAJÍCÍ SILNICE (UL. HOLICKÁ) 216,0=216,000 [B] Celkem: A+B=293,000 [C]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, vpusť, šachet a pod. - nezahrnuje postříky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod. 	M2	301,790	0,00	0,00	2021 OTSKP
25	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM					
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16+ 60 mm</i></p> <p>SKLADBA KOMUNIKACE 77,0*1,03=79,310 [A] SOUVISLÁ ÚDRŽBA STÁVAJÍCÍ SILNICE (UL. HOLICKÁ) 216,0*1,03=222,480 [B] Celkem: A+B=301,790 [C]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, vpusť, šachet a pod. - nezahrnuje postříky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod. 	M2	81,620	0,00	0,00	2021 OTSKP
26	574E88	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM					
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle TKP staveb státních drah. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 22+ 90 mm</i></p> <p>SKLADBA KOMUNIKACE 77,0*1,06=81,620 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, vpusť, šachet a pod. - nezahrnuje postříky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod. 	M2	8,000	0,00	0,00	2021 OTSKP
27	587206	PŘEDLÁŽENÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM					
		<p><i>Dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Dle výkazu materiálu projektu. Dle tabulky kubatur projektanta. Předláždění stávajícího sjezdu</i></p> <p>Betonová zámková dlažba 80 mm 8,0=8,000 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582 	m	5,000	0,00	0,00	2021 OTSKP
80		Trubní vedení				0,00	
28	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	m	5,000	0,00	0,00	2021 OTSKP

		<p><i>Die technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a die TKP staveb státních drah. Die výkazy materiálu projektu. Die tabuľky kubatur projektanta. kanalizační potrubí DN 150</i> 5,0=5,000 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící 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 zasklení 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 nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>					
29	89712	VPUST KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DILCŮ	kus	1,000	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p><i>Die technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a die TKP staveb státních drah. Die výkazy materiálu projektu. Die tabuľky kubatur projektanta. betonová uliční vpust s kalovou prohlubní a košem na hrubé nečistoty, litinová mříž pro zatížení D400</i> 1,0=1,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce</p>					
	90	Ostatní konstrukce a práce				0,00	
30	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAŽEHO PÁSKU	kus	17,000	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p><i>Die technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Die výkazy materiálu projektu. Die tabuľky kubatur projektanta. směrové sloupky bílé barvy Z11a a Z11b</i> 17,0=17,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</p>					
31	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	44,000	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p><i>Die technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace. Die výkazy materiálu projektu. Die tabuľky kubatur projektanta.</i> V 4 (0,125) - vodící čára 74,0*0,125=9,250 [A] V 2b (3/1,5/0,125) - podélná čára přerušovaná 230,0*0,125=28,750 [B] V 9b - předběžné šípky 6*1,0=6,000 [C] Celkem: A+B+C=44,000 [D]</p> <p>položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu</p>					
32	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 100MM	m	15,000	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p><i>Die technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a die TKP staveb státních drah. Die výkazy materiálu projektu. Die tabuľky kubatur projektanta. Zafezání hrany komunikace v tl.100 mm</i> 7,0+8,0=15,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p>					
33	931315	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU PRŮŘ DO 600MM2	m	55,000	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p><i>Die technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a die TKP staveb státních drah. Die výkazy materiálu projektu. Die tabuľky kubatur projektanta. Asfaltová zalívka</i> 7,0+8,0+40,0=55,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spár před úpravou, očištění okolí spár po úpravě nezahrnuje těsnící profily</p>					
34	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	0,480	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p><i>Die technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a die TKP staveb státních drah. Die výkazy materiálu projektu. Die tabuľky kubatur projektanta. bourání betonu ve výkopu komunikace</i> 2% bourání prostého betonu 24,0*0,02=0,480 [A]</p> <p>položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí 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</p>					
35	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	0,240	0,00	0,00	2021 OTSKP
		<p><i>Die technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a die TKP staveb státních drah. Die výkazy materiálu projektu. Die tabuľky kubatur projektanta. bourání ŽB ve výkopu komunikace</i> 1% bourání ŽB 24,0*0,01=0,240 [A]</p> <p>položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí 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</p>					
	995	Poplatky za skládky				0,00	
36	R015111	POPLÁTKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ŽEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA - TĚŽITELNOSTI, VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE	T	157,305	0,00	0,00	R-polozky MCO

viz pol. 17120
*82,792*1,90=157,305 [A]*
 1. Položka obsahuje: - veškeré poplatky provozovatelí skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu
 - náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování a likvidaci odpadů, veškerou manipulaci s odpadem 2. Způsob měření:
 Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.

37	R015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV - , VČ.DOPRAVY NA SKLÁDKU A MANIPULACE (prostý beton a a	T	1,632	0,00	0,00	R-položky MCO
----	---------	--	---	-------	------	------	---------------

viz pol. 96615 - beton
*0,480*2,20=1,056 [A]*
 viz pol. 96616 - žb
*0,240*2,40=0,576 [B]*
Celkem: A+B=1,632 [C]
 1. Položka obsahuje: - veškeré poplatky provozovatelí skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu
 - náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování a likvidaci odpadů, veškerou manipulaci s odpadem 2. Způsob měření:
 Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.