

ОПШТИНА МАЛИ ИЂОШ
МАЛИ ИЂОШ
ул. ГЛАВНА бр. 32.

Интернет страница: www.maliidos.com



ЈАВНА НАБАВКА РАДОВА
Израда, опремање и повезивање бунара БЛ-1 на
изворишту насеља Ловћенац

ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК

ЈАВНА НАБАВКА бр. 404-14/2018-01

План набавки: 1.3.3

Ознака из општег речника набавки: Бушење бунара за воду - 45262220

РОК ЗА ДОСТАВЉАЊЕ ПОНУДА: 05.07.2018. године, до 10,00 часова
ОТВАРАЊЕ ПОНУДА: 05.07.2018. године, у 10,30 часова

Мај 2018. године

На основу чл. 32. и 61. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС”, бр. 124/12, 14/15 и 68/15, у даљем тексту: ЗЈН), чл. 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС”, бр. 86/15), Одлуке о покретању поступка јавне набавке број 404-14-1/2018-01 и Решења о образовању комисије за јавну набавку 404-14-2/2018-01, припремљена је:

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

у отвореном поступку за јавну набавку радова: **Израда, опремање и повезивање бунара БЛ-1 на изворишту насеља Ловћенац**
ЈН бр. 404-14/2018-01

Конкурсна документација садржи:

Поглавље	Назив поглавља	Страна
I	Општи подаци о јавној набавци	3.
II	Врста, техничке карактеристике (спецификације), квалитет, количина и опис добара, радова или услуга, начин спровођења контроле и обезбеђења гаранције квалитета, рок извршења, место извршења или испоруке добара, евентуалне додатне услуге и сл.	4.
III	Техничка документација и планови	21.
IV	Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. ЗЈН и упутство како се доказује испуњеност тих услова	22.
V	Критеријуми за доделу уговора	28.
VI	Обрасци који чине саставни део понуде	29.
VII	Модел уговора	60.
VIII	Упутство понуђачима како да сачине понуду	71.

НАПОМЕНА: Приликом израде понуде, молимо да предметну Конкурсну документацију детаљно проучите и у свему поступите по истој. За додатне информације и објашњења, евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији потребно је да се благовремено обратите Наручиоцу.

Заинтересована лица дужна су да прате Портал јавних набавки и интернет страницу Наручиоца како би благовремено били обавештени о изменама, допунама и појашњењима Конкурсне документације, јер је Наручилац у складу са чланом 63. став 1. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр. 124/12, 14/2015 и 68/2015) дужан да све измене и допуне Конкурсне документације објави на Порталу јавних набавки и на интернет страници Наручиоца.

У складу са чланом 63. став 2. и 3. Закона о јавним набавкама, Наручилац по овлашћењу ће додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

I ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

1. Подаци о наручиоцу

Наручилац: Општина Мали Иђош

Адреса: 24321 Мали Иђош, Главна бр. 32

МБ: 08695059 ПИБ: 101434697

Интернет страница: www.maliidos.com

2. Врста поступка јавне набавке

Предметна јавна набавка се спроводи у отвореном поступку, у складу са Законом и подзаконским актима којима се уређују јавне набавке.

3. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке бр. 404-15/2018-01 су радови– Израда, опремање и повезивање бунара БЛ-1 на изворишту насеља Ловћенац

Назив и ознака из општег речника набавки: Бушење бунара за воду – 45262220

4. опис партије, ако је предмет јавне набавке обликован по партијама, назив и ознака из општег речника набавки

Предмет јавне набавке није обликован по партијама

5. Циљ поступка

Поступак јавне набавке се спроводи ради закључења уговора о јавној набавци.

6. врста оквирног споразума (између једног или више Наручиоца и једног или више понуђача), трајање оквирног споразума, начин доделе уговора у случају да се оквирни споразум закључује са више понуђача, назив, адреса и интернет страна Наручиоца који могу да користе оквирни споразум за доделу уговора, када оквирни споразум закључује тело за централизоване набавке, ако се отворени поступак спроводи ради закључења оквирног споразума:

Отворени поступак се не спроводи ради закључења оквирног споразума.

7. Циљ поступка

Поступак јавне набавке се спроводи ради закључења уговора о јавној набавци.

8. Контакт лице

Лице (или служба) за контакт: Левенте Кормањош, Јанка Егри

Е - mail адреса: javnabavka@maliidjos.rs

Комуникација у вези са додатним информацијама, појашњењима и одговорима врши се на начин одређен чланом 20. Закона. Захтев за додатне информације, појашњења, Понуђач може доставити на адресу Наручиоца: општина Мали Иђош, ул. Главна бр.32., 24321 Мали Иђош, или путем електронске поште: javnabavka@maliidjos.rs, сваког радног дана (понедељак – петак) у времену од 7,00 до 15,00 часова. Тражење додатних информација и појашњења путем телефона није дозвољено.

**II VRSTA, TEHNIЧKE КАРАКТЕРИСТИКЕ (СПЕЦИФИКАЦИЈЕ),
 КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА И ОПИС ДОБАРА, РАДОВА ИЛИ УСЛУГА,
 НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА
 ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА, РОК ИЗВРШЕЊА, МЕСТО ИЗВРШЕЊА
 ИЛИ ИСПОРУКЕ ДОБАРА, ЕВЕНТУАЛНЕ ДОДАТНЕ УСЛУГЕ И СЛ.
 III ТЕХНИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА И ПЛАНОВИ**

САЖЕТИ ТЕХНИЧКИ ОПИС

У циљу обезбеђивања додатних количина подземне воде за водоснебдевање становништва насеља Ловћенац, ископан је бунар БЛ-1 на катастарској парцели 1752/4 КО Ловћенац.

Предметном набавком је предвиђено опремање и стављање бунара у употребу.

poz./r.br.	О П И С Р А Д О В А	Jedin. mere	količina
A	OPREMANJE BUNARA - KONSTRUKTIVNI DEO		
III	IZGRADNJA BUNARSKOG ŠAHTA:		
	Bunarski šaht je armiranobetonska ukopana konstrukcija, svetlih mera 2.75mx1,9mx2,2m. U prostoru gornje ploče postavljen je šahтни poklopac od rebrastog lima na kome su ugrađene ventilacione cevi, dok je silaz u objekat predviđen merdevinama izvedenih od RA f19. Bunarski šaht se postavlja na zbijen peskovito-šljunkoviti tampon debljine 10cm i tampon sloj nearmiranog betona MB10 debljine 5 cm.		
	1. ZEMLJANI RADOVI		
1.1	Mašinski iskop zemlje za građevinsku jamu sa nagibom kosina 1:1, kao u grafičkom prilogu. Obračun po 1 m ³ (4,05x3,20+8,35x7,50)/2x2,15=81,26	m ³	81.50
1.2	Nasipanje temeljne jame oko izgrađenog šahta sa iskopanim materijalom u slojevima debljine do 30 cm uz odgovarajuće zbijanje materijala vibro pločom. Obračun po 1 m ³ 81,26-0,62-0,29-2,75x1,9x2,0-10,00x0,2=67,90	m ³	68.00
1.3	Utovar i odvoz viška iskopanog materijala. Obračun po 1 m ³	m ³	13.50

	81,5-68,0=13,5		
1.4	Izrada tampona od peskovito-šljunkovitog materijala sa potrebnim zbijanjem vibro pločom. Debljina tampona iznosi 10cm. Obračun po 1 m ³	m ³	1.00
2. BETONSKI RADOVI			
2.1	Izrada tampon sloja od nearmiranog betona MB20 ispod donje ploče šahta preko urađenog tampona, debljine d=5cm. Obračun po 1 m ³ 2.85x2.0x0.05=0.29	m ³	0.30
2.2	Izrada trotoara betonom MB20 debljine d=10, na tampon sloju šljunka d=10cm prema dispozicionom crtežu. Obračun po 1 m ² 4,35x3,50-2,75x1,9=10,00	m ²	10.00
2.3	Betoniranje šahta bunara vodonepropusnim armiranim betonom MB30 u svemu prema dispozicionom crtežu. U cenu betona uračunat je sav rad i materijal, isključujući armaturu koja je data posebnom pozicijom. Obračun po 1 m ³ 2,75x1,9x0,2+(2,75+1,6)x2x0,15x1,9+2,75x1,9x0,1-1,0x1,6x0,1=3,88	m ³	4.00
2.4	Izrada cementne košuljice debljine d=4.0cm Obračun po 1 m ² 2.45x1.6=3.92	m ²	4.00
3. ARMIRAČKI RADOVI			
3.1	Nabavka, transport, sečenje, savijanje i montaža rebraste armature RA 400/500-2 za izgradnju šahta. Jedinična cena obuhvata sav rad, materijal i sve ostale troškove vezane za nabavku, transport, sečenje, savijanje zadatog oblika, čišćenje i postavljanje armature. Plaća se po 1 kg ugrađene armature. Obračun po 1 kg	kg	239.00
4. BRAVARSKI RADOVI			
4.1	Nabavka, izrada, transport i ugradnja poklopca 100x160cm sa ventilacionom lulom od rebrastog lima debljine d=4mm sa projektovanim ojačanjima kao na dispozicionom crtežu. Poklopac zaštititi od korozije i ofarbati bojom za metal Obračun po 1 kom	kom	1.00

4.2	Izrada, transport i ugradnja merdevina od rebraste armature f19, na razdaljini od 30cm, kao u dispozicionom crtežu. Obračun po 1 kg $2\text{kom} \times 1.7 + 6\text{kom} \times 0.4 = 5.8\text{m}'$	kg	13.50
4.3	Ventilaciona čelična cev 108,0x2,9mm, dugačka 1.5 m sa lukom od 1800, leptirasta prirubnica ND 100, antikorozivna zaštita. Obračun po 1 kom	kom	1.00
4.4	Vetnilaciona čelična cev 108,0 x2,9mm, dugačka 0.5m, sa lukom od 1800, leptirasta prirubnica ND 100, antikorozivna zaštita. Obračun po 1 kom	kom	1.00
4.5	Nosač bunarske glave, čelična cev $\varnothing 323$ mm, d=5.6mm, L=1200mm, antikoroziorno zaštićena i obojena. Obračun po 1 kom	kom	1.00
5. OSTALI RADOVI			
5.1	Izrada zaštitnog premaza unutrašnjih površina objekta "Penetratom" u 2 sloja radi zaštite betona Obračun po 1 m ² $(2 \times 1.6 + 2 \times 2.45) \times 1.9 + 1,6 \times 2,45 = 19,31$	m ²	19.50
5.2	Izrada zaštitnog premaza spoljnih površina objekta "Bitulitom" u 2 sloja radi zaštite betona Obračun po 1 m ² $(2 \times 1.9 + 2 \times 2.75) \times 2.2 = 20.46$	m ²	20.50
II IZGRADNJA POVEZNOG ŠAHTA:			
Povezni šaht je armiranobetonska ukopana konstrukcija, svetlih mera 1,0mx1,0mx1,7m. U prostoru gornje ploče postavljen je šahtni poklopac od rebrastog lima na kome su ugrađene ventilacione cevi, dok je silaz u objekat predviđen penjalicama izvedenih od RA f19. Povezni šaht se postavlja na zbijen peskovito-šljunkoviti tampon debljine 10cm i tampon sloj nearmiranog betona MB10 debljine 5 cm.			
1. ZEMLJANI RADOVI			
1.1	Mašinski iskop zemlje za građevinsku jamu sa nagibom kosina 1:1, kao u grafičkom prilogu. Obračun po 1 m ³ $(2,3 \times 2,3 + 5,6 \times 5,6) / 2 \times 1,65 = 30,24$	m ³	30.50
1.2	Nasipanje temeljne jame oko izgrađenog šahta sa iskopanim materijalom u slojevima debljine do 30 cm uz odgovarajuće zbijanje materijala vibro pločom.		

	Obračun po 1 m ³ 30,24-0,14-0,06-1,0x1,0x1,50=28,54	m ³	28.50
1.3	Utovar i odvoz viška iskopanog materijala. Obračun po 1 m ³ 30,5-28,5=2,00	m ³	2.00
1.4	Izrada tampona od peskovito-šljunkovitog materijala sa potrebnim zbijanjem vibro pločom. Debljina tampona iznosi 10cm. Obračun po 1 m ³	m ³	0.20
2. BETONSKI RADOVI			
2.1	Izrada tampon sloja od nearmiranog betona MB20 ispod donje ploče šahta preko urađenog tampona, debljine d=5cm. Obračun po 1 m ³ 1,1x1,1x0,05=0,06	m ³	0.10
2.2	Betoniranje šahta bunara vodonepropusnim armiranim betonom MB30 u svemu prema dispozicionom crtežu. U cenu betona uračunat je sav rad i materijal, isključujući armaturu koja je data posebnom pozicijom. Obračun po 1 m ³	m ³	1.00
3. ARMIRAČKI RADOVI			
3.1	Nabavka, transport, sečenje, savijanje i montaža rebraste armature RA 400/500-2 i mrežaste armature MAG 500/560 za izgradnju šahta Jedinična cena obuhvata sav rad, materijal i sve ostale troškove vezane za nabavku, transport, sečenje, savijanje zadatog oblika, čišćenje i postavljanje armature. Plaća se po 1 kg ugrađene armature. Obračun po 1 kg	kg	57.00
4. BRAVARSKI RADOVI			
4.1	Nabavka, izrada, transport i ugradnja poklopca 100x100cm od rebrastog lima debljine d=4mm. Poklopac zaštititi od korozije i ofarbati bojom za metal. Obračun po 1 kom	kom	1.00
4.2	Izrada, transport i ugradnja penjalica od rebraste armature f19, na razdaljini od 30cm, kao u dispozicionom crtežu. Obračun po 1 kg	kg	6.50
5. OSTALI RADOVI			
5.1	Izrada zaštitnog premaza unutrašnjih površina objekta "Penetratom" u 2 sloja radi zaštite betona		

	Obračun po 1 m ²	m ²	5.00
5.2	Izrada zaštitnog premaza spoljnih površina objekta "Bitulitom" u 2 sloja radi zaštite betona		
	Obračun po 1 m ²	m ²	6.00
III ZGRADA ZA HLORINATOR			
1. PRIPREMNI RADOVI			
1.1	Geodetsko snimanje Pozicija obuhvata geodetsko prenošenje potrebnih podataka iz projekta na teren sa iskolčavanjem istog uz stalnu visinsku kontrolu i snimanje izvedenog stanja za potrebe registrovanja objekta.		
	Obračun po 1 m ²	m ²	6.00
2. ZEMLJANI RADOVI			
2,1	Iskop za fundiranje elektro zgrade. Iskop zemlje za fundiranje temelja objekta i za izradu trotoara oko objekta.		
	Obračun po 1 m ³ 5,00x4,00x0,2=4,00 0,6x0,75x(3,40x2+1,20x2)=4,14	m ³	8.50
2,2	Zatrpavanje. Zatrpavanje zemljom iz iskopa u slojevima debljine 30cm.		
	Obračun po 1 m ³ 8,14-14,0x0,2-0,79-1,47-0,74-2x3x0,05=2,04	m ³	2.00
2,3	Odvoz zemlje. Utovar i odvoz viška iskopanog materijala.		
	Obračun po 1 m ³ 8,14-14,0x0,2-0,79-1,47-0,74-2x3x0,05=2,04	m ³	2.00
2.4	Izrada tampona od šljunka Planiranje dna i izrada tampona od šljunka d=10 cm kao podloga temeljima i podnoj ploči. Tampon se nanosi sa tačnošću +/- 1 cm sa mehaničkim nabijanjem.		
	Obračun po 1 m ³ 0,4x0,1x(3,2x2+1,4x2)=0,37 2,6x1,6x0,1=0,42	m ³	1.00
3. BETONSKI RADOVI			
3.1	Trotoar MB 20 Betoniranje trotoara i rigole od nearmiranog betona MB 20 preko posteljice od šljunka.U svemu prema dispozicionom crtežima.		
	Obračun po 1 m ² 2x5,0x1,0+2x2,0x1,00=14,00	m ²	14.00

3,2	Temeljne trake MB 20 Betoniranje temeljnih traka od nearmiranog betona MB 20 prema dispozicionom crtežu Obračun po 1 m ³ $0,4 \times 0,1 \times (3,2 \times 2 + 1,4 \times 2) = 1,47$	m ³	1.50
3,3	Ploča MB 20 Betoniranje donje ploče i stepenika na ulazu od nearmiranog betona MB 20 prema dispozicionom crtežu. Obračun po 1 m ³ $3,0 \times 2,0 \times 0,15 + 0,15 \times 0,3 \times 2,30 = 1,00$	m ³	1.00
3.4	MB 30 Betoniranje svih konstruktivnih elemenata objekta armiranim betonom MB 30, u svemu prema dispozicionom crtežu. U cenu betona uračunata je i sva potrebna dvostrana oplata. Obračun po 1 m ³ $0,2 \times 0,4 \times (3,00 \times 2 + 1,6 \times 2) = 0,74$ $2 \times 0,19 \times 0,19 \times (2,20 + 2,42) = 0,33$	m ³	1.10
4. ARMIRAČKI RADOVI			
4.1	Armatura Nabavka, transport, sečenje, savijanje i montaža rebraste armature RA 400/500-2 u potpunosti po planu armature iz projekta. Obračun po 1 kg	kg	254.00
5. ZIDARSKI RADOVI			
5.1	Zid d = 19 cm Zidanje zida d = 19 cm od blokova 25x19x19 cm u produžnom malteru 1:2:6 na objektu u svemu prema dispozicionim crtežima. Obračun po 1 m ³ $0,19 \times (2,62 \times 2,2 + 2,62 \times 2,42 + 2 \times 1,62 \times 2,31) = 3,72$ $-0,19 \times 0,91 \times 2,05 \times 2 = 0,71$	m ³	3.00
5.2	Zid d = 12 cm Zidanje zida d = 12 cm od opeke u produžnom malteru 1:2:6 u svemu prema dispozicionim crtežima. Obračun po 1 m ² $0,19 \times (2,62 \times 2,2 + 2,62 \times 2,42 + 2 \times 1,62 \times 2,31) = 3,72$ $-0,19 \times 0,91 \times 2,05 \times 2 = 0,71$	m ²	3.00
5.3	Fert konstrukcija		

	Izrada tavanice od fert gredica h=14+6 cm, raspona 2.00 m. U cenu su uračunati i serklaži visine h=30cm po ivicama tavanice. Obračun po 1 m ² 2,0x3,0=6,0	m ²	6.00
5.4	Cementna košuljica Izrada cementne debljine d=5cm prema dispozicionom crtežu. Obračun po 1 m ² 1,25x1,62x2=4,05	m ²	4.00
5.5	Malterisanje Malterisanje zidova (unutrašnje) u produžnom malteru 1:2:6 na elektro zgradi. Otvori do 3 m ² se ne odbijaju. Obračun po 1 m ² (1,62+1,25)x2x2,36x2=27,09	m ²	27.50
5.6	Malterisanje plafona Malterisanje plafona u produžnom malteru 1:2:6 na elektro zgradi. Obračun po 1 m ² 1,62x1,25x2=2,03	m ²	2.00
5.7	Krečenje Gletovanje i krečenje zidova i plafona disperzivnom bojom u belom tonu svih omalterisanih površina u zgradi. Otvori do 3 m ² se ne odbijaju. 27,09+2,03=29,12	m ²	29.50
5.8	Fasada Kompletna izrada "DEMIT" fasade. Pozicija obuhvata nabavku materijala, doprema na gradilište i rad na izradi fasade. U cenu su uračunati materijal (stiropor 5cm debljine, lepak, tiplovi, mrežica, ugaone lajsne, bavalit, molerske trake i najlon za zaštitu prozora i površina oko objekta), skela i rad na izradi fasade. Obračun po 1 m ² (3,14+2,14)x2x2,50=26,40 -0,91x2,05x2=3,73	m ²	23.00
5.9	Keramičke pločice Nabavka i ugradnja keramičkih podnih pločica u objektu prema dispozicionom crtežu. Obračun po 1 m ² 1,25x1,62=2,03	m ²	2.00
6. LIMARSKI RADOVI			
6.1	Krov		

	Nabavka i montaža prekrivke krova od talasastog lima d=0.7mm, h=7cm. Lim je pričvršćen šrafovim za štafle 8 x 5 cm. U svemu prema dispozicionom crtežu. Obračun po 1 m ² 2,0x3,0=6,0	m ²	6.00
6.2	Oluci Nabavka i ugradnja oluka od pocinkovanog lima 15x15 cm. Obračun po 1 m Vertikalni Horizontalni	m m	2.50 3.50
7. BRAVARSKI RADOVI			
7.1	Vrata Izrada i ugradnja ulaznih PVC vrata dimenzija 80/200cm na elektro zgradi. Sve površine antikorozijski zaštititi i obojiti. Obračun po 1 kom	KOM	2
8. OSTALI RADOVI			
8.1	Gumeni pod Izrada gumenog zaštitnog poda u prostoriji sa elektro ormanima. Guma se isporučuje u rolnama i lepi se na betonski pod. Obračun po 1 m ²	m ²	2.00
8.2	Ventilator Nabavka i ugradnja ventilatora u zid prema dispozicionom crtežu. Obračun po 1 kom	kom	1.00
8.3	Hidroizolacija Nabavka i ugradnja hidroizolacije "kondor" d=4mm. Obračun po 1 m ² 2,0x3,0=6,0	m ²	6.00
IV- ZA OPREMANJE BUNARA - ELEKTROENERGETSKI DEO			
NAPOMENA	Svaka tačka ovog predmeta obuhvata isporuku glavnog i nabavku i isporuku svog pomoćnog, potrebnog materijala i svih potrebnih radova (i ono što nije eksplicitno navedeno) da bi instalacija nesmetano funkcionisala. U tekstu se podrazumeva da je oprema istog kvaliteta slična navedenom tipu , te ukoliko ponuđač nudi opremu drugog proizvođača, treba da navede puno ime tog proizvođača i njegov tip opreme. Izvođenje svih elektro radova uskladiti sa izvođenjem arhitektonsko-grđevinskih i hidromašinskih radova		
<u>BUNAR BL-1</u>			
A1	NN elektro oprema za priključak novoprojektovog UNOB na NN mrežu.	paušalno	1

A2 NN OPREMA BL-1			
1	Limeni plastificiran upravljačko napojni orman za unutrašnju montažu, dimenzija 800x1000x400mm. U orman se ugrađuje sledeća oprema:	kom	1
	Glavna sklopka G40-10-U,ABB	kom	1
	Prenaponska zaštita B+C sa četiri odvodnika prenapona	kom	4
	Zaštitna uređaj diferencijalne struje 40/0.5A,	kom	1
	Motorni prekidač MS325-25(20-25)A,	kom	1
	Automatski osigurač B/16A,3 p	kom	1
	Automatski osigurač B/16A,1p	kom	4
	Automatski osigurač B/6A,1p	kom	3
	Automatski osigurač B/10A,1p	kom	5
	Kontaktor A9-10, 220VAC	kom	1
	Pomoćni rele FINDER, 220VAC	kom	3
	Vremenski rele 220V,50Hz,0-60"	kom	2
	Nivometar, 220VAC	kom	1
	Pomoćna sklopka G10-90-U	kom	2
	Pomoćna sklopka G10-51-U	kom	2
	Frekventni regulator za motor utopne pumpe, 9.2 kW, 22A,	kom	1
	Digitalni merač trenutnog pritiska (bara),	kom	1
	Napojna jedinica 230V/24VDC,50W.	kom	1
	Taster TS22, 220V, 50Hz.	kom.	1
	Signalne sijalice 220V, 50Hz.	kom	5
	Brojač časova rada,220V,50Hz	kom	1
	Fotorele (FOREL) sa sondom (220V,50Hz)	kom	1
	Ventilator sa dve žaluzine i termostatom 165m ³ /h	kom	1
	Monofazna priključnica sa zaštitnim kontaktom, 220V,50Hz	kom	1
	Trofazna priključnica sa zaštitnim kontaktom, 380V,50Hz	kom	1
	Nabavka i ugradnja sijalice, neonska 11W, 220V za rasvetu ormana	kom	1
	Natpisne pločice	kom	10
	POK kanali	m	2

	Uvodnice	kom	6
	Montaža i sitan vezni materijal (uvodnici, redne stezaljke, pok kanali, montažne šine, provodnici itd.)	paušalno	1
	Ukupno upravljačko napojni orman:		
2	Nabavka i ugradnja visece sonde sa 40 m kabla u okiten crevu, 5/4", 30m .	kom	3
3	Monofazna priključnica sa zaštitnim kontaktom, silumenska, 220V,50Hz sa odgovarajućim pratećim priborom za hlorinator i u bunarskom šahtu.	kom	2
4	Nabavka i ugradnja priključnog ormarića motora (Pom,Pos) od plastike, dimenzija 250x250x100 mm, komplet sa držačima i rednim stezaljkama u bunarskom šahtu.	kom	1
5	Nabavka i ugradnja transmitera pritiska (4-20mA) i tlačne sklopke sa slavinicom, montirane na hidroforskoj posudi 3-6 bara.	kom	1
6	Nabavka i ugradnja sijalice, neonska 18W,220V vodonepropusne sa odgovarajućom sijalicom, jednopolnom OG preklopkom, kablovima, komplet sa držačima u bunarskom šahtu.	kom	1
7	Nabavka i ugradnja komplet svetiljke spolnog osvetljenja sa osiguračem, sijalicom visokog pritiska 70W, stubom visine 5 m iznad zemlje i izradom betonskog temelja (1m3) stuba.	kom	1
8	Nabavka i ugradnja pocinkovane trake FeZn 25x4 mm postavljena u betonski šaht na potporne nosače trake i povezana sa ukrsnim komadima za temeljni uzemljivač.	m	30
A3 KABLOVSKI RAZVOD za bunar BL-1:			
1	Polaganje kablova u iskopan kablovski rov, uvuđenje u objekte i spajanje sa NN ormanima. Naspe se sloj sitne zemlje debljine 0,1m; zatim se polaže kabel, pa se preko kabla naspe drugi sloj zemlje od 0,1m, iznad koga se postavi GAL štitnik, Plastična traka za upozorenje iznad sledećeg sloja zemlje od 0,4 m. Rov se zatrpava iskopanom zemljom u slojevima i dobro nabije. Obračun se vrši po dužnom metru kablovskog rova. Komplet sa pribavljanjem atesta o zbijenosti tla.	m	30
<u>Nabavka i ugradnja kablova:</u>			
2	Kabel EPN 50-Y 4x6 mm ² ,	m	40
3	Kabel PP00-Y 3x2,5 mm ² ,	m	40
4	Kabel PP00-Y 3x1,5 mm ² ,	m	60
5	Kabel LiYCY 3x0,75 mm ² ,	m	10

6	Kabel PP/J 2x0,75 mm ² ,	m	10
7	Nabavka i ugradnja juvidur cevi fi 50mm; služi kao kao mehanička zaštita kabla kroz zid šahta i betoski temelj kandelabera	m	3
8	Nabavka i ugradnja polietilenske cevi fi 100mm; služi za uvlačenje kalova od šahta bunara do hlorinatorske kućice.	m	8
9	Nabavka i ugradnja plastificiranog gvođenog gibljivog creva fi 25; služi kao mehanička zaštita kabla	m	30
10	Montaža kablova i sitan vezni materijal (pok kanali, montažne šine, itd.)	paušalno	1
Ostalo bunara BL-1:			
1	Sitan nespecificiran materijal	kom	1
2	Transportni troškovi	kom	1
3	Projekat izvedenog stanja	kom	1
4	Nepredviđeni troškovi	kom	1
B. HIDROMAŠINSKO OPREMANJE I POVEZIVANJE BUNARA			
V <u>TRANZITNI CEVOVOD</u>			
1 PRIPREMNO - ZAVRŠNI RADOVI			
1.1.	Utvrđivanje i obeležavanje trase cevovoda i objekata na trasi Utvrđivanje položaja postojećeg vodovoda i ostalih instalacija šlicovanjem poprečnog profila u zoni njegovog očekivanog položaja. Prosečna dubina šlica je 1.3 m, širina 0.60 m i dužina 5 m. Na osnovu utvrđenog položaja izvršiti obeležavanje trase cevovoda i objekata na trasi. Ovom pozicijom je obuhvaćeno i geodetsko praćenje radova prilikom izgradnje cevovoda. Radove vrši izvođač u svemu prema pravilima struke. Obračun po m.	m	21.00
1.2. Geodetsko snimanje i kartiranje izgrađenog cevovoda			
1.2.1	Obeležavanje i iskolčavanje trase cevovoda i objekata na cevovodu sa svim elementima. Obračun po m.	m	21.00
1.2.2.	Geodetsko snimanje i kartiranje izvedenog stanja Obračun po m.	m	21.00
Ukupno pripremno-završni radovi			
2 <u>ZEMLJANI RADOVI</u>			
2.1. Mašinski i ručni iskop rova			

	<p>Kombinovani iskop (80% mašinski, 20% ručni) rova u zemlji II i III kategorije sa odlaganjem iskopanog materijala na 1m od ivice rova, planiranjem i ravnanjem dna rova. Rov je pravougaonog poprečnog preseka širine dna 0,80 m. Ako se pri iskopu naiđe na druge instalacije i objekte, izvođača radova je dužan da izvrši njihovo obezbeđenje. U cenu iskopa su uračunati iskop, ručni iskop za proširenje rova za montažu fazonskih komada, zaštita drugih instalacija, planiranje dna rova, crpenje podzemne vode, održavanje rova, izrada i održavanje komunikacijskih puteva na ukrštanjima sa rovom, kao i svi drugi troškovi koji se jave u vezi sa iskopom i održavanjem rova.</p> <p>Obračun po m³ iskop</p>		
		m ³	18.8
2.2.	<p>Nabavka, dopremanje i ugrađivanje posteljice</p> <p>Izrada posteljice od peska debljine 10 cm, sa planiranjem izbijanjem. Radovi obuhvataju nabavku i dopremanje peska na gradilište i ugrađivanje u posteljicu.</p> <p>Obračun po m³ ugrađenog peska.</p>	m ³	1.70
2.3.	<p>Nabavka, dopremanje i ugrađivanje peska</p> <p>Zatrpavanje rova peskom do 30 cm iznad temena cevi sa kvašenjem i nabijanjem. Radovi obuhvataju nabavku i dopremanje peska na gradilište i ugrađivanje u rov.</p> <p>Obračun po m³ ugrađenog peska.</p>	m ³	6.70
2.4.	<p>Zatrpavanje rova zemljom iz iskopa</p> <p>Zatrpavanje rova zemljom iz iskopa. Rov zatrpavati probranom zemljom iz iskopa, po završenom zatrpavanju peskom, u slojevima po 20 cm, sa nabijanjem do propisane zbijenosti. Kao materijal za zatrpavanje ne može se koristiti materijal organskog porekla, "šut", kamenje i slično. Završni sloj od 20 cm treba da bude humusni materijal.</p> <p>Obračun po m³ ugrađenog peska.</p>	m ³	13.30
2.5.	<p>Odvoz viška materijala na deponiju</p> <p>Transport viška zemlje iz iskopana na deponiju udaljenu do 2 km, koju odredi nadzorni organ. Radovi obuhvataju utovar, transport, istovar i grubo planiranje istovarenog materijala na deponiji.</p> <p>Obračun po m³ ugrađenog peska.</p>	m ³	5.50
2.6.	<p>Snižavanje nivoa podzemnih voda i crpljenje atmosferskih voda</p>		

	<p>Snižavanje nivoa podzemne vode i crpljenje atmosferskih voda za vreme iskopa rova, montaže cevi i zatrpavanja rova. Za vreme izvođenja navedenih pozicija, dno rova mora biti suvo. Jediničnom cenom je obuhvaćena oprema, materijal i energija za sniženje NPV.</p> <p>Obračun po m cevovoda.</p>	m	21.00
3	<u>TESARSKI RADOVI</u>		
3.1.	<p>Izrada oplate sa razupiranjem rova. Izrada oplate sa razupiranjem rova. Razupiranje izvršiti dvostrano, zdravom građom.</p> <p>Obračun po m2</p>	m2	47.00
4	<u>BETONSKI RADOVI</u>		
4.1.	<p>Izrad anker blokova Izrada betonskih ankernih blokova na mestima promene pravca cevovoda i ograncima Obračun po komadu anker bloka.</p>	kom	2.00
5	<u>INSTALATERSKI I MONTAŽERSKI RADOVI</u>		
5.1.	<p>Polietilenske cevi za uličnu mrežu Nabavka, isporuka i montaža polietilenskih cevi klase S-8, za radni pritisak od 10 bara. Jediničnom cenom je obuhvaćena nabavka, transport, istovar i montaža cevi. Predmet isporuke su samo neoštećene i ispravne cevi koje poseduju deklaraciju proizvođača. Projektom su predviđene PE vodovodne cevi koje se ugrađuju u sloj peska ili sitnog nekoherentnog materijala 10 cm ispod, pored i 30 cm iznad temena cevi i koje su statički stabilne pri dinamičkom hidrauličkom opterećenju do 10 bari, nadsloju zemlje od 1 m i saobraćajnom opterećenju merodavnim vozilom težine 250 kN. Predmet isporuke, uz predhodnu saglasnost projektanta, mogu biti i cevi drugih proizvođača i od drugog materijala pod uslovom da imaju mehaničke i hidrauličke karakteristike jednake ili bolje od karakteristika navedenih cevi.</p> <p>Obračun po m' cevovoda PE-100 HD DN 110</p>	m	21.00
5.2.	<p>Polietilenski venac sa slobodnom prirubnicom Nabavka, transport i ugradnja PE venca sa slobodnom prirubnicom za radni pritisak do 10 bara. Jediničnom cenom je obuhvaćen nabavka, transport, istovar i kompletan materijal i rad na montaži. Obračun po komadu.</p>		

	PE venac sa slobodnom priрубnicom DN 110	kom	4.00
5.3.	Livenogvozdeni fazonski komadi Nabavka, transport i montaža livenogvozdenih fazonskih komada. Jediničnom cenom je obuhvaćena nabavka, transport, istovar, montaža, spojni i zaptivni materijal, antikorozivna zaštita i sav potreban rad na montaži fazonskih komada. Obračun prema specifikaciji iz projekta. Q komad ogranak sa priрубnicama, DN100	kom	1.00
6	<u>OSTALI RADOVI</u>		
6.1.	Proba na pritisak Ispitivanje ispravnosti položenog vodovoda pod pritiskom od 13 bara. Ispitivanje obaviti u prisustvu nadzornog organa. Obračun po m	m	10.00
6.2.	Ispiranje i dezinfekcija cevovoda Ispiranje i dezinfekcija izgrađenog cevovoda. Cenom obuhvatiti utrošak vode za ispiranje i dezinfekciju, dezinfekcijsko sredstvo, higijensko ispitivanje vode i kompletan rad. Obračun po m	m	10.00
VI	<u>HIDROMAŠINSKO OPREMANJE BUNARA</u>		
1	Bunarska pumpa Nabavka i montaža potapajuće bunarske pumpe sa 35 m el.napojnog kabla za direktno pokretanje (rad sa soft starterom), sondom za zaštitu od rada na suvo sa 50 m kabla i tehničkom dokumentacijom. Q=10 l/s, H = 61 m, odgovarajuće snage. Obračun po komadu pumpe. Cenom nije obuhvaćen PDV. Montaža pumpe	kom pauš.	1.00
2	Bunarska glava Izrada bunarske glave prema nacrtu iz priloga 5, rezanje bunarske cevi na projektovanu visinu i zavarivanje priрубnice na bunarsku cev.Obračun po komadu. U cenu je uračunat rad i materijal potreban za izradu bunarske glave i pripremu bunarske cevi. Obračun po komadu.	kom	1.00
3	Prelazni komad - štucna Prelazni komad sa potisa pumpe (navoj R3") na potisni cevovod. Ugradbena dužina L=500mm. Obračun po kom	kom	1.00
4	Potisni cevovod		

	Potisni cevovod sastavljen od čeličnih cevi DN 80 debljine zida 4.5 mm, ugradbene dužine 6000mm sa navojima na oba kraja, uključivo spojni zaptivni materijal Obračun po m cevovoda.	m	24.00
5	Povratna klapna Povratna klapna DN 80, za NP10 izrađen od sivog liva, ugradbene dužine L=260 mm sa priključnim dimenzijama prirubnica za NP10 Obračun po kom	kom	1.00
6	Pljosnati zatvarač Pljosnati zatvarač ND80 za NP 10 od sivog lima ugradbene dužine L=180mm bez prirubnica sa gumiranim diskom. Obračun po kom	kom	1.00
7	Manometar sa slavinom za uzorkovanje Manometar sa Burdovom cevi opsega merenja od 0-16 bara navojnog priključka R1/2" sa dva uglasta ventila R1/2", dve duple niple, dva mufa i slavinom za uzorkovanje. Obračun po kom	kom	1.00
8	Vodomer DN80 Woltman vodomer DN80 sa spojnim i zaptivnim materijalom. Jediničnom cenom je obuhvaćen nabavka, transport istovar, montaža, celokupni spojni i zaptivni materijal kao i potreban rad na montaži. Obračun po kom	kom	1.00
9	Livenogvozdeni fazonski komadi Nabavka, transport i montaža livenogvođenih fazonskih komada. Jediničnom cenom je obuhvaćena nabavka, transport, istovar, montaža, spojni i zaptivni materijal, antikorozivna zaštita i sav potreban rad na montaži fazonskih komada. Obračun prema specifikaciji iz projekta. T komad, DN 100/100. Koleno sa dve prirubnice DN80, 90° FF komad, spojnica sa dve prirubnice, DN 80. L=500mm T komad, DN 80/50. FF komad, spojnica sa dve prirubnice, DN 80. L=200mm Montažno-demontažni komad, DN80, L=200mm FFR - redukcija sa dve prirubnice, DN100/80, L=200mm	kom kom kom kom kom kom kom	1.00 3.00 2.00 1.00 2.00 1.00 1.00
10	Hlorinator		1.00

11	Hidroforska posuda zapremine 500 l Nabavka, transport i ugradnja hidroforske posude zapremine 500 litara. Jediničnom cenom je obuhvaćen nabavka, transport, istovar i kompleatan materijal i rad na montaži. Hidroforska posuda zapremine 500 l	kom	1.00
----	--	-----	------

1. Начин спровођења контроле и обезбеђивање гаранције квалитета

За укупан уграђени материјал Извођач радова мора да има сертификате квалитета и атесте који се захтевају по важећим прописима и мерама за објекте те врсте у складу са пројектном документацијом.

Достављени извештаји о квалитету уграђеног материјала морају бити издати од акредитоване лабораторије за тај тип материјала.

Уколико Наручилац утврди да употребљени материјал не одговара стандардима и техничким прописима, он га може одбити и забранити његову употребу. У случају спора меродаван је налаз овлашћене организације за контролу квалитета.

Извођач радова је дужан да о свом трошку обави одговарајућа испитивања материјала. Поред тога, он је одговоран уколико употреби материјал који не одговара квалитету.

У случају да је због употребе некавалитетног материјала угрожена безбедност или функционалност објекта, Наручилац има право да тражи од Извођача радова да поруши изведене радове и да их о свом трошку поново изведе у складу са техничком документацијом и уговорним одредбама. Уколико Извођач радова у одређеном року то не учини, Наручилац има право да ангажује друго лице на терет Извођача радова.

Стручни надзор над извођењем уговорених радова се врши у складу са законом којим се уређује планирање и изградња.

Извођач радова се не ослобађа одговорности ако је штета настала због тога што је при извођењу одређених радова поступао по захтевима Наручиоца.

Контрола и обезбеђивање гаранције квалитета спроводе се преко стручног надзора који, у складу са законом, одређује Наручилац, који проверава и утврђује да ли су радови изведени у складу са техничком документацијом и предвиђеном спецификацијом радова у погледу врсте, количине, квалитета и рока за извођење радова, о чему редовно извештава Наручиоца, у складу са уговором о вршењу стручног надзора и према законским прописима.

Након окончања свих предвиђених радова уписом у Грађевински дневник, извођач радова је у обавези да обавести представника наручиоца и стручни надзор, како би се потписао Записник о примопредаји радова.

Битни захтеви који нису укључени у важеће техничке норме и стандарде, а који се односе на заштиту животне средине, енергетску ефикасност, безбедност и друге околности од општег интереса, морају да се поштују приликом извођења грађевинских и грађевинско занатских радова, у складу са прописима којима се уређују наведене области.

Контрола извођења радова вршиће се и од стране лица одговорног код Наручиоца за праћење и контролисање извршења уговора који буде закључен по спроведеном поступку предметне јавне набавке. Лице одговорно за праћење

и контролисање извршења уговорних обавеза је Имре Халгато телефон: 024/730-166.

2. Рок за извођење радова

Рок за извођење грађевинских радова који су предмет јавне набавке не може бити дужи од **60** календарских дана од увођења у посао понуђача-извођача радова. Надзор је дужан да Извођача уведе у посао 10 дана од потписивања Уговора уколико другачије није договорено.

Радови на објекту изводе се без фаза извођења.

3. Обилазак локације за извођење радова и увид у пројектну документацију

Понуђач је у обавези да изврши обилазак локације и изврши увид у техничку документацију најмање 5 (пет) дана пре истека рока за пријем понуда, како би био упознат са потенцијалним проблемима приликом извођења предметних радова. Касније примедбе по том основу Наручилац неће уважавати, те стога захтева као обавезан-елиминациони услов достављање потписане и оверене изјаве о обиласку локације и извршеном увиду у техничку документацију.

Ради обезбеђивања услова за припрему прихватљивих понуда, Наручилац ће омогућити обилазак локације за извођење радова и увид у пројектну документацију за предметну јавну набавку, али само **уз претходну пријаву, која се подноси 2 (два) дана пре намераваног обиласка локације**, на меморандуму заинтересованог лица и која садржи податке о лицима овлашћеним за обилазак локације.

Заинтересована лица достављају пријаве на е-mail адресу Наручиоца: javnabavka@maliidjos.rs. Обилазак локације није могућ на мање од пет дана од истека рока за пријем понуда.

Лице за контакт: Левенте Кормањош, на тел: 063/ 1199515.

Сва заинтересована лица која намеравају да поднесу понуду морају да изврше обилазак локације за извођење радова и увид у пројектну документацију, што ће се евидентирати од стране Наручиоца.

О извршеном обиласку локације за извођење радова и о извршеном увиду у пројектну документацију, понуђач даје изјаву на Обрасцу изјаве о обиласку локације за извођење радова и извршеном увиду у пројектну документацију (Образац XI. Конкурсне документације).

III ТЕХНИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА И ПЛАНОВИ

Техничка документација и планови израђују се у складу са законом, техничким прописима и стандардима који се односе на област из које је предмет јавне набавке, а за предметну набавку постоји и израђена је следећа техничка документација:

1.

Напомена: Увид у техничку документацију сви заинтересовани могу заказати сваког радног дана од 8,00 до 12,00 часова (од објављивања позива за подношење понуда до најкасније 5 дана пре истека рока за достављање понуда, два дана раније најаву) на телефон: 063/ 1199515 или 024/730-010. Особа за контакт у вези техничке документације је Левенте Кормањош.

IV УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗЈН И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

Право на учешће у поступку предметне јавне набавке има понуђач који испуњава **обавезне услове** за учешће у поступку јавне набавке дефинисане чланом 75. Закона. **Уколико понуду подноси група понуђача** сви чланови групе понуђача дужни су да доставе доказе да испуњавају услове из члана 75. став 1., тачке 1) до 4). и члана 75., став 2. Закона.

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, понуђач је дужан да за подизвођача достави доказе да испуњава услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона.

Испуњеност **обавезних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке, понуђач доказује достављањем следећих доказа:

Назив понуђача:		
Број и датум понуде:		
	4.1.1 ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ	ПОПУЊАВА ПОНУЂАЧ
Рб.	Обавезни услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. ЗЈН и упутство како се доказује испуњеност тих услова	Назив документа, назив издаваоца, број и датум издавања
1.	Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (чл. 75. ст. 1. тач. 1) ЗЈН); Доказ: <u>Правна лица:</u> Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног привредног суда; <u>Предузетници:</u> Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из одговарајућег регистра.	

	<p>Да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (чл. 75. ст. 1. тач. 2) ЗЈН);</p> <p>Доказ:</p> <p><u>Правна лица:</u> 1) Извод из казнене евиденције, односно уверење основног суда на чијем подручју се налази седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре. <u>Напомена:</u> Уколико уверење Основног суда не обухвата податке из казнене евиденције за кривична дела која су у надлежности редовног кривичног одељења Вишег суда, потребно је поред уверења Основног суда доставити И УВЕРЕЊЕ ВИШЕГ СУДА на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којом се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде и кривично дело примања мита; 2) Извод из казнене евиденције Посебног одељења за организовани криминал Вишег суда у Београду, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за неко од кривичних дела организованог криминала; 3) Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да законски заступник понуђача није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре и неко од кривичних дела организованог криминала (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта законског заступника). Уколико понуђач има више законских заступника дужан је да достави доказ за сваког од њих.</p> <p><u>Предузетници и физичка лица:</u> Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта).</p> <p>Докази не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда.</p>	
3.	Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране	

	<p>државе када има седиште на њеној територији (чл. 75. ст. 1. тач. 4) ЗЈН);</p> <p>Доказ:</p> <p>Уверење Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверење надлежне управе локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода или потврду надлежног органа да се понуђач налази у поступку приватизације.</p> <p>Докази не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда</p>	
4.	<p>Да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (чл. 75. ст. 2. ЗЈН).</p> <p>Доказ: Попуњена, потписана и печатом оверена Изјава о поштовању обавеза које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да понуђач нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде. Образац наведене изјаве дат је у Конкурсној документацији (Образац бр.V)</p>	

4.1,2. ДОДАТНИ УСЛОВИ		ПОПУЊАВА ПОНУЂАЧ
Р. бр.	Додатни услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 76. Закона и упутство како се доказује испуњеност тих услова	Назив документа, назив издаваоца, број и датум издавања
1.	ФИНАНСИЈСКИ КАПАЦИТЕТ	
	<p>Да понуђач у последњих 12 месеци, који предходе месецу у коме је објављен позив за подношење понуда није био у блокади</p> <p>Доказ:</p> <p>Да понуђач у последњих 12 месеци, који предходе месецу у коме је објављен позив за подношење понуда није био у блокади доказује се подношењем Потврде Народне банке Србије, Одељење за принудну наплату, Крагујевац о "броју дана неликвидности".</p> <p><i>*Ове доказе, понуђач није у обавези да доставља уколико су подаци јавно доступни на интернет страници АПР-а и Народне банке Србије. У наведеном случају понуђач доставља интернет страницу на којој се тражени подаци налазе.</i></p> <p><i>*У случају подношења заједничке понуде, задати услов о неопходном финансијском капацитету, чланови групе понуђача испуњавају заједно.</i></p> <p><i>*Уколико понуђач наступа са подизвођачем, за подизвођача</i></p>	

	<i>не доставља тражене доказе о финансијском капацитету, већ је дужан је да сам испуни задати услов.</i>	
2.	ПОСЛОВНИ КАПАЦИТЕТ	
	<p>2.1. Да је понуђач у претходне 3 пословне године (2015., 2016., 2017. година) остварио укупан пословни приход (за све 3 године укупно) по основу изведених истих или истоврсних радова, тј да је извео радове на изградњи и опремању бунара, у минималном износу од 5.000.000,00 динара без ПДВ-а;</p> <p>Доказ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Списак изведених радова 3 пословне године, дати на прописаном обрасцу који је саставни део конкурсне документације (Образац 7. у поглављу VI ове конкурсне документације); 2. Потврда наручиоца о изведеним радовима, који су наведени на списку изведених радова, у претходне три пословне године, која се даје на прописаном обрасцу који је саставни део конкурсне документације (Образац 8. у поглављу VI ове конкурсне документације); 3. Фотокопије уговора о изведеним радовима, који су наведени на списку изведених радова, са припадајућим евентуалним анексима; 4. Фотокопија прве и последње стране (рекапитулација) окончаних ситуација за изведене радове. <p>2.2. Да понуђач <i>самостално</i> или као група понуђача поседује следеће стандарде:</p> <p style="padding-left: 40px;">ISO 9001 - систем менаџмент квалитета, ISO 14001 - систем менаџмента заштитом животне средине, OHSAS 18001 –систем менаџмента заштите здравља и безбедности на раду</p> <p>Доказ: <i>Копија сертификата: ISO 9001, ISO 14001 и OHSAS 18001, на којима се види да су у вези са предметом јавне набавке</i></p>	
3.	КАДРОВСКИ КАПАЦИТЕТ	
	<p>4.1. да понуђач у моменту подношења понуде на неодређено време или одређено време <u>или</u> ангажовани за обављање привремених и повремених послова <u>или</u> ангажовани по уговору о делу или о допунском раду код понуђача или учесника у заједничкој понуди, запошљава најмање 5 радника грађевинске струке, и то на пословима који су у вези са предметом јавне набавке; не рачунајући одговорног извођача радова.</p> <p>4.2. да понуђач ангажује инжењера са лиценцом Инжењерске Коморе Србије по основу радног односа на неодређено време или одређено време или уговором о обављању привремених или повремених послова или уговором о делу, и то:</p> <ul style="list-style-type: none"> - два инжењера геолошке струке са личном лиценцом 492, - једног инжењера машинства са личном лиценцом 432, - једног инжењера електротехнике са личном лиценцом 450, 	

	<p>- једног инжењера грађевинске хидротехнике са личном лиценцом 413, или 414,</p> <p>Доказ: 4.1. За раднике грађевинске струке: М обрасце пријаве и одјаве осигурања <u>или</u> уговоре о обављању привремених и повремених послова <u>или</u> уговоре о делу <u>или</u> уговоре о допунском раду, зависно од начина ангажовања</p> <p>4.2. За инжењере: М обрасце пријаве и одјаве осигурања <u>или</u> уговоре о обављању привремених и повремених послова <u>или</u> уговоре о делу <u>или</u> уговоре о допунском раду, зависно од начина ангажовања. * копије важећих лиценци Инжењерске коморе Србије * потврде Инжењерске коморе Србије, да ЈЕ тражени инжењер – носилац личне лиценце и члан ИКС-а и да му одлуком Суда части издата лиценца није одузета. Изјава о ангажовању одговорног извођача радова, дати на прописаном обрасцу, који је саставни део конкурсне документације (Образац 9. у поглављу VI ове конкурсне документације);</p> <p><i>Напомена: Уговори о обављању привремених и повремених послова, Уговори о делу и Уговори о допунском раду не могу бити са одложеним правним дејством, односно извршиоци напред наведених уговора морају бити ангажовани у време подношења понуда (нпр. неће се признати уговор у коме је наведено: „у случају да понуђач закључи уговор са наручиоцем, лице ће извести радове....“ или сличног описа.</i></p>	
--	--	--

УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

- **Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем**, у складу са чланом 80. ЗЈН, подизвођач мора да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) ЗЈН. У том случају понуђач је дужан да за подизвођача достави **доказ** и за подизвођача
- **Уколико понуду подноси група понуђача**, сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) ЗЈН, а додатне услове испуњавају заједно.
 - Понуђач је дужан да без одлагања писмено обавести наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, која наступи до доношења одлуке, односно закључења уговора, односно током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописани начин.
 - * У случају подношења заједничке понуде, задати услов о неопходном финансијском капацитету, чланови групе понуђача испуњавају заједно.
 - * Уколико понуђач наступа са подизвођачем, за подизвођача не доставља тражене доказе о финансијском капацитету, већ је дужан је да сам испуни задати услов.

Докази о испуњености услова могу се достављати у неовереним копијама, а Наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора, захтевати од понуђача, чија је понуда на основу извештаја комисије за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа.

Ако Наручилац упути захтев понуђачу да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа, понуђач је дужан да исте достави у року од пет дана од дана пријема захтева. У супротном, Наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

Понуђачи који су регистровани у Регистру понуђача који води Агенција за привредне регистре не достављају доказе о испуњености услова из члана 75. ст. 1. тач. 1) до 4) ЗЈН, сходно чл. 78. ЗЈН.

Понуђач није дужан да доставља доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа, и то:

**доказ из члана 75. став 1. тачка 1) ЗЈН понуђачи који су регистровани у регистру који води Агенција за привредне регистре не морају да доставе, јер је јавно доступан на интернет страници Агенције за привредне регистре - www.apr.gov.rs*

Уколико је доказ о испуњености услова електронски документ, понуђач доставља копију електронског документа у писаном облику, у складу са законом којим се уређује електронски документ.

Ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају тражени докази, понуђач може, уместо доказа, приложити своју писану изјаву, дату под кривичном и материјалном одговорношћу оверену пред судским или управним органом, јавним бележником или другим надлежним органом те државе.

Ако понуђач има седиште у другој држави, наручилац може да провери да ли су документи којима понуђач доказује испуњеност тражених услова издати од стране надлежних органа те државе.

Ако понуђач није могао да прибави тражена документа у року за подношење понуде, због тога што она до тренутка подношења понуде нису могла бити издата по прописима државе у којој понуђач има седиште и уколико уз понуду приложи одговарајући доказ за то, Наручилац по овлашћењу ће дозволити понуђачу да накнадно достави тражена документа у у примереном року.

На основу члана 79. став 10., ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају докази из члана 77. ЗЈН, понуђач може, уместо доказа, приложити своју писану изјаву, дату под кривичном и материјалном одговорношћу оверену пред судским или управним органом, јавним бележником или другим надлежним органом те државе.

Образац Изјаве на основу члана 79. став 10. чини саставни део ове Конкурсне документације.

Понуђач је дужан да без одлагања писмено обавести Наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, која наступи до доношења одлуке, односно закључења уговора, односно током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописани начин.

V КРИТЕРИЈУМИ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА

Критеријум за доделу уговора

Избор најповољније понуде ће се извршити применом критеријума „**Најнижа понуђена цена**“.

2. Елементи критеријума, односно начин, на основу којих ће наручилац извршити доделу уговора у ситуацији када постоје две или више понуда са једнаким бројем пондера или истом понуђеном ценом

Уколико две или више понуда имају исту најнижу понуђену цену, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који је понудио краћи рок извођења радова.

Уколико ни након примене горе наведеног резервног елемента критеријума није могуће донети одлуку о додели уговора, наручилац ће уговор доделити понуђачу који буде извучен путем жреба. Наручилац ће писмено обавестити све понуђаче који су поднели понуде о датуму када ће се одржати извлачење путем жреба. Жребом ће бити обухваћене само оне понуде које имају једнаку најнижу понуђену цену и исти рок извођења радова. Извлачење путем жреба наручилац ће извршити јавно, у присуству понуђача, и то тако што ће називе понуђача исписати на одвојеним папирима, који су исте величине и боје, те ће све те папире ставити у провидну кутију одакле ће извући само један папир. Понуђачу чији назив буде на извученом папиру ће бити додељен уговор. Понуђачима који не присуствују овом поступку, наручилац ће доставити записник извлачења путем жреба.

VI ОБРАСЦИ КОЈИ ЧИНЕ САСТАВНИ ДЕО ПОНУДЕ

- 1) Образац понуде (Образац 1);
- 2) Образац структуре понуђене цене, са упутством како да се попуни (Образац 2);
- 3) Образац трошкова припреме понуде (Образац 3);
- 4) Образац изјаве о независној понуди (Образац 4);
- 5) Образац изјаве о поштовању обавеза из чл.75.став2 Закона (Образац 5);
- 5) Образац о списку изведених радова (Образац 6);
- 6) Потврде о изведеним радивима(Образац 7);
- 7) Образац изјаве о ангажовању одговорног извођача(Образац 8);
- 8) Образац Изјаве на основу члана 79. став 10 (Образац 9.)
- 9) Образац потврде о обиласку локације (Образац 10.)

(ОБРАЗАЦ 1)

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Понуда бр _____ од _____ за јавну набавку:
Израда, опремање и повезивање бунара БЛ-1 на изворишту насеља
Ловћенац, ЈН број: 404-14/2018-01

1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Назив понуђача:	
Адреса понуђача:	
Матични број понуђача:	
Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):	
Име особе за контакт:	
Електронска адреса понуђача (e-mail):	
Телефон:	
Телефакс:	
Број рачуна понуђача и назив банке:	
Лице овлашћено за потписивање уговора	

2) ПОНУДУ ПОДНОСИ:

А) САМОСТАЛНО
Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ
В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ

Напомена: заокружити начин подношења понуде и уписати податке о подизвођачу, уколико се понуда подноси са подизвођачем, односно податке о свим учесницима заједничке понуде, уколико понуду подноси група понуђача

3) ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

1)	Назив подизвођача:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:	
	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:	
2)	Назив подизвођача:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:	
	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:	

Напомена:

Табелу „Подаци о подизвођачу“ попуњавају само они понуђачи који подносе понуду са подизвођачем, а уколико има већи број подизвођача од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког подизвођача.

4) ПОДАЦИ О УЧЕСНИКУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ

1)	Назив учесника у заједничкој понуди:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
2)	Назив учесника у заједничкој понуди:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
3)	Назив учесника у заједничкој понуди:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	

Напомена:

Табелу „Подаци о учеснику у заједничкој понуди“ попуњавају само они понуђачи који подносе заједничку понуду, а уколико има већи број учесника у заједничкој понуди од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког понуђача који је учесник у заједничкој понуди.

**5) ОПИС ПРЕДМЕТА НАБАВКЕ: Израда, опремање и повезивање бунара
БЛ-1 на изворишту насеља Ловћенац, ЈН бр. 404-14/2018-01**

Укупна цена без ПДВ-а	
Укупна цена са ПДВ-ом	
Рок плаћања	<ul style="list-style-type: none"> - аванс у висини од 30% од уговорене вредности радова без обрачуног пореза на додату вредност, у року до 45 (четдесетпет) дана од дана пријема: <ul style="list-style-type: none"> а) исправног авансног предрачуна и изјаве о наменском коришћењу аванса, б) менице за повраћај авансног плаћања, с) менице за добро извршење посла; - по испостављеним месечним привременим ситуацијама у року до 45 (четрдесетпет) дана од дана пријема исправне привремене ситуације,; - по испостављеној окончаној ситуацији у року до 45 (четрдесетпет) дана од дана пријема: <ul style="list-style-type: none"> а) исправне окончане ситуације сачињене на основу оверене грађевинске књиге изведених радова и јединичних цена из Понуде, оверене од стране стручног надзора, б) менице за отклањање недостатака у гарантном року, с) Записника о примопредаји радова и коначном обрачуну сачињеног и потписаног од стране Комисије за примопредају радова и коначни обрачун. <p>Вредност окончане ситуације не може бити мања од 10% од уговорене вредности радова. Плаћање ће се вршити на текући рачун Извођача радова.</p>
Рок важења понуде (мин.: 60 дана)	_____ дана
Рок извођења радова (најдуже 60 дана)	_____ дана
Гарантни период (мин. 2 године)	_____ год
Место извођења радова	Кат. парцела бр. 1752/4 КО Ловћенац

Датум

Понуђач

М. П.

Напомене:

Образац понуде понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу понуде наведени. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац понуде потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити образац понуде.

Уколико је предмет јавне набавке обликован у више партија, понуђачи ће попуњавати образац понуде за сваку партију посебно.

(ОБРАЗАЦ 2)

ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ

Poz /r.b	O P I S R A D O V A	Jedi nica mer e	Kol.	Jedinič. cena bez PDV-a	cena bez PDV-a, ukupno	Cena sa PDV-om, ukupno
1	2	3	4	5	6(4x5)	7(5+пде)
A OPREMANJE BUNARA - KONSTRUKTIVNI DEO						
I IZGRADNJA BUNARSKOG ŠAHTA:						
Bunarski šaht je armiranobetonska ukopana konstrukcija, svetlih mera 2.75mx1,9mx2,2m. U prostoru gornje ploče postavljen je šahtni poklopac od rebrastog lima na kome su ugrađene ventilacione cevi, dok je silaz u objekat predviđen merdevinama izvedenih od RA f19. Bunarski šaht se postavlja na zbijen peskovito-šljunkoviti tampon debljine 10cm i tampon sloj nearmiranog betona MB10 debljine 5 cm.						
1. ZEMLJANI RADOVI						
1.1	Mašinski iskop zemlje za građevinsku jamu sa nagibom kosina 1:1, kao u grafičkom prilogu. Obračun po 1 m ³ (4,05x3,20+8,35x7,50)/2x2,15=81,26	m ³	81.50			
1.2	Nasipanje temeljne jame oko izgrađenog šahta sa iskopanim materijalom u slojevima debljine do 30 cm uz odgovarajuće zbijanje materijala vibro pločom. Obračun po 1 m ³ 81,26-0,62-0,29-2,75x1,9x2,0-10,00x0,2=67,90	m ³	68.00			
1.3	Utovar i odvoz viška iskopanog materijala. Obračun po 1 m ³ 81,5-68,0=13,5	m ³	13.50			
1.4	Izrada tampona od peskovito-šljunkovitog materijala sa potrebnim zbijanjem vibro pločom. Debljina tampona iznosi 10cm. Obračun po 1 m ³	m ³	1.00			
2. BETONSKI RADOVI						

2.1	Izrada tampon sloja od nearmiranog betona MB20 ispod donje ploče šahta preko urađenog tampona, debljine d=5cm. Obračun po 1 m ³ $2.85 \times 2.0 \times 0.05 = 0.29$	m ³	0.30			
2.2	Izrada trotoara betonom MB20 debljine d=10, na tampon sloju šljunka d=10cm prema dispozicionom crtežu. Obračun po 1 m ² $4.35 \times 3.50 - 2.75 \times 1.9 = 10.00$	m ²	10.00			
2.3	Betoniranje šahta bunara vodonepropusnim armiranim betonom MB30 u svemu prema dispozicionom crtežu. U cenu betona uračunat je sav rad i materijal, isključujući armaturu koja je data posebnom pozicijom. Obračun po 1 m ³ $2.75 \times 1.9 \times 0.2 + (2.75 + 1.6) \times 2 \times 0.15 \times 1.9 + 2.75 \times 1.9 \times 0.1 - 1.0 \times 1.6 \times 0.1 = 3.88$	m ³	4.00			
2.4	Izrada cementne košuljice debljine d=4.0cm Obračun po 1 m ² $2.45 \times 1.6 = 3.92$	m ²	4.00			
3. ARMIRAČKI RADOVI						
3.1	Nabavka, transport, sečenje, savijanje i montaža rebraste armature RA 400/500-2 za izgradnju šahta. Jedinična cena obuhvata sav rad, materijal i sve ostale troškove vezane za nabavku, transport, sečenje, savijanje zadanog oblika, čišćenje i postavljanje armature. Plaća se po 1 kg ugrađene armature. Obračun po 1 kg	kg	239.00			
4. BRAVARSKI RADOVI						
4.1	Nabavka, izrada, transport i ugradnja poklopca 100x160cm sa ventilacionom lulom od rebrastog lima debljine d=4mm sa projektovanim ojačanjima kao na dispozicionom crtežu. Poklopac zaštititi od korozije i ofarbati bojom za metal Obračun po 1 kom	kom	1.00			
4.2	Izrada, transport i ugradnja merdevina od rebraste armature f19, na razdaljini od 30cm, kao u dispozicionom crtežu. Obračun po 1 kg $2 \text{kom} \times 1.7 + 6 \text{kom} \times 0.4 = 5.8 \text{m}'$	kg	13.50			

4.3	Ventilaciona čelična cev 108,0x2,9mm, dugačka 1.5 m sa lukom od 1800, leptirasta priрубnica ND 100, antikorozivna zaštita. Obračun po 1 kom	kom	1.00			
4.4	Vetnilaciona čelična cev 108,0 x2,9mm, dugačka 0.5m, sa lukom od 1800, leptirasta priрубnica ND 100, antikorozivna zaštita. Obračun po 1 kom	kom	1.00			
4.5	Nosač bunarske glave, čelična cev $\varnothing 323$ mm, d=5.6mm, L=1200mm, antikoroziorno zaštićena i obojena. Obračun po 1 kom	kom	1.00			
5. OSTALI RADOVI						
5.1	Izrada zaštitnog premaza unutrašnjih površina objekta "Penetratom" u 2 sloja radi zaštite betona Obračun po 1 m ² $(2 \times 1.6 + 2 \times 2.45) \times 1.9 + 1,6 \times 2,45 = 19,31$	m ²	19.50			
5.2	Izrada zaštitnog premaza spoljnih površina objekta "Bitulitom" u 2 sloja radi zaštite betona Obračun po 1 m ² $(2 \times 1.9 + 2 \times 2.75) \times 2.2 = 20.46$	m ²	20.50			
UKUPNO IZGRADNJA BUNARSKOG ŠAHTA						
II IZGRADNJA POVEZNOG ŠAHTA:						
<p>Povezni šaht je armiranobetonska ukopana konstrukcija, svetlih mera 1,0mx1,0mx1,7m. U prostoru gornje ploče postavljen je šahtni poklopac od rebrastog lima na kome su ugrađene ventilacione cevi, dok je silaz u objekat predviđen penjalicama izvedenih od RA f19. Povezni šaht se postavlja na zbijen peskovito-šljunkoviti tampon debljine 10cm i tampon sloj nearmiranog betona MB10 debljine 5 cm.</p>						
1. ZEMLJANI RADOVI						
1.1	Mašinski iskop zemlje za građevinsku jamu sa nagibom kosina 1:1, kao u grafičkom prilogu. Obračun po 1 m ³ $(2,3 \times 2,3 + 5,6 \times 5,6) / 2 \times 1,65 = 30,24$	m ³	30.50			
1.2	Nasipanje temeljne jame oko izgrađenog šahta sa iskopanim materijalom u slojevima debljine do 30 cm uz odgovarajuće zbijanje materijala vibro pločom. Obračun po 1 m ³	m ³	28.50			

	30,24-0,14-0,06-1,0x1,0x1,50=28,54					
1.3	Utovar i odvoz viška iskopanog materijala. Obračun po 1 m ³ 30,5-28,5=2,00	m ³	2.00			
1.4	Izrada tampona od peskovito-šljunkovitog materijala sa potrebnim zbijanjem vibro pločom. Debljina tampona iznosi 10cm. Obračun po 1 m ³	m ³	0.20			
2. BETONSKI RADOVI						
2.1	Izrada tampon sloja od nearmiranog betona MB20 ispod donje ploče šahta preko urađenog tampona, debljine d=5cm. Obračun po 1 m ³ 1,1x1,1x0,05=0,06	m ³	0.10			
2.2	Betoniranje šahta bunara vodonepropusnim armiranim betonom MB30 u svemu prema dispozicionom crtežu. U cenu betona uračunat je sav rad i materijal, isključujući armaturu koja je data posebnom pozicijom. Obračun po 1 m ³	m ³	1.00			
3. ARMIRAČKI RADOVI						
3.1	Nabavka, transport, sečenje, savijanje i montaža rebraste armature RA 400/500-2 i mrežaste armature MAG 500/560 za izgradnju šahta Jedinična cena obuhvata sav rad, materijal i sve ostale troškove vezane za nabavku, transport, sečenje, savijanje zadatog oblika, čišćenje i postavljanje armature. Plaća se po 1 kg ugrađene armature. Obračun po 1 kg	kg	57.00			
4. BRAVARSKI RADOVI						
4.1	Nabavka, izrada, transport i ugradnja poklopca 100x100cm od rebrastog lima debljine d=4mm. Poklopac zaštititi od korozije i ofarbati bojom za metal. Obračun po 1 kom	kom	1.00			
4.2	Izrada, transport i ugradnja penjalica od rebraste armature f19, na razdaljini od 30cm, kao u dispozicionom crtežu. Obračun po 1 kg	kg	6.50			
5. OSTALI RADOVI						

5.1	Izrada zaštitnog premaza unutrašnjih površina objekta "Penetratom" u 2 sloja radi zaštite betona Obračun po 1 m ²	m ²	5.00			
5.2	Izrada zaštitnog premaza spoljnih površina objekta "Bitulitom" u 2 sloja radi zaštite betona Obračun po 1 m ²	m ²	6.00			
UKUPNO IZGRADNJA POVEZNOG ŠAHTA						
III ZGRADA ZA HLORINATOR						
1. PRIPREMNI RADOVI						
1.1	Geodetsko snimanje Pozicija obuhvata geodetsko prenošenje potrebnih podataka iz projekta na teren sa iskolčavanjem istog uz stalnu visinsku kontrolu i snimanje izvedenog stanja za potrebe registrovanja objekta. Obračun po 1 m ²	m ²	6.00			
2. ZEMLJANI RADOVI						
2,1	Iskop za fundiranje elektro zgrade. Iskop zemlje za fundiranje temelja objekta i za izradu trotoara oko objekta. Obračun po 1 m ³ $5,00 \times 4,00 \times 0,2 = 4,00$ $0,6 \times 0,75 \times (3,40 \times 2 + 1,20 \times 2) = 4,14$	m ³	8.50			
2,2	Zatrpavanje. Zatrpavanje zemljom iz iskopa u slojevima debljine 30cm. Obračun po 1 m ³ $8,14 - 14,0 \times 0,2 - 0,79 - 1,47 - 0,74 - 2 \times 3 \times 0,05 = 2,04$	m ³	2.00			
2,3	Odvoz zemlje. Utovar i odvoz viška iskopanog materijala. Obračun po 1 m ³ $8,14 - 14,0 \times 0,2 - 0,79 - 1,47 - 0,74 - 2 \times 3 \times 0,05 = 2,04$	m ³	2.00			
2.4	Izrada tampona od šljunka Planiranje dna i izrada tampona od šljunka d=10 cm kao podloga temeljima i podnoj ploči. Tampon se nanosi sa tačnošću +/- 1 cm sa mehaničkim nabijanjem. Obračun po 1 m ³ $0,4 \times 0,1 \times (3,2 \times 2 + 1,4 \times 2) = 0,37$ $2,6 \times 1,6 \times 0,1 = 0,42$	m ³	1.00			

3. BETONSKI RADOVI						
3.1	Trotoar MB 20 Betoniranje trotoara i rigole od nearmiranog betona MB 20 preko posteljice od šljunka. U svemu prema dispozicionom crtežima. Obračun po 1 m ² $2 \times 5,0 \times 1,0 + 2 \times 2,0 \times 1,00 = 14,00$	m ²	14.00			
3.2	Temeljne trake MB 20 Betoniranje temeljnih traka od nearmiranog betona MB 20 prema dispozicionom crtežu Obračun po 1 m ³ $0,4 \times 0,1 \times (3,2 \times 2 + 1,4 \times 2) = 1,47$	m ³	1.50			
3.3	Ploča MB 20 Betoniranje donje ploče i stepenika na ulazu od nearmiranog betona MB 20 prema dispozicionom crtežu. Obračun po 1 m ³ $3,0 \times 2,0 \times 0,15 + 0,15 \times 0,3 \times 2,30 = 1,00$	m ³	1.00			
3.4	MB 30 Betoniranje svih konstruktivnih elemenata objekta armiranim betonom MB 30, u svemu prema dispozicionom crtežu. U cenu betona uračunata je i sva potrebna dvostrana oplata. Obračun po 1 m ³ $0,2 \times 0,4 \times (3,00 \times 2 + 1,6 \times 2) = 0,74$ $2 \times 0,19 \times 0,19 \times (2,20 + 2,42) = 0,33$	m ³	1.10			
4. ARMIRAČKI RADOVI						
4.1	Armatura Nabavka, transport, sečenje, savijanje i montaža rebraste armature RA 400/500-2 u potpunosti po planu armature iz projekta. Obračun po 1 kg	kg	254.0 0			
5. ZIDARSKI RADOVI						
5.1	Zid d = 19 cm Zidanje zida d = 19 cm od blokova 25x19x19 cm u produžnom malteru 1:2:6 na objektu u svemu prema dispozicionim crtežima. Obračun po 1 m ³ $0,19 \times (2,62 \times 2,2 + 2,62 \times 2,42 + 2 \times 1,62 \times 2,31) = 3,72$ $-0,19 \times 0,91 \times 2,05 \times 2 = 0,71$	m ³	3.00			
5.2	Zid d = 12 cm					

	<p>Zidanje zida d = 12 cm od opeke u produžnom malteru 1:2:6 u svemu prema dispozicionim crtežima.</p> <p>Obračun po 1 m² $0,19 \times (2,62 \times 2,2 + 2,62 \times 2,42 + 2 \times 1,62 \times 2,31) = 3,72$ $-0,19 \times 0,91 \times 2,05 \times 2 = 0,71$</p>	m ²	3.00				
5.3	<p>Fert konstrukcija</p> <p>Izrada tavanice od fert gredica h=14+6 cm, raspona 2.00 m. U cenu su uračunati i serklaži visine h=30cm po ivicama tavanice.</p> <p>Obračun po 1 m² $2,0 \times 3,0 = 6,0$</p>	m ²	6.00				
5.4	<p>Cementna košuljica</p> <p>Izrada cementne debljine d=5cm prema dispozicionom crtežu.</p> <p>Obračun po 1 m² $1,25 \times 1,62 \times 2 = 4,05$</p>	m ²	4.00				
5.5	<p>Malterisanje</p> <p>Malterisanje zidova (unutrašnje) u produžnom malteru 1:2:6 na elektro zgradi. Otvori do 3 m² se ne odbijaju.</p> <p>Obračun po 1 m² $(1,62 + 1,25) \times 2 \times 2,36 \times 2 = 27,09$</p>	m ²	27.50				
5.6	<p>Malterisanje plafona</p> <p>Malterisanje plafona u produžnom malteru 1:2:6 na elektro zgradi.</p> <p>Obračun po 1 m² $1,62 \times 1,25 \times 2 = 2,03$</p>	m ²	2.00				
5.7	<p>Krečenje</p> <p>Gletovanje i krečenje zidova i plafona disperzivnom bojom u belom tonu svih omalterisanih površina u zgradi. Otvori do 3 m² se ne odbijaju.</p> <p>$27,09 + 2,03 = 29,12$</p>	m ²	29.50				
5.8	<p>Fasada</p> <p>Kompletna izrada "DEMIT" fasade. Pozicija obuhvata nabavku materijala, doprema na gradilište i rad na izradi fasade. U cenu su uračunati materijal (stiropor 5cm debljine, lepak, tiplovi, mrežica, ugaone lajsne, bavalit, molerske trake i najlon za zaštitu prozora i površina oko objekta), skela i rad na izradi fasade.</p> <p>Obračun po 1 m² $(3,14 + 2,14) \times 2 \times 2,50 = 26,40$</p>	m ²	23.00				

	-0,91x2,05x2=3,73					
5.9	Keramičke pločice Nabavka i ugradnja keramičkih podnih pločica u objektu prema dispozicionom crtežu. Obračun po 1 m ² 1,25x1,62=2,03	m ²	2.00			
6. LIMARSKI RADOVI						
6.1	Krov Nabavka i montaža prekrivke krova od talasastog lima d=0.7mm, h=7cm. Lim je pričvršćen šrafovimama za štafle 8 x 5 cm. U svemu prema dispozicionom crtežu. Obračun po 1 m ² 2,0x3,0=6,0	m ²	6.00			
6.2	Oluci Nabavka i ugradnja oluka od pocinkovanog lima 15x15 cm. Obračun po 1 m Vertikalni Horizontalni	m m	2.50 3.50			
7. BRAVARSKI RADOVI						
7.1	Vrata Izrada i ugradnja ulaznih PVC vrata dimenzija 80/200cm na elektro zgradi. Sve površine antikoroziorno zaštititi i obojiti. Obračun po 1 kom	KOM	2			
8. OSTALI RADOVI						
8.1	Gumeni pod Izrada gumenog zaštitnog poda u prostoriji sa elektro ormanima. Guma se isporučuje u rolnama i lepi se na betonski pod. Obračun po 1 m ²	m ²	2.00			
8.2	Ventilator Nabavka i ugradnja ventilatora u zid prema dispozicionom crtežu. Obračun po 1 kom	kom	1.00			
8.3	Hidroizolacija Nabavka i ugradnja hidroizolacije "kondor" d=4mm. Obračun po 1 m ² 2,0x3,0=6,0	m ²	6.00			
UKUPNO ZGRADA ZA HLORINATOR						
IV- ZA OPREMANJE BUNARA - ELEKTROENERGETSKI DEO						

NAPOMENA	Svaka tačka ovog predmeta obuhvata isporuku glavnog i nabavku i isporuku svog pomoćnog, potrebnog materijala i svih potrebnih radova (i ono što nije eksplicitno navedeno) da bi instalacija nesmetano funkcionisala. U tekstu se podrazumeva da je oprema istog kvaliteta slična navedenom tipu, te ukoliko ponuđač nudi opremu drugog proizvođača, treba da navede puno ime tog proizvođača i njegov tip opreme. Izvođenje svih elektro radova uskladiti sa izvođenjem arhitektonsko-grđevinskih i hidromašinskih radova					
A1	NN elektro oprema za priključak novoprojektovog UNOB na NN mrežu.	paušalno	1			
A2	NN OPREMA BL-1					
1	Limeni plastificiran upravljačko napojni orman za unutrašnju montažu, dimenzija 800x1000x400mm. U orman se ugrađuje sledeća oprema:	kom	1			
	Glavna sklopka G40-10-U,ABB	kom	1			
	Prenaponska zaštita B+C sa četiri odvodnika prenapona	kom	4			
	Zaštitna uređaj diferencijalne struje 40/0.5A,	kom	1			
	Motorni prekidač MS325-25(20-25)A,	kom	1			
	Automatski osigurač B/16A,3 p	kom	1			
	Automatski osigurač B/16A,1p	kom	4			
	Automatski osigurač B/6A,1p	kom	3			
	Automatski osigurač B/10A,1p	kom	5			
	Kontaktor A9-10, 220VAC	kom	1			
	Pomoćni rele FINDER, 220VAC	kom	3			
	Vremenski rele 220V,50Hz,0-60"	kom	2			
	Nivometar, 220VAC	kom	1			
	Pomoćna sklopka G10-90-U	kom	2			
	Pomoćna sklopka G10-51-U	kom	2			
	Frekventni regulator za motor utopne pumpe, 9.2 kW, 22A,	kom	1			
	Digitalni merač trenutnog pritiska (bara),	kom	1			
	Napojna jedinica 230V/24VDC,50W.	kom	1			
	Taster TS22, 220V, 50Hz.	kom.	1			
	Signalne sijalice 220V, 50Hz.	kom	5			
	Brojač časova rada,220V,50Hz	kom	1			
	Fotorele (FOREL) sa sondom (220V,50Hz)	kom	1			

	Ventilator sa dve žaluzine i termostatom 165m ³ /h	kom	1			
	Monofazna priključnica sa zaštitnim kontaktom, 220V,50Hz	kom	1			
	Trofazna priključnica sa zaštitnim kontaktom, 380V,50Hz	kom	1			
	Nabavka i ugradnja sijalice, neonska 11W, 220V za rasvetu ormana	kom	1			
	Natpisne pločice	kom	10			
	POK kanali	m	2			
	Uvodnice	kom	6			
	Montaža i sitan vezni materijal (uvodnici, redne stezaljke, pok kanali, montažne šine, provodnici itd.)	paušalno	1			
	Ukupno upravljačko napojni orman:					
2	Nabavka i ugradnja viseće sonde sa 40 m kabla u okiten crevu, 5/4", 30m .	kom	3			
3	Monofazna priključnica sa zaštitnim kontaktom, silumenska, 220V,50Hz sa odgovarajućim pratećim priborom za hlorinator i u bunarskom šahtu.	kom	2			
4	Nabavka i ugradnja priključnog ormarića motora (Pom,Pos) od plastike, dimenzija 250x250x100 mm, komplet sa držačima i rednim stezaljkama u bunarskom šahtu.	kom	1			
5	Nabavka i ugradnja transmitera pritiska (4-20mA) i tlačne sklopke sa slavinicom, montirane na hidroforskoj posudi 3-6 bara.	kom	1			
6	Nabavka i ugradnja sijalice, neonska 18W,220V vodonepropusne sa odgovarajućom sijalicom, jednopolnom OG preklopkom, kablovima, komplet sa držačima u bunarskom šahtu.	kom	1			
7	Nabavka i ugradnja komplet svetiljke spoljnog osvetljenja sa osiguračem, sijalicom visokog pritiska 70W, stubom visine 5 m iznad zemlje i izradom betonskog temelja (1m ³) stuba.	kom	1			
8	Nabavka i ugradnja pocinkovane trake FeZn 25x4 mm postavljena u betonski šaht na potporne nosače trake i povezana sa ukrsnim komadima za temeljni uzemljivač.	m	30			
A3	KABLOVSKI RAZVOD za bunar BL-1:					

1	Polaganje kablova u iskopan kablovski rov, uvuđenje u objekte i spajanje sa NN ormanima. Naspe se sloj sitne zemlje debljine 0,1m; zatim se polaže kabel, pa se preko kabla naspe drugi sloj zemlje od 0,1m, iznad koga se postavi GAL štitnik, Plastična traka za upozorenje iznad sledećeg sloja zemlje od 0,4 m. Rov se zatrpava iskopanom zemljom u slojevima i dobro nabije. Obračun se vrši po dužnom metru kablovskog rova. Komplet sa pribavljanjem atesta o zbijenosti tla.	m	30			
<u>Nabavka i ugradnja kablova:</u>						
2	Kabel EPN 50-Y 4x6 mm ² ,	m	40			
3	Kabel PP00-Y 3x2,5 mm ² ,	m	40			
4	Kabel PP00-Y 3x1,5 mm ² ,	m	60			
5	Kabel LiYCY 3x0,75 mm ² ,	m	10			
6	Kabel PP/J 2x0,75 mm ² ,	m	10			
7	Nabavka i ugradnja juvidur cevi fi 50mm; služi kao kao mehanička zaštita kabla kroz zid šahta i betoski temelj kandelabera	m	3			
8	Nabavka i ugradnja polietilenske cevi fi 100mm; služi za uvlačenje kalova od šahta bunara do hlorinatorske kućice.	m	8			
9	Nabavka i ugradnja plastificiranog gvozdеноg gibljivog creva fi 25; služi kao mehanička zaštita kabla	m	30			
10	Montaža kablova i sitan vezni materijal (pok kanali, montažne šine, itd.)	pauš alno	1			
Ostalo bunara BL-1:						
1	Sitan nespecificiran materijal (3 %)	kom	1			
2	Transportni troškovi (3 %)	kom	1			
3	Projekat izvedenog stanja (10 %)	kom	1			
4	Nepredviđeni troškovi (10%)	kom	1			
UKUPNO ELEKTROENERGETSKI DEO						
B. HIDROMAŠINSKO OPREMANJE I POVEZIVANJE BUNARA						
V <u>TRANZITNI CEVOVOD</u>						
1 PRIPREMNO - ZAVRŠNI RADOVI						
1.1.	Utvrđivanje i obeležavanje trase cevovoda i objekata na trasi					

	Utvrđivanje položaja postojećeg vodovoda i ostalih instalacija šlicovanjem poprečnog profila u zoni njegovog očekivanog položaja. Prosečna dubina šlica je 1.3 m, širina 0.60 m i dužina 5 m. Na osnovu utvrđenog položaja izvršiti obeležavanje trase cevovoda i objekata na trasi. Ovom pozicijom je obuhvaćeno i geodetsko praćenje radova prilikom izgradnje cevovoda. Radove vrši izvođač u svemu prema pravilima struke. Obračun po m.	m	21.00			
1.2.	Geodetsko snimanje i kartiranje izgrađenog cevovoda					
1.2.1	Obeležavanje i iskolčavanje trase cevovoda i objekata na cevovodu sa svim elementima. Obračun po m.	m	21.00			
1.2.2.	Geodetsko snimanje i kartiranje izvedenog stanja Obračun po m.	m	21.00			
2	ZEMLJANI RADOVI					
2.1.	Mašinski i ručni iskop rova Kombinovani iskop (80% mašinski, 20% ručni) rova u zemlji II i III kategorije sa odlaganjem iskopanog materijala na 1m od ivice rova, planiranjem i ravnanjem dna rova Rov je pravougaonog poprečnog preseka širine dna 0,80 m. Ako se pri iskopu naiđe na druge instalacije i objekte, izvođača radova je dužan da izvrši njihovo obezbeđenje. U cenu iskopa su uračunati iskop, ručni iskop za proširenje rova za montažu fazonskih komada, zaštita drugih instalacija, planiranje dna rova, crpenje podzemne vode, održavanje rova, izrada i održavanje komunikacijskih puteva na ukrštanjima sa rovom, kao i svi drugi troškovi koji se jave u vezi sa iskopom i održavanjem rova. Obračun po m3 iskop	m3	18.8			
2.2.	Nabavka, dopremanje i ugrađivanje posteljice Izrada posteljice od peska debljine 10 cm, sa planiranjem izbijanjem. Radovi obuhvataju nabavku i dopremanje peska na gradilište i ugrađivanje u posteljicu.					

	Obračun po m3 ugrađenog peska.	m3	1.70			
2.3.	Nabavka, dopremanje i ugrađivanje peska Zatrpavanje rova peskom do 30 cm iznad temena cevi sa kvašenjem i nabijanjem. Radovi obuhvataju nabavku i dopremanje peska na gradilište i ugrađivanje u rov. Obračun po m3 ugrađenog peska.	m3	6.70			
2.4.	Zatrpavanje rova zemljom iz iskopa Zatrpavanje rova zemljom iz iskopa. Rov zatrpavati probranom zemljom iz iskop, po završenom zatrpavanju peskom, u slojevima po 20 cm, sa nabijanjem do propisane zbijenosti. Kao materijal za zatrpavanje ne može se koristiti materijal organskog porekla, "šut", kamenje i slično. Završni sloj od 20 cm treba da bude humusni materijal. Obračun po m3 ugrađenog peska.	m3	13.30			
2.5.	Odvoz viška materijala na deponiju Transport viška zemlje iz iskopana na deponiju udaljenu do 2 km, koju odredi nadzorni organ. Radovi obuhvataju utovar, transport, istovar i grubo planiranje istovarenog materijala na deponiji. Obračun po m3 ugrađenog peska.	m3	5.50			
2.6.	Sniženje nivoa podzemnih voda i crpljenje atmosferskih voda Snižavanje nivoa podzemne vode i crpljenje atmosferskih voda za vreme iskopa rova, montaže cevi i zatrpavanja rova. Za vreme izvođenja navedenih pozicija, dno rova mora biti suvo. Jediničnom cenom je obuhvaćena oprema, materijal i energija za sniženje NPV. Obračun po m cevovoda.	m	21.00			
3	TESARSKI RADOVI					
3.1.	Izrada oplata sa razupiranjem rova. Izrada oplata sa razupiranjem rova. Razupiranje izvršiti dvostrano, zdravom građom. Obračun po m2	m2	47.00			
4	BETONSKI RADOVI					
4.1.	Izrad anker blokova Izrada betonskih ankernih blokova na					

	mestima promene pravca cevovoda i ograncima Obračun po komadu anker bloka.	kom	2.00			
5	INSTALATERSKI I MONTAŽERSKI RADOVI					
5.1.	<p>Polietilenske cevi za uličnu mrežu Nabavka, isporuka i montaža polietilenskih cevi klase S-8, za radni pritisak od 10 bara. Jediničnom cenom je obuhvaćena nabavka, transport, istovar i montaža cevi. Predmet isporuke su samo neoštećene i ispravne cevi koje poseduju deklaraciju proizvođača. Projektom su predviđene PE vodovodne cevi koje se ugrađuju u sloj peska ili sitnog nekoherentnog materijala 10 cm ispod, pored i 30 cm iznad temena cevi i koje su statički stabilne pri dinamičkom hidrauličkom opterećenju do 10 bari, nadsloju zemlje od 1 m i saobraćajnom opterećenju merodavnim vozilom težine 250 kN. Predmet isporuke, uz predhodnu saglasnost projektanta, mogu biti i cevi drugih proizvođača i od drugog materijala pod uslovom da imaju mehaničke i hidrauličke karakteristike jednake ili bolje od karakteristika navedenih cevi. Obračun po m' cevovoda PE-100 HD DN 110</p>	m	21.00			
5.2.	<p>Polietilenski venac sa slobodnom prirubnicom Nabavka, transport i ugradnja PE venca sa slobodnom prirubnicom za radni pritisak do 10 bara. Jediničnom cenom je obuhvaćen nabavka, transport, istovar i kompletan materijal i rad na montaži. Obračun po komadu. PE venac sa slobodnom prirubnicom DN 110</p>	kom	4.00			
5.3.	<p>Livenogvozdeni fazonski komadi Nabavka, transport i montaža livenogvozdenih fazonskih komada. Jediničnom cenom je obuhvaćena nabavka, transport, istovar, montaža, spojni i zaptivni materijal, antikorozivna zaštita i sav potreban rad na montaži fazonskih komada. Obračun prema specifikaciji iz projekta. Q komad ogranak sa prirubnicama,</p>	kom	1.00			

	DN100					
6	OSTALI RADOVI					
6.1.	Proba na pritisak Ispitivanje ispravnosti položenog vodovoda pod pritiskom od 13 bara. Ispitivanje obaviti u prisustvu nadzornog organa. Obračun po m	m	10.00			
6.2.	Ispiranje i dezinfekcija cevovoda Ispiranje i dezinfekcija izgrađenog cevovoda. Cenom obuhvatiti utrošak vode za ispiranje i dezinfekciju, dezinfekcijsko sredstvo, higijensko ispitivanje vode i kompletan rad. Obračun po m	m	10.00			
UKUPNO TRANZITNI CEVOVOD						
VI	HIDROMAŠINSKO OPREMANJE BUNARA					
1	Bunarska pumpa Nabavka i montaža potapajuće bunarske pumpe sa 35 m el.napojnog kabla za direktno pokretanje (rad sa soft starterom), sondom za zaštitu od rada na suvo sa 50 m kabla i tehničkom dokumentacijom. Q=10 l/s, H = 61 m, odgovarajuće snage. Obračun po komadu pumpe. Cenom nije obuhvaćen PDV. Montaža pumpe	kom pauš.	1.00			
2	Bunarska glava Izrada bunarske glave prema nacrtu iz priloga 5, rezanje bunarske cevi na projektovanu visinu i zavarivanje prirubnice na bunarsku cev.Obračun po komadu. U cenu je uračunat rad i materijal potreban za izradu bunarske glave i pripremu bunarske cevi. Obračun po komadu.	kom	1.00			
3	Prelazni komad - štucna Prelazni komad sa potisa pumpe (navoj R3") na potisni cevovod. Ugradbena dužina L=500mm. Obračun po kom	kom	1.00			
4	Potisni cevovod Potisni cevovod sastavljen od čeličnih cevi DN 80 debljine zida 4.5 mm, ugradbene dužine 6000mm sa navojima na oba kraja, uključivo spojni zaptivni materijal					

	Obračun po m cevovoda.	m	24.00			
5	Povratna klapna Povratna klapna DN 80, za NP10 izrađen od sivog liva, ugradbene dužine L=260 mm sa priključnim dimenzijama prirubnica za NP10 Obračun po kom	kom	1.00			
6	Pljosnati zatvarač Pljosnati zatvarač ND80 za NP 10 od sivog lima ugradbene dužine L=180mm bez prirubnica sa gumiranim diskom. Obračun po kom	kom	1.00			
7	Manometar sa slavinom za uzorkovanje Manometar sa Burdovom cevi opsega merenja od 0-16 bara navojnog priključka R1/2" sa dva uglasta ventila R1/2", dve duple niple, dva mufa i slavinom za uzorkovanje. Obračun po kom	kom	1.00			
8	Vodomer DN80 Woltman vodomer DN80 sa spojnim i zaptivnim materijalom. Jediničnom cenom je obuhvaćen nabavka, transport istovar, montaža, celokupni spojni i zaptivni materijal kao i potreban rad na montaži. Obračun po kom	kom	1.00			
9	Livenogvozdeni fazonski komadi Nabavka, transport i montaža livenogvozdenih fazonskih komada. Jediničnom cenom je obuhvaćena nabavka, transport, istovar, montaža, spojni i zaptivni materijal, antikoroziivna zaštita i sav potreban rad na montaži fazonskih komada. Obračun prema specifikaciji iz projekta. T komad, DN 100/100. Koleno sa dve prirubnice DN80, 90° FF komad, spojnica sa dve prirubnice, DN 80. L=500mm T komad, DN 80/50. FF komad, spojnica sa dve prirubnice, DN 80. L=200mm Montažno-demontažni komad, DN80, L=200mm FFR - redukcija sa dve prirubnice, DN100/80, L=200mm	kom kom kom kom kom kom kom	1.00 3.00 2.00 1.00 2.00 1.00 1.00			

10	Hlorinator		1.00			
11	Hidroforska posuda zapremine 500 l Nabavka, transport i ugradnja hidroforske posude zapremine 500 litara. Jediničnom cenom je obuhvaćen nabavka, transport, istovar i kompletan materijal i rad na montaži. Hidroforska posuda zapremine 500 l	kom	1.00			
UKUPNO HIDROMAŠINSKO OPREMANJE BUNARA						

РЕКАПИТУЛАЦИЈА РАДОВА:

	<i>OPIS RADOVA</i>	<i>CENA BEZ PDV-A</i>	<i>CENA SA PDV-OM</i>
I. ИЗРАДА БУНАРСКОГ ШАХТА			
1	ЗЕМЉАНИ РАДОВИ		
2	БЕТОНСКИ РАДОВИ		
3	АРМИРАЧКИ РАДОВИ		
4	БРАВАРСКИ РАДОВИ		
5	ОСТАЛИ РАДОВИ		
II. ПОВЕЗНИ ШАХТ			
1	ЗЕМЉАНИ РАДОВИ		
2	БЕТОНСКИ РАДОВИ		
3	АРМИРАЧКИ РАДОВИ		
4	БРАВАРСКИ РАДОВИ		
5	ОСТАЛИ РАДОВИ		
III. ЗГРАДА ЗА ХЛОРИНАТОР			
1	ПРИПРЕМНИ РАДОВИ		
2	ЗЕМЉАНИ РАДОВИ		
3	БЕТОНСКИ РАДОВИ		
4	АРМИРАЧКИ РАДОВИ		
5	ЗИДАРСКИ РАДОВИ		
6	ЛИМАРСКИ РАДОВИ		
7	БРАВАРСКИ РАДОВИ		
8	ОСТАЛИ РАДОВИ		
IV- ZA OPREMANJE BUNARA - ELEKTROENERGETSKI DEO			
V ТРАНЗИТНИ ЦЕВОВОД ЗА БУНАР			
1	ПРИПРЕМНО - ЗАВРШНИ РАДОВИ		
2	ЗЕМЉАНИ РАДОВИ		
3	ТЕСАРСКИ РАДОВИ		
4	БЕТОНСКИ РАДОВИ		
5	ИНСТАЛАТЕРСКИ И МОНТАЖЕРСКИ РАДОВИ		
6	ОСТАЛИ РАДОВИ		

VI. ХИДРОМАШИНСКО ОПРЕМАЊЕ БУНАРА		
УКУПНО (I+II+III+IV+V+VI)		

Образац структуре цене понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише.

УПУТСТВО:

- У колону 5. уписати јединичну цену без ПДВ-а за сваку ставку појединачно.
- У колону 6. уписати укупну цену без ПДВ-а за сваку ставку појединачно, а добија се множењем колоне 4 и колоне 5.
- у колону 7. уписати укупну цену са ПДВ-ом за сваку ставку појединачно, а добија се додавањем износа ПДВ-а ставци из колоне 6.
- У табелу Рекапитулација уписати укупне цене без ПДВ-а, и цену са обрачунатим ПДВ-ом, за све наведене радове, и укупно за све предметне радове .

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

(ОБРАЗАЦ 3)

ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

У складу са чланом 88. став 1. ЗЈН, понуђач _____ [навести назив понуђача], доставља укупан износ и структуру трошкова припремања понуде, како следи у табели:

ВРСТА ТРОШКА	ИЗНОС ТРОШКА У РСД
УКУПАН ИЗНОС ТРОШКОВА ПРИПРЕМАЊА ПОНУДЕ	

Трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова.

Ако је поступак јавне набавке обустављен из разлога који су на страни наручиоца, наручилац је дужан да понуђачу надокнади трошкове израде узорка или модела, ако су израђени у складу са техничким спецификацијама наручиоца и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.

Напомена: достављање овог обрасца није обавезно.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

У складу са чланом 26. ЗЈН, _____,
(Назив понуђача)
даје:

ИЗЈАВУ

О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду у поступку јавне набавке: **Израда, опремање и повезивање бунара БЛ-1 на изворишту насеља Ловћенац**, бр 404-14/2018-01, поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

Напомена: у случају постојања основане сумње у истинитост изјаве о независној понуди, наручилац ће одмах обавестити организацију надлежну за заштиту конкуренције. Организација надлежна за заштиту конкуренције, може понуђачу, односно заинтересованом лицу изрећи меру забране учешћа у поступку јавне набавке ако утврди да је понуђач, односно заинтересовано лице повредило конкуренцију у поступку јавне набавке у смислу ЗЈН којим се уређује заштита конкуренције. Мера забране учешћа у поступку јавне набавке може трајати до две године. Повреда конкуренције представља негативну референцу, у смислу члана 82. став 1. тачка 2) ЗЈН.

Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

(ОБРАЗАЦ 5)

ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛ. 75. СТ. 2.
ЗАКОНА

Поступајући по одредби члана 75. став 2. Закона,
_____ (уписати назив понуђача)
као овлашћено лице понуђача (или као законски заступник понуђача), дајем следећу

ИЗЈАВУ

Изјављујем, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, да је Понуђач _____ (уписати назив понуђача) при састављању понуде за јавну набавку **Израда, опремање и повезивање бунара БЛ-1 на изворишту насеља Ловћенац, ЈН бр. 404-14/2018-01**, поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и потврђујем да понуђач нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

Напомена: Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

(ОБРАЗАЦ 6)

ОБРАЗАЦ СПИСКА ИЗВЕДЕНИХ РАДОВА

Списак изведених радова на бушењу и опремању истражно-експлоатационих бунара у претходне 3 пословне године (2015., 2016., 2017. г.):

Бр.	Наручилац/ Инвеститор	Врста радова:	Уговорена вредност радова без ПДВ-а:	Датум извође- ња радова:
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
		УКУПНО:		

Датум: _____
у _____

М.П.

Потпис овлашћеног
лица

Напомена: За наведене радове потребно је доставити и потврду наручиоца радова/инвеститора на прописаном обрасцу.

Образац копирати у потребном броју примерака

ОБРАЗАЦ ПОТВРДЕ О ИЗВЕДЕНИМ РАДОВИМА

Инвеститор – наручилац(назив, МБ, седиште)

_____ издаје

ПОТВРДУ О РЕАЛИЗАЦИЈИ УГОВОРА

којом се потврђује да је понуђач

_____ (уписати назив и седиште понуђача)

За потребе Наручиоца квалитетно и у уговореном року извео радове

_____ (навести врсту радова)

у вредности од укупно _____ динара без ПДВ-а, односно у вредности од укупно _____ динара са ПДВ-ом, а на основу Уговора број _____ од _____ .

Ова потврда се издаје ради учешћа у поступку јавне набавке **радова – Израда, опремање и повезивање бунара БЛ-1 на изворишту насеља Ловћенац, ЈН бр. 404-14/2018-01**; у друге сврхе се не може користити.

Контакт особа наручиоца: _____

Телефон: _____

Датум: _____

у _____

М.П.

Законски заступник
инвеститора(наручиоца)

Напомена: Образац потврде се доставља од сваког инвеститора понуђача. Овај образац из конкурсне документације копирати у потребном броју примерака.

(ОБРАЗАЦ 8)

**ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О АНГАЖОВАЊУ ОДГОВОРНОГ ИЗВОЂАЧА
РАДОВА**

Понуђач овим потврђује да ће доле наведени одговорни извођач/и радова бити ангажован у периоду извршења уговора за извршење јавне набавке **радова – Израда, опремање и повезивање бунара БЛ-1 на изворишту насеља Ловћенац, ЈН бр. 404-14/2018-01:**

Бр.	Име и презиме	Број лиценце	Назив привредног субјекта који ангажује одговорног извођача:	Основ ангажовања: -стално запослен - уговор
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				

Датум: _____
У _____

М.П.

Потпис овлашћеног лица

(ОБРАЗАЦ 9)

ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ НА ОСНОВУ ЧЛАНА 79. став 10. ЗЈН

ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ (подаци из АПР-а)			
Пословно име:			
Скраћено пословно име:			
Правна форма:			
Седиште:	Општина:	Место:	Улица и број:
Матични број:			
ПИБ:			

На основу члана 79. став 10. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015), под кривичном и материјалном одговорношћу као понуђач дајем

ИЗЈАВУ

да се у држави - _____, у којој имам седиште не издају докази из члана 77. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/12, 14/2015 и 68/2015), те исту оверену пред судским - управним органом – јавним бележником – другим надлежним органом државе _____, прилажем узпонудуза јавну набавку _____ у поступку јавне набавке (ЈНОПБР: _____).

Упознат сам са могућношћу Наручиоца да провери да ли су испуњени услови за давање ове изјаве односно да провери да ли су документи којима понуђач доказује испуњеност тражених услова издати од стране надлежних органа државе где имам седиште.

М.П.

ПОНУЂАЧ

(потпис овлашћеног лица)

Напомена: Важи само за понуђаче који имају седиште ван РС. Изјава мора бити оверена пред судским или управним органом, јавним бележником или другим надлежним органом државе у којој понуђач има седиште.

(ОБРАЗАЦ 10)

**ОБРАЗАЦ ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА О ОБИЛАСКУ ЛОКАЦИЈЕ
КОЈА ЈЕ ПРЕДМЕТ ЈАВНЕ НАБАВКЕ И УВИДА У ТЕХНИЧКУ
ДОКУМЕНТАЦИЈУ**

Назив понуђача:	
Седиште и адреса понуђача:	
Матични број:	
Шифра делатности:	
ПИБ:	
Телефон:	
Е – маил адреса:	
Место и датум:	

ПОНУЂАЧ _____

_____ изјављује да је **обишао локацију** која је предмет јавне набавке, остварио увид «на лицу места» у техничку документацију и све информације које су неопходне за припрему и подношење понуде за јавну набавку радова - _____,
ЈНОПБР: _____.

Такође изјављујемо да смо упознати са свим условима градње и да они, сада видљиви, не могу бити основ за било какве накнадне промене у цени.

У _____

ПОНУЂАЧ

Дана _____ 2018. године

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица Понуђача)

НАРУЧИЛАЦ

(потпис овлашћеног лица Наручиоца)

Напомена: Уколико понуду подноси група понуђача, обилазак локације и увид у техничку документацију мора извршити носилац посла, представник групе понуђача који буде именован споразумом о зајеничком наступању. Овај Образац Изјава мора бити уредно попуњен, потписан и печатом оверенод стране представника понуђача - носиоца посла и Наручиоца, у противном, понуда ће бити одбијена.

VII МОДЕЛ УГОВОРА

УГОВОР О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ РАДОВА

Израда, опремање и повезивање бунара БЛ-1 на изворишту насеља
Ловћенац

Бр.: _____ (уписује Наручилац)

Закључен између:

ОПШТИНА МАЛИ ИЂОШ, са седиштем у **Малом Иђошу**, улица **Главна бр. 32**,
ПИБ: **101434697**, Матични број: **08695059**, Број рачуна: 840-95640-37 кога заступа:
Марко Лазић, председник општине (у даљем тексту: **Наручилац**)

и

ИЗВОЂАЧ: _____, улица _____
из _____, ПИБ: _____, матични број: _____,
број рачуна: _____ кога заступа _____ (у
даљем тексту: **Извођач**)

(Извођач наступа са подизвођачем _____, улица _____,
матични број _____ из _____, ПИБ: _____,
кога заступа _____ који ће делимично извршити
предметну набавку, у _____ делу:
_____), што износи
_____ динара без пореза на додату вредност, тј. _____% од укупне
вредности овог уговора.

Извођач у потпуности одговара Наручиоцу за извршење уговорних обавеза.

У СЛУЧАЈУ ПОДНОШЕЊА ЗАЈЕДНИЧКЕ ПОНУДЕ (ГРУПА ПОНУЂАЧА)

ГРУПЕ ПОНУЂАЧА који су се на основу Споразума број _____ од
_____ 2018. године који је саставни део овог Уговора, међусобно и према
Наручиоцу обавезали на извршење предметне јавне набавке, односно овог Уговора

1.

(Назив понуђача, поштански број и седиште, општина, улица и број, матични број, ПИБ)

као **члан групе који је носилац посла**, односно који је поднео понуду и који ће
заступати групу понуђача пред Наручиоцем и који ће у име групе понуђача потписати
уговор, кога заступа _____ (у даљем тексту: Извођач
радова) _____ (Име, презиме и функција)

2. _____,
(Назив понуђача, поштански број и седиште, општина, улица и број, матични број, ПИБ)
као члан групе, кога заступа _____ (члан групе понуђача)

Чланови групе понуђача одговарају неограничено солидарно према Наручиоцу.

Основ уговора: ЈНОПБР: _____
Број и датум Одлуке о додели уговора: _____
Понуда изабраног понуђача број: _____ од _____. Године

УВОДНЕ ОДРЕДБЕ

Уговорне стране констатују да је наручилац, на основу Закона о јавним набавкама ("Сл. гласник РС", бр.124/2012, 68/2015), Одлуке о покретању отвореног поступка јавне набавке радова – Израда, опремање и повезивање бунара БЛ-1 на изворишту насеља Ловћенац, ЈН бр. 404-14/2018-01, и на основу позива за подношење понуда за јавну набавку радова у отвореном поступку који је објављен на Порталу јавних набавки и интернет страници наручиоца, каои:

- да је Извођач доставио понуду заједно са свим пратећим и саставним елементима, заведену код наручиоца под бројем _____ од дана _____. _____ . 2018. године, која се налази у прилогу уговора и саставни је део овог уговора;
- да понуда Извођача у потпуности одговара техничким спецификацијама из конкурсне документације, које се налазе у прилогу уговора и саставни су део овог уговора;
- да је наручилац на основу понуде Извођача и Одлуке о додели уговора бр. _____ - од _____. 2018. године, прихватио понуду Извођача за набавку радова која је предмет овог уговора и доделио уговор о овој јавној набавци извођачу, као најповољнијем понуђачу.

ПРЕДМЕТ УГОВОРА

Члан 1.

Предмет Уговора је Израда, опремање и повезивање бунара БЛ-1 на изворишту насеља Ловћенац, сходно Техничким спецификацијама, односно предмеру радова који је саставни део конкурсне документације и овог Уговора.

Извођач се обавезује да изведе радове из претходног става овог члана, у свему према Понуди број _____ од _____. 2018. године, која је саставни део овог уговора.

ВРЕДНОСТ РАДОВА

Члан 2.

Уговорне стране утврђују да цена за извођење радова из члана 1. овог Уговора износи укупно _____ динара без ПДВ, односно _____ динара са ПДВ-ом, а добијена је на основу јединичних цена иколичина из Понуде Извођача број _____ од _____. 2018. године.

Уговорена цена је фиксна по јединици мере и не може се мењати услед повећања цене елемената на основу којих је одређена. Укупна цена не може да прелази износ укупне понуђене цене из поднуде Извођача.

Осим вредности рада, добара и услуга неопходних за извршење уговора, цена обухвата и трошкове организације градилишта, осигурања и све остале зависне трошкове Извођача.

Обавезу обрачуна и плаћања пореза на додату вредност на укупну вредност Уговора сноси порески обвезник сагласно Закону о порезу на додату вредност, подзаконским актима и пратећим прописима.

НАЧИН ПЛАЋАЊА

Члан 3.

Уговорне стране су сагласне да се плаћање по овом уговору изврши:

- авансно у висини од **30%** од уговорене вредности радова, у року до 45 (четдесетпет) дана од дана пријема:

d) исправног авансног предрачуна и изјаве о наменском коришћењу аванса,

e) банкарске гаранције за повраћај авансног плаћања,

f) банкарске гаранције за добро извршење посла;

- по испостављеним месечним привременим ситуацијама сачињеним на основу оверене грађевинске књиге изведених радова и јединичних цена из Понуде, потписаним од стране стручног надзора, у року до 45 (четдесетпет) дана од дана пријема исправне привремене ситуације, уз важећу банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања, банкарску гаранцију за добро извршење посла;

- по испостављеној окончаној ситуацији у року до 45 (четдесетпет) дана од дана пријема:

d) исправне окончане ситуације сачињене на основу оверене грађевинске књиге изведених радова и јединичних цена из Понуде, оверене од стране стручног надзора,

e) банкарске гаранције за отклањање недостатака у гарантном року,

f) Записника о примопредаји радова и коначном обрачуну сачињеног и потписаног од стране Комисије за примопредају радова и коначни обрачун.

Вредност окончане ситуације не може бити мања од **10%** од уговорене вредности радова.

Плаћање ће се вршити на текући рачун Извођача радова. Плаћање ће се вршити искључиво на рачун Извођача бр. _____ отворен код пословне банке _____.

Уколико Наручилац или финансијер делимично оспоре испостављене ситуације, дужни су да исплате неспорни део ситуације.

Комплетну документацију неопходну за оверу испостављене ситуације: листове грађевинске књиге, одговарајуће атесте за уграђени материјал и набавку опреме и другу документацију Извођач доставља стручном надзору који ту документацију чува до примопредаје и коначног обрачуна; у супротном се неће извршити плаћање тих позиција, што Извођач признаје без права на приговор.

РОК ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА

Члан 4.

Извођач се обавезује да радове који су предмет овог уговора изведе у року од _____ (максимум 60 календарских дана), рачунајући од дана увођења у посао.

Увођење у посао се врши у присуству овлашћених представника Наручиоца, Извођача и стручног надзора, о чему ће бити сачињен посебан Записник.

Датум увођења у посао, стручни надзор уписује у грађевински дневник, а сматраће се да је увођење у посао извршено даном кумулативног стицања следећих услова :

- да је Наручилац предао Извођачу инвестиционо техничку документацију и Решење о изградњи-санацији;

- да је Наручилац обезбедио Извођачу несметан прилаз градилишту.

Уколико Извођач не приступи извођењу радова ни седмог дана од кумулативног стицања горе наведених услова, сматраће се да је седмог дана уведен у посао.

Утврђени рокови се не могу мењати без сагласности Наручиоца.

Члан 5.

- Рок за извођење радова се продужава на захтев Извођача :
- у случају прекида радова који траје дуже од 2 дана, а није изазван кривицом Извођача;
 - у случају елементарних непогода и дејства више силе;
 - у случају прекида рада изазваног актом надлежног органа, за који није одговоран Извођач.
 - због лоших временских услова, који онемогућавају извођење радова, на захтев Извођача и предлог стручног надзора;
 - Уговарања вишкова радова;
 - било које обуставе радова које нису последице пропуста Извођача.

Захтев за продужење рока извођења радова који су предмет овог уговора, у писаној форми, уз сагласност стручног надзора, Извођач подноси Наручиоцу у року од два дана од сазнања за околност из става 1. овог члана, а најкасније 5 дана пре истека коначног рока за завршетак радова.

Уговорени рок је продужен када уговорне стране у форми анекса овог уговора у складу са чланом 115. Закона о јавним набавкама о томе постигну писани споразум.

Под роком завршетка радова сматра се дан њихове спремности за технички преглед, а што стручни надзор констатује у грађевинском дневнику.

У случају да Извођач не испуњава предвиђену динамику, обавезан је да уведе у рад више извршилаца, без права на захтевање повећаних трошкова или посебне накнаде.

Ако Извођач падне у доцњу са извођењем радова, нема право на продужење уговореног рока због околности које су настале у време доцње.

УГОВОРНА КАЗНА

Члан 6.

Уколико Извођач не заврши радове који су предмет овог уговора у уговореном року, дужан је да плати уговорну казну у висини 0,1% од укупно уговорене вредности за сваки дан закашњења, с тим што укупан износ казне не може бити већи од 10 % од вредности укупно уговорених радова.

Наплата уговорне казне извршиће се, уз оверу надзорног органа, без претходног пристанка Извођача, умањењем рачуна наведеног у окончаној ситуацији.

Ако је Наручилац због закашњења у извођењу или предаји изведених радова, претрпео штету која је већа од износа уговорне казне, може захтевати накнаду штете, односно поред уговорне казне и разлику до пуног износа претрпљене штете. Постојање и износ штете Наручилац мора да докаже.

ОБАВЕЗЕ ИЗВОЂАЧА

Члан 7.

Извођач се обавезује да радове који су предмет овог уговора изведе у складу са важећим прописима, техничким прописима, Решењем о изградњи, инвестиционо-техничком документацијом и овим уговором, и да по завршетку радова изведене радове преда Наручиоцу.

Ради извођења радова који су предмет овог уговора, Извођач се обавезује да обезбеди радну снагу, материјал, грађевинску и другу опрему, изврши грађевинске, грађевинско-занатске и припремно-завршне радове, као и све друго неопходно за потпуно извршење радова који су предмет овог уговора.

Извођач се обавезује :

- да по пријему инвестиционо-техничке документације исту прегледа и у року од 7 (седам) дана достави примедбе у писаном облику Наручиоцу на разматрање и даље поступање; неблаговремено уочене или достављене примедбе, које нису могле остати

непознате да су на време сагледане, неће бити узете у обзир нити ће имати утицаја на рок за извођење радова;

- да Уговор који му наручилац достави на потпис, потпише и врати га Наручиоцу у року од 3 (три) дана од дана пријема. Уколико Понуђач не поступи у датом року сматраће се да одустаје од понуде због чега ће сносити све законом предвиђене последице, а наручилац ће поступити у складу са чланом 113. став 3. ЗЈН;

- да пре почетка радова Наручиоцу достави решење о именовању одговорног извођача радова;

- да испуни све уговорене обавезе стручно, квалитетно, према важећим стандардима за ту врсту посла и у уговореном року;

- да обезбеди довољну радну снагу на градилишту и благовремену испоруку уговореног материјала и техничку опреме потребну за извођење уговором преузетих радова;

- да обезбеди безбедност свих лица на градилишту, као и одговарајуће обезбеђење складишта својих материјала и слично, тако да се Наручилац ослобађа свих одговорности према државним органима, што се тиче безбедности, прописа о заштити животне средине, и радно правних прописа за време укупног трајања извођења радова до предаје радова Инвеститору и Наручиоцу;

- да се строго придржава мера заштите на раду;

- да омогући вршење стручног надзора на објекту;

- да уредно води сву документацију предвиђену законом и другим прописима Републике Србије, који регулишу ову област;

- дужан је да пре увођења у посао Наручиоцу достави полису осигурања објекта за време извођења радова и полису осигурања од одговорности за штету причињену трећим лицима и стварима трећих лица за све време изградње, тј. до предаје радова Наручиоцу и потписивања записника о примопредаји радова, у свему према важећим законским прописима

- да поступи по свим основаним примедбама и захтевима Наручиоца датим на основу извршеног надзора и да у том циљу, у зависности од конкретне ситуације, освом трошку, изврши поправку или рушење или поновно извођење радова, замену набављеног или уграђеног материјала, опреме, уређаја и постројења или убрзања извођења радова када је запао у доцњу у погледу уговорених рокова извођења радова;

- да по завршеним радовима одмах обавести Наручиоца да језавршио радове и да је спреман за њихов пријем;

- да сноси трошкове накнадних прегледа комисије за пријем радова уколико се утврде неправилности и недостаци;

- да гарантује квалитет изведених радова, употребљеног материјала и набављене опреме, с тим да отклањању недостатка у гарантном року за изведене радове.

Члан 8.

Извођач се обавезује да о свом трошку обезбеди и истакне на видном месту таблу, која мора да садржи:

- податке о објекту који се гради;

- одговорном пројектанту;

- број решења о одобрењу,

- податке о Наручиоцу, Извођачу и надзорном органу;

- почетак и рок завршетка радова

- податке о финансијеру.

ОБАВЕЗЕ НАРУЧИОЦА

Члан 9.

Наручилац се обавезује да уведе извођача у посао у року од 3 дана од дана првог позива Извођача, о чему ће се сачинити посебан записник .

Наручилац се обавезује да Извођачу преда инвестиционо техничку документацију и решење о одобрењу за изградњу, као и другу документацију која је неопходна за почетак извођења радова. Наручилац је дужан да обезбеди све друге услове које су неопходне за отпочињање и извођење радове од стране Извођача.

Наручилац се обавезује да Извођачу плати уговорену цену под условима и на начин одређен члановима 2. и 3. овог уговора.

Наручилац се обавезује да од Извођача, по завршетку радова, прими наведене радове. Наручилац се обавезује да учествује у раду комисије за примопредају радова.

СРЕДСТВО ОБЕЗБЕЂЕЊА

Члан 10.

Извођач се обавезује да најкасније 10 дана од дана закључења уговора наручиоцу достави бланко соло меницу и менично овлашћење у висини од 30% од понуђене цене са ПДВ-ом, као средство финансијског обезбеђења за поврат авансно исплаћеног износа, која треба да буде са клаузулом „без протеста”, роком доспећа „по виђењу” и са роком важења 30 дана дуже од уговореног рока за извршење уговора и и треба да садржи да се меница са назначеним номиналним износом, без сагласности Понуђача може поднети на наплату, у случају да нису изведени радови у висини износа исплаћених средстава. Ако се за време уговора промене рокови за извршење уговорене обавезе, Извођачје у обавези да продужи важност меничног овлашћења.

Меница и менично овлашћење мора бити регистрован у Регистру менице Народне банке Србије, за шта се као доказ доставља извод из Регистра меница НБС.

Меница мора бити оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање, а уз исту се доставља попуњено и оверено менично овлашћење – писмо, са назначеним износом. Уз меницу се доставља копија картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју Извођач наводи у меничном овлашћењу – писму.

Наручилац ће да уновчи меницу у случају да извођач није извео радове у висини износа исплаћених аванских средстава.

Извођач ће у тренутку закључења уговора, а најкасније у року од 5 дана од дана закључења уговора, предати наручиоцу бланко соло меницу и менично овлашћење у висини од 10% од понуђене цене са ПДВ-ом, као средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла која треба да буде са клаузулом „без протеста”, роком доспећа „по виђењу” и са роком важења најмање 30 дана дужим од истека рока за коначно извршење услуга. Ако се за време уговора промене рокови за извршење уговорене обавезе, Извођач је у обавези да продужи важност меничног овлашћења.

Меница и менично овлашћење мора бити регистрован у Регистру менице Народне банке Србије, за шта се као доказ доставља извод из Регистра меница НБС.

Меница мора бити оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање, а уз исту се доставља попуњено и оверено менично овлашћење – писмо, са назначеним износом. Уз меницу се доставља копија картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју Извођач наводи у меничном овлашћењу – писму.

Наручилац ће да уновчи меницу у случају да понуђач не буде извршавао уговорене обавезе у роковима и на начин предвиђен овим уговором.

Извођач се обавезује да приликом примопредаје радова, преда наручиоцу бланко соло меницу и менично овлашћење у висини од 10% од вредности закљученог уговора без ПДВ-а, као средство финансијског обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном року, која треба да буде са клаузулом „без протеста”, роком доспећа „по виђењу” и са роком важења најмањеса роком важности најмање десет дана дужим од гарантног рока. Ако се за време уговора промене рокови за извршење уговорене обавезе, Извођач је у обавези да продужи важност меничног овлашћења.

Меница и менично овлашћење мора бити регистрован у Регистру менице Народне банке Србије, за шта се као доказ доставља извод из Регистра меница НБС.

Меница мора бити оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање, а уз исту се доставља попуњено и оверено менично овлашћење – писмо, са назначеним износом. Уз меницу се доставља копија картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју Извођач наводи у меничном овлашћењу – писму.

Наручилац ће да уновчи меницу у случају да понуђач не буде извршавао уговорене обавезе у роковима и на начин предвиђен у члану 11. и 12. овог Уговора овим уговором.

ГАРАНТНИ РОК

Члан 11.

Гарантни рок за изведене радове износи _____ године (мин: 2 године) рачунајући од дана сачињавања записника о пријему радова (који мора да садржи позитивно мишљење комисије за технички пријем).

За уграђене материјале важи гарантни рок у складу са условима произвођача, који тече од дана извршене примопредаје радова Наручиоцу и Инвеститору.

Извођач је обавезан да, на дан извршене примопредаје радова који су предмет овог уговора, записнички преда Наручиоцу све гарантне листове за уграђене материјале, као и упутства за руковање.

Члан 12.

Извођач је дужан да у току гарантног рока, на први писани позив Наручиоца отклони о свом трошку све недостатке који се односе на уговорени квалитет изведених радова, уграђених материјала и опреме, а који нису настали неправилном употребом, као и сва оштећења проузрокована овим недостацима.

Ако Извођач не приступи извршењу своје обавезе из претходног става у року од 5 дана по пријему писаног позива од стране Наручиоца, Наручилац је овлашћен да за отклањање недостатака ангажује друго правно или физичко лице, на терет Извођача, уновчењем средста обезбеђења за отклањање грешака у гарантном року.

Уколико меница за отклањање грешака у гарантном року не покрива употпуности трошкове настале поводом отклањања недостатака из става 1. овог члана, Наручилац има право да од Извођача тражи накнаду штете, до пуног износа стварне штете.

КВАЛИТЕТ ИЗВЕДЕНИХ РАДОВА

Члан 13.

За укупан уграђени материјал и опрему Извођач мора да има сертификате квалитета и атесте који се захтевају по важећим прописима и мерама за објекте те врсте у складу са пројектном документацијом.

Уколико Наручилац утврди да уграђени материјал или опрема не одговара стандардима и техничким прописима, забрањује његову употребу. У случају спора меродаван је налаз овлашћене организације за контролу квалитета.

У случају да је због употребе неквалитетног материјала угрожена безбедност објекта, Наручилац има право да тражи да Извођач поруши изведене радове и да их освом трошку поново изведе у складу са техничком документацијом и уговорним одредбама. Уколико Извођач у одређеном року то не учини, Наручилац има право да ангажује другог извођача искључиво на трошак Извођача по овом уговору.

Члан 14.

Извођач у потпуности одговара Наручиоцу и Инвеститору за извршење уговорених обавеза, те и за радове изведене од стране подизвођача, као да их је сам извео.

Понуђач не може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, у супротном наручилац ће реализовати средство обезбеђења и раскинути уговор, осим ако би раскидом уговора наручилац претрпео знатну штету.

ИЗМЕНЕ ТОКОМ ТРАЈАЊА УГОВОРА

Члан 15.

Наручилац може у складу са чланом 115. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, бр.124/2012, 14/2015 и 68/2015), након закључења Уговора о јавној набавци без спровођења поступка јавне набавке повећати обим предмета набавке, с тим да се вредност уговора може повећати максимално до 5% од укупне вредности првобитно закљученог уговора, при чему укупна вредност повећања не може да буде већа од 5.000.000,00 динара.

Повећање обима предмета набавке не односи се на вишкове радова уколико су исти уговорени.

Повећањем обима предмета набавке не може се мењати предмет набавке.

Члан 16.

Извођач радова је дужан да у коначни обрачун изведених радова, обухвати и све уговорене вишкове, мањкове радова, као и радове за које се утврдило да се неће изводити, сагласном вољом обе уговорне стране на предлог стручног надзора.

НЕУГОВОРЕНИ РАДОВИ

Вишак и мањак радова

Члан 17.

Извођач није овлашћен да без писане сагласности Наручиоца и стручног надзора мења обим уговорених радова и изводи вишкове радова.

Уколико се током извођења уговорених радова појави потреба за извођењем вишка радова, Извођач радова је дужан да о томе одмах, писменим путем, обавести Наручиоца и стручни надзор.

Извођач радова је обавезан да током извођења радова, а најкасније до коначног обрачуна, достави Наручиоцу, преко стручног надзора, преглед вишкова и мањкова радова са количинама и уговореним јединичним ценама.

Стручни надзор је у обавези да провери основаност истог, опише позиција и количине и достави мишљење са детаљним образложењем сваке појединачне позиције Наручиоцу на усвајање, најкасније у року од 10 (десет) дана од дана пријема.

По прихватању прегледа вишкова и мањкова радова од стране Наручиоца, са Извођачем радова ће се закључити Анекс овог Уговора, сагласно члану 115. ЗЈН, а пре коначног обрачуна, односно испостављања окончање ситуације.

Након закључења Анекса Уговора, Извођач радова се обавезује да у року од 10 (десет) дана од дана потписивања Анекса, преда Наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла из члана 10. овог Уговора на вредност радова који се уговарају Анексом из претходног става.

Непредвиђени радови

Члан 18.

Извођач радова је обавезан да одмах по уоченој потреби за извођењем непредвиђених радова, а пре извођења истих, достави Наручиоцу, преко стручног надзора, захтев за извођење непредвиђених радова који мора да садржи:

1. предмер и предрачун непредвиђених радова са јединичним ценама, оверен од стране стручног надзора;
2. детаљне анализе цена непредвиђених радова.

Стручни надзор проверава основаност потребе за извођењем непредвиђених радова, врши контролу предмера непредвиђених радова, описа позиција и количина и своје мишљење са детаљним образложењем сваке појединачне позиције доставља Наручиоцу најкасније у року од 10 (десет) дана од дана пријема захтева, ради предузимања радњи за уговарање непредвиђених радова у складу са чланом 36. Закона о јавним набавкама, а након добијеног позитивног мишљења Управе за јавне набавке о основаности примене преговарачког поступка. У поступку јавне набавке за уговарање додатних (непредвиђених) радова, Извођач радова је обавезан да достави у року из позива за подношење понуде, понуду за додатне радове (непредвиђене радове).

Закључивањем уговора о извођењу додатних (непредвиђених) радова, Извођач радова стиче услов да започне извођење уговорених непредвиђених радова, као и право на наплату истих, након што их изведе. Стручни надзор није овлашћен да, без писане сагласности Наручиоца, одлучује у име Наручиоца о цени, роковима, измени материјала који се уграђује и обиму непревиђених радова.

Извођач радова је дужан да приступи извођењу хитних непредвиђених радова и пре закључења уговора о њиховом извођењу, уз сагласност стручног надзора уписом у грађевински дневник, уколико је њихово извођење нужно за стабилност објекта или за спречавање штете, а изазвани су ванредним и неочекиваним догађајима, који се нису могли предвидети у току израде техничке документације.

Извођач радова и стручни надзор су дужни да, одмах по наступању ванредних и неочекиваних догађаја, усмено обавесте Наручиоца, а писмено у року од 24 сата. Наручилац ће, по добијању обавештења од стране Извођача радова и стручног надзора, приступити уговарању наведених радова, у складу са ставовима 2., 3. и 4. овог члана Уговора, а након добијеног позитивног мишљења Управе за јавне набавке о основаности примене преговарачког поступка.

Члан 19.

Накнадни радови су радови који нису уговорени и нису нужни за испуњење овог уговора.

Изведени накнадни радови, без закљученог уговора, су правно неважећи.

ПРИМОПРЕДАЈА РАДОВА

Члан 20.

Извођач о завршетку радова који су предмет овог уговора обавештава Наручиоца и стручни надзор, а дан завршетка радова уписује се уграђевински дневник.

Комисију за примопредају радова чине по један представник Наручиоца, стручног надзора, одговорног извођача и извођача радова.

Примопредаја радова се врши комисијски најкасније у року од 15 дана од завршетка радова.

Комисија сачињава записник о примопредаји радова на дан примопредаје радова.

Извођач је дужан да приликом примопредаје радова преда Наручиоцу претехничког прегледа, попуњене одговарајуће табеле свих уграђених материјала у триизвода са приложеним атестима, као и пројекте изведених радова у два примеркауколико је то потребно у складу са Законом о планирању и изградњи.

Грешке, односно недостатке које утврди Наручилац или стручни надзор у току извођења или приликом преузимања и предаје радова, Извођач мора да отклони без одлагања. Уколико те недостатке Извођач не почне да отклања у року од пет дана по пријему позива и ако их не отклони у споразумно утврђеном року, Наручилац ће радове поверити другом извођачу на рачун Извођача.

Технички преглед радова и употребну дозволу обезбедиће Наручилац.

Члан 21.

Коначна количина и вредност радова по овом уговору утврђује се на бази стварно изведених количина радова оверених у грађевинској књизи од стране стручног надзора и усвојених јединичних цена из понуде.

РАСКИД УГОВОРА

Члан 22.

Наручилац има право на једнострани раскид Уговора у следећим случајевима:

- уколико Извођач не изводи радове у складу са пројектно-техничком документацијом или из неоправданих разлога прекине са извођењем радова;
- уколико извршени радови не одговарају прописима или стандардима за ту врсту посла и квалитету наведеном у понуди Извођача, а Извођач није поступио по примедбама стручног надзора.
- ако Извођач радова не започне радове најкасније до 15 дана од увођења у посао;
- ако Извођач радова не поступа по налозима стручног органа у оквиру његових овлашћења
- ако Извођач радова, из неоправданих разлога, прекине извођење радова и исте не настави по истеку рока од 7 дана, или ако одустане од даљег рада;
- ако Извођач радова није успео или је одбио да достави меницу и мњично овлашћење за повраћај авансног плаћања и за добро извршење посла.

Члан 23.

Уговор се раскида изјавом у писаној форми која се доставља другој уговорној страни и са отказним роком од 15 дана од дана пријема изјаве. Изјава мора да садржи основ за раскид уговора.

У случају раскида уговора, Извођач је дужан да изведене радове обезбеди од пропадања, да Наручиоцу преда пројекат изведеног стања, као и записник комисије остварно изведеним радовима и записник комисије о коначном финансијском обрачуну по предметном уговору до дана раскида уговора.

ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 24.

За све што овим уговором није посебно утврђено примењују се одредбе Закона о облигационим односима, Закона о планирању и изградњи и други важећи прописи Републике Србије.

Члан 25.

Прилози и саставни делови овог уговора су:
- понуда Извођача бр. _____ од __. __. 2018. године.

Члан 26.

Све евентуалне спорове уговорне стране ће решавати споразумно. Уколико до споразума не дође, уговара се надлежност Привредног суда у Суботици.

Члан 27.

Овај уговор је сачињен у 6 (шест) истоветних примерака, по три за сваку уговорну страну.

ИЗВОЂАЧ

НАРУЧИЛАЦ

***Напомена:** Овај модел уговор представља садржину уговора који ће бити закључен са изабраним понуђачем, ако понуђач без оправданих разлога одбије да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен, наручилац ће Управи за јавне набавке доставити доказ негативне референце, односно исправу о реализованом средству обезбеђења испуњења обавеза у поступку јавне набавке.*

VIII УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

1. ПОДАЦИ О ЈЕЗИКУ НА КОЈЕМ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САСТАВЉЕНА

Понуђач подноси понуду на српском језику.

2. НАЧИН ПОДНОШЕЊА ПОНУДЕ

Понуђач понуду подноси непосредно или путем поште у затвореној коверти или кутији, затворену на начин да се приликом отварања понуда може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара.

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача.

У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди.

Понуду доставити на адресу: [навести назив и адресу наручиоца], са назнаком: „Понуда за јавну набавку радова – Израда, опремање и повезивање бунара БЛ-1 на изворишту насеља Ловћенац, ЈН бр. 404-14/2018-01 - НЕ ОТВАРАТИ”. Понуда се сматра благовременом уколико је примљена од стране наручиоца до **05.07.2018.** год. до **10,00** часова.

Наручилац ће, по пријему одређене понуде, на коверти, односно кутији у којој се понуда налази, обележити време пријема и евидентирати број и датум понуде према редоследу приспећа. Уколико је понуда достављена непосредно наручилац ће понуђачу предати потврду пријема понуде. У потврди о пријему наручилац ће навести датум и сат пријема понуде.

Понуда коју наручилац није примио у року одређеном за подношење понуда, односно која је примљена по истеку дана и сата до којег се могу понуде подносити, сматраће се неблаговременом. Неблаговремену понуду наручилац ће по окончању поступка отварања вратити неотворену понуђачу, са назнаком да је поднета неблаговремено.

Понуда мора да садржи оверен и потписан:

- 1) Образац понуде (Образац 1);
- 2) Образац структуре понуђене цене, са упутством како да се попуни (Образац 2);
- 3) Образац трошкова припреме понуде (Образац 3);
- 4) Образац изјаве о независној понуди (Образац 4);
- 5) Образац изјаве о поштовању обавеза из чл.75.став2 Закона (Образац 5);
- 6) Образац списка израђених пројектно-техничких документација (Образац 6)
- 7) Образац потврде о изведеним радивима(Образац 7);
- 8) Образац изјаве о кадровским капацитетима (Образац 8);
- 9) Образац Изјаве на основу члана 79. став 10 (Образац 9.)
- 10) Образац потврде о обиласку локације (Образац 10.)
- 11) Модел уговора;

3. ПАРТИЈЕ

Јавна набавка није обликована по партијама.

4. ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА

Подношење понуде са варијантама није дозвољено.

5. НАЧИН ИЗМЕНЕ, ДОПУНЕ И ОПОЗИВА ПОНУДЕ

У року за подношење понуде понуђач може да измени, допуни или опозове своју понуду на начин који је одређен за подношење понуде.

Понуђач је дужан да јасно назначи који део понуде мења односно која документа накнадно доставља.

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу Општина Мали Иђош, 24321 Мали Иђош, Главна бр. 32., са назнаком:

„Измена понуде за јавну набавку радова – **Израда, опремање и повезивање бунара БЛ-1 на изворишту насеља Ловћенац, ЈН бр. 404-14/2018-01 - НЕ ОТВАРАТИ**” или

„Допуна понуде за јавну набавку радова – **Израда, опремање и повезивање бунара БЛ-1 на изворишту насеља Ловћенац, ЈН бр. 404-14/2018-01- НЕ ОТВАРАТИ**” или

„Опозив понуде за јавну набавку радова – **Израда, опремање и повезивање бунара БЛ-1 на изворишту насеља Ловћенац, ЈН бр. 404-14/2018-01- НЕ ОТВАРАТИ**” или

„Измена и допуна понуде за јавну набавку **Израда, опремање и повезивање бунара БЛ-1 на изворишту насеља Ловћенац, ЈН бр. 404-14/2018-01- НЕ ОТВАРАТИ**”.

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача. У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди.

По истеку рока за подношење понуда понуђач не може да повуче нити да мења своју понуду.

6. УЧЕСТВОВАЊЕ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ ИЛИ КАО ПОДИЗВОЂАЧ

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити исто лице може учествовати у више заједничких понуда.

У Обрасцу понуде (Образац 1 у поглављу VI), понуђач наводи на који начин подноси понуду, односно да ли подноси понуду самостално, или као заједничку понуду, или подноси понуду са подизвођачем.

7. ПОНУДА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем дужан је да у Обрасцу понуде (Образац 1 у поглављу VI) наведе да понуду подноси са подизвођачем, проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50%, као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

Понуђач у Обрасцу понуде наводи назив и седиште подизвођача, уколико ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу.

Уколико уговор о јавној набавци буде закључен између наручиоца и понуђача који подноси понуду са подизвођачем, тај подизвођач ће бити наведен и у уговору о јавној набавци.

Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу IV конкурсне документације, у складу са упутством како се доказује испуњеност услова (Образац 6. у поглављу VI).

Понуђач у потпуности одговара наручиоцу за извршење обавеза из поступка јавне набавке, односно извршење уговорних обавеза, без обзира на број подизвођача.

Понуђач је дужан да наручиоцу, на његов захтев, омогући приступ код подизвођача, ради утврђивања испуњености тражених услова.

8. ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА

Понуду може поднети група понуђача.

Уколико понуду подноси група понуђача, саставни део заједничке понуде мора бити споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи податке из члана 81. ст. 4. тач. 1) и 2) ЗЈН и то податке о:

- члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем,
- опису послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора.

Група понуђача је дужна да достави све доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу IV конкурсне документације, у складу са упутством како се доказује испуњеност услова (Образац 5. у поглављу VI).

Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

Задруга може поднети понуду самостално, у своје име, а за рачун задругара или заједничку понуду у име задругара.

Ако задруга подноси понуду у своје име за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци одговара задруга и задругари у складу са законом.

Ако задруга подноси заједничку понуду у име задругара за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци неограничено солидарно одговарају задругари.

9. НАЧИН И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА, ГАРАНТНИ РОК, КАО И ДРУГЕ ОКОЛНОСТИ ОД КОЈИХ ЗАВИСИ ПРИХВАТЉИВОСТ ПОНУДЕ

9.1. Захтеви у погледу рока плаћања

30% од уговореног износа се уплаћује авансно.

Рок плаћања за осталих 70% је највише до 45 дана од дана завршетка радова, односно од дана пријема кончане ситуације од стране наручиоца, на основу кончане ситуације оверене од стране одговорног лица наручиоца.

Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача.

9.2. Захтеви у погледу гарантног рока

Гарантни рок за квалитет изведених радова мора да износи **најмање 2 године** од Од дана сачињавања записника о пријему предметних радова.

9.3. Захтев у погледу рока извођења радова

Понуђач мора да отпочне са извођењем радова у разумном року од дана увођења понуђача у посао, а који не може бити дужи од 10 дана од дана закључења уговора. Рок за завршетак радова је максимум 60 календарских дана од дана увођења понуђача у посао.

Место извођења радова је: Кат. парцела бр. 1752/4 КО Ловћенац

9.4. Захтев у погледу рока важења понуде

Рок важења понуде не може бити краћи од **60** дана од дана отварања понуда.

У случају истека рока важења понуде, наручилац је дужан да у писаном облику затражи од понуђача продужење рока важења понуде.

Понуђач који прихвати захтев за продужење рока важења понуде на може мењати понуду.

10. ВАЛУТА И НАЧИН НА КОЈИ МОРА ДА БУДЕ НАВЕДЕНА И ИЗРАЖЕНА ЦЕНА У ПОНУДИ

Цена мора бити исказана у динарима, са и без пореза на додату вредност, са урачунатим свим трошковима које понуђач има у реализацији предметне јавне набавке, с тим да ће се за оцену понуде узимати у обзир цена без пореза на додату вредност.

Цена је фиксна и не може се мењати.

Ако је у понуди исказана неубичајено ниска цена, наручилац ће поступити у складу са чланом 92. ЗЈН.

Ако понуђена цена укључује увозну царину и друге дажбине, понуђач је дужан да тај део одвојено исказе у динарима.

11. ПОДАЦИ О ВРСТИ, САДРЖИНИ, НАЧИНУ ПОДНОШЕЊА, ВИСИНИ И РОКОВИМА ОБЕЗБЕЂЕЊА ФИНАНСИЈСКОГ ИСПУЊЕЊА ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА

Средство обезбеђења за аванс

Изабрани понуђач се обавезује да најкасније 10 дана од дана закључења уговора наручиоцу достави бланко соло меницу и менично овлашћење у висини од 30% од понуђене цене са ПДВ-ом, као средство финансијског обезбеђења за поврат авансно исплаћеног износа, која треба да буде са клаузулом „без протеста”, роком доспећа „по виђењу” и са роком важења 30 дана дуже од уговореног рока за извршење уговора и и треба да садржи да се меница са назначеним номиналним износом, без сагласности Понуђача може поднети на наплату, у случају да нису изведени радови у висини износа исплаћених средстава. Ако се за време уговора промене рокови за извршење уговорене обавезе, Извођач је у обавези да продужи важност меничног овлашћења.

Меница и менично овлашћење мора бити регистрован у Регистру менице Народне банке Србије, за шта се као доказ доставља извод из Регистра меница НБС.

Меница мора бити оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање, а уз исту се доставља попуњено и оверено менично овлашћење – писмо, са назначеним износом. Уз меницу се

доставља копија картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју Понуђач наводи у меничном овлашћењу –писму. Наручилац ће да уновчи меницу у случају да извођач није извео радове у висини износа исплаћених авансних средстава.

Средство обезбеђења за добро извршење посла

Изабрани понуђач ће у тренутку закључења уговора, а најкасније у року од 5 дана од дана закључења уговора, предати наручиоцу бланко соло меницу и менично овлашћење у висини од 10% од понуђене цене са ПДВ-ом, као средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла која треба да буде са клаузулом „без протеста”, роком доспећа „по виђењу” и са роком важења најмање 30 дана дужим од истека рока за коначно извршење услуга. Ако се за време уговора промене рокови за извршење уговорене обавезе, Понуђач је у обавези да продужи важност меничног овлашћења. Меница и менично овлашћење мора бити регистрован у Регистру менице Народне банке Србије, за шта се као доказ доставља извод из Регистра меница НБС.

Меница мора бити оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање, а уз исту се доставља попуњено и оверено менично овлашћење – писмо, са назначеним износом. Уз меницу се доставља копија картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу –писму. Наручилац ће да уновчи меницу у случају да понуђач не буде извршавао уговорене обавезе у роковима и на начин предвиђен овим уговором.

Средство обезбеђења за отклањање грешака у гарантном року

Изабрани понуђач се обавезује да приликом примопредаје радова, преда наручиоцу бланко соло меницу и менично овлашћење у висини од 10% од вредности закљученог уговора без ПДВ-а, као средство финансијског обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном року, која треба да буде са клаузулом „без протеста”, роком доспећа „по виђењу” и са роком важења најмање са роком важности најмање десет дана дужим од гарантног рока. Ако се за време уговора промене рокови за извршење уговорене обавезе, Понуђач је у обавези да продужи важност меничног овлашћења.

Меница и менично овлашћење мора бити регистрован у Регистру менице Народне банке Србије, за шта се као доказ доставља извод из Регистра меница НБС.

Меница мора бити оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање, а уз исту се доставља попуњено и оверено менично овлашћење – писмо, са назначеним износом. Уз меницу се доставља копија картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју Понуђач наводи у меничном овлашћењу –писму.

Наручилац ће да уновчи меницу у случају да понуђач не буде извршавао уговорене обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором (члан 11. и 12.)

12. ЗАШТИТА ПОВЕРЉИВОСТИ ПОДАТАКА КОЈЕ НАРУЧИЛАЦ СТАВЉА ПОНУЂАЧИМА НА РАСПОЛАГАЊЕ, УКЉУЧУЈУЋИ И ЊИХОВЕ ПОДИЗВОЂАЧЕ

Предметна набавка не садржи поверљиве информације које наручилац ставља на располагање.

13. НАЧИН ПРЕУЗИМАЊА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ И ПЛАНОВА, ОДНОСНО ПОЈЕДИНИХ ЊЕНИХ ДЕЛОВА

Наручилац ће омогућити увид у техничку документацију свим заинтересованим понуђачима. Увид у техничку документацију сви заинтересовани могу заказати сваког радног дана од 8,00 до 12,00 часова на телефон: 024/730-010. Особа за контакт у вези техничке документације је Левенте Кормањош или Јанка Егри.

Наручилац се такође обавезује да по потписивању Уговора, изабраном Извођачу преда инвестиционо техничку документацију и грађевинску дозволу и другу документацију која је неопходна за почетак извођења радова

14. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ

Заинтересовано лице може, у писаном облику [путем поште на адресу наручиоца, електронске поште на e-mail javnanabavka@maliidjos.rs или факсом на број 024/730-003 тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, при чему може да укаже наручиоцу и на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији, најкасније 5 дана пре истека рока за подношење понуде.

Наручилац ће у року од 3 (три) дана од дана пријема захтева за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, одговор објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Додатне информације или појашњења упућују се са напоменом „Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, **ЈН бр. 404-14/2018-01** .

Ако наручилац измени или допуни конкурсну документацију 8 (осам) или мање дана пре истека рока за подношење понуда, дужан је да продужи рок за подношење понуда и објави обавештење о продужењу рока за подношење понуда.

По истеку рока предвиђеног за подношење понуда наручилац не може да мења нити да допуњује конкурсну документацију.

Тражење додатних информација или појашњења у вези са припремањем понуде телефоном није дозвољено.

Комуникација у поступку јавне набавке врши се искључиво на начин одређен чланом 20. ЗЈН, и то:

- путем електронске поште или поште, као и објављивањем од стране наручиоца на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници;

- ако је документ из поступка јавне набавке достављен од стране наручиоца или понуђача путем електронске поште, страна која је извршила достављање дужна је да од друге стране захтева да на исти начин потврди пријем тог документа, што је друга страна дужна да то и учини када је то неопходно као доказ да је извршено достављање.

15. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА ОД ПОНУЂАЧА ПОСЛЕ ОТВАРАЊА ПОНУДА И КОНТРОЛА КОД ПОНУЂАЧА ОДНОСНО ЊЕГОВОГ ПОДИЗВОЂАЧА

После отварања понуда наручилац може приликом стручне оцене понуда да у писаном облику захтева од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а може да врши контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача (члан 93. ЗЈН).

Уколико наручилац оцени да су потребна додатна објашњења или је потребно извршити контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача, наручилац ће понуђачу оставити примерени рок да поступи по позиву наручиоца, односно да омогући наручиоцу контролу (увид) код понуђача, као и код његовог подизвођача.

Наручилац може уз сагласност понуђача да изврши исправке рачунских грешака уочених приликом разматрања понуде по окончаном поступку отварања.

У случају разлике између јединичне и укупне цене, меродавна је јединична цена.

Ако се понуђач не сагласи са исправком рачунских грешака, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

16. КОРИШЋЕЊЕ ПАТЕНАТА И ОДГОВОРНОСТ ЗА ПОВРЕДУ ЗАШТИЋЕНИХ ПРАВА ИНТЕЛЕКТУАЛНЕ СВОЈИНЕ ТРЕЋИХ ЛИЦА

Накнаду за коришћење патената, као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица сноси понуђач.

17. НАЧИН И РОК ЗА ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА ПОНУЂАЧА СА ДЕТАЉНИМ УПУТСТВОМ О САДРЖИНИ ПОТПУНОГ ЗАХТЕВА

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно свако заинтересовано лице, који има интерес за доделу уговора у конкретном поступку јавне набавке и који је претрпео или би могао да претрпи штету због поступања наручиоца противно одредбама ЗЈН.

Захтев за заштиту права подноси се наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији за заштиту права у поступцима јавних набавки (у даљем тексту: Републичка комисија).

Захтев за заштиту права се доставља наручиоцу непосредно, електронском поштом на е-mail javnanabavka@maliidjos.rs, факсом на број: 024/730-003 или препорученом поштом са повратницом. Захтев за заштиту права се може поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим уколико ЗЈН није другачије одређено. О поднетом захтеву за заштиту права наручилац обавештава све учеснике у поступку јавне набавке, односно објављује обавештење о поднетом захтеву на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници, најкасније у року од два дана од дана пријема захтева.

Уколико се захтевом за заштиту права оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације, захтев ће се сматрати благовременим уколико је примљен од стране наручиоца најкасније седам дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чл. 63. ст. 2. ЗЈН указао наручиоцу на евентуалне недостатке и неправилности, а наручилац исте није отклонио.

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из претходног става, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда. После доношења одлуке о додели уговора из чл.108. ЗЈН или одлуке о обустави поступка јавне набавке из чл. 109. ЗЈН, рок за подношење захтева за заштиту права је 10 дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

Захтевом за заштиту права не могу се оспоравати радње наручиоца предузете у поступку јавне набавке ако су подносиоцу захтева били или могли бити познати разлози за његово подношење пре истека рока за подношење понуда, а подносилац захтева га није поднео пре истека тог рока.

Ако је у истом поступку јавне набавке поново поднет захтев за заштиту права од стране истог подносиоца захтева, у том захтеву се не могу оспоравати радње наручиоца за које је подносилац захтева знао или могао знати приликом подношења претходног захтева.

Захтев за заштиту права не задржава даље активности наручиоца у поступку јавне набавке у складу са одредбама члана 150. овог ЗЈН.

Захтев за заштиту права мора да садржи:

- 1) назив и адресу подносиоца захтева и лице за контакт;
- 2) назив и адресу наручиоца;
- 3) податке о јавној набавци која је предмет захтева, односно о одлуци наручиоца;
- 4) повреде прописа којима се уређује поступак јавне набавке;
- 5) чињенице и доказе којима се повреде доказују;
- 6) потврду о уплати таксе из члана 156. ЗЈН;
- 7) потпис подносиоца.

Валидан доказ о извршеној уплати таксе, у складу са Упутством о уплати таксе за подношење захтева за заштиту права Републичке комисије, објављеном на сајту Републичке комисије, у смислу члана 151. став 1. тачка б) ЗЈН, је:

1. Потврда о извршеној уплати таксе из члана 156. ЗЈН која садржи следеће елементе:

- (1) да буде издата од стране банке и да садржи печат банке;
- (2) да представља доказ о извршеној уплати таксе, што значи да потврда мора да садржи податак да је налог за уплату таксе, односно налог за пренос средстава реализован, као и датум извршења налога.

* Републичка комисија може да изврши увид у одговарајући извод евиденционог рачуна достављеног од стране Министарства финансија – Управе за трезор и на тај начин додатно провери чињеницу да ли је налог за пренос реализован.

- (3) износ таксе из члана 156. ЗЈН чија се уплата врши – 120.000,00 динара;
- (4) број рачуна: 840-30678845-06;
- (5) шифру плаћања: 153 или 253;
- (6) позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
- (7) сврха: ЗЗП; општина Мали Иђош; јавна набавка бр.404-14/2018-01;
- (8) корисник: буџет Републике Србије;
- (9) назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег је извршена уплата таксе;
- (10) потпис овлашћеног лица банке, **или**

2. **Налог за уплату**, први примерак, оверен потписом овлашћеног лица и печатом банке или поште, који садржи и све друге елементе из потврде о извршеној уплати таксе наведене под тачком 1, **или**

3. **Потврда издата од стране Републике Србије, Министарства финансија, Управе за трезор**, потписана и оверена печатом, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, осим оних наведених под (1) и (10), за подносиоце захтева за заштиту права који имају отворен рачун у оквиру припадајућег консолидованог рачуна трезора, а који се води у Управи за трезор (корисници буџетских средстава, корисници средстава организација за обавезно социјално осигурање и други корисници јавних средстава), **или**

4. **Потврда издата од стране Народне банке Србије**, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, за подносиоце захтева за заштиту права (банке и други субјекти) који имају отворен рачун код

Поступак заштите права понуђача регулисан је одредбама чл. 138. - 166. ЗЈН.

ИЗМЕНЕ ТОКОМ ТРАЈАЊА УГОВОРА

Уколико буде реалне и објективне потребе за изменом уговора закљученог по основу ове јавне набавке, Наручилац може дозволити измене елемената уговора, сагласно одредбама Закона о јавним набавкама, члану 115. Закона о јавним набавкама и Закона о облигационим односима

Наручилац може, уколико буде реалне и објективне потребе, у складу са чланом 115. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“, бр.124/2012, 14/2015 и 68/2015), и одредбама Закона о облигационим односима, након закључења уговора о јавној набавци извршити измену уговора, закључењем анекса истог. Повећање обима предмета набавке не односи се на уговорене вишкове радова. Повећањем обима предмета набавке не може се мењати предмет набавке.