




<i>Autor:</i>		<i>Hl.projektant :</i>		<i>Pečiatka:</i>	 <p>kpt. Nálepku 277/11, 073 01 SOBRANCE tel.: 0908/998792, 0907/448557 jovanhi20@gmail.com</p>		
Ing. arch. Jozef LÖRINC		Ing. arch. Jozef LÖRINC					
<i>Projektant:</i>		<i>Kreslil:</i>					
Ing. Pavol DŽUBA 		Ing. Pavol DŽUBA 					
<i>Investor:</i>							
Obec BAČKOV, Hlavná 201, 076 61 BAČKOV							
<i>Miesto stavby:</i>							
Bačkov, Hlavná 201, 076 61 BAČKOV, p.č. 165/1, 166/1							
<i>Názov stavby:</i>		KOMUNITNÉ CENTRUM – REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA KU KULTÚRNEMU DOMU V OBCI BAČKOV			<i>Arch. číslo:</i>	001-2016	
<i>Objekt:</i>		SO 01, SO 02			<i>Formát :</i>	5 A4	
<i>Časť:</i>	STAVEBNÁ	<i>Diel:</i>	ZTI - zdravotnícké inštalácie		<i>Mierka:</i>	<i>Č. výkresu:</i>	
<i>Obsah:</i>	VÝKAZ VÝMER - NEOPRÁVNENÉ NÁKLADY					2	

±0,000. = 203,41 m n.v.

Dátum: 09/2017

Stupeň : PD pre SP

Stavba: KOMUNITNÉ CENTRUM – REKONŠTRUKCIA A PRÍSTAVBA
KU KULTÚRNEMU DOMU V OBCI BAČKOV
Miesto: Bačkov, Hlavná 201, 076 61 BAČKOV, p.č. 165/1, 166/1
Investor: Obec BAČKOV, Hlavná 201, 076 61 BAČKOV
Objekt: SO 01, SO 02
Diel: ZTI - zdravotnícké inštalácie
Dátum: 09/2017
Arch. číslo: 001-2016

NEOPRÁVNENÉ NÁKLADY
REKAPITULÁCIA VÝKAZU VÝMER:

VNÚTORNÉ INŠTALÁCIE

KANALIZAČNÁ PRÍPOJKA

CELKOM :

REKAPITULÁCIA VÝKAZU VÝMER - VNÚTORNÉ INŠTALÁCIE:

- I. C 88A1 KANALIZÁCIA
- II. C 88A2 VODOVOD
- III. C 88A5 ZARIAĎOVACIE PREDMETY
- IV. C 61B4 TEPELNÉ IZOLÁCIE

CELKOM VNÚTORNÉ INŠTALÁCIE:

C 88A1 KANALIZÁCIA

1	PONUKA	PP potrubie - odpadové hrdlové	HT50	m	3,0
2	PONUKA		HT100	m	5,0
3	PONUKA	Čistiaca tvarovka PP	HTRE100	ks	1,0
4	PONUKA	Montáž čistiacej tvarovky pre potrubia	D 110	m	1,0
5	PONUKA	PVC potrubie	KG100	m	3,0
6	PONUKA		KG150	m	2,0
7	0101-0500-0130	Vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek	50x1,8	ks	2,0
8	0101-0500-0160		110x2,3	ks	2,0
9	0101-9000-5010	Skúška tesnosti kanalizácie vodou	do DN 125	m	3,0
10	0101-9000-5020		do DN 200	m	2,0
11	0101-9000-5040	Skúška tesnosti kanalizácie dymom	do DN 300	m	8,0
12	PONUKA	Ventilačná hlavica strešná - plastová	HL 810	ks	1,0
13	PONUKA	Prívzdušňovací ventil	HL 900	ks	1,0
14	0102-0801-0012	Montáž prívzdušňovacieho ventilu pre odpadové potrubia	D 110	ks	1,0

SPOLU :

15	9988-0101-6010	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v stavbe výšky	do 7 m	%	0,95
16	9988-0102-7010	Príplatok za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť po stavenisku	do 1 km	%	1,00

CELKOM KANALIZÁCIA :
C 88A2 VODOVOD

1	PONUKA	Viacvrstvé potrubie	20x2,25	m	5,5
2	PONUKA		25x2,5	m	11,0
3	0201-9000-2010	Preplachnutie potrubia	do DN 80	m	16,5
4	0201-9000-5010	Tlakové skúšky vodovodného potrubia	do DN 50	m	16,5
5	0202-2102-0010	Nástenky pre výtokový ventil	DN 15	ks	6,0
6	PONUKA	Guľové kohúty s pákou - GK, vnútorný - vonkajší závit	DN 15	ks	1,0
7	0202-2102-1010	Montáž guľového kohúta závitového priameho	DN 15	pár	1,0
8	PONUKA	Poistný ventil - PV	DN 15	ks	1,0
9	0202-2102-1170	Montáž poistného ventilu	DN 15	pár	1,0

SPOLU :

10	9988-0201-6010	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v stavbe výšky	do 7 m	%	0,65
11	9988-0202-7010	Príplatok za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť po stavenisku	do 1 km	%	0,75

CELKOM VODOVOD :
C 88A5 ZARIAĎOVACIE PREDMETY

1	PONUKA	Keramický záchod kombinovaný, vonkajší odpad vodorovný	WC2	súb	2,0
2	PONUKA	Sedátko biele (WC1, WC2, WCi)		súb	2,0
3	0501-4100-0151	Montáž záchodových mís kombinovaných		súb	2,0
4	0501-4100-1110	Montáž záchodovej dosky		súb	2,0
5	PONUKA	Keramické umývadlo 550x445x215 mm	U	súb	2,0
6	0502-4300-0010	Montáž umyvadiel		súb	2,0
7	PONUKA	Elektrický tlakový ohrievač	HAKL MK-2	súb	1,0
8	0505-6102-1240	Montáž elektrických prietokových ohrievačov		súb	1,0
9	PONUKA	Rohový ventil	RV-15	súb	6,0
10	0507-7103-0010	Montáž rohových ventilov s pripojovacou rúrkou		súb	6,0
11	PONUKA	Umyvadlová stojančeková batéria (U)		ks	2,0

12	0507-7202-0010	Montáž batérii stojančekových		ks	2,0
13	PONUKA	Zápachová uzávierka plastová pre umývadlo	HL 132	ks	2,0
14	0507-7601-0111	Montáž zápachových uzávierok umývadlových		ks	2,0
15	PONUKA	Pružná krycia ružica pre WC	HL 7EL	ks	2,0
16	PONUKA	Koleno pre pripojenie WC	HL 210	ks	2,0
17	PONUKA	Dvierka krycie 15/30 cm		ks	1,0
18	0508-6301-0010	Montáž dvierok		ks	1,0

SPOLU :

19	9988-0501-6010	Presun hmôt pre zariadenie predmety v stavbe výšky	do 7 m	%	0,30
20	9988-0502-7010	Príplatok za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť po stavenisku	do 1 km	%	0,30

CELKOM ZARIAĎOVACIE PREDMETY :

C 61B4 TEPELNE IZOLÁCIE

1	PONUKA	Tepelná izolácia, tep. izolačne trubice - hr.5mm	D 20	m	5,5
2	PONUKA		D 25	m	11,0
3	0305-1301-0010	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm, vnútorný priemer	do 38 mm	m	16,5

CELKOM TEPELNE IZOLÁCIE:

KANALIZAČNÁ PRÍPOJKA

REKAPITULÁCIA VÝKAZU VÝMER:

- I. C 01 ZEMNÉ PRÁCE
- II. C 27 PODKLADNÉ KONŠTRUKCIE
- III. C 27 VONKAJŠIE POTRUBNÉ ROZVODY
- IV. C 27 PRESUN HMÔT
- V. C 11 BETONÁRSKE PRÁCE

CELKOM:
I.C 01 - ZEMNÉ PRÁCE

1	0301-0102-0010	Hĺbenie zapažených jám v hornine 3	do 100 m3	m3	11,660
	Š4 - Š5	1,8*1,8*3,60	11,66		
2	0301-0102-0090	Príplatok za lepivosť	30%	%	3,498
3	0302-0202-0010	Hĺbenie rýh šírky nad 600 mm v hornine 3	do 100 m3	m3	31,200
		19,5*1,0*1,60	31,2		
4	0302-0202-0090	Príplatok za lepivosť	30%	%	9,360
5	0404-0207-0010	Zásyp rýh sypaninou s uložením výkopku vo vrstvách a so zhutnením	do 100 m3	m3	28,956
6	0405-0107-0020	Obsyp potrubia sypaninou z vhodného materiálu s prehodením sypaniny		m3	8,780
		19,5*1,0*0,45	8,78		
7	PONUKA	Kamenivo ťažené drobné 0-4 C		t	16,290
8	0602-0201-0010	Vodorovné premiestnenie výkopu do vzdialenosti	do 500 m	m3	13,904
		-pol.č. I.C 6 + pol.č. II.C 1 + pol.č. V.C 1	13,00		
	Š4 - Š5	0,3*0,3*3,14*3,20	0,9		
9	0701-0100-0010	Zriadenie paženia stien rýh príložného bez rozopretia hĺbky	do 2 m	m2	62,400
		19,5*2*1,60	62,4		
10	0701-0100-0070	Zriadenie paženia stien výkopu príložného bez rozopretia hĺbky	do 4 m	m2	25,920
	Š4 - Š5	1,8*4*3,60	25,92		
11	0701-0100-1010	Odstranenie paženia stien rýh príložné, hĺbky	do 2 m	m2	62,400
12	0701-0100-1110	Odstranenie paženia stien výkopu príložné, hĺbky	do 4 m	m2	25,920

CELKOM ZEMNÉ PRÁCE :
II.C 27 - PODKLADNÉ KONŠTRUKCIE

1	2013-9200-0020	Lôžko pod potrubie z piesku a štrkopiesku		m3	3,900
		19,5*1,0*0,15	2,93		
	Š4 - Š5	1,8*1,8*0,15*2	0,97		

CELKOM PODKLADNÉ KONŠTRUKCIE :
III.C 27 - VONKAJŠIE POTRUBNÉ ROZVODY

1	0304-2204-0010	Montáž potrubia PVC v otvorenom výkope	DN 150	m	19,500
2	PONUKA	PVC potrubie	160x4,7	m	19,500
3	0311-7501-0010	Skúška tesnosti kanalizácie	do DN 150	m	19,500
4	PONUKA	PP revízna kanalizačná šachta WAVIN TEGRA 600		ks	2,000

CELKOM VONKAJŠIE POTRUBNÉ ROZVODY:
IV.C 27 PRESUN HMÔT

1	9927-0401-1150	Presun hmôt pre rúrové vedenie z plastických hmôt		t	8,027
---	----------------	---	--	---	-------

CELKOM PRESUN HMÔT :
V.C 11 BETONÁRSKE PRÁCE

1	2003-0103-1510	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr. B 15		m3	0,324
	Š4 - Š5	1,8*1,8*0,05*2	0,324		
2	9927-0001-1150	Presun hmôt		t	0,767

CELKOM BETONÁRSKE PRÁCE: