 <b>Direktorat za plaćanja</b>	<b>Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja</b>	<b>Odsjek za oglašavanja i autorizaciju projekata</b>	
	<b>Verzija br.: 2.2</b>		
<b>Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore</b>		<b>Dokument: DP-DPAP- 00-29a</b>	<b>Strana 1 of 24</b>

**DP-DPAP-00-29b - POZIV ZA DOSTAVLJANJE PONUDA ZA NABAVKU RADOVA**

Naziv projekta – Naziv investicije: Izgradnja ugostiteljskih objekata za smještaj gostiju

Datum poziva: 07.09.2023.g.

Broj i datum IPARD ugovora: 09-908/21-12153/18 od 06.06.2023.g.

Poštovani dobavljači,

1. Pozvani ste da pošaljete ponudu za sljedeće radove

**Izgradnja jedne kuće: Bruto površine 149,73m<sup>2</sup>, KO Potkrajci**

*Napominjemo da je ugovorena cijena za navedene radove 130.703,92\_€ (ovo je iznos bez PDV-a).*

2. Kao pomoć u pripremi cijene Vaše ponude, dostavljamo potrebne specifikacije, predmjer i crteže/tehničku dokumentaciju.

Ponuda se može dostaviti poštom, lično ili elektronskim putem. U slučaju dostavljanja ponuda poštom ili lično, ponude se dostavljaju u 2 (dvije) istovjetne kopije u papirnoj i elektronskoj verziji, sa napomenom NE OTVARAJ – ponuda za korisnika (Ime korisnika)\_Pak Centar doo doo\_\_( naziv projekta) Izgradnja ugostiteljskih objekata za smještaj gostiju na adresu:

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede - Direktorat za plaćanja

Moskovska 101


81000 Podgorica

Telefon: 00 382 20 672 026; 00 382 67 205 790


U slučaju da se ponude šalju elektronskim putem, moraju se poslati na sljedeću e-mail adresu:

E-mail: dostavljanje.ponuda@mpr.gov.me

3. Svaki ponuđač je dužan da uz ponudu dostavi licencu za izvođenje građevinskih radova u skladu sa važećim zakonom.

 <b>Direktorat za plaćanja</b>	<b>Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja</b>	<b>Odsjek za oglašavanja i autorizaciju projekata</b>	
	<b>Verzija br.: 2.2</b>		
<b>Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore</b>		<b>Dokument: DP-DPAP- 00-29a</b>	<b>Strana 2 of 24</b>

4. Svaki ponuđač može dostaviti samo jednu ponudu. Ponude moraju podnijeti postojeća preduzeća koja nemaju vlasničkih, srodničkih ili partnerskih veza sa korisnikom. Ponuđači su odgovorni za realnost i razumnost cijena i istinitost informacija navedenih u ponudama.
5. Sve stavke iz ponude koja su jednake ili iznad 100.000 € bez PDV-a, moraju biti porijeklom iz sljedećih zemalja: Države članice EU (Austrija, Belgija, Bugarska, Kipar, Hrvatska, Češka Republika, Danska, Estonija, Finska, Francuska, Njemačka, Grčka, Mađarska, Irska, Italija, Letonija, Litvanija, Luksemburg, Malta, Holandija, Poljska, Portugal, Rumunija, Slovačka, Slovenija, Španija, Švedska), Ujedinjeno Kraljevstvo, i/ili od zemalja korisnica IPA-e (Albanija, Bosna i Hercegovina, Sjeverna Makedonija, Srbija, Kosovo UNSCR br. 1244/1999, Crna Gora, Turska), i/ili od zemalja korisnica Instrumenta evropskog susjedstva i partnerstva (Alžir, Jermenija, Azerbejdžan, Bjelorusija, Egipat, Gruzija, Izrael, Jordan, Liban, Libija, Moldavija, Maroko, Palestinska Uprava Zapadne Obale Gaze, Ruska Federacija, Sirija, Tunis i Ukrajina i/ili od zemalja evropskog ekonomskog područja: Norveška, Lihtenštajn i Island.
6. Prilikom ocjenjivanja ponuda, Izvođač će odrediti za svaki predlog procijenjenu cijenu kojom se mijenja cijena iz ponude ispravljanjem bilo koje od sljedećih aritmetičkih grešaka:
  - a) u slučajevima gdje postoji neslaganje između cifara izraženih brojevima i slovima, u obzir će se uzeti iznos izražen slovima;
  - b) u slučajevima gdje postoji neslaganje između cijene po komadu i ukupnog iznosa tog reda koji proističe iz množenja cijene po komadu sa količinom, u obzir će se uzeti navedena cijena po komadu;
  - c) ukoliko Dobavljač ne prihvati takvu ispravku, njegova ponuda će biti odbijena.
7. Vaša ponuda (ponude) treba da važi četrdeset pet (45) dana od datuma označenog kao rok za podnošenje ponuda.
8. Vaša ponuda na crnogorskom jeziku treba biti za cjelokupne radove i na osnovu jedinice i ukupne cijene naznačene u predmjeru troškova za ugovor o fiksnoj jediničnoj tarifi. Valuta kotiranih cijena i uplata je u EUR. Ponuda treba da uključi sve carine, lokalne poreze i druge dažbine koje ugovarač plaća u skladu sa lokalnim zakonima.
9. Dobavljač će ugovor dodijeliti ponuđaču čija je ponuda utvrđena kao validna za ovaj poziv za ponudu, koji je ponudio najnižu procjenu cijene i koji je kvalifikovan za obavljanje posla.
10. Vaša ponuda treba da bude dostavljena do \_22.09.2023.g. (datum i vrijeme)

 <b>Direktorat za plaćanja</b>	<b>Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja</b>	<b>Odsjek za oglašavanja i autorizaciju projekata</b>	
	<b>Verzija br.: 2.2</b>		
<b>Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore</b>		<b>Dokument: DP-DPAP- 00-29a</b>	<b>Strana 3 of 24</b>

*Malunović Ljubo*



**PRILOG 1 - PREDMJER I PREDRAČUN RADOVA**

**A/ GRUBI GRAĐEVINSKI  
RADOVI**

**I ZEMLJANI RADOVI**

R.b.	Opis pozicije	Jedinica	Količina
1	Mašinsko čišćenje i skidanje površinskog sloja zemlje d=20cm sa utovarom i odvozom na deponiju do 1km.	m <sup>3</sup>	100.00
2	Mašinski i ručni iskop zemlje III i IV kategorije za temeljnu konstrukciju objekta sa odvozom zemlje. Dubina iskopa 0.80m	m <sup>3</sup>	56.00
3	Nabavka materijala i izrada tamponskog sloja d=10cm ispod temelja i podne ploče.	m <sup>3</sup>	17.00

**II BETONSKI RADOVI**

R.b.	Opis pozicije	Jedinica	Količina
1	Spravljanje i ugradnja betona MB-30 za temeljne trake dim=60/50cm I soklo dim=20/52cm i 20/20cm, a u svemu prema tehničkoj dokumentaciji.	m <sup>3</sup>	45.00
2	Spravljanje i ugradnja betona MB-30 za podnu ploču (10cm) , a prema tehničkoj dokumentaciji i preko već ugrađenog tampona.	m <sup>3</sup>	14.30



# Direktorat za plaćanja

Politika poljoprivrede i  
ruralnog razvoja

Verzija br.: 2.2

Odsjek za oglašavanja i  
autorizaciju projekata

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne  
Gore

Dokument: DP-DPAP-  
00-29a

Strana 4 of 24

3	Spravljanje i ugradnja betona MB-30 za međuspratnu punu AB ploču d=16 cm prema tehničkoj dokumentaciji i potrebnoj oplati.	m <sup>3</sup>	27.00
4	Spravljanje i ugradnja betona MB-30 za AB stubove I vertikalne srklaže PRIZEMLJA u oplati i po tehničkoj dokumentaciji za objekat i statičkom proračunu. Beton ugradjivati sa pervibratorom. U cijenu je uračunata oplata i njegovanje ugrađenog materijala u svemu prema ovom i opštem opisu.	m <sup>3</sup>	3.24
5	Spravljanje i ugradnja betona MB-30 za horizontalne serklaže i grede PRIZEMLJA, kao i grede pregole i kalkanskog zida u dvostranoj glatkoj oplati sa pervibratorom prema tehničkoj dokumentaciji.	m <sup>3</sup>	10.72
6	Spravljanje i ugradnja betona MB-30 za nadvratnike i natprozornike i u svemu po mjerama iz projekta	m <sup>3</sup>	1.35
7	Spravljanje i ugradnja betona MB-30 za horizontalni oluk i nadzitze na dijelu ravnog i zelenog krovga, au svemu prema mjerama iz projekta	m <sup>3</sup>	2.33

### III ARMIRAČKI RADOVI

R.b.	Opis pozicije	Jedinica	Količina
1	Nabavka, ispravljanje, sječenje, savijanje, vezivanje i ugradnja armature, RA=4204,92kg i MA=5629,39kg prema pozicijama i detaljima iz projekta.	kg	9,834.31

### IV ZIDARSKI RADOVI

R.b.	Opis pozicije	Jedinica	Količina
1	Nabavka materijala i zidanje FASADNIH ZIDOVA PRIZEMLJA giter blokom d= 20 cm u produžnom malteru i sa potrebnom skelom. Radove izvesti u skladu sa tehničkom dokumentacijom.	m <sup>3</sup>	30.00

**Direktorat za  
plaćanja**Politika poljoprivrede i  
ruralnog razvoja

Verzija br.: 2.2

**Odsjek za oglašavanja i  
autorizaciju projekata**Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne  
GoreDokument: DP-DPAP-  
00-29a

Strana 5 of 24

2	Nabavka materijala i zidanje NADZITKA I KALKANSKOG ZIDA na nivou korvišta giter blokom d= 20 cm u produžnom malteru i sa potrebnom skelom.Radove izvesti u skladu sa tehničkom dokumentacijom.	m <sup>3</sup>	7.50
3	Nabavka materijala i zidanje pregradnih zidova PRIZEMPLJA blokovima d=20cm u produžnom malteru i sa potrebnom skelom.Radove izvesti u skladu sa tehničkom dokumentacijom.	m <sup>3</sup>	7.00
4	Nabavka materijala i zidanje pregradnih zidova PRIZEMPLJA blokovima d=12cm u produžnom malteru i sa potrebnom skelom.Radove izvesti u skladu sa tehničkom dokumentacijom.	m <sup>3</sup>	9.50
5	Zidanje sabirnih dimnjačkih kanala od šamotnih cijevi unutrašnja dimenzija kanala Ø180mm. Unutrašnja cijev je od tehničke keramike sa posudom za kondez revizionim otvorom i priključcima za kamin. Cijevi se obziđuju punom opekom na kant pri čemu obzid nije obuhvaćen ovom pozicijom. Izolacija je kamena vuna cijelom visinom dimnjaka uz cijev. Na vrhu dimnjaka izvesti dimnjačku kapu.	kom	1.00
6	Malterisanje unutrašnjih zidova i plafona PRIZEMPLJA,a u svema prema tehničkoj dokumentaciji.	m <sup>2</sup>	530.00
7	Izrada "plivajućeg" cementnog estriha d=4 cm PRIZEMPLJA. Estrih dilatirati od zidova stiroporom d= 1cm te armirati propilenskim mikrovlaknima.	m <sup>2</sup>	125.00

**V TESARSKI RADOVI**

R.b.	Opis pozicije	Jedinica	Količina
1	Izrada krovne konstrukcije od suve čamove građe sa premazom za zaštitu od insekata. Konstrukcija se oslanja na AB horizontalnu ploču, a sve prema projektu. Sve komplet završeno obračunava se po m2 kose površine.	m <sup>2</sup>	130.00
2	Letvisanje krova sa podužnom i poprečnom letvom 4/5cm preko drvenog patosa i krovne folije kosog krova.	m <sup>2</sup>	130.00

**VI POKRIVAČKI RADOVI**



**Direktorat za  
plaćanja**

**Politika poljoprivrede i  
ruralnog razvoja**

**Verzija br.: 2.2**

**Odsjek za oglašavanja i  
autorizaciju projekata**

**Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne  
Gore**

**Dokument: DP-DPAP-  
00-29a**


**Strana 6 of 24**

R.b.	Opis pozicije	Jedinica	Količina
1	Nabavka i ugradnja Tondach Mediteran plus crijepa za pokrivanje krova, sa preklopima po uputstvu proizvođača, spojnim sredstvima u crnoj boji i u svemu po detaljima iz projekta.	m <sup>2</sup>	130.00
2	Nabavka i ugradnja slemenjaka za sljeme i grebenjače, a za projektovani crijep iste boje sa potrebnim spojnim sredstvima i prema projektnoj dokumentaciji.	m'	22.40
3	Nabavka i ugradnja sitnozrnog betona u padu od 1%, kao završnog sloja u dijelu ravnog krova, a na prethodno pripremljenoj podlozi i svemu prema detaljima iz projekta	m <sup>2</sup>	15.00
3	Nabavka i ugradnja ekstenzivnog zelenog krova sa svim slojevima, i to; supstrat sa vegetacijom, drenažna i hidroizolaciona membrana, kao i sloj za izjednačavanje pritiska, a sve na prethodno pripremljenoj podlozi od bitulita kao osnovnog premaza i termoizolacije u dva sloja izvedena u padu od 1%, a ukupne debljine 20cm. Radove izvesti u skladu sa tehničkom dokumentacijom.	m <sup>2</sup>	35.00

**B/ ZANATSKI RADOVI**

**VII LIMARSKI RADOVI**

R.b.	Opis pozicije	Jedinica	Količina
1	Nabavka i ugradnja/opšivanje horizontalnih oluka od pocinčanog plastificiranog lima RŠ 80cm i sa potrebnim držačima na propisano odstojanje i u svemu po detaljima iz projekta. Komplet za objekat.	m'	40.00
2	Nabavka materijala i izrada vertikalnih oluka sa pocinčanim plastificiranim limom dim 10/10cm i sa potrebnim držačima na propisano odstojanje i u svemu po detaljima iz projekta. Komplet za objekat.	m'	20.00
3	Nabavka materijala i opšivanje nadzidaka i kalkanskih zidova, odnosno izrada vetar lajsni i prelaznih lajsni za horiz oluk na krovu sa pocinčanim plastificiranim limom dim. RŠ=60cm i u svemu po detaljima iz projekta.	m'	50.00

 <b>Direktorat za plaćanja</b>	<b>Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja</b>	<b>Odsjek za oglašavanja i autorizaciju projekata</b>	
	<b>Verzija br.: 2.2</b>		
<b>Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore</b>		<b>Dokument: DP-DPAP- 00-29a</b>	<b>Strana 7 of 24</b>

4	Nabavka lima i izrada opšiva oko dimnjaka na krovu i u svemu po mjerama i detaljima iz projekta.	kom	1.00
---	--	-----	------



### VIII IZOLATERSKI RADOVI

R.b.	Opis pozicije	Jedinica	Količina
1	Nabavka materijala i izrada hidroizolacije preko podne ploče 2+3 i ispod zidova od giter blokova od bitulita, bitumena i terhartije. Rado-ve izvesti po propisima i uputstvu proizvođača.	m <sup>2</sup>	145.00
2	Nabavka materijala i izrada hidroizolacije u kupatilu i wc-u od polimer cementnog premaza i izradom izolacije po zidu u visini od 15cm.	m <sup>2</sup>	30.00
3	Nabavka materijala i izrada vertikalne hidroizolacije od kondora V-4 varenog bitulita premaza, stirodur 3cm sa završnom obradom kulirplasta. Sve pozicije obračunate po m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup>	85.00
4	Nabavka materijala tvrdopresovanog tervola d=3cm zaštićen PE folijom preko urađene hidroizolacije i u svemu kako je to dato na pozicijama u projektu.	m <sup>2</sup>	145.00
5	Nabavka materijala kamene vune d=10cm sa PE folijom u tavanskom prostoru/krovištu i u svemu kako je to dato na pozicijama u projektu.	m <sup>2</sup>	127.00
	Nabavka materijala kamene vune d=10cm sa PE folijom u dijelu ravnog i zelenog krova i u svemu kako je to dato na pozicijama u projektu.	m <sup>2</sup>	80.00
6	Nabavka i ugradnja krovne paropropusne- vodonepropusne folije, a u svemu prema detalju iz projekta.	m <sup>2</sup>	180.00

### IX BRAVARSKI RADOVI

R.b.	Opis pozicije	Jedinica	Količina
------	---------------	----------	----------



**Direktorat za  
plaćanja**

**Politika poljoprivrede i  
ruralnog razvoja**

**Verzija br.: 2.2**

**Odsjek za oglašavanja i  
autorizaciju projekata**


**Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne  
Gore**

**Dokument: DP-DPAP-  
00-29a**

**Strana 8 of 24**

1	Nabavka materijala izrada i ugrad- nja ulaznih vrata prema nacrtu i mjerama na licu mjesta od aluminijumskih 5-komornih profila sa termoprekidom, obrada radionička,okov:elzet brava sa tri ključa,termopan staklo flot 4+8+4mm. Sve mjere provjeriti na licu mjesta.Zidarska mjera 181/261.ŠEMA I.	kom	1.00
2	Nabavka materijala izrada i ugrad- nja dvokrilnih kliznih vrata u dnevnom boravku prema nacrtu i mjerama na licu mjesta od aluminijumskih 5-komornih profila sa termoprekidom, obrada radionička,okov:elzet brava sa tri ključa,termopan staklo flot 4+8+4mm. Sve mjere provjeriti na licu mjesta.Zidarska mjera 546/291.ŠEMA II.	kom	1.00
3	Nabavka materijala izrada i ugrad- nja dvokrilnih kliznih vrata u dnevnom boravku prema nacrtu i mjerama na licu mjesta od aluminijumskih 5-komornih profila sa termoprekidom, obrada radionička,okov:elzet brava sa tri ključa,termopan staklo flot 4+8+4mm. Sve mjere provjeriti na licu mjesta.Zidarska mjera 221/291.ŠEMA III.	kom	1.00
4	Nabavka materijala izrada i ugrad- nja kliznih vrata u spavaćoj sobi prema nacrtu i mjerama na licu mjesta od aluminijumskih 5-komornih profila sa termoprekidom, obrada radionička,okov:elzet brava sa tri ključa,termopan staklo flot 4+8+4mm. Sve mjere provjeriti na licu mjesta.Zidarska mjera 371/261.ŠEMA IV.	kom	2.00
5	Nabavka materijala izrada i ugrad- nja kliznih vrata u spavaćoj sobi prema nacrtu i mjerama na licu mjesta od aluminijumskih 5-komornih profila sa termoprekidom, obrada radionička,okov:elzet brava sa tri ključa,termopan staklo flot 4+8+4mm. Sve mjere provjeriti na licu mjesta.Zidarska mjera 181/261.ŠEMA V.	kom	1.00
6	Nabavka materijala izrada i ugrad- nja prozora u dnevnom boravku prema nacrtu i mjerama na licu mjesta,kriilo i okvir od AL 5-komornih profila sa termoprekidom .Boja po izboru projektanta, obrada radionička, okov:visokog kvaliteta. Termopan staklo 4+8+4mm"STOPSOL"(nisko imisioni sloj na spoljašnjoj strani unutrašnjeg stakla).Stavka obuhvata i izradu solbanaka od istog materijala i preko termofasade 3cm.Visina parapeta je 70cm od kote ploče.Zidarska mjera 181/231.ŠEMA 1.	kom	2.00




 <b>Direktorat za plaćanja</b>	<b>Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja</b>	<b>Odsjek za oglašavanja i autorizaciju projekata</b>	
	<b>Verzija br.: 2.2</b>		
<b>Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore</b>		<b>Dokument: DP-DPAP- 00-29a</b>	<b>Strana 9 of 24</b>

7	Nabavka materijala izrada i ugrad- nja prozora u kuhinji prema nacrtu i mjerama na licu mjesta,krilo i okvir od AL 5-komornih profila sa termoprekidom .Boja po izboru projektanta, obrada radionička, okov:visokog kvaliteta. Termopan staklo 4+8+4mm (nisko imisioni sloj na spoljašnjoj strani unutrašnjeg stakla).Stavka obuhvata i izradu solbanaka od istog materijala i preko termofasade 3cm.Visina parapeta je 110cm od kote ploče.Zidarska mjera 161/161.ŠEMA 2.	kom	1.00
8	Nabavka materijala izrada i ugrad- nja prozora u ostavi prema nacrtu i mjerama na licu mjesta,krilo i okvir od AL 5-komornih profila sa termoprekidom .Boja po izboru projektanta, obrada radionička, okov:visokog kvaliteta. Termopan staklo 4+8+4mm (nisko imisioni sloj na spoljašnjoj strani unutrašnjeg stakla).Stavka obuhvata i izradu solbanaka od istog materijala i preko termofasade 3cm.Visina parapeta je 110cm od kote ploče.Zidarska mjera 61/161.ŠEMA 3.	kom	1.00
9	Nabavka materijala izrada i ugrad- nja prozora u kupatilu prema nacrtu i mjerama na licu mjesta,krilo i okvir od AL 5-komornih profila sa termoprekidom .Boja po izboru projektanta, obrada radionička, okov:visokog kvaliteta. Termopan staklo 4+8+4mm (nisko imisioni sloj na spoljašnjoj strani unutrašnjeg stakla).Stavka obuhvata i izradu solbanaka od istog materijala i preko termofasade 3cm.Visina parapeta je 80cm od kote ploče.Zidarska mjera 201/191.ŠEMA 4.	kom	1.00
10	Nabavka materijala izrada i ugrad- nja prozora u spavaćoj sobi prema nacrtu i mjerama na licu mjesta,krilo i okvir od AL 5-komornih profila sa termoprekidom .Boja po izboru projektanta, obrada radionička, okov:visokog kvaliteta. Termopan staklo 4+8+4mm (nisko imisioni sloj na spoljašnjoj strani unutrašnjeg stakla).Stavka obuhvata i izradu solbanaka od istog materijala i preko termofasade 3cm.Visina parapeta je 40cm od kote ploče.Zidarska mjera 101/231.ŠEMA 5.	kom	1.00

## X STOLARSKI RADOVI

R.b.	Opis pozicije	Jedinica	Količina
------	---------------	----------	----------

 <b>Direktorat za plaćanja</b>	<b>Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja</b>	<b>Odsjek za oglašavanja i autorizaciju projekata</b>	
	<b>Verzija br.: 2.2</b>		
<b>Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore</b>		<b>Dokument: DP-DPAP- 00-29a</b>	<b>Strana 10 of 24</b>

1	Nabavka materijala izrada i ugrad- nja vrata prema nacrtu i mjerama na licu mjesta,krilo blind ram drvo obostrano furniran medijapan,okvir drvo(hrast,orah),mmobrada radionička, okov visokog kvaliteta ,brava ili slično sa tri ključa, ostakljavanje: pjeskareno staklo. Sve mjere provjeriti na licu mjesta.Zidarska mjera 71/211cm.ŠEMA VI.	kom	2.00
2	Nabavka materijala izrada i ugrad- nja vrata prema nacrtu i mjerama na licu mjesta,krilo blind ram drvo obostrano furniran medijapan,okvir drvo(hrast,orah),termopan staklo flot 4+8+4mm.obrada radionička, okov visokog kvaliteta, brava ili slično sa tri ključa. Sve mjere provjeriti na licu mjesta.Zidarska mjera 141/241cm.ŠEMA VII.	kom	1.00
3	Nabavka materijala izrada i ugrad- nja vrata prema nacrtu i mjerama na licu mjesta,krilo blind ram drvo obostrano furniran medijapan,okvir drvo(hrast,orah),termopan staklo flot 4+8+4mm.obrada radionička, okov visokog kvaliteta, brava ili slično sa tri ključa. Sve mjere provjeriti na licu mjesta.Zidarska mjera 91/241cm.ŠEMA VIII.	kom	1.00
4	Nabavka materijala izrada i ugrad- nja vrata prema nacrtu i mjerama na licu mjesta,krilo blind ram drvo obostrano furniran medijapan,okvir drvo(hrast,orah),mmobrada radionička, okov visokog kvaliteta,brava ili slično sa tri ključa, ostakljavanje: pjeskareno staklo. Sve mjere provjeriti na licu mjesta.Zidarska mjera 81/211cm.ŠEMA IX.	kom	2.00
5	Nabavka materijala izrada i ugrad- nja vrata prema nacrtu i mjerama na licu mjesta,krilo blind ram drvo obostrano furniran medijapan,okvir drvo(hrast,orah),mmobrada radionička, okov visokog kvaliteta,brava ili slično sa tri ključa, ostakljavanje: pjeskareno staklo. Sve mjere provjeriti na licu mjesta.Zidarska mjera 91/211cm.ŠEMA X.	kom	3.00

## XI KERAMIČKI RADOVI

R.b.	Opis pozicije	Jedinica	Količina
1	Nabavka i ugradnja zidne keramike u kupatilu, toaletu, ostavi i kuhinji na lijepak i sa fugom.Keramika je prve klase u boji i veličini po izboru projektanta.Cijena obuhvata i obradu oko prozora,vrata i na uglo- vima sa PVC lajsnama za kerami- ku.Obračun po m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	90.00

**Direktorat za  
plaćanja**Politika poljoprivrede i  
ruralnog razvoja

Verzija br.: 2.2

**Odsjek za oglašavanja i  
autorizaciju projekata**Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne  
GoreDokument: DP-DPAP-  
00-29a

Strana 11 of 24

2	Nabavka i ugradnja podnih nekliza- jućih keramičkih pločica u kupatilu, toaletu, kao i na pozicijama vešeraja, na lijepak i sa fugom. Keramika je prve klase u boji i veličini po izboru projektanta. Keramika mora biti ugrađena u padu prema slivnicima.	m <sup>2</sup>	9.00
3	Nabavka i ugradnja podne nekliza- juće granitne keramike na lijepak i sa fugom, na pozicijama ulaza i pretprostora. Keramika je prve klase u boji i veličini po izboru projektanta. Keramika mora biti ugrađena u padu .	m <sup>2</sup>	15.00
4	Nabavka i ugradnja podne nekliza- juće granitne keramike u kuhinji i ostavi na lijepak i sa fugom. Keramika je prve klase u boji i veličini po izboru projektanta. Keramika mora biti ugrađena u padu .	m <sup>2</sup>	7.00


**XII PODOPOLGAČKI RADOVI**

R.b.	Opis pozicije	Jedinica	Količina
1	Nabavka i ugradnja parketa prve klase od hrasta sa ljepilom. Stavka obuhvata i nabavku i ugradnja L lajsne na spoju zida i poda od istog materijala, brušenje i lakiranje tri puta.	m <sup>2</sup>	100.00

**XIII OBRADA PLAFONA , ZIDOVA  
I MOLERSKO-FARBARSKI RADOVI**

R.b.	Opis pozicije	Jedinica	Količina
1	Nabavka materijala i gletovanje svih omalterisanih unutrašnjih zid- ova i plafona u dva sloja sa šmirglanjem savakog sloja poslije sušenja. Površine moraju biti ravne, glatke i bez talasa.	m <sup>2</sup>	420.00
2	Nabavka materijala i izrad molera- ja na svim izgletovanim površinama. Površine moraju biti ujednačenog tona i u boji po izboru projektanta.	m <sup>2</sup>	420.00


**XIV FASADERSKI RADOVI**

	<b>Direktorat za plaćanja</b>	<b>Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja</b>	<b>Odsjek za oglašavanja i autorizaciju projekata</b>	
		<b>Verzija br.: 2.2</b>		
<b>Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore</b>			<b>Dokument: DP-DPAP- 00-29a</b>	<b>Strana 12 of 24</b>

R.b.	Opis pozicije	Jedinica	Količina
1	Nabavka materijala i izrada „DE- MIT" fasade d=80 mm narezanim 17-gramskim stiroporom sa atestom da ispunjava termičke i izolacione standarde. Stiropor se lijepi za vanjske zidove od giter blok opeke dvokomponentnim ljepilom, zatim se tipluje plastičnim tiplovima u svemu po uputstvu proizvođača. U završnoj fazi na stiropor nanijeti sigurnosnu mrežicu sa lijepkom u dva sloja i na kraju nanijeti bavalit u tonu po izboru projektanta. U cijenu je uračunato nabavka i ugradnja L profila na spoju coklo- početak fasade koji služi kao početni nosač, zatim obrada oko fasadnih otvora sa PVC lajsnama sa mrežicom i obrada štokova sa stiroporom d=2cm. Potrebna montaža i demontaža skele takođe ulazi u ovu cijenu.	m <sup>2</sup>	120.00
2	Nabavka materijala i izrada fasade od kamenih ploča na lijepku. Stavka obuhvata pripremu podloge sa HI, stirodurom i mrezom preko koje se lijepe kamene ploče. Obračun po m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup>	140.00

### Jaka struja

R.B.	Opis stavke	Jed.mjera	Količina
<b>1</b>	<b>RAZVODNE TABLE I ORMARI</b>		
1.1	Isporuka stanske razvodne table <b>RT</b> fabričke proizvodnje, IP40 sa vratima. Tabla je nadgradna, za ugradnju 48 modula slična. Pod stavkom se podrazumijevaju i svi "sitni" elementi neophodni za ugradnju table. U tablu ugraditi sljedeću opremu prema jednopolnoj šemi:		
	zaštitni uređaj diferencijalne struje, 4P, 40/0,03A,	kom	1
	jednopolni zaštitni prekidač (1P), C, za 230V, 50Hz, 10 A, prekidne moći 6kA,	kom	4
	jednopolni zaštitni prekidač (1P), C, za 230V, 50Hz, 16 A, prekidne moći 6kA,	kom	28
	jednopolni zaštitni prekidač (1P), C, za 230V, 50Hz, 6 A, prekidne moći 6kA,	kom	1
	jednopolni zaštitni prekidač (3P), C, za 230V, 50Hz, 20 A, prekidne moći 6kA,	kom	1
	električno zvonce za DIN šinu, 230V,	kom	1
	U cijenu uračunata kompletna tabla sa montažom i povezivanjem	<b>komplet</b>	1

	<b>Direktorat za plaćanja</b>	<b>Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja</b>	<b>Odsjek za oglašavanja i autorizaciju projekata</b>	
		<b>Verzija br.: 2.2</b>		
<b>Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore</b>			<b>Dokument: DP-DPAP- 00-29a</b>	<b>Strana 13 of 24</b>

1.2	<p>Isporuka slobodnostojećeg priključno mjernog ormara PMO montiranog na granici parcele i javne površine. PMO je izrađen od presovanog poliestera stepena zaštite IP65, IK10, klase izolacije II. Ormar je opremljen sa vratima, sa polucilindar bravom. Isporuku i ugradnju direktnog brojlila u PMO izvršiće Cedis. U ormar se ugrađuje sljedeća oprema :</p>		
	direktno dvotarifno brojilo 0.5-63A - ugrađuje Cedis	kom	1
	ISFT 100/63A, 3P	kom	1
	jednopolni zaštitni prekidač (1P), C, za 230V, 50Hz, 40 A, prekidne moći 6kA,	kom	3
	četvoropolni zaštitni prekidač (4P), C, za 230V, 50Hz, 40 A, prekidne moći 6kA,	kom	1
	odvodnik prenapona IPF 40 3P+N,	kom	1
	U cijenu uračunata kompletna montaža i povezivanje	<b>komplet</b>	1
<b>Ukupno razvodne table i ormari:</b>			
<b>2</b>	<b>NAPOJNI KABLOVI</b>		
2.1	<p>Nabavka napojnog kabla PP00 za napajanje RT sa priključno mjernog ormara. Kablovi se polažu u gibljivim cijevima odgovarajućeg prečnika, pod malterom ili u betonu. U cijenu uračunati i priključenje kablova na dvije strane sa potrebnim materijalom:</p>		
	PP00 4x16 mm <sup>2</sup>	m	30
	Gibljiva cijev fi 63mm	m	20
<b>Ukupno napojni kablovi:</b>			
<b>3</b>	<b>ELEKTRIČNE INSTALACIJE OSVJETLJENJA</b>		
3.1	<p>Isporuka materijala za strujne krugove osvjetljenja i ventilatora provodnikom <b>PP-Y 3x1.5 mm<sup>2</sup></b> u objektu, bez postavljanja prekidača, sijalica i svjetiljki. Provodnici se polažu djelimično u cijevima Ø16, a djelimično pod malter. Instalaciju izvesti u svemu prema tehničkom opisu. Podrazumijeva se postavljanje vodova u zoni prema zahtjevu za mašinsko malterisanje. Prosječno dužina po jednom sijaličnom mjestu je 8 m. Komplet za materijal i rad:</p>	kom	30
3.2	<p>Isporuka materijala za instalacije za napajanje tastera za zvonce provodnikom <b>PP-Y 2x1.5 mm<sup>2</sup></b>, položenim djelimično u cijevima Ø16mm, prosječne dužine 2 m. Komplet za materijal i rad:</p>	kom	1
3.3	<p>Isporuka dekorativne luster svjetiljke za montažu u dnevnom boravku i trpezariji, po izboru Investitora.</p>	kom	2
3.4	<p>Isporuka svjetiljke po izboru Investitora za montažu u kuhinji, 1x60W, IP20</p>	kom	2



# Direktorat za plaćanja

Politika poljoprivrede i  
ruralnog razvoja

Verzija br.: 2.2

Odsjek za oglašavanja i  
autorizaciju projekata

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne  
Gore

Dokument: DP-DPAP-  
00-29a

Strana 14 of 24

3.5	Isporuca svjetiljke po izboru Investitora za montažu u spavaćoj sobi, 1x60W, IP20	kom	5
3.6	Isporuca svjetiljke po izboru Investitora za montažu hodniku i ostavi maksimalne snage 60W, IP20	kom	3
3.7	Isporuca svjetiljke po izboru Investitora za montažu u kupatilu i toaletu, 1x100W, IP54	kom	4
3.8	Isporuca svjetiljke po izboru Investitora za montažu na terasi, 1x100W, IP 54	kom	4
3.9	Isporuca svjetiljke sa integrisanim senzorom po izboru Investitora za montažu u vešeraju, 1x60W	kom	1
3.10	Isporuca fluo svetiljka sa prekidačem za montažu u kupatilu iznad ogledala 1x18W, IP 54	kom	3
3.11	Isporuca nadgradne protivpanična svjetiljke sa ugrađenim pretvaračem napona i sopstvenom NiCd AKU baterijom, sa autonomijom rada od 3 časa, 100lm, u stepenu zaštite IP42 sa visećim difuzorom sa strelicom za izlaz usaglašenom sa požarnim elaboratom. U svjetiljci su ugrađene LED izvor svijetla u lokalno pripravnom spoju. Kućište je izrađeno od samogasive plastične mase bele boje.	kom	3
3.12	Isporuca ventilatora u kupatilu, 100W	kom	2
<b>Ukupno električne instalacije osvjetljenja:</b>			
<b>4 ELEKTRIČNE INSTALACIJE OPŠTE POTROŠNJE</b>			
4.1	Isporuca provodnika tipa <b>PP-Y 3x2.5mm<sup>2</sup></b> , za strujne krugove monofaznih "šuko" priključnica i izvoda za bojler, grijalicu i aspiratora prema planu i jednopolnim šemama, položenim djelimično u cijevima Ø 20 mm, a djelimično ispod maltera. Prosječna dužina po jednom priključnom mjestu je 10m. Komplet za rad i materijal:	kom	42
4.2	Isporuca provodnika tipa <b>PP-Y 5x2.5mm<sup>2</sup></b> , za strujne krugove trofaznih priključnica prema planu i jednopolnim šemama, položenim djelimično u cijevima Ø 20 mm, a djelimično ispod maltera. Prosječna dužina po jednom priključnom mjestu je 9m. Komplet za rad i materijal:	kom	1
4.3	Isporuca provodnika tipa <b>PP-Y 5x4mm<sup>2</sup></b> , za strujni krug saune prema planu i jednopolnim šemama, položenim djelimično u cijevima Ø 25 mm, a djelimično ispod maltera. Prosječna dužina po jednom priključnom mjestu je 16. Komplet za rad i materijal:	kom	1
4.4	Povezivanje bojlera i grijalica na elektroinstalaciju	kom	3



# Direktorat za plaćanja

Politika poljoprivrede i  
ruralnog razvoja

Verzija br.: 2.2

Odsjek za oglašavanja i  
autorizaciju projekata

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne  
Gore

Dokument: DP-DPAP-  
00-29a

Strana 15 of 24

4.5	Isporuka instalacionog pribora. Pribor se montira u zidu prema planu u prilogu na visini označenoj na planu instalacije, posebno se naglašava da kutije moraju biti horizontalno postavljene na istoj definisanoj koti usaglašenoj sa projektantom enterijera i nadzornim organom.		
	dozne za ugradnju u gips/beton 2M	kom	36.00
	dozne za ugradnju u gips/beton 3M	kom	4.00
	dozne za ugradnju u gips/beton 4M	kom	16.00
	dozne za ugradnju u gips/beton 7M	kom	7.00
	dekorativni okvir 1M	kom	11.00
	dekorativni okvir 2M	kom	26.00
	dekorativni okvir 3M	kom	4.00
	dekorativni okvir 4M	kom	16.00
	dekorativni okvir 7M	kom	7.00
	pomoćni nosači 1M	kom	11.00
	pomoćni nosači 2M	kom	26.00
	pomoćni nosači 3M	kom	4.00
	pomoćni nosači 4M	kom	16.00
	pomoćni nosači 7M	kom	7.00
	Priključnica L+N+PE - (2M) sa poklopcem	kom	9.00
	Priključnica L+N+PE - (2M)	kom	53.00
	Priključnica L+N - (1M)	kom	14.00
	Priključnica trofazna, 3x380/220 V	kom	1.00
	Jednopolni prekidač 1M	kom	9.00
	Naizmjenični prekidač 1M	kom	15.00
	prekidac sa indikacijom 16A	kom	4.00
	prekidac sa indikacijom 10A	kom	7.00
	Tipka svjetlo 1M	kom	4.00
	Tipka bojler 1M	kom	1.00
	Tipka grijalica 1M	kom	2.00
	Tipka ventilator 1M	kom	2.00
	taster za zvono	kom	1.00
	signalna lampica, 24V	kom	11.00
	USB priključnica	kom	2.00
<b>Ukupno instalacija opšte potrošnje:</b>			



# Direktorat za plaćanja

Politika poljoprivrede i  
ruralnog razvoja

Verzija br.: 2.2

Odsjek za oglašavanja i  
autorizaciju projekata


Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne  
Gore

Dokument: DP-DPAP-  
00-29a


Strana 16 of 24

5 INSTALACIJA IZJEDNAČAVANJE POTENCIJALA			
5.1.	Isporuca, na mjestima označenim na planu električne instalacije u zidu, kutije za izjednačenje potencijala opremljene sa priključnim stezaljkama i 4 priključna mjesta, za priključak vodova do 6 mm <sup>2</sup> , i sa poklopcem tipa Ps-49.	kom	2
5.2.	Provodnik <b>P/F 1x4 mm<sup>2</sup></b> u cijevi u zidu izvesti od kutije za izjednačenje potencijala povezivanje metalnih djelova u kupatilu, koji nijesu sastavni djelovi el.uređaja i to: - odvodna cijev umivaonika - kanalizaciona metalna cijev - vodovodna cijev Prosječna dužina po jednoj kutiji je 10m. Ukupno za materijal i rad.	kom	1
5.3.	Izvesti povezivanje kutije za izjednačenje potencijala sa pripadajućom razvodnom tablom, provodnikom <b>P/F 1x10 mm<sup>2</sup></b> . Prosječna dužina po jednom priključnom mjestu je 8m. Komplet za materijal i rad:	kom	1
5.4.	Izvršiti povezivanje metalnih konstrukcija ograda balkona stanova sa pripadajućom razvodnom tablom, u cijevi u betonskoj košuljici, provodnikom <b>P/F 1x6 mm<sup>2</sup></b> . Prosječna dužina po jednom priključnom mjestu je 18m. Komplet za materijal i rad:	kom	1
5.5.	Izvršiti galvansko povezivanje svih metalnih masa u stambenom dijelu objektu koji ne pripadaju električnoj instalaciji provodnikom <b>P/F 1x16mm<sup>2</sup></b> (konstrukcija ograda stepeništa, RACK ormar izvod, iz temelja za uzemljenje RT ).	m	10
<b>Ukupno instalacija izjednačavanja potencijala:</b>			
6 INSTALACIJA GROMOBRANA I UZEMLJENJA			
6.1.	Isporuca trake <b>FeZn 25x4 mm<sup>2</sup></b> na mjestima naznačenim na planu instalacije za formiranje temeljnog uzemljiivača. Traku polagati prema tehničkom opisu i standardima za ovu vrstu radova. Ukupno za isporuku i rad:	m	120
6.2.	Isporuca ukrasnih komada traka-traka <b>KON 01</b> za međusobno spajanje traka. Ukupno za isporuku i rad:	kom	22
6.3.	Isporuca spusnih provodnika pomoću take <b>FeZn 20x3 mm</b> , sa izvođenjem priključka na prihvatni sistem prema planu uzemljenja, a u svemu prema tehničkom opisu u projektu. Ukupno za isporuku i rad računato po dužnom metru:	m	50



 <b>Direktorat za plaćanja</b>	<b>Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja</b>	<b>Odsjek za oglašavanja i autorizaciju projekata</b>	
	<b>Verzija br.: 2.2</b>		
<b>Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore</b>		<b>Dokument: DP-DPAP- 00-29a</b>	<b>Strana 17 of 24</b>

6.4	Isporuka materijala prihvatnog sistema okruglim provodnikom od legure Al-Mg <b>AH 1 Ø8mm</b> , prema planu gromobranske instalacije, a u svemu prema tehničkom opisu i planovima u prilogu projekta. Ukupno za isporuku i rad računato po metru dužnom trake:	m	87
6.5	Isporuka krovnih nosača . Ukupno za isporuku i montažu:		
	SON 06 (kosine i sljeme)	kom	30
	LOV - udarna tačka - špic	kom	3
6.6	Isporuka spojnih elemenata . Ukupno za isporuku i montažu:		
	KON 02 - traka-žica	kom	4
	KON 08 - žica-žica	kom	15
6.7	Povezivanje svih metalnih masa na prihvatni sistem	paušal	1
<b>Ukupno instalacija uzemljenja i gromobrana:</b>			
<b>7</b>	<b>ISPTIVANJA ISPRAVNOSTI INSTALACIJA</b>		
7.1.	Kompletno ispitivanje ispravnosti el. instalacija jake struje sa izdavanjem atesta kao i ispitivanje gromobranske instalacije.	komplet	1
<b>Ukupno ispitivanje instalacije:</b>			
<b>8</b>	<b>GRAĐEVINSKI RADOVI</b>		
8.1	Obilježavanje trasa kablovskog voda radi iskopa rova. Ukupno za rad, računato za kompletnu trasu voda	m	20.00
8.2	Iskop rova, mašinski/ručno. Ručni iskop izvesti na mjestima ukrštanja sa postojećim instalacijama i na pojedinim nepristupačnim dionicama trase. Dionice za ručni iskop odrediće projektant, odnosno nadzorni inženjer. Na pojedinim mjestima i na saobraćajnim površinama, gdje prema procjeni nadzornog inženjera nema dovoljno prostora za odbacivanje materijala, iskopani materijal odmah odvesti na privremenu deponiju radi nesmetanog odvijanja saobraćaja i radova što je uračunato u jediničnu cijenu stavke. Ukupno za rad i transport, računato po 1m3 iskopanog materijala u sraslom stanju, prema idealnom presjeku, u zemljištu prosječno III i IV kategorije:0,8x0,4x20	m3	6.40

 <b>Direktorat za plaćanja</b>	<b>Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja</b>	<b>Odsjek za oglašavanja i autorizaciju projekata</b>	
	<b>Verzija br.: 2.2</b>		
<b>Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore</b>		<b>Dokument: DP-DPAP- 00-29a</b>	<b>Strana 18 of 24</b>

8.3	<p>Nabavka transport i izrada posteljice kabla od sitnog pijeska ili sitnozrnaste zemlje, granulacije do 4mm. Pri slobodnom polaganju kablova, prvo se razastire sloj sitnog pijeska debljine 10 cm, a nakon polaganja kablova i drugi sloj pijeska debljine takođe 10 cm. Nabijanje posteljice se izvodi isključivo ručno.</p> <p>Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po m3 posteljice:</p>	m3	1.60
8.4	<p>Zatrpavanje rovova iskopom. Zatrpavanje se vrši u slojevima od po dvadesetak centimetara, uz ručno nabijanje. Postići stepen zbijenosti Sz od najmanje 95% u odnosu na standardni postupak po Proctoru. Zbijanje izvršiti pomoću srednjeg vibracijskog uređaja za nabijanje, maksimalne radne težine 0,6kN, ili vibracijske ploče maksimalne radne težine 5,0kN. Ukupno za rad, sa pribavljanjem atesta zbijenosti tamponske podloge, računato po m3 iskopa :</p>	m3	4.80
8.5	<p>Odvoz viška materijala do deponije. Ukupno za rad i transport, računato sa udaljenošću deponije do 7 km a plaća se po m3 viška iskopa</p>	m3	1.60
8.6	<p>Isporuka i polaganje plastične trake za upozorenje da se ispod nalazi elektroenergetski kabl. Traka treba da je crvene boje od mekanog polivinilhlorida i sa odgovarajućim natpisom. Polaže se cijelom dužinom kablovskog rova, pri njegovom zatrpavanju, na dubini od dvadesetak santimetara (prije nanošenja poslednjeg sloja iskopa ). Ukoliko se u istom rovu polaže više od jednog kabla iznad svakog kabla je potrebno postaviti pojedinačno pozor traku. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po metru dužnom položene trake:</p>	m	20.00
8.7	<p>Isporuka i polaganje pocinkovane čelične trake, Fe/ Zn 25x4 mm u kablovski rov. Traka se polaže pri zatrpavanju rova, nakon nanošenja prvog sloja iskopa. Stavka obuhvata i razvlačenje trake, nabavku ukrasnih komada "traka-traka" (JUS N.B4.936) i izradu međusobnih veza traka. Traka se u rovu polaže nasatice. U rovove se polaže jedna traka, zajednička za komplet instalaciju. Ukoliko se prilikom iskopa naidje na uzemljenje neke druge instalacije obavezno je potrebno izvršiti njihovo povezivanje na propisan način uz prethodnu obradu kontaktne površine. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po metru dužnom položene Fe/Zn trake ( sa potrebnim brojem ukrasnih komada i ostalog sitnog materijala) .</p>	m	20.00
8.8	<p>Povezivanje trake sa uzemljivačem i sa ŠIP u PMO</p>	paus	
8.9	<p>Snimanje tačnog položaja napojnog kabla i izrada katastarske situacije:</p>	kom.	1

<b>PREDMJER I PREDRAČUN -</b>			
-----------------------------------	--	--	--



**Direktorat za  
plaćanja**

Politika poljoprivrede i  
ruralnog razvoja

Verzija br.: 2.2

**Odsjek za oglašavanja i  
autorizaciju projekata**

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne  
Gore

Dokument: DP-DPAP-  
00-29a

Strana 19 of 24

VODOVODA I KANALIZACIJ E			
I	GRADJEVINSKI RADOVI		
Red.broj	Opis poz.	Jed.m	Kolicina
1	Iskop rova u zemljištu IV i V kat.za polaganje cjevovoda oko objekta i revizionih šahti.Dno rova mora biti poravnato sa odgovarajućim padom cijevi. Širina rova i visina u skladu sa potrebnim padom kanala. -vodovod i kanalizacija	m3	15.50
	Iskop za ugradnju rezervoara za vodu u zemljištu IV i V kategorije,Obračun po m3	m3	24.00
	Iskop za biloški prečistač.Obračun po m3	m3	10.80
2	Nasipanje pijeska kao zaštita oko cijevi 10cm ispod i 10cm iznad cijevi u zemlji.	m3	2.00
3	Zatrpavanje rovova iskopenim materijalom iz iskopa u slojevima od po 30cm.	m3	12.30
4	Odstranjivanje viška zemlje iz iskopa nakon zatrpavanja rova. Zemlju planirati po lokaciji ili transportovati na deponiju.	m3	15.00



# Direktorat za plaćanja

Politika poljoprivrede i  
ruralnog razvoja

Verzija br.: 2.2

Odsjek za oglašavanja i  
autorizaciju projekata

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne  
Gore

Dokument: DP-DPAP-  
00-29a

Strana 20 of 24

5	Izrada kanalizacionog šahta, prečnika 80 cm, od prefabrikovanih elemenata. Izbetonirati armirano betonsku podlogu od betona MB 20 i preko nje postaviti prefabrikovane armirano betonske prstenove. Na vrhu postaviti suženi deo visine 60 cm a iznad armirani prsten. U prsten ugraditi poklopac. Na svakih 30 cm ugraditi penjalice. Pri vrhu šaht stepenasto završiti, za prihvatanje okvira poklopa. U cenu ulaze serklaž, penjalice i pomoćna skela." Obračun po kom.		
		kom.	1.00
6	Nabavka i postavljanje gvozdeno livenog poklopca sa ramom, za šaht, dimenzija 60x60 cm, težine 35kg. Poklopac postaviti u nivou terena." Obračun po komadu. Dim. 60x60 cm,35 kg, pešački.	kom.	2.00
II	KANALIZACIJA		
Red.broj	Opis poz.	Jed.m	Kolicina
1	Nabavka i montaža PVC kanalizacionih cevi od tvrdog polivinilhlorida, zajedno sa fasonskim komadima i materijalom za spajanje. Postaviti samo ispravne cevi i fasonske komade, koji imaju ateste. Revizione komade pravilno dihtovati sa poklopcima i gumenim dihtunzima. Postavljenu kanalizacionu mrežu ispitati na pritisak i sačiniti zapisnik, što ulazi u cenu. Cevi fiksirati i izvršiti krpjenja otvora i šliceva. Obračun po m. Ø160mm	m1	18.50
	Ø125mm	m1	17.80
	Ø110mm	m1	13.00
	Ø75mm	m1	2.60
	Ø50mm	m1	15.50
2	Nabavka i montaža ventilacionih glava za vertikalnu Ø150mm.	kom.	3.00



# Direktorat za plaćanja

Politika poljoprivrede i  
ruralnog razvoja

Verzija br.: 2.2

Odsjek za oglašavanja i  
autorizaciju projekata

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne  
Gore

Dokument: DP-DPAP-  
00-29a

Strana 21 of 24

3	Nabavka i montaža odušnica za kanalizacione vertikale od PVC cijevi Ø110mm.	m1	3.00
4	Ispitivanje kanalizacione mreže. U dogovoru sa projektantom izvršiti ispitivanje celokupne mreže ili deo po deo. Otvore zadihtovati, osim visinski najviših i mrežu napuniti vodom. Pod zadatim pritiskom mrežu držati najmanje tri časa. Izvršiti pregled i sva mesta koja cure obeležiti. Ispusti vodu i sve kvarove otkloniti. Ponoviti ispitivanje. Ispitivanje vršiti uz obavezno prisustvo nadzornog organa i ovlašćenog lica i o tome sačiniti poseban zapisnik.	paušal	1.00
5	Nabavka i montaža Biološkog pričistača otpadnih voda . Kapaciteta 1,20 m <sup>3</sup> /dan.Materijal je armirani poliester.	kom.	1.00
	KANALIZACIJA		
	VODOVOD		
III			
	Opis poz.	Jed.m	Kolicina
Red.broj	Nabavka i montaža Fluidterm cijevi PPR-Random tip-3 visokomolekularne težine koje zadovoljavaju sve potrebne karakteristi vodovodnih cijevi sa šavom. Fluidterm cevi su predviđene za postavljanje u podu ili na zidovima u objektu. U slučaju spoljnog postavljanja voda projektant i instalater moraju dobro da proučavaju kompenzaciju termicke dilatacije i odstojanja između tačaka učvršćivanja voda. Radove izvesti u svemu prema projektu,opštem opisu, uputstvu nadzornog organa. Cjelokupna instalacija prije zatvaranja i malterisanja obavezno mora biti isprobana na predviđeni pritisak. Sve komplet završeno po ovom i opštem opisu plaća se po metru dužnom mjereno po osovini cijevi sa svim potrebnim fazonskim komadima, štemovanjima,zaštitom i prodorima. Ø15mm	m1	25.00
1	Ø20mm	m1	52.00



# Direktorat za plaćanja

Politika poljoprivrede i  
ruralnog razvoja

Verzija br.: 2.2

Odsjek za oglašavanja i  
autorizaciju projekata

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne  
Gore

Dokument: DP-DPAP-  
00-29a

Strana 22 of 24

	Nabavka i montaža cijevi od polietilena PE-80. Ø25mm	m1	14.00
	Nabavka i montaža mesinganih propusni ventila sa niklovanom kapom, ispred svakog točjećeg mjesta i na priključcima mokrih čvorova. Prilikom montaže ventila voditi računa da točkić ventila bude na pravilnom odstojanju od finalne površine zida. Ventil mora da ima atest. Ø15mm	kom.	10.00
2	Ø20mm	kom.	3.00
	Nabavka i montaža ugaonog propusnog ventila, za vodokotlić, prečnika 1/2"x1/2", sa ručkom i hromiranom cevi dužine 1=270 mm. Prilikom montaže ventila voditi računa da točkić ventila bude na pravilnom odstojanju od finalne površine zida i da bude omogućen pristup ventilu i povezivanje pisoara i postavljanje rozete. Ventil mora da ima atest. Obračun po komadu.	kom.	3.00
3			
	Dezinfekcija i ispiranje vodovodne mreže, prema tehničkim propisima. Pre puštanja mreže u eksploataciju obavezno tražiti atest Sanitarne službe za ispravnost vode.	paušal	1.00
4			
	Ispitivanje uzoraka vode na ispravnost za piće.	paušal	1.00
5			
	Ispitivanje vodovodne mreže na probni pritisak, veći za 3 bara od radnog, odnosno minimalno 10 bara. Po završetku montaže vodovodne mreže sva izlivna mesta zadihtovati čepovima. Postaviti hidrauličnu pumpu, napuniti instalaciju vodom, ispustiti vazduh i postići probni pritisak. Mreža mora biti pod pritiskom najmanje 24 časa. Ako pritisak opadne, pronaći mesto kvara, otkloniti i ponovo staviti instalaciju pod ispitni pritisak. Ispitivanje vršiti uz obavezno prisustvo nadzornog organa i ovlašćenog lica i o tome sačiniti poseban zapisnik.	paušal	1.00



# Direktorat za plaćanja

Politika poljoprivrede i  
ruralnog razvoja

Verzija br.: 2.2

Odsjek za oglašavanja i  
autorizaciju projekata

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne  
Gore

Dokument: DP-DPAP-  
00-29a

Strana 23 of 24

6	VODOVOD		
	SANITARNA OPREMA I PRIBOR		
IV			
	Opis poz.	Jed.m	Kolicina
1			
Red.broj	Nabavka i montaža keramičke WC šolje tipa simplon. Spoj WC šolje sa kanalizacionom mrežom uraditi sa "genzлом" i odgovarajućim kitom da bude dihtovan 100%. Solju preko gumenih podmetača pričvrstiti mesinganim šrafovim. Postaviti vodokotlić po izboru projektanta. Sa vodovodnom mrežom povezati preko hromiranog ventila i kvalitetnog creva, a sa šoljom pomoću cevi i gumene manžetne. Postaviti poklopac za šolju od medijapana ili punog drveta. Solju i opremu naručiti po izboru projektanta." Obračun po komadu.	kom.	3.00
2			
	Nabavka i montaža komplet porculanske školjke za umivaonik veličine 51/60cm sa prelivnim čepom i lančićem.[koljku pričvrstiti za zid pomoću dva para bituminiziranih tiplova i mesinganih zavrtnjeva. Ispred školjke namjestiti mesingani hromirani sifon od Ø5/4".Na umivaonik postaviti hromiranu slavinu za hladnu i toplu vodu. Sifon spojiti sa kanilizacionom pomoću hromiranom mesinganom cijevi Ø5/4".	kom.	3.00
3			
	Nabavka i montaža dvodijelne emajlirane sudopere od čeličnog lima,sa hr držačima i skupljačima masti.	kom.	1.00
4			
	Nabavka i montaža komplet tuš kade sa telefon tušem,baterijom za toplu vodu i hladnu vodu i prelivni odvodnimventilim.	kom.	2.00
5			
	Nabavka i montaža centralnog električnog bojlera od 150lit, sa spojnim cijevima za toplu i hladnu vodu i svim pratećim elementima za montažu,	kom.	1.00
6			
	Nabavka i montaža Rezervoara za vodu od polietilena (PEHD) V=4000L	kom.	1.00



**Direktorat za  
plaćanja**

**Politika poljoprivrede i  
ruralnog razvoja**

**Verzija br.: 2.2**

**Odsjek za oglašavanja i  
autorizaciju projekata**

**Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne  
Gore**

**Dokument: DP-DPAP-  
00-29a**

**Strana 24 of 24**

7	Nabavka i montaža sifoniranih slivnika sa odvodom, sifonom i niklovanom poklopnom rešetkom sa okvirom. Slivnici od PVC sa vertikalnim odvodom.	kom.	3.00
8	Nabavka i montaža hromiranog dvodijelnog držača za peškire.	kom.	3.00
9	Nabavka i montaža PVC kutije za WC papir.	kom.	3.00
10	Nabavka i montaža zidnog ogledala veličine 55/45cm. Ogledalo postaviti na odgovarajućoj visini pomoću tiplova i mesinganih zavrtnjeva.	kom.	3.00