

# Nabídkový rozpočet

Číslo zakázky: 2022/m-20  
Název zakázky: **Armaturní šachty Lysá nad Labem**  
Klasifikace:  
Fáze zakázky: Založená nabídka  
Zadavatel rozpočtu:  
Komentář zakázky:  
  
Verze rozpočtu: Nabídka  
Komentář verze:

## Rekapitulace DPH

Sazba DPH	Základ daně	DPH	Cena s DPH
21%	3 523 546	739 945	4 263 491

Celkem bez DPH: **3 523 546 CZK**

Celkem s DPH: **4 263 491 CZK**

## Firmy

Typ firmy	Název	Kontaktní osoba	Telefon

## Realizační tým

Osoba	Význam osoby
Vladimír Moravec	Zpracovatel

## Rekapitulace - objekty a oddíly

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
<b>SO_01: AŠ3</b>	<b>1 468 003</b>	<b>308 281</b>	<b>1 776 283</b>
001: Zemní práce	95 357	20 025	115 382
002: Základy	897	188	1 085
004: Vodorovné konstrukce	22 159	4 653	26 812
005: Komunikace	3 414	717	4 131
008: Trubní vedení	121 355	25 485	146 840
008.1: Specifikace materiálu	573 121	120 355	693 476
008.2: Specifikace materiálu šachty	543 879	114 215	658 094
009: Ostatní konstrukce a práce	1 976	415	2 391
099: Přesun hmot HSV	49 629	10 422	60 052
711: Izolace proti vodě	5 115	1 074	6 189
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	51 100	10 731	61 831
<b>SO_02: AŠ4</b>	<b>2 055 544</b>	<b>431 664</b>	<b>2 487 208</b>
001: Zemní práce	188 779	39 644	228 422
002: Základy	1 332	280	1 611
004: Vodorovné konstrukce	35 593	7 475	43 068
005: Komunikace	16 033	3 367	19 400
008: Trubní vedení	180 400	37 884	218 284
008.1: Specifikace materiálu	794 773	166 902	961 676
008.2: Specifikace materiálu šachty	697 479	146 471	843 950
009: Ostatní konstrukce a práce	1 976	415	2 391
099: Přesun hmot HSV	71 011	14 912	85 924
711: Izolace proti vodě	7 467	1 568	9 035
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	60 700	12 747	73 447
	<b>3 523 546</b>	<b>739 945</b>	<b>4 263 491</b>

## Rozpočet

Poř. ▲	Ident.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
<b>A_00: Základní rozpočet</b>							<b>3 523 546</b>
<b>SO_01: AŠ3</b>							<b>1 468 003</b>
<b>001: Zemní práce</b>							<b>95 357</b>
1	SP	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně	m2	6,450	101,03	652
2	SP	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	6,450	49,15	317
3	SP	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	6,000	36,15	217
4	SP	131203102	Hloubení jam ručním nebo pneum náradím v nesoudržných horninách tř. 3	m3	6,000	1 350,00	8 100
5	SP	131251203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	76,734	453,38	34 790
6	SP	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	38,367	50,57	1 940
7	SP	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	7,632	454,93	3 472
8	SP	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	3,816	29,61	113
9	SP	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	6,000	479,30	2 876
10	SP	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	78,240	95,00	7 433
11	SP	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	78,240	34,00	2 660
12	SP	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	42,183	75,00	3 164
13	SP	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	55,102	37,00	2 039
14	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	29,264	198,00	5 794
15	SP	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	146,320	6,75	988
16	SP	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	29,264	99,01	2 897
17	SP	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	29,264	17,20	503
18	SP	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	52,675	176,00	9 271
19	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	55,102	95,00	5 235
20	SP	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	1,908	215,00	410
21	SP	181101102	Úprava pláně v zářezích v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním	m2	30,160	28,70	866
22	SP	181301113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	30,000	14,62	439
23	H	X82008	Štěrkopisek na obsyp potrubí	t	3,864	306,00	1 182
<b>002: Základy</b>							<b>897</b>
24	SP	213141113	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š přes 6 do 8,5 m	m2	18,200	21,57	393

Poř. ▲	Ident.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
25	H	69311041	Geotextilie netkaná geoNetex M/B, 300 g/m2, šíře 300 cm	m2	20,930	24,10	504
<b>004: Vodovodné konstrukce</b>							<b>22 159</b>
26	SP	451315125	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 150 mm	m2	14,000	473,90	6 635
27	SP	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	0,424	635,00	269
28	SP	451576111	Podkladní vrstva ze šterkopísku tl do 200 mm pod úložným prefabrikátem	m2	25,920	578,94	15 006
29	SP	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 20 cm	m	5,300	9,39	50
30	SP	899999113	Identifikační vodič CY 4mm	m	8,300	24,00	199
<b>005: Komunikace</b>							<b>3 414</b>
31	SP	564801112	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 40 mm	m2	6,450	47,62	307
32	SP	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	6,450	153,69	991
33	SP	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	6,450	328,04	2 116
<b>008: Trubní vedení</b>							<b>121 355</b>
26	SP	857312122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 150	kus	7,000	924,56	6 472
34	SP	850315121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 150	kus	2,000	3 502,35	7 005
35	SP	857314122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 150	kus	2,000	1 296,34	2 593
37	SP	871321211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 160 x 14,6 mm	m	5,300	225,00	1 193
39	SP	891261222	Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 100	kus	2,000	878,21	1 756
40	SP	891311222	Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 150	kus	2,000	1 038,69	2 077
42	SP	893362111	Šachty armaturní z ŽB se stropem z dílců půdorysné pl přes 5,50 do 6,50 m2 MTŽ bez zdvihací techniky	kus	1,000	20 650,00	20 650
43	SP	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	3,000	434,00	1 302
44	SP	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	-	828,84	-
45	SP	X43342	Jeřáb pro usazení šachty	soubor	1,000	58 200,00	58 200
69	SP	891311112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 150	kus	3,000	1 208,44	3 625
69	SP	891311112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 150	kus	-	1 208,44	-
70	SP	857244192	Příplatek za práci ve štolě při montáži litinových tvarovek odbočných přírubových DN 80 až 250	kus	3,000	102,58	308
71	SP	857264122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	1,000	1 022,98	1 023
72	SP	X433412	Demontáž stávajících armatur	soubor	1,000	5 460,00	5 460
73	SP	877321110	Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 160	kus	4,000	359,23	1 437
74	SP	891264121	Montáž kompenzátorů nebo montážních vložek DN 100	kus	2,000	592,93	1 186
75	SP	891265321	Montáž zpětných klapek DN 100	kus	1,000	543,00	543
76	SP	891263431	Montáž ventilů regulačních v objektech DN 100	kus	1,000	544,73	545
77	SP	857262122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	3,000	743,80	2 231
78	SP	X433413	Montáž prostupového těsnění DISA	soubor	2,000	1 630,00	3 260

Poř. ▲	Ident.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
79	SP	857242192	Příplatek za práci ve štole při montáži litinových tvarovek jednoosých přírubových DN 80 až 250	kus	6,000	81,58	489
<b>008.1: Specifikace materiálu</b>							<b>573 121</b>
46	H	28613118	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 160x14,6mm	m	5,777	910,02	5 257
47	H	42221117	šoupátko s přírubami voda DN 100 PN16	kus	2,030	4 140,00	8 404
48	H	42291074	souprava zemní pro šoupátka DN 100-150mm Rd 1,5m	kus	3,045	1 161,00	3 535
49	H	42291352	Poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	3,045	842,90	2 567
50	H	55259983	koleno přírubové Q tvárná litina DN 100-90°	kus	2,030	2 263,20	4 594
51	H	55252234	Trouba přírubová TP-DN 100 PN 10-16 TT L=0,25 m	kus	3,045	2 230,80	6 793
52	H	55253528	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxidí tl 250µm T-kus DN 150/100	kus	2,030	5 132,40	10 419
53	H	X42077	Spojka WAGA hrdlo-příruba DN 150	kus	5,075	10 139,00	51 455
54	H	X97308	Deska podkladová VARIO	kus	3,045	136,80	417
80	H	42221119	šoupátko s přírubami voda DN 150/100 PN16	kus	2,030	16 754,00	34 011
81	H	42210102	kolo ruční pro DN 100-150 D 300mm	kus	4,060	574,80	2 334
82	H	42221215	šoupě přírubové vodovodní krátká stavební dl DN 150 PN10-16	kus	3,045	6 521,00	19 856
83	H	55253530	tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/16 T-kus DN 150/150	kus	1,015	5 862,00	5 950
84	H	55253516	tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/16 T-kus DN 100/100	kus	1,015	3 086,40	3 133
85	H	55252242	trouba přírubová TT PN10/16 DN 100 dl 1000mm	kus	1,015	5 300,40	5 380
86	H	X433414	Spojka WAGA hrdlo-hrdlo DN 150	kus	2,030	12 378,00	25 127
87	H	X433415	HAWLE VARIO DN 100	kus	2,030	18 444,00	37 441
88	H	X433416	Zpětná klapka s koulí DN 100	kus	1,015	6 721,20	6 822
89	H	X433417	Indukční průtokoměr	kus	1,015	24 014,00	24 374
90	H	X433418	Převodník k průtokoměru	kus	1,015	25 239,60	25 618
91	H	X433419	Redukční příruba s vypouštěcím ventilem	kus	1,015	710,80	721
92	H	28614951	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 160mm	kus	4,060	3 200,00	12 992
132	SP	X433431	Datové přenosy	soubor	1,000	275 920,00	275 920
<b>008.2: Specifikace materiálu šachty</b>							<b>543 879</b>
55	H	X43341	Šachta PKD 270/330/200/15-12,15 t	kus	1,000	254 265,00	254 265
56	H	X433410	Těsnění prostupů DISA IL 300	kus	2,000	4 695,00	9 390
57	H	X433411	Spádový beton dna šachty	soubor	1,000	5 600,00	5 600
58	H	X43343	Víko PZK 270/330/25	kus	1,000	120 707,00	120 707
59	H	X43344	Komínek 60/60/40	kus	2,000	8 046,00	16 092
60	H	X43345	Prostup PROV-K	kus	2,000	2 300,00	4 600
61	H	X43346	Žebřík nerezový	kus	1,000	11 346,00	11 346
62	H	X43347	Poklop litinový LIBOC 600 x 600	kus	1,000	11 005,00	11 005
63	H	X43348	Poklop litinový LIBOC 600 x 900	kus	1,000	20 224,00	20 224
64	H	X43349	Podpěra potrubí nerezová	kus	4,000	2 575,00	10 300
95	H	X433421	Těsnění prostupů silových kabelů	soubor	2,000	2 625,00	5 250
96	H	X433422	Odvětrání šachty	soubor	2,000	6 730,00	13 460
97	H	X433423	Elektropilř	soubor	1,000	22 640,00	22 640

Poř. ▲	Ident.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
131	SP	X433430	Doprava šachty	soubor	1,000	39 000,00	39 000
<b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>							<b>1 976</b>
98	SP	X433424	Odláždění poklopů v zeleni	m2	1,620	1 220,00	1 976
<b>099: Přesun hmot HSV</b>							<b>49 629</b>
94	SP	998144471	Přesun hmot pro montované betonové nádrže, jímky a zásobníky v do 25 m	t	62,981	788,00	49 629
<b>711: Izolace proti vodě</b>							<b>5 115</b>
65	H	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,006	46 100,00	294
66	H	62832002	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,2mm typu s vložkou ze skleněné rohože, hrubozrnným posypem	m2	21,840	100,00	2 184
67	SP	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena lakem asfaltovým	m2	18,200	12,08	220
68	SP	711541164	Provedení hydroizolace potrubí přitavením pásu NAIP	m2	18,200	132,83	2 417
<b>VRN: Vedlejší rozpočtové náklady</b>							<b>51 100</b>
69	ON	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	8 000,00	8 000
70	ON	09	Geodetické zaměření potrubí	soubor	1,000	8 500,00	8 500
71	ON	X42072	Dopravní opatření (odhad, cena bude upřesněna dle skutečných nákladů)	soubor	1,000	14 000,00	14 000
72	ON	X42073	Dopravní značení	soubor	1,000	12 000,00	12 000
73	SP	X42075	Náhradní zásobování vodou	soubor	1,000	8 600,00	8 600
<b>SO_02: AŠ4</b>							<b>2 055 544</b>
<b>001: Zemní práce</b>							<b>188 779</b>
1	SP	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně	m2	31,950	101,03	3 228
2	SP	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	31,950	49,15	1 570
3	SP	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	7,200	36,15	260
4	SP	131203102	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3	m3	6,000	1 350,00	8 100
5	SP	131251203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	104,400	453,38	47 333
6	SP	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	52,200	50,57	2 640
7	SP	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	47,464	454,93	21 593
8	SP	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	23,732	29,61	703
9	SP	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	12,000	479,30	5 752
10	SP	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	190,000	95,00	18 050
11	SP	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	190,000	34,00	6 460
12	SP	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	75,932	75,00	5 695
13	SP	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	87,103	37,00	3 223

Poř. ▲	Ident.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
14	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	64,761	198,00	12 823
15	SP	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	323,805	6,75	2 186
16	SP	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	64,761	99,01	6 412
17	SP	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	64,761	17,20	1 114
18	SP	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	116,570	176,00	20 516
19	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	87,103	95,00	8 275
20	SP	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	12,564	215,00	2 701
21	SP	181101102	Úprava pláně v záfezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	63,920	28,70	1 835
22	SP	181301113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	36,000	14,62	526
23	H	X82008	Štěrkopísek na obsyp potrubí	t	25,442	306,00	7 785
<b>002: Základy</b>							<b>1 332</b>
24	SP	213141113	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š přes 6 do 8,5 m	m2	27,020	21,57	583
25	H	69311041	Geotextilie netkaná geoNetex M/B, 300 g/m2, šíře 300 cm	m2	31,073	24,10	749
<b>004: Vodorovné konstrukce</b>							<b>35 593</b>
26	SP	451315125	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 150 mm	m2	24,700	473,90	11 705
27	SP	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	2,792	635,00	1 773
28	SP	451576111	Podkladní vrstva ze štěrkopísku tl do 200 mm pod úložným prefabrikátem	m2	36,000	578,94	20 842
29	SP	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 20 cm	m	34,900	9,39	328
30	SP	899999113	Identifikační vodič CY 4mm	m	39,400	24,00	946
<b>005: Komunikace</b>							<b>16 033</b>
31	SP	564801112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 40 mm	m2	31,950	47,62	1 521
32	SP	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	31,950	153,69	4 911
33	SP	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikosti do 0,09 m2 pl do 50 m2	m2	31,950	300,51	9 601
<b>008: Trubní vedení</b>							<b>180 400</b>
26	SP	857352122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 200	kus	2,000	1 038,26	2 077
34	SP	850265121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 100	kus	1,000	3 258,15	3 258
35	SP	857354122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 200	kus	5,000	1 465,29	7 326
39	SP	891261222	Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 100	kus	5,000	878,21	4 391
40	SP	891311222	Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 150	kus	1,000	1 038,69	1 039
42	SP	893362111	Šachty armaturní z ŽB se stropem z dílců půdorysné pl přes 5,50 do 6,50 m2 MTŽ bez zdvihací techniky	kus	1,000	29 625,00	29 625

Poř. ▲	Ident.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
43	SP	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	434,00	434
44	SP	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	-	828,84	-
45	SP	X43342	Jeřáb pro usazení šachty	soubor	1,000	76 400,00	76 400
69	SP	891351222	Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 200	kus	3,000	1 448,78	4 346
69	SP	891311112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 150	kus	-	1 208,44	-
70	SP	857244192	Příplatek za práci ve štole při montáži litinových tvarovek odbočných přírubových DN 80 až 250	kus	4,000	102,58	410
71	SP	857264122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	1,000	1 022,98	1 023
72	SP	X433412	Demontáž stávajících armatur	soubor	1,000	5 460,00	5 460
74	SP	891264121	Montáž kompenzátorů nebo montážních vložek DN 100	kus	2,000	592,93	1 186
75	SP	891265321	Montáž zpětných klapek DN 100	kus	1,000	543,00	543
76	SP	891263431	Montáž ventilů regulačních v objektech DN 100	kus	1,000	544,73	545
77	SP	857262122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	15,000	743,80	11 157
78	SP	X433413	Montáž prostupového těsnění DISA	soubor	5,000	1 630,00	8 150
79	SP	857242192	Příplatek za práci ve štole při montáži litinových tvarovek jednoosých přírubových DN 80 až 250	kus	11,000	81,58	897
99	SP	850355121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 200	kus	2,000	3 574,77	7 150
100	SP	851261131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 100	m	16,100	175,00	2 818
101	SP	851311131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150	m	2,900	284,00	824
102	SP	851351131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	m	12,600	312,00	3 931
103	SP	871251111	Montáž potrubí z trubek tlakových z tvrdého PVC otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm	m	6,900	145,00	1 001
104	SP	891261112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	1,000	1 038,57	1 039
105	SP	891267211	Montáž hydrantů nadzemních DN 100	kus	1,000	740,91	741
106	SP	857261131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 100	kus	1,000	467,57	468
107	SP	857311131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 150	kus	2,000	632,91	1 266
108	SP	857351131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 200	kus	4,000	724,25	2 897
<b>008.1: Specifikace materiálu</b>							<b>794 773</b>
47	H	42221117	šoupátko s přírubami voda DN 100 PN16	kus	6,090	4 140,00	25 213
48	H	42291074	souprava zemní pro šoupátka DN 100-150mm Rd 1,5m	kus	1,015	1 161,00	1 178
49	H	42291352	Poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	1,015	842,90	856
50	H	55259983	koleno přírubové Q tvárná litina DN 100-90°	kus	4,060	2 263,20	9 189
51	H	55252234	Trouba přírubová TP-DN 100 PN 10-16 TT L=0,25 m	kus	2,030	2 230,80	4 529
54	H	X97308	Deska podkladová VARIO	kus	1,015	136,80	139
81	H	42210102	kolo ruční pro DN 100-150 D 300mm	kus	9,135	574,80	5 251



Poř. ▲	Ident.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
82	H	42221215	šoupě přírubové vodovodní krátká stavební dl DN 150 PN10-16	kus	1,015	6 521,00	6 619
84	H	55253516	tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/16 T-kus DN 100/100	kus	1,015	3 086,40	3 133
85	H	55252242	trouba přírubová TT PN10/16 DN 100 dl 1000mm	kus	3,045	5 300,40	16 140
87	H	X433415	HAWLE VARIO DN 100	kus	2,030	18 444,00	37 441
88	H	X433416	Zpětná klapka s koulí DN 100	kus	1,015	6 721,20	6 822
89	H	X433417	Indukční průtokoměr	kus	1,015	24 014,00	24 374
90	H	X433418	Převodník k průtokoměru	kus	1,015	25 239,60	25 618
91	H	X433419	Redukční příruba s vypouštěcím ventilem	kus	1,015	710,80	721
109	H	55253536	tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10 T-kus DN 200/200	kus	3,045	12 900,00	39 281
110	H	42221139	šoupátko s přírubami RED voda PN16 DN/D 200/100	kus	2,030	18 680,00	37 920
111	H	55253598	kříž přírubový litinový PN10 TT-kus DN 200/200	kus	1,015	18 311,00	18 586
112	H	42221120	šoupátko s přírubami voda DN 200 PN10	kus	1,015	13 178,00	13 376
113	H	55253620	přechod přírubový,práškový epoxid tl 250µm FFR-kus litinový dl 300mm DN 200/100	kus	1,015	4 330,80	4 396
114	H	55253622	přechod přírubový litinový PN10 FFR-kus dl 300mm DN 200/150	kus	1,015	6 396,00	6 492
116	SP	X433425	Podkladní blok	kus	7,000	890,00	6 230
117	H	55251360	trubka vodovodní litinová hrdlová s návarkem povrchová ochrana Zn+Al DN 100	m	17,549	3 106,80	54 521
118	H	55250212	Tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem F DUCPUR DN 100	kus	1,015	1 616,00	1 640
119	H	55250643	koleno přírubové s patkou PP litinové DN 100	kus	1,015	3 028,80	3 074
120	H	42273686	hydrant nadzemní DN 100 tvárná litina dvojitý uzávěr s koulí krycí v 1250mm	kus	1,015	28 860,00	29 293
121	H	X433426	Spojka WAGA - GF - DN 200	kus	1,015	14 228,00	14 441
122	H	55252204	trouba přírubová se základní povrchovou úpravou PN10/16 DN 100 dl 500mm	kus	6,090	2 058,00	12 533
123	H	55259483	koleno hrdlové z tvárné litiny MMQ-kus DN 100-90°	kus	1,015	3 588,00	3 642
124	H	55259485	koleno hrdlové z tvárné litiny MMQ-kus DN 150-90°	kus	2,030	5 235,60	10 628
125	H	55251362	trubka vodovodní litinová hrdlová s návarkem povrchová ochrana Zn+Al DN 200	m	13,080	4 203,60	54 983
126	H	55259486	koleno hrdlové z tvárné litiny MMQ-kus DN 200-90°	kus	4,060	8 164,20	33 147
127	H	X433427	Kroužek těsnící STANDARD DN100	kus	3,045	182,40	555
128	H	X433428	Kroužek těsnící STANDARD DN200	kus	10,150	394,80	4 007
129	H	28610205	Trubka PVC tlaková PN 10 hrdlovaná vodovodní DN 100 D 110 x 4,2 x 6000 mm	kus	7,107	298,00	2 118

Poř. ▲	Ident.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
130	H	X433429	Koleno 110/90° PVC tlak	kus	2,000	384,00	768
132	SP	X433431	Datové přenosy	soubor	1,000	275 920,00	275 920
<b>008.2: Specifikace materiálu šachty</b>							<b>697 479</b>
55	H	X43341	Šachta PKD 270/330/200/15-12,15 t	kus	1,000	326 243,00	326 243
56	H	X433410	Těsnění prostupů DISA IL 300	kus	5,000	6 896,00	34 480
57	H	X433411	Spádový beton dna šachty	soubor	1,000	9 422,00	9 422
58	H	X43343	Víko PZK 270/330/25	kus	1,000	165 692,00	165 692
59	H	X43344	Komínek 60/60/40	kus	2,000	8 046,00	16 092
60	H	X43345	Prostup PROV-K	kus	2,000	2 300,00	4 600
61	H	X43346	Žebřík nerezový	kus	1,000	11 346,00	11 346
62	H	X43347	Poklop litinový LIBOC 600 x 600	kus	1,000	11 005,00	11 005
63	H	X43348	Poklop litinový LIBOC 600 x 900	kus	1,000	20 224,00	20 224
64	H	X43349	Podpěra potrubí nerezová	kus	7,000	2 575,00	18 025
95	H	X433421	Těsnění prostupů silových kabelů	soubor	2,000	2 625,00	5 250
96	H	X433422	Odvětrání šachty	soubor	2,000	6 730,00	13 460
97	H	X433423	Elektropilř	soubor	1,000	22 640,00	22 640
131	SP	X433430	Doprava šachty	soubor	1,000	39 000,00	39 000
<b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>							<b>1 976</b>
98	SP	X433424	Odláždění poklopů v zeleni	m2	1,620	1 220,00	1 976
<b>099: Přesun hmot HSV</b>							<b>71 011</b>
94	SP	998144471	Přesun hmot pro montované betonové nádrže, jímky a zásobníky v do 25 m	t	90,116	788,00	71 011
<b>711: Izolace proti vodě</b>							<b>7 467</b>
65	H	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,012	46 100,00	553
66	H	62832002	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,2mm typu s vložkou ze skleněné rohože, hrubozrnným posypem	m2	29,722	100,00	2 972
67	SP	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena lakem asfaltovým	m2	27,200	12,08	329
68	SP	711541164	Provedení hydroizolace potrubí přitavením pásu NAIP	m2	27,200	132,83	3 613
<b>VRN: Vedlejší rozpočtové náklady</b>							<b>60 700</b>
69	ON	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	14 000,00	14 000
70	ON	09	Geodetické zaměření potrubí	soubor	1,000	12 100,00	12 100
71	ON	X42072	Dopravní opatření (odhad, cena bude upřesněna dle skutečných nákladů)	soubor	1,000	14 000,00	14 000
72	ON	X42073	Dopravní značení	soubor	1,000	12 000,00	12 000
73	SP	X42075	Náhradní zásobování vodou	soubor	1,000	8 600,00	8 600
							<b>3 523 546</b>