

Zadání s výkazem výměr

Stavba: Centrum zdraví a bezpečí Karlovy Vary
Objekt: Dešťová kanalizace

JKSO:
Datum: 10.9.2013, dodatek 02/2014

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
Práce a dodávky HSV							
1 Zemní práce							
1	221	113107123	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	26,540		
2	221	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živichých tl 100 mm	m2	39,820		
3	001	115001104	Převedení vody potrubím DN do 300	m	50,000		
4	001	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	100,000		
5	001	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000		
6	001	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	2,000		
7	001	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	44,550		
8	001	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	44,550		
9	001	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	32,400		
10	001	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	32,400		
11	001	131401101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 5 objemu do 100 m3	m3	4,050		
12	001	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	1 044,370		
13	001	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	1 044,370		
14	001	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	759,540		
15	001	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	759,540		
16	001	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	94,940		
17	001	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	2 719,960		
18	001	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	2 719,960		
19	001	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	1 880,860		
20	001	161101152	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 4 m	m3	98,990		
21	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	625,350		
22	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	6 253,500		
23	001	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 5 až 7	m3	98,990		
24	001	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	989,900		
25	001	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	1 255,510		
26	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	724,340		
27	001	171201208	Skládkovné	m3	724,340		
28	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 255,510		
29	001	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	537,660		
30	583	58331350	<i>lomová prosívka</i>	<i>m3</i>	<i>574,330</i>		

Zadání s výkazem výměr

Stavba: Centrum zdraví a bezpečí Karlovy Vary
Objekt: Dešťová kanalizace

JKSO:

Datum: 10.9.2013, dodatek 02/2014

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
31	583	583313450	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	42,520		
3 Svislé a kompletní konstrukce							
32	002	271531111	Polštáře zhuťné pod základy z kameniva drceného frakce 16 až 63 mm	m3	2,200		
33	011	317361921	Výztuž překladů a říms svařovanými sítěmi	t	0,062		
34	015	380311531	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů nebo kanálů z betonu prostého tř. C 12/15 tl 150 mm	m3	3,046		
35	015	380356231	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných zřízení	m2	7,650		
36	015	380356232	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění	m2	7,650		
37	321	321312112	Konstrukce přehrad z betonu prostého tř. C 30/37 XA2 do 3 m3	m3	1,120		
38	321	321351010	Bednění konstrukcí přehrad rovinné	m2	2,040		
39	321	321352010	Odbednění konstrukcí přehrad rovinné	m2	2,040		
40	271	359901111	Vyčištění potrubí	m	882,600		
41	271	386941114	Montáž sorpční vpusti	kus	1,000		
42	562	562415000	odlučovač ropných látek plastový SOL-2 s mříží do 3,5 t	kus	1,000		
43	271	386941116	Montáž odlučovače ropných látek	ks	1,000		
44	562	562415265	odlučovač ropných látek ADHF125A vč. prvků pro ukotvení	kus	1,000		
4 Vodorovné konstrukce							
45	271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	96,970		
5 Komunikace							
46	221	564851114	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 180 mm	m2	26,540		
47	221	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m	m2	26,540		
48	221	567132113	mm	m2	26,540		
49	221	577144211	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	39,820		
50	221	599142111	Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár v cementobetonovém krytu hl do 40 mm š do 40 mm	m	44,240		
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							
51	011	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	0,162		
8 Trubní vedení							
52	271	837264111	Montáž útesů s hrdlem DN 100	kus	1,000		
53	271	837314111	Montáž útesů s hrdlem DN 150	kus	9,000		
54	271	837354111	Montáž útesů s hrdlem DN 200	kus	3,000		
55	271	837364111	Montáž útesů s hrdlem DN 250	kus	1,000		
56	271	871313120	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 125	m	4,200		
57	271	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PP otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	354,500		
58	271	871353121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PP otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	86,100		
59	271	871373121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PP otevřený výkop sklon do 20 % DN 250	m	425,400		
60	271	871373121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PP otevřený výkop sklon do 20 % DN 300	m	12,400		
61	271	877313123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PP těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150	kus	11,000		
62	286	286152040	trubka kanalizační ULTRA RIB UR-2 DIN 150 mm/ 5 m	kus	77,280		

Zadání s výkazem výměr

Stavba: Centrum zdraví a bezpečí Karlovy Vary
Objekt: Dešťová kanalizace

JKSO:

Datum: 10.9.2013, dodatek 02/2014

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
63	286	286152100	trubka kanalizační ULTRA RIB UR-2 DIN 200 mm/ 5 m	kus	18,770		
64	286	286152160	trubka kanalizační ULTRA RIB UR-2 DIN 250 mm/ 5 m	kus	92,740		
65	286	286152220	trubka kanalizační ULTRA RIB UR-2 DIN 300 mm/ 5 m	kus	2,710		
66	286	286111180	trubka kanalizační hladká hrdlovaná D 125 x 3,0 x 5000 mm	kus	0,920		
67	271	877313123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PP těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150	kus	59,000		
68	271	877353121	Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PP těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150	kus	5,000		
69	271	877353121	Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PP těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200	kus	4,000		
70	271	877353123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PP těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200	kus	11,000		
71	271	877313123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PP těsněných kroužkem otevřený výkop DN 100	kus	2,000		
72	271	877373123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PP těsněných kroužkem otevřený výkop DN 250	kus	1,000		
73	271	877373221	Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PP těsněných kroužkem otevřený výkop DN 250	kus	37,000		
74	271	892372111	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	sada	5,000		
75	271	892575111	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	444,800		
76	271	892575112	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	437,800		
77	271	892576111	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 200 při tlakových zkouškách	sada	52,000		
78	271	893703111	Zkouška průchodnosti potrubí do DN 300, vodou	m	882,600		
79	271	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	52,000		
80	271	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	27,000		
81	271	895931111	Vpusti kanalizačních horské z betonu prostého C12/15 velikosti 1200/600 mm	kus	3,000		
82	271	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV DN450 normální	kus	37,000		
83	271	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti nad 150 kg	kus	3,000		
84	592	5922238830	horská vpust' HBV 65/127/150	kus	3,000		
85	592	5922238831	mříž horská vtoková s rámem B125	kus	3,000		
86	271	899204111	Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno hmotnosti nad 150 kg	kus	37,000		
87	254	899311114	Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 150 kg	kus	29,000		
88	286	286154060	koleno ULTRA RIB UR-2 DIN 150/45°	kus	55,830		
89	286	286154040	koleno ULTRA RIB UR-2 DIN 150/30°	kus	3,050		
90	286	286154020	koleno ULTRA RIB UR-2 DIN 150/15°	kus	1,020		
91	286	286154140	koleno ULTRA RIB UR-2 DIN 200/45°	kus	10,150		
92	286	286154100	koleno ULTRA RIB UR-2 DIN 200/15°	kus	1,020		
93	286	286113510	koleno kanalizace plastové KGB 110x45°	kus	2,030		
94	286	286154600	odbočka ULTRA RIB UR-2 DIN 45° 150/150 mm	kus	4,060		
95	286	286154601	odbočka ULTRA RIB UR-2/KG DIN 45° 150/150 mm	kus	1,020		
96	286		redukce KGR 125/160	kus	1,020		
97	286	286154660	odbočka ULTRA RIB UR-2 DIN 45° 250/150 mm	kus	36,540		
98	286	286154620	odbočka ULTRA RIB UR-2 DIN 45° 200/150 mm	kus	4,060		
99	286	286154680	odbočka ULTRA RIB UR-2 DIN 45° 250/250 mm	kus	1,020		

Zadání s výkazem výměr

Stavba: Centrum zdraví a bezpečí Karlovy Vary
Objekt: Dešťová kanalizace

JKSO:
Datum: 10.9.2013, dodatek 02/2014

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
100	286	286155040	redukce ULTRA RIB UR-2 DIN 250/200 mm	kus	1,020		
101	552	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový D600 D	kus	29,000		
102	592	592243500	dno betonové šachty TBZ-Q.1 100/475 KOM Vmax 400	kus	24,240		
103	592	592243504	dno betonové šachty TBZ-Q.1 100/675 KOM Vmax 400	kus	2,020		
104	592	592243505	dno betonové šachty TBZ-Q.1 100/425 KOM Vmax 400	kus	1,010		
105	592	592243480	těsnění elastometrové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	78,000		
106	592	592243050	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/25 D100x25x12 cm	kus	23,230		
107	592	592243060	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/50 D100x50x12 cm	kus	24,240		
108	592	592243070	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/100 D100x100x12 cm	kus	4,040		
109	592	592243120	konus šachetní betonový TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm	kus	27,270		
110	592	592243230	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/10 62,5 x 12 x 10 cm	kus	9,090		
111	592	592243210	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/8 62,5 x 12 x 8 cm	kus	15,150		
112	592	592243200	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/6 62,5 x 12 x 6 cm	kus	7,070		
113	592	592243201	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/4 62,5 x 12 x 4 cm	kus	1,010		
114	592	592238270	dno betonové pro UV s kal. prohl. TBV-Q 2a	kus	35,350		
115	592	592238272	dno betonové pro UV s výtokem pro DN 150 TBV-Q 1a	kus	2,020		
116	592	592238280	skruž betonová pro UV s otv. pro DN 150 TBV-Q 3a	kus	35,350		
117	592	592238290	skruž betonová pro UV horní TBV-Q 5d	kus	35,350		
118	592	592238290	skruž betonová pro UV horní TBV-Q 5c	kus	2,020		
119	592	592238300	vyr. prstenec pro UV TBV-Q 10a	kus	37,370		
120	592	592238310	kalový koš pozink. vysoký A4, výška 600, pr. 385 mm	kus	35,000		
121	592	592238311	kalový koš pozink. nízký B1, výška 250 mm, pr. 385 mm	kus	2,000		
122	592	592238320	rám s mříží D400 500/500 mm, čtvercová	kus	37,000		
9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				
99			Přesun hmot				
123	221	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	44,240		
124	211	980104111	Kamerové zkoušky a zkouška ovality dle ČSN	m	876,000		
125	211	980107111	Zkouška zhutnění zásypu	kpl	2,000		
126	211	980108111	Zkouška vhodnosti zásypového materiálu	kpl	2,000		
127	211	99223311	Zaměření skutečného provedení	m	876,000		
128	271	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	426,023		
129	013	969021121	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 250	m	12,400		
130	221	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	18,605		
131	221	979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km	t	260,470		
132	221	979099145	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	18,605		

Celkem

