

 Direktorat za plaćanja	Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja	Odsjek za oglašavanja i autorizaciju projekata	
	Verzija br.: 2.2		
Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore		Dokument: DP-DPAP- 00-29a	Strana 1 of 35

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

Naziv projekta – Naziv investicije: Izgradnja tri vikendice, elektroinstalacije jake struje, vodovodne i kanalizacione instalacije i radovi na uređenju terena

Datum poziva: 07.07.2023.god

Broj i datum IPARD ugovora: 09-908/21-12080/15

Poštovani dobavljači,

1. Pozvani ste da pošaljete ponudu za sljedeće radove

Izgradnja tri vikendice, elektroinstalacije jake struje, vodovodne i kanalizacione instalacije i radovi na uređenju terena. Pozvani ste da pošaljete ponudu za sledeće radove: građevinske radove: zemljani radovi, betonski i arm.betonski radovi, armirački radovi, zidarski radovi, radovi na ravnom krovu, limarski radovi, izolatorski radovi, stolarski radovi, keramičarski i podnopolagački radovi, gipsarski radovi, molersko-farbarski radovi, fasaderski radovi, radovi na izradu drvene terase i stepeništa. Elektroinstalacija jake struje: građevinski radovi, mjerno razvodni orman lokalne razvodne table i usponski vodovi, električna instalacija opšte i tehnološke potrošnje, priključnice, električna instalacija opšteg i nužnog osvetljenja, instalacija izjednačavanja potencijala, instalacija uzemljenja i gromobrana, ispitivanje električnih i gromobrinskih instalacija. Vodovod i kanalizacija: sanitarni uređaji, vodovod, fekalna kanalizacija i radovi na uređenju slobodnih prostora i ozelenjivanja.

(Naziv projekta i kratak opis radova)

Napominjemo da je ugovorena cijena za navedene radove 104.192,76 € (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) Jelena Vujičić (naziv projekta) Izgradnja tri vikendice, elektroinstalacije jake struje, vodovodne i kanalizacione instalacije i radovi na uređenju terena 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:

 Direktorat za plaćanja	Politika poljoprivrede i ruralnog razvoja	Odsjek za oglašavanja i autorizaciju projekata	
	Verzija br.: 2.2		
Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne Gore		Dokument: DP-DPAP- 00-29a	Strana 2 of 35

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.
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 23.07.2023. godine _____ (datum i vrijeme)



Direktorat za plaćanja

Politika poljoprivrede i
ruralnog razvoja

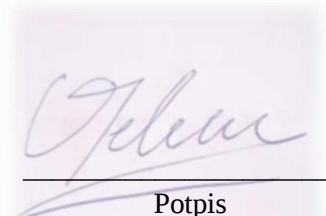
Verzija br.: 2.2

Odsjek za oglašavanja i
autorizaciju projekata

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne
Gore

Dokument: DP-DPAP-
00-29a

Strana 3 of 35


Potpis

M.P

PRILOG 1 - PREDMJER I PREDRAČUN RADOVA

KOLIČINA ZA 1 VIKEDICU

I ZEMLJANI RADOVI					
Red.br	Opis poz.	Jed.m.	Kolicina	Cijena	Iznos
1	Mašinski iskop zemlje III i IV kategorije, zajedno sa humusom, za temeljnu konstrukciju (temeljna konstrukcija restorana i tri vikendice). Iskop vršiti po projektu, sa pravilnim zasijecanjem strana i sa uračunatom tačnošću obrade dna i dozvoljenim odstupanjem 5cm. Za obračun količina iskopanog materijala priznaju se dimenzije osnove temelja uvećane za po 0.60m sa svake strane, širine temeljnih traka i temeljnih greda uvećane za po 0.30m sa svake strane, te U cijenu po m3 iskopanog samoniklog materijala uključeni su troškovi iskopa materijala odlaganje šljunkovito-pjeskovitog materijala na gradilište koji se može koristiti za nasipanje izmedju temelja. U cijenu po jed.mjere je uključeno eventualno crpljenje vode, razupiranje rovova, a sve u skladu i prema opštim uslovima i posebnim uslovima za ovu vrstu radova. Oračun po m3 iskopanog materijala u samoniklom stanju.	m3	45.00		
2	Nabavka, nasipanje, razastiranje i nabijanje tamponskog sloja šljunka d=15cm ispod temeljne konstrukcije kao i podne ploče. Nabijanje tampona vršiti do postizanja tražene zbijenosti. Obavezno dobiti ateste o zbijenosti podloge od specijalizovane institucije. Oračun po m³ nasutog i nabijenog tamponskog sloja	m3	6.80		



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 35

3	Odvoz viška materijala iz iskopa na gradsku deponiju, na daljinu do 10km. Pozicija obuhvata, utovar, odvoz , istovar i grubo planiranje na mjestu istovara. Obračun po m3 materijala u samoniklom stanju.	m3	38.00		
ZEMLJANI RADOVI				€	

Predmejr **GRADJEVINSKIH RADOVA**

Količine za jednu vikendu X 3

II	BETONSKI I ARMIRANO BETONSKI RADOVI				
Red.br	Opis poz.	Jed.m.	Kolicina	Cijena	Iznos
1	Izrada temeljne konstrukcije (VIKEDNICE), sa dodatkom aditiva za vodonepropusnost, tipa Plastocrete N ili sl, u potrebnoj ivičnoj oplati, ispod objekta sa pripremljenim ankerima za stubove i zidove i izrada svih AB konstrukcija u svemu prema usvojenom statickom proračunu.Marka betona za sve ploce je MB40. Beton spravljati i ugrađivati po važećim tehničkim propisima za beton i armirani beton kao i opštim uslovima. U jediničnu cijenu je uračunat sav alat, materijal, transport, rad, njegovanje i drugo, u skladu sa opštim opisom za ovu vrstu radova. Cijenom obuhvatiti i ugradnju aditiva za vodonepropusnost. Obračun po m3	m3	7.55		
2	Izrada armiranobetonskog cokla (VIKENDICE) u svemu prema usvojenom statickom proračunu i detaljima iz projekta. Cijenom po jedinici mjere obuhvaćeno je, spravljanje, ugradnja, vibriranje i njegovanje betona MB30 u armirano-betonskim konstruktivnim elementima. Betoniranje izvoditi u glatkoj oplati sa potrebnom skelom, podupiračima a u svemu prema statickom računu i detaljima iz projekta.U jediničnu cijenu je uračunat sav alat, materijal, oplata, transport,rad, njegovanje i drugo, u skladu sa opštim opisom za ovu vrstu radova.Obračun po m3 ugrađenog betona.	m3	6.95		



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 5 of 35

3	Izrada armiranobetonskih stubova (VIKENDICE) količina betona za stubove i zidna platna nadzemnih etaža je obuhvaćena jednom količinom u svemu prema usvojenom statičkom proračunu i detaljima iz projekta. Cijenom po jedinici mjere obuhvaćeno je. spravljanje, ugradnja, vibriranje i njegovanje betona MB30 u armirano-betonskim konstruktivnim elementima. Betoniranje izvoditi u glatkoj oplati sa potrebnom skelom, podupiračima a u svemu prema statičkom računu i detaljima iz projekta. U jediničnu cijenu je uračunat sav alat, materijal, oplata, transport, rad, njegovanje i drugo, u skladu sa opštim opisom za ovu vrstu radova. Obračun po m3 ugrađenog betona.	m3	1.90		

Red.br	Opis poz.	Jed.m.	Kolicina	Cijena	Iznos
4	Izrada armiranobetonskih greda različitog presjeka u svemu prema usvojenom statičkom proračunu i detaljima iz projekta. Cijenom po jedinici mjere obuhvaćeno je. spravljanje, ugradnja, vibriranje i njegovanje betona MB30 u armirano-betonskim konstruktivnim elementima. Betoniranje izvoditi u glatkoj oplati sa potrebnom skelom, podupiračima a u svemu prema statičkom računu i detaljima iz projekta. U jediničnu cijenu je uračunat sav alat, materijal, oplata, transport, rad, njegovanje i drugo, u skladu sa opštim opisom za ovu vrstu radova. Obračun po m3 ugrađenog betona.	m3	1.60		
5	Izrada armirano betonskih ploča d=10cm (podna ploča VIKENDICE) u svemu prema usvojenom statičkom proračunu. Cijenom po jedinici mjere obuhvaćeno je spravljanje, ugradnja, vibriranje i njegovanje betona MB30. Betoniranje izvoditi u glatkoj oplati sa potrebnom skelom, podupiračima i neophodnim razupiranjem, a u svemu prema statičkom proračunu i detaljima iz projekta. U jediničnu cijenu je uračunat sav alat, materijal, oplata, transport, rad, njegovanje i drugo, u skladu sa opštim opisom za ovu vrstu radova. Obračun po m3.	m3	3.55		
II	BETONSKI I ARMIRANO BETONSKI 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 35

III	ARMIRACKI RADOVI				
Red.br	Opis poz.	Jed.m.	Kolicina	Cijena	Iznos
1	Nabavka, transport, izvlačenje, ispravljanje, razmjeravanje, obilježavanje, sječenje, savijanje, montaža, vezivanje i ugradnja u svemu prema projektnoj dokumentaciji, statičkom proračunu, detaljima, odnosno planu armature i obezbjeđenje t.j. zaštitu do betoniranja cjelokupne armature. Obračun po 1kg ugrađene armature računate po teoretskim težinama i dužinama armaturnog nacrtu.	kg	950.00		
	ARMIRACKI RADOVI				

IV	ZIDARSKI RADOVI				
Red.broj	Opis poz.	Jed.m.	Kolicina	Cijena	Iznos
1	Zidanje zidova pregradnim blokovima dimenzija 25x19x12 u produženom malteru 1:2:6 . Oko zidarskih otvora raditi armirano betonske vertikale kao I nadvoj. Obračun po m2 ozidanog zida sa odbijanjem svih otvora.	m2	13.00		
2	Zidanje zidova giter blokovima dim.25x19x19, šupljikavost 25%, debljine zida d=20cm u produženom malteru 1:2:6 .Okolo zidarskih otvora uraditi armirano betonske vertikale nadvoj. Obračun po m2 ozidanog zida sa odbijanjem svih otvora.	m2	26.00		
3	Masinsko malterisanje unutrašnjih zidova produznim malterom 1:3:9 u dva sloja sa prethodnim prskanjem površina cementnim mlijekom I pomocnom skelom.Omalterisane površine moraju biti ravne, bez preloma i talasa, a ivice oštre i prave.	m2	36.00		
4	Izrada cementnih košuljica u sastavu plivajućih podova kao podloge za pločice i parket, obradu poda. Cijenom obuhvaćeno postavljanje mreže (1kg/m2) sa preklapom 5cm (1,08 m2/m2). Završna obrada perdašenje. Obračun po m2 izvedene površine. Debljina estriha je 4.5cm - 5.0cm u zavisnosti od vrste poda. Obračun po m2 izvedene površine računajući sav rad i materijal.	m2	26.50		



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 7 of 35

IV

ZIDARSKI RADOVI

€

V	RADOVI NA KROVU				
Red.broj	Opis poz.	Jed.m.	Kolicina	Cijena	Iznos
1	Nabavka materijala, drvene krovne konstrukcije od zdrave čamove građe, rogova, podrožnjača, pajante, kosnici, drvenih krovnih greda presjeka u svemu prema statičkom proračunu. Obračun po m3 drvene građe.	m3	5.10		
2	Daščanje krova čamovom daskom debljine 2.4cm, daske spojiti na dodir i postaviti po drvenoj konstrukciji. Obračun po m2 površine krova.	m2	75.00		
3	Letvanje krova podužnom letvom 5x7 na međuosovinskom rastojanju do 75cm. Letvu pričvrstiti za drvenu konstrukciju. Obračun po m2 stvarne površine krova.	m2	75.00		
4	Letvanje krova podužnom letvom 3x5cm preko daske za nošenje krovnog pokrivača. Obračun po m2 površine.	m2	75.00		
5	Nabavka i ugradnja plastificiranog lima debljine 0.5mm u imitaciji crijepa, u cijenu uračunata nabavka i ugradnja lima . Obračun po m2 površine krova	m2	85.00		
	RADOVI NA KROVU			€	



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 35

VI	LIMARSKI RADOVI				
Red.broj	Opis poz.	Jed.m.	Kolicina	Cijena	Iznos
	Obavezna je upotreba materijala po JUS-u objavljenom u Službenom listu. Sve radove izvršiti po propisima od odgovarajuće vrste lima, debljine po odredbi svake pozicije predračuna. Dijelovi koji dolaze u neposredan dodir sa površinom lima, moraju se bakarirati ili minimizirati i dva puta bojiti masnom bojom za metal. Kod podloge od betona, opeke ili maltera, ispod lima obavezno se polaže bitumenska krovna ljepjenka.				
1	Opšivanje olučnih korita plastificiranim limom, debljine 0,60 mm. Razvijene širine 70cm. Oluke spajati sa tri paralelna reda lijepak + diht mase (k+d), jednoredno sa maksimalnim razmakom 3 cm.	m1	35.00		
VI	LIMARSKI RADOVI			€	

VII	IZOLATERSKI RADOVI				
Red.broj	Opis poz.	Jed.m.	Kolicina	Cijena	Iznos
1	Izrada vertikalne hidroizolacije ab zidova u dva premaza sa ojačanjima uz stručni nadzor I provjeru odradjene hidroizolacije. Obračun po m2.	m2	42.00		
2	Izrada hidroizolacije podne ploče tipa kondor 2x3mm s predhodnim premazom bitulita u cijeloj površini računajući objekat restorana kao i tereasu sa ulaznim dijelom platoa. Izolaciju raditi preko potpuno suve i čiste podloge u dva sloja, postaviti staklenu mrežicu između slojeva. Obračun po m2.	m2	26.00		
3	Izrada horizontalne termoizolacije plocevikendice i vertikalne termoizolacije ab zidnih platana stirodur 3cm , uz stručni nadzor I provjeru odradjene izolacije. Obračun po m2.	m2	42.00		
7	Zastita vertikalne termoizolacije ab zidnih platana cepastom folijom. Obračun po m2.	m2	42.00		
VII	IZOLATERSKI 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 9 of 35

VI II	STOLARSKI RADOVI				
1	Nabavka I ugradnja pvc bravarije vikendice u prednjem i bocnom dijelu kao polustrukturalne fasade prema poziciji i šemi iz projekta , zastakljenih termopan staklom I potrebnim okovima za otvaranje prema semi iz projekta.Obračun po m2 potrebne bravarije odnosno fasade na kojoj se postavlja. Sve pozicije otvaranja i fiska kao i dimenzije su predstavljene u šemi bravarije.	m2	18		
2	Izrada i postavljanje jednokrlnih furniranih vrata. Dovratnik izraditi od prvoklasne i suve hrastovine, a ramovsku konstrukciju krila sa saćem obostrano obložiti šper pločom debljine 4 mm, furniranom hrastovim furnirom I klase, po šemi stolarije i detaljima. Dovratnik izvesti u širini zida i opšiti lajsnama. Vrata zaštititi bezbojnim premazom za				
V 1	Dim.90/21cm	kom	1		
V 2	Dim.70/210cm	kom	1		
VI II	STOLARSKI RADOVI			€	

IX	KERAMICARSKI I PODOPOLAGACKI 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 10 of 35

1	Nabavka I ugradnja parketa na pripremljenoj suvoj podlozi, sa glacanjem, slajfanjem I lakiranjem lakom za parket, racunajuci I ugaone parket lajsne.	m2	34.50		
2	Postavljanje zidnih keramičkih pločica,na lijepak. Pločice I klase, domaće proizvodnje, lijepiti lijepkom u slogu fuga na fugu. Po potrebi ivice pločica ručno dobrusiti. Obložene površine moraju biti ravne i vertikalne. Postavljene pločice fugovati i očistiti piljevinom. U cijenu ulazi i nabavka pločica. Obračun po m2 pločica.	m2	8.50		
3	Postavljanje podnih keramičkih pločica.Pločice I klase lijepiti lijepkom, u slogu po izboru projektanta. Podlogu prethodno pripremiti i polaganje izvesti ravno. Postavljene pločice fugovati i pod očistiti piljevinom. U cijenu ulazi i nabavka pločica. Obračun po m2 poda.	m2	6.20		
IX	KERAMICARSKI I PODOPOLAGACKI RADOVI			€	

X	GIPSARSKI RADOVI				
1	Nabavka i postavljanje gipskatonskih ploča na metalnoj podkonstrukciji kao obloga drvene krovne konstrukcije sa uračunatom termoizolacijom staklena vuna u debljini od 5cm. Obračun po m2.	m2	75.00		
X	GIPSARSKI 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 11 of 35

XI	MOLERSKO-FARBARSKI RADOVI				
1	Gletovanje i bojenje fino malterisanih zidova disperzivnim kitom. Površine obrusiti, očistiti i izvršiti neutralizovanje. Pregledati i kitovati manja oštećenja i pukotine. Impregnirati i prevući disperzivni kit 2 puta. Obračun po m2.	m2	41.50		
XI	MOLERSKO-FARBARSKI RADOVI	€			

XII	FASADERSKI RADOVI				
1	Nabavka i ugradnja termoizolacije staklene vune 10cm na fasadi u dijelu zidova. Obračun po m2 ugrađene termoizolacije.	m2	28.00		
2	Oblaganje fasadnih zidova kao i plafona strehe daskom 3x5 sa potrebnim pričvršćivanjem, prije toga potrebno je postaviti zaštitnu foliju termoizolacije. U cijenu je uračunata nabavka i ugradnja materijala računajući i zaštitnu foliju. Obračun po m2.	m2	35.00		
XII	FASADERSKI RADOVI	€			

XIII	RADOVI NA IZRADI DRVENE TERASE I STEPENISTA				
1	Nabavka materijala, drvene konstrukcije od zdrave čamove građe, drvenih stubova, drvenih greda, kosnika kao i patosenje monitrane drvene konstrukcijom daskom 5x7 sa svim potrebnim materijalom radnom snagom kao i elementima za pričvršćivanje na pripremljenog betonskoj podlozi. Obračun po m3 drvene građe.	m3	15.50		
2	Izrada drvenog stepenista odnosno stubista od prizemlja do potkrovlja sa drvenom konstrukcijom a svim potrebnim materijalom radnom snagom kao i elementima za pričvršćivanje na podlozi. Obračun po komadu.	kom	1.00		
XIII	RADOVI NA IZRADI DRVENE TERASE I STEPENISTA	€			



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 12 of 35

I	ZEMLJANI RADOVI	€
II	BETONSKI I ARM. BETONSKI RADOVI	€
III	ARMIRACKI RADOVI	€
IV	ZIDARSKI RADOVI	€
V	RADOVI NA RAVNOM KROVU	€
VI	LIMARSKI RADOVI	€
VII	IZOLATERSKI RADOVI	€
VIII	STOLARSKI RADOVI	€
IX	KERAMICARSKI I PODOPOLAGACKI RADOVI	€
X	GIPSARSKI RADOVI	€
XI	MOLERSKO-FARBARSKI RADOVI	€
XII	FASADERSKI RADOVI	€
XIII	RADOVI NA IZRADI DRVENE TERASE I STEPENISTA	€
	SVEGA bez PDV-a (1 OBJEKAT VIKENDICE)	€

VRIJEDNOST TRI TIPSKA OBJEKTA VIKENDICE	kom	3.00		€
			PDV 21%	€
			UKUPNO SA PDV-om	€

ELEKTROINSTALACIJE JAKE STRUJE

	GRAĐEVINSKI RADOVI				
0.1	Pripremno-završni građevinski radovi, paušalno:				€
0.2	Obilježavanje trase iskopa rovova za napojne kablove I FeZn traku. Ukupno za rad, računato za kompletnu trasu voda, dužine:	m	42.0		€
0.3	Trasiranje i ručni iskop zemljanog rova za kabl za postavljanje uzemljivačke trake , dimenzija prema crtežima u prilogu projektu, u zemljištu prosječno III kategorije. Ukupno za rad, računato po m ³ iskopa :	m ³	13.4		€
0.4	Isporuka i razastiranje pijeska u kablovskom rovu. Razastiru se dva sloja pijeska, debljine po 10cm, prije i poslije polaganja kabela. Pijesak se polaže cijelom širinom rova. Ukupno za nabavku, transport i rad, računato po m ³ pijeska:	m ³	3.4		€



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 13 of 35

0.5	Zatrpavanje rovova iskopom kao i odvoz viška materijala na za to predviđeno mjesto. Zatrpavanje se vrši u slojevima od po dvadesetak centimetara, uz nabijanje. Postiće zbijenost od 92%. Pri korišćenju iskopa (naročito u prvom sloju, najbližem kabl) uklanjati veće komade čvrstog materijala oštih ivica. Ukupno za rad, računato po m ³ iskopa:	m ³	12.8		€
0.6	Isporuka i postavljanje PVC trake za upozorenje sa odgovarajućim natpisom, traka se polaže u rovu na 20cm od površine. Ukupno za nabavku i rad, računato po metru položene trake:	m	41.5		€
0.7	Uredjenje zemljišta nakon obrade rovova stavkom je obuhvaćeno vraćanje terena u prvobitno stanje za trasu rova uzeta je prosječna širina od 0.4m. Ukupno za rad.	Pauš aln			€
0.8	Isporuka i polaganje PVC "gal"- štitnika ili slične mehaničke zaštite slobodno položenog kabla u rovu. Štitnici se polažu tako da se, po dužini, međusobno preklapaju za po desetak centimetara, potpuno prekrivajući položeni kabl. Kod paralelno položenih kablova u zajedničkom rovu, svaki od kablova se posebno prekriva redom štitnika. Ukupno za materijal i rad	m	140.0		€
0.9	Ostali sitan građevinski materijal.	pau š			€
UKUPNO GRAĐEVINSKI 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 14 of 35

1	MJERNO RAZVODNI ORMAN MRO				
1.1	Nabavka i montaža, na mjesto predviđeno Rješenjem o priključenju nadležnog CEDIS-a, priključno mjerno razvodnog ormana sa direktnim mjerenjem, kućišta izrađenog od vještačkih izolacionih samogasivih materijala (polikarbonat PC ili armirani poliester SMC i sl.). Svi elementi opreme montiraju se u ormanu na predfabrikovanim montažnim pločama. Priključni i mjerni dio su predviđeni u istom kućištu (jedan ispod drugog). U ovom slučaju jednodjelnog ormana (kada se oba dijela nalaze u istom kućištu) neophodno je obezbijediti razdvajanje priključnog od mjernog dijela izolacionom pregradom radi sprečavanja slučajnog dodira dijelova pod naponom. Priključni prostor priključno/razvodnog dijela mora da ima poseban poklopac (pleksiglas, pertinaks ili sl., debljine 5mm), sa mogućnošću plombiranja u cilju zaštite od neovlašćenog pristupa. Na vratima mjernog ormana, u visini bročanika ili LCD displeja svakog brojila, treba da se nalaze otvori sa providnim (sigurnosnim) staklom za očitavanje brojila bez otvaranja vrata ormana, tako da stepen IP zaštite ormana ostane nepromijenjen. Orman mora biti opremljen šemom veza u plastificiranom papiru ili na metalnoj naljepnici sa unutrašnje strane. Materijal od koga je izrađen orman mora ispunjavati uslove standard klasell pol EC 364-4-41, odnosno zadovoljavati propisana mehanička svojstva (čvrstoću) pri temperature od -20°C. Materijal mora biti nesagoriv (samogasiv) i otporan na UVzračenje, kao i na starenje usled vremenskih uslova. Konstrukcija kućišta ormana mora biti takva da prilikom njegove ugradnje ne dođe do deformacije kućišta koje bi otežalo ugradnju predviđene opreme. Kućište ormana mora nakon ugradnje zadovoljavati stepen mehaničke i zaštite od prodora vlage po standardu IEC 529, minimalno IP 55. Konstrukcija kućišta mora obezbijediti unutrašnje ambijentalne uslove u opsegu od -20°C do +60°C bez obzira na spoljašnje klimatske uslove, mjesto i način njegove ugradnje. Vrata ormana treba da se zatvaraju u tri tačke, upotrebom brave sa okretnom ručicom i sa ugrađenim cilindričnim tipskim uloškom. Šarke vrata moraju biti od metala (toplo pocinčane), vijcima pričvršćene za osnovu i moraju biti izvedbe koja onemogućava skidanje vrata. Na vratima ormana mora biti vidno istaknuta oznaka upozorenja o prisustvu napona, oznaka sistema napajanja i oznaka klase izolacije II (dvostruka izolacija). U orman ugraditi sledeću opremu prema jednopolnoj šemi u prilogu :				



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 35

	Rastavljač, tip ISFT 100 , 400V, 10kA, Stavkom obuhvatiti i niskonaponske osigurači NV00 In=40A	kom	1.0		
	Zaštitni prekidač sa termičkim i elektromagnetnim okidačem, tip C, 400V, 10kA, tipa Acti 9 iC60N-C/20	kom	9.0		
	Zaštitni prekidač sa termičkim i elektromagnetnim okidačem, tip C, 400V, 10kA, tipa Acti 9 iC60N-C/32,	kom	3.0		
	Dvotarifno trofazno brojilo za direktno mjerenje aktivne energije sa integrisanom funkcijom uklopnog časovnika, s impulsnim i(ili)serijskim dvosmjernim komunikacionim interfejsom, kl. 2, nazivni napon Un = 3x230/400 V, nazivne struje In=10A, maksimalne struje I _{max} =40A (obezbjeđuje distribucija)	kom	1.0		
	Sabirnice, potporni izolatori, provodnici za šemiranje, redne stezaljke, POK kanali, Pg uvodnice, plastične etikete, pertinaks, natpisne ploče, bakarne pletenice i drugi potrebni materijal.				
	Ukupno mjerno razvodni ormar MRO	kom	1.0		



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 35

2	LOKALNE RAZVODNE TABLE I USPONSKI VODOVI				
2.1	Isporučka i ugradnja lokalne razvodne table objekta restorana , označene na planu sa «LRT R,», tipa “stanska” fabričke proizvodnje. Tabla su plastičnog kućišta, sa transparentnim vratima. Pod stavkom se podrazumijevaju i svi “sitni” elementi neophodni za ugradnju table i ranžiranje kablova. Tabla se montira na mjestu prikazanom u grafičkom dijelu projekta. U tabli ugraditi sledeću opremu prema jednopolnoj šemi u prilogu:				
	Četvoropolni prekidač niskog napona, sa funkcijom ZUDS prema IEC/EN 61008-1, tipa iLD 40/0,03A, “AC” tip, proizvod	kom	1.0		
	Jednopolni zaštitni prekidač sa termičkim i elektromagnetnim okidačem, tip B, 230V, 10kA, tipa Acti 9 iC60N-B/16 A, kat.br. A9F73116 -	kom	27.0		
	Jednopolni zaštitni prekidač sa termičkim i elektromagnetnim okidačem, tip B, 230V, 10kA, tipa Acti 9 iC60N-B/10 A, kat.br. A9F73110 -	kom	4.0		
	Sabirnice, potporni izolatori, provodnici za šemiranje, redne stezaljke, POK kanali, Pg uvodnice, plastične etikete, pertinaks, natpisne ploče, bakarne pletenice i drugi potrebni materijal				
	Podrazumijeva se i plaća kompletna tabla sa montažom i povezivanjem	kom	1.0		€



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 17 of 35

2.2	Isporučka i ugradnja lokalne razvodne table objekta A,B i C , označene na planu sa «LRT A»,«LRT B» i «LRT C» , tipa “stanska” fabričke proizvodnje. Tabla su plastičnog kućišta, sa transparentnim vratima. Pod stavkom se podrazumijevaju i svi “sitni” elementi neophodni za ugradnju table i ranžiranje kablova. Tabla se montira na mjestu prikazanom u grafičkom dijelu projekta. U tabli ugraditi sledeću opremu prema jednopolnoj šemi u prilogu:				
	Četvoropolni prekidač niskog napona, sa funkcijom ZUDS prema IEC/EN 61008-1, tipa iLD 25/0,03A, “AC” tip, proizvod	kom	1.0		
	Jednopolni zaštitni prekidač sa termičkim i elektromagnetnim okidačem, tip B, 230V, 10kA, tipa Acti 9 iC60N-B/16 A, kat.br. A9F73116 -	kom	9.0		
	Jednopolni zaštitni prekidač sa termičkim i elektromagnetnim okidačem, tip B, 230V, 10kA, tipa Acti 9 iC60N-B/10 A, kat.br. A9F73110 - “	kom	2.0		
	Sabirnice, potporni izolatori, provodnici za šemiranje, redne stezaljke, POK kanali, Pg uvodnice, plastične etikete, pertinaks, natpisne ploče, bakarne pletenice i drugi potrebni materijal				
	Podrazumijeva se i plaća kompletna tabla sa montažom i povezivanjem	kom	3.0		€



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 18 of 35

2.3	Nabavka, transport i polaganje energetskih kablova sa izolacijom i plaštom od PVC mase, prema JUS N.C5 220/75, tipa PP00; 0,6/1 kV. Kablovi se polažu na dionicama između PMO i lokalnih razvodnih tabli,				
	PP00 4 x 10 mm	m	32.0		€
	PP00 4 x 4 mm	m	75.0		€
	Ukupno razvodne table i usponski vodovi				€
3	ELEKTRIČNA INSTALACIJA OPŠTE I TEHNOLOŠKE				
3.1	Isporuca materijala i izvođenje strujnih krugova trofaznih priključnica i izvoda provodnikom PPY 5x2,5 mm ² . Prosječna dužina po jednom priključnom mjestu je 15m.				
	Komplet za materijal i rad:	kom	2.0		€
3.2	Isporuca materijala i izvođenje strujnih krugova monofaznih "šuko" priključnica i priključnih mjesta , komplet sa PVC razvodnim kutijama Ø 78mm sa poklopcem na zavrtanj, provodnikom tipa PPY 3x2,5mm ² p. Prosječna dužina po jednom priključnom mjestu je 11,0m.				
	Komplet za materijal i rad:	kom	32.0		€
3.3	Povezivanje bojilera i grijalica i nape u kuhinji				
	Komplet za materijal i rad:	kom	7.0		€
	Ukupno električna instalacija opšte i tehnološke potrošnje				€



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 35

4	PRIKLJUČNICE				
4.1	Isporučka i montaža dvomodularnih priključnica 2P+E 16A - 250V.. Stavkom obuhvatiti isporuku I ugradnju kompletnog pribora za instalaciju priključnice tj.:				
	PVC kutija 2M	kom	1.0		
	nosač modula 2M, kat.br. 6512	kom	1.0		
	priključnica 2M, 2P+E 16A - 250V kat.br. 651.0	kom	1.0		
	dekorativni ram 2M, kat.br. 6502.0	kom	1.0		
	Komplet za materijal i rad:	kom	17.0		€
4.2	Isporučka i montaža priključnica(1M i 2M) i prekidača u 4M kutiji.. Stavkom obuhvatiti isporuku I ugradnju kompletnog pribora za instalaciju priključnice tj.:				
	ugradna PVC kutija 4M kat.br.6524	kom	1.0		
	nosač modula 4M, kat.br. 6514	kom	1.0		
	priključnica 2M, 2P+E 16A - 250V kat.br. 651.0	kom	1.0		
	priključnica 1M, 2P+E 16A - 250V kat.br. 652.0	kom	1.0		
	naizmjenični prekidač 1M, 10AX/250V kat.br. 657.0	kom	1.0		
	dekorativni ram 4M, kat.br. 6504.0	kom	1.0		
	Komplet za materijal i rad:	kom	2.0		€
4.3	Isporučka i montaža 2M i 1M priključnica u 4M kutiji. Stavkom obuhvatiti isporuku I ugradnju kompletnog pribora za instalaciju priključnice tj.:				
	PVC kutija 4M	kom	1.0		
	nosač modula 4M, kat.br. 6514	kom	1.0		
	priključnica 2M, 2P+E 16A - 250V kat.br. 651.0	kom	1.0		
	priključnica 1M, 2P+E 16A - 250V kat.br. 652.0	kom	2.0		
	dekorativni ram 4M, kat.br. 6504.0	kom	1.0		
	Komplet za materijal i rad:	kom	5.0		€



**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 35

4.4	Isporučka i montaža 1M priključnica u 2M kutiji. Stavkom obuhvatiti isporuku i ugradnju kompletnog pribora za instalaciju priključnice tj.:				
	PVC kutija 2M	kom	1.0		
	nosač modula 2M, kat.br. 6512	kom	1.0		
	priključnica 1M, 2P+E 16A - 250V kat.br. 652.0	kom	2.0		
	dekorativni ram 2M, kat.br. 6502.0	kom	1.0		
	Komplet za materijal i rad:	kom	2.0		€
4.5	Isporučka i montaža dvomodularnih priključnica 2P+E 16A - 250V sa poklopcem za ugradnju u kupatilima, krovu i kuhinji. Stavkom obuhvatiti isporuku i ugradnju kompletnog pribora za instalaciju priključnice tj.:				
	PVC kutija 2M	kom	1.0		
	nosač modula 2M, kat.br. 6512	kom	1.0		
	priključnica sa poklopcem 2M, 2P+E kat.br. 653.0	kom	1.0		
	dekorativni ram 2M, kat.br. 6502.0	kom	1.0		
	Komplet za materijal i rad:	kom	16.0		€
4.6	Isporučka i montaža trofaznih priključnica sa porculanskim jezgrom.				
	Komplet za materijal i rad:	kom	2.0		€
	Ukupno priključnice				€



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 35

5	ELEKTRIČNA INSTALACIJA OPŠTEG I NUŽNOG (PROTIVPANIČNOG) OSVJETLJENJA				
5.1	Isporuka materijala i izvođenje strujnih krugova opšteg, nužnog (protivpaničnog) osvjetljenja, bez postavljanja prekidača, sijalica i svjetiljki. Instalaciju izvesti provodnicima tipa PPY, 3, 4 x 1,5mm2,. Instalaciju izvesti u svemu prema tehničkom opisu.				
	Prosječno se po jednom sijaličnom mjestu polaže:				
	PPY 2x1,5 mm2	m	0.3		
	PPY 3x1,5mm2	m	12.8		
	PPY 4x1,5 mm2	m	0.4		
	Komplet za materijal i rad:	kom	27.0		€
5.2	Isporuka i montaža plafonskih svjetiljki po izboru Investitora i projektatnta enetrijera				
	Podrazumijeva se kompletna svjetiljka sa opremom za rad, a plaća po ugrađenoj svjetiljci.	kom	14.0		€
5.3	Isporuka i montaža plafonskih svjetiljki u toaletu , prema planu električne instalacije. Svjetiljke su IP54 zaštite, po izboru arhitekta, odnosno prema projektu enterijera				
	Podrazumijeva se kompletna svjetiljka sa sijalicom i opremom za rad, a plaća po ugrađenoj svjetiljci.	kom	5.0		€
5.4	Isporuka i ugradnja panik svjetiljke (P1) - Ukupno po ugrađenoj svjetiljci.	kom	6		€



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 35

5.5	Isporuka i montaža jednomodularnog običnog prekidača 250V. Stavkom obuhvatiti isporuku i ugradnju kompletnog pribora za instalaciju prekidača tj.:				
	PVC kutija 2M	kom	1.0		
	nosač modula 1M, kat.br. 6511	kom	1.0		
	prekidač 1M, 10AX/250V kat.br. 650.0	kom	1.0		
	dekorativni ram 1M, kat.br. 6501.0	kom	1.0		
	Komplet za materijal i rad:	kom	18.0		€
5.6	Isporuka i montaža jednomodularnog naizmjeničnog prekidača 250V.. Stavkom obuhvatiti isporuku i ugradnju kompletnog pribora za instalaciju prekidača tj.:				
	PVC kutija 2M	kom	1.0		
	nosač modula 1M, kat.br. 6511	kom	1.0		
	prekidač 1M, 10AX/250V kat.br. 657.0	kom	1.0		
	dekorativni ram 1M, kat.br. 6501.0	kom	1.0		
	Komplet za materijal i rad:	kom	9.0		€
5.7	Isporuka i montaža kupatilskog indikatora 250V. Indikator je sa tri prekidača				
	Komplet za materijal i rad:	kom	3.0		€
	Ukupno električne instalacije opšteg i nužnog osvjetljenja				€



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 35

6	INSTALACIJE IZJEDNAČENJA POTENCIJALA				
6.1	Isporuka i ugradnja u zidu izvan kupatila na visini 2,4m od poda, kutije za izjednačenje potencijala opremljene sa priključnim stezaljkama i 4 priključna mjesta, za priključak vodova do 6 mm ² i sa poklopcem, tipa PS-49.				
	Ukupno za isporuku i rad računato po jednoj kutiji:	kom	3.0		€
6.3	Provodnikom P/F 1x4 mm ² u PVC cijevi Ø 13,5mm u zidu izvesti od kutije za izjednačenje potencijala povezivanje metalnih djelova u kupatilu, koji nijesu sastavni djelovi električnih uređaja i to:				
	*za vodovodnu metalnu cijev				
	*za metalni odvod na kadi (tuš-kabini)				
	*za bojler				
	*za metalnu kadu (tuš-kabinu)				
	*za metalnu cijev centralnog grijanja.				
	Spajanje na cjevovode se vrši pomoću šelni, olovni podmetača debljine 3mm ispod cijele šelne, zavrtanjem M6 sa maticom i ozubljenim podmetačem i kablovskom stopicom. Priključak za cjevovode vršiti u zidu tako da ga prekrije malter odnosno keramika kojom se zid oblaže. Ukupan broj izvoda po jednoj kutiji je 5. Potreban materijal po jednoj kutiji je:				
	provodnik P/F 1x4 mm ² u PVC cijevi Ø 13,5mm	m	14.0		
	Ukupno za isporuku i rad računato po jednoj kutiji:	kom	3.0		€
6.4	Provodnikom P/F 1x6 mm ² u PVC cijevi Ø 13,5mm u zidu izvesti povezivanje sabirnice za izjednačavanje potencijala sa zaštitnom sabirnicom u pripadajućoj stanskoj razvodnoj tabli. Prosječna dužina provodnika po jednom odvodu je 6m.				
	Plaća se za sav rad i materijal po jednoj kutiji PS-49, zajedno sa povezivanjem u njima i na zaštitnoj sabirnici u stanskoj razvodnoj tabli:	kom	3.0		€



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 35

	Ukupno instalacije izjednačenja potencijala	€
--	--	---

7	INSTALACIJA UZEMLJENJA I GROMOBRANA				
7.1	Isporuka materijala i izvođenje uzemljivača od trake Fe-Zn 25x4 mm, uzemljivač čine temeljni uzemljivači objekata i uzemljivači od FeZn 25x4 mm trake položene u pripremljenim rovovima za međusobno povezivanje uzemljivača objekata. Ukupno za isporuku i rad računato po dužnom metru trake				
	Ukupno za isporuku i rad računato po dužnom metru	m	145.0		€
7.2	Isporuka i ugradnja ukrasnih komada traka-traka NGO 49 58x58 JUS N.B4.936/III za međusobno spajanje traka sa antikorozivnom zaštitom na mjestima spajanja i nastavljanja trake. Uračunati i ukrasni komadi za vezu na glavne gromobranske odvode i za otcjepe sa gromobranske hvataljke.				
	Ukupno za isporuku i rad:	kom	8.0		€
7.3	Isporuka materijala i izvođenje spusnih provodnika kroz betonske stubove objekta od trake Fe-Zn 20x3 mm, P25, JUS N.B4.901 prema planu gromobranske instalacije, sa izvođenjem priključka na temeljni uzemljivač i prihvatni sistem limeni krov, a u svemu prema tehničkom opisu u projektu. Vezu izvesti vijčanim stezanjem ili zavarivanjem.				
	Ukupno za isporuku i rad računato po dužnom metru trake:	m	34.0		€
7.4	Isporuka i izvođenje prihvatnog sistema na krovu objekta od provodnika Fi10mm, AH1 AL m na nosačima za drvene krovove SON 20L, a prema planu gromobranske instalacije sa izradom veza zavarivanjem, na gromobranske odvode a u svemu prema tehničkom opisu u projektu. Ukupno za isporuku i rad po dužnom metru položenog porvodnika:				



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 25 of 35

	Ukupno za isporuku i rad računato po dužnom metru trake:	m	95.0	4.8	€
	Ukupno instalacija uzemljenja i gromobrana				€

8	ISPITIVANJE ELEKTRIČNIH I GROMOBRANSKIH INSTALACIJA				
8.1	Pregled i ispitivanje izvedenih električnih i gromobranskih instalacije. Pregled i ispitivanje mora da izvrši organizacija registrovana u nadležnom Ministarstvu ovu vrstu djelatnosti i koja može da izda potrebni Stručni nalaz.				
	Paušalno				€
	Ukupno ispitivanje električnih i gromobranskih instalacija				€
	REKAPITULACIJA				
	GRAĐEVINSKI RADOVI				€
1	MJERNO RAZVODNI ORMAN MRO				€
2	LOKALNE RAZVODNE TABLE I USPONSKI VODOVI				€
3	ELEKTRIČNA INSTALACIJA OPŠTE I TEHNOLOŠKE POTROŠNJE				€
4	PRIKLJUČNICE				€
5	ELEKTRIČNA INSTALACIJA OPŠTEG I NUŽNOG (PROTIVPANIČNOG) OS				€
6	INSTALACIJE IZJEDNAČENJA POTENCIJALA				€
7	INSTALACIJA UZEMLJENJA I GROMOBRANA				€
8	ISPITIVANJE ELEKTRIČNIH I GROMOBRANSKIH INSTALACIJA				€
	UKUPNO				€
	PDV				€
	UKUPNO SA PDV-om				. €



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 26 of 35

Uredjenje terena					
Br.	Opis	Jedinica	Količina	Cijena	UKUPNO
00	1. Izrada tampon sloja od šljunka. Dobro nabijeni tampon sloj je debljine d=15cm. Tampon sloj izvesti dobro granulisanim drobljenim krečnjakom ili šljunkovitim materijalom granulacije 0- 50mm uz maksimalno učešće glinovite komponente do 3%. Tampon je neophodno dobro uvaljati (zbiti). Zbijanje izvrši mašinski (vibro valjak, vibro žaba). Nakon izrade i zbijanja tampona izvršiti provjeru i potvrdu zbijenosti metodom kružne ploče Ø300mm uz obavezno prisustvo nadzornog organa.	100 m2			
01	2. Izravnjavanje prilaznih staza kao I parking prostora sa denivelacijom terena kao sa odvozom viska materijala I ukupno uređenje terena na dijelu de je planirano projektom.	150m3			
Ukupno					
PDV%					
Ukupna cijena sa svim porezima, carinama i PDV-om					

SANITARNI UREDJAJI					
Red.br:	Pozicija	Jedinica mjere	Kolicina	Jedinicna cijena	Uku no
1.	Nabavka, transport i montaia WC školjke i vodokotlić (monoblok) sa ugradbenim pratećim sadržajem.*sanitarni montažni element za konzolnu šoljku sa ugradbenim vodokotlićem, ugradnja ispred zida. Obračun po komadu montirane WC i vodokotlića.	kom	3		
2,	Nabavka, transport i montaža komplet umivaonika dimenzija 60x45cm. *sa stalkom , uz umivaonik uračunati izlivni ventili sa čepom i sifonom. Obračun po komadu montiranog mivaonika.	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 27 of 35

3.	Nabavka, transport i montaža kade, Obračun po komadu montirane tuš kade.	kom	3		
4.	Nabavka, transport i montaža zidne baterije za toplu i hladnu vodu sa telefon tušom i konzolnim držačem tuša. Obračunato po komadu montirane baterije,	kom	3		
5.	Nabavka, transport i montaža jednoručnih izlivnih slavina za umivaonike sa dva ventila. Obračun po komadu montirane slavine.	kom	3		
6.	Nabavka, transport i montaža ogledala dimenzija 50 x 60. Obračun po komadu montiranog ogledala.	kom	3		
7.	Nabavka, transport i montaža bojlera zapremine 80 l. Obračun po komadu montirano električnog bojlera.	kom	1		
8.	Nabavka, transport i montaža bojlera zapremine 50 l. Obračun po komadu montirano električno bojlera,	kom	3		
8.	Nabavka, transport i montaža sanitarne galanterije. Obračun po komadu.				
	PVC držač peškira	kom	3		
	PVC držač sapuna	kom	3		
	PVC toalet kutija	kom	3		
UKUPNO					

vodovod					
Br.	Opis	Jedinica	Količina	Cijena	UKUPNO
00	Ručni i mašinski iskop kanalskog rova, u materijalu IV, V i VI kategorije, odvoz viška materijala, zasipanje pijeska oko cijevi u pripremljen kanalski rov, i zatrpavanje kanala sa materijalom iz iskopa i novim materijalom do potrebne zbijenosti,	Po m izvedenog kanalskog rova	35		
01	Nabavka, transport i montaža vodovodnih cijevi, PEHD (ili pocinkovane), DN25 mm, sa svim potrebnim armaturama i fazonskim komadima za radne pritiske PN 10 bara, ispiranje, de zinfekcija i ispitivanje na probni pritisak	Po m izvedenog I ispitanog cjevovoda	DN 25mm/ 55,00		
02	Nabavka, transport i montaža vodovodnih cijevi, PEHD (ili pocinkovane), DN20 mm, sa svim	Po m izvedenog	DN 20mm/		



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 28 of 35

	potrebnim armaturama i fazonskim komadima za radne pritiske PN 10 bara, ispiranje, de zinfekcija i ispitivanje na probni pritisak	I ispitivanog cjevovoda	25,00		
Ukupno					

Fekalna kanalizacija					
Br.	Opis	Jedinica	Količina	Cijena	UKUPNO
00	Ručni i iskop kanalskog rova, sa odvozom na deponiju, planiranje dna kanalskog rova, zasipanje pijeskom (0-4) ispod i iznad cijevi, zatrpavanje sa materijalom iz iskopa i novim materijalom do potrebne zbijenosti.	Obračun po metru dužnom izvedene	68m		
01	Izrada tipskog AB vodonepropusnog šahta, prema uzdužnom profilu i grafičkom detalju iz projekta. U cijenu uračunati nabavku i montažu liveno-željeznog poklopca.	Obračun po izvedenom komadu.	1		
02	Nabavka, transport i montaža kanalizacionih cijevi od PE, PVC, PP, materijala u pripremljen kanalski rov, sa probnim ispitivanjem.	Obračun po m izvedenog i ispitivanog cjevovoda,	DN 50 mm; m 21 DN 75 mm;m 3 DN 110 mm;m 45 DN 160 mm;m56,00		
03	Ukupno				
Ukupno Samitarni uređaji+vodovod+fekalna kanalizacija					
PDV%					
Ukupna cijena sa svim porezima, carinama i PDV-om					

Ukupno INVESTICIJA	
PDV%	
Ukupna cijena sa svim porezima, carinama i PDV-om	



Direktorat za plaćanja

Politika poljoprivrede i
ruralnog razvoja

Verzija br.: 2.2

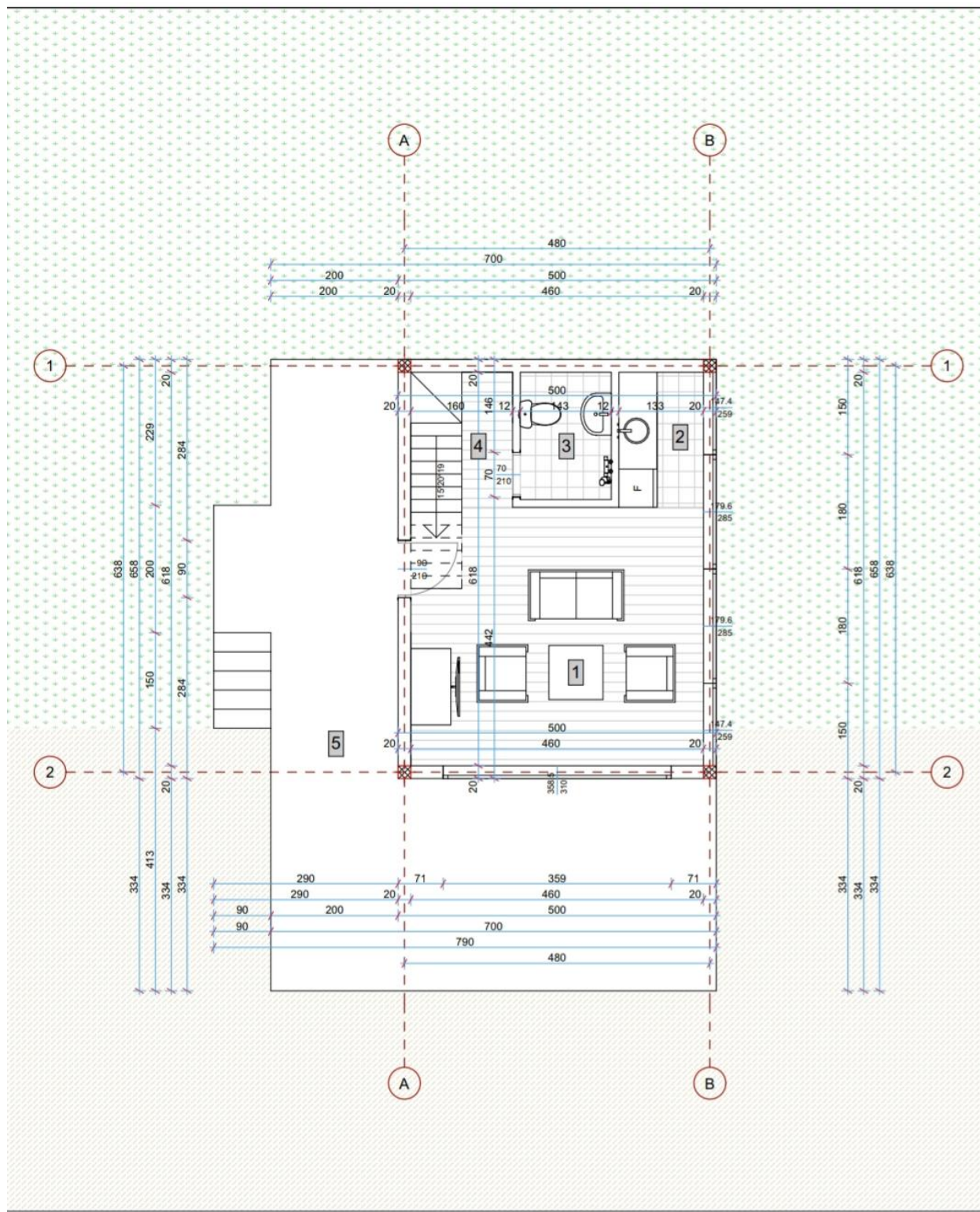
Odsjek za oglašavanja i
autorizaciju projekata

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne
Gore

Dokument: DP-DPAP-
00-29a

Strana 29 of 35

PRILOG 2-CRTEŽI I SKICE





Direktorat za plaćanja

Politika poljoprivrede i
ruralnog razvoja

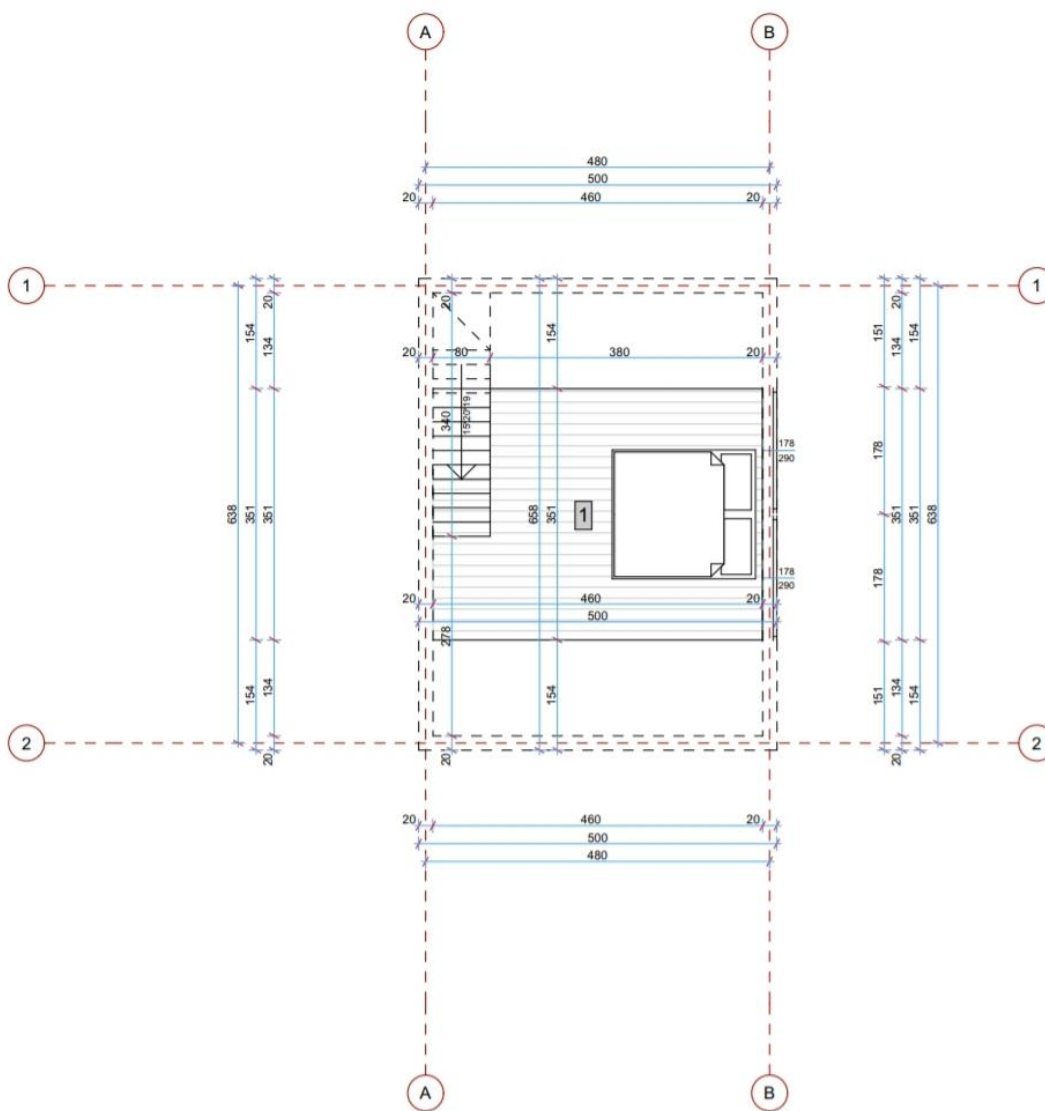
Verzija br.: 2.2

Odsjek za oglašavanja i
autorizaciju projekata

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne
Gore

Dokument: DP-DPAP-
00-29a

Strana 30 of 35





Direktorat za plaćanja

Politika poljoprivrede i
ruralnog razvoja

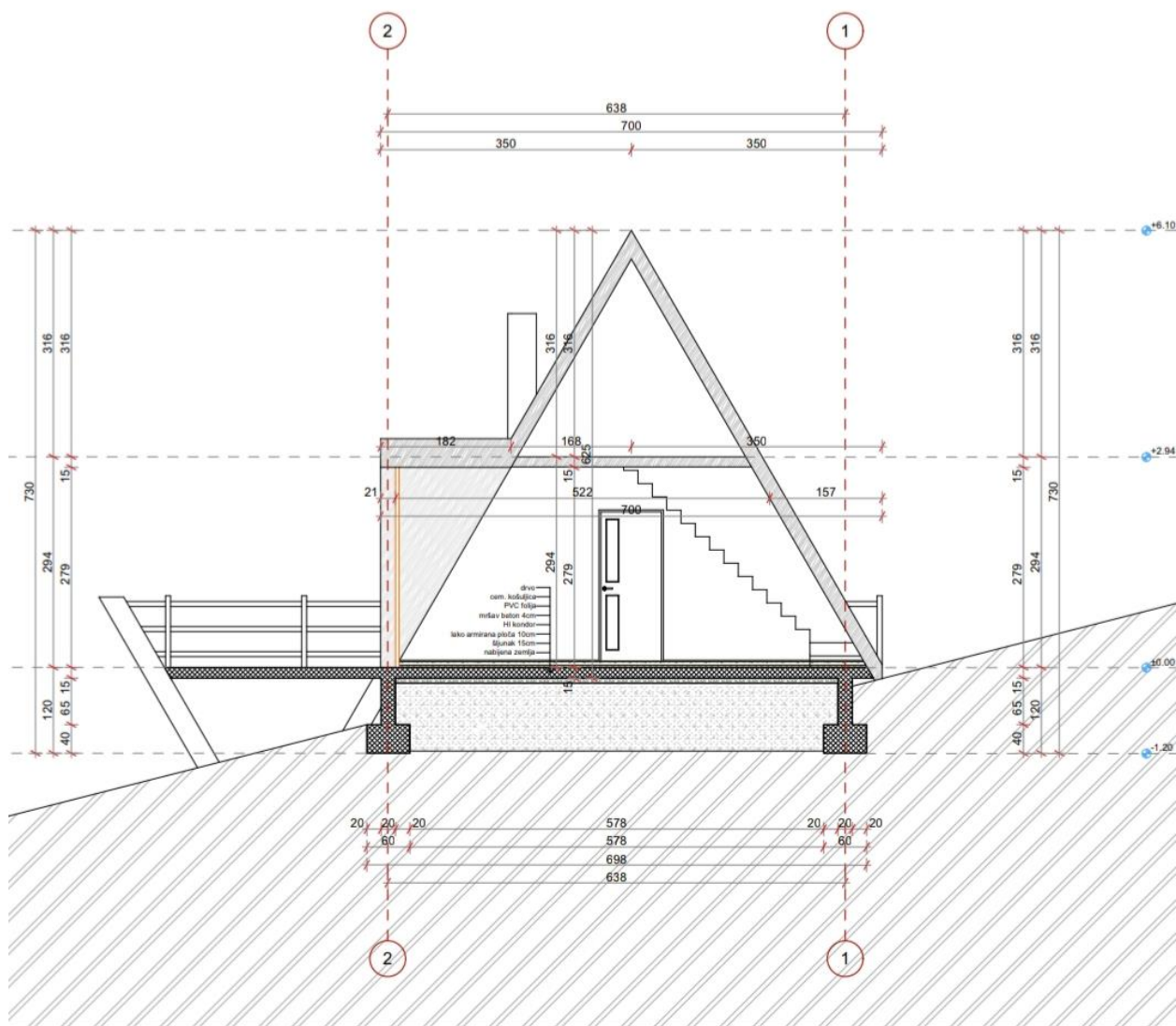
Verzija br.: 2.2

Odsjek za oglašavanja i
autorizaciju projekata

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne
Gore

Dokument: DP-DPAP-
00-29a

Strana 31 of 35





Direktorat za plaćanja

Politika poljoprivrede i
ruralnog razvoja

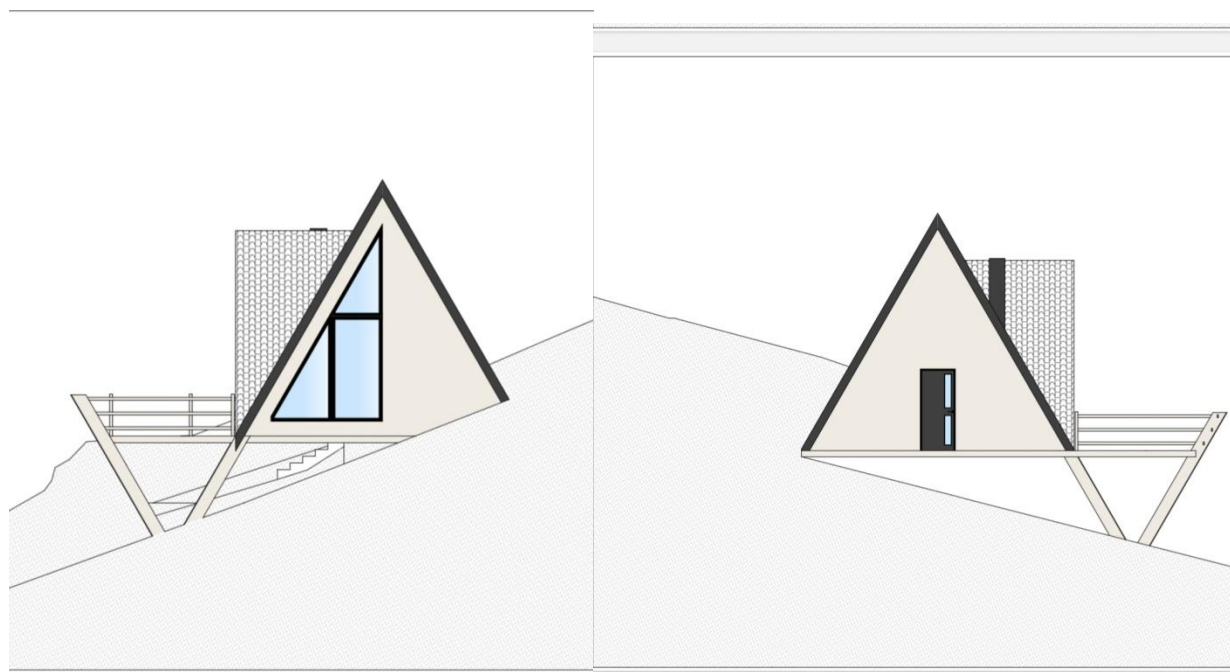
Verzija br.: 2.2

Odsjek za oglašavanja i
autorizaciju projekata

Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Crne
Gore

Dokument: DP-DPAP-
00-29a

Strana 32 of 35





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 33 of 35





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 34 of 35





**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 35 of 35

PRILOG 2 - CRTEŽI / SKICE