



3

Přípojka vytápění a teplé vody pro objekty čp. 464 a 496 Psychiatrická léčebna, Dobřany		Jan Kripner Projektová kancelář Gerská 18, 323 23 Pízeň tel.: 377524860, IČO: 16679733
investor: Psychiatrická léčebna, Ústavní 2, 334 41 Dobřany		Dat 5/2013
vypracoval: Jan Kripner, Projektová kancelář	zak. č. 2/13	
Výkaz výměr		Souprava

Výkaz výměr

Stavba: Přípojka vytápění a teplé vody pro obj. čp. 464 a čp. 496

Objekt: Přípojka vytápění a teplé vody pro obj. čp. 464 a čp. 496

Objednatel: Psychiatrická léčebna v Dobrušce, Ústavní 2, 334 4

Zhotovitel: nablodka

Datum: 20.5.2013

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	10	11
HSV Práce a dodávky HSV								
1 Zemní práce								
1	221	113107111	Odstanění podkladu plochy do 50 m2 z kameniva těženého tl 100 mm	m2	3,075			
2	221	113107122	Odstanění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	3,075			
3	221	113107141	Odstanění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 50 mm	m2	3,075			
4	221	113202111	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	metr	6,000			
5	001	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200	metr	6,000			
6	001	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volné ložených kabelů	metr	8,000			
7	001	120001101	Příplatek za zřízení výkopky v blízkosti podzemního vedení	m3	25,200			
8	001	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	469,500			
9	001	132201202	Hloubení rýh šířky do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	490,170			
10	001	132201209	Příplatek za lepkost k hloubení rýh šířky do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	245,085			
11	001	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hloubky do 2 metrů	m2	85,500			
12	001	151101111	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hloubky do 2 metrů	m2	85,500			
13	001	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 do 10000 m	m3	94,187			
14	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 za dalších 1000 metrů	m3	376,748			
15	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	94,187			
16	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládku (skládkovné)	tuny	207,211			
17	001	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	63,316			
18	583	583313450	kameniva těžené drobné frakce 0 - 4 mm	tuny	126,632			
19	231	180404111	Založení hřiškového trávníku výsevem na vrstvě ornice	m2	469,500			
20	005	005724100	osivo směs travní parkové	kg	14,085			
21	001	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1,5	m2	469,500			
3 Svislé a kompletní konstrukce								
22	014	310237261	Zazdivka otvorů pl do 0,25 m2 ve zdvu nadzákladovém ohtami pálenými tl do 600 mm	kus	3,000			
4 Vodorovné konstrukce								
23	271	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	30,871			
5 Komunikace								
24	221	564651111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tloušťky 150 mm	m2	4,100			
25	221	564731111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 100 mm	m2	4,100			
26	221	578146311	Asfaltový koberec otevřený AKO 16 (AKOH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	4,100			
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání								
27	221	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	metr	6,000			
28	221	919735113	Rezáni stálavého živičného krytu hloubky do 150 mm	metr	42,000			
29	013	963015141	Demontáž prefabrikovaných krycích desek kanálů, šachet nebo žump do hmotnosti 0,5 t	kus	19,000			
30	013	971033461	Vybourání otvorů ve zdvu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	kus	3,000			
31	013	971042441	Vybourání otvorů v betonových přetáčkách a zdech pl do 0,25 m2 tl do 300 mm	kus	2,000			
99 Přesun hmot								
32	006	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	tuny	15,046			
33	006	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku za další 1 km přes 1 km	tuny	169,312			
34	221	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládku (skládkovné)	tuny	2,605			
35	221	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládku (skládkovné)	tuny	1,954			
36	271	998276101	Přesun hmot - trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	tuny	25,715			
PSV Práce a dodávky PSV								
713 Izolace tepelné								
37	713	713410833	Odstanění izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s fólii staženými drátem tl přes 50 mm	metr	148,000			
38	713	713411143	Montáž izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi trojnásobně	m2	8,000			
39	611	611553490	pás MIRELON provedení B tl. 30 mm	m2	5,027			
40	283	283771350	páska samolepící na Mirelon po 20 m	kus	1,000			
41	713	998713101	Přesun hmot - izolace tepelné v objektech výšky do 6 metrů	tuny	0,010			
733 Ústřední vytápění - potrubí								
42	731	733110806	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32	metr	33,000			
43	731	733110808	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 50	metr	33,000			
44	731	733120826	Demontáž potrubí ocelového hladkého do 89 mm	metr	66,000			
45	731	733184104R	Montáž předizolovaného potrubí DN 50 + 25	metr	190,500			
46	286	286620088	předizolované potrubí UPONOR Aqua Twin 50 - 25, 2 x 50 x 6,9 - 25 x 3,5/ 175 mm obj.č. 1018142	metr	200,025			
47	286	286620124	příslušenství UPONOR - pryžová koncová zátko Twin 175 obj.č. 1018308	kus	3,000			
48	286	286620204	příslušenství UPONOR - průchod zdí DW 140/200 obj.č. 1007360	kus	3,000			
49	286	286620264	příslušenství UPONOR - průchod zdí NDW 140 obj.č. 1018269	kus	3,000			
50	286	286620382	tvárovky UPONOR - přechodové spojka Wipex 25 x 3,5 - G 1 1/4" AG, 10 bar obj.č. 1018336	kus	3,000			
51	286	286620388	tvárovky UPONOR - přechodové spojka Wipex 50 x 6,9 - G 1 1/4" AG, 10 bar obj.č. 1018340	kus	3,000			
52	286	286620612	tvárovky UPONOR - hrdlo pro pevný bod Wipex 25 + 32- G 1 AG obj.č. 1018302	kus	3,000			
53	286	286620614	tvárovky UPONOR - hrdlo pro pevný bod Wipex 40 + 50- G 1 1/4 AG obj.č. 1018303	kus	3,000			
54	286	286620292	příslušenství UPONOR - trasovací varovný pás červený 250 metrů obj.č. 1018385	kus	1,000			
55	286	286541020	T-kus redukovaný PPR 25 x 20 x 25 mm	kus	3,000			
56	286	286541160	T-kus redukovaný PPR 50 x 25 x 50 mm	kus	3,000			
57	286	286541970	redukce vnější Vnější PPR 25 x 20 mm	kus	3,000			
58	286	286542960	přechodka s vnějším závitem dGK PPR 20 x 1/2"	kus	3,000			
59	551	551243890	kohouti vypouštěcí kulový, s hadicovou výrobkou a zátkou, GIACOMINI R 608 1/2"	kus	3,000			
60	731	733184105R	Montáž předizolovaného potrubí DN 50 + 50	metr	111,000			
61	286	286620028	předizolované potrubí UPONOR Thermo Twin 50, 2 x 50 x 4,6 / 200 mm obj.č.1081137	metr	116,550			
62	286	286620114	příslušenství UPONOR - pryžová koncová zátko Single 200 obj.č. 1018310	kus	2,000			
63	286	286620266	příslušenství UPONOR - průchod zdí NDW 175/200 obj.č. 1018268	kus	2,000			
64	286	286620358	tvárovky UPONOR - přechodové spojka Wipex 50 x 4,6 - G 1 1/4" AG, 8 bar obj.č. 1018331	kus	2,000			
65	286	286620494	tvárovky UPONOR - koleno Wipex 40 + 50 G 1 1/4" AG obj.č. 1018351	kus	2,000			
66	286	286620614	tvárovky UPONOR - hrdlo pro pevný bod Wipex 40 + 50- G 1 1/4 AG obj.č. 1018303	kus	2,000			
67	141	141208670	trubka ocelová bezešvá hladká kruhová 11353.1 60,3 x 3,2 mm	metr	0,200			
68	731	733184106R	Montáž předizolovaného potrubí DN 65	metr	157,000			
69	286	286620014	předizolované potrubí UPONOR Thermo Single 75, 75 x 6,8 / 200 mm obj.č. 1018114	metr	164,850			
70	286	286620114	příslušenství UPONOR - pryžová koncová zátko Single 200 obj.č. 1018310	kus	2,000			
71	286	286620266	příslušenství UPONOR - průchod zdí NDW 175/200 obj.č. 1018268	kus	2,000			
72	286	286620364	tvárovky UPONOR - přechodové spojka Wipex 75 x 6,8 - G 2" AG, 6 bar obj.č. 1018333	kus	2,000			

P.č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	10	11
73	286	286620496	Ivarovky UPONOR - koleno Wipex 63 + 75 G 2" AG obj.č. 1018352	kus	2,000			
74	286	286620616	Ivarovky UPONOR - hrdlo pro pevný bod Wipex 63 + 75- G 2" AG obj.č. 1018304	kus	2,000			
75	141	141208670	trubka ocelová bezešvá hladká kruhová 11353.1 60,3 x 3,2 mm	metr	0,200			
76	731	733185114R	Montáž odbočné šachty UPONOR	kus	1,000			
77	286	286620192	přislušenství UPONOR - šachta 6 připojek, 6 x 140/170/200 obj.č. 1018326	kus	1,000			
78	286	286620114	přislušenství UPONOR - pryžová koncová zátko Single 200 obj.č. 1018310	kus	2,000			
79	286	286620124	přislušenství UPONOR - pryžová koncová zátko Twin 175 obj.č. 1018308	kus	2,000			
80	286	286620126	přislušenství UPONOR - pryžová koncová zátko Twin 200 obj.č. 1018307	kus	2,000			
81	286	286620264	přislušenství UPONOR - průchod zdí NDW 140 obj.č. 1018269	kus	3,000			
82	286	286620266	přislušenství UPONOR - průchod zdí NDW 175/200 obj.č. 1018268	kus	4,000			
83	286	286620358	Ivarovky UPONOR - přechodová spojka Wipex 50 x 4,6 - G 1 1/4" AG, 6 bar obj.č. 1018331	kus	2,000			
84	286	286620364	Ivarovky UPONOR - přechodová spojka Wipex 75 x 6,8 - G 2" AG, 6 bar obj.č. 1018333	kus	2,000			
85	286	286620382	Ivarovky UPONOR - přechodová spojka Wipex 25 x 3,5 - G 1" AG, 10 bar obj.č. 1018336	kus	2,000			
86	286	286620388	Ivarovky UPONOR - přechodová spojka Wipex 50 x 6,9 - G 1 1/4" AG, 10 bar obj.č. 1018340	kus	2,000			
87	286	286620472	Ivarovky UPONOR - T - kus Wipex 25 + 32 G 1" AG obj.č. 1018345	kus	1,000			
88	286	286620474	Ivarovky UPONOR - T - kus Wipex 40 + 50 G 1 1/4" AG obj.č. 1018346	kus	1,000			
89	286	286620476	Ivarovky UPONOR - T - kus Wipex 63 + 75 G 2" AG obj.č. 1018347	kus	2,000			
90	286	286620548	Ivarovky UPONOR - redukce Wipex G 2" na G 1 1/4" AG obj.č. 1018372	kus	2,000			
91	286	286620358	Ivarovky UPONOR - přechodová spojka Wipex 50 x 4,6 - G 1 1/4" AG, 6 bar obj.č. 1018331	kus	2,000			
92	286	286620284	přislušenství UPONOR - smrštitelný pás 140 x 650 mm obj.č. 1036013	kus	4,000			
93	286	286620286	přislušenství UPONOR - smrštitelný pás 200/175/140 x 650 mm obj.č. 1036014	kus	4,000			
94	731	733391101	Zkouška těsnosti potrubí plastové do 32 x 2,9 mm	metr	163,500			
95	731	733391102	Zkouška těsnosti potrubí plastové do 50 x 4,9 mm	metr	385,500			
96	731	733391103	Zkouška těsnosti potrubí plastové do 75 x 6,8 mm	metr	157,000			
97	731	733890801	Přemístění demontovaného potrubí v objektech výšky do 6 metrů	tuny	4,140			
98	731	998733101	Přesun hmot - rozvody potrubí v objektech výšky do 6 metrů	tuny	9,400			
734 Ústřední vytápění - armatury								
99	731	734100812	Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami do DN 100	kus	2,000			
100	731	734200811	Demontáž armatury závitové s jedním závitem do G 1/2"	kus	6,000			
101	731	734200824	Demontáž armatury závitové se dvěma závitů do G 2"	kus	12,000			
102	731	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí GIACOMINI R 608 G 1/2" závitový	kus	4,000			
103	731	734292774	Kohout kulový přímý GIACOMINI R 910 G 1" s koulí DADO vnitřní závit	kus	4,000			
104	731	734292775	Kohout kulový přímý GIACOMINI R 910 G 1 1/4" s koulí DADO vnitřní závit	kus	5,000			
105	731	734292777	Kohout kulový přímý GIACOMINI R 910 G 2" s koulí DADO vnitřní závit	kus	2,000			
106	731	734494213	Návalek s trubkovým závitem G 1/2"	kus	4,000			
107	731	998734101	Přesun hmot - armatury v objektech výšky do 6 metrů	tuny	0,014			
767 Konstrukce zámečnické								
108	767	767995112	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotností do 10 kg	kg	22,000			
109	553	553444502	doplňkové konstrukce z profilového materiálu	kg	22,000			
110	767	998767101	Přesun hmot - zámečnické konstrukce výšky objektů do 6 metrů	tuny	0,023			
783 Dokončovací práce - nátěry								
111	783	783225100	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí dvojnásobně a 1x email	m2	2,800			
VRN Vedlejší rozpočtové náklady								
112	271	0010	Ostatní práce - dopojení slávacích rozvodů	hod	36,000			
113	271	00101	Geodetické zaměření liniové stavby, výstup v digitální formě	soubor	1,000			
114	271	00102	Geodetické zaměření liniové stavby, za metr trasy	metr	189,500			
115	271	00103	Proměření signálního vodiče	metr	190,000			

Celkem