

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0

Stavba: Trhové Sviny - havárie vodovodu Žižkovo náměstí

Místo: Trhové Sviny

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: BEWSTAV s.r.o.

Zpracovatel:

Kód

Popis

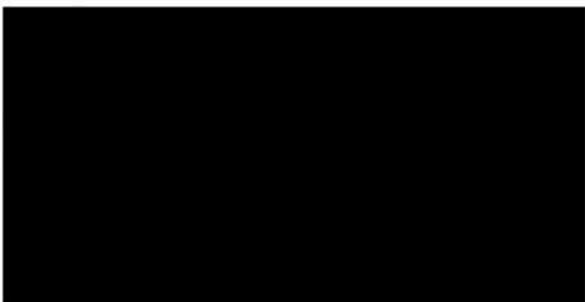
Náklady stavby celkem

SO 301 **Rekonstrukce vodovodu a kanalizace vč. přípojek**

SO 301.1 **Vodovod a vodovodní přípojky**

SO 301.1.1 **Vodovod**

SO 301.1.2 **Vodovodní přípojky**



Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
1 909 092,00	2 310 001,00	
1 909 092,00	2 310 001,00	STA
1 909 091,89	2 310 001,19	Soupis
1 417 277,31	1 714 905,55	Soupis
491 814,58	595 095,64	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Trhové Sviny - podélná parkovací stání v Trocnovské ul.

Objekt:

SO 301 - Rekonstrukce vodovodu a kanalizace vč. přípojek

Soupis:

SO 301.1 - Vodovod a vodovodní přípojky

Úroveň 3:

SO 301.1.1 - Vodovod

KSO:

Místo: Trhové Sviny

Zadavatel:

Uchazeč:

BEWSTAV s.r.o.

Projektant:

[REDACTED]

Zpracovatel:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

CC-CZ:
Datum:

IČ:
DIČ:

IČ: 28066359
DIČ: CZ28066359

IČ: 65968263
DIČ: CZ 7053091243

IČ:
DIČ:

1 417 277,31

Základ daně
1 417 277,31
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
297 628,24
0,00

v CZK

1 714 905,55

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Trhové Sviny - podélná parkovací stání v Trocnovské ul.

Objekt:

SO 301 - Rekonstrukce vodovodu a kanalizace vč. přípojek

Soupis:

SO 301.1 - Vodovod a vodovodní přípojky

Úroveň 3:

SO 301.1.1 - Vodovod

Místo:

Trhové Sviny

Zadavatel:

Uchazeč:

BEWSTAV s.r.o.

Kód dílu - Popis

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

4 - Vodorovné konstrukce

45 - Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku

8 - Trubní vedení

85 - Potrubí z trub litinových

87 - Potrubí z trub plastických a skleněných

89 - Trubní vedení - ostatní konstrukce

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

96 - Bourání konstrukcí

997 - Přesun sutě


998 - Přesun hmot

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

Datum:

Projektant:


vodohospodářská
projekce

Zpracovatel:

Cena celkem [CZK]

1 417 277,31

1 286 075,58

393 992,10

29 036,55

29 036,55

816 751,41

132 541,27

324 528,81

359 681,33

35 512,44

35 512,44

7 319,44

3 463,64

131 201,73

76 380,35

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Trhové Sviny - podélná parkovací stání v Trocnovské ul.

Objekt:

SO 301 - Rekonstrukce vodovodu a kanalizace vč. přípojek

Soupis:

SO 301.1 - Vodovod a vodovodní přípojky

Úroveň 3:

SO 301.1.1 - Vodovod

Místo: Trhové Sviny

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

vodohospodářská
projekce

Uchazeč: BEWSTAV s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 417 277,31
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 286 075,58
D	1		Zemní práce				393 992,10
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	8,000	86,89	695,12
2	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	1,000	53,66	53,66
3	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200 mm	m	25,000	360,34	9 008,50
4	K	119001412	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500 mm	m	8,000	480,46	3 843,68
5	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	8,000	274,55	2 196,40
6	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztlížení vykopávky v blízkosti inženýrských sítí nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	95,040	488,67	46 443,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
7	K	132201202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	146,880	396,53	58 242,33
8	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	73,440	19,59	1 438,69
9	K	132301202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	146,880	555,97	81 660,87
10	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m3	71,283	24,79	1 767,11
11	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	146,880	73,92	10 857,37
12	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	96,700	221,75	21 443,23
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	96,700	9,86	953,46
14	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	0,000	184,79	0,00
15	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	96,700	198,02	19 148,53
16	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny sítlem	m3	77,640	985,55	76 518,10
17	K	R181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním ručně	m2	244,800	36,96	9 047,81
18	M	583373310	štěrkopisek frakce 0/22	t	163,930	309,12	50 674,04
D	4		Vodorovné konstrukce				29 036,55
D	45		Podkladní a vedlejší konstrukce kromě vozovek a železničního svršku				29 036,55
19	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	19,060	985,34	18 780,58
20	K	452313121	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 8/10	m3	0,800	4 294,92	3 435,94
21	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	6,400	1 065,63	6 820,03
D	8		Trubní vedení				816 751,41
D	85		Potrubí z trub litinových				132 541,27
23	K	850355121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 200	kus	1,000	9 239,56	9 239,56
24	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	4,000	369,58	1 478,32
26	K	857352122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200	kus	2,000	751,48	1 502,96
27	K	857354122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200	kus	2,000	973,23	1 946,46
28	M	44002123320934 0143	Tvarovka IS litinová voda např. Hawle přírubová 5049 - koleno s patkou N-kus DN 80/90° epoxid	KS	2,000	2 372,72	4 745,44
30	M	797420000016	SPOJKA 200 (198-230) - např. SYNOFLEX	KS	2,000	20 428,80	40 857,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
31	M	851020008010	TVAROVKA T KUS 200-200	KS	1,000	12 583,20	12 583,20
32	M	851020008010	TVAROVKA T KUS 200-80	KS	3,000	9 796,40	29 389,20
38	M	R855009001	Šrouby, podložky, matice, těsnění pro přírubové spoje a nátěry kompletační.	kpl	1,000	30 798,53	30 798,53
D	87		Potrubí z trub plastických a skleněných				324 528,81
40	K	871351152	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 17/PN10 D 225 x 13,4 mm	m	204,000	234,07	47 750,28
42	M	28613627	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 17 225x13,4 dl 12m	m	204,000	1 241,10	263 184,40
44	M	28653156	nákrůžek lemový PE 100 SDR 17 225mm	kus	9,000	965,84	8 692,56
46	M	286544130	volná točivá příruha k lemovému nákrůžku d 225	kus	9,000	1 655,73	14 901,57
D	89		Trubní vedení - ostatní konstrukce				359 681,33
48	K	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	2,000	2 525,48	5 050,96
49	K	891351112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 200	kus	7,000	1 847,91	12 935,37
51	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	204,000	49,28	10 053,12
53	K	892353122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	204,000	184,79	37 697,16
54	K	899273192.1	Laboratorní rozbor vody	kpl	1,000	3 511,03	3 511,03
55	K	899273194.1	Asistence správce sítě	kpl	1,000	12 319,41	12 319,41
56	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	7,000	458,28	3 207,96
57	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,000	985,55	1 971,10
58	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	306,000	41,89	12 818,34
59	K	899721119	Signalizační vodič na potrubí PVC Revize/proměření signalizačního vodiče na potrubí PVC	kpl	1,000	2 771,87	2 771,87
60	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	m	204,000	27,10	5 528,40
61	K	R01100902	Revize hydrantů	kus	2,000	1 847,91	3 695,82
63	M	175000000003	POKLOP ULIČNÍ ŠOUP.	KS	7,000	965,84	6 760,88
64	M	1950KASI0000	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ HYDRANTOVÝ	KS	2,000	3 750,21	7 500,42
65	M	348100000000	PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ	kus	7,000	342,11	2 394,77
66	M	348200000000	VODA Příslušenství PODKLAD. DESKA POD HYDRANT.POKLOP	KS	2,000	896,85	1 793,70
67	M	401008000025	ŠOUPĚ E2 KRÁTKÉ PN25 80	KS	3,000	8 278,64	24 835,92
68	M	401020000025	ŠOUPĚ E2 KRÁTKÉ PN25 200	KS	4,000	24 591,60	98 366,40
69	M	950108000003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E1/A-1,3 -1,8 65-80 E1/80 A (1,3-1,8m)	KS	3,000	2 069,66	6 208,98
70	M	950120000003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E1/A-1,35-1,8 200 (1,35-1,8m)	KS	4,000	2 207,64	8 830,56

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
72	M	D49208015016	HYDRANT PODZEMNÍ TELESKOPICKÝ 2B 80/1,5 m	KS	2,000	45 714,58	91 429,16
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				35 512,44
	D	96	Bourání konstrukcí				35 512,44
74	K	969011141	Vybourání vodovodního, plynového a pod. vedení DN do 200 mm	m	81,430	436,11	35 512,44
	D	997	Přesun sutě				7 319,44
75	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	4,039	44,35	179,13
76	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	36,351	18,48	671,77
77	K	997221892	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení odpadu z plastů na skládce (skládkovné)	t	4,039	1 601,52	6 468,54
	D	998	Přesun hmot				3 463,64
78	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	7,209	480,46	3 463,64
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				131 201,73
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				76 380,35
79	K	011603002	Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce stavební průzkum vytýčení stávajících inženýrských sítí	Kč	1,000	12 319,41	12 319,41
80	K	012103001	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce Geodetické práce před výstavbou - vytýčení stavby	Kč	1,000	14 783,29	14 783,29
81	K	012303001	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení stavby	Kč	1,000	18 479,12	18 479,12
82	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	30 798,53	30 798,53
	D	VRN3	Zařízení staveniště				54 821,38
83	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	54 821,38	54 821,38

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Trhové Sviny - podélná parkovací stání v Trocnovské ul.

Objekt:

SO 301 - Rekonstrukce vodovodu a kanalizace vč. přípojek

Soupis:

SO 301.1 - Vodovod a vodovodní přípojky

Úroveň 3:

SO 301.1.2 - Vodovodní přípojky

KSO:

Místo: Trhové Sviny

Zadavatel:

Uchazeč:

BEWSTAV s.r.o.

Projektant:

██████████ - vodohospodářská projekce

Zpracovatel:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

CC-CZ:
Datum:

IČ:
DIČ:

IČ: 28066359
DIČ: CZ28066359

IČ: 65968263
DIČ: CZ 7053091243

IČ:
DIČ:

491 814,58

Základ daně	Sazba daně	Výše daně
491 814,58	21,00%	103 281,06
0,00	15,00%	0,00

v CZK

595 095,64

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Trhové Sviny - podélná parkovací stání v Trocnovské ul.

Objekt:

SO 301 - Rekonstrukce vodovodu a kanalizace vč. přípojek

Soupis:

SO 301.1 - Vodovod a vodovodní přípojky

Úroveň 3:

SO 301.1.2 - Vodovodní přípojky

Místo:

Trhové Sviny

Zadavatel:

Uchazeč:

BEWSTAV s.r.o.

Kód dílu - Popis

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

4 - Vodorovné konstrukce

8 - Trubní vedení

87 - Potrubí z trub plastických a skleněných

89 - Trubní vedení - ostatní konstrukce

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

99 - Přesuny hmot a sutí

998 - Přesun hmot


VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

VRN3 - Zařízení staveniště

Datum:

Projektant:


vodohospodářská
projekce

Zpracovatel:

Cena celkem [CZK]

491 814,58

426 213,71

85 075,30

8 889,53

328 735,28

9 544,22

319 191,06

0,00

0,00

3 513,60

65 600,87

38 190,18

27 410,69

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Trhové Sviny - podélná parkovací stání v Trocnovské ul.

Objekt:

SO 301 - Rekonstrukce vodovodu a kanalizace vč. přípojek

Soupis:

SO 301.1 - Vodovod a vodovodní přípojky

Úroveň 3:

SO 301.1.2 - Vodovodní přípojky

Místo: Trhové Sviny

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

████████████████████
vodo hospodářská
projekce

Uchazeč: BEWSTAV s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							491 814,58
D	HSV		Práce a dodávky HSV				426 213,71
D	1		Zemní práce				85 075,30
1	K	119001411	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN do 200 mm	m	28,000	480,46	13 452,88
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávkách kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00-... a 130 00-... Příplatky za zřízení vykopávky.</i>				
2	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	14,000	274,55	3 843,70
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávkách kovové nástroje nebo nářadí. 2. Zřízení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00-... a 130 00-... Příplatky za zřízení vykopávky.</i>				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	€
3	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	28,000	488,67	13 682,76	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cena je určena:</p> <p>a) i pro soubor cen 123. 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení částí A 02,</p> <p>b) pro podzemní vedení procházející hloubenou vykopávkou nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu;</p> <p>c) pro výbušniny nezaložené dodavatelem.</p> <p>2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce a to pro zbývající objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem hornin tř. 6 a 7.</p> <p>3. Cenu nelze použít pro ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí.</p> <p>4. Množství ztížení vykopávky v blízkosti</p> <p>a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková poloha - je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná hrana ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího lince vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezí-li projekt větší prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, lze použít cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem;</p> <p>- není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem označen.</p> <p>b) výbušnin, určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuvedeno.</p> <p>5. Je-li vedení uloženo ve výkopišti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se ztížená vykopávka provádí.</p> <p>6. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztížení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou.</p> <p>7. Objem ztížení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodčítá.</p> <p>8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti.</p>					
	PSC							
4	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	17,500	376,61	6 590,68	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:</p> <p>a) ve strážích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší,</p> <p>b) mimo stráže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, práhů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinání, plůtek a hať, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3.</p> <p>3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p> <p>4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhevin, oceňuje se toto hloubení:</p> <p>a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolemování hloubených vykopávek,</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.</p> <p>5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
	PSC							
5	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	8,850	19,59	173,37	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:</p> <p>a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší,</p> <p>b) mimo strže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³.</p> <p>3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p> <p>4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení:</p> <p>a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek,</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.</p> <p>5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>				
6	K	132301201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m ³	m ³	17,500	557,41	9 754,68
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:</p> <p>a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší,</p> <p>b) mimo strže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³.</p> <p>3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p> <p>4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení:</p> <p>a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek,</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.</p> <p>5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>				
7	K	132301209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	m ³	8,850	24,79	219,39
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:</p> <p>a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší,</p> <p>b) mimo strže pro příčné a podélné zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³.</p> <p>3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p> <p>4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení:</p> <p>a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek,</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.</p> <p>5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>				
8	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m ³	35,000	73,92	2 587,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1151 až -1168 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební sušiny z konstrukcí ze dřeva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železobetonového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopu.</p> <p>2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd.</p> <p>3. Množství materiálu i stavební sušiny z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.</p>				
9	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	17,500	221,75	3 880,63
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na násypu.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- . . Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky.</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto točené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání nelehkého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5.</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>				
	VV		"výkop" 177,492		177,492		
	VV		"zásyp" -120,574		-120,574		
	VV		Součet		56,918		
10	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	28,390	184,79	5 246,19
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>				
11	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	17,500	198,02	3 465,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhuťné zásypy s mírou zhuťnění:</p> <p>a) z homín soudržných do 100 % PS,</p> <p>b) z homín nesoudržných do l(d) 0,9,</p> <p>c) z homín kamenitých pro jakoukoliv míru zhuťnění.</p> <p>2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhuťnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně.</p> <p>3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trávivody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . částí A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhuťněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních trávích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhuťněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.</p> <p>4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.</p> <p>5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.</p> <p>6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem hominy vytačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodčítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu .</p> <p>7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:</p> <p>a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 187 10-110 Nekládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku;</p> <p>b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklizen zároveň s prováděním výkopávkou, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklizí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8.</p> <p>8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje:</p> <p>a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuťněných násypů, není-li projektem předepsáno zhuťnění rozprostřeného zbylého výkopku,</p> <p>b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z homín sypkých, je-li předepsáno zhuťnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen.</p> <p>9. Míru zhuťnění předepisuje projekt.</p>				
	PSC						
12	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných homín tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuťnění bez prohození sypaniny sítím	m3	15,000	739,79	11 096,85
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem hominy vytačené konstrukcí).</p> <p>2. Míru zhuťnění předepisuje projekt.</p> <p>3. V cenách nejsou zahrnuté náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve speciřkách.</p>				
	PSC						
13	K	R181951102	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním ručně	m2	30,100	36,96	1 112,50
14	M	583373310	šterkopisek frakce 0/22	t	32,250	309,12	9 969,12
	VV		"obsyp" 57,607*2,15		123,855		
	D	4	Vodorovné konstrukce				8 889,53
15	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm	m3	2,500	985,34	2 463,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Gena celkem [CZK]	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.					
16	K	452313121	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 8/10	m3	1,000	4 294,92	4 294,92	
17	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	2,000	1 065,63	2 131,26	
	D	8	Trubní vedení				328 735,28	
	D	87	Potrubí z trub plastických a skleněných				9 544,22	
18	K	871161121	Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek polyetylenových PE svařených vnějšího průměru 32 mm	m	35,000	36,96	1 293,60	
19	K	879172199	Příplatek za mtž vodovodních přípojek DN 32-80	kus	14,000	475,53	6 657,42	
20	M	286131100	potrubí vodovodní PE100 PN 16 SDR11 6m 100m 32x3,0mm	m	35,000	45,52	1 593,20	
	D	89	Trubní vedení - ostatní konstrukce				319 191,06	
21	K	891181111	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 40	kus	14,000	468,14	6 553,96	
22	K	891249111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80	kus	0,000	1 847,91	0,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2. - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí částí A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5. - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty částí A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 ..-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.					
23	K	891359111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 200	kus	14,000	1 847,91	25 870,74	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady:</p> <p>a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro prostup zemních souprav šoupátek,</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav,</p> <p>c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí částí A 01 tohoto ceníku,</p> <p>c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkokopřsku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty částí A 01 tohoto katalogu,</p> <p>d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.</p> <p>4. V cenách 891 ..-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p>				
24	K	891269190	Napojení přípojky IPE100 d 32 na stávající přípojky - předpoklad IPE 1" vč. dodávky spojovacího materiálu PN 16	kus	28,000	1 847,91	51 741,48
25	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	35,000	64,06	2 242,10
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku.</p>				
26	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	35,000	36,96	1 293,60
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí.</p> <p>2. V cenách jsou započteny náklady:</p> <p>a) u cen -1111 - na přisun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,</p> <p>b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací přiruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,</p>				
27	K	899273192.1	Laboratorní rozbor vody	kpl	1,000	3 511,03	3 511,03
			1		1,000		
			Součet		1,000		
28	K	899273194.1	Asistence správce sítě	kpl	1,000	1 231,94	1 231,94
			1		1,000		
			Součet		1,000		
29	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	14,000	458,28	6 415,92
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezděnění.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztráté se nestanoví.</p>				
30	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	52,500	41,89	2 199,23
31	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	m	35,000	27,10	948,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	M	250000100016	ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY VNI-VNI 1"-1"	KS	14,000	3 679,50	51 513,00
33	M	286542320	záslepka PPR D 32mm	kus	14,000	184,79	2 587,06
34	M	319424450	vsuvka mosazná s vnějším závitem G 1"	kus	14,000	193,81	2 713,34
	P		Poznámka k položce: IVAR, ceníkový kód: 1562G000806				
35	M	319424950	spojení bezzávitové plastového a Cu potrubí s vnitřním závitem 32x1"	kus	14,000	715,24	10 013,36
36	M	348100000000	PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ	kus	14,000	342,11	4 789,54
37	M	42273545	pás navrtávací se závitovým výstupem z tvárné litiny pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-1"	kus	0,000	1 724,72	0,00
38	M	42273569	pás navrtávací se závitovým výstupem z tvárné litiny pro vodovodní PE a PVC potrubí 200-1"	kus	14,000	4 915,45	68 816,30
39	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	14,000	800,76	11 210,64
40	M	7.7.3.1050	AVK zemní teleskopická souprava 7.7 , přípojková, rozsah 1,05-1,75 m	ks	14,000	1 108,75	15 522,50
41	K	R30108901	Napojení přípojky IPE100 d 32 na stávající přípojky - předpoklad IPE 1" vč. dodávky spojovacího materiálu PN 16	kus	14,000	3 572,63	50 016,82
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00
	D	99	Přesuny hmot a sutí				0,00
	D	998	Přesun hmot				3 513,60
48	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	7,313	480,46	3 513,60
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopískek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodarovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.				
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				65 600,87
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				38 190,18
43	K	011603002	Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce stavební průzkum vytýčení stávajících inženýrských sítí	Kč	1,000	6 159,70	6 159,70
	W		Součet				
44	K	012103001	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce Geodetické práce před vystavbou - vytýčení stavby	Kč	1,000	7 391,65	7 391,65
	W		Součet				
45	K	012303001	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce Geodetické práce po vystavbě - zaměření skutečného provedení stavby	Kč	1,000	9 239,56	9 239,56
	W		Součet				
46	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	15 399,27	15 399,27
	W		Součet				

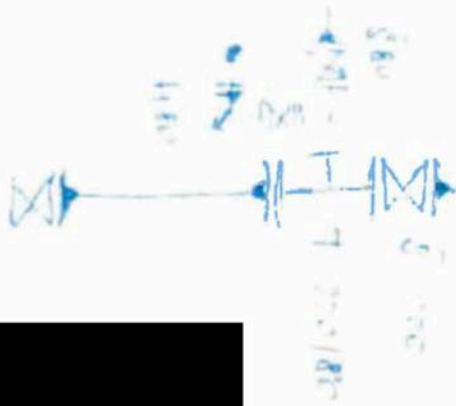
PČ	Typ	Kód	Popis
	W		Součet
	D	VRN3	Zařízení staveniště
47	K	030001000	Zařízení staveniště
	W		
	W		Součet

	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
				27 410,69
	Kč	1,000	27 410,69	27 410,69

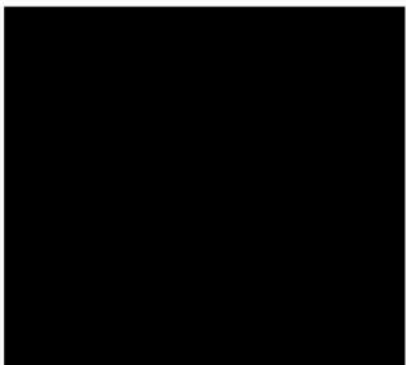
1. 46 9 2011
 2. 46 9 2011
 3. 46 9 2011



46 9 2011
 46 9 2011



PE 275
 potenciometru



1. (A) (S) (T) I

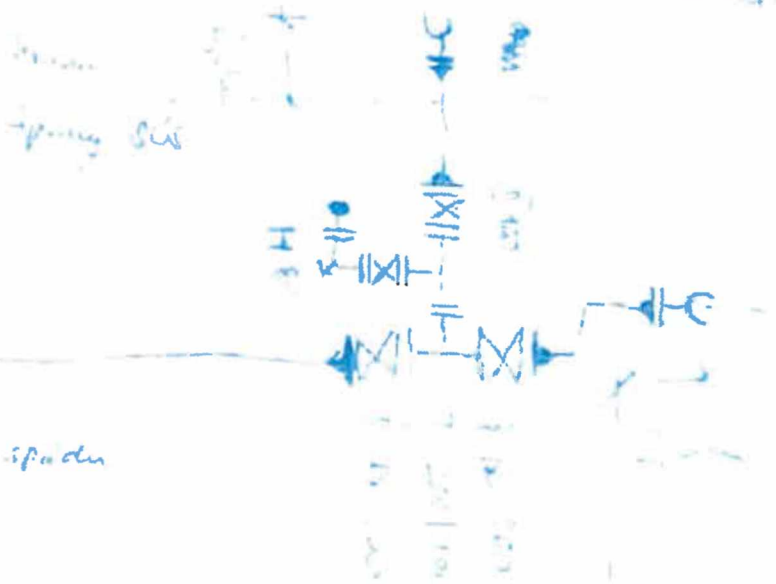
TO ROOM

TO ROOM

PRELIMINARY

FOR JOURNAL

PLANS



spade
spring
S.C.

spade

hram
spring
S.C.

Ручейский СМНТ КАРТОМ

