

ZADÁNÍ

Intenzifikace ČOV a vybudování nové kanalizace v obcích DSO Křivina Týniště nad Orlicí, Albrechtice nad Orlicí,

Stavba: Štěpánov

Objekt: SO.01 - Kanalizace Týniště n./O

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV		Práce a dodávky HSV					1 104 697
1		Zemní práce					556 523
1	221	113107212	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva těžného tl 200 mm	m2	176,110	15,15	2 668
2	221	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	268,070	17,31	4 640
3	221	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živých tl 100 mm	m2	176,110	57,56	10 137
4	001	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	336,000	51,94	17 452
5	001	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	14,000	165,55	2 318
6	001	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	16,478	21,64	357
7	001	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	174,510	91,97	16 050
8	001	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	523,531	80,07	41 919
9	001	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	261,766	3,25	851
10	001	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	349,021	107,12	37 387
11	001	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	174,511	5,41	944
12	001	151301101	Zřízení hnaného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m (pažnice ocelová "UNION")	m2	698,786	57,35	40 075
13	001	151301111	Odstranění hnaného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m (pažnice ocelová "UNION")	m2	698,786	66,00	46 120
14	001	151811111	Osazení a odstranění pažicího boxu těžkého hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	132,010	123,35	16 283
15	001	151811112	Osazení a odstranění pažicího boxu těžkého hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	566,776	123,35	69 912
16	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	559,947	126,60	70 889
17	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	559,947	7,57	4 239
18	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1007,905	19,48	19 634
19	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	590,447	48,69	28 749
20	583	583439300	kamenivo drčené hrubé frakce 16-32 (cena s dopravou)	t	458,439	174,32	79 915
21	001	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z horniny tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	205,100	70,33	14 425
22	583	583373020	šterkopísek frakce 0-16 (cena s dopravou)	t	338,415	86,67	29 330
23	231	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	82,390	6,49	535
24	005	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	3,296	108,20	357

ZADÁNÍ

Intenzifikace ČOV a vybudování nové kanalizace v obcích DSO Křivina Týniště nad Orlicí, Albrechtice nad Orlicí,

Stavba: Štěpánov

Objekt: SO.01 - Kanalizace Týniště n./O

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
25	001	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	82,390	16,23	1 337
4			Vodorovné konstrukce			0,00	14 283
26	271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	58,880	242,57	14 283
5			Komunikace			0,00	144 712
27	221	564681111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 300 mm	m2	176,110	155,39	27 366
28	221	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m2	176,110	112,01	19 726
29	221	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	91,960	87,43	8 040
30	221	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	352,220	237,45	83 635
31	221	573111113	Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	91,960	19,53	1 796
32	221	573211111	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	176,110	13,36	2 353
33	221	573411114	Nátěr živичný uzavírací nebo udržovací s posypem z asfaltu v množství 1,5 kg/m2	m2	91,960	19,53	1 796
8			Trubní vedení			0,00	340 413
34	271	871231121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 75mm	m	26,000	59,51	1 547
35	286	286137220	<i>potrubí kanalizační PE 100+, SDR 17, 75 x 4,5 mm</i>	<i>m</i>	<i>26,780</i>	<i>61,82</i>	<i>1 656</i>
36	271	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	49,000	22,72	1 113
37	286	286112640	<i>trubka KGEM s hrdlem 150X4,7X5M SN8KOEX,PVC</i>	<i>kus</i>	<i>10,094</i>	<i>442,11</i>	<i>4 463</i>
38	271	871373121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 300	m	244,000	29,21	7 127
39	286	286147300	<i>trubka kanalizační žebrovaná (PP) vnitřní průměr 300mm, dl. 5m</i>	<i>kus</i>	<i>50,264</i>	<i>3804,70</i>	<i>191 239</i>
40	271	877313123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150	kus	7,000	28,13	197
41	286	286113610	<i>koleno kanalizace plastové KGB 150x45°</i>	<i>kus</i>	<i>7,000</i>	<i>54,53</i>	<i>382</i>
42	271	877373121	Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop. DN 300	kus	7,000	68,17	477
43	286	286147720	<i>odbočka 45st. UREA/KG (UR) 315/160mm pro potrubí kanalizační žebrované</i>	<i>kus</i>	<i>7,000</i>	<i>995,24</i>	<i>6 967</i>
44	271	892241111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do 80	m	26,000	32,46	844
45	271	892351111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou DN 150 nebo 200	m	49,000	35,71	1 750
46	271	892381111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou DN 250, DN 300 nebo 350	m	244,000	38,95	9 504
47	271	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	6,000	2498,38	14 990
48	592	592EX2000	<i>šachta z betonových prefabrikovaných dílců včetně poklopu</i>	<i>kus</i>	<i>6,000</i>	<i>7267,58</i>	<i>43 605</i>

ZADÁNÍ

Intenzifikace ČOV a vybudování nové kanalizace v obcích DSO Křivina Týniště nad Orlicí, Albrechtice nad Orlicí,

Stavba: Štěpánov

Objekt: SO.01 - Kanalizace Týniště n./O

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
49	R	894EX1103	Montáž a dodávka čerpací kanalizační šachty z betonových prefabrikovaných dílců pr.1500mm - ČS3	kus	1,000	41567,79	41 568
50	R	899.R01	Napojení a propojení na stávající kanalizaci	soubor	1,000	5410,08	5 410
51	R	899.R02	Přepojení stávajících domovních přípojek včetně tvarovek	kus	7,000	1082,02	7 574
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání						0,00	43 680
52	221	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	320,200	77,09	24 684
53	013	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	137,139	62,52	8 574
54	013	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2605,641	1,26	3 283
55	006	979093111	Uložení sutí na skládku s hrubým urovnáním bez zhutnění	t	137,139	7,57	1 038
56	006	979999999	Poplatek za skládku jiné materialy	t	153,784	39,67	6 101
99 Přesun hmot						0,00	5086,00
57	271	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	130,575	38,95	5 086
M Práce a dodávky M						0,00	122 670
35-M Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.						0,00	122 670
58	R	350-M1103	Technologické vybavení čerpací stanice ČS3 včetně armatur	soubor	1,000	122670,00	122 670
OST Ostatní							45 538
001 Ostatní							45 538
59	R	00EX11000	Geodetické zaměření	m	319,000	34,62	11 044
60	R	00EX11010	Kamerová zkouška	m	319,000	21,64	6 903
61	R	00EX11020	Měření zásahu lehkou dynamickou deskou	kus	6,000	541,01	3 246
62	R	00EX11025	Dopravní značení	soub.	1,000	1082,02	1 082
63	R	00EX11040	Vytyčení inženýrských sítí	soub.	1,000	1623,03	1 623
64	R	00EX11050	Zařízení staveniště	soub.	1,000	21640,34	21 640
Celkem							1 272 905