



Nabídkový rozpočet

Akce:

Název: **Velké Meziříčí – rekonstrukce vodovodu a kanalizace ul.Františky Stránecké - dodatek**

Číslo zakázky: **17048** Číslo stavby: **107**
 Fáze zakázky: Čerpání střediska 100 Rok: 2017
 Klasifikace: 827 Vedení trubní dálková a přípojná
 Region: Žďár nad Sázavou
 Komentář zakázky:
 Dodavatel: Ing. Miroslav Štola, tel: 566 523 751, e-mail: m.stola@gremis.cz
GREMIS s.r.o., Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí

Firmy:

Typ firmy	Název	Adresa	Kontaktní osoba
Dodavatel	GREMIS s.r.o.	Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí	Ing. Miroslav Štola, tel.:566 523 751
Investor	Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko	Vodárenská 2, 591 01 Žďár nad Sázavou	Ing. Petr Leopold, tel.:+420566626357
Projektant	AQA-CLEAN	U Dvora 11, 586 01 Jihlava	Ing. Josef Novotný, tel.:604 161 136

Rekapitulace DPH:

Cena bez DPH	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
657 528	0%	-	657 528

Za zhotovitele:
Datum předání:
Podpis:

Za objednatele:
Datum převzetí:
Podpis:

Rekapitulace - objekty a oddíly

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
ZL_01: Kanalizace a vodovod	180 061	-	180 061
SO_01: Kanalizační šachty - změna projektu	75 280	-	75 280
SO_02: Kanalizační přípojky skutečnost	58 577	-	58 577
SO_03: Vodovodní přípojky skutečnost	40 573	-	40 573
SO_06: UV místo horské vpusti	5 630	-	5 630
ZL_02: Rozdíl komunikace Asfalt	334 939	-	334 939
SO 01: Rekonstrukce kanalizace	- 790 046	-	- 790 046
SO 02: Rekonstrukce vodovodu	- 3 068	-	- 3 068
SO 03: Rekonstrukce vodovodu - úsek 2	- 62 259	-	- 62 259
SO_04: Komunikace asfalt skutečnost	1 190 311	-	1 190 311
ZL_03: Rozdíl komunikace dlažby + obruby	142 529	-	142 529
SO 01: Rekonstrukce kanalizace	- 63 632	-	- 63 632
SO 02: Rekonstrukce vodovodu	- 48 308	-	- 48 308
SO 03: Rekonstrukce vodovodu - úsek 2	- 76 004	-	- 76 004
SO_05: Chodníky skutečnost	330 473	-	330 473
	657 528	-	657 528

Rožpočet

Poř. t	Ident.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
			ZL_01: Kanalizace a vodovod				180 061
			SO_01: Kanalizační šachty - změna projektu				75 280
			8: Trubní vedení				75 280
1	SP	894411221	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno kamenina	kus	2,000	7 770,00	15 540
2	SP	59224361.A R	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12 PS	kus	1,000	923,66	924
3	SP	59224358.A R	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	1,000	682,97	683
4	SP	59224364.A R	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100/12 PS	kus	1,000	2 470,18	2 470
5	SP	59224353.A R	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	2,000	1 158,70	2 317
6	SP	59224373.A R	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000	kus	4,000	280,69	1 123
7	SP	59224367.A R	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/80 V max. 50	kus	1,000	6 630,84	6 631
8	SP	59224366.A R	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	4,000	4 973,13	19 893
9	SP	Výrobce_02	Poklop D 400, prům.600 mm, s logem SVK Žďársko	kus	2,000	3 600,00	7 200
10	B	985412.12	Doprava nových a upravených betonových šachet dle zmen projektu a spěšná výroba	soubor	1,000	18 500,00	18 500
			SO_02: Kanalizační přípojky skutečnost				58 577
			1: Zemní práce				- 45 730
1	SP	130001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	69,250	280,00	19 390
2	SP	132301213R 00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	142,200	186,80	26 563
3	SP	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	- 1 865,000	40,50	- 75 533
4	SP	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	- 1 865,000	23,61	- 44 033
5	SP	161101101	Svislé přemístění výkopku z hominy tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	142,200	18,45	2 624
6	SP	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4	m3	142,200	70,00	9 954
7	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	118,500	62,00	7 347
8	SP	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z homin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	23,700	230,00	5 451
9	H	58337332	Štěrkopisek frakce 0-22 třída C	t	42,660	170,00	7 252
10	SP	59213392R	Kabelový žlab T2 N, 100x31x26 cm	kus	- 21,000	113,00	- 2 373
11	SP	59213431R	Krycí deska 50/30/6, 50x30x6 cm	kus	- 42,000	56,50	- 2 373
			8: Trubní vedení				104 307
1	SP	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 200	m	- 26,100	151,20	- 3 946
2	SP	831352121.1	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 200	m	90,000	151,20	13 608

Poř. t	Ident.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
3	SP	831312121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 150	m	- 32,000	116,00	- 3 712
4	SP	831312121.1	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 150	m	47,000	116,00	5 452
5	SP	837352221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	kus	- 22,000	155,20	- 3 414
6	SP	837352221.1	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	kus	39,000	155,20	6 053
7	SP	837312221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150	kus	- 9,000	125,60	- 1 130
8	SP	837312221.1	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150	kus	- 9,000	125,60	- 1 130
9	SP	-"_05	Trouby KAM DN 200 mm, tř.160, spoj s.F, spoj L, dl.1,0 m/kus	m	- 25,477	732,24	- 18 655
10	SP	-"_05.1	Trouby KAM DN 200 mm, tř.160, dl.2,5 m/kus	m	90,000	731,11	65 800
11	SP	-"_06.1	Trouby KAM DN 150 mm, tř.160, dl.1,5 m/kus	m	47,000	471,21	22 147
12	SP	-"_15	Koleno KAM 200/45°, tř.160, F/L	kus	- 22,000	553,70	- 12 181
13	SP	-"_15.1	Koleno KAM 200/45°, tř.160, F/L	kus	39,000	553,70	21 594
14	SP	-"_16	Koleno KAM 150/45°, tř.34, F/L	kus	- 9,000	366,12	- 3 295
15	SP	-"_16.1	Koleno KAM 150/45°, tř.34, F/L	kus	31,000	366,12	11 350
16	SP	899623131	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	- 1,833	2 100,00	- 3 849
17	SP	899623131.1	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	4,580	2 100,00	9 618
SO_03: Vodovodní přípojky skutečnost							40 573
1: Zemní práce							35 821
1	SP	130001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	15,600	280,00	4 368
2	SP	132301213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	70,560	186,80	13 181
3	SP	161101101	Svislé přemístění výkopku z hominy tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	70,560	18,45	1 302
4	SP	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4	m3	35,260	70,00	2 468
5	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	54,960	62,00	3 408
6	SP	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	20,700	230,00	4 761
7	H	58337332	Štěrkopísek frakce 0-22 třída C	t	37,260	170,00	6 334
8: Trubní vedení							4 752
1	SP	871161121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 32 mm	m	96,000	13,10	1 258
2	SP	871161121R00	Demontáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	96,000	13,80	1 325
3	SP	-"_21	Trubky PE 32/3,0 mm, SDR 17	m	96,000	19,21	1 844
4	SP	28314148R	Fólie výstražná pro vodu VF-300B š. 300 mm bílá	m	96,000	3,39	325
SO_06: UV místo horské vpusti							5 630
8: Trubní vedení							5 630

Poř. t	Ident.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
1	SP	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	1,000	1 090,00	1 090
2	SP	592238710R	TBV-Q 45/30 SH skruž dešťové vpusti DN 450, 450/295x50	kus	1,000	207,92	208
3	SP	592238712R	TBV-Q 45/30 SS skruž dešťové vpusti DN 450, 450/295x50	kus	1,000	207,92	208
4	SP	592238718R	TBV-Q 45/65 SZ 15 PVC skruž vpusti DN 450, 450/645x50 se zápachovou uzávěrkou DN 150 mm PVC	kus	1,000	1 717,60	1 718
5	SP	592238718R_01	TBV-Q 45/24 KN spodní dílec s kalištěm nízkým	kus	1,000	203,40	203
6	SP	-"	Mříž čtvercová s rámem 500x500 D 400	kus	1,000	2 203,50	2 204

Poř. t	Ident.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
			ZL_02: Rozdíl komunikace Asfalt				334 939
			SO 01: Rekonstrukce kanalizace				- 790 046
			5: Komunikace				- 790 046
1	SP	565131111R00	Podklad z obal kamen. ACP 16+, š. do 3 m, tl. 5 cm	m2	- 602,980	243,00	- 146 524
2	SP	573111115R00	Postřík živičný infiltr.+ posyp, asfalt 2,5 kg/m2	m2	- 602,980	46,44	- 28 002
3	SP	573211111R00	Postřík živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	- 2 235,000	15,12	- 33 793
4	SP	577112124R00	Beton asfalt. ACO 11 S modifik. š.nad 3 m, tl.5 cm	m2	- 2 235,000	245,16	- 547 933
5	SP	573231111R00	Postřík živičný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2	m2	- 2 235,000	15,12	- 33 793
			SO 02: Rekonstrukce vodovodu				- 3 068
			5: Komunikace				- 3 068
1	SP	565131111R00	Podklad z obal kamen. ACP 16+, š. do 3 m, tl. 5 cm	m2	- 10,600	243,00	- 2 576
2	SP	573111115R00	Postřík živičný infiltr.+ posyp, asfalt 2,5 kg/m2	m2	- 10,600	46,44	- 492
			SO 03: Rekonstrukce vodovodu - úsek 2				- 62 259
			5: Komunikace				- 62 259
1	SP	565131111R00	Podklad z obal kamen. ACP 16+, š. do 3 m, tl. 5 cm	m2	- 215,100	243,00	- 52 269
2	SP	573111115R00	Postřík živičný infiltr.+ posyp, asfalt 2,5 kg/m2	m2	- 215,100	46,44	- 9 989
			SO_04: Komunikace asfalt skutečnost				1 190 311
			5: Komunikace				1 190 311
1	SP	565131111R00	Podklad z obal kamen. ACP 16+, š. do 3 m, tl. 5 cm	m2	1 985,000	243,00	482 355
2	SP	573111115R00	Postřík živičný infiltr.+ posyp, asfalt 2,5 kg/m2	m2	610,000	46,44	28 328
3	SP	573211111R00	Postřík živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	3 035,000	15,12	45 889
4	SP	577112124R00	Beton asfalt. ACO 11 S modifik. š.nad 3 m, tl.5 cm	m2	2 585,000	245,16	633 739

Poř. t	Ident.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
ZL_03: Rozdíl komunikace dlažby + obruby							142 529
SO 01: Rekonstrukce kanalizace							- 63 632
1: Zemní práce							- 12 823
1	SP	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	- 30,950	31,42	- 973
2	SP	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	- 33,200	77,10	- 2 560
3	SP	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	- 33,200	77,10	- 2 560
4	SP	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	- 171,000	39,36	- 6 731
5: Komunikace							- 10 471
1	SP	596245021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do MC tl. 4 cm	m2	- 30,980	325,50	- 10 084
2	SP	Výrobce_01	Dlažba zámková 22,1x10,9x6 přírodní	m2	- 3,095	125,00	- 387
91: Doplnující práce na komunikaci							- 40 339
1	SP	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	- 171,000	225,00	- 38 475
2	SP	59217450R	Obrubník silniční GRANITOID ABO 100/15/25 II nat	kus	- 17,100	109,00	- 1 864
SO 02: Rekonstrukce vodovodu							- 48 308
1: Zemní práce							- 11 677
1	SP	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	- 107,600	31,42	- 3 381
2	SP	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	- 107,600	77,10	- 8 296
5: Komunikace							- 36 631
1	SP	596245021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do MC tl. 4 cm	m2	- 107,600	325,50	- 35 024
2	SP	Výrobce001	Dlažba zámková RYO 20/16/8 II přírodní	m2	- 11,083	145,00	- 1 607
SO 03: Rekonstrukce vodovodu - úsek 2							- 76 004
1: Zemní práce							- 15 773
1	SP	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	- 109,800	31,42	- 3 450
2	SP	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	- 109,800	77,10	- 8 466
3	SP	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	- 98,000	39,36	- 3 857
5: Komunikace							- 37 112
1	SP	596245021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do MC tl. 4 cm	m2	- 109,800	325,50	- 35 740
2	SP	Výrobce 2a	Dlažba zámková 22,1x10,9x6 přírodní	m2	- 10,980	125,00	- 1 373
91: Doplnující práce na komunikaci							- 23 118
1	SP	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	- 98,000	225,00	- 22 050
2	SP	59217450Rh	Obrubník silniční GRANITOID ABO 100/15/25 II nat	kus	- 9,800	109,00	- 1 068

Poř. t	Ident.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
			SO_05: Chodníky skutečnost				330 473
			1: Zemní práce				35 632
1	SP	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	176,000	31,42	5 531
2	SP	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	176,000	77,10	13 570
3	SP	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	420,000	39,36	16 531
			5: Komunikace				154 561
1	SP	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	314,580	378,00	118 911
2	SP	Výrobce 2a	Dlažba zámková 22,1x10,9x6 přírodní	m2	176,000	125,00	22 000
3	B	596211111.11	Očištění rozebrané dlažby	m2	138,580	98,50	13 650
			91: Doplňující práce na komunikaci				140 280
1	SP	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	420,000	225,00	94 500
2	SP	59217450Rh	Obrubník silniční GRANITOID ABO 100/15/25 II nat	kus	420,000	109,00	45 780
							657 528