

ZADANIE

Stavba: **Odvedenie splaškových vôd**
 Objekt: **Kanalizácia Š43 - Š49, dĺ. 195,41m**

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 29. 5. 2017

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	----------------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

1	001	110011010	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	km	0,195		
2	221	113107242	Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m ² , hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m ²	332,197		
3	221	113307222	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m ² z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m ²	234,492		
4	221	113307231	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m ² z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m ²	332,197		
5	001	120001101	Príplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnin 50%	m ³	266,500		
6	001	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m ³	m ³	533,000		
7	001	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť v hornine 3	m ³	533,000		
8	001	151201102	Paženie rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m ²	1048,570		
9	001	151201112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, záťažné hĺbky do 4 m	m ²	1048,570		
10	001	161101501	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV, nosením za každé 3 m výšky	m ³	533,000		
11	001	1625011421	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve nad 1000 do 10000 m ³ na vzdialenosť do 5000 m	m ³	202,836		
12	001	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m ³	m ³	202,836		
13	001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m ³	m ³	330,164		
14	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m ³	128,984		
15	583	5833714000	Štrkopiesok 0-16 n	t	237,331		

4 Vodorovné konštrukcie

16	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m ³	35,174		
17	271	452112111	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky do 100 mm	ks	4,000		
18	592	5922470200	TECHNO TIP Vyrovnávací prstenec TBW 625/60	ks	2,020		
19	592	5922470210	TECHNO TIP Vyrovnávací prstenec TBW 625/80	ks	2,020		

ZADANIE

Stavba: Odvedenie splaškových vôd
Objekt: Kanalizácia Š43 - Š49, dĺ. 195,41m

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 29. 5. 2017

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
20	271	452112121	Osadenie prstenca pod poklopy a mreže, výšky nad 100 do 200 mm	ks	8,000		
21	592	5922470220	TECHNO TIP Vyrovnávací prstenec TBW 625/100	ks	5,050		
22	592	59224702201	TECHNO TIP Vyrovnávací prstenec TBW 625/120	ks	3,030		

5 Komunikácie

23	221	566903111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením kamenivom hrubým drveným	t	140,695		
24	221	566905111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom, hr.200mm	m3	66,439		
25	221	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0, 50 do 0,70 kg/m2	m2	332,197		
26	221	577151213	Betón asfaltový po zhutnení II.tr. jemnozrný AC 8 (ABJ), strednozrný AC 11 (ABS) alebo hrubozrný AC 16 (ABH) hr.60mm	m2	332,197		

8 Rúrové vedenie

27	271	871373121	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300	m	195,410		
28	286	2860002620	PVC rúra 315x9,2/5m -hladký kanalizačný systém SN8	ks	42,717		
29	271	877373121	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom, odbočná DN 300	ks	21,000		
30	286	2860003350	PVC odbočka 300/150/45°-hladký kanalizačný systém	ks	21,315		
31	271	892371000	Skúška tesnosti kanalizácie D 300	m	195,410		
32	271	894411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 25/30 DN n. 200-300	ks	6,000		
33	592	5922470170	TECHNO TIP Skruž betónová rovná TBS 1000/1000-S s poplastovanou stupačkou	ks	6,060		
34	592	5922470180	TECHNO TIP Skruž betónová prechodová TBS 1000/625-S s poplastovanou stupačkou	ks	6,060		
35	286	28600088001	Šachtové dno DN1000/600, otvor 2xDN300	ks	6,060		
36	286	2860001	Elastomerové tesnenie DN1000	ks	12,120		
37	271	899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg	ks	6,000		
38	552	5524215100	Poklop vstupný-nosnosť 40T D60	ks	6,000		

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

39	221	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	390,820		
----	-----	-----------	---	---	---------	--	--

ZADANIE

Stavba: Odvedenie splaškových vôd
Objekt: Kanalizácia Š43 - Š49, dĺ. 195,41m

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 29. 5. 2017

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
40	221	9197351131	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm - znovuzarezenie	m	390,820		
41	221	9197361112	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 100 do 150 mm	m	390,820		
42	221	9197361121	Rezanie betónového krytu alebo podkladu hr. nad 100 do 150 mm - znovuzarezenie	m	390,820		
43	013	9790811111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 6 km	t	189,978		
44	221	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	189,978		

99 Presun hmôt HSV

45	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie híbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	667,762		
----	-----	-----------	--	---	---------	--	--

OST Ostatné

OST Ostatné náklady

46	001	1-VIS	Vytýčenie inžinierských sietí	kpl	1,000		
47	001	2-PZ	Porealizačné zameranie	kpl	1,000		
48	001	3-DZ	Dopravné značenie a POD	kpl	1,000		

Celkom