

# ZADANIE

**Stavba:** KREATÍVNE CENTRUM KOŠICKÉHO KRAJA  
**Objekt:** SO08 Areálový vodovod

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Košice

Spracoval:

Dátum: 27.9.2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

## HSV

## Práce a dodávky HSV

### 1

#### Zemné práce

1	001	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	442,000		
2	001	133201101	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m3, vrátane pžzenia	m3	30,000		
3	001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	803,000		
4	001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	803,000		
5	001	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	793,000		
6	001	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	840,000		
7	001	171201201	Uloženie sypaniny na skládky	M3	793,000		
8	001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	351,000		
9	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	M3	88,500		
10	583	583310003200	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	141,600		
11	R	MAG 011	Poplatok za skládkovanie zeminy	t	192,000		

### 4

#### Vodorovné konštrukcie

12	271	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	M3	24,500		
13	271	452311151	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.C 25/30	m3	0,700		
14	271	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	1,800		

### 8

#### Rúrové vedenie

15	286	286130017300	Rúra jednvrstvá SafeTech RC na pitnú vodu SDR11, 40x3,0x100 m, materiál: PE 100 RC, WAVIN alebo ekvivalentný	m	93,000		
16	286	286130017900	Rúra jednvrstvá SafeTech RC na pitnú vodu SDR11, 63x3,0x100 m, materiál: PE 100 RC, WAVIN alebo ekvivalentný	m	47,000		
17	286	286130020500	Rúra dvojrstvá SafeTech RC na pitnú vodu SDR17, 90x5,4x100 m, materiál: PE 100 RC, WAVIN alebo ekvivalentný	m	67,000		

# ZADANIE

**Stavba:** KREATÍVNE CENTRUM KOŠICKÉHO KRAJA  
**Objekt:** SO08 Areálový vodovod

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Košice

Spracoval:

Dátum: 27.9.2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
18	271	871181114	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR11, SDR17 zváraných elektrotvarovkami D 40x3,7 mm	m	93,000		
19	271	871221118	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR11, SDR17 zváraných elektrotvarovkami D 63x5,8 mm	m	47,000		
20	271	871251122	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR11, SDR17 zváraných elektrotvarovkami D 90x8,2 mm	m	67,000		
21	271	871319011.S	Demontáž vodovodného potrubia z plastových rúr do DN 300 -0,01770 t	m	62,000		
22	271	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 25 do 70	m	140,000		
23	271	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	67,000		
24	271	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia do DN80	m	207,000		
25	594	594300002500	Čerp. šachta 1500x1500x1800 mm, objem 4 m <sup>3</sup> , ŽB, vrátane stupačiek a poklopu prejazdného, čerpadla HiMulti 3 H 50/2-25 P alebo ekvivalentné, vodomeru, armatúr, vetr.potr.a komínov D63,dren.potr. sacieho koša, nerez. potr. DN25, dopravy, montáže, žeriavu	ks	1,000		
26	271	899713111	Orientačný štítok na vodovodných a kanalizačných radoch, vrátane materiálu	ks	5,000		
27	271	899713111	Orientačná tabuľka na vodovodných a kanalizačných radoch na stĺpiku oceľovom alebo betónovom, vrátane materiálu	ks	2,000		
28	271	899721111	Vyhľadávací vodič na potrubí DN do 150 mm	m	207,000		
29	271	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	207,000		
30	426	426810019800	Šachta ventilová Plastica alebo ekvivalentný pre závlahové ventily JUMBO, lxšxv 640x540x300 mm, PRORAIN, vrátane GV25 + záhradná rýchlospojka na hadicu	ks	2,000		
31	426	426810021700	Predĺženie k šachte Plastica JUMBO alebo ekvivalentný, lxšxh 540x400x170 mm, PRORAIN	ks	2,000		
32		850331	Polystyrén tvrdý EPS100S 2x1m (10cm)	ks	1,000		
33	R	PC vodovod	Armatúry, tvarovky, s istením proti posunu, teleskopické súpravy, podla kladačského plánu a iné, potrebné k úplnému sprevádzkovaniu vodovodu.	kpl	1,000		

**99**

**Presun hmôt HSV**

34	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	T	55,553		
----	-----	-----------	---	---	--------	--	--

## ZADANIE

**Stavba:** KREATÍVNE CENTRUM KOŠICKÉHO KRAJA  
**Objekt:** SO08 Areálový vodovod

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Košice

Spracoval:

Dátum: 27.9.2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

**Celkom**