

IX/2016/2

## Zmluva o dielo Uzavretá v zmysle § 536 a nasl. Obchodného zákonníka

### Článok I.

#### ZMLUVNÉ STRANY

**Objednávateľ** : **Správa mestskej zelene v Košiciach**  
Rastislavova 79, 040 01 Košice,  
príspevková organizácia mesta Košice  
v zastúpení : Ing. Marta Popriková, poverená zastupovaním štatutárneho  
orgánu  
v technických záležitostiach: : p. Alexander Sütő – vedúci TO  
bankové spojenie : PRIMA banka Slovensko, a.s.  
číslo účtu : SK60 5600 0000 0004 4386 8001  
SWIFT : KOMASK2X  
IČO : 17 078 202  
DIČ : 20 211 575 56  
IČ DPH : SK 20 211 575 56  
Telefón : 055/7263 401,426  
Zapísaný v Živnostenskom registri Obvodného úradu Košice I, číslo živ. Registra : 805-7761  
(ďalej len „objednávateľ“)

**Zhotoviteľ** : **Ing. Ladislav Novella – NOBETOL**  
Klimkovičová 12, 040 23 Košice  
štatutárny orgán : Ing. Ladislav Novella  
oprávnený jednat' : Ing. Ladislav Novella  
bankové spojenie : VÚB – Košice Mesto  
číslo účtu : 1726249512/0200  
IČO : 32461186  
IČ DPH : SK1020639422  
telefón : 0905 488 977

(ďalej len „zhotoviteľ“)

### Článok II. PREAMBULA

2.1 Zmluva sa uzatvára s víťazom prieskumu trhu – profilová zákazka v zmysle zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

### Článok III. PREDMET ZMLUVY A MIESTO POSKYTNUTIA SLUŽIEB

3.1 Predmetom zmluvy je revitalizácia pitného stĺpa – Minerálny prameň Anička v Košiciach.

3.2 Revitalizácia minerálneho prameňa Anička spočíva v osadení nového centrálného stĺpa s osadením kamenných výrobkov, výmene drevených stĺpov altánku, zrealizovanie spádovanej podlahy altánku a prístupových bezbariérových troch chodníkov s protišmykovou mrazuvzdornou zámkovou dlažbou, zhotovenie okapového chodníka okolo altánku z riečného štrku, prívodu nového rozvodu vody zo studne k pitnému stĺpu, rozvodu vody v pitnom stĺpe, odvodom prebytočnej vody do vsakovacej jamy cez novo navrhnuté kanalizačné potrubie, elektroinštalácia pre pitný

stĺp (napojenie novej ovládacej časti v pitnom stĺpe, výmena kabeláže od rozvádzača a dozbrojenie rozvádzača).

Práce budú realizované v súlade s ponukou zhotoviteľa zo dňa 29.02.2016, ktorá je prílohou č.1 k tejto ZoD.

#### **Článok IV. TERMÍN PLNENIA A MIESTO REALIZÁCIE DIELA**

4.1 Miesto plnenia predmetu zákazky: Košice.

4.2 Termín realizácie prác: 45 dni od podpisu zmluvy obidvoma zmluvnými stranami.

#### **Článok V. CENA DIELA, SPÔSOB FAKTURÁCIE A PLATOBNÉ PODMIENKY**

5.1 Cena za vykonanie predmetu zmluvy je stanovená v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov, vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a výmeru MF SR č. R – 3/1996 (príloha č. 22 k výmeru MF SR č. R – 1/119 v znení prílohy č. 2 k výmeru MF SR č. R – 3/1996) v znení neskorších predpisov.

5.2 Jednotkové ceny jednotlivých úkonov sú špecifikované v prílohe č. 1 tejto zmluvy, ktoré tvoria jej neoddeliteľnú súčasť.

##### **5.3 Cena prác:**

Cena bez DPH: 27 269,92 €

DPH 20% v zmysle platných právnych predpisov: 5 453,98 €

Cena s DPH: 32 723,90 €

(slovom: tridsaťdvatisíc sedemstodvadsaťtri EUR a 90 centov )

5.5 Úhrada faktúr bude so splatnosťou 30 dní, bez poskytnutia zálohy.

5.6 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že vystavené faktúry budú obsahovať náležitosti podľa zákona č. 222/2004 Z.z. o DPH v platnom znení. V prípade nesprávne vystavenej faktúry má objednávateľ právo faktúru vrátiť na prepracovanie. Počas prepracovania lehota splatnosti faktúry neplynie a začne plynúť odo dňa doručenia prepracovanej faktúry.

#### **Článok VI. ĎALŠIE DOJEDNANIA**

6.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať predmet zmluvy riadne a včas vo vlastnom mene na vlastné náklady, zodpovednosť, pri dodržaní právnych predpisov, noriem a v súlade s podmienkami tejto zmluvy.

6.2 Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo v čase odovzdania objednávateľovi.

6.3 Zhotoviteľ zodpovedá za vady diela, ktoré vzniknú aj po čase jej odovzdania iba v prípade, ak boli spôsobené jeho nedôslednosťou alebo porušením jeho povinností.

6.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje vady diela odstrániť bezodplatne a bez zbytočného odkladu, po uplatnení oprávnenej písomnej reklamácie objednávateľom.

6.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť škody spôsobené jeho činnosťou objednávateľovi alebo tretej strane na vlastné náklady.

6.6 Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v platnom znení a požiarnej ochrane v zmysle zákona NR SR č. 314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarmi v platnom znení. .

6.7 Objávateľ na požiadanie zhotoviteľa poskytne všetky doterajšie výsledky prieskumných a sanačných prác vykonaných v predmetnom území.

6.8 Objávateľ zabezpečí vstupy na mestské pozemky.

6.9 Dielo je ukončené protokolárnym odovzdaním a prevzatím písomnej dokumentácie.



**Článok VII.**  
**PLATNOSŤ A ÚČINNOSŤ ZMLUVY**

- 7.1 Zmluva o dielo nadobúda platnosť dňom podpísania štatutárnymi zástupcami oboch zmluvných strán. Účinnosť nadobúda dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovej stránke Správy mestskej zelene v Košiciach ( www.smsz.sk).
- 7.2 Zmluva sa uzatvára na dobu určitú, t.j. do zhotovenia diela.

**Článok VIII**  
**ZMLUVNÉ POKUTY**

- 8.1 V prípade omeškania zhotoviteľa s plnením predmetu zmluvy má objednávateľ právo vyúčtovať zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,02 % z ceny diela za každý deň omeškania.
- 8.2 V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry má zhotoviteľ právo vyúčtovať objednávateľovi úroky z omeškania vo výške 0,02 % z omeškanej platby za každý deň omeškania.

**Článok IX**  
**ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA**

- 9.1 Zmluvu možno zmeniť alebo upraviť na základe dohody oboch zmluvných strán len písomnou formou podpísaním štatutárných zástupcov oboch zmluvných strán.
- 9.2 Zmluvné vzťahy neupravené touto zmluvou sa budú riadiť príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka.
- 9.3 Zmluva je vyhotovená v štyroch vyhotoveniach, z ktorých každá zmluvná strana obdrží po dve vyhotovenia.
- 9.4 Zmluvné strany prehlasujú, že si zmluvu riadne prečítali, jej obsahu rozumejú, uzavreli ju zo slobodnej vôle, čo potvrdzujú vlastnoručnými podpismi.

V Košiciach, dňa 18.3.2016

V Košiciach, dňa 04.09.2016

.....  
Ing. Ladislav Novella - NOBETOL  
konateľ

\_\_\_\_\_  
za zhotoviteľa

.....  
Ing. Marta Popříková  
poverená zastupovaním štatutárneho orgánu

\_\_\_\_\_  
za objednávateľa

PONUKA UCHÁDZAČA		
Pre verejného obstarávateľa: Správa mestskej zelene v Košiciach, Rastislavova 79, 040 01 Košice		
Na základe verejného obstarávania pre zákazku podľa § 9 ods. 9 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov verejný obstarávateľ plánuje zadať zákazku s názvom: „Revitalizácia pitného stĺpa - Minerálny prameň Anička“		
Uchádzač		
Názov uchádzača: ING. LADISLAV NOVELLA - NOBETOL	Kontaktná osoba pre ponuku: ING. LADISLAV NOVELLA	
Sídlo uchádzača: KLIMKOVIČOVÁ 12 04023 KOŠICE	Tel.: 0905 488 977	
Štatutárny orgán uchádzača:	e-mail: NOBETOL@GMAIL.COM	
Návrh na plnenie kritérií		
Kritérium :	Cena bez DPH	Cena s DPH
Cena celkom	27269,92 €	32723,904 €
Poznámky:		
Cena bez DPH 27269,92 €, sadzba DPH 20 %, Výška DPH: 5453,984 €, Nie som platca DPH <sup>1)</sup>		
Špecifikácia ponúkaného predmetu zákazky:		
Ak je požadovaná - uchádzač priložá prílohu č. .... <sup>1)</sup>		

Týmto prehlasujem,

- že súhlasím s podmienkami a požiadavkami verejného obstarávateľa uvedených vo Výzve na predloženie ponuky a v plnej miere s nimi súhlasím,
- že všetky predložené doklady a údaje uvedené v ponuke sú pravdivé a úplné.

V KOŠICIACH, dňa 29.2.2016

podpis .....

<sup>1)</sup> Nehodiace sa preškrtnúť

# Krycí list rozpočtu v EUR

Ing. Novella Ladislav - Nobetol

Stavba :Revitalizácia pitného stĺpa - minerálny prameň Anička			
JKSO :	Miesto:	Zmluva č.	Dňa: 20.02.2016
Odberateľ:	IČO:	DIČ:	IČ DPH :
Dodávateľ:	IČO:	DIČ:	IČ DPH :
Projektant:	IČO:	DIČ:	IČ DPH :
1 M3 OP	18 505 EUR	za M3 OP	1 M 18 505 EUR za M
1 M2 ZP	18 505 EUR	za M2 ZP	
1 M2 UP	18 505 EUR	za M2 UP	
<b>A</b>	<b>ZRN</b>	<b>Konštrukcie</b>	<b>Špecif.materiál</b>
			<b>Spolu ZRN</b>
1	HSV:	5 786,08	1 345,45
2	PSV:	7 957,57	331,65
3	MCE:		
4	Iné:		
5	Súčet:	13 743,65	1 677,10
			<b>15 420,75</b>
<b>B</b>	<b>IN - individuálne náklady</b>		
6	Práce nadčas		
7	Murárske výpomoc		
8	Bez pevnej podlahy		
9			
10	Súčet riadkov 6 až 9:		
<b>C</b>	<b>NUS - náklady umiestnenia staby</b>		
11	Zariadenie staveniska		
12	Prevádzkové vplyvy		
13	Sťažené podmienky		
14			
15	Súčet riadkov 11 až 14:		
<b>D</b>	<b>ON - ostatné náklady:</b>		
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte		
17	Inžinierska činnosť		
18	Projektové práce		
19			
20	Súčet riadkov 16 až 19:		
<b>E</b>	<b>Celkové náklady:</b>		
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20:		15 420,75
22	DPH 20 % z:	15 420,75	3 084,15
23			
24	Súčet riadkov 21 až 23:		<b>18 504,90</b>
<b>F</b>	<b>Odpočít - prípočet</b>		
Rozpočet:		Spracoval: Ing. Novella Ladislav	
Dátum:		projektant, rozpočtár, cenár:	
Pečiatka:			
Podpis:			
odberateľ, obstarávateľ:		dodávateľ, zhotoviteľ: 27.2.2016	
Dátum:		Dátum:	
Pečiatka:		Pečiatka:	
Podpis:		Podpis:	



Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Ing. Novella Ladislav - Nobetol

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Konštrukcie	Špec.materiál
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV</b>							
<b>1 - ZEMNE PRÁCE</b>							
1	113106121	Rozobratie dlažby pre chodcov z betón. dlaždíc alebo tvárnic	8,250	m2	1,12	9,24	
2	113106612	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov okrem "Deka,..." nad 20 m2	91,950	m2	1,81	166,43	
3	113107122	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 100-200 mm, do 200 m2	66,350	m2	5,28	350,33	
4	113107131	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 150 mm, do 200 m2	5,400	m2	15,43	83,32	
5	113201111	Vytrhanie obrubníkov chodníkových ležatých	73,000	m	2,86	208,78	
6	181101102	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 so zhutnením	101,250	m2	0,36	36,45	
1 - ZEMNE PRÁCE spolu :			<b>854,55</b>	<b>EUR</b>		<b>854,55</b>	
<b>2 - ZÁKLADY</b>							
7	275313611	Základové pätky z betónu prostého tr. C16/20	0,549	m3	95,36	52,35	
2 - ZÁKLADY spolu :			<b>52,35</b>	<b>EUR</b>		<b>52,35</b>	
<b>4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>							
8	451317777	Podklad pod dlažbu z betónu prostého hr. 50-100 mm	91,950	m2	7,29	670,32	
9	457971111	Zhotovenie vrstvy z geotextílie, sklon do 1:5 šírka do 3m	9,300	m2	0,94	8,74	
10	693665120	Geotextília polypropylénová TATRATLEX PP 300g/m2	11,160	m2	0,88		9,82
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu :			<b>688,88</b>	<b>EUR</b>		<b>679,06</b>	<b>9,82</b>
<b>5 - KOMUNIKÁCIE</b>							
11	564851111	Podklad zo štrkodrtie hr. 150 mm	75,650	m2	4,45	336,64	
12	569731111	Spevnenie krajníc alebo komunik. kamenivom drevným hr. 100 mm	9,300	m2	3,87	35,99	
13	596211122	Kladenie zámkovej dlažby pre chodcov hr. 60 mm sk. B 100-300 m2	91,950	m2	7,72	709,85	
14	592450200	Dlažba zámková SEKA hnedá	92,870	m2	12,00		1 114,44
5 - KOMUNIKÁCIE spolu :			<b>2 196,92</b>	<b>EUR</b>		<b>1 082,48</b>	<b>1 114,44</b>
<b>6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE</b>							
15	622901122	Kamenárske opracovanie povrchu predsáď. betónu vonk. stien	8,100	m2	20,18	163,46	
16	631313711	Mazanina z betónu prostého tr. C25/30 hr. 8-12 cm	0,810	m3	110,00	89,10	
17	631315711	Mazanina z betónu prostého tr. C25/30 hr. 12-24 cm	0,094	m3	108,00	10,15	
18	631351101	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	4,504	m2	6,26	28,20	
19	631351102	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	4,504	m2	1,84	8,29	
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu :			<b>299,20</b>	<b>EUR</b>		<b>299,20</b>	
<b>8 - RÚROVÉ VEDENIA</b>							
20	831371121	Montáž potrubia z rúr kameninových pre kan. v otvorenom výkope do 20% DN 300, tesnenie povrazcom a asfaltom	1,970	m	18,41	36,27	
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu :			<b>36,27</b>	<b>EUR</b>		<b>36,27</b>	
<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>							
21	916561111	Osadenie záhon. obrubníka betón. do lôžka z betónu tr. C 12/15 s bočnou oporou	73,000	m	5,02	366,46	

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Ing. Novella Ladislav - Nobetol

Revitalizácia pitného stĺpa - minerálny prameň Anička

číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Konštrukcie	Špec.materiál
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
22	592173208	Obrubník záhonový 100x5x20	73,730	kus	3,00		221,19
23	941955002	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,9 m	26,000	m2	3,33	86,58	
24	952901411	Vyčistenie ostatných objektov	101,250	m2	0,97	98,21	
25	960191241	Búranie konštrukcii vodných stavieb z kamenných kvádrov	0,122	m3	168,58	20,57	
26	961043111	Búranie základov z betónu prel. kam. alebo otvorov nad 4 m2	0,660	m3	47,97	31,66	
27	965043341	Búranie bet. podkladu s poterom hr. do 10 cm nad 4 m2	1,664	m3	83,03	138,16	
28	976074131	Vybúranie kotevných želiéz z tehel. muriva na maltu MC	6,000	kus	4,44	26,64	
29	978059231	Vybúranie obkladov stien z umelého kameňa plochy nad 2 m2	2,554	m2	8,11	20,71	
30	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	64,970	t	7,00	454,79	
31	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	584,730	t	0,31	181,27	
32	979082111	Vnútroštavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	64,970	t	5,00	324,85	
33	979131413	Poplatok za ulož.a znešk.stav.odp na urč.sklád.-hlušina a kamenivo "O"-ost.odpad	64,970	t	8,00	519,76	
34	998009101	Presun hmôt pre opravy a údržbu	73,216	t	7,00	512,51	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :			3 003,36	EUR		2 782,17	221,19
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :			7 131,53	EUR		5 786,08	1 345,45
<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV</b>							
<b>76 - KONŠTRUKCIE</b>							
<b>762 - Konštrukcie tesárske</b>							
35	762712110	Montáž priestor. viazaných konštr. z hraneného reziva do 120 cm2	97,008	m	8,00	776,06	
36	605152060	Hranol SM 1 100x140 200-390	0,524	m3	206,54		108,23
37	762795000	Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži konštrukcii viazaných	0,485	m3	29,13	14,13	
38	998762102	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 12 m	0,319	t	44,76	14,28	
762 - Konštrukcie tesárske spolu :			912,70	EUR		804,47	108,23
<b>767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné</b>							
39	767995101	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcii do 5 kg	2,970	kg	10,00	29,70	
40	767995101	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcii do 5 kg	15,900	kg	10,00	159,00	
41	553439080	Oceľ jakl.prof. uzatvorený 40/40/4	15,900	kg	2,53		40,23
42	553439090	Oceľ jakl.prof. uzatvorený 80/60/5	2,970	kg	2,53		7,51
43	767995105	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcii do 100 kg	156,170	kg	1,70	265,49	
44	133531420	Oceľ pásová S 235 80x3,00 mm	88,520	kg	0,80		70,82
45	133541400	Oceľ pásová S 235 100x5,00 mm	67,650	kg	0,80		54,12
46	767996801	Demontáž ostatných doplnkov, do 50 kg	19,570	kg	1,30	25,44	
47	767996802	Demontáž ostatných doplnkov, do 100 kg	88,520	kg	0,82	72,59	
48	998767101	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	156,203	kg	0,03	4,69	
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu :			729,59	EUR		556,91	172,68
76 - KONŠTRUKCIE spolu :			1 642,29	EUR		1 361,38	280,91
<b>78 - DOKONČOVACIE PRÁCE</b>							
<b>782 - Obklady z kameňa</b>							
49	782331150	Montáž obl. stĺpov tvr. kam. rovné líce hr. 40-50mm v rátane mat. žula sivá	5,040	m2	1 289,70	6 500,09	

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Revitalizácia pitného stĺpa - minerálny prameň Anička

Ing. Novella Ladislav - Nobetol

Pr. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Konštrukcie	Špec.materiál
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
50	998782101	Presun hmôt pre kamenné obklady v objektoch výšky do 6 m	0,236	t	15,29	3,61	
51	5834B0220	Žula česká 16-32mm	0,236	t	214,98		50,74
782 - Obklady z kameňa spolu :			<b>6 554,44</b>	<b>EUR</b>		<b>6 503,70</b>	<b>50,74</b>
<b>783 - Nátery</b>							
52	783222100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnásobné	5,601	m2	4,17	23,36	
53	783226100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. základné	5,601	m2	1,95	10,92	
54	783782203	Nátery tesárskych konštr. Lastanoxom Q (Bochemit QB-inovovaná náhrada)	19,402	m2	3,00	58,21	
783 - Nátery spolu :			<b>92,49</b>	<b>EUR</b>		<b>92,49</b>	
78 - DOKONČOVACIE PRÁCE spolu :			<b>6 646,93</b>	<b>EUR</b>		<b>6 596,19</b>	<b>50,74</b>
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :			<b>8 289,22</b>	<b>EUR</b>		<b>7 957,57</b>	<b>331,65</b>
<b>Za rozpočet celkom :</b>			<b>15 420,75</b>	<b>EUR</b>		<b>13 743,65</b>	<b>1 677,10</b>



Odberateľ:  
 Projektant:  
 Dodávateľ:

Stavba : Revitalizácia pitného súpa - Minerálny prameň  
 Objekt : Elektroinštalácia

Spracoval:  
 JKSO :  
 Dátum: 27.2.2016

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	hodnoty v tonách		Su? v tonách		DPH %	
									Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu		
1	921	210010351	<b>M21 - 155 Elektromontáže</b> Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice Škatu?a KR rozvodka IP66, vodi?e do 4mm <sup>2</sup> (6455-11)	1,000	Kus	7,02								
2	MAT	345520D600	Škatu?a KR rozvodná uzatv. IP66 : 6455-11, 4x vstup P16 (5x4/4mm <sup>2</sup> ) plast	1,000	Kus	2,50	2,50			7,02				
			Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice spolu :											
3	921	210100251	<b>M21010</b> Ukon?enie vodi?ov - súbory pre káble Ukon?enie káblov celoplastových smš? zablokcou do 4x10	5,000	Kus	3,08				15,40				
4	MAT	921AN15420	Koncovka zmrš?ov. VE3512 4X6-4X25MM	5,000	Kus	9,65	48,25							
			Ukon?enie vodi?ov - súbory pre káble spolu :											
5	921	210190007	<b>M21019</b> Rozvádza?e, rozviedné skrine, dosky, svorkovnice Dokon?ovacie práce na rozvádza?och 20-50Kg	6,000	Kus	18,05				108,30				
			Rozvádza?e, rozvodné skrine, dosky, svorkovnice spolu :											
6	921	210200092	<b>M21020</b> Svietidlá a osvet?ovacie zariadenia Svietidlo žiarovkové stropné IP66, 1x60W	1,000	Kus	8,31				8,31				
7	MAT	34740278	Žiarivka kompak. DULUX EL LL 20W/41-827 E27	1,000	Kus	6,50	6,50							
			Svietidlá a osvet?ovacie zariadenia spolu :											
8	921	210220026	<b>M21022</b> Vedenia uzern?ovacie Vedenie uzern?ovacie v zemi FeZn D 8-10mm	26,000	m	0,82				20,50				
9	MAT	354900014	Kruhový vodi? 10 mm, pozinkovaný obj? 5021103	26,000	m	0,90	22,50							
10	921	210220301	Svorka blieskozvodná do 2 skrutiak (SS,SP1,SR 03)	2,000	Kus	2,63				5,26				
11	MAT	3549040A20	Svorka SS, spojovacia (ZAV8)	2,000	Kus	0,60	1,20							
12	921	210220321	Svorka na potrubie BERNARD s Cu pásmom	1,000	Kus	2,75				2,75				
13	MAT	354903290	Svorka na potrubie BERNARD pre Cu pás	1,000	Kus	0,45	0,45							
14	921	210220325	Ekvipenciálna svorkovnica - pripojenie	1,000	Kus	15,03	0,45			15,03				

Kód	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	hodnosť v tonách jednotková	Spolu	Su <sup>2</sup> v tonách jednotková	Spolu	DPH %
15	MAT	354909D001	Pripojnica potenciálového vyrovnania : E-V-P-SK, s krytom	1,000 kus	13,50	13,50						
16	921	210220452	Ochranné pospojovanie vodičom Cu 4-25mm <sup>2</sup> , pevne uložené	10,000 m	1,31			13,10				
17	MAT	341010M025	Vodič Cu : CY 6 GNVE dotk (RE) zajižlivý	10,000 m	0,50	5,00		0,00007	0,00070		0,00477	
			<b>Vedenia uzemňovacie spolu :</b>									
18	MAT	341203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	130,000 m	0,50	65,00						
19	921	210800106	Kábel 750V uložený pod omietkou CYKY 3x2,5	30,000 m	0,60			18,00				
20	MAT	341203M110	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x2,5	30,000 m	0,70	21,00						
			<b>M21080 spolu :</b>									
21	921	210810045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	130,000 m	0,94			122,20				
			<b>M21081 spolu :</b>									
22	921	211800201	Kábel odporový vyhrievací s žiadiom	16,000 m	2,01			32,16				
23	MAT	921AN33978-1	Samolepiaci hliníková páska AL, 50m x 50mm	1,000 kus	10,00	10,00						
24	MAT	921AN33978-9	PEP 4m/48W - topný kábel s termostatom pro ochranu potrubí	4,000 kus	50,00	200,00						
			<b>M21180 spolu :</b>									
25	921	213291000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správ	20,000 hod	12,03		240,60					
26	921	2132999031	Drobné sekačské a murárske práce	20,000 hod	12,03		240,60					
			<b>M21329 spolu :</b>									
			<b>M21 - 155 Elektromontáže spolu :</b>								0,00487	
27	946	460200163	Káblové rýhy 35, hĺbkou 80, zemina tr 3	15,000 m	3,74		56,10					
			<b>M46020</b>									
			<b>M46042</b>									
			<b>M46</b>									
			<b>M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon</b>									
			<b>M46020</b>									
			<b>M46042</b>									



Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebního dílu, remesla, výkaz-výměr	Množstvo výměra	Měrná jednotka	Jednotková cena	Konstrukce a práce	Specifikovaný materiál	hmotnost v tonách			DPH %
								Jednotková	Spolu	Spolu	

28 946 460420201 Rekonstrukcia káblí lôžka š 35cm, zemina, telny v smere 15,000 m 1,67 25,05

Káblové lôžko spolu :

29 946 M46049 460490011 **Krytie káblov, spojok, odbožnic**  
Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 22cm 15,000 m 0,63 9,45

Krytie káblov, spojok, odbožnic spolu :

30 946 M46056 460560163 **Zásyp rýh**  
Zásyp rýhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 3 15,000 m 1,41 21,15

Zásyp rýh spolu :

M46 - 202 Zemné práce vykonávané pri externých mon spolu :

**R Rozvádzače**

31 MAT B-9000-10.2 RF Prísušenosť rozvádzača: svorkovnice, prep. listy, vodiče ..... 1,000 kus 20,00 20,00

32 MAT 345724L04 Vývodka káblová 98013, závit 13P - plastová, IP55 2,000 kus 0,70 1,40

33 MAT B-9000-1.2 Pripojenie pomocných odvodov 1,000 kus 15,00 15,00

34 921 210100361 Zátka upchávková K, pre P13,5 - P42 2,000 kus 0,14 0,28

35 MAT 3585101F03 Istiř 1-pólový - 10KA (1MD) PL7-B6/1 2,000 kus 5,50 11,00

36 MAT 3585522F03 Chránič prúdový s istiřom 1+N-pól 263434 - 10KA (2MD) PFL7-101N/BI003AC 2,000 kus 55,00 110,00

37 MAT 921AN12730-P Rele VS116U, cievka 12V-, 1x16A, 230V ELKO 3,000 kus 15,00 45,00

38 MAT 37492J0087-P Senzor WBS 6PTLE 3,000 kus 85,00 255,00

39 MAT 3749445G03 Zdroj napájací 230/12V/2,5A na DIN lištu, skratuvzdorný 1,000 kus 85,00 85,00

RF spolu :

Rozvádzače spolu : 938,58 960,98

Rozpočet celkom : 1 899,56

0,00487

# Krycí list rozpočtu v EUR

Ing. Novella Ladislav - Nobetol

Stavba : Revitalizácia pitného stĺpa - minerálny prameň Anička			
Objekt : Zdravotechnická inštalácia			
JKSO :	Miesto:	Zmluva č.	Dňa: 20.02.2016
Odberateľ:	IČO:	DIČ:	IČ DPH :
Dodávateľ:	IČO:	DIČ:	IČ DPH :
Projektant:	IČO:	DIČ:	IČ DPH :
1 M3 OP	11 940 EUR	za M3 OP	1 M 11 940 EUR za M
1 M2 ZP	11 940 EUR	za M2 ZP	
1 M2 UP	11 940 EUR	za M2 UP	
A	ZRN	Konštrukcie	Špecif.materiál
1	HSV:	6 622,33	3 001,19
2	PSV:	39,51	234,90
3	MCE:	19,76	31,92
4	Iné:		
5	Súčet:	6 681,60	3 268,01
Spolu ZRN 9 949,61			
B	IN - individuálne náklady		
6	Práce nadčas		
7	Murárske výpomocce		
8	Bez pevnej podlahy		
9			
10	Súčet riadkov 6 až 9:		
C	NUS - náklady umiestnenia staby		
11	Zariadenie staveniska		
12	Prevádzkové vplyvy		
13	Sťažené podmienky		
14			
15	Súčet riadkov 11 až 14:		
D	ON - ostatné náklady:		
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte		
17	Inžinierska činnosť		
18	Projektové práce		
19			
20	Súčet riadkov 16 až 19:		
E	Celkové náklady:		
21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20:		9 949,61
22	DPH 20 % z:	9 949,61	1 989,92
23			
24	Súčet riadkov 21 až 23:		11 939,53
F	Odpočet - prípočet		
Rozpočet: Spracoval: Ing. Novella Ladislav		E	
projektant, rozpočtár, cenár:		Celkové náklady:	
Dátum:		21	
Pečiatka:		22	
Podpis:		23	
		24	
		F	
odberateľ, obstarávateľ:		dodávateľ, zhotoviteľ:	
Dátum:		Dátum: 27.2.2016	
Pečiatka:		Pečiatka:	
Podpis:		Podpis:	



Spracoval: Ing. Novella Ladislav

JKSO :

Dátum: 20.02.2016

A:

ant:

Projekt: Revitalizácia pitného stĺpa - minerálny prameň Anička  
 Objekt: Zdravotechnická inštalácia

## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Ing. Novella Ladislav - Nobetol

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Konštrukcie	Špec.materiál
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV</b>							
<b>1 - ZEMNE PRÁCE</b>							
1	122101401	Výkopy v zemniku na suchu v horn. tr. 1-2 do 100 m3	12,710	m3	2,97	37,75	
2	131201101	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3	62,240	m3	7,00	435,68	
3	131201109	Príplatok za lepivosť v horn. tr. 3	62,240	m3	0,72	44,81	
4	132201201	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 do 100 m3	80,438	m3	9,00	723,94	
5	132201209	Príplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	80,438	m3	0,83	66,76	
6	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m horn. tr. 1-4	120,263	m3	3,50	420,92	
7	162607119	Príplatok ZKD 1000 m	841,841	m3	0,50	420,92	
8	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1 000 m3	120,263	m3	0,62	74,56	
9	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	79,755	m3	2,94	234,48	
10	583441980	Štrkodrite 0-63B	80,514	t	10,00		805,14
11	175101101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	35,821	m3	11,11	397,97	
12	583372510	Štrkopiesok 0-63 B1	64,478	m3	18,00		1 160,60
13	181101101	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 bez zhutnenia	42,367	m2	0,22	9,32	
14	182301125	Rozprestretie ornice, sklon nad 1:5 do 500 m2 hr. do 30 cm	42,367	m2	3,50	148,28	
1 - ZEMNE PRÁCE spolu :			<b>4 981,13</b>	<b>EUR</b>		<b>3 015,39</b>	<b>1 965,74</b>
<b>2 - ZÁKLADY</b>							
15	2230140015	Montáž rúrok Dxt28x2 z nehrdzavejúcej ocele	0,150	t	6,53	0,98	
16	141108930	Rúrka bezošvá nerez DN 28 hrúbka steny 2,5 ozn.17240	0,150	m	11,18		1,68
17	230050031	Montáž doplnkových konštrukcií z profilov a materiálov	5,000	m2	2,06	10,30	
18	230140001	Montáž rúrok Dxt14x1	0,750	t	2,69	2,02	
19	1400000150	Rúrka bezošvá nerez DN 12 hrúbka steny 1,0 mm,ozn. 17240 podľa EN 1,4301, ASTM 304	0,750	m	5,67		4,25
20	230140036	Montáž rúrok Dxt 57x2, z nehrdzavejúcej ocele	0,960	t	10,06	9,66	
21	141108900	Rúrka bezošvá nerez DN 51,0 hr.steny 2,6 mm ozn.17240 podľa EN1.431 ASTM 304	0,960	m	25,75		24,72
22	230140145	Montáž rúrových dielov privarovacích Dxt 28x2 z nehrdzavejúcej ocele tr.17	4,000	kus	14,76	59,04	
23	3199107469	Nerezové tvarovky- koleno, spojky šrúbenie	4,000	kus	37,80		151,20
24	230140166	Montáž rúrkových dielov privarovacích Dxt 57x2, z nehrdzavejúcej ocele	1,000	m2	34,37	34,37	
25	230140166	Montáž rúrkových dielov privarovacích Dxt 57x2, z nehrdzavejúcej ocele	3,000	m2	34,37	103,11	
26	859505767202	Redukcia nerez 52/28/2	1,000	kus	19,90		19,90
27	231942221	Montáž rúrkových dielov privarovacích Dxt 25x2, z nehrdzavejúcej ocele	3,000	m	13,85	41,55	
28	231943112	Montáž rúrkových dielov privarovacích D xt 76x2 z nehrdzavejúcej ocele	3,000	m2	26,39	79,17	
29	141109500	Rúrka zváraná nerez DN 26,9 hr. steny 1,6mm	3,000	m	10,09		30,27
30	141109530	Rúrka zváraná nerez DN 54 hr. steny 2.mm	3,000	m	16,87		50,61
31	141109560	Rúrka zváraná nerez DN 76,1 hr. steny 2,0 mm	3,000	m	32,46		97,38

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Strojnícke inštalácie

Ing. Novella Ladislav - Nobetol

Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Naklady spolu	
					Konštrukcie	Špec.materiál
2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
<b>2 - ZÁKLADY spolu :</b>		<b>720,21</b>	<b>EUR</b>		<b>340,20</b>	<b>380,01</b>
<b>4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>						
32	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku	9,492	m3	30,00	284,76
33	452311111	Podkladové dosky z betónu prostého tr. B 7,5 (C8/10) v otv. výk. pod potrubie	0,210	m3	90,18	18,94
34	457971111	Zhotovenie vrstvy z geotextílie, sklon do 1:5 šírka do 3m	40,710	m2	0,94	38,27
35	693665120	Geotextília polypropylénová TATRATEx PP 300g/m2	48,852	m2	0,88	42,99
<b>4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu :</b>		<b>384,96</b>	<b>EUR</b>		<b>341,97</b>	<b>42,99</b>
<b>8 - RÚROVÉ VEDENIA</b>						
36	871161121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových d 32	26,730	m	0,11	2,94
37	2861D0202	Potrubie vodovodné HDPE - 32x3,0 - 2160032	29,216	m	1,30	37,98
38	3194I3101	Spojovacie prostriedky vodárenských armatúr vnút. závit nerez krúžok	1,015	kus	9,00	9,14
39	3194I3102	Spojovacie prostriedky vodár. armatúr - ISO koleno90 s vnútorným závitom	1,015	kus	18,15	18,42
40	871351111	Montáž kanalizačného potrubia z polypropilénových hladkých rúr SN 10DN 200 mm	51,300	m	1,40	71,82
41	877313123	Montáž tvaroviek na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesn gumovým krúžkom jednoosa DN150 mm	8,000	kus	1,35	10,80
42	286113510	Koleno kanalizačné plastové KGB 110x45°	4,060	kus	1,48	6,01
43	286113610	Koleno kanalizačné plastové KGB 150x45°	2,030	kus	3,72	7,55
44	286115060	Redukcia kanalizačná plastová KGR 150/100	1,015	kus	3,61	3,66
45	286115080	Redukcia kanalizačná plastová KGR 200/150	1,015	kus	5,45	5,53
46	2865C0125	Rúra kanalizačná PVC-U hladká s hrdlom 200x4,9x5000	11,000	kus	24,33	267,63
47	892101111	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 200 vodou	51,300	m	1,96	100,55
48	892233111	Preplachovanie a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 40-70	26,730	m	1,99	53,19
49	892241111	Tlaková skúška vodovodného potrubia DN do 80	26,730	m	0,44	11,76
50	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia DN do 300	2,000	kus	188,80	377,60
51	894401111	Osadenie betónových dielcov šachiet, skruže rovné TBS 29/80/9	3,000	kus	18,40	55,20
52	552434440	Poklop kruhový d 600 B	1,000	kus	104,08	104,08
53	592243810	Skruž šachtová TBS 10/824 100x100x12	1,000	kus	62,55	62,55
54	592243830	Skruž šachtová TBS 12/824 25x100x12	1,000	kus	28,71	28,71
55	592246400	Kónus prechodový TBS 2-60 100x60X6	1,000	kus	36,01	36,01
56	592249030	Skruž šachtová TBS 1-30	1,000	kus	25,18	25,18
57	899101111	Osadenie poklopov liatinových, oceľových s rámom do 50 kg	1,000	kus	5,31	5,31
58	899731101	Vyhľadávaci vodič na potrubí	25,000	m	0,34	8,50
<b>8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu :</b>		<b>1 310,12</b>	<b>EUR</b>		<b>697,67</b>	<b>612,45</b>
<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>						
59	979131413	Poplatok za ulož. a znešk.stav.odp na urč.sklád.-hlušina a kamenivo "O"-ost.odpad	213,473	t	7,77	1 658,69
60	998271101	Presun hmôt pre lôžko a obsyp vonkajšieho vodovodného a kanalizačného potrubia	208,973	t	2,72	568,41
<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :</b>		<b>2 227,10</b>	<b>EUR</b>		<b>2 227,10</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :</b>		<b>9 623,52</b>	<b>EUR</b>		<b>6 622,33</b>	<b>3 001,19</b>
<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV</b>						



Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Jrivotechnická inštalácia

Ing. Novella Ladislav - Nobetol

Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Náklady spolu	
					Konštrukcie	Špec.materiál
2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
<b>72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE</b>						
<b>721 - Vnútoraná kanalizácia</b>						
61	721171109	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 110x2,2	1,000	m	13,27	13,27
62	721173204	Potrubie kanal. z PVC rúr prípojovacie D 40x1.8	1,700	m	8,52	14,48
721 - Vnútoraná kanalizácia spolu :			<b>27,75</b>	<b>EUR</b>		<b>27,75</b>
<b>725 - Zariadenovacie predmety</b>						
63	725869101	Montáž zápach. uzáverok umývadlových D 40	3,000	kus	3,92	11,76
64	137666100	Plech nerezový 0,6 x 1000 x 2000 mm	0,005	t	4 379,85	21,90
65	5521A9001	Sifón nerezový	3,000	kus	71,00	213,00
725 - Zariadenovacie predmety spolu :			<b>246,66</b>	<b>EUR</b>		<b>11,76</b>
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu :			<b>274,41</b>	<b>EUR</b>		<b>39,51</b>
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :			<b>274,41</b>	<b>EUR</b>		<b>39,51</b>
<b>PRÁCE A DODÁVKY M</b>						
<b>M46 - 202 Zemné práce pri ext. montážach</b>						
66	460680021	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy šírka 33 cm	76,000	kus	0,26	19,76
67	2830010610	Výstražná fólia	76,000	m	0,42	31,92
M46 - 202 Zemné práce pri ext. montážach spolu :			<b>51,68</b>	<b>EUR</b>		<b>19,76</b>
PRÁCE A DODÁVKY M spolu :			<b>51,68</b>	<b>EUR</b>		<b>19,76</b>
<b>Za rozpočet celkom :</b>			<b>9 949,61</b>	<b>EUR</b>		<b>6 681,60</b>
						<b>3 268,01</b>