

**Krycí list nabídky**  
podané účastníkem v rámci  
výzvy podlimitní zakázky

**„Odkanalizování oblasti ulice Arbesova v Jablonci nad Nisou“**

Název zadavatele: statutární město Jablonec nad Nisou  
Sídlo: Mírové náměstí 3100/19, 467 51 Jablonec nad Nisou  
IČ: 00262340  
tel.: +420 483 357 111

Účastník:	<b>1. Jizerskohorská stavební společnost, s.r.o.</b>
IČ (u fyzických osob rovněž RČ)	499 04 884
DIČ:	CZ49904844
Sídlo (místo podnikání a bydliště) uchazeče:	Pražská 392, Hodkovice nad Mohelkou, 463 42
Adresa pro doručování (liší-li se od sídla účastníka):	Pražská 392, Hodkovice nad Mohelkou, 463 42
Identifikátor datové schránky:	epddjn2
Možnost příjmu poštovních datových zpráv (ano/ne):	ano
Statutární orgán účastníka:	Tomáš Pasecký
Osoba zmocněná k jednání:	Tomáš Pasecký
Zápis v obchodním rejstříku (či jiné evidenci):	u Krajského soudu v Ústí nad Labem, C6208
Telefon, e-mail:	482 729 011, info@1jhs.cz
Malý či střední podnik (počet zaměstnanců do 250 a aktiva do 43 mil. EUR nebo obrát do 50 mil. EUR)	ano

<b>CENA CELKEM BEZ DPH</b>	<b>8 738 811,58</b>
<b>DPH 21%</b>	<b>1 835 150,43</b>
<b>CENA CELKEM VČETNĚ DPH</b>	<b>10 573 962,01</b>

Účastník prohlašuje, že podává nabídku na základě zadávacích podmínek uvedených v zadávací dokumentaci. Před podáním nabídky si vyjasní veškerá sporná ustanovení a případné technické nejasnosti. Nabídková cena obsahuje veškeré náklady nutné ke kompletní realizaci veřejné zakázky.

V Hodkovicích nad Mohelkou dne 19.3.2018

  
Tomáš Pasecký, jednatel

1. jizerskohorská stavební společnost s. r. o.  
Pražská 392  
463 42 Hodkovice nad Mohelkou  
IČ 49904884 DIČ CZ49904844  
tel 482 729 507 482 729 011 fax 482 729 720

*Uly*





### Soupis objektů s DPH

## Stavba: 2720 - Jablonec nad Nisou - Odkanalizování oblasti Arbesova ul.

Varianta: Aktual 2018 - Aktualizace 2018

Odbytová cena: 8 738 811,58  
OC+DPH: 10 573 982,01

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 301-A	Gravitační splašková stoka A	1 400 228,75	294 048,04	1 694 276,79
SO 301-B	Gravitační splašková stoka B	1 694 842,93	355 917,02	2 050 759,95
SO 301-C	Gravitační splašková stoka C	927 031,15	194 676,54	1 121 707,69
SO 301-E	Gravitační splašková stoka E	485 685,22	97 793,90	583 479,12
SO 302	Tlaková stoka V1	1 393 164,68	292 564,58	1 685 729,26
SO 303	Tlaková stoka V2	1 258 625,21	264 311,29	1 522 936,50
SO 304.1	Čerpací stanice splaškových odpadních vod ČS1 - Stavební část	460 033,64	96 607,06	556 640,70
SO 304.2	Čerpací stanice splaškových odpadních vod ČS1 - Technologická část	678 600,00	142 506,00	821 106,00
SO 304.3	Elektro, Telemetrie	315 600,00	66 276,00	381 876,00
SO 401	Kabelová přípojka k ČS1	145 000,00	30 450,00	175 450,00

1. Jizvěňohorská stavební společnost s. r. o.  
Pražská 322  
463 42 Hodočovice nad Mohelkou  
IČ: 49804984 DIC CZ49004884  
tel. 482 725 907 482 729 011 fax 482 725 720





# Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 2720 Jablonec nad Nisou - Odkarantizování obce při Arbatova ul.  
 Objekt: SO 301 Gravitační splaškové stoky A, B, C, E  
 Rozpočet: SO 301-A Gravitační splašková stoka A


SO 301-A 1 409 228,75

Průběžný číslo	Název položky	Množství	Jednotka	Cena	Číslo
1	01410101	0			
	Všeobecná konstrukce a práce				
	POPLATKY ZA SKLADKU	M3	317,969	220,00	105 815,82
	Příbytná zemina + podklad komunikace + ornice				69 983,18
	225,727 v.1 + 30 v.11 + 62,242 podklad komunikace = 317,969 [A]				
	zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uhozením odpadu na				
2	01410102	MS	19,512	220,00	4 292,64
	POPLATKY ZA SKLADKU				
	Asfaltový podklad				
	16,376+0,126=16,502 [A]				
	zahrnuje veškeré poplatky provozovatel skládky související s uložení odpadu na				
3	02911	MM	1,537	10 000,00	15 370,00
	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ				
	Zaměření pro Dokumentaci stavebního provedení stavby				
	1,3675+0,1695=1,5370 [A]				
	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
4	02940	KPL	1,000	13 000,00	13 000,00
	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE				
	Dokumentace skutečného provedení stavby				
	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	Zemní práce				
5	11321	M3	34,475	222,00	7 643,62,64
	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMĚLENÉHO				
	Odstranění, dočasné uložení na mezidoplně a příprava pro následné znovupoložení				
	6,79 m2 * 0,3 + 282,92 m2 * 0,15 = 44,4750 [A]				
	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti s vybouranými hmotami vč.				
6	11328	M3	52,242	434,00	22 673,03
	ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMĚL. ODVOZ DO				
	Uježděný park				
	Odvoz na skládku Košťálov				
	282,92 m2 * 0,22 = 62,2424 [A]				
	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč.				
7	113326	km	1 867,260	12,00	22 407,12
	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMĚLENÉHO -				
	Odvoz na skládku Košťálov, dalších 15km				
	(62,242 * 2) * 15 = 1 867,2600 [A]				
	Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako				
8	113334	M3	6,336	522,00	3 307,99
	ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT. POJIVEM, ODVOZ DO SKM				
	Odvoz na deponii určenou investorem				
	6,79 m2 * 0,02 = 0,1358 [A]				
	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč.				
9	113724	M3	19,376	1 353,00	26 215,73
	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO SKM				
	Odvoz na deponii určenou investorem				

*Handwritten signature*



10	12110	387,52 m <sup>2</sup> * 0,05 = 19,3760 [A]	M3	2,922	49,00	143,18
Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybranou sítí a s vybranými hmotami vč. SE MŮTI ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY						
11	13273	$8,0 * 0,15 * 1,3 + (1,75 + 7,33) * 0,15 * 1,0 = 2,9220 [A]$ položka zahrnuje zejména omítku bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodotěsnou dopravu HLoubENÍ RYH SÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Výkop, dočasné ukázení na mezidrápí a příprava pro následné zasypání výkopu	M3	35,200	246,00	8 659,20
položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopy - kompletní provedení výkopůvky nezapojené i zapojené - ošetření výkopu po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopůvky v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve svislých prostorech a pod. - příplatek za teplost - těžení po vrstvách, páslech a po jiných ručních částech (figurách) - těžení vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pok. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vyřizování a nošení výkopku - svařování a přesvař. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickou vlivy - ruční výkopůvky, odstranění kotvě a napačávek - pažení, vzeptění a rozopření vč. přepečování (výřiva štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, zakládavé spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obracezení vody v okolí výkopu a vs výkopu						
12	132738	HLoubENÍ RYH SÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I. ODVOZ DO ŽŮKVI Odvoz na skládku Košťálov	M3	225,727	453,00	102 254,33
$957,22 - (136,43 * 1,0,42)$ konstrukce vozovky v ryzé - 2 962 omítky v ryzé - 30 zemin						

020  




13	132739	<p>počítača zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodovodná a svietlá doprava, piemiestň, pľeblžerň, manipulačie s vyklopkem</li> <li>- kompletň provedenň vykľpky nezapažerňe i zapazžerňe</li> <li>- ošerňerň vykľpistie po celou dobu práce v něm vč. klimatizovaných opatrenň</li> <li>- zrižerňerň vykľpávek v blízkosti podzemného vedenň, konstrukčie a objektů vč. jejích dočasného zajišerňerň</li> <li>- zrižerňerň pod vodou, v okolí vyčerňerňerň, ve stísněných prosterech a pod.</li> <li>- príplatek za ležerňerň</li> <li>- tēžerňerň po vrstevách, pásech a po jiných ručných částech (ligurách)</li> <li>- čerpanň vody vč. čerpacích jímek, pňrubň a počerňerňerňerň čerpací soupravy (viz ustanovenň k pol. 1151.2)</li> <li>- pořebné sníženň hladký podzemní vody</li> <li>- tēžerňerň a rozpejovárň jednotlivých baňerň</li> <li>- vyřerňerňerň a rošerňerň vykľpku</li> <li>- svahovárň z pľasvah. svahů do kosačného tvaru, výměna homin v podložň a v pláni znehodnocerň klimatizkými vky</li> <li>- ručň vykľpávký, odstranerňerň kařerň a napadávek</li> <li>- pažerňerň, vzepřerňerň a rozepřerňerň vč. přeřerňerňerňerň (výřerňerňerň stěvových stěerň)</li> <li>- úpravy, očerňerňerň a obšerňerňerň dňerň, základové spárý, stěerň a svahů</li> <li>- odvederňerň nebo obvederňerň vody v okolí vykľpářišerň a ve vykľpářišerň</li> </ul> <p><b>PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ TKM DOPRAVY ZEMINY</b></p> <p>Odvoz na skládku Kořerňerň, dalších 15km 225,727*15=3 385,9050 [A]</p>	M3	3 385,905	14,00	47 402,67
14	132838	<p><b>HĹOUBENĹ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ. I. NEPAŽ. TR. II. ODVOZ DO 20KM</b></p> <p>Odvoz na skládku Kořerňerň</p>	M3	30,000	1 150,00	34 539,00

Uls



15	132839	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopky nezapáčené i zapáčené</li> <li>- ošetření výkopků po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve sítěných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vstřívách, pásech a po jiných dutých částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohybových čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vyřezávání a rozbíjení výkopku</li> <li>- svahování a přesváž. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v plátní znehodnocení klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstředivé horniny</li> <li>- ruční výkopky, odstraňování kořenů a nepodávek</li> <li>- pažení, vzeptění a rozepření vč. přeřezávání (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopků a ve výkopcích</li> </ul> <p><b>PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ TKM DOPRAVY ZEMINY</b></p> <p>Obvoz na skládku Košťákov, délejších 15km 30*15=450,0000 (A)</p>	450,000	20,00	9 000,00
16	17120	<p>položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad <b>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSTYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</b></p>	255,727	16,00	4 091,53
17	17411	<p>225,727 W1 + 30 W2 H=255,7270 (A) položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provedení ve zvláštních podmínkách a sítěných prostorech</li> <li>- zřízení ukládací sypárny pod vodou</li> <li>- ukládání po vstřívách a po jiných dutých částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- epouštění a nošení materiálů</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložisté a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložisté a v úložíšti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přírůžky)</li> </ul> <p><b>ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</b></p> <p>Zásyp výkopu sívalou zeminou po prořízní minc konstrukcí vozovky, bulváru po 150mm. Včetně hurnicích zkoušek po 50m.</p>	35,200	105,00	3 696,00

*UW*



<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládacího materiálu vřetením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajistění</li> <li>- zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- zřízené ukládací sypací pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálů</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</li> <li>- udržování úložišť a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložišť a v úložích</li> </ul>	<p>ZASYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Sterkodř ŠD16-32, hutněno po max. 150mm, včetně hutnicích zkoušek po 50m</p> <p>(225,727+30) - (27,473+0,175) podšyp - 78,419 obsyp -</p>	<p>M3</p>	<p>134,446</p> <p>679,00</p> <p>91 288,83</p>
<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně náikupu a dopravy materiálů dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládacího materiálu vřetením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajistění</li> <li>- zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- zřízené ukládací sypací pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálů</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložišť a jeho ochrana proti vodě</li> </ul>	<p>OBSYP PŮRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Hutněný písek, zrn. max. 40mm pro KT DN300 a KT DN500, max. 22mm pro KT DN150</p> <p>0,79 m<sup>2</sup> * 8,0 + 0,51 m<sup>2</sup> * 127 + 0,42 m<sup>2</sup> * 16,95 + 0,42 m<sup>2</sup> * 0,50 = 78,419 [A]</p>	<p>M3</p>	<p>78,419</p> <p>720,00</p> <p>56 461,68</p>

Uly







22	45157	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TEŽENĚHO	M3	0,175	720,00	126,00
		Hutnější písek, zrn. max. 4mm 1,75*1*0,1=0,1750 [A] podačka zahrnuje odstavu předepsaného kameniva, mimoslaevnější a vnitroslaevnější úpravu a jeho uložení				
23	567303 01	5 Keramika VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTERKODRTI Slávicí materiál z krasoúce vozovky, pokud nebude vyhovovat naladit se šterkodrti 6,79 m2 *0,3 + 282,92 m2 *0,15=44,4750 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šifry, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje posilky, nálety	M3	44,475	758,00	32 712,05
24	567303 02	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTERKODRTI Šterkodrt' SD II. 16-32 282,92 m2 *0,15=42,4380 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šifry, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje posilky, nálety	M3	42,438	758,00	32 198,00
25	577212	VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTRIK DO 0,5KG/M2 PSE 0,30kg/m2	M2	387,520	15,50	6 006,56
26	57744E	- dodání všech předepsaných materiálů pro posilky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šifry, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podačka je určena pro obnovu asfaltového krytu dracných oprav a plošných rozsoú VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11+, 11S ACO 11S 50/70 tl. 50mm 387,52 m2 *0,05 = 19,3760 [A] - dodání směsi v požadované kvantitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šifry, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení po celé obrubníku, dlažebních zařízeních, odvodňovacích proužků, odvodňovačích, vpustí, šacht a pod. - nezahrnuje posilky, nálety	M3	19,376	5 490,00	106 374,24
27	5774EG 01	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACP 16+, 16S ACP 16+ 70/100 tl. 70mm 282,92 m2 *0,07=19,8044 [A]	M3	19,804	4 800,00	85 059,20

Uly



28	5774EG102	<p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- obložení podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění 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, dílačnických zařízení, odvodňovacích proužků, odvětrávačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahnuje posilky, nálety</p> <p><b>VRSŤVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF. BETONU ACP 16+ 16S</b></p> <p><b>ACP 16+ 70/100 tl. 20mm</b></p> <p><b>8,79 m<sup>2</sup> 0,02-0,1358 [t]</b></p> <p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- odlišení podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění 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, dílačnických zařízení, odvětrávačů proužků, odvětrávačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahnuje posilky, nálety</p>	M3	0,136	4 800,00	652,80
29	83433	<p><b>Potrubi</b></p> <p><b>POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN 150MM</b></p> <p><b>KT DN150 tl.34</b></p> <p>Všechné části domovních přípojek včetně provizorního zaslepení</p> <p>položky pro zhotovení potrubí plátí bez ohledu na sklon</p> <p>zahnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiálu a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, odlišení a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachetami a komorami, ořez podpěr a vyústění, zasvětlení, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výusti</li> </ul> <p><b>POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 300MM</b></p> <p><b>KT DN300 tl.180</b></p> <p>Včetně odboček a zkrácených kusů pro napojení do reziční šachty</p>	M	16,950	679,60	11 524,31
30	83445	<p><b>Potrubi</b></p> <p><b>POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 300MM</b></p> <p><b>KT DN300 tl.180</b></p> <p>Včetně odboček a zkrácených kusů pro napojení do reziční šachty</p>	M	127,000	2 169,45	275 520,15

*Uly*



31	83457	<p>podložky pro zhotovení potrubí plátů bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očistění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plátů funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zausnění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výustí</li> </ul> <p>POTRUBÍ Z TRUBÍ KAMENINOVÝCH DN DO 500MM KT DN500 W 120 Včetně odboček a zkrácených kusů pro napojení do revizní šachty</p>	M	8,093	8 051,61	46 412,88
32	87334	<p>podložky pro zhotovení potrubí plátů bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očistění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plátů funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zausnění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výustí</li> </ul> <p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAROVANÝCH DN DO 200MM HDPE100 d225 SDR11, včetně Elektrospolky d225</p>	M	1,750	847,02	1 482,29

Uly



33	894145	SACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM Všechné těsnění mezi dílci a betonového podkladu šachty	KUS	3,000	21 590,45	64 771,35
<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bat. dílců a pod.</li> <li>- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kamene nebo betonu).</li> <li>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně kompletní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</li> <li>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá vyztuž. případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</li> <li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomocy pro montáž dílců,</li> <li>- SACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM</li> </ul>						
34	894157	SACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM Všechné těsnění mezi dílci a betonového podkladu šachty	KUS	2,000	24 081,87	88 163,74
<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bat. dílců a pod.</li> <li>- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kamene nebo betonu).</li> <li>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně kompletní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</li> <li>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá vyztuž. případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</li> <li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomocy pro montáž dílců,</li> <li>- DOPLNKY NA POTRUBÍ - VYSTRAŽNÁ FÓLIE</li> </ul>						
35	898309	DOPLNKY NA POTRUBÍ - VYSTRAŽNÁ FÓLIE	M	153,700	10,00	1 537,00
<p>8*127*1,75*16,95=153,7000 [A]</p>						
<p>položka zahrnuje: veškerý materiál, výroby a poklopy, včetně minimostaveništní a ZKOUSKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM</p>						
36	898632	ZKOUSKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM	M	18,930	64,00	1 084,80
<p>položka zahrnuje: příslu. montáž, demontáž, odsun zkušebního čerpadla, napuštění tlakovou vodou, ZKOUSKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM</p>						
37	898642	ZKOUSKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM	M	1,750	94,00	164,50

*Handwritten signature*



38	898652	- přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, ZKOUSKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300mm	M	127,000	138,00	17 526,00
39	898672	- přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, ZKOUSKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600mm	M	8,000	315,00	2 520,00
40	89880	- přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	153,700	94,00	14 447,80
		8*127*1,75*16,95=153,7000 /A/				
		položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam protěčky na nosičích				23 530,00
		Ostatní konstrukce a práce				24 000,00
41	914111	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A Provizorní dopravní značení	KUS	10,000	2 400,00	24 000,00
		položka zahrnuje:				
		- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
42	914113	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Provizorní dopravní značení	KUS	10,000	153,00	1 530,00
		položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálů s odvozem na				

Uky

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000



# Příloha k formuliáři pro ocenění nabídky

2720 Jablonec nad Nisou - Odstranění a realizování objektů A, B, C, E

SO 301-B Gravitační splaškové stoky A, B, C, E

SO 301-B Gravitační splaškové stoky B

SO 301-B 1 694 842,93

Číslo položky	Název položky	Množství	Cena	Číslo
0	Všeobecné kontingenční a přes			
1	01410101 POPLATKY ZA SKLADKU	M3 414,135	220,00	91 108,70
	Převýšková zemina			122 132,12
	252,252 m <sup>3</sup> + 50 m <sup>3</sup> + 111,883 podklad kornutace=414,135 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na			
2	01410102 POPLATKY ZA SKLADKU	M3 39,511	220,00	8 692,42
	Asfaltový podklad			
	39,814+0,697=39,511 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na			
3	02911 OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	HM 1,633	10 050,00	16 330,00
	Zaměření pro Dokumentaci skutečného provedení stavby			
	1,5076+0,1251=1,6327 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných prací			
4	02940 OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL 1,000	16 000,00	16 000,00
	Dokumentace skutečného provedení stavby			
	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných prací			565 105,81
1	Zemní práce			
5	11332 ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELĚNÉHO	M3 15,707	222,00	3 486,95
	Odstranění, dočasné uložení na mezidoprovazní přípravě pro následné znovupoužití			
	34,86 m <sup>2</sup> * 0,3 + 34,99 m <sup>2</sup> * 0,15 = 15,7065 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vyburanou suti a s vyburanými hmotami vč.			
6	11332B ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO	M3 111,883	434,00	48 557,22
	Uježděný pesk			
	Odvoz na skládku Košťálov			
	34,99 m <sup>2</sup> * 0,22 + 248,06 m <sup>2</sup> * 0,42 = 111,8830 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vyburanou suti a s vyburanými hmotami vč.			
7	11332B ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELĚNÉHO -	hm 3 356,460	12,00	40 277,98
	Odvoz na skládku Košťálov, dalších 15hm			
	(111,883*27*15=3 356,4900 [A] Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vyburaných hmot. Množství se určí jako			
8	113334 ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT. POJIVEM, ODVOZ DO 5KM	M3 0,697	522,00	363,83
	Odvoz na deponii určenou investorem			
	34,86 m <sup>2</sup> * 0,02 = 0,6972 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vyburanou suti a s vyburanými hmotami vč.			
9	113721 FŘEZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM	M3 32,814	1 353,00	44 397,34
	Odvoz na deponii určenou investorem			



10	12110	267,02 m <sup>2</sup> * 7,10 + 122,24 m <sup>2</sup> * 0,05 = 32,8140 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybranou suštinou a s vybranými hmotami: vč. SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	1,180	49,00	57,82
11	13273	položka zahrnuje sejmání ornice bez chladičů na čoušku vsázky a její vodorovnou dopravu HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I Výkop, dočasné uložení na uzavřeném a příjezdu pro následné zastřešení výkopu položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopových nezapažených i zapážených - ošetření vykopů po celou dobu práce v něm vč. křemíkových opatření - zřízení výkopových v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasněho zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkavost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nulových částech (žigurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čpaci soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých batvan - vyřezávání a nošení výkopku - svahování a přesahů svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podlaží a v pláň znehodnocené klimatickými věvy - ruční výkopky, odsíraní kování a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma šlétových stěn) - úpravu, ochranu a ošetření dnů, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí vykopů a ve výkopě HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM Odvoz na skládku Košálov	M3	13,030	246,00	3 205,38
12	13273B	387,81 - ((149,69+5,7)*1,0,42) konstrukce vozovky v ryzé - 1,18 ornice v ryzé - 50	M3	252,252	453,00	114 270,16

Udeř



13	<p>podložka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace a vytkopem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapečené i zapečené</li> <li>- očištění vykopáště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opalření</li> <li>- zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbuštin, ve střešných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepkavost</li> <li>- těžení po vrstvách, pískech a po jiných tuhých částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohybovní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých batvanů</li> <li>- vytažování a nošení vykopku</li> <li>- svahování a přeovah. svažití do konečného tvaru, výměna hmotin v podložce a v pláni znehodnocené klimatickými silami</li> <li>- rubní vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma šifrových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spány, stěny a svahů</li> <li>- odvedení nebo odesvětlení vody v okolí vykopáště a ve vykopáštích</li> </ul> <p><b>PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY</b></p>	M3	3 783,780	14,00	52 972,92
	Odvoz na skládku Košťálov, delších 15km				
	252 252*15=3 783,7800 (A)				
14	<p>podložka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad</p> <p><b>HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAZ I NEPAZ TR. II, ODVOZ DO ŽOKM</b></p> <p>Odvoz na skládku Košťálov</p>	M3	50,000	1 150,00	57 500,00

*Handwritten signature*



15	132839	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodovodní a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkoptem</li> <li>- kompletní provedení výkoptův nezapažené i zapážené</li> <li>- ošetření výkoptů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkoptův v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výtažnin, ve sítinových prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vstřetech, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, polrubů a pohotovostní čerpací soupravy (viz usmínanoví k pot. 1151.2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednodřevých bahatů</li> <li>- vytahování a nošení výkoptu</li> <li>- svaňování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstředivé horniny</li> <li>- ruční výkoptky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzápění a rozepření vč. přepracování (výjma šlitových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění čna, základové spěry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkoptů a ve výkoptě</li> </ul> <p><b>PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY</b></p> <p>Odvaz na skládce košťálův, dalších 15km</p> <p>50 15=750.00007A1</p>	M3	750.000	20.00	15 000.00
16	17120	<p>položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad</p> <p><b>ULOŽENÍ ŠYPANINY DO NÁŠYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</b></p>	M3	302.252	16.00	4 836.03
17	17411	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění ve zřízených podmiňkách a sítinových prostorech</li> <li>- zřízení ukládání šypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vralivách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svaňování, uzavření povrchů svahů</li> <li>- udržování úložště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti</li> <li>- veškeré, pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, ZASYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM) </li></ul> <p>Zásyp výkoptu stávající zeminou po protřídění mámo konstrukci vozovky, hutnění po 150mm. Všechně tvrdých zkoušek po 50cm.</p>	M3	13 030	105.10	1 368.15



18	17481	M3	175,988	678,00	119,482,27
<p>podložka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, lífěním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hotření i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a silsiřných prostorech</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvětrání nebo obvedání vzduchu v okolí úložiště a v úložišti</li> </ul> <p><b>ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b>  <b>Štěrkový SD16-32, hutřeno po max. 150mm, včetně hutřících zkoušek po 50m</b>  <b>[252,252+50] - 28,888 po:197p - 82,142 obsyp -</b></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, lífěním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hotření i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a silsiřných prostorech</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> </ul>					
19	17581	M3	82,142	720,00	58,142,24
<p><b>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b>  <b>Hutněný písek, zmo max. 40mm pro KT DN300 a KT DN500, max. 22mm pro KT DN150</b>  <b>0,51 m2 *130,76 + 0,42 m2 *12,51 =82,1418 [č]</b></p>					



20	18230				M3	1,180	159,00	187,82
<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládacího materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a slisněných prostorech</li> <li>- zřízení ukládacího vybavení pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospěvek</li> <li>- spouštění a rošera materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a vyplňování a protlačení v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhubnutí podloží</li> <li>- svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- urizovací úložišť a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvádění nebo obvedení vody v okolí úložišť a v úložišti</li> </ul> <p><b>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</b></p>								
21	451312	4			M3	28,889	2 340,00	67 597,92
<p>položka zahrnuje:</p> <p>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</p> <p>rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</p> <p><b>Vodorovné konstrukce</b></p> <p><b>PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Ž. PROSTĚHO BETONU C12/15</b></p> <p>Betonové sadlo C12/15 pro pokladi</p> <p><math>0,18 \text{ m}^2 \cdot 150,76 + 0,14 \text{ m}^2 \cdot 12,51 = 28,8892 \text{ [t]}</math></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonová směs) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výtlač, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti,</li> <li>- užít potřebných přísad a technologi výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dílačnických spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) a úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odstraňovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bezpečné, uložení čerstvého betonu, výtlač a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a zakládání těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotvených čel, kapes, nářků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, vyklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kotvených,</li> <li>- úpravy pro obzazení výtlaču, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> </ul>								

Učen



	5	Komenikové		M3	15,797	758,00	418 653,80
22	567303 01	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTERKODRŮTI Svájecí materiál z konkrétnice vozovky, pokud nebude vyhovovat nahradí se šterkodriti 34,88 m <sup>2</sup> * 0,30 + 34,99 m <sup>2</sup> * 0,15 = 15,7055 [A] - dodání kamenná předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje posilky, nářty	M3	15,797	758,00	11 905,91	
23	567303 02	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTERKODRŮTI Šterkodrit ŠD fr. 16-32 34,99 m <sup>2</sup> * 0,15 + 248,06 m <sup>2</sup> * 0,30 = 75,6865 [A] - dodání kamenná předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje posilky, nářty	M3	79,687	768,00	60 387,59	
24	577212	VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTRIK DO 0,5KG/M <sup>2</sup> PSE 0,30kg/m <sup>2</sup> 267,02+122,24+248,06=637,3200 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro posilky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení početka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů	M2	337,320	15,50	5 228,45	
25	5774AE	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF. BETONU ACO 11% 11S ACO 11S 50/70 II, 50mm (267,02+122,24+248,06) m <sup>2</sup> * 0,05 = 31,8660 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - obilnění podkladu - ubožení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dlaždicových zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje posilky, nářty	M3	31,866	5 480,00	174 944,34	
26	5774EG 01	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF. BETONU ACP 16%, 16S ACP 16+ 70/100 II, 50mm 267,02 m <sup>2</sup> * 0,05 = 13,3510 [A]	M3	13,351	4 800,00	64 084,80	



27	5774EGJ02	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahnuje posítky, nálety</li> </ul>	M3	0,697	4 800,00	3 345,60
VRSŤVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF. BETONU ACP 16+, 16S						
ACP 16+ 70/100 II, 20mm						
34,862 m2 * 0,02 = 0,6972 [A]						
28	5774EGJ03	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahnuje posítky, nálety</li> </ul>	M3	19,814	4 800,00	95 107,20
VRSŤVY PŘÍD OBNOVU A OPRAVY Z ASF. BETONU ACP 16+, 16S						
ACP 16+ 70/100 II, 70mm						
(34,99+248,09) m2 * 0,07 = 19,8135 [A]						
28	83433	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahnuje posítky, nálety</li> </ul>	M	12,510	679,90	8 505,55
POTRUBÍ						
POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 150MM						
KT DN150 II.34						
Všechné části domovních přípojek včetně provizorního zaslepení						
						403 109,68

Uss



<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na ekici) zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (všechné technologické předpisy)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolů podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upravení odpad. výustí</li> </ul>	83445	M	150,780	2 169,45	327 066,28
<p><b>POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 300MM</b>  <b>KT DN300 tl.160</b>  Všechné odbočky a zkrácených kusů pro napojení do revizní šachty</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na ekici) zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (všechné technologické předpisy)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolů podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upravení odpad. výustí</li> </ul>	894145	KUS	5,000	21 590,45	107 952,25



32	899309	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poklady s rámelem, mřížka s rámelem, stupadla, žabříky, stropy z bet. dílců a pod.</li> <li>- předepsané betonové skruže, přetřísňované nebo monolitické betonové čtvo a trestní-h uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z karmariva nebo betonu).</li> <li>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do delimitační polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, obšleření a ochrana dílců.</li> <li>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtaz, případně i žité kovové prvky a závěsná oka,</li> <li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílců,</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spojů a spojů,</li> <li>- odčalnění a ošleření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomocy pro montáž dílců,</li> </ul> <p><b>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VYSTRÁŽNÁ FOJIE</b></p>	M	163,270	10,00	1 332,70
33	899632	<p>150,76+12,51=163,2700 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a potrovarý, včetně mimošlaveništní E</li> </ul> <p><b>ZKOUSKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 1500MM</b></p>	M	12,510	64,00	800,64
34	899652	<ul style="list-style-type: none"> <li>- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou,</li> </ul> <p><b>ZKOUSKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM</b></p>	M	150,760	138,00	20 804,86
35	89980	<ul style="list-style-type: none"> <li>- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou,</li> </ul> <p><b>TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ</b></p>	M	163,270	94,00	15 347,38
36	914111	<p>150,76+12,51=163,2700 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích</li> <li>- Odčinní konstrukce a práce</li> </ul> <p><b>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A</b></p> <p>Provizorní dopravní značení</p>	KUJS	10,000	2 400,00	29 243,50 24 000,00
37	914113	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</li> </ul> <p><b>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ</b></p> <p>Provizorní dopravní značení</p>	KUJS	10,000	153,00	1 530,00
38	919112	<p>Položka zahrnuje odsitrání, demontáž a odložení materiálů s návazem na</p> <p><b>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM</b></p>	M	13,950	130,00	1 813,50
39	93811	<p>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spořeba vody</p> <p><b>OCISTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMÝTÍM VOZOU</b></p>	M2	302,000	3,00	900,00

*Uls*



položka zahrnuje obšířené předpisy, včetně odlišných vzájemných odstavců

030

*Handwritten signature*





# Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 2720 Jablonec nad Nisou - Odčernizování oblasti Arbasova ul.

Objekt: SO 301 Gravitační epilaškové stoky A, B, C, E

Respočet: SO 301-C Gravitační epilašková stavba C

SO 301-C 927 031,15

Por. číslo	Kód stavby	Výběr	Upravený popis	MJ	Objem	Cena
1	01410101	0	všeobecné konstruktivní a práce POPLATKY ZA SKLADIKU Přibytáčná zemina + počítad komunikace + práce 164,291 m <sup>2</sup> + 6 m <sup>2</sup> + 27,922 podhled komunikace + 16,828 omítky 215,0390 [A] zahrnuje veškeré pracovní provozy včetně skládky související s uložením odpadu na POPLATKY ZA SKLADIKU Asfaltový podhled	M3	215,035	220,00 73 953,26 47 308,58
2	01410102		Asfaltový podhled	M3	0,444	220,00 97,38
3	02911		zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření pro Dokumentaci skutečného provedení stavby 1,3008+0,1437=1,3445 [A]	HM	1,345	10 000,00 13 450,00
4	02940		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace skutečného provedení stavby	KPL	1,000	16 000,00 16 000,00
5	11332	1	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi zemní práce ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTRMELENÉHO Odstranění, dočasné uložení na mezidoplně a přeprava pro následné znovupoužití 22,2 m <sup>2</sup> * 0,3=6,6600 [A]	M3	6,560	222,00 1 478,52
6	113328		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a vyburanými hmotami vč. ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTRMELENÉHO - Ujezděný park Odvoz na skládku Košťálov 139,61 m <sup>2</sup> * 0,2=27,9220 [A]	M3	27,922	494,00 12 118,15
7	113328		Odvoz na skládku Košťálov, dalších 15km 127,922*0,15=19,1883 [A]	km	837,660	12,00 10 051,92
8	113334		Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vyburaných hmot. Množství se určí jako ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO SKM Odvoz na deponie určenou investorem 22,20 m <sup>2</sup> * 0,02=0,4440 [A]	M3	0,444	522,00 231,77
9	12110		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti, s. s. vyburanými hmotami vč. SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	6,704	49,00 328,90

Učen



10	121104	11,070,15*1,3 + (20,96+9,43)*0,15*1,0=6,7035 [A] pokožka zahrnuje zejména ornice bez orůdku na kousťku vrstvy a její vodovodnou dopravu SEJMUTTI ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO SKM	M3	15,826	105,00	1 765,73
11	13273	84,13 m <sup>2</sup> *0,2=16,8260 [A] pokožka zahrnuje zejména ornice bez orůdku na kousťku vrstvy a její vodovodnou dopravu HLOUBENÍ RYH SIR DO 3M PAZ I NEPAZ TR. I výkop, dočasné uložení na mrazišti a příprava pro následné zasypání výkopu	M3	85,000	246,00	20 910,00
12	132736	pokožka zahrnuje: - vodovodná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopy - kompletní provedení výkopy nezačtené i započtené - osazení výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, instalací a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve sítových prostorech a pod. - příplatek za lepkovost - těžení po vrstvách, pásach a po jiných ručních částech (řidných) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potrubní snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpočívání jednotlivých balvanů - vytažování a roštění výkopů - svaňování a přesvah. svaňů do konečného tvaru, výměna homin v podloží a v pláni znerhodnocené klimatickými vlivy - roční výkopy, odstranění kofanů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma sítových stěn) - úpravu, ochranu a obšlání dna, základové spary, síln a svaňů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopě HLOUBENÍ RYH SIR DO 3M PAZ I NEPAZ TR. I, ODVOZ DO 20KM Odvoz na skládku Košťálov 279,19 - (4,77*1,0,42+63,16*1,0,2) konstrukce vozový v rýze -	M3	164,231	459,09	74 429,82

*Handwritten signature*



13	132739	<p>podložka zahrnující:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemísťování, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapužené</li> <li>- osídlení výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opalání</li> <li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí vybavení, ve střešných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepkavost</li> <li>- těžení po viskách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohybovnosti čerpací soupravy (viz ustanovení k pod. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytrhování a nošení výkopku</li> <li>- svaňování a přesvah. svaňů do korekčního tvaru, výměna hornin v podloží a v plátně znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční výkopávkou, odstranění kořenů a nejdávek</li> <li>- pažení, vzápění a rozepření vč. přepražování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spary, stěn a svařů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti</li> </ul> <p><b>PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY</b></p> <p><b>Odvoz na skládku Košířov, dalších 15km</b></p> <p><b>164,297*15=2 464,365 (A)</b></p>	M3	2 464,365	14,00	34 501,11
14	132838	<p>podložka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemísťování zeminy za každý další 1km nad</p> <p><b>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II. ODVOZ DO 20KM</b></p> <p><b>Odvoz na skládku Košířov</b></p>	M3	5,000	1 150,00	5 900,00

*Handwritten signature*



15	132839	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodovná a svítlá doprava, přemístění, přeházení, manipulace s vykopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávkou nezapažené i zapážené</li> <li>- ošetření vykopávkou po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí vybušení, ve sileňových prostorech a pod.</li> <li>- řešení po vrtacích, přesacích a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- řešení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytažování a rošení vykopku</li> <li>- svařování a přesvah. svahtů do konečného tvaru, vyměna hornin v podlož. a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné dlouhodobé rozpojení odsíťované horniny</li> <li>- ruční vykopávkou, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepražování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spary, stěn a svahtů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí vykopávků a ve vykopávkách</li> </ul> <p><b>PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY</b>  Odvoz na skládku Košťálov, dalších 15km  8*15=90,0000 [AJ]</p>	90,000	20,00	1 800,00
16	17120	<p>položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý čtvereční 1km nad</p> <p><b>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</b></p> <p>16,826 omice + 164,281 št. I + 6 št. II = 187,107 [AJ]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provedení ve zřízených podminkách a etišněných prostorech</li> <li>- zřízené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a rošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahtů</li> <li>- svařování, uzavírání povrchů svahtů</li> <li>- uchování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, ZASYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM)</li> </ul> <p>Zásyp vykopu stávající zeminou po prořídění mimo konstrukci vozovky, kuměno po 150mm. Vč. stře hrušních zkoušek po 50m.</p>	187,117	16,00	2 953,87
17	17411	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provedení ve zřízených podminkách a etišněných prostorech</li> <li>- zřízené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a rošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahtů</li> <li>- svařování, uzavírání povrchů svahtů</li> <li>- uchování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, ZASYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM)</li> </ul> <p>Zásyp vykopu stávající zeminou po prořídění mimo konstrukci vozovky, kuměno po 150mm. Vč. stře hrušních zkoušek po 50m.</p>	85,000	105,00	8 925,00



18	17481	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výšeru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vřetením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- humnění i různé míry humnění</li> <li>- ošetření úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění vč. humnění ve zřízených podmínkách a stísňených prostorech</li> <li>- zřízené ukládací sypací pod vodu</li> <li>- ukládací po vřevách a po jiných ručních částech (figurách) vč. dospěvek</li> <li>- spouštění a rošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční humnění</li> <li>- udržování úložště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti</li> </ul> <p>ZASYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ          Sítěkdyt S018-32, hutěno po max. 150mm, včetně humnědch zkoušek po 50m          (164,291+6) - 24,726 podsyp - 70,356 obsyp -</p>	M3	61,113	679,00	41 495,73
19	17581	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nakupe a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vřetením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- humnění i různé míry humnění</li> <li>- ošetření úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění vč. humnění ve zřízených podmínkách a stísňených prostorech</li> <li>- zřízené ukládací sypací pod vodu</li> <li>- ukládací po vřevách a po jiných ručních částech (figurách) vč. dospěvek</li> <li>- spouštění a rošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložště a jeho ochrana proti vodě</li> </ul> <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ          Humněný písek, zmo max. 40mm pro DN300 a DN600, max. 22mm pro DN150          0,79 m2 * 11,0 + 0,51 m2 * 109,08 + 0,42 m2 * 14,37 = 70,3562 [A]</p>	M3	70,356	720,00	50 956,32

*Handwritten signature*



20	18230	<p>půlžka zahrnující:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlněním, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- humění i různé míry humění</li> <li>- osázení úložišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí veškeré konstrukce a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění vč. humění ve zřízených podmínkách a státných prostorách</li> <li>- zřízení ukládacího systému pod vodu</li> <li>- ukládání po vstěch a po jiných nutných částech (figuráct) vč. dospěvek</li> <li>- spouštění a rošení materiálu</li> <li>- výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční humění a výpň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, obšíření, ochrana a zhumění podloží</li> <li>- svatování, humění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložišť a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložišť a v úložišti</li> </ul>	M3	6,704	159,00	1 055,94
	4	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</p> <p><math>11,0 \cdot 15 \cdot 1,3 + (20,98 + 9,43) \cdot 0,15 \cdot 1,0 = 6,7035 [A]</math></p> <p>půlžka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné přemíslení ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</li> <li>- rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</li> </ul>	M3	24,726	2 340,00	57 859,94
21	451312	<p>PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C12/15</p> <p>Betonové sedlo C12/15 pro potrubí</p> <p><math>0,28 \text{ m}^2 \cdot 11,0 + 0,18 \text{ m}^2 \cdot 109,08 + 0,14 \text{ m}^2 \cdot 14,37 = 24,7262 [A]</math></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonová směs) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu humění, osázení a ochrany betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, vyplně, vložek, opracování, osázení a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvodňovacích a odtěruvacích prostředků,</li> <li>- podpěrná konstr. (skruže) a řešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a řešení:</li> <li>- vytvoření kotveních čel, kapes, náhřibů, z sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, proslupů, dutin, drážek a podob. vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení.</li> </ul>	M3	24,726	2 340,00	57 859,94

033  








27	83446	M	109,060	2 169,45	238 643,61
<p>podložky pro zhotovení potrubí patří bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání vaškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava průstupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zajištění, napojení, vyvedení a upravení odpad, vyústí</li> </ul> <p>POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 300MM KT DN300 tř. 160</p> <p>Všechné odbočky a zkrácených kusů pro napojení do revizní šachty</p>					
<p>podložky pro zhotovení potrubí patří bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání vaškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava průstupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zajištění, napojení, vyvedení a upravení odpad, vyústí</li> </ul> <p>POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 500MM KT DN500 tř. 120</p> <p>Všechné odbočky a zkrácených kusů pro napojení do revizní šachty</p>					
28	89457	M	11,000	6 051,61	66 567,71

034  




<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sítor:</p> <p>zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (všechné technologické přehledy)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očistění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického přehledu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spár a spojů, precizního zasklepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zajištění, napojení, vyvedení a upravení odpad, výustí</li> </ul> <p><b>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM</b></p> <p>Včetně těsnění mezi díly a betonového podkladu šachty</p>	<p>894145</p>	<p>4,000</p>	<p>21 590,45</p>	<p>86 361,60</p>
<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poklady s rámem, mříža s rámem, slupedla, žebříky, střeby z bet. dílců a pod.</li> <li>- předepsané betonové akruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a nemi-ll</li> <li>- uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kamenniva nebo betonu).</li> <li>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definičivní polohy, včetně kompletní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců.</li> <li>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, přípatné i luhé kovové prvky a závěsná oka.</li> <li>- úpravy a zařizování pro uložení a transport dílců.</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně depřikových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výph, těsnění a lmalení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomocy pro montáž dílců,</li> </ul> <p><b>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM</b></p> <p>Včetně těsnění mezi díly a betonového podkladu šachty</p>	<p>894157</p>	<p>1,000</p>	<p>24 081,67</p>	<p>24 081,67</p>

*Handwritten signature*



31	899309	<p>položka zahrnující:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poklopy a rámečky, mřížka s rámečkem, stupnice, žebříčky, stropy z bet. dílců a pod.</li> <li>- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z keramika nebo betonu).</li> <li>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců.</li> <li>- u dílců železobetonových a předpřatých veškeré výztuž, příp. sítě i úste kovové prvky a závěsné ota.</li> <li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce.</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení.</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a imenití spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednická výpomoc pro montáž dílců.</li> </ul> <p><b>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VYSTRÁŽNA FOLIE</b></p>	M	134,450	10,00	1 344,50
<b>120,08+14,37=134,4500 [A]</b>						
32	899632	<p>- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a plotovary, včetně mimořádnosti a</p> <p><b>ZKOUSKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 1500MM</b></p>	M	14,370	84,00	919,68
33	899652	<p>- příslu, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou,</p> <p><b>ZKOUSKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM</b></p>	M	109,080	138,00	15 053,04
34	899672	<p>- příslu, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou,</p> <p><b>ZKOUSKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM</b></p>	M	11,000	315,00	3 465,00
35	899801	<p>- příslu, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou,</p> <p><b>TELEVIZNÍ PŘIHLÍDKA POTRUBÍ</b></p>	M	134,450	94,00	12 638,30
<b>120,08+14,37=134,4500 [A]</b>						
36	914111	<p>položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích</p> <p>Ostatní konstatuje a práce</p> <p><b>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELKOSTI ÚCELOVÉ NEREFLEKNI - DOD A</b></p> <p>Provizorní dopravní značení</p>	KUS	10,000	2 400,00	25 530,00 24 000,00
37	914113	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</li> </ul> <p><b>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELKOSTI ÚCELOVÉ NEREFLEKNI - DEMONTÁŽ</b></p> <p>Provizorní dopravní značení</p>	KUS	10,000	153,00	1 530,00

035  






**Příloha k formuláři pro ocenění nabídky**

Stavba: 2720 Jablonec nad Nisou - Odkanalizovací oblastí Arbesova ul.

Objekt: SO 301 Gravitační splaškové stoky A, B, C, E

Rozpčet: SO 301-E Gravitační splašková stoka E

SO 301-E 465 685,22

Práce	Koeficienty	Objem	Množství	Cena	Objem	
1	0	01410101	M3	59,240	220,00	59 240,56
Všeobecná konstrukce a práce						
POPLATKY ZA SKLÁDKU						
Přebýleba zemina						
59,240 m <sup>3</sup> = 59,2400 [A]						
zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na						
2		01410102	M3	25,058	220,00	5 512,76
POPLATKY ZA SKLÁDKU						
Asfaltový podklad						
24,283+0,775=25,0580 [A]						
zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na						
3		02911	HM	0,370	30 000,00	3 700,00
OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ						
Zaměření pro Dokumentaci skutečného provedení stavby						
4		02940	KPL	1,000	16 000,00	16 000,00
zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných prací						
OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE						
Dokumentace skutečného provedení stavby						
zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných prací						
Zemní práce						
5	1	11332	M3	11,625	222,00	110 576,31
ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENYA, NESTMĚLENÉHO						
Odstavení, dobaše uložení na mazdoponi a příprava pro následné znovupoložení						
318,75 m <sup>2</sup> * 0,30 = 11,6250 [A]						
Položka zahrnuje veškerou manipulaci a vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč.						
6		11334	M3	0,775	522,00	404,55
ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT. POJIVEM, ODVOZ DO 5KM						
Odvoz na depozit určenou investorem						
38,75 m <sup>2</sup> * 0,02 = 0,7750 [A]						
Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč.						
7		11374	M3	24,283	1 353,00	32 854,90
PŘEVOZEM ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM						
Odvoz na depozit určenou investorem						
242,83 m <sup>2</sup> * 0,10 = 24,2830 [A]						
Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč.						
8		12970	KUS	1,000	522,00	522,00
ČISTĚNÍ KANALIZAČNÍCH SACHEŤ						
Vyčištění nepojivací řady, včetně posypku za skládku						
9		132738	M3	59,240	453,00	26 835,72
- vodorovná a svislá doprava, přemísťování, přečerpání, manipulace s výtlakem a uložení						
HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM						
Odvoz na skládku Košťálov						
74,78 - 57 * 0,42 konstrukce vozovky v úse = 50,2400 [A]						

*Handwritten signature*



<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výtopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené</li> <li>- osazení výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve silněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za legrivost</li> <li>- těžení po vislavách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2)</li> <li>- potřísné smízení hlubší podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výtopku</li> <li>- svařování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni</li> <li>- znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napáďávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepečování (výjma štěbových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spary, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopěch</li> </ul>	<p>PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY</p>	<p>Objem na skládka Košťálov, dalších 15km</p>	<p>59,24 Kč = 59,2400 [A]</p>	<p>položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad</p>	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NASTYPU A NA SKLADKY BEZ ZHUJNĚNÍ</p>	<p>59,24 Kč = 59,2400 [A]</p>	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- osazení uložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění ve ztížených podmínkách a silněných prostorech</li> <li>- zřízení ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vislavách a po jiných nutných částech (figurách) vč. obsypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálů</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svařování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování uložště a jeho odvlákní proš vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí uložště a v uložšti</li> <li>- vaškoté, pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdů,</li> </ul>	<p>10</p>	<p>132739</p>	<p>M3</p>	<p>889,300</p>	<p>14,00</p>	<p>13 440,40</p>
<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výtopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené</li> <li>- osazení výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve silněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za legrivost</li> <li>- těžení po vislavách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2)</li> <li>- potřísné smízení hlubší podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výtopku</li> <li>- svařování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni</li> <li>- znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napáďávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepečování (výjma štěbových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spary, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopěch</li> </ul>	<p>PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY</p>	<p>Objem na skládka Košťálov, dalších 15km</p>	<p>59,24 Kč = 59,2400 [A]</p>	<p>položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad</p>	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NASTYPU A NA SKLADKY BEZ ZHUJNĚNÍ</p>	<p>59,24 Kč = 59,2400 [A]</p>	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- osazení uložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění ve ztížených podmínkách a silněných prostorech</li> <li>- zřízení ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vislavách a po jiných nutných částech (figurách) vč. obsypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálů</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svařování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování uložště a jeho odvlákní proš vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí uložště a v uložšti</li> <li>- vaškoté, pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdů,</li> </ul>	<p>11</p>	<p>17120</p>	<p>M3</p>	<p>59,240</p>	<p>16,00</p>	<p>947,84</p>
<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výtopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené</li> <li>- osazení výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve silněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za legrivost</li> <li>- těžení po vislavách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2)</li> <li>- potřísné smízení hlubší podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výtopku</li> <li>- svařování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni</li> <li>- znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napáďávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepečování (výjma štěbových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spary, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopěch</li> </ul>	<p>PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY</p>	<p>Objem na skládka Košťálov, dalších 15km</p>	<p>59,24 Kč = 59,2400 [A]</p>	<p>položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad</p>	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NASTYPU A NA SKLADKY BEZ ZHUJNĚNÍ</p>	<p>59,24 Kč = 59,2400 [A]</p>	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- osazení uložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění ve ztížených podmínkách a silněných prostorech</li> <li>- zřízení ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vislavách a po jiných nutných částech (figurách) vč. obsypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálů</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svařování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování uložště a jeho odvlákní proš vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí uložště a v uložšti</li> <li>- vaškoté, pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdů,</li> </ul>	<p>12</p>	<p>17481</p>	<p>M3</p>	<p>30,050</p>	<p>679,00</p>	<p>20 403,95</p>

036  


11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

13	17581	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákladu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládacího materiálu vibčáním, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a střešených prostorech</li> <li>- zřízené ukládací sypárny pod vodu</li> <li>- ukládací po vstřích a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložišť a jeho ochrana proti vodě</li> </ul>	16 670	220 00	13 586,40	
OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKLADOVÝCH MATERIÁLŮ		Hutnění písek, zimo max. 40mm	0,51 m <sup>2</sup> 37=18,6700 [A]	položka zahrnuje:		
14		451312	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákladu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládacího materiálu vibčáním, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a střešených prostorech</li> <li>- zřízené ukládací sypárny pod vodu</li> <li>- ukládací po vstřích a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- suché hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, obšíření, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložišť a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložišť a v úložišti</li> </ul>	6 680	2 340 00	13 294,00 15 586,00
14		4	<p>Podobrné konstrukce</p> <p>PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>Betonové sedlo C12/15 pro potrubí</p> <p>0,18 m<sup>2</sup> 37,0 = 6,6600 [A]</p>			

Udey



15	56730301	5	Komunikace	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistentci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrannu betonu,</li> <li>- zhotovení neprůpusného, nrazuvzdorného betonu a betonu požadované tvrdivostní a vlnivosti,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (a ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvodňovacích a odsáknovacích prafítek,</li> <li>- podkladní konstr. (štrůžka) a řešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a zákládů těchto konstrukcí a řešení,</li> <li>- vytvoření kotvených čel, kapes, nářků, a sedek,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výkmitků, prost.pů, dutin, ořázek a pod., vč. zúžení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> </ul>	M3	11 525	758,00	141 306,80	5 811,75
					<b>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTERKODRŮ</b> Stávající materiálu z konstrukce vozovky, pokud nebude vyřizovat rehydrat se šterkodrů 38,75 m2 * 0,30 = 11 6250 [A] - dodání kamenniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozšíření šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje posílky, nářky <b>VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POKRÁK DO 0,5K3/M2</b> PSE 0,30kg/m2				M2
17	5774AE	5	Komunikace	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro posílky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozšíření šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul> Jdička je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů <b>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11+, 11S</b> ACO 11S 50/70 II. 50min 242,83 m2 * 0,05 = 12 1415 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozšíření šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spěr a spojů - úpravu napojení, ukončení podíl obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích průřků, odvodňovačů, vpelů, šachet a pod. - nezahrnuje posílky, nářky	M3	12,142	5 490,00	66 659,58	
					<b>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACP 16+, 16S</b>				M3

037  




19	5774EG 02	ACP 16+ 70/100 tl. 50mm 242,83 m <sup>2</sup> 0,05=12,1415 (A)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsí v požadované kvalitě</li> <li>- očistění podkladu</li> <li>- uložení směsí dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozšíření šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podlé obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje posilky, nátery</li> </ul>	M3	0,775	4 800,00	3 720,00
20	83445	0 POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 300MM KT DN300 (f.160)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsí v požadované kvalitě</li> <li>- očistění podkladu</li> <li>- uložení směsí dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozšíření šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podlé obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje posilky, nátery</li> </ul>	M	37,000	2 169,45	132 404,53 80 269,65
21	894145	0 SACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DILCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM	<ul style="list-style-type: none"> <li>- položky pro zhotovení potrubí plně bez ořědu na sítan</li> <li>- zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očistění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zastupení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupu, průchodu šachtami a komorami, okraj podpěr a vyústění, zausnění, napojení, vyvedení a upevnění odtok, vpusť</li> </ul> </li> <li>SACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DILCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM</li> <li>Včetně těsnění mezi díly a betonového podkladu šachty</li> </ul>	KUS	2,000	21 590,45	43 180,90

*Uly*



položka zahrnuje:  
 - polohy s rámem, mříže s rámem, slupácká, zábrtky, stropy z bet. dílců a pod.  
 - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo manuálně lité betonové díry a neri-fil  
 uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kamínka nebo betonu).  
 - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, přeprava a  
 osazení do definované polohy, včetně kompresní technologie výroby a montáže dílců,  
 ošetření a ochrana dílců.  
 - u dílců železobetonových a přečpjalých vesměs výztuž, případně i tuhé kovové prvky  
 a závěsné oka,  
 - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,  
 - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konektů a vybavení,  
 - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,  
 - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,  
 - očištění a ošetření úložných ploch,  
 - zednické výpomocy pro montáž dílců.

DOPLNKY NA POTRUBÍ - VYSTRÁŽNÁ FOLE

22	899309		M	37,000	10,00	370,00
23	899652	- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně minimální množství ZKOUSIŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM	M	37,000	138,00	5 106,00
24	899800	- plisun, montáž, demontáž, odsun zkušebního čerpadla, napuštění tlakovou vodou, TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	37,000	94,00	3 478,00
25	914111	položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam protokoly na nosičích Ostatní konstrukce a práce DOPRAVNÍ ZNACKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NĚREFLEXNÍ - DOD A Provizorní dopravní značení	KUS	10,000	2 400,00	27 637,46 24 000,00
26	914113	položka zahrnuje: - dopravku a montáž značek v požadovaném provedení DOPRAVNÍ ZNACKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NĚREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ Provizorní dopravní značení	KUS	10,000	153,00	1 530,00
27	919112	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na REZÁNÍ ASFALTOVÝHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	8,400	130,00	1 092,00
28	93611	položka zahrnuje frézání vozovkové vrstvy v předepsané hloubce, včetně spotřeby vody OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMÝTÍM VODOU	M2	300,000	3,00	900,00
29	96614	položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu VYSEKÁNÍ OTVORŮ, KAPES, RYH V BETONOVÉ KONSTRUKCI	M3	0,020	5 770,00	115,40



Otvor pro napojení stoly na stávkací šachtu, jádrový vrt DN350. Včetně ušlechťení

- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou štítí a limitami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141\*\* (s

Uteq







10	132738	pokožka zahrnuje seřtutí omíčky bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodotěmou dopravu HLoubENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I Výkop, dočasné uložení na mezidelení a příprava pro následné zasypání výkopu	M3	19.470	246,03	4 785,62
11	132738	pokožka zahrnuje: - vodotěmá a svíslá doprava, přemístění, přeřzení, manipulace a výkopkem - kompletní provedení výkopůvky nezapažené i zapážené - ošetření výkopůvky po celou dobu práce v něm vč. křemalických opatření - ztižení výkopůvky v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektiv vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkovost - řezání po vřivkách, pásech a po jiných ručních částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz usazení k pok. 1151,2) - pol/ebavé sružení hladiny podzemní vody - řezání a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - svařování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni - znehodnocení křemalickými vlasy - ruční výkopůvky, odsatření kořenů a napadávky - pažení, vzepření a rozepření vč. přeřazování (výjma síťových stěn) - úpravu, ochranu a ošetření dna, základové spáry, sířn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopůvky a ve výkopůvce HLoubENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM Odvoz na skládku Kořálův	M3	141.274	453,03	63 997,12
		Odvoz na skládku Kořálův 300,47 - 189,89*10,42 konstrukce vozovky v ryzě - 3,792 omíčka - 65 zemina št. II -				

*Uly*



12	132739	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s vykopitkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávkou nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření vykopávkou po celou dobu práce v něm vč. klimatizace opalování</li> <li>- střížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výhušních, ve sítaných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lživost</li> <li>- nážní po vrstvách, páslech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- nážní a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vyřizování a rošení výkopku</li> <li>- svaňování a přešvaní, svaňů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v stěně</li> <li>- znehodnocené klimatické vlivy</li> <li>- nážní vykopávkou, odsátí kofenů a nepadávek</li> <li>- ošetření, vzepření a rozepření vč. přeřezávání (vyřizování štětových stěn)</li> <li>- opravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svaňů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí vykopávkou a ve vykopávkou</li> </ul> <p><b>PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY</b>          Odvoz na skládku Košťálov, dalších 15km          141,274*15=2 119,1100 /M3</p>	M3	2 119,110	14,00	29 667,54
13	132838	<p>položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad HLAVUBENÍ RYH SÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO ŽOKM          Odvoz na skládku Košťálov</p>	M3	65,000	1 150,00	74 750,00

040  
*Uky*



14	132039	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodotěvná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopáky nezapážené i zapážené</li> <li>- ošetření výkopáře po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektivu vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve sítisných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrstvách, pásach a po jiných nulových částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1161,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování ledovcových balvanů</li> <li>- vyřahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvát. svahů do konečného tvaru, výměna korin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné druhotně rozpojení odsířené horniny</li> <li>- ruční výkopáky, odstranění kofanů a nepadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvetvení nebo obvedení vody v okolí výkopáře a ve výkopářě</li> </ul>	M3	975,000	20,00	19 500,00
Dobvoz na skládku Košťálov, dalších 15km						
65*15=975,0000 [A]						
15	17120	<p>položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSTYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p>	M3	209,274	16,00	3 300,38
141,274 št. I + 65 št. II=206,2740 [A]						
položka zahrnuje:						
- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru						
- ošetření úložišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření						
- zřízení v okolí vedení, konsolidací a objektů a jejich dočasné zajištění						
- zřízení provádění ve zřízených podmínkách a sítisných prostorech						
- zřízení ukládání sypaniny pod vodou						
- ukládání po vrstvách a po jiných nulových částech (figurách) vč. dosypávek						
- sponštění a nošení materiálů						
- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů						
- svahování, uzavírání povrchů svahů						
- udržování úložišť a jeho ochrana proti vodě						
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložišť a v úložišti						
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, ZASYP JAM A BYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM						
Zásyp výkopu slevující zeminou po protifčení mimo konstrukci vozovky, hnutěno po 150mm. Všechné hnutičích zkoušek po 50m.						
16	17411		M3	19,470	105,00	2 044,35

Ulsy



17	17481	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládacího materiálu vřícením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- osvětlení úložišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a střešených prostorech</li> <li>- zřízení ukládacího sypárního pod vodu</li> <li>- ukládání po vstávkách a po jiných rujných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</li> <li>- udržování úložišť a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložišť a v úložišti</li> </ul>	M3	107,345	679,00	72 887,26
		<p>ZASYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Sířkovář SD16-32, hutněno po max. 150mm, včetně hutnických zkoušek po 50m (141,274+65) - 19,417 podsyp - 77,668 obsyp - (3,14*0,055*194,17) objem</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládacího materiálu vřícením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- osvětlení úložišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a střešených prostorech</li> <li>- zřízení ukládacího sypárního pod vodu</li> <li>- ukládání po vstávkách a po jiných rujných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložišť a jeho ochrana proti vodě</li> </ul>	M3	77,368	720,00	55 920,96
		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Hutněno pískem, fr. 0-4</p> <p>0,40 m<sup>2</sup> * 194,17 = 77,668 [m<sup>3</sup>]</p>				



19	18230	M3	3,792	159,00	602,93
<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukladacího materiálu vltčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry vytváření</li> <li>- ošetření úložné po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění vč. hutnění ve zvláštních podmínkách a silničních prostorech</li> <li>- zřízení ukládacího zařízení pod vodu</li> <li>- ukládacího po vstřích a po jiných nulových částech (řizurách) vč. dospávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložné a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložné a v úložné</li> </ul> <p><b>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</b></p>					
20	45157	M3	19,417	720,00	13 990,24
<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozproštění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</li> </ul> <p><b>PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</b></p> <p>Hutněný písek, fr. 0-4</p> <p>194,17 t, 1=19,4170 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimoslovenského a vnitroslovenského dopravy a jeho uložení</p>					
21	587303 01	M3	68,427	759,00	51 867,87
<p><b>5</b></p> <p><b>KOMUNIKACE</b></p> <p><b>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTERKODRTI</b></p> <p>Svářecí materiál z konstrukce vozovky, pokud nebude vytvořena palivací se šterkodrtí</p> <p>228,09 m<sup>2</sup> 0,30-68,4270 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kamenná předepsané kvality a zmlouš</li> <li>- rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládky vrstvy po etapách</li> <li>- nezahrnuje posílky, nálety</li> </ul>					
22	577212	M2	1,145,950	15,50	17 762,38
<p><b>VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘÍK DO 0,5KG/M<sup>2</sup></b></p> <p>PSE 0,30kg/m<sup>2</sup></p>					

*Handwritten signature*



23	5774AE	<p>- dodání všech předepsaných materiálů pro posilky v předepsaném množství  - provedení dle předepsaného technologického předpisu  - zřízení vrstvy bez rozšířené šifry, pokládání vrstvy po etapách  - úpravu napojení, ukončení  - položka je určena pro obnovu zasklávaného krytu střešních oprav a dílčích rozpadů</p> <p><b>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF. BETONU ACP 11+, 11S</b>  ACO 11S 60/70 tl. 50mm  1145,96 m<sup>2</sup> * 0,05 = 57,2980 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhrutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozšířené šifry, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje posilky, nátery</li> </ul>	M3	57,298	5 490,00	314 566,02
24	5774EG01	<p><b>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF. BETONU ACP 16+, 16S</b>  ACP 16+ 70/100 tl. 50mm  1145,96 m<sup>2</sup> * 0,05 = 57,2980 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhrutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozšířené šifry, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje posilky, nátery</li> </ul>	M3	57,298	4 800,00	275 030,40
25	5774EG02	<p><b>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF. BETONU ACP 16+, 16S</b>  ACP 16+ 70/100 tl. 20mm  223,09 m<sup>2</sup> * 0,02 = 4,5618 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhrutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozšířené šifry, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje posilky, nátery</li> </ul>	M3	4,562	4 800,00	21 897,60
26	87327	<p><b>Potrubi</b>  <b>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAROVANÝCH DN DO 100MM</b>  HDPE100 d110 SDRT1 včetně tvarovek dle výpisu</p>	M	194,170	256,39	70 171,10 49 783,25



27	899308	<p>položky pro zhotovení potrubí pletí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a perimetrického materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upínacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření potrubí a podpěr</li> <li>- zřízení čpě funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okoli podpěr a vyúslení, zasilání, napojení, vyvedení a upevnění odpad. vyústí</li> </ul> <p><b>DOPLNKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAC VODIČ</b></p>	M	194,170	17,00	3.300,89
28	899309	<p>- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a potrovy, včetně mimořádnější a vnitrosloženější dopravy (včetně průsovy), včetně naložení a složení, případně s</p> <p><b>DOPLNKY NA POTRUBÍ - VYSTRAŽNÁ FOLIE</b></p>	M	194,170	10,00	1.941,70
29	899821	<p>- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a potrovy, včetně mimořádnější a <b>TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM</b></p>	M	194,170	78,00	15.145,26
30	914111	<p>- příslun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, Ostatní konstrukce a práce</p> <p><b>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A</b></p> <p>Provizorní dopravní značení</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</li> </ul> <p><b>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ</b></p> <p>Provizorní dopravní značení</p> <p>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odkizení materiálu s odvozem nra</p>	KUS	10,000	2.400,00	28.630,00 24.000,00
31	914113	<p><b>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ</b></p> <p>Provizorní dopravní značení</p> <p>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odkizení materiálu s odvozem nra</p>	KUS	10,000	153,00	1.530,00

Uly

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100



**Příloha k formuláři pro ocenění nabídky**

2720 Jablonec nad Nisou - Odstranění zrušené oblasti Arbazova ul.  
SO 303 Tlaková stoka V2

SO 303 1 258 625,21

Stavba:  
Rozpočet:

U	01/000	Kód položky	Význam	Název položky	MJ	Množství	Cena	Objem
1	0	01410101	0	Všeobecné konstruktivní práce POPLATKY ZA SKLADKU	M3	426,878	220,00	131 624,30
				Převýšněbná zemníka + poklad komunikace 171,426 R.I + 40 R.II + 215,449 podklad komunikace=426,8760 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů sítědky související s uložáním odpadu na POPLATKY ZA SKLADKU				53 913,16
2		01410102		Asfaltový podklad	M3	8,887	220,00	1 911,14
3		02B11		zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů sítědky související s uložáním odpadu na OSTATNÍ POZADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření pro Dokumentaci skutečného provedení stavby 1,71+0,29=2,0000 [A]	FM	2,000	10 000,00	20 000,00
4		02B40		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovaných prací OSTATNÍ POZADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace skutečného provedení stavby	KPL	1,000	16 000,00	16 000,00
5	1	11332		Zemní práce ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMĚLENÉHO Odstranění, obecné uložení na mezidoposť a přeprava pro následné zneuploštění 131,14 m <sup>2</sup> * 0,15=19,6710 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybranými hmotami vč. ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMĚLENÉHO - Odvoz na skládku Košťálov	M3	19,571	222,00	4 366,96
6		11332B		131,14 m <sup>2</sup> * 0,28 + 444,40 m <sup>2</sup> * 0,42=215,4988 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybranými hmotami vč. ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMĚLENÉHO - Odvoz na skládku Košťálov	M3	215,499	434,00	93 526,57
7		11332B		131,14 m <sup>2</sup> * 0,28 + 444,40 m <sup>2</sup> * 0,42=215,4988 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybranými hmotami vč. ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMĚLENÉHO - Odvoz na skládku Košťálov, dalších 15km	km	6,463,470	12,00	77 561,64
8		113724		(215,4492)*15=6 463,4700 [A] Položka zahrnuje samostatnou dopravu suší a vybraných hmot. Mírožní se určí jako FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM Odvoz na doposť určenou investicím 173,73 m <sup>2</sup> * 0,05=8,6865 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybranými hmotami vč. SEJMUTÍ ORNICE NEBO LÉSNÍ PŮDY	M3	8,687	1 353,00	11 763,61
9		12110		14,67*0,15*1=2,2005 [A]	M3	2,201	49,00	107,85

043  
Učel



10	13273	položka zahrnuje sejmuti ornice bez ohledu na množství vrstvy a její vodorovnou dopravní	M3	13,500	246,03	3 321,00
<p>HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ ( NEPAŽ TR. I )  Výkop, dočasné ukrytí na uzavírání a příprava pro následné zasypání výkopu</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopůvky nezapojené i zapojené</li> <li>- ošetření výkopistě po dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- přípravky za lepidlost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných ručních částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohybovací čerpací soupravy (vz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vyřezávání a rošení výkopku</li> <li>- svaňování a přesvaň, svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční výkopávkou, odsíraní kotelů a napačávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma šitérových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopistě</li> </ul>						
11	13273B	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ ( NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO ŽIKM ) Odvoz na skládku Košířáky	M3	77,429	453,00	77 857,34
<p>304,88 - ((170,09+15,03)*10,42) konstatované vozovky v úže - 2,201 ornice - 40 zeminář</p>						

*Handwritten signature*



12	132739	<p>pobožka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapážené</li> <li>- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. křemíkových opatření</li> <li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, kanalizační a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, vs stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepvost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nurných částech (figuraci)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích límek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz usazenování k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytažování a rušení výkopku</li> <li>- svaňování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni</li> <li>- znehodnocené klimatickým vlivy</li> <li>- ruční výkopávkou, odsíraní kofenů a napadávek</li> <li>- pražení, vzeptání a rozepření vč. přepážování (výjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopště</li> </ul>	M3	2 571,435	14,00	36 069,09
13	132838	<p>PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY          Odvoz na skládku Košťábov, dalších 15km          171,429*15=2 571,435/AJ</p> <p>pobožka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad          HLUBENÍ RYH SRK DO ZM PAZ I NEPÁZ TR. II. ODVOZ DO ZUM</p> <p>Odvoz na skládku Košťábov</p>	M3	40,000	1 150,00	46 000,00



14	132939	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodotorná a vsiá doprava, přemístění, přeizžení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopáky nezapažené i zapážené</li> <li>- ošetření vykopáště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve sítěných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrtvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vyřívání a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláči znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuelně nutné drahé rozpojení odsířené horniny</li> <li>- ruční výkopávky, odstraňování kořenů a napádek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma šlévových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, slěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí vykopáště a ve výkopáži</li> </ul> <p><b>PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY</b></p>	M3	600,000	20,00	12 000,00
15	17120	<p>Obvoz na okružnici Košťálov, dalších 15km  <b>40*15=600,0000 [A]</b></p> <p>položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad  <b>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLADKY BEZ ZHUJTNĚNÍ</b></p>	M3	211,429	16,00	3 382,86
16	17411	<p><b>171,429 [A] + 40 [A] = 211,4290 [A]</b></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění ve zřízených podílnících a stěněných prostorech</li> <li>- zřízené ukládní sypaniny pod vodou</li> <li>- ukládní po vrtvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a roštění materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezd)</li> </ul> <p><b>ZÁSEPV JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUJTNĚNÍM</b></p> <p>Zásyp výkopu sídající zeminou po profilování mimo konstrukci vozovky, hutněno po 150mm. Včetně hutnicích zkoušek po 50m.</p>	M3	13,500	105,00	1 417,50

*Handwritten signature*



<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládacího materiálu vřbením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení prováděcí vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stánových prostorech</li> <li>- zřízení ukládacího sypání pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospěvek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</li> <li>- udržování úložště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v jeho blízkosti</li> </ul> <p>ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Střikovář SD18-32, hutněno po max. 150mm, včetně hutnicích zkušek po 50m</p> <p>(171,429+40) - 19,951 Podšyp - 71,179 obsyp -</p>	M3	119,732	679,00	81 298,03
<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládacího materiálu vřbením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení prováděcí vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stánových prostorech</li> <li>- zřízení ukládacího sypání pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospěvek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložště a jeho ochrana proti vodě</li> </ul> <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Hutněny písek, fr. 0-4</p> <p>(170,09*0,363*1,0-3,14*0,0315*0,0315*170,09)/28,42*0,34*1,0-</p>	M3	71,179	720,00	51 248,68

045  
*Uly*



19	18220	M3	2.201	207,00	455,61
<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládacího materiálu vylhbením, střídním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění různě míry hutnění</li> <li>- ošetření úložisté po dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a sáskových prostorech</li> <li>- zřízení ukládacího zařízení pod vodou</li> <li>- uskladnění po vstavách a po jiných vnitřních částech (ligurách) vč. dospěvek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavření povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložisté a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložisté a v úložisté</li> </ul> <p><b>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU</b></p>					
20	45157	M3	19,951	720,00	14 364,72
<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- podložka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</li> <li>- rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</li> </ul> <p><b>Vedlejší konztrukce</b></p> <p><b>PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TEZENÉHO</b></p> <p>Hutěný písek, fr. 0-4</p> <p>(170,08+29,42)*1*0,1=19,9510 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, nábroslovenštění a vnitroslovenštění dopravu a jeho uložení</p>					
21	567303 01	M3	19,671	756,00	14 910,62
<p><b>Komunikace</b></p> <p><b>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI</b></p> <p>Slávající materiál z konstrukce vozovky, pokud nebude vyhovovat nahradí se štěrkodrtí</p> <p>131,14 m2 * 0,15 = 19,6710 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlázení šifky, pokládání vrstvy po stápkách</li> <li>- nezahrnuje posilky, nálety</li> </ul>					
22	567303 02	M3	152,991	758,00	115 967,18
<p><b>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI</b></p> <p>Štěrkodrt' SD fr. 16-32</p> <p>131,14 m2 * 0,15 + 444,40 m2 * 0,30 = 152,9910 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlázení šifky, pokládání vrstvy po stápkách</li> <li>- nezahrnuje posilky, nálety</li> </ul>					

*Uly*



23	577212	VRSTVY PRO OBNOVU OPRAVY - SPOJ POKRÍTK DO 0,5KG/M <sup>2</sup>	M2	618,130	15,50	9 581,02
<p>PSE 0,30kg/m<sup>2</sup></p> <p>173,73 m<sup>2</sup> +444,40 m<sup>2</sup> =618,1300 (A)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro posilky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul> <p>položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozsočů</p>						
24	5774AE	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11+, 11S	M3	30,837	5 480,00	169 679,43
<p>ACO 11S 50/70 tl. 60mm</p> <p>173,73 m<sup>2</sup> *0,05 +444,40 m<sup>2</sup> *0,05 =30,9065 (A)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsí v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsí dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje posilky, nálety</li> </ul>						
25	5774EG	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACP 16+, 16S	M3	40,288	4 600,00	185 382,40
<p>ACP 16+ 70/100 tl. 70mm</p> <p>131,14 m<sup>2</sup> *0,07 + 444,40 m<sup>2</sup> *0,07 =40,2878 (A)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsí v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsí dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje posilky, nálety</li> </ul>						
26	87314	Potrubi POTRUBÍ Z TRUB FLÁŠTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAROVANÝCH DN DO 40MM HDPE100 440 SDR11 včetně tvarovek dle výpisu	M	28,420	46,71	83 287,70 1 374,21

046  
Uly



27	87315	M	170.080	87,47	11.475,97
<p>položky pro zhotovení potrubí patří bez ohledu na sítion zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upínacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zašlepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, ořez podpěr a vyústění, zašlepení, napojení, vyvedení a upravení odpad. výusti</li> </ul> <p><b>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 60MM HDPE100 D63 SDR11 včetně nezavazek dle výpisu (i filinových)</b></p>					
<p>položky pro zhotovení potrubí patří bez ohledu na sítion zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upínacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zašlepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, ořez podpěr a vyústění, zašlepení, napojení, vyvedení a upravení odpad. výusti</li> </ul> <p><b>SOUPÁTKA DN DO 40MM</b></p> <p>Veváňovací</p>					
28	891114	KUS	5.000	3 985,96	19 929,80
<p>- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, došívku armatury.</p> <p><b>SOUPÁTKA DN DO 50MM</b></p>					
29	891115	KUS	1.000	4 484,21	4 484,21
<p>- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, došívku armatury, Propadňovací souprava + poklop</p> <p><b>HYDRANTY PODZEMNÍ DN 50MM</b></p>					
30	891415	KUS	1.000	14 116,96	14 116,96
<p>- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, došívku armatury, ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM</p> <p><b>DN50</b></p>					
31	891915101	KUS	1.000	1 795,76	1 795,76
<p>- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, došívku armatury, ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 50MM S POKLOPEM</p>					
32	891915102	KUS	5.000	1 795,76	8 978,80

*Handwritten signature*



33	89916	DN40	- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, BETCHOVÉ DOPLNKY TRUB VEDENÍ Opárný blok, beton C12/15	M3	0,230	2 968,71	682,80
34	899308		- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a potrovy, včetně mimošlavení a DOPLNKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	170,090	17,00	2 891,53
35	899309		- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a potrovy, včetně mimošlavení a vnitroslavení dílů (rovněž přesury), včetně natření a složení případně s DOPLNKY NA POTRUBÍ - VYSTRÁZNA FOLIE	M	199,510	10,00	1 995,10
36	899611		170,09+29,42=199,510 [A] - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a potrovy, včetně mimošlavení a TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM	M	199,520	78,00	15 562,56
37	91411	9	170,09+29,43=199,520 [A] - položka zahrnuje: - dodávku a montáž znaků v požadovaném provedení Ocelová konstrukce a práce DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELKOSTI OCELOVÉ NEREFLXNÍ - DOD A Prvitzorní dopravní značení	KUS	10,000	2 400,00	28 530,00 24 000,00
38	914113		- položka zahrnuje: - dodávku a montáž znaků v požadovaném provedení DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELKOSTI OCELOVÉ NEREFLXNÍ - DEMONTÁŽ Prvitzorní dopravní značení	KUS	10,000	153,00	1 530,00
			- Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na				

047  






### Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Savba: 2720 Jablonec nad Nisou - Odikalizování oblasti Arbasova ul.

Objekt: SO 304 Čerpací stanice spařičkových odpadních vod ČS1

Rozpočet: SO 304.1 Čerpací stanice spařičkových odpadních vod ČS1 - Stavební část

SO 304.1 460 033,64

Objekt	Kód položky	Výkaz	Název položky	MJ	Množství	Cena	Objem
1	01410101	0	Všeobecné konstrukce a práce	M3	77,440	230,00	63 045,92
			POPLATKY ZA SKLADKU				17 036,80
			Přibytelná zemina				
			65,024 m <sup>3</sup> + 11,616 m <sup>3</sup> = 77,4400 [A]				
			zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů sklady související s uložením odpadu na				
2	01410102		POPLATKY ZA SKLADKU	M3	0,041	220,00	9,02
			Asfaltový podklad				
			zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů sklady související a uložení odpadu na				
3	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	HM	1,000	10 000,00	10 000,00
			Zaměření pro Dokumentaci skutečného provedení stavby				
4	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	16 000,00	16 000,00
			Dokumentace skutečného provedení stavby				
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných prací				
			Zemní práce				133 523,31
5	11201	1	KÁČENÍ STROMŮ D K MENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ	KUS	1,000	45,00	45,00
			Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména:				
			- porážení stromu a osekání větví				
			- spálení větví na hromadách nebo štěpkování				
			- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s hmotě polokův začávací dokumentace				
			Odstranění pařezů se měří v [ks] vyřezaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:				
			- vyřezání nebo vykopání pařezů				
6	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENEHO	M3	0,615	222,00	136,53
			Odstranění, dočasné uložení na mrazdeponii a příprava pro následná znevyužití				
			2,05 m <sup>2</sup> * 0,3 = 0,6150 [A]				
			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou skál a vybouranými hmotěmi vč. ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO SKM				
7	113334		Odvoz na děponii určenou investorem	M3	0,041	522,00	21,40
			2,05 m <sup>2</sup> * 0,02 = 0,0410 [A]				

Učty



8	11511	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vysocecennou sušinou a vybranými hmotnými vč. ČERPÁNÍ VODY DO 800 LAMIN	HOID	50.000	77,00	3 850,69
9	12110	Položka čerpací vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	24.190	49,00	1 185,31
10	121104	30,88-6,68-24,19/0 [A] položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM	M3	6.850	105,00	702,45
11	131738	položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu HLUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAZ TR. I, ODVOZ DO 20KM Odvoz na skládku Košťálov [4,4*4,4*0,85=65,8240 [A]	M3	65.824	443,00	29 160,03
12	131739	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá čpava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopových nezapažených i zapažených - očištění výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopovek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbuštin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkovost - řešení po vrstvách, pásech a po jiných rutinních částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pod. 1151,2) - polítné svážení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých batvanů - vyřizování a rošání výkopku - svahování a přeťah. avahů do konečného tvaru; výměna hornin v podložce a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopový, odstranění kofenů a napaďávek - pažení, vzepření a ozeptění vč. přeřezávání (vyjma šišlových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a avahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopisti PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOFRÁVY ZEMINY Odvoz na skládku Košťálov, dalších 15km [65,824*15=987,360 [A]	M3	987.360	14,00	13 823,04
13	131838	položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad HLUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAZ TR. II, ODVOZ DO 20KM Odvoz na skládku Košťálov [4,4*4,4*0,15=11,6160 [A]	M3	11.616	713,00	8 282,21

*Udey*



14	131839	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemíslení, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných vnitřních částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2)</li> <li>- pořizování snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých batvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svažů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- eventuálně nutné dlouhodobé rozpojení odsítkované horniny</li> <li>- ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma šletových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, síln a svažů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti</li> </ul> <p><b>PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY</b>  Odvoz na skládku Košťálov, dalších 15km  11.616*15=174,2400 [A]</p>	M3	174,240	20,00	3 484,80
15	17120	<p>položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemíslení zeminy za každý další 1km nad</p> <p><b>ULOŽENÍ SYPANINY DO NASYPU A NA SKLADKY BEZ ZHUŤNĚNÍ</b></p>	M3	84,130	16,00	1 346,08
16	17481	<p>6,69 dírnice + 65,824 M.1 + 11,616 M.11=84,1300 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření uložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- zřízení ubližování sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných vnitřních částech (figurách) vč. doexpávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svažů</li> <li>- udržování uložště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí uložště a v uložšti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdů,</li> </ul> <p><b>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKLUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b>  Třídný obsyp ČS. zrn. max. 8mm, hutněti na 97% Proctor, hutněno po max. 300mm.  (65,824+11,616) = (5,828+1,338) podsyp - 0,946 přílož. prsten - 13,30 objem ČS</p>	M3	55,450	679,00	37 650,55

*Alm*



<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- Úprava ukládacího materiálu vřícením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření dílců štětů po dobu práce v něm vč. klimatizovaných opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení povahůbní vč. hutnění ve zřízených podmínkách a slisávacích prostorech</li> <li>- zřízení ukládacího sypařiny pod vodu</li> <li>- ukládání po vstřích a po jiných nutných částech (figurách) vč. doexpávok</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložné a jeho ochrana proti vodě</li> </ul>	MS	24.190	159.00	3.846,21
<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVNĚ</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</li> <li>- rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</li> </ul> <p>Základní</p>	3	12.320	10.000,00	254.329,78
<p><b>ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNĚ (HMOTNOST)</b></p> <p>Všechné zakotvení a rozpěrné rámy nahore i dole</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zřízení stěny</li> <li>- opotřebení štětovic, případně jejich ošetření, řezání, nastavování a další úpravy</li> <li>- klesliny, převázky, a další pomocná a doplňková konstrukce</li> <li>- nasazení a zabaranění štětovic do jakékoliv třídy tvorby</li> <li>- veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů</li> <li>- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů</li> <li>- beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.</li> <li>- při provádění z lodí náklady na prám nebo lodí</li> <li>- kování stěny, je-li nutné</li> <li>- vodící plochy nebo stabilizační branky</li> <li>- zhotovení koutových štětovic</li> <li>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,</li> <li>- dodání spojovacího materiálu,</li> <li>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,</li> <li>- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,</li> <li>- výpěť, lešení a trnecí spar a spojů,</li> </ul>	T	12.320	10.000,00	123.200,00



19	237171	VYTAŽENÍ STĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ (HMOTNOST) Odstranění štětovnic včetně rozpáremého rámu nahole i dole	T	12,320	5 870,00	72 318,40
20	272315101	položka zahrnuje odsíraní stěn včetně odvozu a uložení na skládku ZAKLADY Z PROSTĚHO BETONU DO C30/37 (B37) Příložkové drážky CS, beton C30/37 XA1 3,14*1,33*1,33*0,5-3,14*1,08*1,08*0,5=0,9459 [A] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě vyzruže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované tvrdivosti a vlastnosti, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvodňovacích a odsíranovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyzruže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kolejnicích čel, kapes, nářků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek z pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení vyzruže, doplňkových konstrukcí a vybavení, ZAKLADY Z PROSTĚHO BETONU DO C30/37 (B37) Základ pro el. příložek, beton C30/37 3,35*0,97*0,5=1,6099 [A] - dodání čerstvého betonu (betonová směs) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě vyzruže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, očištění a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované tvrdivosti a vlastnosti, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvodňovacích a odsíranovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyzruže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kolejnicích čel, kapes, nářků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení vyzruže, doplňkových konstrukcí a vybavení, Svalové konstruktce	M3	0,946	3 450,00	3 263,70
21	272315102	Základ pro el. příložek, beton C30/37 3,35*0,97*0,5=1,6099 [A] - dodání čerstvého betonu (betonová směs) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě vyzruže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, očištění a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované tvrdivosti a vlastnosti, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvodňovacích a odsíranovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyzruže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kolejnicích čel, kapes, nářků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení vyzruže, doplňkových konstrukcí a vybavení, Základ pro el. příložek, beton C30/37 3,35*0,97*0,5=1,6099 [A] - dodání čerstvého betonu (betonová směs) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě vyzruže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, očištění a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované tvrdivosti a vlastnosti, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odvodňovacích a odsíranovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyzruže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kolejnicích čel, kapes, nářků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení vyzruže, doplňkových konstrukcí a vybavení, Svalové konstruktce	M3	1,609	3 450,00	5 547,60
22	31123	3 ZDI A STĚNY PODPER A VOLNÉ Z CÍHEL PALENÝCH	M3	3,980	4 160,00	16 473,60
						16 473,60

Uky



23	411325	4	<p>Zděný el. pilířek, režné závo Klinker včetně otvorů pro skříňe 3,35*1,97*0,6=3,9597 [A] Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a potřebavy, včetně množství Vodorovné konstrukce</p> <p>STROPY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>Beton C30/37 XC4, XDS, XF-4 3,14*1,14*1,14*0,26=3,14*0,4*0,4*0,26=0,8904 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv tvarově výztuže, konzistence čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užší potřebných přísad a technologii výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dlejších spar, včetně potřebných úprav, výpňe, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i zřícené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně ochranných a odškrabovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a ležení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a řešení,</li> <li>- vytvoření kotveních čel, kapes, náliků, a setek,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, průstupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> </ul> <p>VÝZTUŽ STROPŮ Z BETONÁŘSKÉ OCELI B500S, B500B</p>	M3	0,930	7 750,00	22 110,00 7 207,50
24	411365		<p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a potřebavy, včetně množství a včetně množství dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, sřídění, řezání, otybění a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakosů) a uložení s požadovaným zajištěním: podlahy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- vaškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upnutí výztuže,</li> <li>- technické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochrannu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kolevních pruhů, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu.</li> </ul> <p>STŘEŠNÍ PLOŠT Z DÍLCŮ Z LEHKÉHO BETONU Teraco stropní deska na el. pilířku 3,49*0,74*0,064=0,1653 [A]</p>	T	0,250	28 800,00	7 200,00
25	44114			M3	0,165	12 200,00	2 013,00

050  
Uky



26	45152	<p>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a usazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</p> <p>- u dílců železobetonových a předjiských veškerá výzvěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsné oka,</p> <p>- opravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</p> <p>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových technologií a vybavení,</p> <p>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prutů a pod.,</p> <p>- výplň, těsnění a lmeletní spár a spojuj,</p> <p>- očáštění a ošetření uložných ploch,</p> <p>- zednické výpomocy pro montáž dílců,</p> <p>- označení dílce výrobčním štítkem nebo jiným způsobem,</p> <p><b>PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENEHO</b></p> <p>Tržební podšyp pod CS, zimo max. tření, hutnit na 97% Proctor</p> <p>4,4*4,4*0,1=1,9360 [A]</p> <p>požádka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostavovništní a vnitrostavovništní dopravu a jeho uložení</p>	M3	1,936	779,00	1 508,14
27	45157	<p><b>PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</b></p> <p>Hutněná vrstva šitéřku pod CS</p> <p>4,4*4,4*0,3=5,8080 [A]</p> <p>požádka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostavovništní a vnitrostavovništní dopravu a jeho uložení</p>	M3	5,808	720,00	4 181,76
28	56330	<p>5</p> <p><b>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</b></p> <p>SD tř. 18/32 tl. 150mm</p> <p>29,11m<sup>2</sup>*0,15=4,3665 [A]</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p> <p>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- nezahrnuje posilky, nálety</p> <p><b>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU</b></p> <p>SP tř. 4/8 tl. 40mm</p> <p>29,11m<sup>2</sup>*0,04=1,1644 [A]</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p> <p>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- nezahrnuje posilky, nálety</p> <p><b>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI</b></p> <p>Stávající materiál z konstatuce vozovky, pokud nebude vyhovovat nahradí se šitéřkostí</p> <p>2,05 m<sup>2</sup> *0,3=0,6150 [A]</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p> <p>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- nezahrnuje posilky, nálety</p> <p><b>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF. BETONU ACP 16+, 18S</b></p> <p>ACP 16+ 70/100 tl. 20mm</p>	M3	4,367	679,00	2 985,19
29	56340	<p><b>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU</b></p> <p>SP tř. 4/8 tl. 40mm</p> <p>29,11m<sup>2</sup>*0,04=1,1644 [A]</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p> <p>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- nezahrnuje posilky, nálety</p>	M3	1,184	568,00	661,15
30	567303	<p><b>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI</b></p> <p>Stávající materiál z konstatuce vozovky, pokud nebude vyhovovat nahradí se šitéřkostí</p> <p>2,05 m<sup>2</sup> *0,3=0,6150 [A]</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p> <p>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- nezahrnuje posilky, nálety</p>	M3	0,615	756,00	468,17
31	5774EG	<p><b>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF. BETONU ACP 16+, 18S</b></p> <p>ACP 16+ 70/100 tl. 20mm</p>	M3	0,041	4 800,00	196,80

Ull



32	542604	2,05 m2 10,02=0,0410 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - osázení podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení sítky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél cbrubníků, čístečných zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusů, šachat a pod. - nezahrnuje posílky, nářadí KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL. EDYMI BEZ LOZE	M2	29,110	449,00	13 070,39
33	642242 X	6 DVEŘE KOMPLETNÍ S PLAST ZÁRUBNÍ PLASTOVÉ DVOUKŘÍDLÉ Přístavové dveře na NÍDE v el. příluku včetně zármutku  požka zahrnuje: - dodávka dveří dle specifikace objednatele - montáž nových dveří do připravených otvorů (j. zakotvení do osílení a zapěníení spěry PUR pěnou) - serřízení výrobků k jejich plné funkčnosti - případné zapřavání venkovního i vnitřního osílení - zajištění prováděných prací tak, aby nebyly znečištěny a poškozeny vnitřní prostory - případná výměna vnitřních osílení dveří Přidružená atestovaná výroba	KUS	1,020	4 880,00	4 980,00 4 980,00
34	76411	7 KRYTINA STŘECH Z POZINK PLECHU Oplechování stropní desky na el. příluku 3,49*0,74+3,49*0,1+2*0,74*0,1+2=3,4286 [A] - položky hlempřítakých konstrukci zahrnují zejména kompletní konstrukci včetně úprav plechu (i povrchové úpravy a ped.), spojovací a ochranné prostředky, podkladovou OSTATNÍ KOVOVÉ DOPLNK KONSTRUKCE Oceľova patřka pro larábek včetně ukotvení stěrn, kotvařna	M2	3,425	508,00	1 741,93 1 741,93
35	76799	8 Položky stropňkových konstrukci zahrnují vedle vlastních zámešnických výrobků i rámy, Potrubí POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 100MM Ovětrání ČS	KUS	1,000	10 050,00	10 050,00
36	87427	8 Položky stropňkových konstrukci zahrnují vedle vlastních zámešnických výrobků i rámy, Potrubí POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 100MM Ovětrání ČS	M	6,120	124,56	762,31 3 582,00



37	87433	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upěvňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upravení odpad, výustí</li> </ul> <p><b>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADEKŮ DN DO 160MM</b></p> <p>Odvětrání ČS</p> <p>5,29+4,49=9,7800 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upěvňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upravení odpad, výustí</li> </ul> <p><b>CHPŘÁNÍČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM</b></p> <p>Chránění pro kabel, utěsnit prostupy do rýhy</p> <p>2*2=4,0000 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upěvňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> </ul> <p><b>PLASTOVÉ DOPLNKY TRUB VEDENI</b></p> <p>Mřížka na odvětrávacím potrubí z ČS: 2x DN150, 1x DN100</p>	M	8.780	215,91	2 111,60
38	87627	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upěvňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upravení odpad, výustí</li> </ul> <p><b>CHPŘÁNÍČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM</b></p> <p>Chránění pro kabel, utěsnit prostupy do rýhy</p> <p>2*2=4,0000 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upěvňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> </ul> <p><b>PLASTOVÉ DOPLNKY TRUB VEDENI</b></p> <p>Mřížka na odvětrávacím potrubí z ČS: 2x DN150, 1x DN100</p>	M	4,000	153,63	614,52
39	89916 X	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upěvňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> </ul> <p><b>PLASTOVÉ DOPLNKY TRUB VEDENI</b></p> <p>Mřížka na odvětrávacím potrubí z ČS: 2x DN150, 1x DN100</p>	KUS	3,000	124,55	373,66

Uls



40	91411	9	<ul style="list-style-type: none"> <li>- offensivní dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,</li> <li>- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (všechné pomůcky, přípravky a prostředky pro výstavbu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,</li> <li>- dodání spojovacího materiálu,</li> <li>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- podpěr, korisr, a řešení všech druhů pro montáž konstrukci i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a řešení,</li> <li>- jatkův doprava a manipulace dílů a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,</li> <li>- montáž konstrukce na svařenější, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí,</li> <li>- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,</li> <li>- výplň, těsnění a imobilizace spar a spojů,</li> <li>- čištní konstrukce a odstranění všech vrubů (vrupy, otláčeniny a pod.),</li> <li>- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,</li> <li>- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,</li> <li>- všechny druhy ocelového kotvení,</li> <li>- dílenskou přilímku a montážní průhřítku, včetně požadovaných obkládů,</li> <li>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejšou-li část jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,</li> <li>- ošetření kotvení nebo přímo části konstrukce do poddůrné konstrukce nebo do zeminy,</li> <li>- výplň kotevních otvorů (příp. podání patřících desek) malbou, barvou nebo jinou</li> </ul>	KUS	10,000	2 400,00	32 885,00
<b>Ostatní konstrukce a práce</b>							
<b>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A</b>							
Provizorní dopravní značení							
41	91413		<ul style="list-style-type: none"> <li>položka zahrnuje:</li> <li>- dobývku a montáž značek v požadovaném provedení</li> </ul>	KUS	10,000	153,00	1 530,00
Provizorní dopravní značení							
42	91721		<ul style="list-style-type: none"> <li>Položka zahrnuje odsíranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na</li> </ul>	M	30,000	205,00	6 150,00
<b>ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM</b>							
Proložka zahrnuje:							
dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací							
43	91724		<b>SILNÍČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</b>	M	3,199	328,00	1 016,80

052  




Položka zahrnuje:  
dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací  
dokumentací

044













# Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 2720 Blbomec nad Nisou - Odkáňovací oblastí Arbesova ul.  
Rozpočet: SO 401 Kabelová přípojka k čs1

SO 401	145 000,00
--------	------------

Podřady	Měrná jednotka	Množství	Cena	Celková cena
0	7	1,000	145 000,00	145 000,00

Přidružená síťové výroby  
PODZEM KABEL VEDENÍ NN DO CHRANIKY  
Přidružená síťová výroba pro odkáňovací oblastí Arbesova ul.

25AVB - 1ks

- Elektromateriál:
- pojiskta nožová PH000 - 50 A - 3ks
  - ochranná trubka svodu na sloup - 3 m vč. upevnění - 1ks
  - chránička Kopoflex 50 - 1m
  - chránička Kopoflex 90 - 12m
  - chránička Kopoflex 110 - 25m
  - kabel AYKY-J 4x 16 - 34m
  - FeZn pásek 30 x 4 mm - 25m
  - FeZn drát 10 mm - 6m
  - svorka SR 03 - 4ks
  - pojisktová skříň SS100 - 1ks
  - pojiskta nožová PH000 - 40 A - 3ks
  - + drobný materiál

Elektr. montáže - 32hod  
Ostatní nespécifikované související práce - 8 hod  
Výchozí revizní zpráva elektro - 6hod

- Zemní práce:
- výkopy trasy výkopu - 25m
  - výkop rýhy 35 x 80 cm, 4. tř. - 15m
  - řezání asfaltových povrchů - 16m<sup>2</sup>
  - bourání asfaltového povrchu - 8m<sup>2</sup>
  - výkop rýhy 50 x 120 cm, 4. tř. - 10m
  - pískové lože 2x 10 cm vč. odání písku - 15m
  - beton pro obetřování chráničky - 1,4m<sup>3</sup>
  - pískové lože 2x 10 cm vč. odání písku - 15m
  - zahoz rýhy 35 x 60 cm - 10m
  - zahoz rýhy 50 x 100 cm - 10m



1. JIZERSKOHORSKÁ  
STAVEBNÍ

1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o.

Pražská ul.392, Hodkovice nad Mohelkou,  
PSČ 463 42



CERTLINE  
K 2511 0001 2035  
DIČ CZ 49904884  
IN 491004273

## Seznam významných Podzhotovitelů

### „Odkanalizování oblasti ulice Arbesova v Jablonci nad Nisou“

název společnosti: 1. jizerskohorská stavební společnost, s.r.o.  
sídlo: Pražská 392, Hodkovice nad Mohelkou, 463 42  
IČ: 499 04 884

#### Seznam osob, s jejichž pomocí dodavatel předpokládá realizaci zakázky - podzhotovitelé

I. II.  
1. Obchodní firma nebo název:  
Sídlo/místo podnikání:  
Právní forma:  
Telefon/fax:  
E-mail:  
IČO  
Statutární orgán - osoba oprávněná  
jednat za poddodavatele:  
Kontaktní osoba:

Účastník prohlašuje, že nemá žádné významné poddodavatele.

V Hodkovicích nad Mohelkou dne 19.3.2018

  
Tomáš Pasecký, jednatel

1. jizerskohorská stavební  
společnost s. r. o.  
Pražská 392  
463 42 Hodkovice nad Mohelkou  
IČ 49904884 DIČ CZ49904884  
te 482 729 507, 482 729 011 fax 482 725 730





## ČASOVÝ HARMONOGRAM PRACÍ

Stavba : Odkanalizování oblasti ulice Arbesova v Jablonci nad Nisou

Termín realizace: 16.4.2018 - dokončení celku 27.9.2018

Název Objektu	Peněžní objem	04/2018	05/2018	06/2018	07/2018	08/2018	09/2018
příprava stavby, výtčení síti	0 Kč						
Gravitační splašková stoka A	1 400 229 Kč		400 000 Kč	1 000 229 Kč			
Gravitační splašková stoka B	1 694 843 Kč		600 000 Kč		1 094 843 Kč		
Gravitační splašková stoka C	927 031 Kč				927 031 Kč		465 685 Kč
Gravitační splašková stoka E	465 685 Kč						1 393 165 Kč
Tlaková stoka V1	1 393 165 Kč						
Tlaková stoka V2	1 258 625 Kč		1 258 625 Kč				
Čerpací stanice splaškových odpadních vod ČS1 - Stave	460 034 Kč					460 034 Kč	
Čerpací stanice splaškových odpadních vod ČS1 - Tech	678 600 Kč					678 600 Kč	
Elektro, Telemetrie	315 600 Kč					315 600 Kč	
Kabelová přípojka k ČS1	145 000 Kč					145 000 Kč	
<b>Celkové měsíční plnění</b>	<b>8 738 812 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	<b>1 858 625 Kč</b>	<b>1 600 229 Kč</b>	<b>2 021 874 Kč</b>	<b>1 599 234 Kč</b>	<b>1 858 850 Kč</b>

veškeré částky jsou uvedeny v Kč bez DPH

V Hodkovicích nad Mohelkou, dne 19.3.2018

1. jizerskohorská stavební  
společnost s. r. o.  
Pražská 392  
463 42 Hodkovice nad Mohelkou  
IČ: 48901864 DIČ: CZ48901864  
tel: 483729307 fax: 483729740

