



M Ě S T O
BRANDÝS NAD LABEM – STARÁ BOLESLAV

Stavokomplet spol. s r.o.
Královická 251
Brandýs N. L.-St. Boleslav
25001 Brandýs nad Labem-Stará Boleslav 1
IČ: 47052945

Váš dopis značky / ze dne

Naše značka
OISM/74772/2016

Vyřizuje / linka

Brandýs n.L. – St. Boleslav
30.12.2016

O b j e d n á v k a č. 1525/2016

Na základě cenové nabídky, která tvoří nedílnou součást této objednávky, objednáваме u vás havarijní opravu vodovodu Brandýs nad Labem, Kralupská - Zahradnická

Číslo objednávky uvádějte na faktuře!

Cena: 1 441 836,00 Kč vč. 21% DPH

Termín: 16.01.2017

.....
Hynek Homolka

Poznámka:

Objednatel prohlašuje, že výše uvedený předmět plnění není používán k ekonomické činnosti, ale pro potřeby související výlučně s činností při výkonu veřejné správy, a proto ve smyslu informace GFŘ a MFČR ze dne 9.1.2011 nebude aplikován režim přenesení daňové povinnosti podle § 92e zákona o DPH.

Telefon: 326 909 110
Fax : 326 902 555

Bankovní spojení:
.....
č.ú.

Město Brandýs n. L. – St. Boleslav
Masarykovo nám. č. 1,2
250 01 Brandýs n. Labem – Stará Boleslav
IČ: 00 240 079

Zakázka:

Havarijní oprava vodovodu Brandýs nad Labem, Kralupská - Zahradnická

Popis	Cena	Hmotnost	DPH	Cena s DPH
SO_01: Oprava havárie-nový vodovodní řad	1 067 587	379,4	224 193	1 291 781
001: Zemní práce	276 895	213,2	58 148	335 043
004: Vodorovné konstrukce	14 842	24,1	3 117	17 959
005: Komunikace	184 883	137,0	38 825	223 708
008: Trubní vedení	89 485	1,7	18 792	108 277
008.1: Trubní vedení - specifikace	261 031	3,1	54 816	315 847
009: Ostatní konstrukce a práce	18 872		3 963	22 835
023: Potrubí	72 600	0,3	15 246	87 846
099: Přesun hmot HSV	123 434		25 921	149 356
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	25 545		5 364	30 909
SO_02: Vyhledání a zajištění havárie	124 012		26 043	150 055
999.1: Stavební a montážní práce	97 322		20 438	117 760
999.2: Materiál pro opravu havárie	26 690		5 605	32 295
Celkem (bez DPH)	1 191 600			
DPH	250 236			
DPH 21 % ze základny: 1 191 600	250 236			
Celkem (včetně DPH)	1 441 836	CZK		

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
SO_01: Oprava havárie-nový vodovodní řad									1 067 587
001: Zemní práce									276 895
1.	H	00572410	Osivo směs travní parková	kg	7,36	–	7,36	105,00	773
2.	SP	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	12,0	–	12,0	31,79	382
3.	SP	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	169,2	–	169,2	41,68	7 053
4.	SP	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	19,2	–	19,2	34,42	661
5.	SP	113151114	Odstranění živičného krytu frézováním pl do 500 m2 tl 50 mm s naložením	m2	200,0	–	200,0	223,00	44 600
6.	SP	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	20,4	–	20,4	271,00	5 528
7.	SP	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	55,35	–	55,35	32,94	1 823
8.	SP	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	24,0	–	24,0	195,00	4 680
9.	SP	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	12,0	–	12,0	23,32	280
10.	SP	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	182,24	–	182,24	156,00	28 429
11.	SP	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	91,12	–	91,12	24,43	2 226
12.	SP	132202202	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3	m3	20,4	–	20,4	750,00	15 300
13.	SP	132202209	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	10,2	–	10,2	121,31	1 237
14.	SP	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	506,6	–	506,6	52,30	26 495
15.	SP	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	506,6	–	506,6	12,50	6 333
16.	SP	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	103,12	–	103,12	75,00	7 734
17.	SP	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	150,32	–	150,32	29,25	4 397
18.	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	124,72	–	124,72	144,70	18 047
19.	SP	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	623,6	–	623,6	14,50	9 042
20.	SP	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	124,72	–	124,72	60,00	7 483
21.	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	150,32	–	150,32	70,00	10 522
22.	SP	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	63,6	–	63,6	157,00	9 985
23.	SP	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	184,5	–	184,5	29,00	5 351
24.	SP	181006114	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,3 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	184,5	–	184,5	20,14	3 716
25.	SP	181101102	Úprava pláně v zářezích v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	127,2	–	127,2	28,70	3 651
26.	H	58337306	Štěrkopísek frakce 0-8 třída B	t	120,84	–	120,84	219,20	26 488
27.	H	58337345	Štěrkopísek frakce 0-32 (D) (Výměna zeminy)	t	91,96	–	91,96	189,20	17 399
28.	SP	X106165	Zkouška hutnění	kus	2,0	–	2,0	3 640,00	7 280
004: Vodorovné konstrukce									14 842
29.	SP	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	12,72	–	12,72	840,11	10 686
30.	SP	X97275	Výstražná fólie D+M	m	153,0	–	153,0	6,70	1 025
31.	SP	X97276	Identifikační vodič D+M	m	202,0	–	202,0	15,50	3 131

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
005: Komunikace									184 883
32.	SP	564801111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 30 mm	m2	12,0	–	12,0	55,00	660
33.	SP	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	169,2	–	169,2	248,00	41 962
34.	SP	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	19,2	–	19,2	438,00	8 410
35.	SP	577144121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	150,0	–	150,0	425,00	63 750
36.	SP	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	169,2	–	169,2	398,00	67 342
37.	SP	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	12,0	–	12,0	230,01	2 760
008: Trubní vedení									89 485
38.	SP	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	ks	2,0	–	2,0	231,85	464
39.	SP	857352121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 200	kus	2,0	–	2,0	539,88	1 080
40.	SP	857354121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 200	kus	2,0	–	2,0	753,73	1 507
41.	SP	871311121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 160 mm	m	18,0	–	18,0	190,70	3 433
42.	SP	871351122	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 225 mm	m	172,0	–	172,0	265,00	45 580
43.	SP	877251131	Montáž elektrotvarovek d150	kus	2,0	–	2,0	124,00	248
44.	SP	877251132	Montáž elektrotvarovek d225	kus	29,0	–	29,0	164,00	4 756
45.	SP	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	1,0	–	1,0	441,26	441
46.	SP	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,0	–	1,0	200,29	200
47.	SP	891311111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 150	ks	1,0	–	1,0	682,81	683
48.	SP	891351111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 200	kus	2,0	–	2,0	1 054,44	2 109
49.	SP	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	190,0	–	190,0	32,00	6 080
50.	SP	892353111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	190,0	–	190,0	49,00	9 310
51.	SP	892372111	Zabepečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	kus	2,0	–	2,0	5 153,13	10 306
52.	SP	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	4,0	–	4,0	418,82	1 675
53.	SP	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,0	–	1,0	874,95	875
54.	SP	X97281	Montáž orientační tabulky na sloupku	kus	3,0	–	3,0	246,00	738
008.1: Trubní vedení - specifikace									261 031
55.	H	28613833	Potrubí vodovodní PE HD (IPE) tyče 6,12 m, 160 x 14,6 mm	m	18,0	1,5	18,27	314,70	5 750
56.	H	28613834	Potrubí vodovodní PE HD (IPE) tyče 6,12 m, 225 x 20,5 mm	m	172,0	1,5	174,58	624,80	109 078
57.	H	28614832	Koleno 30°, SDR 17, PE 100, PN 10, d 225	ks	2,0	1,5	2,03	2 891,40	5 870
58.	H	28614833	Koleno 90°, SDR 17, PE 100, PN 10, d 225	ks	2,0	1,5	2,03	1 754,50	3 562
59.	H	28614859	Koleno 45°, SDR 17, PE 100, PN 10, d 225	ks	2,0	1,5	2,03	1 658,80	3 367
60.	H	28614860	Koleno 15°, SDR 17, PE 100, PN 10, d 225	ks	2,0	1,5	2,03	2 721,50	5 525
61.	H	28615978	Elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 160	ks	2,0	1,5	2,03	535,60	1 087

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
62.	H	28615981	Elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 225	ks	29,0	1,5	29,435	1 235,70	36 373
63.	H	28653600	Nákrůžek tlakový lemový IPE D 160 mm	ks	2,0	1,5	2,03	376,70	765
64.	H	28653601	Nákrůžek tlakový lemový IPE D 225 mm	ks	5,0	1,5	5,075	719,30	3 650
65.	H	42221212	Šoupě přírubové vovodovodní EURO 20 typ 23 (F4) DN 80 PN10-16	kus	1,0	1,5	1,015	2 893,00	2 936
66.	H	42221215	Šoupě přírubové vovodovodní EURO 20 typ 23 (F4) DN 150 PN10-16	ks	1,0	1,5	1,015	4 977,20	5 052
67.	H	42221216	Šoupě přírubové vovodovodní EURO 20 typ 23 (F4) DN 200 PN10	ks	2,0	1,5	2,03	9 192,16	18 660
68.	H	42273590	Hydrant podzemní DN80 PN10 krycí hloubka 1250 mm	kus	1,0	1,5	1,015	4 257,70	4 322
69.	H	42291061	Souprava zemní LADA pro šoupátka DN 65-80 mm při Rd 1,0 m	kus	1,0	1,5	1,015	847,50	860
70.	H	42291062	Souprava zemní LADA typ A pro šoupátka DN 100-150 mm, Rd 1,0 m	ks	1,0	1,5	1,015	847,50	860
71.	H	42291063	Souprava zemní LADA typ A pro šoupátka DN 200 mm, Rd 1,0 m	ks	2,0	1,5	2,03	1 191,70	2 419
72.	H	42291352	Poklop litinový typ 504-šoupátkový	ks	4,0	1,5	4,06	440,80	1 790
73.	H	42291452	Poklop litinový typ 522-hydrantový	kus	1,0	1,5	1,015	1 084,00	1 100
74.	H	42973210	Příruba kruhová plochá D160 mm	ks	2,0	1,5	2,03	658,50	1 337
75.	H	42973320	Příruba kruhová úhelníková D225 mm	ks	5,0	1,5	5,075	950,80	4 825
76.	H	55250520	Odbočka přírubová T tvárná litina DUCPUR DN 200/80 mm	kus	1,0	1,5	1,015	7 487,00	7 599
77.	H	55250522	Odbočka přírubová T tvárná litina DUCPUR DN 200/150 mm	kus	1,0	1,5	1,015	7 825,00	7 942
78.	H	55252225	Trouba přírubová TP-DN 80 PN 10-16-25-40 TT L=0,2 m	kus	1,0	1,5	1,015	1 476,00	1 498
79.	H	55252267	Trouba přírubová TP-DN 200 PN 10 TT L=1,0 m	ks	1,0	1,5	1,015	10 212,00	10 365
80.	H	55254047	Koleno přírubové z tvárné litiny pr.epoxid tl.250µm s patkou N-kus DN 80 mm	kus	1,0	1,5	1,015	1 520,00	1 543
81.	H	X97287	WAGA H/P s jištěním DN 225	kus	1,0	1,5	1,015	10 321,00	10 476
82.	H	X97308	Deska podkladová VARIO	kus	4,0	1,5	4,06	115,60	469
83.	H	X97310	Deska podkladová plast hydrantová	kus	1,0	1,5	1,015	176,20	179
84.	H	X97313	Orientační tabulka	kus	3,0	1,5	3,045	354,20	1 079
85.	H	X97314	Sloupek orientační tabulky	kus	1,0	1,5	1,015	683,00	693
009: Ostatní konstrukce a práce									18 872
86.	SP	971042441	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,25 m2 tl do 300 mm	ks	1,0	–	1,0	496,77	497
87.	SP	979097115	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	224,496	–	224,496	75,00	16 837
88.	SP	X30321	Zabetonování prostupu potrubí stěnou šachty	kus	1,0	–	1,0	1 538,00	1 538
023: Potrubí									72 600
89.	MP	230200125	Nasunutí potrubní sekce do chráničky DN 400	m	44,0	–	44,0	1 650,00	72 600
099: Přesun hmot HSV									123 434
90.	SP	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	379,098	–	379,098	325,60	123 434
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady									25 545
91.	ON	X97320	Vytýčení potrubí	m	190,0	–	190,0	35,00	6 650
92.	ON	X97321	Geodetické zaměření potrubí	m	190,0	–	190,0	30,00	5 700
93.	ON	X97322	Projekt skutečného provedení	%	2,0	–	2,0	6 597,39	13 195

SO_02: Vyhledání a zajištění havárie

124 012

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
999.1: Stavební a montážní práce									97 322
94.	SP	X303210	Ford Transit	km	139,0	—	139,0	18,00	2 502
95.	SP	X303211	Dacia Dokker	km	154,0	—	154,0	18,00	2 772
96.	SP	X303212	Doprava TATRA	km	54,0	—	54,0	35,00	1 890
97.	SP	X303213	TATRA	hod	10,0	—	10,0	550,00	5 500
98.	SP	X303214	Mecalac 12	hod	8,0	—	8,0	900,00	7 200
99.	SP	X30324	Skládkování asfaltu	t	5,02	—	5,02	244,00	1 225
100.	SP	X30325	Deponie štěrku	t	4,54	—	4,54	384,00	1 743
101.	SP	X30326	Montážní dělník	hod	212,0	—	212,0	300,00	63 600
102.	SP	X30327	IVECO kontejner	hod	6,0	—	6,0	450,00	2 700
103.	SP	X30328	IVECO kontejner	km	65,0	—	65,0	24,00	1 560
104.	SP	X30329	Práce JCB	hod	8,5	—	8,5	780,00	6 630
999.2: Materiál pro opravu havárie									26 690
105.	H	X303215	Synoflex s přírubou DN 200	kus	1,0	1,5	1,015	8 106,50	8 228
106.	H	X303217	Šoupě s přírubami HAWLE DN 200 oj.č.4000	kus	1,0	1,5	1,015	9 192,16	9 330
107.	H	X303218	RP 200/80	kus	1,0	1,5	1,015	2 035,00	2 066
108.	H	X303219	Koleno patní N 80	kus	1,0	1,5	1,015	1 512,69	1 535
109.	H	X303220	Hydrant podzemní 80/1250	kus	1,0	1,5	1,015	4 257,70	4 322
110.	H	X303221	Zemní souprava DN 200 2,0-2,5	kus	1,0	1,5	1,015	1 191,70	1 210

Hmotnost

379,4

213,2

0,0

—

—

—

0,0

—

—

—

—

—

—

—

—

—

0,4

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

—

120,8

92,0

—

24,1

24,1

—

—

Hmotnost

137,0

0,7

94,8

2,3

18,0

20,3

1,0

1,7

0,0

0,0

0,0

—

—

—

—

0,0

0,0

0,0

0,0

—

—

0,9

0,5

0,3

—

3,1

0,1

2,3

0,0

0,0

0,0

0,0

0,0

Hmotnost

0,1
0,0
0,0
0,0
0,0
0,1
0,0
0,0
0,0
0,0
0,1
0,0
0,0
0,0
0,0
0,0
0,0
0,0
0,1
0,0

—
—
—
—
—

—
—

—
—

0,3
0,3

—
—

—
—
—
—

—

—

—

—

—

—

1

1

—

—

—

—

—

1

1