

KRYCÍ LIST SOUPISU ke změnóvému listu č. 01

Stavba:

Rekonstrukce obytné zóny Kunštát

Objekt:

CITY053-10 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

CITY053-303 - SO 303 a SO 304 - Rozšíření vodovodu

Miloš RYŠAVÝ
STAVEBNÍ A OBCHODNÍ FIRMA s.r.o.
671 42, VĚŽNICKÁ 241
Tel.fax:515 325 727, 805 510 525
IČ:28315049, DIČ:CZ28315049

KSO: 827 11 1

Místo: Dukovany

Zadavatel:

Obec Dukovany

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

Projektant:

SNOWPLAN, spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 22221

Datum: 12.06.2017

IČ: 00289329

DIČ: CZ00289329

IČ: 28315049

DIČ: CZ28315049

IČ: 27497763

DIČ: CZ27497763

Cena bez DPH

725 985,24

DPH základní
snížená

Základ daně
0,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
0,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce obytné zóny Kunštát

Objekt:

CITY053-10 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

CITY053-303 - SO 303 a SO 304 - Rozšíření vodovodu

Místo:

Dukovany

Datum: 12.06.2017

Zadavatel:

Obec Dukovany

Projektant: SNOWPLAN, spol. s r.o.

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

725 985,24

706 153,13

1 - Zemní práce

301 164,60

2 - Zakládání

8 325,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 498,00

4 - Vodorovné konstrukce

17 810,00

8 - Trubní vedení

362 655,53

998 - Přesun hmot

14 700,00

PSV - Práce a dodávky PSV

19 832,11

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

19 832,11

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce obytné zóny Kunštát

Objekt:

CITY053-10 - SO 300 - Vodohospodářské objekty

Soupis:

CITY053-303 - SO 303 a SO 304 - Rozšíření vodovodu

Místo:

Dukovany

Datum: 12.06.2017

Zadavatel:

Obec Dukovany

Projektant: SNOWPLAN, spol. s r.o.

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

725 985,24

D HSV

Práce a dodávky HSV

706 153,13

D 1

Zemní práce

301 164,60

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	56,000	50,00	2 800,00	CS ÚRS 2016 01
2	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	4,000	45,00	180,00	CS ÚRS 2016 01
3	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeplením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřeběním hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlostí DN do 200	m	13,600	141,00	1 917,60	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
4	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 vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistiřovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových trati z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	13,600	150,00	2 040,00	CS ÚRS 2016 01
5	K	132201202	Hloubení zapážených 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	188,000	132,00	24 816,00	CS ÚRS 2016 01
6	K	132201209	Hloubení zapážených 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 lepištví horniny s-č. 3	m3	59,000	15,00	885,00	CS ÚRS 2016 01
7	K	132301202	Hloubení zapážených 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	188,000	198,00	37 224,00	CS ÚRS 2016 01
8	K	132301209	Hloubení zapážených 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 lepištví horniny s-č. 4	m3	59,000	20,00	1 180,00	CS ÚRS 2016 01
9	K	151101101	Zřízení příloženého pažení a rozepržení stěn rýh hl do 2 m	m2	698,000	38,00	26 524,00	CS ÚRS 2016 01
10	K	151101111	Odstanění příloženého pažení a rozepržení stěn rýh hl do 2 m	m2	698,000	10,00	6 980,00	CS ÚRS 2016 01
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	187,000	32,00	5 984,00	CS ÚRS 2016 01
12	K	162401102	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 1 500 do 2 000 m	m3	218,000	42,00	9 156,00	CS ÚRS 2016 01
13	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	265,000	110,00	29 150,00	CS ÚRS 2016 01
14	K	162701109	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	2 650,000	7,00	18 550,00	CS ÚRS 2016 01
15	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	110,000	41,00	4 510,00	CS ÚRS 2016 01
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	110,000	10,00	1 100,00	CS ÚRS 2016 01
17	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	468,000	60,00	28 080,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	218,000	51,00	11 118,00	CS ÚRS 2016 01
19	M	583441715	Kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účely PDK (drobné, hrubé a šterkodrt) šterkodrté ČSN EN 13043 frakce 0-32 Olbramovice	t	414,000	150,00	62 100,00	
20	K	175151101	Obsypání potrubí strojně 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	m3	111,000	90,00	9 990,00	CS ÚRS 2016 01
21	M	583312001	Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) kamenivo mimo normu frakce 0-2 šterkopisek netříděný	t	211,000	80,00	16 880,00	
D	2		Zakládání				8 325,00	
22	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	333,000	25,00	8 325,00	CS ÚRS 2016 01
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				1 498,00	
23	K	338171123	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,60 m se zabetonováním (tř. C 25/30) do 0,08 m3 do připravených jamek	kus	2,000	259,00	518,00	CS ÚRS 2016 01
24	M	553435214	modrobílá ocelová tyč včetně čepičky, v=2500 mm pro osazení orientačních tabulek	kus	2,000	490,00	980,00	
D	4		Vodorovné konstrukce				17 810,00	
25	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	37,000	350,00	12 950,00	CS ÚRS 2016 01
26	K	452313131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	1,200	1 600,00	1 920,00	CS ÚRS 2016 01
27	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	19,600	150,00	2 940,00	CS ÚRS 2016 01
D	8		Trubní vedení				362 655,53	
28	K	852242121	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových abnormálních délek, jednotlivě do 1 m v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	1,000	300,00	300,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	M	552532390	Trouby a tvarovky litinové tlakové trouby litinové přírubové (TP) trouba přírubová zn. FF do délky l=1000mm tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL (EWS), min. tl. 250 µm DN 80, délka 400 mm	kus	1,000	1 890,00	1 890,00	CS ÚRS 2016 01
30	K	857242121	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	1,000	285,00	285,00	CS ÚRS 2016 01
31	M	552540470	Trouby a tvarovky litinové tlakové kolena přírubová s patkou 90° zn. N tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 80	kus	1,000	1 521,00	1 521,00	CS ÚRS 2016 01
32	K	857261131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN₁₀₀	kus	3,000	360,00	1 080,00	CS ÚRS 2016 01
33	M	797410016	TVAROVKA SYNOFLEX SPOJKA SYNOFLEX 100 (104-132)	kus	1,000	3 630,00	3 630,00	
34	M	799410016	VODA+KANAL Waga SYNOFLEX - S PŘÍRUBOU DN 100 (104-132)	kus	2,000	3 500,00	7 000,00	
35	K	857263131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN₁₀₀	kus	3,000	466,00	1 398,00	CS ÚRS 2016 01
36	M	552535150	Trouby a tvarovky litinové tlakové přírubové odbočky zn. T tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou zn. T tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 100/80	kus	1,000	2 361,00	2 361,00	CS ÚRS 2016 01
37	M	552535160	Trouby a tvarovky litinové tlakové přírubové odbočky zn. T tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou zn. T tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 100/100	kus	2,000	2 295,00	4 590,00	CS ÚRS 2016 01
38	K	871171211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrovarovkou SDR 11/PN16 D 40 x 3,7 mm	m	80,200	18,00	1 443,60	CS ÚRS 2016 01
39	M	286135960	Trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE 100 potrubí - pro rozvody vody dvouvrstvé potrubí PE 100 s 10% signalizační vrstvou (od d32 do d450) SDR 11, délka 12 m, DN 2,7	m	81,403	42,00	3 418,93	CS ÚRS 2016 01
40	K	871171211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetyleny PE 100 svařovaných elektrovarovkou SDR 11/PN16 D 40 x 3,7 mm	m	69,000	18,00	1 242,00	CS ÚRS 2016 01
41	M	286135960	Trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE 100 potrubí - pro rozvody vody dvouvrstvé potrubí PE 100 s 10% signalizační vrstvou (od d32 do d450) SDR 11, délka 12 m, DN 2,7 mm	m	70,000	42,00	2 940,00	CS ÚRS 2016 01
42	K	871251211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetyleny PE 100 svařovaných elektrovarovkou SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm	m	333,000	43,00	14 319,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	M	286136010	Trubky z polyetylenu vodovodní potrubí PE PE100 potrubí - pro rozvody vody dvouvrstvé potrubí PE 100 s 10% signalizační vrstvou (od d32 do d450) SDR 11, délka 12 m, 110x10, 0	m	339,000	229,00	77 631,00	CS ÚRS 2016 01
44	K	877171101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek nebo redukci D 40	kus	1,000	120,00	120,00	CS ÚRS 2016 01
45	M	286159700	Trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE elektrotvarovky elektrospojka SDR 11, PE 100 - Radius, PN 16 d 40	kus	1,000	79,00	79,00	CS ÚRS 2016 01
46	K	877171110	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45 st. D 40	kus	2,000	155,00	310,00	CS ÚRS 2016 01
47	M	286149440	Trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE elektrotvarovky elektrokoleno 45°, PE 100, PN 16 d 40	kus	2,000	218,00	436,00	CS ÚRS 2016 01
48	K	877261101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek nebo redukci D 110	kus	33,000	225,00	7 425,00	CS ÚRS 2016 01
49	M	286159750	Trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE elektrotvarovky elektrospojka SDR 11, PE 100 - Radius, PN 16 d 110	kus	25,000	282,00	7 050,00	CS ÚRS 2016 01
50	M	286535982	Prvky kompletační z polyetylenu pro trubky vodovodní tvarovky PE 100 SDR11 nákrůžky lemové PE HD D 100 mm	kus	8,000	218,00	1 744,00	
51	K	877261110	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45 st. D 110	kus	4,000	214,00	856,00	CS ÚRS 2016 01
52	M	286149490	Trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE elektrotvarovky elektrokoleno 45°, PE 100, PN 16 d 110	kus	4,000	861,00	3 444,00	CS ÚRS 2016 01
53	K	877261122	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů navrtávacích s 360 st. otočnou odbočkou D 110/32	kus	23,000	248,00	5 704,00	CS ÚRS 2016 01
54	M	286140120	Trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE elektrotvarovky navrtávací T-kus s odbočkou 360° d 110-32	kus	23,000	759,00	17 457,00	CS ÚRS 2016 01
55	K	891171111	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 25	kus	23,000	280,00	6 440,00	
56	M	252015416	ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY ZÁVIT VNI-VNĚ DN 1"-5/4"	kus	23,000	2 156,00	49 588,00	
57	M	960113184	ZEMNÍ SOUPRAVY ŠOUPÁTKOVÉ TELESKOPICKÉ 3/4"-2" (1,3-1,8m)	kus	23,000	687,00	15 801,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	891267111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	1,000	350,00	350,00	
59	M	240115016	VODA Hydranty HYDRANT DUO PODZEMNÍ DN 100/1,5 m	kus	1,000	19 964,00	19 964,00	
60	K	891261111	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100	kus	5,000	634,00	3 170,00	CS ÚRS 2016 01
61	M	422211173	Šoupátka do PN 40 šoupátka z tvárné litiny GGG 400 - DIN 1693 šoupátka s přírubami krátká pitná voda, neagresivní odpadní voda kat.č.: 4000E2 DN 100 mm PN 16	kus	5,000	2 650,00	13 250,00	
62	M	422910531	ZEMNÍ SOUPRAVY ŠOUPÁTKOVÉ TELESKOPICKÉ 50-100 (1,3-1,8m)	kus	5,000	635,00	3 175,00	
63	K	899273123	Vypouštění stávajícího vodovodu	m	420,000	9,00	3 780,00	
64	K	892271111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125	m	333,000	8,00	2 664,00	CS ÚRS 2016 01
65	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	333,000	15,00	4 995,00	CS ÚRS 2016 01
66	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	8,000	1 200,00	9 600,00	CS ÚRS 2016 01
67	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	28,000	337,00	9 436,00	CS ÚRS 2016 01
68	M	185000009	POKLOPY DOMOVNÍ PŘÍPOJKY TELESKOPICKÝ LITINOVÝ	kus	23,000	779,00	17 917,00	
69	M	422913521	POKLOPY ŠOUPATA ULIČNÍ VODA	kus	5,000	360,00	1 800,00	
70	M	422913541	PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ	kus	28,000	110,00	3 080,00	
71	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	651,00	651,00	CS ÚRS 2016 01
72	M	195000011	POKLOPY HYDRANTOVÝ TUHÝ LITINA	kus	1,000	1 256,00	1 256,00	
73	M	348200001	PODKLADOVÁ DESKA POD HYDRANTOVÝ POKLOP	kus	1,000	397,00	397,00	
74	K	899712111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu	kus	2,000	192,00	384,00	CS ÚRS 2016 01
75	K	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	2,000	221,00	442,00	CS ÚRS 2016 01
76	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí	m	339,000	14,00	4 746,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
77	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	339,000	5,00	1 695,00	CS ÚRS 2016 01
78	K	011503010	Stavební průzkum, Vytyčení vedení inženýrských sítí	KČ	1,000	4 700,00	4 700,00	
79	K	012103000	Geodetické a projektové práce před výstavbou - vytyčení vodovodu	KČ	1,000	4 500,00	4 500,00	
80	K	012303000	Geodetické a projektové práce po výstavbě vč.dokumentace skuteč.zaměření stavby	KČ	1,000	9 200,00	9 200,00	
D	998		Přesun hmot				14 700,00	
81	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	98,000	150,00	14 700,00	CS ÚRS 2016 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				19 832,11	
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				19 832,11	
82	K	722131948	Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových propojení dosavadního potrubí svěrnými spojkami (QA) PN 16 DN potrubí / G odbočky DN 25 / G 3/4	kus	23,000	441,00	10 143,00	
83	M	319512661	spojovací a opravné prvky potrubí svěrné spojky pro oboustranné svěrné spojení GEBO s odbočkou s vnitřním závitem pro PE trubku plyn 4 bar, -20 až 70 st. C voda 16 bar studená tlakový vzduch ocel-plast T 1" x 32 mm	kus	23,000	420,00	9 660,00	
84	K	998722101	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,066	441,00	29,11	CS ÚRS 2016 01