

# ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia kultúrneho domu

Objekt: SO 01-Kultúrny objekt

Časť: Zdravotnotechnická inštalácia

Objednávateľ: Obec Vyšná Slaná

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Vyšná Slaná

Dátum: 2. 7. 2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

## HSV

## Práce a dodávky HSV

### 1

### Zemné práce

1	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	110,000		
2	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	110,000		
3	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	98,000		

### 3

### Zvislé a kompletné konštrukcie

4	386942111	Montáž odlučovača tukov, veľkosť T2	ks	1,000		
5	5923010784	Odlučovač tukov Zetec Smart Lipa s kalovou nádržou	ks	1,000		

### 4

### Vodorovné konštrukcie

6	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	9,000		
---	-----------	--	----	-------	--	--

### 8

### Rúrové vedenie

7	871161121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových vonkajšieho priemeru 32 mm	m	6,000		
8	2860017820	HDPE rúra PE100 rúra 32x1,9/100m PN10 (SDR17)-pre tlakový rozvod pitnej vody PIPELIFE	m	6,558		

0.00035

6 \* 1,093

6,558

9	2860030710	koleno 32/90 - Pe	ks	4,000		
---	------------	-------------------	----	-------	--	--

0.00035

10	3199106003	Napojovacia tvarovka ISO 32-1 1/2" HAWLE	ks	1,000		
11	871260310	Montáž kanalizačného potrubia z polypropylénových hladkých rúr SN 10 DN 100 mm	m	151,000		
12	2860002410	PVC rúra 110x3,2/6m -hladký kanalizačný systém SN8 PIPELIFE	ks	25,167		

0.00035

151,000/6

25,167

13	877260310	Montáž kolena na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 100 mm	ks	77,000		
14	2860002980	PVC koleno 110/45°-hladký kanalizačný systém PIPELIFE	ks	77,000		

0.00035

15	877260320	Montáž odbočky na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 100 mm	ks	14,000		
16	2860003180	PVC odbočka 100/100/45°-hladký kanalizačný systém PIPELIFE	ks	14,000		

0.00035

17	877260330	Montáž zátky na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 100 mm	ks	12,000		
18	2860004410	PVC zátko do hrdla 100-hladký kanalizačný systém PIPELIFE	ks	12,000		

# ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

**Stavba:** Rekonštrukcia kultúrneho domu

**Objekt:** SO 01-Kultúrny objekt

**Časť:** Zdravotnotechnická inštalácia

Objednávateľ: Obec Vyšná Slaná

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Vyšná Slaná

Dátum: 2. 7. 2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

0.00035

19	891163221	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, ventil na vonkajších radoch DN 25	ks	1,000		
20	4225611606	Ventil DN 1" pre domové prípojky - rohový HAWLE	ks	1,000		
21	891249111	Montáž navrtávacieho pásu s ventilom Jt 1 MPa na potrubí z rúr liat., oceľ., plast. DN 80	ks	1,000		
22	4227531182	Navrtávací pás univerzalny závitový výstup DN 100-1" HAWLE	ks	1,000		
23	4229126168	Zemná súprava tuhá RD=1.00 m DN 3/4"-2" HAWLE	ks	1,000		
24	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	6,000		
25	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	6,000		
26	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150	m	151,000		
27	893810133	Osadenie vodomernej šachty kruhovej z PP samonosnej D do 1,2 m, svetlej hĺbky do 1,8 m	ks	1,000		
28	450011	Vodomerná plastová šachta výška 1600mm s poklopom	ks	1,000		

výška šachty je uvedená vrátane 200mm vstupu, dno šachty DN 1000mm: výrobca: MIVA

29	894431134	Montáž revíznej šachty z PVC, DN 400/160 (DN šachty/DN potr. ved.), tlak 12,5 t, hl. 1600 do 2000mm	ks	7,000		
30	2860008260	Priebežné dno DN400, vtok/vývod 160 (PVC hladká rúra) - pre revízne šachty s PP korugovaným predĺžením PIPELIFE	ks	7,000		

0.00035

31	2860007990	Predĺženie revíznej šachty DN400/2m PVC hladkú kanalizáciu s predĺžením PIPELIFE	ks	7,000		
----	------------	--	----	-------	--	--

0.00035

32	2860007840	Plastový poklop s rámom 1,5t pre revízne šachty DN400 na PVC hladkú kanalizáciu s predĺžením PIPELIFE	ks	6,000		
----	------------	---	----	-------	--	--

0.00035

33	2860007940	Poklop mreža, do 12,5t pre revízne šachty DN400 na PVC hladkú kanalizáciu s predĺžením PIPELIFE	ks	1,000		
----	------------	---	----	-------	--	--

0.00035

## 99 Presun hmôt HSV

34	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	18,589		
----	-----------	---	---	--------	--	--

## PSV Práce a dodávky PSV

### 713 Izolácie tepelné

35	713482301	Montáž trubíc MIRELON hr.6 mm, vnút.priemer 18 mm	m	22,000		
36	2837710300	izolácia potrubia- 22/ 9" MIRELON	m	22,440		
22 * 1,02				22,440		
37	713482302	Montáž trubíc MIRELON hr.6 mm, vnút.priemer 22 mm	m	30,000		
38	2837710600	izolácia potrubia- 28/ 9" MIRELON	m	30,600		
30 * 1,02				30,600		
39	713482303	Montáž trubíc MIRELON hr.6 mm, vnút.priemer 26 mm	m	11,000		
40	2837710900	izolácia potrubia- 35/ 9" MIRELON	m	11,220		

# ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

**Stavba:** Rekonštrukcia kultúrneho domu

**Objekt:** SO 01-Kultúrny objekt

**Časť:** Zdravotnotechnická inštalácia

Objednávateľ: Obec Vyšná Slaná

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Vyšná Slaná

Dátum: 2. 7. 2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

11 \* 1,02

11,220

41	713482304	Montáž trubíc MIRELON hr.5 mm, vnút.priemer 35 mm	m	8,000		
42	2837711100	izolácia potrubia- 42/ 9" MIRELON	m	8,160		

8 \* 1,02

8,160

43	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%			
----	-----------	---	---	--	--	--

## 721

### Zdravotech. vnútorná kanalizácia

44	721171408	Potrubie z rúr PE-HD GEBERIT 110/4, 3 odpadné zvislé (odbočka 45°)	m	32,000		
45	721171503	Potrubie z rúr PE-HD GEBERIT 50/3 odpadné prípojné	m	20,000		
46	721171506	Potrubie z rúr PE-HD GEBERIT 75/3 odpadné prípojné	m	23,000		
47	721172109	Potrubie z PVC - U odpadové zvislé hrdlové D 110x2, 2	m	40,000		
48	721172112	Potrubie z PVC - U odpadové zvislé hrdlové D 160x3, 9	m	99,000		
49	721212311	Montáž podlahového vpustu, s vodorovným odtokom DN 50 z plastu so zápachovou uzávierkou	ks	6,000		
50	HL510NG	Podlahový vpust s horizontálnym odtokom DN40/50 s pevnou izolačnou prírubou	ks	6,000		

HL odpady a sifóny

51	721229010	Montáž podlahového odtokového žlabu dĺžky 700 mm pre montáž do stredu	ks	2,000		
52	5528158012	Podlahový sprchový odtok ACO Hygiene First s roštom 300/630	ks	2,000		
53	721233212	Lapač HL 600 plastový korugovaný pre ploché strechy so zvislým odtokom DN 100 mm	ks	7,000		
54	721274102	Ventilačné hlavice strešná - plastové DN 70 HUL 807	ks	1,000		
55	721274103	Ventilačné hlavice strešná - plastové DN 100 HUL 810	ks	4,000		
56	721274112	Montáž ventilačných hlavíc - iných typov DN 100	ks	4,000		
57	HL900NECO	Prívzdušňovací ventil zodpov.pre použitie v rozsahu teplôt - 40° až +60°C DN110 HL900NECO	ks	4,000		

HL odpady a sifóny

58	721290123	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch dymom do DN 300	m	214,000		
20+23+32+40+99				214,000		

59	998721201	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%			
----	-----------	---	---	--	--	--

## 722

### Zdravotechnika - vnútorný vodovod

60	722130216	Potrubie z ocel.rúr pozink.bežšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 50	m	2,000		
61	722171112	Potrubie plasthliníkové 18x2 mm v kotúčoch	m	22,000		
62	722171113	Potrubie plasthliníkové 20x2 mm v kotúčoch	m	30,000		
63	722171114	Potrubie plasthliníkové 26x3 mm v kotúčoch	m	11,000		
64	722171134	Potrubie z plastických rúr PeX D32/3,0	m	8,000		
65	722229102	Montáž ventilu výtok., plavák.,vypúšť.,odvodňov.,kohút.plniaceho,vypúšťacieho PN 0.6, ventilov G 3/4	ks	1,000		
66	5518100308	Vypúšťací guľový kohút s páčkou 3/4",	ks	1,000		
67	722239101	Montáž ventilu priameho, spätného,pod omietku,poistného,redukčného,šikmého G 1/2	ks	2,000		

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

**Stavba:** Rekonštrukcia kultúrneho domu

**Objekt:** SO 01-Kultúrny objekt

**Časť:** Zdravotnotechnická inštalácia

Objednávateľ: Obec Vyšná Slaná

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Vyšná Slaná

Dátum: 2. 7. 2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
68	1216011	HERZ Guľový kohút s motýlikovým ovládačom, hrdlo x vonkajší závit, PN 50, DN 15,	ks	2,000		
69	722239102	Montáž ventilu priameho, spätného, pod omietku, poistného, redukčného, šikmého G 3/4	ks	3,000		
70	1216002	HERZ Guľový kohút s pákovým ovládačom, hrdlo x vonkajší závit, PN 50, DN 20,	ks	3,000		
71	722239103	Montáž ventilu priameho, spätného, pod omietku, poistného, redukčného, šikmého G 1	ks	5,000		
72	1240203	HERZ Guľový kohút s odvodušňovacím ventilom a pákovým ovládačom, PN 40, DN 25,	ks	5,000		
73	722239103	Montáž ventilu priameho, spätného, pod omietku, poistného, redukčného, šikmého G 1	ks	1,000		
74	1216013	HERZ Guľový kohút s motýlikovým ovládačom, hrdlo x vonkajší závit, PN 40, DN 25,	ks	1,000		
75	722239103	Montáž ventilu priameho, spätného, pod omietku, poistného, redukčného, šikmého G 1	ks	8,000		
2+2+2+2				8,000		
76	5512154000	Ventil spätný zvislý mosadzný 1"	ks	2,000		
77	5518400344	Filter závitový 1"	ks	2,000		
78	1077808	Guľový kohút vypúšťaním DN 25 G 1"	ks	2,000		
79	4848906440	Guľový ventil 1"	ks	2,000		
80	722263417	Montáž vodomeru závit. jednovtokového suchobežného G 1 (7 m3.h-1)	ks	2,000		
1+1				2,000		
81	WFK13.E130	Mechanický vodomer;1", 2,5 m3/h, l = 130 mm,	ks	1,000		
82	WFK14.E130	Mechanický vodomer;1", 3,5 m3/h, l = 130 mm	ks	1,000		
83	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	71,000		
22+30+11+8				71,000		
84	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%			

### 725

#### Zdravotníka - zariadenia - predmety

85	725119410	Montáž záchodovej misy zavesenej s rovným odpadom	ks	10,000		
86	6424310513	Style nádrž ker bez arm. KOLO Styl	ks	9,000		
87	6424310217	Nova T.Pico WC misa bez banér	ks	1,000		
88	725119711	Montáž predstenového systému záchodov do kombinovaných stien (napr.GEBERIT, AlcaPlast)	súb.	10,000		
89	5516423005458	Predst. systém pre závesné WC Kolo Technic GT	ks	10,000		
90	725129711	Montáž predstenového systému pisoárov do kombinovaných stien (napr.GEBERIT, AlcaPlast)	súb.	5,000		
91	6424310580	Tlakový spáľovač Scheilomat Basic, č. 96017 KOLO-SANITEC	ks	5,000		
92	6424310211	Nova pisoár	ks	5,000		
93	725129730	Montáž pisoáru do predstenového systému	ks	5,000		
94	6424310207	Predst. inšt. systém pre pisoár KOLO Technic GT	ks	5,000		
95	6424310203	Nova deliaca stena pisoárová 62x32,5cm, č. 20201 KOLO-SANITEC	ks	3,000		
96	725219711	Montáž predstenového systému umývadiel do kombinovaných stien (napr.GEBERIT, AlcaPlast)	súb.	10,000		

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

**Stavba:** Rekonštrukcia kultúrneho domu

**Objekt:** SO 01-Kultúrny objekt

**Časť:** Zdravotnotechnická inštalácia

Objednávateľ: Obec Vyšná Slaná

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Vyšná Slaná

Dátum: 2. 7. 2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
9+1				10,000		
97	2861188531	Predst. systém súprava pre umývadlo	ks	10,000		
98	725219730	Montáž umývadla do predstenového systému	ks	10,000		
99	6424310258	Nova Top umývadlo 55x45cm s otvorom	ks	9,000		
100	64243102575	Nova Top umývadlo 55x45cm s otv.bež barier	ks	1,000		
101	725241111	Montáž - sprch. kúta štvorcová 800x800 mm	súb.	1,000		
102	6424314001	Sprch. kút. . kút 80 č.skle biela KOLO-SANITEC	ks	1,000		
103	725291112	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, toaletná doska	súb.	10,000		
104	6424310438	WC sedadlo KOLO-SANITEC	ks	10,000		
105	725319121	Montáž kuchynských drezov jednoduchých, ostatných typov okrúhlych , bez výtokových armatúr hranatých	súb.	4,000		
106	5523142800	Kuchynský drez do dosky FUTUR 60, nerez sifón(pop-up)	ks	4,000		
107	725333350	Montáž výlevky smaltovanej závesnej bez výtokovej armatúry	súb.	1,000		
108	6424310446	výlevka výpusť 30,5cm biela, KOLO-SANITEC	ks	1,000		
109	725539150	Montáž elektrického zásobníka prietokového	súb.	8,000		
110	5413100100	Hairi MH 155 5,5kw prietokový ohrievač vody	ks	8,000		
111	725819402	Montáž ventilu bez pripojovacej rúrky G 1/2	súb.	13,000		
112	5518100291	Rohový guľový uzáver voda	ks	13,000		
113	725829201	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej, alebo klasickej	ks	5,000		
4+1				5,000		
114	5514671040	Drezová nástenná batéria	ks	5,000		
115	725829601	Montáž batérií umývadlových stojankových pákových alebo klasicckých	ks	10,000		
9+1				10,000		
116	X070016	Stojanková umývadlová batéria pre imobilných	ks	1,000		
117	X070022	Stojanková umývadlová batéria	ks	9,000		
118	725849201	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	1,000		
119	5514363100	Sprchová termostatická jednopáková batéria	ks	1,000		
120	998725201	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%			

**Celkom**

**Poznámka: Položky s nulovou hodnotou (červený riadok) sa v tejto fáze projektu neriešia, nenaceňuju !!!**