 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 6

POZIV ZA DOSTAVLJANJE PONUDA ZA NABAVKU RADOVA

Naziv korisnika: Nikola Šćepanović

Mjera i broj Javnog poziva: IPARD III, Mjera 7, Podmjera 7.1

Naziv projekta – Naziv investicije: „Izgradnja objekta za seosko domaćinstvo u sjevernoj regiji uz izgradnju off-grid fotonaponskog sistema“

Datum poziva: 08.04.2026

Broj i datum IPARD ugovora: 09-908/24-6084/22 od 09.12.2025. godine

Poštovani dobavljači,

1. Pozvani ste da pošaljete ponudu za sljedeće radove

Izgradnja objekta za seosko domaćinstvo u sjevernoj regiji uz izgradnju off-grid fotonaponskog sistema, tačnije IZGRADNJA OFF-GRID FOTONAPONSKOG SISTEMA na seoskom domaćinstvu u skladu sa pozivom.


(Naziv projekta i kratak opis radova)

*Napominjemo da ugovorena cijena sa Direktoratom za plaćanje za navedene radove **4,318.90 €** (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) **Nikola Šćepanović** (naziv projekta) „**Izgradnja objekta za seosko domaćinstvo u sjevernoj regiji uz izgradnju off-grid fotonaponskog sistema**“

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 6

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 6

- 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 **25.04.2026. godine** (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 **25.04.2026. godine** (datum i vrijeme).

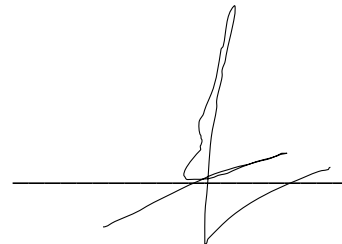
11. Za dodatne informacije kontaktirajte: **Nikola Šćepanović**


Broj telefona: **067887799**

Fax: **n/a**

E-mail: **nikola98.scepanovic@gmail.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 6

PRILOG 1 - PREDMJER I PREDRAČUN RADOVA

<i>r.br.</i>	<i>Opis Pozicije</i>	<i>Jed. Mj.</i>	<i>Količina</i>
1	GRAĐEVINSKI RADOVI		
1.1	Mašinski iskop kablovskog rova za potrebe polaganja napojnih kablova. Ukupno (0.3x0.8x7): <i>Napomena: Višak materijala iz iskopa deponovati na odgovarajućoj lokaciji koju odredi investitor</i>	m ³	1,680
1.2	Nabavka, isporuka i ugradnja pijeska granulacije 0-4mm koji se postavlja na dnu kablovskog rova u slojevima debljine 10cm+4m+10cm. Ukupno (0.3x0.24x7):	m ³	0,504
	UKUPNO GRAĐEVINSKI RADOVI:		
2	ENERGETSKA INFRASTRUKTURA		
2.1	Nabavka, isporuka i ugradnja kablovskih vodova za napajanje potrošača: Kabl PP-y 3x2.5mm ² za napajanje opšte potrošnje	m	32
	Kabl PP-y 3x1.5mm ² za napajanje osvjetljenja	m	34
2.2	Nabavka, isporuka i ugradnja kablovskog voda PP-y 3x4mm ² za povezivanje invertora sa razvodnom tablom RT. Ukupno za materijal i rad:	m	5
2.3	Nabavka, isporuka i ugradnja kablovskog voda P/F 1x35mm ² za povezivanje invertora sa baterijskim sistemom. U stavku uključena i dužina kabla neophodna za redno povezivanje dvije baterije. Ukupno za materijal i rad:	m	8
2.4	Nabavka, isporuka i ugradnja DC kabla za vezu između PV panela, finožičani (IEC 60228 Class 5), dvostruko izolovan, presek provodnika 6mm ² , za spoljašnju montažu, otporan na UV zračenje (HD 605/A1), otporan na kiseline (EN 60811-2-1), otporan na promenu temperature u širokom opsegu -40..+120°C, nazivnog napona 900/1500 VDC, ispitni napon 6500 VAC. Minimalni radius savijanja 4 x spoljašnji prečnik. Ukupno za materijal i rad: Crni UV otporni PVC bužir Ø28mm za polaganje solarnih kablova.	m m	25 15
2.5	Nabavka, isporuka i ugradnja žuto-zelenog provodnika P/F 1x16mm ² za povezivanje metalne potkonstrukcije fotonaponskih modula sa zaštitnim sabirnicama u ormaru RT P. Ukupno za materijal i rad:	m	10
2.6	Nabavka, isporuka i ugradnja aluminijumskog provodnika Al Ø8mm za međusobno galvansko povezivanje šina metalne potkonstrukcije fotonaponskih modula na krovu objekta. Ukupno za materijal i rad:	m	2
2.7	Nabavka, isporuka i ugradnja upozoravajuće trake za postavljanje u kablovskom rovu. Ukupno za materijal i rad:	m	15
2.8	Nabavka, isporuka i ugradnja HDPE cijevi Ø40mm za polaganje napojnih kablova u kablovskom rovu. Ukupno:	m	15
2.9	Nabavka, isporuka i ugradnja male nadgradne razvodne table za 2 modula. Okvirnih dimenzija 150x55x60 mm (VxŠxD). U tabli se ugrađuje sledeća oprema: Kućište sa topljivim osiguračima 2P, 125A, 24V DC.	kom.	1
2.10	Nabavka, isporuka i ugradnja nadgradnog razvodnog ormara RT-P, u kompletu sa sitnim montažnim priborom. Orman je izrađen od presovanog poliestera stepena zaštite IP55, IK10, klase izolacije II, okvirnih dimenzija 215x235x100 mm (VxŠxD). Orman je opremljen sa vratima, sa zatvaranjem u dvije tačke. U orman se ugrađuje sledeća oprema: Rastavljač 1-0, 32A, 4P	kom.	1
	Automatski prekidač MCCB C/16A, 1P	kom.	2
	Automatski prekidač MCCB B/10A, 1P	kom.	2





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 5 of 6

	Stavka podrazumjeva šemiran razvodni ormar sa kompletnim sitnim montažnim materijalom kao što su kleme, stezaljke, oznake, DIN šina, žica za šemiranje, džep za jednopolnu šemu i sl.	kompl	1
2.11	Sitan montažni materijal za povezivanje u ormaru RT-P	pauš.	1
	UKUPNO ENERGETSKA INFRASTRUKTURA:		
	3 FOTONAPONSKI SISTEM		
3.1	Nabavka, isporuka i ugradnja modula sledećih karakteristika: Dimenzije modula 2279x1134x35 mm (VxŠxD) Minimalna dužina integrisanog solarnog kabla od 0,3 m Snaga modula 580 Wp Efikasnost modula 22,44% Napon pri Pmax (STC) nominalno 43,09V Struja pri Pmax (STC) nominalno 13,46 A Napon otvorenog kola (STC) nominalno 51,57 V Struja kratkog spoja (STC) nominalno 14,33 A Maksimalni napon sistema 1500V DC	kom.	2
3.2	Nabavka i isporuka konektora muško-ženski u paru za povezivanje PV panela sledećih karakteristika: maksimalni radni napon 1000 VDC, strujni kapacitet 20 A, tipična kontaktna otpornost <1 mΩ, radna temperatura -40°C ...105°C, IP67, sila pri kojoj ne dolazi do razdvajanja kontakata >30 N.	par	1
3.3	Nabavka i isporuka off-grid invertora sledećih karakteristika: BATERIJA: Napon baterije: 24V Tip baterije: Litijumska/olovna IZLAZ INVERTORA: Nazivna snaga: 3000 VA / 3000W Opseg regulacije AC napona: 230VAC ±5% Efikasnost: 93% Talasni oblik: Čista sinusoida SOLARNI PUNJAČ: Maksimalna snaga PV stringa: 1500 Wp MPPT opseg: 30 VDC - 80 VDC Maksimalni napon otvorenog kola: 102 VDC Broj MPPT uređaja/ulaza: 1/1 Maksimalna struja punjenja: 50A Efikasnost: 98% GENERALNE KARAKTERISTIKE: Dimenzije (ŠxVxD): 315 x 400 x 130 mm Težina: 8.5 kg Stepen mehaničke zaštite: IP20 Temperaturski opseg: 0°C do +55°C Ukupno:	kom	1
3.4	Nabavka i isporuka olovnih baterija sledećih karakteristika: Nominalni napon: 12V Nominalni kapacitet: 150AH Tip terminala: F10 Maksimalna struja pražnjenja: 1500A (5s) Unutrašnji otpor: 2.5mΩ Nominalni temperaturni opseg: 25±3°C Ukupno:	kom.	2
4	POTKONSTRUKCIJA FOTONAPONSKIH MODULA:		

 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 6 of 6

- 4.1 Nabavka, isporuka i montaža potkonstruktivnih aluminijumskih elemenata pričvršćenje fotonaponskih modula na krovnu površinu objekta pokrivenog duplo falcovanim limom. Sistem potkonstrukcije se sastoji od nosača koji se pričvršćuju direktno na rebra falca, aluminijumskih šina, šarafa, stezaljki, elemenata izjednačenje potencijala. Elementi potkonstruktivnog sistema su:
- | | | |
|--|---------------|----------|
| Nosač šine za montažu na krov izrađen duplo-falcovanog lima. | kom. | 17 |
| Prefabrikovana aluminijumska šina za montažu fotonaponskih modula 4.4 m. | kom. | 2 |
| Središnje stezaljke za pričvršćivanje fotonaponskog modula. | kom. | 5 |
| Krajnje stezaljke za pričvršćivanje fotonaponskog modula. | kom. | 8 |
| Pribor za izjednačenje potencijala. | kom. | 4 |
| PVC čepovi za zatvaranje šine. | kom. | 8 |
| Šinski konektor za međusobno spajanje šina. | kom. | 2 |
| Gromobranska stezaljka Al 8mm. | kom. | 3 |
| Vezica za solarne kablove. | kom. | 5 |
| Ukupno: | kompl. | 1 |

UKUPNO POTKONSTRUKCIJA FOTONAPONSKIH MODULA:

5 INSTALACIONA OPREMA I OSVJETLJENJE

- 5.1 Nabavka, isporuka i ugradnja modularnog pribora. Komplet se sastoji od sljedećih elemenata:
- Šuko priključnica 2P + E, 16A - kom. 1
 - Ugradna PVC kutija 2M
 - Nosač modula 2M
 - Dekorativni ram 2M
- kom. 4
- 5.2 Nabavka, isporuka i ugradnja modularnog pribora. Komplet se sastoji od sljedećih elemenata:
- Jednopolni prekidač 2M - kom. 1
 - Ugradna PVC kutija 2M
 - Nosač modula 2M
 - Dekorativni ram 2M
- kom. 2
- 5.3 (S1) Nabavka, isporuka i montaža nadgradne plafonske svjetiljke sličnih ili boljih karakteristika tipu AMY, koda 95AMYLEDS18/W, izvora svjetlosti LED 18W 1440 lm, svjetlosne efikasnosti 80lm/W, temperatura boje 4000K, stepen mehaničke zaštite IP20, dimenzija 330x330x57mm, metal/akril, bijele boje, interni on/off predspojni uređaj 220-240V. Ukupno za materijal i rad:
- kom. 2

UKUPNO INSTALACIONA OPREMA I OSVJETLJENJE

6 ELEKTROMONTAŽNI RADOVI

- 6.1 Elektromontažni radovi koji podrazumjevaju montažu fotonaponskih modula i potkonstrukcije, povezivanje stringova na invertore, postavljanje ormara, povezivanje napojnih kablova, povezivanje baterijskog sistema.
- pauš. 1

UKUPNO ELEKTROMONTAŽNI RADOVI

7 ISPITIVANJA

- 7.1 Završni radovi i ispitivanja električnih DC i AC instalacija. Izrada izveštaja.
- pauš. 1
- UKUPNO ISPITIVANJA:**

