

Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2017-05-03 OSLAVICE - NOVOSTAVBA VODOVODU A KANALIZACE NK**

Zadavatel **Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko** IČO: **43383513**
Vodárenská 244/2 DIČ: **CZ43383513**
59101 Žďár nad Sázavou-Žďár nad Sázavou 4

Zhotovitel: **GREMIS, s.r.o.** IČO: **15544451**
Jihlavská 230 DIČ: **CZ15544451**
59401 Velké Meziříčí

Rozpis ceny	Celkem
HSV	1 686 436,00
PSV	0,00
MON	9 629,77
Vedlejší náklady	53 500,00
Ostatní náklady	38 700,00
Celkem	1 788 265,77

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 788 265,77 CZK
Zaokrouhlení		0,23 CZK

Cena celkem bez DPH **1788266,00** CZK

v _____ dne **20.1.2020**

sdfsdf

 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
00	Vedlejší a ostatní náklady	0	92 200		92 200	5
1	Vedlejší náklady	0	92 200		92 200	5
SO-101	VODOVOD	0	498 220		498 220	28
101.1	Vodovod	0	498 220		498 220	28
SO-102	PŘÍPOJKY VODOVODU	0	21 095		21 095	1
102.1	Přípojky vodovodu	0	21 095		21 095	1
SO-201	KANALIZACE SPLAŠKOVÁ	0	1 170 850		1 170 850	65
201.1	Kanalizace splašková	0	1 170 850		1 170 850	65
SO-202	PŘÍPOJKY KANALIZACE	0	5 900		5 900	0
202.1	Přípojky kanalizace	0	5 900		5 900	0
Celkem za stavbu					1 788 266	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			1 024 316,36	57
4	Vodorovné konstrukce	HSV			135 815,90	8
8	Trubní vedení	HSV			408 889,75	23
99	Staveništní přesun hmot	HSV			117 413,99	7
M21	Elektromontáže	MON			9 629,77	1
VN	Vedlejší náklady	VN			53 500,00	3
ON	Ostatní náklady	ON			38 700,00	2
Cena celkem					1 788 265,77	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2017-05-03	OSLAVICE - NOVOSTAVBA VODOVODU A KANALIZACE NK
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	1	Vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN Vedlejší náklady						53 500,00		
1	005111020R	Vytyčení stavby <i>Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček. Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.</i>	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		RTS 19/ II
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00		RTS 19/ II
3	005121010R	Vybudování zařízení staveniště <i>Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.</i>	soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00		RTS 19/ II
4	005121020R	Provoz zařízení staveniště <i>Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.</i>	soubor	1,00000	35 000,00	35 000,00		RTS 19/ II
5	005121030R	Odstranění zařízení staveniště <i>Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.</i>	soubor	0,50000	6 000,00	3 000,00		RTS 19/ II
Díl: ON Ostatní náklady						38 700,00		
6	005241021R	Vyhotovení geometrických plánů	kpl	1,00000	9 000,00	9 000,00		Vlastní
7	005211030R	Dočasná dopravní opatření <i>Svislé dopravní značení - 6 ks, zajištění přechodových můstků pro připojení nemovitostí - 5 kpl</i>	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00		RTS 19/ II
8	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství <i>Náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo stavebního odpadu.</i>	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 19/ II
9	00523 R	Zkoušky a revize <i>Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatel a které jsou pro provedení díla nezbytné. Kamerové zkoušky potrubí</i>	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 19/ II
10	005231040R	Provozní řády <i>Zpracování dodatku provozního řádu vodovodu</i>	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		RTS 19/ II
11	005231020R	Individuální a komplexní vyzkoušení <i>Náklady na individuální zkoušky dodaných a smontovaných technologických zařízení včetně komplexního vyzkoušení.</i>	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		RTS 19/ II
12	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	200,00	200,00		RTS 19/ II

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2017-05-03	OSLAVICE - NOVOSTAVBA VODOVODU A KANALIZACE NK
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	1	Vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.								
13	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		RTS 19/ II
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.								
14	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	11 000,00	11 000,00		RTS 19/ II
Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.								
Celkem						92 200,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017-05-03	OSLAVICE - NOVOSTAVBA VODOVODU A KANALIZACE NK
O:	SO-101	VODOVOD
R:	101.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						312 823,80		
1	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m ³ , v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m ³	69,22000	230,00	15 920,60	800-1	RTS 19/ II
2	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m ³ , STROJNĚ zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m ³	184,58000	380,00	70 140,40	800-1	RTS 19/ II
3	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m ³	34,61000	1 150,00	39 801,50	800-1	RTS 19/ II
4	132201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m ³	69,22000	13,75	951,78		RTS 13/ I
5	132301209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4	m ³	184,58000	19,98	3 687,91		RTS 13/ I
6	151101101R00	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh Pažení a rozeprání stěn rýh - příložné - hl. do 2m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,	m ²	720,60000	52,50	37 831,50	800-1	RTS 19/ II
7	151101111R00	Odstranění pažení a rozeprání rýh Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m ²	720,60000	30,65	22 086,39	800-1	RTS 19/ II
8	161101101R00	Svislé přemístění výkopku Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,	m ³	253,79000	22,00	5 583,38	800-1	RTS 19/ II
9	162501102R00	Vodorovné přemístění výkopku Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 3000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí,	m ³	253,79000	84,70	21 496,01	800-1	RTS 19/ II
10	162501152R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí,	m ³	34,61000	108,50	3 755,19	800-1	RTS 19/ II
11	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m ³ . z horniny 1 až 4 nakládání na mezideponii pro zásyp	m ³	205,86000	43,26	8 905,50	800-1	RTS 19/ II
12	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m. mezideponie nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,	m ³	288,40000	15,00	4 326,00	800-1	RTS 19/ II
13	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,	m ³	205,86000	85,00	17 498,10	800-1	RTS 19/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017-05-03	OSLAVICE - NOVOSTAVBA VODOVODU A KANALIZACE NK
O:	SO-101	VODOVOD
R:	101.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
14	175101101R00	Obsyp potrubí Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	65,70000	258,30	16 970,31	800-1	RTS 19/ II
sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,								
15	162501102R01	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 3000 m, dovoz pro zpětný zásyp	m3	205,86000	87,50	18 012,75		Vlastní
16	167101102R01	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	82,54000	43,26	3 570,68		Vlastní
Nakládání na mezideponii pro odvoz na skládku								
17	PC10	Odvoz na skládku do 5 km a uložení, včetně poplatku za uložení	m3	82,54000	270,00	22 285,80		Vlastní
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				36 225,60		
18	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 22 mm	m3	16,84000	780,00	13 135,20	827-1	RTS 19/ II
v otevřeném výkopu,								
19	452311111R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu Betonové zajišťující bloky	m3	1,00000	2 620,00	2 620,00	827-1	RTS 19/ II
z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,								
20	583412063R	Kamenivo drcené frakce 0/4 A kraj Vysočina	T	127,94000	160,00	20 470,40	SPCM	RTS 19/ II
Díl: 8		Trubní vedení				104 206,64		
21	871241121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm	m	210,49000	40,80	8 587,99	827-1	RTS 19/ II
v otevřeném výkopu,								
22	891241111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 80 mm	kus	1,00000	465,00	465,00	827-1	RTS 19/ II
23	891247111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	2,00000	259,00	518,00	827-1	RTS 19/ II
24	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm	m	210,49000	20,00	4 209,80	827-1	RTS 19/ II
přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,								
25	892273111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí Desinfekce vodovodního potrubí DN 125	m	210,49000	48,00	10 103,52	827-1	RTS 19/ II
napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,								
26	899401112R00	Osazení poklopů litinových Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,00000	408,00	408,00	827-1	RTS 19/ II
včetně podezdění								
27	899401113R00	Osazení poklopů litinových Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,00000	775,00	1 550,00	827-1	RTS 19/ II
včetně podezdění								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017-05-03	OSLAVICE - NOVOSTAVBA VODOVODU A KANALIZACE NK
O:	SO-101	VODOVOD
R:	101.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
28	899713111R00	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém <i>Včetně dodání a připevnění tabulky a osazení sloupků.</i>	kus	3,00000	246,00	738,00	827-1	RTS 19/ II
29	277627T10	Mtž elektrotvar - spojek na PE potr DN 80	kus	4,00000	247,00	988,00		Vlastní
30	800000002PC0	Waga příruba DN80 <i>položka č.2 Výpisu materiálu</i>	ks	2,00000	3 520,00	7 040,00		Vlastní
31	800000016PC0	Podkladová deska pod hydrant a šoupě <i>položka č.16 a 17 Výpisu materiálu</i>	ks	3,00000	400,00	1 200,00		Vlastní
32	800000020PC0	Podkladová deska plastová pro ventilový uliční poklop kulatý <i>položka č.20 Výpisu materiálu</i>	ks	3,00000	200,00	600,00		Vlastní
33	800000021PC0	Hydrantový drenážní blok, D+M <i>položka č.21 Výpisu materiálu</i>	ks	2,00000	500,00	1 000,00		Vlastní
34	800000022PC0	Litinový Tkus 80/80		1,00000	1 898,00	1 898,00		Vlastní
35	800000023PC0	Betonový zajišťující blok	kpl	4,00000	400,00	1 600,00		Vlastní
36	28613106.MR	spojka/nátrubek PE 100; SDR 11,0; D = 90,0 mm; spoj elektrosvařovaný <i>položka č.5 Výpisu materiálu</i>	kus	4,00000	238,74	954,96	SPCM	RTS 19/ II
37	28613126.MR	T-kus 90,0 °; PE 100; KIT; SDR 11,0; D = 90,0 mm; spoj elektrosvařovaný <i>položka č.8 Výpisu materiálu</i>	kus	1,00000	816,27	816,27	SPCM	RTS 19/ II
38	286136722R	trubka vícevrstvá PE100 RC; PE100 RC; hladká; SDR 17,0; da = 90,0 mm; di = 79,2 mm; s = 5,40 mm; <i>použití pro vodovody</i> <i>položka č.1 Výpisu materiálu</i> 210,49*1,02	m	214,69980	108,73	23 344,85	SPCM	RTS 19/ II
39	28653335.AR	koleno PE 100; 45,0 °; SDR 11,0; D = 90,0 mm; hladké; spoj elektrosvařovaný <i>položka č.7 Výpisu materiálu</i>	kus	1,00000	583,05	583,05	SPCM	RTS 19/ II
40	28653765R	nákrůžek lemový PE 100; SDR 17,0; D = 90,0 mm; spoj svařovaný <i>položka č.3 Výpisu materiálu</i>	kus	2,00000	172,50	345,00	SPCM	RTS 19/ II
41	40445960R	Sloupek Fe 60/3 s povrchovou úpravou	m	3,00000	1 081,00	3 243,00	SPCM	RTS 13/ II
42	42200700R	Poklop šoupátkový nadzemní ze šedé litiny 18 kg	kus	1,00000	545,56	545,56	SPCM	RTS 14/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017-05-03	OSLAVICE - NOVOSTAVBA VODOVODU A KANALIZACE NK
O:	SO-101	VODOVOD
R:	101.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		<i>položka č.11 Výpisu materiálu</i>						
43	42200720R	Poklop hydrantový pod/nadzemní ze šedé litiny	kus	2,00000	1 414,04	2 828,08	SPCM	RTS 14/ I
		<i>položka č.15 Výpisu materiálu</i>						
44	42227234R	šoupátko přírubové použít uzávěrací přírubová armatura; médium pitná a užitková voda, odpadní voda; DN 80; l = 280 mm; PN 10 nebo 16; D 200 mm; max.provozní tlak 16 bar; max teplota 70 °C; povrch ochrana vně i uvnitř epoxidovým práškem	kus	1,00000	3 030,18	3 030,18	SPCM	RTS 19/ II
		<i>položka č.9 Výpisu materiálu</i>						
45	42273600R	hydrant podzemní PN 16; provedení dvojitý uzávěr; DN 80,0 mm; krycí hloubka 1,0 m; připojení přírubové; těleso tvárná litina, sedlo z mosazi; prac. teplota do 50 °C; pro: pro trvalý styk s pitnou a surovou vodou do 50°C	kus	2,00000	8 421,91	16 843,82	SPCM	RTS 19/ II
		<i>položka č.14 Výpisu materiálu</i>						
46	42291230R	Souprava zemní šoupátková Y 1020 DN 80	kus	1,00000	1 265,92	1 265,92	SPCM	RTS 19/ II
		<i>položka č.10 Výpisu materiálu</i>						
47	42291402R	Poklop litinový Y 4510 - ventilový	kus	3,00000	359,72	1 079,16	SPCM	RTS 18/ I
48	552702162R	trouba litinová vodovodní; tvárná litina; přírubová; PN 10; DN 200,0 mm; l = 200,0 mm; uvnitř cementová výstelka; vně žár. pozink 200 g/m2 + extr. PE	kus	2,00000	3 196,77	6 393,54	SPCM	RTS 19/ II
		<i>položka č.13 Výpisu materiálu</i>						
49	552720231R1	Patkové koleno příruha/příruha DN80, PN 10 - 16	kus	2,00000	1 013,47	2 026,94		Vlastní
		<i>položka č.12 Výpisu materiálu</i>						
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				35 333,76		
50	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů	t	164,34307	215,00	35 333,76	827-1	RTS 19/ II
Díl: M21		Elektromontáže				9 629,77		
51	210220021R00	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2	m	210,49000	20,60	4 336,09		RTS 19/ II
		<i>včetně montáže svorek spojovacích, odbočných, upevňovacích a spojovacího materiálu.</i>						
52	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	210,49000	6,00	1 262,94		RTS 19/ II
53	277631T10	Ukončení vodičů	ks	5,00000	100,00	500,00		Vlastní
54	34141357R1	vodič ohebný s Cu 450/750V 6mm2	m	214,69980	16,45	3 530,74		Vlastní
		<i>označení CYY</i>						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017-05-03	OSLAVICE - NOVOSTAVBA VODOVODU A KANALIZACE NK
O:	SO-101	VODOVOD
R:	101.1	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		izolace zelenožluté barvy						
		dvojitá izolace						
		spojování - originální smršťovací spojky						
		210,49*1,02				214,69980		

Celkem	498 219,57
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017-05-03	OSLAVICE - NOVOSTAVBA VODOVODU A KANALIZACE NK
O:	SO-102	PŘÍPOJKY VODOVODU
R:	102.1	Přípojky vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 8 Trubní vedení						20 847,96		
1	879172199R00	Příplatky Příplatek za montáž vodovodních přípojek DN 32-80	kus	4,00000	259,00	1 036,00	827-1	RTS 19/ II
2	891173111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí Montáž ventilů hlavních pro přípojky DN 32	kus	4,00000	155,00	620,00	827-1	RTS 19/ II
3	899401111R00	Osazení poklopů litinových Osazení poklopů litinových ventilových včetně podezdění	kus	4,00000	302,00	1 208,00	827-1	RTS 19/ II
4	800000018PC0	Etv.sedlová - navrtací T-kus s odbočkovým ventilem, elektroredukce pro d32-663 položka č.18 Výpisu materiálu	ks	4,00000	3 550,00	14 200,00		Vlastní
5	422913332R	souprava zemní teleskopická pro ruční ovládání šoupat a domovních šoupaték; DN 1"-2"; přípojková; rozsah min.1,05m max. 1,75m; provedení dvoudílné; mat. vnější chránička z PE, ovl.čtvřhran z litiny. vnitřní teleskop ze zink.oceli	kus	4,00000	945,99	3 783,96	SPCM	RTS 19/ II
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						247,39		
6	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů	t	0,26124	947,00	247,39	827-1	RTS 19/ II
Celkem						21 095,35		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017-05-03	OSLAVICE - NOVOSTAVBA VODOVODU A KANALIZACE NK
O:	SO-201	KANALIZACE SPLAŠKOVÁ
R:	201.1	Kanalizace splašková

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						711 492,56		
1	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	144,85000	190,00	27 521,50	800-1	RTS 19/ II
2	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3 zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	144,85000	13,75	1 991,69	800-1	RTS 19/ II
3	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	277,62000	350,00	97 167,00	800-1	RTS 19/ II
4	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4 zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	277,62000	33,30	9 244,75	800-1	RTS 19/ II
5	132401201R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5 zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	114,67000	1 050,00	120 403,50	800-1	RTS 14/ II
6	132501211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 6, skalní frézou zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	66,39000	1 700,00	112 863,00	800-1	RTS 19/ II
7	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,	m2	424,60000	52,50	22 291,50	800-1	RTS 19/ II
8	151101102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 4m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,	m2	348,40000	93,00	32 401,20	800-1	RTS 19/ II
9	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	424,60000	30,65	13 013,99	800-1	RTS 19/ II
10	151101112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	348,40000	46,40	16 165,76	800-1	RTS 19/ II
11	161101101R00	Svislé přemístění výkopku Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,	m3	422,47000	17,74	7 494,62	800-1	RTS 19/ II
12	161101115R00	Svislé přemístění výkopku Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	181,06000	24,80	4 490,29	800-1	RTS 19/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017-05-03	OSLAVICE - NOVOSTAVBA VODOVODU A KANALIZACE NK
O:	SO-201	KANALIZACE SPLAŠKOVÁ
R:	201.1	Kanalizace splašková

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,						
13	162501102R00	Vodorovné přemístění výkopku Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 3000 m	m3	422,47000	84,70	35 783,21	800-1	RTS 19/ II
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,						
14	162501152R00	Vodorovné přemístění výkopku Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 3000 m	m3	181,06000	108,50	19 645,01	800-1	RTS 19/ II
		po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,						
15	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku Nakládání výkopku z hor. 1-4 v množství nad 100 m3 nakládání na mezideponii pro zásyp	m3	415,57000	43,26	17 977,56	800-1	RTS 19/ II
16	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu	m3	415,57000	85,00	35 323,45	800-1	RTS 19/ II
17	175101101R00	Obsyp potrubí Obsyp potrubí bez prohození sypaniny sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,	m3	129,38000	258,30	33 418,85	800-1	RTS 19/ II
18	162501102R01	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 3000 m, dovoz pro zpětný zásyp	m3	415,57000	87,50	36 362,38		Vlastní
19	167101102R01	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 Nakládání na mezideponii pro odvoz na skládku	m3	187,96000	43,26	8 131,15		Vlastní
20	PC10	Odvoz na skládku do 5 km a uložení, včetně poplatku za uložení	m3	187,96000	270,00	50 749,20		Vlastní
21	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m. mezideponie nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,	m3	603,53000	15,00	9 052,95	800-1	RTS 19/ II
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						99 590,30		
22	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm v otevřeném výkopu,	m3	58,58000	780,00	45 692,40	827-1	RTS 19/ II
23	58344154R	štěrkodrt' frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A	t	291,34000	185,00	53 897,90	SPCM	RTS 19/ II
Díl: 8 Trubní vedení						277 934,71		
24	892581111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300. vodou vodou nebo vzduchem,	m	199,25000	26,80	5 339,90	827-1	RTS 19/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017-05-03	OSLAVICE - NOVOSTAVBA VODOVODU A KANALIZACE NK
O:	SO-201	KANALIZACE SPLAŠKOVÁ
R:	201.1	Kanalizace splašková

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
25	892583111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 300 mm vodou nebo vzduchem,	úsek	1,00000	1 548,00	1 548,00	827-1	RTS 19/ II
26	899102111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 50 do 100 kg	kus	5,00000	539,00	2 695,00	827-1	RTS 19/ II
27	800000001PC0	Kamerová zkouška potrubí	m	199,25000	30,74	6 124,95		Vlastní
28	871371121R01	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu do d 315 mm	m	199,25000	190,40	37 937,20		Vlastní
29	894000010PC0	Příplatek za dodávku šachtových den s vložkami	kpl	5,00000	350,00	1 750,00		Vlastní
30	894411121R01	Zřízení šachet z dílců, dno C25/30, potrubí DN 250	kus	5,00000	6 800,00	34 000,00		Vlastní
31	55340325R1	Poklop D 400-GU-B-k litinový, bez odvětrání	kus	5,00000	3 136,00	15 680,00		Vlastní
		rám BEGU-R-1						
32	59224177R	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	8,00000	210,16	1 681,30	SPCM	RTS 19/ II
33	59224329.AR	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/9 KPS	kus	5,00000	1 181,51	5 907,55	SPCM	RTS 19/ II
34	59224347.AR	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm	kus	1,00000	169,11	169,11	SPCM	RTS 19/ II
35	59224356.AR	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12	kus	5,00000	607,71	3 038,53	SPCM	RTS 19/ II
36	59224359.AR	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12	kus	5,00000	951,99	4 759,97	SPCM	RTS 19/ II
37	59224366.AR1	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	5,00000	5 083,09	25 415,46		Vlastní
38	59224373.AR	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000	kus	15,00000	163,94	2 459,16	SPCM	RTS 19/ II
39	800000024PC0	D+M speciální malty mezi vyrovnávacími prstny 40MPa	kpl	5,00000	970,00	4 850,00		Vlastní
40	UP444600	PP plnostěnný SN10 DN250, délka 5m, SN 10	ks	40,00000	3 114,46	124 578,58		Vlastní

Potrubí vyhovující normě ČSN EN 14758-1

Díl: 99	Staveništní přesun hmot			81 832,84
41	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	430,69917

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty

Celkem	1 170 850,41
---------------	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2017-05-03	OSLAVICE - NOVOSTAVBA VODOVODU A KANALIZACE NK
O:	SO-202	PŘÍPOJKY KANALIZACE
R:	202.1	Přípojky kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 8 Trubní vedení						5 900,44		
1	877363121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 250 mm v otevřeném výkopu,	kus	4,00000	115,00	460,00	827-1	RTS 19/ II
2	800000025PC0	Zátka DN150	ks	4,00000	80,00	320,00		Vlastní
3	28654570R	odbočka PP; 45,0 °; d1 = 250 mm; d2 = 160 mm; hladká, hrdlovaná; spoj násuvný; DN 250,0 mm; DN2 150 mm	kus	4,00000	1 280,11	5 120,44	SPCM	RTS 19/ II
Celkem						5 900,44		