

 Direktorat za plaćanja	Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja	Odsjek za tehničke i ekonomske analize	
	Verzija br.: 1.0		
Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore		Dokument: DP-UTEA- 00-05	Strana 1 of 18

POZIV ZA DOSTAVLJANJE PONUDA ZA NABAVKU RADOVA

Naziv korisnika: Pešić Miloš

Mjera i broj Javnog poziva: Mjera 7 Podmjera 7.1. Prvi javni poziv

Naziv projekta – Naziv investicije: Izgradnja objekata za ruralni turizam

Datum poziva: 16.05.2025. god.

Broj i datum IPARD ugovora: 09-908/24-5820/14 od 10.03.2025. g.

Poštovani dobavljači,

1. Pozvani ste da pošaljete ponudu za sljedeće radove

Za izgradnju tri tipske kuće spratnosti P+Pk

(Naziv projekta i kratak opis radova)

*Napominjemo da ugovorena cijena sa Direktoratom za plaćanje za navedene radove **166.131,67 €** (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, u zatvorenoj koverti sa napomenom NE OTVARAJ – ponuda za korisnika (Ime korisnika) Pešić Miloš (naziv projekta) Izgradnja objekata za ruralni turizam ili elektronskim putem na sledećoj adresi:

 Direktorat za plaćanja	Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja	Odsjek za tehničke i ekonomske analize	
	Verzija br.: 1.0		
Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore		Dokument: DP-UTEA- 00-05	Strana 2 of 18

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede - Direktorat za plaćanja

Moskovska 101 81000 Podgorica

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

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

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

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. Pravilo o porijeklu više se ne primjenjuje za nabavke i materijale. Međutim, ovo pravilo ostaje kao verifikacija subjekta koji potpisuje Ugovor. U slučaju subjekta (član 11. Regulative (EU) 2021/1529), treba biti osnovan u:

- Državi članici – 27 država članica (Austrija, Belgija, Bugarska, Hrvatska, Kipar, Češka, Danska, Estonija, Finska, Francuska, Njemačka, Grčka, Mađarska, Irska, Italija, Letonija, Litvanija, Luksemburg, Malta, Holandija, Poljska, Portugal, Rumunija, Slovačka, Slovenija, Španija, Švedska);
- Korisnicima navedenim u Prilogu I Regulative (EU) 2021/1529 - (Alžir, Armenija, Azerbejdžan, Bjelorusija, Egipat, Gruzija, Izrael, Jordan, Liban, Libija, Republika Moldavija, Maroko, Okupirana palestinska teritorija, Sirija, Tunis, Ukrajina). Podrška Unije u ovoj oblasti također se može koristiti u svrhu omogućavanja Ruskoj Federaciji da učestvuje u programima prekogranične saradnje i drugim relevantnim indikativnim programima za više zemalja, uključujući kako je navedeno u članu 13(6) i članu 21;
- Ugovorne strane Sporazuma o Evropskom ekonomskom prostoru (sve zemlje članice koje su već navedene gore i Island, Lihtenštajn i Norveška);
- Zemlje obuhvaćene u Prilogu I Regulative (EU) 2021/947; Zemlje korisnice IPA - (Albanija, Bosna i Hercegovina, Island, Kosovo, Crna Gora, Republika Sjeverna Makedonija, Republika Srbija i Republika Turska);

 Direktorat za plaćanja	Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja	Odsjek za tehničke i ekonomske analize	
	Verzija br.: 1.0		
Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore		Dokument: DP-UTEA- 00-05	Strana 3 of 18

- Zemlje za koje Komisija uspostavlja recipročan pristup spoljnoj pomoći.

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 će važiti u periodu od četrdeset pet (45) dana od 02.06.2025. g. (krajnji rok za podnošenje ponude).

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.

9. Korisnik će ugovor dodijeliti ponuđaču za čiju je ponudu utvrđeno da u velikoj mjeri odgovara ovom pozivu za ponudu i koji je kvalifikovan za obavljanje posla.

10. Vaša ponuda treba da bude dostavljena do 02.06.2025. g. (datum i vrijeme).

11. Za dodatne informacije kontaktirajte:

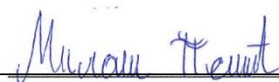
Pešić Miloš

Broj telefona: 069/683-023

Fax: _____

E-mail: pesicm15@icloud.com

Potpis
M.P



 Direktorat za plaćanja	Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja	Odsjek za tehničke i ekonomske analize	
	Verzija br.: 1.0		
Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore		Dokument: DP-UTEA- 00-05	Strana 4 of 18

PRILOG 1 - PREDMJER I PREDRAČUN RADOVA

KRATAK PREGLED KOLIČINA			
Br.	Opis	Jedinica	Količina
1.	Zemljani radovi		
	Zajednički i opšti uslovi za zemljane radove Izvođač radova je pored opisa pojedinačnih stavki radova cijenama obuhvatio i sledeće zajedničke uslove: Zemljani radovi će biti izvedeni u svemu prema projektu i geomehničkom elaboratu, cijene sadrže sve radne operacije, utroške materijala, pomoćni alat i radne skele, kao i ostale troškove i zaradu preduzeća.		
1.	Nabavka, nasipanje i zbijanje prirodne mješavine drenažnog sloja šljunka u sloju debljine d = 10 cm. Obračun po m ³ .	m ³	14,36
2.	Nabavka, utovar, dovoz i razastiranje humusne zemlje. Zemlju oblikovati po projektu sa davanjem nadmjera 20 % kako bi poslije slijeganja zemlja zauzela projektovane kote. Izvršiti fino planiranje i valjanje drvenim valjkom. Obračun po m ³ nasute zemlje.	m ³	76,71
2.	Betonski radovi		
	Zajednički i opšti uslovi za betonske radove Izvođač radova je pored opisa pojedinačnih stavki radova cijenama obuhvatio i sledeće zajedničke uslove: - Betonski radovi će biti izvedeni u svemu po projektu, statičkom proračunu i važećim pravilnicima, cijene sadrže sve radne operacije, utroške materijala, pomoćni alat i skele, kao i ostale troškove i zaradu preduzeća.		
1.	Nabavka i ugradnja rigola za odvođenje atmosferskih voda sa popločanih površina. Rigole postaviti na mjestu označenom u projektu. Obračun po m ¹ .	m ¹	58,00

 Direktorat za plaćanja	Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja	Odsjek za tehničke i ekonomske analize	
	Verzija br.: 1.0		
Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore		Dokument: DP-UTEA- 00-05	Strana 5 of 18

3.	Kamenorezački radovi		
1.	Izrada ograde od kamena. Zid odraditi tako što prethodno treba odraditi temeljnu AB stopu, nakon toga zidati kamen debljine 8 cm, obostrano. Središnji dio zida armirati i ispuniti betonom. Zid visine 1 m. Obračun po m ² .	m ²	42,00
2.	Izrada staza sa dekorativnim popločanjem u AB. Popločanje od kamenih ploča od 5 cm sa AB podlogom od 10 cm, pravilno nivelisati i složiti u slogu po projektu i detaljima. Obračun po m ² .	m ²	61,90
4.	Tesarski radovi		
1.	Izrada ograde od drvenih stubova, četinara I klase i poprečnih drvenih oblica, četinara I klase. Ograda visine 1 m. Obračun po m ¹ .	m ¹	171,00
1.	Zemljani radovi		
	Zajednički i opšti uslovi za zemljane radove Izvođač radova je pored opisa pojedinačnih stavki radova cijenama obuhvatio i sledeće zajedničke uslove: Zemljani radovi će biti izvedeni u svemu prema projektu i geomehničkom elaboratu, cijene sadrže sve radne operacije, utroške materijala, pomoćni alat i radne skele, kao i ostale troškove i zaradu preduzeća.		
1.	Mašinski iskop zemlje III kategorije za temelje objekta. Iskop izvesti prema projektu i datim kotama. Bočne strane pravilno odsjeći, a dno nivelisati. Iskopanu zemlju prevesti, nasuti i nivelisati teren ili utovariti na kamion i odvesti na gradsku deponiju. Obračun po m ³ zemlje.	m ³	76,71
2.	Nabavka, nasipanje i zbijanje prirodne mješavine šljunka ispod temeljnih greda i prizemne ploče u slojevima debljine d = 10 cm. Obračun po m ³ .	m ³	6,56
2.	Betonski i armirano-betonski radovi		
	Zajednički i opšti uslovi za betonske radove Izvođač radova je pored opisa pojedinačnih stavki radova cijenama obuhvatio i sledeće zajedničke:		



Direktorat za plaćanja

Politika poljoprivrede i
ruralnog razvoja

Verzija br.: 1.0

Odsjek za tehničke i
ekonomske analize

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne
Gore

Dokument: DP-UTEA-
00-05

Strana 6 of 18

	Betonski radovi će biti izvedeni u svemu prema projektu, statičkom proračunu i važećim pravilnicima, cijene sadrže sve radne operacije, utroške materijala, pomoćni alat i radne skele, kao i ostale troškove i zaradu preduzeća.		
1.	Betoniranje armirano-betonskih temelja, temeljne grede i zidova, dimenzija prema statičkom proračunu, betonom MB 30 u zemljanom iskopu. Obračun po m ³ . U cijenu uračunate ruke, oplata i radna skela.	m ³	22,08
2.	Betoniranje armirano-betonskih stubova i greda terase, dimenzija prema statičkom proračunu, betonom MB 30 u zemljanom iskopu. Obračun po m ³ . U cijenu uračunate ruke i oplata.	m ³	0,85
3.	Betoniranje armirano-betonske prizemne ploče, dimenzija prema projektu, betonom MB 30 u zemljanom iskopu. Obračun po m ³ .	m ³	7,87
4.	Betoniranje armirano-betonskog stepeništa, dimenzija prema projektu, betonom MB 30 u zemljanom iskopu. Obračun po m ³ .	m ³	1,65
3.	Zidarski radovi		
1.	Nabavka i ugradnja duplozidnog sistema dimnjaka od nerđajućeg čelika pogodan je za sve vrste ložišta, kondenzacione kotlove sa potpritiskom i sve vrste goriva (čvrsta, tečna i gasovita). Svi elementi dimnjaka su industrijski proizvedeni u svakom detalju kako je i predviđeno u tehničkoj dokumentaciji za konkretan objekat, što obezbjeđuje optimalno rješenje pri samoj montaži na objektu. Obračun po m'.	m'	4,10
2.	Izrada cementnog estriha d=5 cm u prizemlju za postavljanje parketa i keramike. Prije izrade estriha postaviti sloj stirodura 3 cm i hidroizolaciju. Obračun po m ² .	m ²	65,61
4.	Armirački radovi		
1.	Nabavka, sječenje, savijanje i montaža armature i zavarenih mreža svih kvaliteta u svemu prema statičkom proračunu i detaljnim nacrtima armature. Obračun po kg.	kg	2.115,65

 Direktorat za plaćanja	Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja	Odsjek za tehničke i ekonomske analize	
	Verzija br.: 1.0		
Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore		Dokument: DP-UTEA- 00-05	Strana 7 of 18

5.	Tesarski i pokrivački radovi		
1.	Letvisanje krova letvama 40/50 mm, na razmaku od 35 cm za pokrivanje, kao i kontra letvama u suprotnom pravcu. Letvisanje suvim pravim jelovim letvama, optimalne dužine. Obračun po m ² mjereno po kosini krova.	m ²	141,76
2.	Izrada krovna konstrukcije od rezane čamove građe, u svemu prema statičkom proračunu i detaljima. Obračun po m ² stvarne površine krova.	m ²	141,76
3.	Postavljanje daske 2,4 cm. Premazi daske, njena zaštita radi se prema uputstvima proizvođača. Obračun po m ² .	m ²	141,76
4.	Postavljanje folije, u 2 sloja. Obračun po m ² .	m ²	141,76
5.	Postavljanje austrijskog prealca po rogovima krovne konstrukcije. Obračun po m ² .	m ²	141,76
6.	Izrada zidova od čamovih brvana. Nabaviti građu, obraditi i postaviti zidove od čamovih brvana, po projektu, detaljima i uputstvu projektanta. Građa mora biti od prvoklasne i suve čamovine. Elemente sasvim vezama pažljivo ugraditi, zaštititi od crvotočine i impregnirati. Obračun po m ³ ugrađene građe.	m ³	6
7.	Nabavka i postavljanje međuspratne drvene konstrukcije sa svim slojevima. Konstrukciju izraditi od suve, prave i kvalitetne čamove građe, po projektu, detaljima i uputstvu projektanta. Na osloncima pripremiti ležišta tavanjača. Nove grede pažljivo postaviti, izvršiti zaštitu i impregnaciju. U cijenu ulazi i pomoćna skela. Obračun po m ² podne površine.	m ²	38,15
8.	Izrada i postavljanje ograde od drvenih profila i flahova na drvenom stepeništu. Ogradu izraditi i ugraditi po detaljima i uputstvu projektanta. Postaviti ogradu, popraviti osnovnu boju i obojiti dva puta bojom za drvo. Obračun po m ² ograde.	m ²	7,20
9.	Izrada i postavljanje ograde od drvenih profila i flahova na terasi. ogradu izraditi i ugraditi po detaljima i uputstvu projektanta. Postaviti ogradu, popraviti osnovnu boju i obojiti dva puta bojom za drvo. Obračun po m ² ograde.	m ²	14,76
10.	Na podkonstrukciju spoljašnjih zidova postaviti austrijski prefalc. Obračun po m ² .	m ²	73,00

 Direktorat za plaćanja	Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja	Odsjek za tehničke i ekonomske analize	
	Verzija br.: 1.0		
Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore		Dokument: DP-UTEA- 00-05	Strana 8 of 18

11.	Izrada unutrašnjih zidova od drvenog skeleta sa svim potrebnim slojevima. Nabaviti građu, obraditi i postaviti zidove od drvenog skeleta, po projektu, detaljima i uputstvu projektanta. Nakon postavljanja skeleta potrebno je postaviti austrijski prealc kao završni sloj zida sa obje strane. Građa mora biti od prvoklasne i suve čamovine. Elemente sasvim vezama pažljivo ugraditi, zaštititi od crvotočine i impregnirati. Obračun po m ² ugrađene građe.	m ²	34,28
12.	Postavljanje unutrašnjeg drvenog stepeništa. Elemente sasvim vezama pažljivo ugraditi, zaštititi od crvotočine i impregnirati. Dimenzije prema projektu. Obračun po komadu.	kom.	0,26
6.	Hidroizolaterski radovi		
1.	Izrada hidroizolacije preko betonske ploče na zemlji i armirano betonskih zidova i sokli, kao i kupatila. Izolaciju raditi preko potpuno suve i čiste podloge. Hladni premaz bitulit "A" nanijeti četkom ili prskanjem, na temperaturi višoj od 10 stepeni. Varenje bitumenskih traka izvesti zagrijavanjem trake plamenikom sa otvorenim plamenom, razmekšavanjem bitumenske mase površine koja se lijepi i slepljivanjem sopstvenom masom za podlogu. Traku zalijepiti cijelom površinom, sa preklapima 10 cm, posebnu pažnju posvetiti varenju spojeva. Obračun po m ² , preklopi za povezivanje se ne obračunavaju posebno.	m ²	157,76
7.	Stolarski radovi		
	Zajednički i opšti uslovi za stolarske radove: Izvođač radova je pored opisa pojedinačnih stavki radova cijenama obuhvatio i sledeće zajedničke uslove: Stolarski radovi će biti urađeni u svemu po projektu, šemama stolarije i važećim standardima, cijene sadrže sve radne operacije, utroške materijala i pomoćne alate i skele, kao i ostale troškove i zaradu preduzeća.		
1.	Jednokrlna vrata od punog čamovog drveta. Obračun po komadu. Dimenzije 90 x 200 cm	kom.	1,00
2.	Jednokrlna PVC vrata, u antracit boji. Obračun po komadu. Dimenzije 90 x 200 cm.	kom.	1,00

 Direktorat za plaćanja	Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja	Odsjek za tehničke i ekonomske analize	
	Verzija br.: 1.0		
Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore		Dokument: DP-UTEA- 00-05	Strana 9 of 18

3.	Jednokrilna vrata od punog čamovog drveta. Obračun po komadu. Dimenzije 80 x 200 cm.	kom.	3,00
4.	Jednokrilna vrata od punog čamovog drveta. Obračun po komadu. Dimenzije 70 x 200 cm.	kom.	2,00
5.	Izrada i postavljanje zastakljenih jednokrlnih prozora od šestokomornih PVC profila sa dvostrukim niskoemisionim staklom (4+16+4) punjenim plemenitim gasom (argonom) u boji antracit. Koeficijent toplotne provodljivosti $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ ili bolje. Otvaranje prema šemi. prozor snabdjeti potrebnim okovom po sistemu proizvođača. Dim. 80/120 cm. Obračun po komadu prozora.	kom.	4,00
6.	Izrada i postavljanje zastaklje-nih jednostrukih fiksnih prozora od šestokomornih PVC profila sa dvostrukim niskoemisionim staklom (4+16+4) punjenim plemenitim gasom (argonom) u boji antracit. Koeficijent toplotne provodljivosti $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ ili bolje. Otvaranje prema šemi. Prozor snabdjeti potrebnim okovom po sistemu proizvođača. Dim. 80/208 cm. Obračun po komadu prozora.	kom.	2,00
7.	Izrada i postavljanje zastaklje-nih jednostrukih fiksnih prozora od šestokomornih PVC profila sa dvostrukim niskoemisionim staklom (4+16+4) punjenim plemenitim gasom (argonom) u boji antracit. Koeficijent toplotne provodljivosti $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ ili bolje. Otvaranje prema šemi. Prozor snabdjeti potrebnim okovom po sistemu proizvođača. Dim. 80/208 cm. Obračun po komadu prozora.	kom.	1,00
8.	Izrada i postavljanje zastaklje-nih jednostrukih fiksnih prozora od šestokomornih PVC profila sa dvostrukim niskoemisionim staklom (4+16+4) punjenim plemenitim gasom (argonom) u boji antracit. Koeficijent toplotne provodljivosti $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ ili bolje. Otvaranje prema šemi. Prozor snabdjeti potrebnim okovom po sistemu proizvođača. Dim. 130/208 cm. Obračun po komadu prozora.	kom.	2,00
9.	Izrada i postavljanje zastaklje-nih jednostrukih fiksnih prozora od šestokomornih PVC profila sa dvostrukim		

 Direktorat za plaćanja	Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja	Odsjek za tehničke i ekonomske analize	
	Verzija br.: 1.0		
Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore		Dokument: DP-UTEA- 00-05	Strana 10 of 18

	niskoemisionim staklom (4+16+4) punjenim plemenitim gasom (argonom) u boji antracit. Koeficijent toplotne provodljivosti $U=1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ ili bolje. Otvaranje prema šemi. Prozor snabdjeti potrebnim okovom po sistemu proizvođača. Dim. 280/220 cm. Obračun po komadu prozora.	kom.	2,00
8.	Limarski radovi		
1.	Pokrivanje krova trapezastim aluminijumskim plastificiranim limom TR 40/230 debljine 0,80 mm, u boji RAL 9006. Pokrivanje izvesti po projektu, detaljima i uputstvu proizvođača i projektanta. Obračun po m^2 pokrivenih površina.	m^2	141,76
2.	Izrada olučnih horizontala dimenzija fi 110 od bojenog aluminijumskog lima RAL 9006, debljine 0,60 mm. Obračun po m'.	m'	21,60
3.	Izrada olučnih vertikalna 100 x 100 mm sa izradom veze za fasadu i olučnog limenog kazančića za vezu sa horizontalnim olucima. Obračun po m'.	m'	10,40
9.	Keramičarski radovi		
	Zajednički i opšti uslovi za keramičarske radove: Izvođač radova je pored opisa pojedinačnih stavki radova cijenama obuhvatio i sledeće zajedničke uslove: Keramičarski radovi će biti izvedeni u svemu prema projektu i važećim standardima, cijene sadrže sve radne operacije, utroške materijala i pomoćni alat i skele i ostale troškove i zaradu preduzeća.		
1.	Nabavka, transport i ugradnja podnih keramičkih pločica dimenzija 30 x 30 cm I klase. Boja i ton po izboru investitora. Postavljanje na lijepak	m^2	49,38
2.	Oblaganje zidova glaziranim keramičkim pločicama istog kvaliteta kao pločice za pod, polaganje na lijepak, u kuhinji obložiti zid u visini od 150 cm, u kupatilu obložiti zid do pune visine.	m^2	46,12

 Direktorat za plaćanja	Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja	Odsjek za tehničke i ekonomske analize	
	Verzija br.: 1.0		
Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore		Dokument: DP-UTEA- 00-05	Strana 11 of 18

10.	Termoizolaterski radovi sa fasadom		
1.	Izrada termoizolacije stiropor sa unutrašnje strane zidova d=10 cm. Obračun po m ² .	m ²	81,34
2.	Postavljanje termoizolacije stirodura debljine d=3 cm, na pločama ispod estriha. Obračun po m ² .	m ²	49,29
3.	Postavljanje termoizolacije debljine d=10 cm, na krovnoj konstrukciji preko prethodnih slojeva. Obračun po m ² .	m ²	141,76
11.	Podopolagački radovi		
1.	Nabavka, postavljanje, struganje i lakiranje čamovog patosa na međuspratnoj konstrukciji. Postaviti patos I klase, debljine 22 mm, u slogu po izboru projektanta, a preko letve. Obračun po m ² .	m ²	49,29
2.	Nabavka, postavljanje, struganje i lakiranje čamovih daski preko betonske podloge. Postaviti brodski pod I klase, debljine 15 mm, u slogu po izboru projektanta, a preko prethodno očišćene podloge. Preko neravne podloge nanijeti sloj mase, što tanje. Parket postaviti lijepljenjem preko betonske podloge, odgovarajućim lijepkom, na hladno. Lijepak nanijeti po cijeloj površini podloge. Obračun po m ² .	m ²	49,29
3.	Nabavka, postavljanje deking podloge, struganje i lakiranje. Postaviti brodski pod I klase, debljine 15 mm, preko metalne podkonstrukcije od HOP profila. Obračun po m ² .	m ²	16,25
12.	Kamenorezački radovi		
	Oblaganje zidova kamenim oblogama u cementnom malteru, po izboru projektanta. Oblaganje izvršiti prema tehničkim propisima i uslovima, projektu, detaljima i uputstvu projektanta. Fugovati cementnim malterom i očistiti kamen. U cijenu ulazi i nabavka ploča. Obračun po m ² postavljenih ploča.	m ²	14,41
	Predmjer i predračun radova VIK		
A	Građevinski radovi		
A1.	Izvršiti otkopavanje zemlje za kanalske rovove i reviziona okna u svemu prema projektu. Dno mora biti poravnato u		



Direktorat za plaćanja

Politika poljoprivrede i
ruralnog razvoja

Verzija br.: 1.0

Odsjek za tehničke i
ekonomske analize

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne
Gore

Dokument: DP-UTEA-
00-05

Strana 12 of 18

	odgovarajućem padu cijevi. U slučaju rastresitog terena, izvođač je obavezan izvršiti o svom trošku sva potrebna i po propisu razupiranja rovova i bočnih strana. Isto tako dužan je o svom trošku izvršiti potrebno crpljenje eventualno nastale meteorske ili podzemne vode. Po izvršenom polaganju, premjeravanju i ispitivanju cijevi, izvršiti zatrpavanje zemlje sa nabijanjem u slojevima od po 15 cm. Preostalu zemlju izvođač je obavezan odvesti van gradilišta na za istovar predviđeno mjesto. Sve potpuno završeno po ovom i opštem opisu plaća se po kubnom metru otkopanog terena sa prenosom od 50 m.	m ³	23,10
A2.	Nabavka, transport i ubacivanje pijeska u rov za posteljicu vodovodnih i kanalizacionih cijevi. Pijesak izravnati u sloju najmanje debljine 10 cm a prije polaganja cijevi. Po izvršenom polaganju ostatak pijeska razastrti oko i iznad cijevi. Pijesak rasporediti po cijeloj dužini i ravnomjerno izravnati. Najveća dozvoljena krupnoća zrna pijeska iznosi 3-4 mm. Plaća se po kubnom metru otkopanog terena a po datom opisu. Najmanja debljina sloja iznad mufa iznosi 10 cm.	m ³	1,50
A3.	Izrada armirano-betonske šahte zajedno sa svom potrebnom armaturom a u skladu sa ugovorom sklopljenim sa nadležnim JKP	kom.	3,00
A4.	Nabavka, transport i ugradnja šaht livenog poklopca, svijetli otvor 60 x 60 cm nosivosti 250 KN. Obračun po komadu ugrađenog poklopca.	kom.	3,00
A5.	Oblaganje vidljivih kanalizacionih i vodovodnih vertikalna knaufom.	paušalno	
B.	Kanalizacija		
	Izraditi kanalizacionu horizontalnu i vertikalnu mrežu od PVC i PP-C tj. bešumnih cijevi potpuno ispravnih, a u svemu prema dimenzijama u projektu i opštem opisu. Na svim prelomnim mjestima dati odgovarajuće fazonske djelove. Sve spojeve popuniti gumenim prstenovima. U cijenu montaže ulaze još pripremno-završni radovi, prenos materijala, obilježavanje vodova, priprema cementnog maltera ili ugrađivanje obujmica ili kuka,		

 Direktorat za plaćanja	Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja	Odsjek za tehničke i ekonomske analize	
	Verzija br.: 1.0		
Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore		Dokument: DP-UTEA- 00-05	Strana 13 of 18

	probijanje ili dubljenje zidova i međuspratnih konstrukcija, pregled svake cijevi i fazonskog komada prije ugrađivanja, postavljanje po pravcu i niveleti, odnoson pod visak, materijal, sklapanje i rasklapanje skele, krojenje i siječenje cijevi i ispitivanje i ponovno krpljenje i malterisanje oštećenih površina. Sve komplet po ovom opisu plaća se po dužnom metru, mjereno po osovini cijevi i fazonskih djelova. Napomena: dolje navedeni prečnici su SPOLJNI prečnici cijevi. DN75	m'	13,00
	DN110	m'	12,00
	PVC DN160	m'	1,00
B2.	Izrada i montaža ventilacione glave na krovu na kraju kanalizacionih vertikalna sa potrebnom opšivkom prostora krovne ravni. Obračun po komadu ventilacione kape DN 110 mm.	kom.	1,00
B3.	Nabavka, transport i montaža podnog slivnika sa sifonom 14 x 14 cm. Hidroizolacioni sloj povezati sa kanalicom. Rešetka treba da bude u nivou gotovog poda. Tijelo slivnika sa vertikalnim izlivom DN 75. Obračun po komadu ugrađenog slivnika.	kom.	1,00
C.	Sanitarni uređaji		
C1.	Nabavka i montaža keramičke konzolne WC šolje model sa integrisanom bide funkcijom. U zid ugraditi dovodnu cijev prečnika 5/4" za ispiranje vodom i plastične cijevne elemente Ø 110 mm na priključak kanalizacione mreže. Formirati u podu i na zidu kanale i postaviti metalni nosač WC šolje, po uputstvu proizvođača. Na završnu obradu poda i zida postaviti i pričvrstiti šolju zavrtnjima M12 uz prethodno postavljanje gumene mažete ispirne cijevi i odgovarajućeg plastičnog WC cijevnog priključka sa rebrastim gumenim uloškom. Obračun po komadu šolje, komplet.	kom.	1,00
C2.	Nabavka, transport i montaža umivaonika od sanitarne keramike "A" klase sa jednoručnom ubodnom baterijom i svom pripadajućom opremom u svemu prema	kom.	1,00
C3.	Nabavka, transport i montaža kade. Obračun po komadu ugrađene kade.	kom.	1,00

 Direktorat za plaćanja	Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja	Odsjek za tehničke i ekonomske analize	
	Verzija br.: 1.0		
Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore		Dokument: DP-UTEA- 00-05	Strana 14 of 18

C4.	Nabavka, transport i montaža bojlera. Obračun po komadu ugrađenog bojlera.	kom.	2,00
D.	Sanitarna galanterija		
D1.	Nabavka, transport i montaža ogledala sa etažerom. Obračun po komadu.	kom.	1,00
D2.	Nabavka, transport i montaža poniklovanih sapunjara. Obračun po komadu.	kom.	1,00
D3.	Nabavka, transport i montaža poniklovanog držača peškira. Obračun po komadu.	kom.	1,00
D4.	Nabavka, transport i montaža poniklovanog držača rolo-toalet papira. Obračun po kom.	kom.	1,00
E.	Vodovod		
E1.	Nabavka, transport i montaža PP i PE vodovodnih cijevi i djelova. Sva potrebna štemovanja zidova se ne obračunavaju posebno već su ista obuhvaćeni cijenom dužnog metra cjevovoda. Cijevi obložiti izolacionim materijalom odgovarajućeg prečnika. Obračun se vrši po metru ugrađenog cjevovoda. Napomena: dolje navedeni prečnici su UNUTRAŠNJI prečnici cijevi.		
	16 mm	m'	18,00
	20 mm	m'	12,00
E2.	Nabavka, transport i montaža propusnih mesinganih ventila sa četvrtastom glavom niklovanom rozetnom i kapom. Obračun po montiranom komadu.		
	DN 20	kom.	3,00
E3.	Nabavka, isporuka i montaža ventila sa hromiranom kapom za PP-R cijevi na mjestima priključenja instalacije i potrošača u sanitarnim čvorovima i kupatilima. Obračun po komadu montiranog ventila.		
	DN 16	kom.	9,00
E4.	Nabavka, transport i montaža vodomjera prečnika za mjerenje potrošnje stambenih potrošača i glavnog vodomjera. Predviđeni su vodomjeri sa impulsnim mehanizmom, mesinganim kućištem i modulom daljinskim očitavanjem radio veza. Plaća se po montiranom komadu.		

 Direktorat za plaćanja	Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja	Odsjek za tehničke i ekonomske analize	
	Verzija br.: 1.0		
Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore		Dokument: DP-UTEA- 00-05	Strana 15 of 18

	DN 20	kom.	1,00
E5.	Nabavka, transport i ugradnja rezervoara za vodu zapremine $V=5 \text{ m}^3$. Obračun po komadu ugrađenog rezervoara za vodu.	kom.	1,00
	Predmjer i predračun elektro radova		
	<u>I. Napojni vodovi</u>		
1.	Iskop i zatrpavanje rova za polaganje kablovskog voda u zemljištu III i IV kategorije. Ukupno za rad po m^3 iskopa	m^3	9,6
2.	Isporuka i polaganje Fe-Zn trake uz napojno kablo. Stavka obuhvata i isporuku ukrasnih komada traka - traka i izradu veze trake na traku uzemljivača objekta.	m	30
3.	Nabavka i polaganje napojnog kabla od PMO do RO i od RO do spratnih tabli u rovu i u juvidur cijevima i u zidu sa povezivanjem na oba kraja i to:		
	PP 00 A 4 x 25 mm^2	m	30
	N2XH-J 5 x 10 mm^2	m	8
	<u>II. Razvodni ormani</u>		
1.	Isporuka materijala i izrada temelja za slobodnostojeći priključno mjerni ormar PMO. Temelj uraditi od betona MB 25 dimenzija prema preporuci proizvođača. Komplet za materijal i rad	kom.	1
2.	Isporuka i ugradnja priključno mjernog ormara za direktno mjerenje. PMO je izrađen od presovanog poliestera stepena zaštite IP65, IK10, klase izolacije II. Ormar je opremljen sa vratima, sa zatvaranjem u tri tačke, sa polucilindar bravom namijenjen za mjerenje. U ormar se ugrađuje sledeća oprema:		
	(Napomena: El. brojilo isporučuje Operater distributivnog sistema) Rastavljač sa osiguračima ISFT 100/63A, 1-0 3P kom. 1, Automatski prekidač, iC60H-D50A, 1p; 10kA kom. 3. Stavkom obuhvatiti sabirnice, radne stezaljke, POK kanali, plastične etikete, pertlanks, natpisne pločice, uvodnice za kablove, bakarne pletenice, jednopolna šema, džep za jednopolnu šemu i drugi posebni materijal neophodan za ugradnju ormara. U PMO se ugrađuje i		

 Direktorat za plaćanja	Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja	Odsjek za tehničke i ekonomske analize	
	Verzija br.: 1.0		
Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore		Dokument: DP-UTEA- 00-05	Strana 16 of 18

	oprema neophodna za povezivanje fotonaponske elektrane. Oprema nije dio ovog projekta već odgovarajućeg projekta Fotonaponske elektrane. Ukupno za materijal i rad:	kom.	1
3.	Nabaviti, montirati u zidu na mjestu označenom na planu i povezati ormar od presovanog poliestera stepena zaštite IP55, IK10, klase izolacije II za ugradnju u zid. U ormar ugraditi opremu prema jednopolnoj šemi koja je data u grafičkom dijelu projekta (RO)	kom.	1
4.	Nabaviti, montirati u zidu na mjestu označenom na planu i povezati spratnu razvodnu tablu ST prema jednopolnoj šemi koja je data u grafičkom dijelu projekta.	kom.	1
	<u>III. Instalacija rasvjete, monofaznih i trofaznih priključnica</u>		
1.	Izvesti instalaciju rasvjete kablom N2XH-J 3 i 4 x 1,5 mm ² položenim u gibljivim plastičnim cijevima Fi 16 mm položenim u bet. ploči, po gredama i izolacionom sloju zida. Plaća se po sijaličnom mjestu. U cijenu ulaze kabal, cijev, sve potrebne dozne i prekidači, ostali materijal i rad. Prosječna dužina sijaličnog mjesta je 7 m.	kom.	16
2.	Izvesti instalaciju monofaznih utičnica kablom N2XH-J 3 x 2,5 mm ² u gibljivoj plastičnoj cijevi položenoj u plafonu, po gredama i izolacionom sloju zida. Prosječna dužina priključka iznosi 10 m. U cijenu ulaze provodnik, cijev, bakelitna šuko utičnica 2M, dozne, ostali materijal i rad.	kom.	24
3.	Izvesti instalaciju monofaznih utičnica kablom N2XH-J 3 x 2,5 mm ² u gibljivoj plastičnoj cijevi položenoj u plafonu, po gredama i izolacionom sloju zida. Prosječna dužina priključka iznosi 10 m. U cijenu ulaze provodnik, cijev, bakelitna šuko utičnica IP 44, dozne, ostali materijal i rad.	kom.	2
4.	Izvesti instalaciju monofaznih utičnica kablom N2XH-J 3 x 2,5 mm ² u gibljivoj plastičnoj cijevi položenoj u plafonu i po gredama i izolacionom sloju zida. Prosječna dužina priključka iznosi 10 m. U cijenu ulaze provodnik, cijev, bakelitna šuko utičnica IP55, dozne, ostali materijal i rad.	kom.	1
5.	Izvesti instalaciju trofaznih utičnica kablom N2XH-J 5 x 2,5 mm ² u gibljivoj plastičnoj cijevi položenoj u plafonu i		

 Direktorat za plaćanja	Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja	Odsjek za tehničke i ekonomske analize	
	Verzija br.: 1.0		
Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore		Dokument: DP-UTEA- 00-05	Strana 17 of 18

	po gredama i izolacionom sloju zida. Prosječna dužina priključka iznosi 10 m. U cijnu ulaze provodnik, cijev, bakelitna šuko utičnica, dozne, ostali materijal i rad.	kom.	2
6.	Izvesti instalaciju bojlera kablom N2XH-J 3 x 2,5 mm ² u giblivoj plastičnoj cijevi položenoj u plafonu i po gredama i izolacionom sloju zida. Prosječna dužina priključka iznosi 12 m. U cijenu ulaze provodnik, cijev, indikator dozne, ostali materijal i rad.	kom.	1
	<u>IV. Instalacija gromobrana i uzemljenja</u>		
1.	Nabaviti, položiti traku Fe-Zn 25 x 4 mm na horizontalnu armaturu temelja, variti je za nju na svakih 1,5 m i izraditi izvođe za RO, traku uz napojni kabal i spustne provodnike i oluke. U cijenu ulaze traka, ukrasni komadi i ostali materijal i rad.	m	40
2.	Isporučka materijala i izrada prihvatnog voda na krovu objekta. Prihvatni vod će biti izrađen od Fe-Zn trake 20 x 3 mm na odgovarajućim nosačima (potporama). Potpore se raspoređuju na rastojanju 1 m. Sve komplet sa materijalom i povezivanjem.	m	50
3.	Isporučka materijala i izrada spusnih vodova gromobrana pomoću Fe-Zn trake 20 x 3 mm postavljene od prihvatnog sistema na krovu do mjernog spoja. Utrošak je 6 m trake po spusnom vodu. Sve komplet sa materijalom i povezivanjem.	kom.	2
4.	Isporučka materijala i izrada mjernog spoja u metalnoj kutiji za mjerni spoj. Sve komplet sa materijalom i povezivanjem.	kom.	2
5.	Isporučka materijala i izrada pomoćnih spusnih vodova korišćenjem vertikalnih oluka izrađenih od pocinkovanog lima koji su povezani lemljenjem sa horizontalnim olukom. Na 0,6 m od kote terena povezati olučne vertikale standardnim obujmicama za oluk na izvod temeljnog uzemljivača. Pomoćne spustne vodove povezati odgovarajućim spojnicama za horizontalne oluke. Sve komplet sa materijalom i povezivanjem.	kom.	2

 Direktorat za plaćanja	Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja	Odsjek za tehničke i ekonomske analize	
	Verzija br.: 1.0		
Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore		Dokument: DP-UTEA- 00-05	Strana 18 of 18

6.	Isporuka i postavljanje obujmica za oluk sa povezivanjem na uzemljenje objekta. Ukupno za isporuku i rad priključnika (prije nabavke još jednom provjeriti oblik oluka)	kom.	2
7.	Isporuka i ugradnja na krovu lovećeg šiljka LOV 40 cm	kom.	4
8.	Izvedba izvoda i povezivanje svih metalnih djelova u objektu, koji ne pripadaju električnoj instalaciji (metalne ograde terasa, ograda i kapija objekta ako su metalne, metalni ormari slabe struje, metalne cijevi vodovoda i kanalizacije i sl.), na glavnu šinu za izjednačenje potencijala i uzemljivač.	paušalno	1
	<u>V. Ispitivanje instalacija</u>		
	Ispitivanje svih instalacija, mjerenje otpora uzemljenja, otpora izolacije i davanje atesta prema Pravilniku o postupcima i načinu kontrolisanja i verifikacije svojstava, karakteristika i kvaliteta el. instalacija.	paušalno	1

PRILOG 2 - CRTEŽI / SKICE