# URBANISTIČKO - TEHNIČKI USLOVI 

## Sekretarijat za uređenje prostora i zaštitu životne sredine

Broj: 05-332/23-809
Adresa: Baja Pivljanina 2 81250 Cetinje, Crna Gora

Tel: +38241231720
Mob: +382 67263445
e-mail: sekretarijat.upzs@cetinje.me


1) Sekretarijat za uređenje prostora i zaštitu životne sredine, na osnovu člana 74 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata („Službeni list CG", br. 64/17, 44/18, 63/18, 11/19, 82/20, $86 / 22$ i $4 / 23$ ), člana 1 Uredbe o povjeravanju dijela poslova Ministarstva ekologije, prostornog planiranja i urbanizma jedinicama lokalne samouprave („SI. list Crne Gore", br. 87/18, 28/19, $75 / 19,116 / 20,76 / 21,141 / 21$ i 151/22), i podnijetog zahtjeva Radunović Ane, izdaje:

## 2) URBANISTIČKO - TEHNIČKE USLOVE za izradu tehničke dokumentacije

za izgradnju objekta na urbanističkoj parceli UP 96, koja je formirana od kat. parcela i djelova kat. parcela br. 4401/1, 4401/3, 4401/4, 4401/5, 4401/7, 4401/9, 4401/10, 4402/1, 4402/2, $4402 / 3,4402 / 4,4402 / 5,4382 / 2,4383 / 2,4396 / 3$ i $4684 / 14$ K.O.Cetinje I, u zahvatu DUP-a ${ }^{2}$ Gruda - Donje Polje (Zona D)", („SI. list CG - o.p.", br. 18/12).

U skladu sa članom 237 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata („Službeni list CG", br. $64 / 17,44 / 18,63 / 18,11 / 19,82 / 20$ i $86 / 22$ ), navedeno je da se do donošenja plana generalne regulacije Crne Gore, može graditi na dijelu urbanističke parcele, ako nedostajući dio urbanističke parcele ne utiče na funkcionalnost i pristup objektu i uz uslov da se indeksi zauzetosti i izgrađenosti utvrđeni za urbanističku parcelu umanje za nedostajuči dio urbanističke parcele.
3) PODNOSILAC ZAHTJEVA:

## RADUNOVIĆ ANA

## 4) POSTOJEĆE STANJE

## (Opis lokacije - izvod iz planskog dokumenta)

U grafičkom prilogu Analiza postojećeg stanja - Namjena površina i način korišćenja, u važećem planskom dokumentu DUP-a "Gruda - Donje Polje (Zona D)":

- kat. parcele br. $4402 / 1,4402 / 2,4402 / 3,4402 / 4$ i $4402 / 5$ K.O. Cetinje I su označene kao neizgrađene površine;
- kat. parcele br. $4382 / 2,4383 / 2$ i $4396 / 3$ K.O. Cetinje I su označene kao površine saobraćajne infrastrukture - kolsko - pješački prilazi;
- kat. parcela br. $4684 / 14$ K.O. Cetinje I je označena kao površinske vode - neregulisani potok;
- kat. parcele br. 4401/1, 4401/3, 4401/4, 4401/5, 4401/7, 4401/9 i $4401 / 10$ K.O. Cetinje I

Po listu nepokretnosti 3635 - prepis:

- na kat. parceli br. $4401 / 1$ K.O. Cetinje I nalazi se livada 4.klase površine $506 \mathrm{~m}^{2}$;

Po listu nepokretnosti 3413 - prepis:

- na kat. parceli br. $4401 / 3$ K.O. Cetinje I nalazi se livada 4 . klase površine $173 \mathrm{~m}^{2}$, na kat. parceli br. $4401 / 4$ K.O. Cetinje I nalazi se livada 4 . klase površine $12 \mathrm{~m}^{2}$, na kat. parceli br. $4401 / 5$ K.O. Cetinje I nalazi se livada 4 . klase površine $106 \mathrm{~m}^{2}$, na kat. parceli br. $4401 / 7$ K.O. Cetinje I nalazi se livada 4.klase površine $56 \mathrm{~m}^{2}$;
- na kat. parceli br. $4402 / 1$ K.O. Cetinje I nalazi se voćnjak 2 . klase površine $212 \mathrm{~m}^{2}$ i njiva 3.klase površine $3 \mathrm{~m}^{2}$, na kat. parceli br. $4402 / 3 \mathrm{~K} . \mathrm{O}$. Cetinje I nalazi se voćnjak $2 . \mathrm{klase}$ površine $233 \mathrm{~m}^{2}$, na kat. parceli br. $4402 / 4$ K.O. Cetinje I nalazi se voćnjak 2. klase površine $2 \mathrm{~m}^{2}$;
Po listu nepokretnosti 3412 - prepis:
- na kat. parceli br. $4402 / 1$ K.O. Cetinje I nalazi se voćnjak 2 .klase površine $16 \mathrm{~m}^{2}$ i njivab 3.klase površine $109 \mathrm{~m}^{2}$, na kat. parceli br. $4402 / 5$ K.O. Cetinje I nalazi se voćnjak 2. kiasse površine $28 \mathrm{~m}^{2}$;
- na kat. parceli br. $4401 / 9$ K.O. Cetinje I nalazi se livada 4 .klase površine $75 \mathrm{~m}^{2}$, na $\mathrm{k}^{\lim / 3 / 20}$ parceli br. $4401 / 10$ K.O. Cetinje I nalazi se livada 4 . klase površine $5 \mathrm{~m}^{2}$
Po listu nepokretnosti 404 - prepis:
- na kat. parceli br. $4396 / 3$ K.O. Cetinje I nalazi se nekategorisani put površine $53 \mathrm{~m}^{2}$; Po listu nepokretnosti 4684/14 - prepis:
- na kat. parceli br. $4684 / 14$ K.O. Cetinje I nalazi se nekategorisani put površine $14 \mathrm{~m}^{2}$.


## 5) PLANIRANO STANJE

## 5.1.) Namjena parcele odnosno lokacije

Na UP 96, ukupne površine $1609 \mathrm{~m}^{2}$, planom namjene površina predviđeno je stanovanje malih gustina.
Stanovanje je definisano kao pretežna namjena. U okviru ove namjene moguća je organizacija sadržaja u funkciji trgovine, ugostiteljstva, usluga, administracije, čiste proizvodnje koja ne ugrožava životnu sredinu i koja je kompatibilna sa stanovanjem, kao i drugih sadržaja koji mogu podržati stanovanje kao primarnu namjenu. Planirani sadržaji se mogu organizovati u kombinaciji u okviru objekta (stanovanje sa djelatnostima) ili samo stanovanje ili samo djelatnosti, odnosno drugi mogući sadržaji.
Detaljni urbanistički plan "Gruda - Donje Polje (Zona D)" moguće je preuzeti iz Registra planske dokumentacije koju vodi nadležno ministarstvo, na internet stranici:
http://www.planovidozvole.mit.gov.me/LAMP/PlanningDocument?m=CT

## 5.2.) Pravila parcelacije

Osnova za izradu Plana parcelacije i preparcelacije bila je postojeća parcelacija i mreža postojećih i novoplaniranih saobraćajnica.
UP 96 definisana je detaljnim tačkama br. $584,585,586,587,588,589,590,591$ i 592 , čije su koordinate:

| $\mathbf{X}$ | $\mathbf{Y}$ |
| :---: | :---: |
| $\mathbf{Y}$ | $\mathbf{X}$ |
| 5846576261.99 | 4693203.12 |

## 5.3.) Građevinska i regulaciona linija, odnos prema susjednim parcelama

Podaci o građevinskoj i regulacionoj liniji objekta prikazani su u grafičkom prilogu ovih urbanističko - tehničkih uslova.
Objekti mogu biti organizovani kao slobodnostojeći, dvojni ili u nizu. Minimalna širina parcele za slobodnostojeći objekat je 12m.
Novi objekti se postavljaju na ili iza građevinske linije koja je zadata na nivou bloka.
Položaj građevinske linije je obavezujući za novoplanirane i objekte koji će pretrpjeti totalnu rekonstrukciju.
Minimalna udaljenost od susjedne parcele za slobodnostojeće objekte je 1.5 m . Postavljanje objekata kao dvojnih ili u nizu moguće je uz međusobnu saglasnost susjeda, osim u slučajevima uskih parcela kada je obavezujuće.
Novoplanirani objekti su vezani za osovine saobraćajnica koje su definisane neophodnim elementima za prenošenje na teren. Kota poda prizemlja je u funkciji organizacije u okviru samog objekta, kao i formiranja podzemnih etaža. Maksimalna kota poda prizemlja je na 0.9 m od kote pristupne saobraćajnice.
Kod novih i samostojećih objekata visine moraju biti usklađene sa opštom slikom naselja, nesmetanim vizurama i ekonomičnošću gradnje.
6) PREPORUKE ZA SMANJENJE UTICAJA I ZAŠTITU OD ZEMLJOTRESA, KAO I DRUGI USLOVI ZA ZAŠTITU OD ELEMENTARNIH NEPOGODA I TEHNIČKO - TEHNOLOŠKIH I DRUGIH NESREĆA

Mjere zaštite od seizmičkih razaranja obuhvataju planiranje, projektovanje i izvođenje objekata i gradevinskih radova, u skladu sa standardima MEST EN 1988-1 i nacionalnim standardom MEST/ EN 1988-1/NA, kako bi se obezbijedili da su: ljudski životi zaštićeni, oštećena ograničena, objektí od značaja za civilnu zaštitu ostanu u upotrebljivom stanju.
D2. bi se obezbijedila stabilnost objekta, kao i prihvatljiv nivo seizmičkog rizika obavezno je poštovati Zakonom o geološkim istraživanjima („Službeni list RCG", br. 28/93, 27/94, 26/07) i Pravilnikom o sadržaju projekatageoloških istraživanja („Službeni list RCG", br. 68/23).
Istraživanja, studije i analize sprovedene za opštinu Cetinje ukazuju da je čitava teritorija seizmički aktivna i visokog seizmičkog intenziteta od $9^{\circ}$ MCS. Mjere zaštite od seizmičkih razaranja planirati u skladu sa rezultatima i preporukama „Elaborata o seizmičkim podlogama i seizmičkoj mikroreonizaciji područja Crne Gore".
U cilju zaštite od elementarnih nepogoda postupiti u skladu sa Zakonom o zaštiti i spašavanju (nSI. list CG", br. 13/07, 05/08, 86/09, 32/11 i 54/16) i Pravilnikom o mjerama zaštite od elementarnih nepogoda („SI. list RCG", br. 6/1993).
Tehničkom dokumentacijom predvidjeti mjere zaštite na radu, kao i mjere zaštite od požara, shodno namjeni objekta koja se planira.

## 7) USLOVI I MJERE ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE

Za Projekte koji pripadaju Uredbi o projektima za koje se vrši procjena uticaja na životnu sredinu ("SI.list RCG", br. $27 / 07$ i ${ }^{\text {„SI.list CG", br. 47/13, }}$, $3 / 14$ i 37/18), neophodno je sprovesti postupak procjene uticaja na životnu sredinu, kod nadležnog organa za zaštitu životne sredine, u skladu sa Zakonom o procjeni uticaja na životnu sredinu („SI.list CG", br. 75/18), Zakonom o životnoj sredini („SI.list CG", br. 52/16 i 73/19), Zakonom o zaštiti od buke u životnoj sredini ("Službeni list Crne Gore", br. 028/11, 001/14, 002/18) i Odluke o utvrđivanju akustičkih zona na teritoriji Prijestonice Cetinje ( ${ }_{n}$ Službeni list Crne Gore-opštinski propisi", br.017/21). Nosilac projekta ne može pristupiti izvođenju projekta bez prethodno sprovedenog postupka.

## 8) USLOVI ZA PEJZAŽNO OBLIKOVANJE

Zelenilo individualnih stambenih objekata
Kod uređenja okućnica u okviru individualnih stambenih objekata, postojeće zelene površine preurediti, osvježiti novim sadržajima, a nove usloviti izgradnjom funkcionalnog zelenila i bašti na prednjem ili zadnjem dijelu okućnice. Moguće je koristiti živice umjesto čvrstih ograda i pergola sa puzavicama. Zadnji dio okućnice može se korsititi i za voćnjake ili povrtnjake. Preporuka je da izbor biljnih vrsta bude prilagođen tradicionalnom stilu.
Zelenilo stambenih objekata i blokova
Blokovsko zelenilo kao kategorija zelenih površina može se smatrati jednom od najvažnijih kategorija zelenila grada, a jedan od razloga je taj što se veliki dio aktivnosti gradskog stanovništva odvija upravo u stambenom bloku.
Ova kategorija zelenila u planu ne zauzima značajno mjesto u smislu površine. U najvećoj mjeri na ovom prostoru je planirano stanovanje sa delatnostima pa uređenje prostora podrazumijeva korišćenje izrazito dekorativnih vrsta i ne pretrpavanje zasadom površine oko poslovnih prostora. Kod isključivo stambenih objekata prilikom izgradnje zelenih površina, formirati grupacije četinara i lišćara, koristiti soliternu sadnju za naglašavanje ulaza, obezbijediti travne površine, izbjegavati vrste sa plitkim korijenom.
Kompozicija zelenila na ovim površinama treba da se odlikuje jednostavnim oblicima i čistim koloritnim rješenjima, ne treba primjenjivati mnoštvo biljnih vrsta, obilje različitih prostornih oblika i kombinacije boja. Radi boljeg održavanja koristiti vrste koje ne zahtijevaju specijalne uslove. Miran odmor i pasivnu rekreaciju planirati u neposrednom okruženju.

## 9) USLOVI I MJERE ZAŠTITE NEPOKRETNIH KULTURNIH DOBARA I NJIHOVE ZAŠTIĆENE OKOLINE <br> Predmetna lokacija se ne nalazi u zoni starog urbanog jezgra Cetinja.

## 10) USLOVI ZA LICA SMANJENE POKRETLJIVOSTI I LICA SA INVALIDITETOM

Potrebno je u projektovanju i izvođenju obezbijediti pristup svakom poslovnom ili stambenoposlovnom objektu koji mogu da koriste lica smanjene pokretljivosti. Takođe nivelaciju svih pješačkih staza i prolaza raditi u skladu sa važećim Pravilnikom o bližim uslovima i načinu
11) USLOVI ZA POSTAVLJANJE I GRADNJU POMOĆNIH OBJEKATA

Ograđivanje je moguće ito transparentnom ogradom visine do 1.60 m (u skladu sa Odlukom ól postavljanju odnosno građenju i uklanjanju pomoćnih objekata na teritoriji Prijestonice Cetinje ( ${ }_{n}$ SI. list CG - o.p.", br. $12 / 14$ i 45/20)) ili živom zelenom ogradom. Ograde se postavljaju na granicu parcele tako da stubovi ograde i kapije, kao i živa ograda, budu na zemljištu vlasnika ograde.
Garaže i drugi pomoćni objekti mogu se graditi u skladu sa Odlukom o postavljanju odnosno građenju i uklanjanju pomoćnih objekata na teritoriji Prijestonice Cetinje (.SI. list CG - o.p.", br. 12/14 i 45/20). Pri izgradnji objekata voditi računa o maksimalnim dozvoljenim urbanističkim parametrima.

## 12) USLOVI ZA OBJEKTE KOJI MOGU DA UTIČU NA BEZBJEDNOST VAZDUŠNOG SAOBRAĆAJA <br> Ova vrsta objekta ne zahtijeva pribavljanje tih uslova.

13) USLOVI ZA OBJEKTE KOJI MOGU DA UTIČU NA PROMJENE U VODNOM REŽIMU

Sastavni dio ovih uslova čine Vodni uslovi od Sekretarijata za finansije i ekonomski razvoj.

## 14) MOGUĆNOST FAZNOG GRAĐENJA OBJEKTA

Eventualnu etapnost građenja objekta treba predvideti tehničkom dokumentacijom.

## 15) USLOVI ZA PRIKLJUČENJE NA INFRASTRUKTURU

## 15.1) Uslovi priključenja na elektroenergetsku infrastrukturu

Prilikom izrade tehničke dokumentacije - faze elektroinstalacija poštovati tehničke preporuke Crnogorskog elektrodistributivnog sistema „CEDIS" DOO Podgorica, date na njihovoj internet stranici.
Kako preko predmetne lokacije prolazi dalekovod DV 35 kV , neophodno ispoštovati smjernice od D.O.O. CEDIS-a - Region II:

- Prije početka izrade projektne dokumentacije. Potrebno je pribaviti katastar podzemnih i nadzemnih instalacija;
- Prilikom izrade tehničke dokumentacije potrebno je uraditi Elaborat o mogućnosti izgradnje objekta u zoni 35 kV dalekovoda, a u skladu sa Pravilnikom o tehničkim normativima za izgradnju nadzemnih elektroenergetskih vodova nazivnog napona od 1 kV do 400 kV ( ${ }_{n} \mathrm{Sl}$. List SRJ" br. 18/92).
15.2) Uslovi priključenja na vodovodnu i kanalizacionu infrastrukturu

Sastavni dio ovih uslova čine uslovi priključenja DOO "Vodovod i kanalizacija" Cetinje.

## 15.3) Uslovi priključenja na saobraćajnu infrastrukturu

Prilaz urbanističkoj parceli je iz Vučedolske ulice (kat. parcela br. 4709/1 K.O.Cetinje I kao i sa kat. parcela br. 4396/1 i 4396/3 K.O.Cetinje I (svojina Država Crna Gora, raspolaganje Prijestonica Cetinje).

## 15.4) Ostali infrastrukturni uslovi

Prilikom izrade projekata Elektroinstalacija objekta, koristiti sljedeće propise:

- Zakon o energetici („SI. list CG" br. 5/16, 51/17, 82/20, 29/22 i 152/22);
- Zakon o zaštiti i zdravlju na radu („SI. list CG" br. 34/14, 44/18) - pri izradi tehničke dokumentacije projektant koji u skladu sa propisima o uređenju prostora i izgradnji objekata izrađuje tehničku dokumentaciju za izgradnju, rekonstrukciju ili adaptaciju objekta, namijenjene za radne ili pomoćne prostorije i objekte gdje se tehnološki proces obavlja na otvorenom prostoru, dužan je da predvidi propisane mjere zaštite na radu u skladu sa tehnološkim projektnim zadatkom.
- Zakon o zaštitit i spašavanju („SI. list CG" br. 13/07, 05/08, 86/09, 32/11, 54/16, $146 / 21$ i $3 / 23$ ).

U postupku projektovanja Elektronske komunikacione infrastrukture poštovati sljedeće preporuke date na internet stranici Agencije za elektronske komunikacije i poštansku djelatnost Crne Gore:

## https://ekip.me/page/electronic-communications/ec-networks/development-of-technicaldocuments/content

- Sajt na kome se nalaze relevantni propisi u skladu sa kojim se obavlja izrada tehničke dokumentacije:
- https://ekip.me/page/electronic-communications/ec-networks/development-of-technicaldocuments/content
- Sajt na kome Agencija objavljuje podatke o postojećem stanju elektronske komunikacione infrastrukture http://geoportal.ekip.me/, preko koga sve zainteresovane strane mogu da zatraže od otvaranje korisničkog naloga kako bi pristupili georeferenciranoj bazi podataka elektronske komunikacione infrastrukture.
- komunikacione infrastrukture.

Poštovati sljedeće uslove za projektovanje iz važećeg planskog dokumenta:
Energetska infrastruktura: Priključenje novih potrošača na niskonaponsku mrežu vršiće se polaganjem podzemnih 1 kV -nih kablova do kablovskih priključnih ormana postavljenih na fasadu objekata. Kablovski priključni orman kao i napojni kabal biće definisani u glavnim projektima elektroinstalacija novih objekata, a uvod kablova u objekte mora se obezbijediti polaganjem PVC cijevi prečnika 110 mm .

TK infrastruktura: Priključenje objekata na telekomunikacionu mrežu je predviđeno na postojeću telekomunikacionu centralu, koja se nalazi u blizini predmetnih lokacija. U objektima izvesti kućnu instalaciju prema važećim pravilnicima za ovu vrstu radova i predvidjeti kapacitete koji omogućavaju dalju modernizaciju elektronskih komunikacionih mreža (FTTX tehnologija).
16) POTREBA IZRADE GEODETSKIH, GEOLOŠKIH (GEOTEHNIČKIH, INŽENJERSKO GEOLOŠKIH, HIDROGEOLOŠKIH, GEOMEHANIČKIH I SEIZMIČKIH) PODLOGA, KAO I VRŠENJA GEOTEHNIČKIH ISTRAŽNIH RADOVA I DRUGIH ISPITIVANJA
U skladu sa Zakonom o geološkim istraživanjima (nSlužbeni list RCG ${ }^{*}$, br. 28/93, 27/94, 26/07) i Pravilnikom o sadržaju projekata geoloških istraživanja („Službeni list RCG", br. 68/23) obezbijediti potrebne elaborate u odnosu na vrstu objekta.

## 17) POTREBA IZRADE URBANISTIČKOG PROJEKTA

Do isteka važenja planskog dokumenta DUP-a „Gruda - Donje Polje (Zona D)", („SI. list CG o.p.", br. 18/12), odnosno do donošenja plana generalne regulacije Crne Gore u skladu sa Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata (nSlužbeni list CG", br. 64/17, 44/18, 63/18, 11/19, 82/20, 86/22 i 4/23), nije potrebna izrada urbanističkog projekta.

## 18) URBANISTIČKO - TEHNIČKI USLOVI ZA ZGRADE SADRŽE I URBANISTIČKE PARAMETRE

- Oznaka urbanističke parcele:
- Ukupna površina urbanističke parcele:
- Maksimalni indeks zauzetosti:
- Maksimalni indeks izgrađenosti:
- Bruto građevinska površina objekta - max BGP:
- Maksimalna spratnost objekta:


## Parametri za parkiranje odnosno garažiranje vozila:

Parkiranje i garažiranje je planirano u okviru parcele. Broj parking mjesta za nove objekte je planiran po normativu 1.1 parking ili garažno mjesto po stambenoj jedinici, odnosno $60 \mathrm{~m}^{2}$ poslovnog prostora na jedno parking mjesto.

Smjernice za oblikovanje i materijalizaciju, posebno u odnosu na ambijentalna svojstva područja:

Arhitektonski volumeni objekata moraju biti pažljivo projektovani u cilju dobijanja homogege styke naselja uz maksimalno poštovanje urbanističkih pravila. Oblikovanje i materijalizacija tiebo de podrže namjenu objekta, a u skladu sa propisima za ovu vrstu objekata. Krovovi morake opt projektovani kao kosi pokriveni odgovarajućim pokrivačem u skladu sa nagibom.
Visine objekata su date kao spratnost objekata uz pretpostavljen disciplinovan odnos korshisk naročito kod novoplanirane gradnje, vodeći računa o susjednim objektima i opštoj slici naselja NO grada. Formiranje potkrovne etaže podrazumijeva izgradnju nadzitka visine 1.20 m , odnosno najniža svijetla visina ne smije biti veća od $\mathbf{1 . 2 0 m}$ na mjestu gdje se građevinska linija potkrovlja i spratova poklapa. Potkrovlja su planirana isključivo u granicama gabarita objekata (bez erkera i dubokih streha).
Za sve novoplanirane objekte kod kojih se nadgrađuje puna etaža obavezni su kosi četvorovodni krovovi, a kod komplikovanijih objekata i kombinovani. Nagib krovnih ravni projektovati prema propisima za ovo podneblje i u funkciji odabranog krovnog pokrivača.
Gdje postoje tehničke mogućnosti, pored planiranih, ostallja se mogućnost za korišćenje potkrovnih prostora za stanovanje u nepromijenjenom spoljnjem gabaritu objekta (ukoliko su veliki rasponi objekta uslovili visok tavanski prostor i sl.).
Ukoliko se usljed kosog krova nad većim rasponima formira visok tavanski prostor, isti se može u tom slučaju koristiti kao stambeni, ali uz osvjetljenje preko krovnih prozora odnosno bez badža.

## Uslovi za unapređenje energetske efikasnosti:

U cilju energetske i ekološki održive izgradnje objekata treba težiti:

- Smanjenju gubitaka toplote iz objekta poboljšanjem toplotne zaštite spoljnih elemenata i povoljnim odnosom osnove i volumena zgrade;
- Povećanju toplotnih dobitaka u objektu povoljnom orjjentacijom zgrade i korišćenjem sunčeve energije;
- Korišćenju obnovljivih izvora energije u zgradama (biomasa, sunce, vjetar itd.);
- Povećanju energetske efikasnosti termoenergetskih sistema. U cilju racionalnog korišćenja energije treba iskoristiti sve mogućnosti smanjenja korišćenja energije u objektima;
- Pri izgradnji objekata koristiti savremene termoizolacione materijale, kako bi se smanjila potrošnja toplotne energije.
- Predvidjeti mogućnost korišćenja solarne energije;
- Kao sistem protiv pretjerane insolacije korititi održive sisteme (zasjenu škurama, građevinskim elementima, zelenilom i sl.), kako bi se smanjila potrošnja energije za vještačku klimatizaciju;
- Pri proračunu koeficijenta prolaza toplote objekata uzeti vrijednosti za 20-25\% niže od maksimalnih dozvoljenih vrijednosti za ovu klimatsku zonu;
- Drvoredima i gustim zasadima smanjiti uticaj vjetra i obezbijediti neophodnu zasjenu u ljetnjim mjesecima;
Kod gradnje novih objekata važno je već u fazi idejnog rešenja u saradnji sa projektantom predvidjeti sve što je potrebno da se dobije kvalitetna i optimalna energetski efikasna zgrada. Zato je potrebno:
- Analizirati lokaciju, orjentaciju i oblik objekta;
- Primijeniti visoki nivo toplotne izolacije kompletnog spoljnjeg omotača objekta i izbjegavati toplotne mostove. U cilju racionalnog korišćenja energije treba iskoristiti sve mogućnosti smanjenja korišćenja energije u objektima. Pri izgradnji objekata koristiti savremene termoizolacione materijale, kako bi se smanjila potrošnja toplotne energije;
- Iskoristiti toplotne dobitke od sunca i zaštititi se od pretjeranog osunčanja. Kao sistem protiv pretjerane insolacije koristiti održive sisteme (zasjenu škurama, građevinskim elementima, zelenilom i sl.) kako bi se smanjila potrošnja energije za vještačku klimatizaciju. Drvoredima i gustim zasadima smanjiti uticaj vjetra i obezbijediti neophodnu zasjenu u ljetnjim mjesecima;
- Rashladno opterećenje treba smanjiti putem mjera projektovanja pasivnih kuća. To može uključiti izolovane površine, zaštitu od sunca putem npr. brisoleja, konzolne strukture, ozelenjene nadstrešnice ili njihove kombinacije;
- Pri proračunu koeficijenta prolaza toplote objekata uzeti vrijednosti za 20-25\% niže od maksimalnih dozvoljenih vrijednosti za ovu klimatsku zonu;

Niskoenergetske tehnologije za grijanje i hlađenje se trebaju uzeti u obzir gdje god je to moguće;
Kad god je to moguće, višak toplote iz drugih procesa ce se koristiti za predgrijavanje tople vode za hotel, vile i dr.
Održivost fotovoltaičnih ćelija treba ispitati u svrhu snabdijevanja niskonaponskom strujom za rasvjetu naselja, kao i druge mogućnosti, poput punjenja električnih vozila.
19) DOSTAVLJENO: Podnosiocu zahtjeva, Urbanističko - građevinskoj inspekciji, Upravi lokalnih javnih prihoda, Sekretarijatu, Arhivi.

## 20) OBRAĐIVAČI URBANISTIČKO - TEHNIČKIH USLOVA:

Petar Martinović, dipl.ing.arh.

22)
M.P.

23) PRILOZI:

- Grafički prilozi iz planske dokumentacije (Detaljni urbanistički plan "Gruda - Donje Polje (Zona D)" moguće je preuzeti iz Registra planske dokumentacije koju vodi nadležno ministarstvo, na internet stranici:
http://www.planovidozvole.mrt.gov.me/LAMP/PlanningDocument?m=CT);
- Uslovi priključenja DOO „Vodovod i kanalizacija" Cetinje, br. 4042 od 27.12.2023.godine;
- Listovi nepokretnosti br. 3413, 404, 3635, 3412 i 544, kao i kopija plana br. 917-11919/2024 od 05.02.2024.godine;
- Saobraćajno tehnički uslovi br. 016-335/23-809 od 20.12.2023.god., od Sekretarijata za komunalne poslove i saobraćaj;
- Obavještenje od d.o.o. "CEDIS"-a Podgorica, br. 30-20-02-13106/2 od 26. 01. 2024. god. u analognom formatu;
- Vodni uslovi izdati od Sekretarijata za finansije i ekonomski razvoj, br. 04-332/24-3 od $09.01 .2024 . \mathrm{god}$.


## NAPOMENA:

- Projektnu dokumentaciju raditi u skladu sa Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata ( ${ }^{\prime} \mathrm{SI}$. list CG", br. 64/17, 44/18, 63/18, 11/19, 82/20, $86 / 22$ i 4/23), Pravilnikom o načinu izrade, razmjeri tehničke dokumentacije za građenje objekta ( ${ }_{n}$ SI. list CG ${ }^{*}$, br. 44/18 i 43/19), Pravilnikom o načinu vršenja revizije glavnog projekta („SI. list CG ${ }^{\prime}$, br. 18/18), kao i propisima koji regulišu izgradnju objekata.
- Prije podnošenja prijave građenja neophodno je riješiti imovinsko-pravne odnose i dostaviti dokaz (list nepokretnosti i kopiju plana).


## CRNA GORA

PRIJESTONICA CETINJE

Sekretarijat za uređenje prostora i zaštitu životne sredine

Cetinje, 13.02.2024.god. Broj: 05-332/23-809 Investitor: Radunović Ana RAZ:1:500 Obradio:
Petar Martinović, dipl.ing.arh.


Izgradnja objekta na urbanističkoj parceli UP 96, koja je formirana od kat. parcela i djelova kat. parcela br. 4401/1, 4401/3, 4401/4, 4401/5, 4401/7, 4401/9, 4401/10, 4402/1, 4402/2, 4402/3, 4402/4, 4402/5, 4382/2, 4383/2, 4396/3 i 4684/14 K.O.Cetinje I, u okviru DUP-a „Gruda - Donje Polje" Cetinje


