

URBANISTIČKO - TEHNIČKI USLOVI

	<p>CRNA GORA OPŠTINA ŽABLJAK Sekretarijat za uređenje prostora, zaštitu životne sredine i komunalno stambene poslove Broj: 352/19-04-246 Žabljak: 30.09.2019</p>	
1	Sekretarijat za uređenje prostora, zaštitu životne sredine i komunalno stambene poslove , na osnovu člana 74. Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata („Sl. list CG“ br. 64/17) člana 1 Uredbe o povjeravanju dijela poslova Ministarstva održivog razvoja i turizma jedinicama lokalne samouprave („Sl.list CG “ br.87/18) i podnijetog zahtjeva ĐURETIĆ MARINELE iz Podgorice , izdaje:	
2	<p>URBANISTIČKO-TEHNIČKE USLOVE za izradu tehničke dokumentacije</p>	
3	za igradnju objekta na urbanističkoj parceli UP 200 koju čini katastarska parcela br.433/19 KO Motički gaj I, u zahvatu Detaljnog urbanističkog plana "Razvršje" („Sl.list CG –opštinski propisi “ br.2/19)	
4	PODNOŠILAC ZAHTJEVA:	ĐURETIĆ MARINELA
5	POSTOJEĆE STANJE	
	Prema postojećem stanju,predmetna lokacija je neizgrađena.	
6	PLANIRANO STANJE	

7.1.	Namjena parcele odnosno lokacije
	<p>SMG - stanovanje malih gustina – sa djelatnostima i u nacionalnom parku podrazumjeva izgradnju objekata stanovanja sa djelatnostima, stanovanja sa okućnicama, kao i povremenog stanovanja – kuća za odmor koje mogu biti u funkciji komplementarnog turističkog smještaja.</p> <p>Parcele stanovanja poljoprivrednih domaćinstava takođe su obuhvaćene ovim vidom stanovanja, veće su površine, obuhvataju i parcele pod kulturama sa ekonomskim i stambenim dvorištem na kojima su slobodno stojeće stambene i privredne zgrade</p> <p>Na parcelama preko 350m², pored stanovanja mogu se organizovati i uslužne djelatnosti u prizemljima objekata (suvenirnice, zanatske radnje, frizeri, kozmetičari, prodavnice ski opreme, turističke agencije i drugi slični sadržaji, s tim da udio poslovanja u okviru ovih objekata ne može prelaziti polovinu ukupne bruto građevinske površine.</p> <p>Na parcelama manjim od 300m² mogu se graditi kuće za odmor.</p> <p>U okviru svih vidova stanovanja stambeni i turistički smještaji se može organizovati u jednoj ili više smještajnih jedinica, kao kuće za iznajmljivanje ili kao apartmani.</p>
7.2.	Pravila parcelacije
	<p>Na području planskog dokumenta planirana je izgradnja objekata različitih namjena prema urbanistickim parametrima koji se obračunavaju u skladu sa Pravilnikom o blizerni sadržaju i formi planskog dokumenta, kriterijumima namjene površina, elementima urbanističke regulacije i jedinstvenim grafickim simbolima („Službeni list CG”, br.24/10 i 33/14), Pravilnikom o načinu obračuna površine i zapremine objekata („Službeni list CG”, br.47/13) i Crnogorskim standardom MEST EN 15221-6. Objekti se moraju graditi i rekonstruisati u skladu sa Pravilnikom o blizim uslovima i načinu prilagodavanja objekata za pristup i kretanje lica smanjene pokretljivosti i lica sa invaliditetom („Sluzbeni list Crne Gore”, br.48/13 i 44/15).</p> <p>Parcelacija</p> <p>Podjela planskog područja izvršena je na urbanističke parcele numerički označene. Urbanističkom parcelacijom poštovane su, koliko je to bilo moguće, vlasničke parcele.</p> <p>Odstupanje od granica katastarskih parcela u formiranju urbanističkih parcela vršeno je, po pravilu, zbog formiranja saobraćanih koridora.</p> <p>Oblik i veličina parcela određeni su uglavnom prema faktičkom stanju, osim u slučajevima podjele katastarskih parcela veće površine radi izgradnje u skladu sa planom utvrđenim uslovima.</p> <p>Oblik i veličina urbanističkih parcela predstavljeni su u grafičkom prilogu.</p> <p>Lokacija za izgradnju u okviru ovog planskog dokumenta može biti jedna urbanistička parcella, dio urbanističke parcele ili više urbanističkih parcela.</p> <p>Urbanističko-tehnički uslovi se formiraju na nivou lokacije, imajući u vidu urbanističku parcellu kao cjelinu. Projektovanje i izgradnja objekata na urbanističkoj parcelli mogu se definisati kroz više faza, koje se moraju uklopiti i definisati kroz urbanističko-tehničke uslove na nivou urbanističke parcella.</p> <p>Kada se urbanistička parcella, koja je već određena ovim planskim dokumentom, ne podudara sa postojećom katastarskom parcelom (ili parcelama) kao i u drugim opravdanim slučajevima kada je potrebno izvršiti usklađivanje urbanističke parcella sa faktičkim stanjem na terenu, vlasništvom ili katastarskim stanjem, usklađivanje urbanističke parcella može se izvršiti kroz urbanističko – tehničke uslove.</p> <p>Na parcelli se može graditi i/ili rekonstruisati jedan ili više objekata pod uslovom da su zbirni pokazatelji u skladu sa propisanim parametrima koji se primjenjuju na nivou parcella, računajući i određenu gustinu stanovanja.</p>

7.3.	Građevinska i regulaciona linija, odnos prema susjednim parcelama
	<p>Regulaciona linija</p> <p>Regulaciona linija u ovom dokumentu je definisana kao linija koja dijeli javnu površinu od površina predviđenih za druge namjene.</p> <p>Regulaciona linija je grafički i numerički označena.</p> <p>Građevinska linija</p> <p>Građevinska linija je ovim planskim dokumentom utvrđena kao linija na, iznad i ispod površine zemlje, definisana grafički i/ili numerički, do koje je predviđeno građenje.</p> <p>Građevinska linija na zemlji i iznad zemlje definisana je grafički. Građevinske linije ispod površine zemlje mogu biti izvan utvrđenih građevinskih linija na zemlji, mogu se, uz saglasnost susjeda, poklapati sa granicama parcele na kojoj se gradi objekat, uz isključivu obavezu i odgovornost investitora da izvođenjem radova i upotreboom objekta ne ugrozi susjedne objekte i parcele.</p> <p>Indeks zauzetosti</p> <p>Indeks zauzetosti je količnik izgrađene površine objekta (objekata) na određenoj parcelli i ukupne površine parcele izražene u istim mernim jedinicama. Izgrađena površina je definisana spoljašnjim mjerama finalno obrađenih fasadnih zidova i stubova etaže sa najvećom površinom.</p> <p>Najveći dozvoljeni indeks zauzetosti podzemne etaže ne može biti veći od indeksa zauzetosti nadzemnih etaža.</p> <p>Indeks izgrađenosti</p> <p>Indeks izgrađenosti je količnik ukupne bruto građevinske površine objekata i površine parcele (lokacije, bloka, zone) izražene u istim mernim jedinicama. Bruto građevinska površina objekta je zbir bruto površina svih etaža objekta, a određena je spoljašnjim mjerama finalno obrađenih zidova.</p> <p>Indeks izgrađenosti je definisan kao maksimalni za svaku pojedinačnu lokaciju i urbanističku parcellu.</p> <p>U bruto razvijenu građevinsku površinu ne obračunavaju se servisni prostori neophodni za funkcionisanje podzemne garaže i tehnički sistemi objekta, za razliku od ostalih funkcionalnih cjelina (magacini, poslovni prostori).</p> <p>Vertikalni gabarit</p> <p>Vertikalni gabarit objekta je definisan brojem etaža. Vertikalni gabarit se definiše i za podzemne i za nadzemne etaže. Etaže se definišu nazivima koji proističu iz njihovih položaja u objektu.</p> <p>Nadzemne etaže su suteren, prizemlje, spratovi i potkrovљje.</p> <p>Prizemlje je nadzemna etaža čija je maksimalna visina:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. za garaže i tehničke prostorije do 3.0 m; b. za stambene prostore do 3.5 m; c. za poslovne prostore do 4.5 m. <p>Kod suterena na ravnom terenu vertikalni gabarit ne može nadvisiti kotu terena više od 1.00 m konačno nivелисаног i uređenog terena oko objekta. Suteren na denivelisanom terenu je sa tri strane ugrađen u teren, s tim što se kota poda suterena na jednoj strani objekta poklapa sa kotom terena ili odstupa od kote terena maksimalno 1.00 m</p> <p>Podzemna etaža je dio zgrade koji je u cjelini ispod zemlje. Podrum je podzemna etaža čiji vertikalni</p>

	<p>gabarit ne može nadvisiti relevantnu kotu terena 0.00 m. Podrum kao podzema etaža se može a ne mora graditi.</p> <p>Potkrovje je dio zgrade ispod kosog krova koji se koristi u skladu sa njenom namjenom i funkcijom, a čija je najniža svjetla visina na mjestu gdje se građevinska linija potkrovlja i spratova poklapaju 120 cm. Potkrovje se može graditi u novoplaniranim i rekonstruisanim objektima i u tom slučaju mijenja sprat, odnosno jedni nadzemnu etažu.</p>
	<p>Visinska regulacija</p> <p>Visinska regulacija definisana je spratnošću objekata gdje je visina etaža određena prema prethodno iznijetim vrijednostima.</p> <p>Kota prizemlja određuje se u odnosu na kotu nivelete javnog ili pristupnog puta, i to:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kota prizemlja novih objekata ne može biti niža od kote nivelete javnog ili pristupnog puta; - kota prizemlja može biti najviše 1,00 m viša od kote nivelete javnog ili pristupnog puta; - za objekte na terenu sa nagibom od ulice naniže, kota prizemlja može biti najviše 0,50m niža od kote nivelete javnog puta; - za objekte koji imaju indirektnu vezu sa javnim putem, kota prizemlja utvrđuje se kroz urbanističke uslove prema iznijetom pristupu; - za objekte koji u prizemlju imaju poslovnu namjenu kota prizemlja može biti maksimalno 0,20m viša od kote trotoara. <p>Parkiranje i garažiranje</p> <p>Parkiranje i garažiranje vozila se vrši u okviru urbanističke parcele svakog objekta, prema standardima koji su propisani, u sklopu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - parkiranja na neizgrađenom dijelu parcele - podrumskih, suterenskih prizemnih garaža. <p>Najveći dozvoljeni indeks zauzetosti podzemne etaže iznosi 0.80 - (80%).</p> <p>Objekti se mogu graditi na urbanističkim parcelama koje su predviđene za izgradnju prema urbanističkim parametrima prikazanim u narednoj tabeli.</p> <p>Urbanističko tehnički uslovi za stanovanje manjih gustina</p> <p>Stanovanje manjih gustinaje planirano kao porodično stanovanje sa djelatnostima, u rubnim djelovima i u nacionalnom parku i podrazumjeva izgradnju objekata stanovanja sa djelatnostima, stanovanja sa okućnicama poljoprivrednih domaćinstava i povremenog stanovanja – kuća za odmor koje mogu biti u funkciji komplementarnog turističkog smještaja.</p> <p>Veličine parcele:</p> <ul style="list-style-type: none"> - porodično stanovanje sa djelatnostima minimalna površina parcele je 350m²; - porodično stanovanje u rubnim djelovima minimalna površina parcele je 300m²; - porodično povremeno stanovanje – kuće za odmor minimalna površina parcele bez ograničenja. <p>Dozvoljene djelatnosti koje se mogu planirati u okviru stambene namjene su iz oblasti:</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - trgovine (prodavnice svih tipova za prodaju prehrambene i robe široke potrošnje na malo i dr.); - uslužnog zanatstva (pekarske, poslastičarske, obućarske, krojačke, frizerske, fotografске radnje, perionice vozila i druge zanatske radnje); - poslovne djelatnosti koje se mogu obavljati u stanovima; - uslužnih djelatnosti (knjižara, hemijska čistionica i dr.); - ugostiteljstva (ugostiteljski objekti, smještaj turista, pansion, restoran, taverne, kafe bar, picerija i dr.); - zdravstva (apoteka, opšte i specijalističke ordinacije, ambulante, stacionari manjih kapaciteta i sl.); - socijalne zaštite (servisi za čuvanje dece, vrtići, obdaništa, igraonice za decu, smještaj i nega starih i iznemoglih lica i dr.); - kulture (galerije, biblioteke, čitaonice itd.); - zabave (bilijar sale, kladionice i sl.); - sporta(sportski tereni, teretane, vežbaonice za aerobik, fitnes i dr.); - poslovno-administrativnih djelatnosti (filijale banaka, pošte, predstavništva, agencije, poslovni biroi); - poljoprivrede (poljoprivredna apoteka, veterinarska stanica i sl.); - u zoni se mogu planirati i druge djelatnosti uz uslov da ne ugrožavaju okolinu, životnu sredinu i uslove stanovanja, bukom, gasovima, otpadnim materijama ili drugim štetnim dejstvima, odnosno da su predviđene mјere kojima se u potpunosti obezbeđuje okolina od zagađenja, da imaju obezbeđene uslove priključka na komunalnu infrastrukturnu mrežu, te da su u skladu sa namjenom i kapacitetima može obezbediti potreban, pravilima propisan broj parking mesta za korisnike. <p>Obim djelatnosti u objektu treba da je usaglašen sa prostornim i funkcionalno-tehničkim uslovima organizacije poslovnih sadržaja u objektu i da se uklapa u kapacitete lokacije – parcele s tim da odnos stambene i nestambene namjene u objektu može biti najviše 60:40.</p> <p>U zoni stanovanja nije dozvoljena:</p> <ul style="list-style-type: none"> - izgradnja benzinskih stanica, gasnih stanica zanatskih radionica (bravarskih, autome-haničarskih, autolimarskih, autopraonica, vulkanizer, drvara i sl.), proizvodni objekti male privrede, skladišta. <p>U jednom stambenom porodičnom objektu mogu biti organozovane najviše 4 stambene jedinice. Maksimalna BGP individualnog stambenog objekta je najviše 500m². Horizontalna regulacija prema javnim površinama, poljoprivrednom i šumskim površinama i vertikalna regulacija prikazana je u grafičkim prilozima. Minimalna međusobna udaljenost slobodno stojećih objekata iznosi 2,5m od ograde susjeda za objekte stanovanja sa djelatnostima i kuće za odmor, a za objekte sa okućnicama 2,5m od ograde daljeg i 4,5m od ograde bližeg susjeda. Ne mogu se graditi poljoprivredni objekti u stambenom dijelu dvorišta. Uslovi gradnje i uređenja: indeksima izgrađenosti je obezbjeđeno da se neće dešavati obimnija izgradnja. Očekuju se radovi na izgradnji objekata u skladu sa površinom parcele, uređenje partera i slobodnih</p>
--	--

	<p>površina kao i komercijalna izgradnja na planiranim lokacijama koja bi trebalo da stvori materijalni osnov za dalje urbano opremanje. Takođe će se dozvoljavati i nadogradnja postojećih objekata do planiranih kapaciteta</p> <p>Oblikovanje i primjena materijala treba da bude u saglasnosti sa već realizovanim objektima ovoga tipa u neposrednom okruženju. Oko objekta je obavezna nivелacija i uređenje slobodnog prostora koje mora biti prilagođeno saobraćajnom rešenju, uz po potrebi omogućavanje korišćenja dijela parcele u vrijeme izgradnje saobraćajnice. To obuhvata i obavezu realizacije konačnog kolskog pristupa, mesta za parkiranje za sve potrebe objekta i mesta za kontejnere nakon izgradnje saobraćajnice.</p> <p>Pre dobijanja upotrebnih dozvola treba da budu uređene i zelene površine, dječja igrališta i javna rasveta.</p> <p>Kao kompatibilni sadržaji objekata sa okućnicama u stambenom dijelu dozvoljena je izgradnja ekonomskih objekata poljoprivrednog domaćinstva, prodavnice i zanatske radnje, kao i ugostiteljski objekti i manji turistički objekti za smještaj. Na ekonomskom dijelu parcele dozvoljeni su ekonomski objekti domaćinstva i objekti u funkciji poljoprivrede i poljoprivredne proizvodnje.</p> <p>Minimalni procenat zelenih površina na parceli je 40% princip ozelenjavanja u okviru stambenih parcela dat je u uslovima za ozelenjavanje a detaljna razrada je ostavljena vlasnicima.</p> <p>Položaj objekta</p> <p>Građevinska linija, koja određuje položaj objekta u odnosu na regulacionu liniju definisana je za svaku urbanističku parcerlu u grafičkom dijelu planskog dokumenta.</p> <p>Za slobodnostojeći stambeni objekat, rastojanje osnovnog gabarita objekta (bez ispada) od granice parcele sa bočnim susjedom je:</p> <ul style="list-style-type: none"> • minimalno 1,5m, stim da je visina parapeta na otvorima naspramnih fasada minimalno 1,5m (kod stepenišnog zida dozvoljavaju se fiksni nepozirni stakleni zidovi bez parapeta) ili • minimalno 2,5m, s tim da je visina parapeta na otvorima naspramnih fasada minimalno 0,0m. <p>Za dvojne stambene objekte, minimalno rastojanje od granice susjedne građevinske parcele na bočnom dijelu dvorišta je 3,0m.</p> <p>Za prvi ili posljednji objekat u neprekinutom nizu najmanje dozvoljeno rastojanje osnovnog gabarita objekta od granice parcele bočnog susjeda je 1,5m.</p> <p>Izuzetno udaljenost bočne građevinske linije objekta od granice susjedne parcele, može biti imanja uz saglasnost susjeda.</p> <p>Krovovi objekta su obavezno kosi, sa kosim složenim ili viševodnim krovom ilidruži ukompozicij isložen ikrovovi nagiba (35° do 70°), sa funkcionalnim akcentima.</p> <p>Dozvoljena je izgradnj apodrumske isuterenske etaže ako nepostoji smetnje geotehničke hidrotehničke prirode.</p> <p>Ukopana garaža može da ima slobodnu visinu uzavisnosti od sistema aparkiranja a ako je suterenska i ukopana sa tri strane ne smije imati visinu veću od 2,40m.</p> <p>Površina podrumske i suterenske etaže ne ulazi u obračun BRGP ukoliko se koristi kao garažni prostor ili tehnička prostorija.</p> <p>Za urbanističke parcele sa namjenom stanovanja manjih gustina važi pravilo da je dozvoljena izgradnja više objekata u skladu sa urbanističkim parametrima (indeks zauzetosti, indeks izgrađenosti, spratnost, građevinska linija) i pravilima građenja. Maksimalna BGP individualnog stambenog objekta je najviše 500m².</p> <p>Ograđivanje</p> <p>Urbanističke parcele mogu se ograđivati funkcionalnom i estetskom ogradiom čija visina može biti</p>
--	--

	<p>maksimalno 0,60m (ukoliko je ograda zidana), odnosno 1,4m (ukoliko je ograda transparentna). Ulična ograda može se postaviti na regulacionoj liniji ili na povućenoj prednjoj građevinskoj liniji objekta. U slučajevima kada se ograde postavljaju na regulacionoj liniji, a građevinska linija je povučena u dubinu parcele, ograde treba da su transparentne (prozračne), maksimalne visine 1,4m, s tim da parapet ograde do visine 0,6m (računajući od kote trotoara) može biti zidan (opeka, kamen, beton).</p> <p>Zidane i druge vrste ograda postavljaju se tako da ograda, stubovi ograde i kapije budu na urbanističkoj parceli koja se ograđuje.</p> <p>Bočne i zadnja strana parcele mogu se ograđivati i „živom“ zelenom ogradom koja se sadi u osovini granice parcele, transparentnom ili zidanom ogradom max. visine 1,4m, tako da stubovi ograde budu na zemljištu vlasnika parcele koja se ograđuje.</p> <p>Vrata i kapije na uličnoj ogradi ne mogu se otvarati van regulacione linije, već isključivo prema dvorištu.</p> <p>Obezbeđivanje pristupa parceli i prostora za parkiranje vozila</p> <p>Potreban broj parking mesta obezbjediti u okviru parcele.</p> <p>Parkiranje i garažiranje vozila za celokupan kapacitet objekata mora se obezbjediti u okviru parcele (u podzemnim garažama ili na neizgrađenim djelovima parcele), po normativu 1PM po jednoj stambenoj jedinici ili apartmanu.</p> <p>Pristup parceli po pravilu je riješen sa javnog puta – ulice i to kada je parcela direktno oslonjena na javnu površinu, ili indirektnom vezom sa javnim putem, preko privatnog prolaza, s tim da njegova širina ne može biti manja od 2,5m.</p> <p>U cilju obezbeđenja uslova pristupa dvorištu parcele i objektima izgrađenim u zaljeđu parcele, obezbijediti na dijelu bočnog dvorišta prolaz pored objekta minimalne širine 2,5m (preporučeno 3,0m).</p>
7	<p>PREPORUKE ZA SMANJENJE UTICAJA I ZAŠТИTU OD ZEMLJOTRESA, KAO I DRUGE USLOVE ZA ZAŠТИTU OD ELEMENTARNIH NEPOGODA I TEHNIČKO-TEHNOLOŠKIH I DRUGIH NESREĆA</p> <p>Tehničkom dokumentacijom predvidjeti mјere zaštite od požara shodno propisima za ovu vrstu objekata. U cilju zaštite od elementarnih nepogoda postupiti u skladu sa Zakonom o zaštiti i spašavanju ("Sl.list CG" br.13/07, 05/08, 86/09, 32/11 i 54/16) i Pravilnika o mjerama zaštite od elementarnih nepogoda ("Sl.list RCG" br.8/93) i Zakona o zapaljivim tečnostima i gasovima ("Sl.list CG" br.26/10 i 48/15).</p> <p>Seizmička aktivnost</p> <p>Seizmička aktinost sjevernog regiona Crne Gore (kome pripada područje opštine Žabljak) umjerenog je intenziteta (registrovani zemljotresi do 7°MCS skale), za razliku od seizmički izuzetno aktivnih zona u središnjem i Južnom regionu Crne Gore (primorski region, tj. područja Ulcinja, Bara, Budve i Boke Kotorske, odnosno Podgoričko-danilovogradski pojas u kojima su mogući maksimalni intenziteti zemljotresa do 9°MCS). Prostor žabljачke opštine pripada zoni 7° i 8° MCS, što znači da je relativno stabilan i pogodan za gradnju skoro svih vrsta objekata (na području opštine zemljotresi sedmog stepena mogu se očekivati u zapadnom i jugozapadnom dijelu opštine – u naseljima Pošćensko-komarskog kraja, dok se seizmički potresi osmog stepena mogu očekivati u ostalom dijelu opštine – područje Sinjajevine, Šaranaca i kanjonske doline rijeke Tare). Najbliža seizmogena zona ovom području nalazi se u neposrednoj okolini Berana koja može generisati zemljotrese sa maksimalnim intenzitetom do 8° MCS skale.</p>



Privremena seizmološka karta teritorije SFRJ (dio za Crnu Goru) sa elementima očekivanog maksimalnog intenziteta zemljotresa, za povrtni period od 500 godina (1987. godina).

Šire posmatrano, seizmičku aktivnost Crne Gore definišu pojedinačna seismogena žarišta i brojne seismogene zone neposrednog okruženja (južna i jugoistočna Srbija, jugoistočna Hrvatska, istočna Hercegovina, sjeverna Albanija). Seizmička aktinost sjevernog regiona Crne Gore (kome pripada područje opštine Žabljak) umjerenog je intenziteta (registrovani zemljotresi do 7°MCS skale), za razliku od seizmički izuzetno aktivnih zona u središnjem i Južnom regionu Crne Gore (primorski region, tj. područja Ulcinja, Bara, Budve i Boke Kotorske, odnosno Podgoričko-danilovgradski pojas u kojima su mogući maksimalni intenziteti zemljotresa do 9° MCS skale).

Na osnovu geološkog sastava i tektonskog sklopa ovog terena kao i poznavanja geomorfološke građe, vršena su makro i mikroseizmička istraživanja šireg i užeg područja Žabljaka, na osnovu čega je urađena karta mikroseizmičke rejonizacije na području GUP-a Žabljak. Na bazi navedenih istraživanja i naznačene karte, ovaj teren pripada zoni 7° i 8° MCS skale, što znači da je relativno stabilan i pogodan za gradnju skoro svih vrsta objekata.

Za očekivane maksimalne intenzitete zemljotresa postoji čitav niz uputstava i standarda koji se primjenjuju pri projektovanju, građenju i održavanju konkretnih građevinskih objekata, u skladu sa stepenom seizmičnosti terena.

Klimatske karakteristike

Žabljaci kraj se nalazi u zoni planinskog kontinentalnog klimatskog pojasa. U Naselju Žabljak neznatno se osjeća primorski klimatski uticaj i uglavnom ima umjereni - kontinentalne klimatske odlike, modifikovane reljefom koji klimu planinske okoline Žabljaka čini kontinentalno-planinskom i subplaninskom.

Područje Žabljaka spada u područja velike oblačnosti, posebno povećana u hladnom dijelu godine.

Žabljacko područje prima godišnje prosječno do 2200mm padavina. Padavine su ravnomjerno raspoređene tokom godine, izraženije su zimi nego ljeti, dok su jul i avgust najsušniji mjeseci.

Raspored vazdušnih strujanja pored opšte cirkulacije modifikovan je lokalnim uslovima. Najučestaliji vjetrovi su sjeverni (25,4%) i južni (22,6 %), a česti su i zapadni i sjeverozapadni vjetrovi

	<p>(22,6%), dok ostali duvaju znatno ređe.</p> <p>S obzirom na morfološke karakteristike područja i određene prirodne zakonomernosti klimatske karatersitike na planskom području predstavljaju istovremeno i potencijal i ograničenje razvoja ovog područja koji se ogleda u sledećem:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Veliki broj dana u toku godine sa snježnim pokrivačem, koji često prelazi debljinu i od 1m, potencijal je za razvoj zimskog skijališnog turizma; - Nepovoljni klimatski uslovi tokom zimskog i proljećnog perioda godine (izuzetno niske temperature vazduha sa pojmom mrazeve, velika oblačnost, snježni nameti, otapanje snježnog pokrivača u proljećnim mjesecima) utiču na dostupnost pojedinih zona i otežano funkcionisanje normalnih aktivnosti stanovnika stalno nastanjenih u ovim područjima; <p>Povoljniji klimatski uslovi koji vladaju tokom ljetnjih mjeseci utiču na mogućnost odvijanja raznovrsnih turističkih programa;</p> <p>Prema podacima Hidrometeorološkog zavoda srednje vrijednosti klimatskih parametara u periodu 1961-1990 godine za Žabljak - godišnji prosjek je sledeći:</p> <p>Relativna vlažnost 78 (%)</p> <p>Horizontalna vidljivost 18.4 (km)</p> <p>Oblačnost 5.8</p> <p>Pritisak (mb) 834.8</p> <p>Količina padavina (mm) 1493.6</p> <p>Temperatura vazduha (°C) 4.6</p> <p>Trajanje sijanja sunca (h) 1921.2</p> <p>Srednja minimalna temperatura (°C) 0</p> <p>Srednja maksimalna temperatura (°C) 9.8</p> <p>Napon vodene pare (mb) 7.3</p> <p>Broj dana sa padavinama 173</p> <p>Broj ljetnjih dana 8</p> <p>Broj tropskih dana 0</p> <p>Broj tropskih noći 0</p> <p>Broj mraznih dana 167</p> <p>Broj ledenih dana 44</p> <p>Prema najnovijim podacima na području Crne Gore 2016. je bila godina sa temperaturom iznad klimatske normale. Prema raspodjeli percentila temperatura vazduha se kretala u kategoriji vrlo toplo i ekstremno toplo dok se količina padavina kretala u kategorijama normalno, kišno i vrlo kišno. Srednja temperatura vazduha se kretala od 7 °C na Žabljaku do 18.2 °C u Budvi, dok je u Podgorici bila 17.1 °C. Odstupanja srednje temperature vazduha su bila iznad vrijednosti klimatske normale (1961-1990. godina) i kretala su se od 1 °C u Ulcinju do 3.1 °C u Rožajama, dok je Podgorici je za 1.5 °C bilo toplije od klimatske normale. Maksimalna visina snježnog pokrivača izmjerana je na Žabljaku 17. januara od 51 cm.</p> <p>Maksimalna visina snježnog pokrivača 2017 izmjerana je na Žabljaku 19. januara i iznosila je 70 cm, a srednja temperatura vazduha je bila 6,5°C .</p>
--	---

	<p>Klimatski ekrtemi</p> <p>2015.godine maksimalna visina sniježnog pokrivača izmjerana je na Žabljaku 6.marta od 156cm, srednja temperatura vazduha 2015. godine Žabljak 7.2 a dotadašnji maksimum 7.6 (2014.)</p> <p>24-časovne padavine (l/m²) 207.4 izmjerene 18-11-1968</p> <p>minimalna dnevna temperatura na 2 m (°C) -26.4 25-1-1963</p> <p>maksimalna 32.4°C 23-8-2007</p> <p>visina sniježnog pokrivača 230 (cm) 28-2-2005</p> <p>Smjernice za zaštitu od interesa za odbranu zemlje</p> <p>Područje planskog dokumenta prema površini i namjeni na spada u kategorije koje mogu imati značaja za zaštitu od interesa za odbranu zemlje.</p> <p>Smjernice za sprečavanje i zaštitu od prirodnih katastrofa</p> <p>Planom su utvrđene osnovne koncepcije, smjernice i rešenja za organizaciju, uređenje i izgradnju prostora, kao preduslov za zaštitu stanovništva, fizičkih struktura, drugih materijalnih dobara i prirodnih resursa, od ugrožavanja.</p> <p>Od posebne je važnosti dosledna primjena postojećih tehničkih propisa za projektovanje i građenje u seizmičkim područjima.</p> <p>Prosječna gustina izgradnje je manja od one koja se predviđa po uobičajenim urbanističkim normativima, a planiran je otvoreni sistem izgradnje. Predviđeni objekti su niske spratnosti.</p> <p>Gabariti u osnovi objekata treba da imaju, po mogućnosti, pravilne geometrijske forme. To su forme simetrične u odnosu na glavne ose objekata, kao na primjer, pravougaona, kvadratna i slično.</p> <p>Objekate koji imaju složene gabarite u osnovi i čiji pojedini djelovi imaju različite spratnosti, kao što je ovdje slučaj sa objektom hotela, treba seizmičkim dilatacionim fugama podijeliti tako da pojedini djelovi imaju pravilne forme u osnovi i po visini i tako omogućiti projektovanje zasebnih konstruktivnih jedinica.</p> <p>Kada se sanacijom i ojačanjem postojećih objekata vrši nadgradnja objekta, preporučuje se izbjegavanje izmjena konstruktivnog sistema postojećeg objekta. Za svaku intervenciju takve vrste, potrebno je izvršiti predhodnu staticku i seizmičku analizu objekta, sa ciljem obezbjeđivanja dokaza o mogućnosti nadgradnje. Najbezbjedniji oblici nadgradnje podrazumjevaju ponavljanje postojećeg statickog sistema na objektu, a ukoliko on ne zadovoljava propisane seizmičke uslove, potrebno je postojeći konstrukciju dovesti u kategoriju seizmički ispravne, odnosno, primjeniti sanaciju naknadnim seizmičkim ojačanjima, horizontalnim i vertikalnim serklažima.</p> <p>Na planskom području moguća je gradnja objekata različite spratnosti, uz primjenu standardnih građevinskih materijala za konstrukcije i oblikovanje objekata. Takođe mogu biti zastupljeni različiti konstruktivni sistemi. Kod zidanih konstrukcija preporučuje se primjena zidarije, ojačane sa horizontalnim i vertikalnim serklažama i armirane zidarije različitog tipa. Običnu zidariju, samo sa horizontalnim i vertikalnim serklažama može se primjenjivati za objekte manjeg značaja i manje visine (do 2 etaže).</p> <p>Temelje projektovati tako da se eliminišu diferencijalna slijeganja, sa dva ili više načina temeljenja na istom objektu izbegavati, osim ako se svaki način temeljenja primjenjuje pojedinačno po konstruktivnim jedinicama.</p> <p>Treba obezbijediti dovoljnu krutost temeljne konstrukcije, a posebno na spojevima temeljnih greda sa stubovima konstrukcije.</p> <p>U oblasti zaštite, otkrivanja i sprječavanja opasnosti od prirodnih nepogoda, požara, tehničko-tehnoloških i drugih nesreća, kao i spašavanja građana i materijalnih dobara ugroženih njihovim djelovanjem postupati</p>
--	---

	u skladu sa Zakonom o zaštiti i spašavanju ("Službeni list RCG" 13/2007) i podzakonskim aktima.
8	<p>USLOVI I MJERE ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE</p> <p>Smjernice za zaštitu životne sredine</p> <p>Koncept zaštite, očuvanja i unapređenja životne sredine usmjeren je na uspostavljanje održivog upravljanja prirodnim vrijednostima, prevenciji, smanjenju i kontroli svih oblika zagađivanja.</p> <p>Prevencija zagađenja i ugrožavanja životne sredine predpostavlja: 1) utvrđivanje jasnih tehničko-tehnoloških uslova u pogledu lociranja potencijalnih zagađivača, kroz obaveznu izradu studija procjena uticaja; i 2) poštovanje režima očuvanja i korišćenja područja zaštićenih prirodnih dobara, izvorišta vodosnabdijevanja, šuma, poljoprivrednog zemljišta, javnih zelenih površina, rekreativnih područja, koji su utvrđeni planom širih teritorijalnih, a na osnovu odgovarajućih zakonskih akata i predmetnih programa.</p> <p>U cilju obezbeđenja održivog razvoja, neophodno je poštovati ekološke odrednice pri izgradnji objekata i infrastrukturnih sistema i uređenju terena, spriječiti upuštanje zagadenih otpadnih voda u prirodnu sredinu, kretanje vozila izvan za to predviđenih staza, uništavanje i staništa i uzmiravanje životinja naročito u reproduktivnom ciklusu.</p> <p>Mjere koje se tiču, vodosnabdijevanja, zaštite voda i tretmana otpadnih voda, razrađeni su u odgovarajućem dijelu ovog plana, a ovdje se apostrofiraju kao nedjeljni činilac životne sredine, koji iz aspekta njene zaštite i unapređenja ima prioritet.</p> <p>Uslovi za odnošenje čvrstog komunalnog otpada</p> <p>Problem komunalnog i opasnog otpada riješavati u skladu sa zakonskim propisima, uz primjenu savremenih tehnologija sakupljanja, separacije, reciklaže i odlaganja. U cilju omogućavanja adekvatnog sakupljanja i evakuacije otpada, na planskom području je predviđeno postavljanje kontejnera unutar urbanističke parcele na ulaznom dijelu, gdje projektom uređenja treba predvidjeti poseban prostor za postavljanje kontejnera. Zapreminu kontejnera odrediti prema površini objekta, imajući u vidu produkciju čvrstog komunalnog otpada, u saradnji sa nadležnim komunalnim preduzećem.</p> <p>Na mjestu sakupljanja obezbijediti primarnu selekciju otpada odvajanjem kontejnera za staklo, plastiku i metal.</p> <p>U toku izgradnje objekata na gradilištu obavezno odvojeno prikupljati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - šut i drugi sličan građevinski otpad, - opasan otpad (lijepkovi, boje, rastvarači i druga građevinska hemija i njihova ambalaža) - komunalni otpad.
9	<p>USLOVI ZA PEJZAŽNO OBLIKOVANJE</p> <p>Zelenilo individualnog stanovanja</p> <p>Jedna dobro uređena parcela od velikog značaja je vlasniku, ali i samom naselju u kom se nalazi, jer doprinosi njegovoј atraktivnosti i pozitivnom opštem utisku. Sve ove zelene površine predstavljaju neodvojivi dio sistema zelenih površina jednog grada.</p> <p>Principi uređenja i smjernice:</p>

	<ul style="list-style-type: none"> • U početnoj fazi, prije projektovanja, izvršiti obaveznu pejzažnu taksaciju na parceli, u cilju zaštite svih vitalnih primjera biljnog materijala, i uklopiti ih u buduće projektantsko rješenje; • Ove zelene površine, treba planirati ako je moguće, po principu predvrt i vrta; • Ulazni, prednji dio vrta treba da ima prije svega estetski značaj, privlačnog projektantskog rešenja, sa vrstama visoke dekorativnosti i dobro održavanim travnjakom i cvjetnjakom, bogatog kolorita, kolskim prilazom i osvjetljenjem, i da bude u skladu sa ogradom i arhitekturom objekta. • Zadnji dio vrta rješavati slobodno, kao nastavak dnevnog boravka, prostor za odmor i druženje, i zavisno od veličine planirati određeni broj stabala visokih lišćara koji će u toku ljetnih mjeseci pružiti potrebnu sjenku, pergolu, voćnjak, prostor za igru djece, mjesto za roštilj, česmu, bazen; • Čitav prostor dvorišta, u odnosu na želje vlasnika može da bude izolovan od susjeda, intiman, sa interesantnim vizurama, stazama od materijala koji odgovaraju arhitekturi objekta i kompozicionom rešenju; • Ako je saobraćajnica, ili neki drugi izvor buke i zagađivanja blizu, napraviti zeleni tampon granicom parcele, odnosno formirati zaštitno zelenilo moguće širine; • Površina pod zelenilom je min. 40 %.
--	--

10	USLOVI I MJERE ZAŠTITE NEPOKRETNIH KULTURNIH DOBARA I NJIHOVE ZAŠTIĆENE OKOLINE
	<p>. Smjernice za zaštitu prirodnih i kulturnih dobara</p> <p>Prostor DUP-a Razvrsje predstavlja dio kontaktnog područja Nacionalnog parka Durmitor koje je definisano kao zaštitna zona za koju je predviđen sledeći režim:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zaštita od ugrožavanja neplanskim izgradnjom u okruženju na njegovim glavnim saobraćajnim prilazima; • obezbjeđenje od strane šumarstva gazdovanja šumama po Zakonu o šumama, na osnovu šumsko-privrednih osnova; • veći industrijski zanatski pogoni, skladišta opasnih materijala, servisi, deponije i sl. koji spadaju u zagađivače vazduha i izvora buke ne smiju da budu locirani u ovoj zoni; • za sva naselja na saobraćajnim pristupima uz granicu Parka koja su obuhvaćena ovim režimom izgradnja i uređenje biće regulisni odgovarajućim urbanističkim planovima, dok će za ostala naselja biti utvrđeni okvirni uslovi izgradnje i uređenja. <p>Kontaktno područje Nacionalnog parka Durmitor, bogatstvo, raznovrsnost i očuvanost, biljnog i životinjskog svijeta, kao jednu od prioritetnih obaveza nameće očuvanje ekosistema i preduzimanje adekvatnih mjera njihove zaštite, uređivanja i unapređivanja, kroz plansko i racionalno korišćenja prostora i njegovu optimalnu valorizaciju.</p> <p>Posebnu pažnju treba posvetiti očuvanju zatečenog biljnog i životinjskog svijeta, prirodnih karakteristika terena, vizura i ambijenta koji ovaj prostor čini prepoznatljivim. Naročito je važno spriječiti neplansko uklanjanje vegetacije i unošenje alohtonih biljaka i životinja u svim oblicima korišćenja prostora i zaustaviti nekontrolisano disperzno širenje naselja prema granicama nacionalnog parka.</p> <p>Pri projektovanju objekata i uređenju terena voditi računa da savremena funkcionalna cjelina bude usaglašena sa ambijentom i tradicionalnim obrascima građenja, da unapređuje način korišćenja i izgled područja u skladu sa karakteristikama lokacije i doslednom primjenom ekoloških normi.</p>

	<p>Kod rešavanja građevinskih struktura, poželjno je koristiti određene detalje iz kulturnog nasleđa koji se mogu stilizovati, i tako doprinijeti boljem uklapanju u okolnu sredinu.</p> <p>Urbanističko i arhitektonsko oblikovanje prostora treba da uvažava karakteristični ambijent područja, te da istovremeno doprinosi stvaranju slike uređenog turističkog centra.</p> <p>Postojeće zelenilo koristiti u najvećoj mogućoj mjeri u uređenju otvorenih površina.</p> <p>Prilikom izvođenja radova obezbijediti sve potrebne mjere za zaštitu kulturnih dobara koja bi mogla biti ugrožena, a ako se nađe na objekte za koje se osnovano pretpostavlja da spadaju u režim zaštite, neophodno ih je sačuvati na mjestu i u položaju u kome su otkriveni i o tome bez odlaganja obavijestiti nadležni organ uprave u skladu sa propisima.</p> <p>Na lokalitetima predviđenim za izgradnju, prema raspoloživim podacima, nema arheoloških nalazišta. Planom je predviđeno da, ukoliko se prilikom izvođenja radova nađe na nalazište ili nalaze za koje se može pretpostaviti da mogu imati arheološko značenje, prema članu 87. Zakona o zaštiti kulturnih dobara (Sl. list CG, br. 49/10), pravno ili fizičko lice koje neposredno izvodi radove, dužno je da prekine radove, obezbijedi nalazište, odnosnonalazeodeventualnog oštećenja, uništenja i od neovlašćenog pristupa drugih lica, sačuva otkrivene predmete na mjestu nalaženja u stanju u kojem su nađeni do dolaska ovlašćenih lica, odmahprijavinalazište, odnosnonalazUpravi za zaštitu kulturnih dobara, najbljojjavnojustanoviza zaštitukulturnihdobara, organuupravenadležnomzaposlovepolicije i saopštisveresrelevantnepodatkeuvezisamjestompoložajemnalazau vrijeme otkrivanja i o okolnostima pod kojim su otkriveni.</p>
11	USLOVI ZA LICA SMANJENE POKRETLJIVOSTI I LICA SA INVALIDITETOM
	. Objekti se moraju graditi i rekonstruisati u skladu sa Pravilnikom o blizim uslovima i načinu prilagodavanja objekata za pristup i kretanje lica smanjene pokretljivosti i lica sa invaliditetom („Sluzbeni list Crne Gore”, br.48/13 i 44/15).
12	USLOVI ZA POSTAVLJANJE I GRADNJU POMOĆNIH OBJEKATA
	/
13	USLOVI ZA OBJEKTE KOJI MOGU UTICATI NA BEZBJEDNOST VAZDUŠNOG SAOBRAĆAJA
	/
14	USLOVI ZA OBJEKTE KOJI MOGU UTICATI NA PROMJENE U VODNOM REŽIMU
	/
15	MOGUĆNOST FAZNOG GRAĐENJA OBJEKTA
	/
16	USLOVI ZA PRIKLJUČENJE NA INFRASTRUKTURU

17.1.	Uslovi priključenja na elektroenergetsku infrastrukturu
	<p>Prilikom izrade tehničke dokumentacije potrebno je poštovati sljedeće preporuke EPCG:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tehnička preporuka za priključke potrošača na niskonaponsku mrežu TP-2 (II dopunjeno izdanje) • Tehnička preporuka – Tipizacija mjernih mjesta • Uputstvo i tehnički uslovi za izbor i ugradnju ograničavača strujnog opterećenja • Tehnička preporuka TP-1b - Distributivna transformatorska stanica DTS – EPCG 10/0.4 Kv
17.2.	Uslovi priključenja na vodovodnu i kanalizacionu infrastrukturu
	<p>Priklučenje na mrežu komunalne i ostale infrastrukture vrši se prema postojećim, odnosno planiranim tehničkim mogućnostima mreže, na način kako je predviđeno urbanističkim planom i tehničkom dokumentacijom, a na osnovu propisa ,uslova i saglasnosti javnih preduzeća.</p> <p>Instalacije projektovati i izvesti u skladu sa važećim propisima i standardima.</p>
17.3.	Uslovi priključenja na saobraćajnu infrastrukturu
	<p style="text-align: center;">SAOBRAĆAJNO TEHNIČKE USLOVE ZA IZRADU PROJEKTNE DOKUMENTACIJE</p> <p>-Projektnom dokumentacijom prikazati mjesto i način priključenja urbanističke parcele na saobraćajnicu koje je definisano planskim dokumentom Detaljnim urbanističkim planom „Razvršje“ Opština Žabljak – grafički prilog-Plan saobraćaja - .</p> <p>-Parkiranje rješiti u okviru urbanističke parcele saglasno normativima za ovu vrstu objekata.</p> <p>-Tehničku dokumentaciju priključka i parkinga, uraditi saglasno standardima, normativima i propisima za ovu vrstu objekata.</p>
17.4.	Ostali infrastrukturni uslovi
	<p>Evakuacija otpada</p> <p>Potrebno je obezbijediti direktni i neometan pristup lokacijama za smeće, pri čemu maksimalno rastojanje od pretovarnog mjesta do komunalnog vozila iznosi 15m (maksimalno ručno guranje kontejnera) po ravnoj podlozi bez stepenica.</p> <p>Sudovi za smeće moraju biti smješteni u okviru parcele u boksu ili niši, adekvatno ograđenoj kamenom, živom ogradom i sl.</p> <p>Telekomunikaciona mreža</p> <p>Prilikom izrade tehničke dokumentacije potrebno je poštovati sljedeće preporuke:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zakon o elektronskim komunikacijama ("Sl list CG", br.40/13) • Pravilnik o širini zaštitnih zona i vrsti radio koridora u kojima nije dopušteno planiranje i gradnja drugih objekata ("Sl list CG", br.33/14) • Pravilnik o tehničkim i drugim uslovima za priključenje, izgradnju i korišćenje elektronske komunikacione mreže, elektronske komunikacione infrastructure i povezivanje opreme i objekata ("Sl list CG", br.41/15) • Pravilnik o uslovima za planiranje, izgradnju, održavanje i korišćenje pojedinih vrsta elektronskih komunikacionih mreža, elektronske komunikacione infrastructure i povezane opreme ("Sl list CG",

	br.59/15) Pravilnik o zajedničkom korišćenju elektronske komunikacione infrastructure i povezane opreme ("Sl. list CG", br.52/14)																
17	POTREBA IZRADE GEODETSKIH, GEOLOŠKIH (GEOTEHNIČKIH, INŽENJERSKO-GEOLOŠKIH, HIDROGEOLOŠKIH, GEOMEHANIČKIH I SEIZMIČKIH) PODLOGA, KAO I VRŠENJA GEOTEHNIČKIH ISTRAŽNIH RADOVA I DRUGIH ISPITIVANJA																
	<p>Prije izrade tehničke dokumentacije shodno članu 7. Zakona o geološkim istraživanjima ("Sl.list RCG", br.28/93, 27/94, 42/9) i ("Sl.list CG", br.26/07, 28/11) izraditi Projekat geoloških istraživanja tla za predmetnu lokaciju i Elaborat o rezultatima izvršenih geoloških istraživanja.</p> <p>Prilikom izrade tehničke dokumentacije poštovati Pravilnik o načinu izrade, razmjeri i bližoj sadržini tehničke dokumentacije (Sl. list CG, br.23/14, 32/15 i 75/15).</p> <p>Tehničku dokumentaciju izraditi u skladu sa Pravilnikom o načinu obračuna površine i zapremine objekata (" Sl. List CG", br. 47/13).</p>																
18	POTREBA IZRADE URBANISTIČKOG PROJEKTA																
	/																
19	ZA ZGRADE URBANISTIČKO-TEHNIČKI USLOVI SADRŽE I URBANISTIČKE PARAMETRE																
	<table border="1"> <tr> <td>Oznaka urbanističke parcele</td> <td>UP 200</td> </tr> <tr> <td>Površina urbanističke parcele</td> <td>231 m2</td> </tr> <tr> <td>Maksimalni indeks zauzetosti</td> <td>0,30</td> </tr> <tr> <td>Maksimalni indeks izgrađenosti</td> <td>0,60</td> </tr> <tr> <td>Bruto građevinska površina objekata (max BGP)</td> <td>138,60 m2</td> </tr> <tr> <td>Maksimalna spratnost objekata</td> <td>P+Pk</td> </tr> <tr> <td>Maksimalna visinska kota objekta</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Parametri za parkiranje odnosno garažiranje vozila</td> <td>Za sve urbanističke parcele potrebe za parkiranjem treba rješavati u okviru parcele, saglasno normativima iz Prostorno-urbanističkog plana Opštine Žabljak. Normativi sa potrebnim brojem parking mesta iz Pravilnika o bližem sadržaju i formi planskog dokumenta, su uskladeni sa stepenom</td> </tr> </table>	Oznaka urbanističke parcele	UP 200	Površina urbanističke parcele	231 m2	Maksimalni indeks zauzetosti	0,30	Maksimalni indeks izgrađenosti	0,60	Bruto građevinska površina objekata (max BGP)	138,60 m2	Maksimalna spratnost objekata	P+Pk	Maksimalna visinska kota objekta		Parametri za parkiranje odnosno garažiranje vozila	Za sve urbanističke parcele potrebe za parkiranjem treba rješavati u okviru parcele, saglasno normativima iz Prostorno-urbanističkog plana Opštine Žabljak. Normativi sa potrebnim brojem parking mesta iz Pravilnika o bližem sadržaju i formi planskog dokumenta, su uskladeni sa stepenom
Oznaka urbanističke parcele	UP 200																
Površina urbanističke parcele	231 m2																
Maksimalni indeks zauzetosti	0,30																
Maksimalni indeks izgrađenosti	0,60																
Bruto građevinska površina objekata (max BGP)	138,60 m2																
Maksimalna spratnost objekata	P+Pk																
Maksimalna visinska kota objekta																	
Parametri za parkiranje odnosno garažiranje vozila	Za sve urbanističke parcele potrebe za parkiranjem treba rješavati u okviru parcele, saglasno normativima iz Prostorno-urbanističkog plana Opštine Žabljak. Normativi sa potrebnim brojem parking mesta iz Pravilnika o bližem sadržaju i formi planskog dokumenta, su uskladeni sa stepenom																

	<p>motorizacije za opštinu Žabljak, koji iznosi 250 PA/1000 stanovnika (prema smjernicama iz Prostorno urbanističkog plana opštine Žabljak do 2020.god.).</p> <p>Nakon korekcije (faktor 0.50) potrebno je obezbjediti sljedeći broj parking mesta za osnovne grupe gradskih sadržaja:</p> <ul style="list-style-type: none"> • stanovanje (na 1000m²).....8PM (lokalni uslovi 6- max9PM) • poslovanje(na 1000m²).....15PM (lokalni uslovi 5-max 20PM) • trgovina(na 1000m²).....30PM (lokalni uslovi 20-max 40PM) • restorani (na 1000m²).....60PM (lokalni uslovi 20-max 100PM) • hoteli (na 1000m²).....15PM (lokalni uslovi 10- max 20PM)
Smjernice za oblikovanje i materijalizaciju, posebno u odnosu na ambijentalna svojstva područja	<p>Dalja realizacija planskog dokumenta odvijaće se kroz izradu i realizaciju projekata pojedinačnih objekata sa objekatima infrastrukture.</p> <p>Arhitektonsko oblikovanje prostora treba da uvažava karakteristični ambijent područja, te da istovremeno doprinosi stvaranju slike uređene urbane sredine.</p> <p>Rešenje građevinskih struktura u oblikovnom i likovnom pogledu mora da odgovara klimatskim karakteristikama područja.</p> <p>Prostorno oblikovanje treba da bude u skladu sa namjenom i sadržajem objekata, tako da objekti imaju prepoznatljivost i arhitektonski izraz adekvatan funkciji, uz obavezu da se ostvari vizuelno jedinstvo cjelovitog prostornog rešenja, u skladu sa već formiranim ambijentom.</p> <p>U projektovanju objekata je moguće koristiti savremene i tradicionalne materijale, vodeći računa o usaglašenosti likovnog izraza i ambijenta.</p> <p>Spoljna obrada objekata-fasada, mora biti izvedena od odgovarajućih materijala koji garantuju adekvatnu zaštitu enterijera objekata. Preporučuje se upotreba savremenih materijala koji daju mogućnost za originalna arhitektonska rešenja, a istovremeno su dobra zaštita objekata.</p> <p>Zavisno od arhitektonskog rešenja, od prirodnih materijala prednost dati kamenu i drvetu.</p> <p>Krovove objekata predviđjeti kao kose, nagiba usaglašenih sa arhitektonskim konceptom i odabranim krovnim pokrivačem, sa svim potrebnim</p>

	<p>slojevima izolacije.</p> <p>Kolorit objekata uskladiti sa projektovanom formom, ambijentom, klimatskim uslovima i funkcijom, imajući istovremeno u vidu hromatski tretman okolnih struktura. Za ograde, oluke, okove i slične elemente koristiti nekorozivne materijale.</p> <p>Posebnu pažnju posvetiti uređenju otvorenih površina, uz nastojanje da se nadgrade i afirmišu osnovne karakteristike lokacije.</p> <p>Uređenje otvorenih površina prilagoditi namjeni objekata, ambijentu i klimatskim uslovima. Različitom obradom izdiferencirati namjensku podjelu partera, sa ciljem da se obezbijedi spontano korišćenje i prijatan doživljaj u prostoru, ostvarujući, kroz usklajivanje elemenata parterne obrade, oblikovno, a po potrebi i funkcionalno, povezivanje sa parternim cjelinama susjednih objekata.</p> <p>Zastupljenost i obradu zelenih površina realizovati u skladu sa uslovima i smjernicama iz odgovarajućeg priloga plana (pejzažna arhitektura).</p> <p>Kod obrade trotoara i pješačkih staza ostvariti upotrebnu funkciju i zadovoljiti estetske kriterijume primjenom materijala za završnu obradu (kamene ploče, behaton elementi, kamene kocke i drugo).</p> <p>Pravilnim izborom urbane opreme (elemenata za sjedenje i odmor, korpi za otpatke, žardinjera i drugo), likovnim intervencijama (skulpture, instalacije, vodeni efekti...), elementima vizuelnih komunikacija (oglasne table, bilbordi, putokazi...) i cijelokupnim urbanim dizajnom doprinijeti ambijentalnoj vrijednosti prostora.</p>
Uslovi za unapređenje energetske efikasnosti	<p>Smjernice za povećanje energetske efikasnosti</p> <p>Obavezuju se investitori i projektanti da teže postizanju optimalnih odnosa između arhitekture i potrebne energije objekta kroz pažljivo određenje sledećih komponenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - orijentacija i dispozicija objekta, - oblik objekta, - nagib krovnih površina, - boje objekta, - toplotna akumulativnost objekta,

	<ul style="list-style-type: none"> - ekonomski debljina termoizolacije, - razuđenost fasadnih površina i sl. <p>Na planu racionalizacije potrošnje energije, predlaže se racionalnost, u okviru koje je osnovna mjeru, poboljšanje toplotne izolacije prostorija, tako da se u zimskom periodu zadržava toplota a u ljetnjem spriječava nepotrebno zagrijavanje, zatim odgovarajuća orijentacija i veličina otvora, i korišćenje alternativnih, odnosno obnovljivih izvora energije.</p> <p>Mjere energetske efikasnosti</p> <p>Poboljšanje energetske efikasnosti posebno se odnosi na ugradnju ili primjenu: niskoenergetskih zgrada, unaprijeđenje uređaja za klimatizaciju i pripremu tople vode korišćenjem solarnih panela za zagrijavanje, unaprijeđenje rasvjete upotrebom izvora svjetla sa malom instalisanom snagom(LED), koncepta intelligentnih zgrada (upravljanje potrošnjom energije glavnih potrošaca s jednog centralnog mjesta). Sve nabrojane mogućnosti se u određenoj mjeri mogu koristiti pri izgradnji objekata na području Urbanističkog projekta.</p> <p>Kada su u pitanju obnovljivi izvori energije, posebno treba naglasiti potencijalnu primjenu energije direktnog sunčevog zračenja.</p> <p>Na osnovu klimatskih parametara se može zaključiti da ovo područje spada u područja sa povoljnim osnovnim parametrima za moguće korišćenje energije neposrednog sunčevog zračenja.</p> <p>Sunčeva energija se kao neiscrpan izvor energije u zgradama koristina tri načina:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. pasivno-za grijanje i osvjetljenje prostora, 2. aktivno-sistem kolektora za pripremu tople vode, 3. fotonaponskesunčane ćelije za proizvodnju električne energije. <p>Na ovom području postoje mogućnosti za sva tri načina korišćenja sunčeve energije— zagrijavanje i osvjetljavanje prostora, grijanje vode (klasični solarnikolektori) i za proizvodnju električne energije (fotonaponske ćelije).</p> <p>U ukupnom energetskom bilansu stambenih</p>
--	---

	<p>objekata, važnu ulogu imaju topotni efekti sunca. U savremenoj arhitekturi puno pažnje posvećuje se prihvatu sunca i zaštiti od pretjeranog osunčanja, jer se i pasivni dobici toplote moraju regulisati i optimizovati u zadovoljavajuću cjelinu. Ako postoji mogućnost orientacije stambenih objekata prema jugu, staklene površine treba koncentrisati na južnoj fasadi dok prozore na sjevernoj fasadi treba maksimalno smanjiti da se ograniče topotni gubici. Pretjerano zagrijavanje ljeti treba sprječiti sredstvima za zaštitu od sunca, pokretnim sunčanim zastorima od materijala koji sprječavaju prodor UV zraka koji podižu temperaturu, usmjeravanjem dnevnog svjetla, zelenilom, prirodnim provjetravanjem i sl.</p> <p>Savremeni tzv. "daylight" sistemi koriste optička sredstva da bi podstakli refleksiju, lomljenje svjetlosnih zraka, ili za aktivni ili pasivni prihvati svjetla. Savremeni pasivni stambeni objekti danas se definišu kao građevine bez aktivnog sistema za zagrijavanje konvencionalnim izvorima energije.</p> <p>Za izvođenje objekata uz navedene energetske mјere potrebno je primjenjivati (uz prethodnu pripremu stručnu i zakonodavnu) Direktivu 2002/91/EC Evropskog parlamenta (Directive 2002/91/EC of the European Parliament and of the Council of 16 December 2002 on the energy performance of buildings (Official Journal L 001, 04/01/2003)) o energetskim svojstvima zgrada, što podrazumijeva obavezu izdavanja certifikata o energetskim svojstvima stambenog objekta, kome rok važenja nije duži od 10 god.</p> <p>Korišćenje solarnih kolektora se preporučuje kao mogućnost određene uštede u potrošnji električne energije, pri čemu se mora pvesti računa da ne budu u koliziji sa karakterističnom tradicionalnom arhitekturom. Za proizvodnju električne energije pomoću fotonaponskih elemenata, potrebno je uraditi prethodnu sve obuhvatnu analizu tehničkih, ekonomskih i ekoloških parametara.</p>
20	<p>DOSTAVLJENO: Podnosiocu zahtjeva, Direktoratu za inspekcijski nadzor i licenciranje i u spise predmeta</p> <p>.</p>

21	OBRAĐIVAC URBANISTIČO-TEHNIČKIH USLOVA:	Vesko Dedeić <i>M. Dedeić</i>
22	OVLAŠĆENO SLUŽBENO LICE:	
		SEKRETAR Sava Žeković <i>Sava Žeković</i>
	PRILOZI	
	<ul style="list-style-type: none"> - Grafički prilozi iz planskog dokumenta - List nepokretnosti i kopija katastarskog plana 	

URBANISTIČKI PARAMETRI DUP RAZVRŠJE

ZONA A BLOK 1													
UP	Površina UP	Namjena		Zauzetost (m ²)		Indeks zauzetosti		BGP (m ²)		Indeks izgradenosti		Spratnost	
		stanje	plan	stanje	plan	stanje	plan	stanje	plan	stanje	plan	stanje	plan
200	231		SMG	0,00	69,30	0,00	0,30	0,00	138,60	0,00	0,60		P+Pk



UPRAVA ZA NEKRETNINE

PODRUČNA JEDINICA
ZABLJAK

Broj: 114-956-3695/2019

Datum: 23.09.2019.

KO: MOTIČKI GAJ I

Na osnovu člana 173 Zakona o državnom premjeru i katastru nepokretnosti ("Sl. list RCG" br. 29/07, "Sl. list CG" br. 73/10, 032/11, 040/11, 043/15, 037/17 i 17/18), postupajući po zahtjevu opština, za potrebe izdaje se

LIST NEPOKRETNOSTI 1196 - PREPIS

Podaci o parcelama

Broj Podbroj	Broj zgrade	Plan Skica	Datum upisa	Potes ili ulica i kućni broj	Način korišćenja Osnov sticanja	Bon. klasa	Površina m ²	Prihod
433	19	3 23 0	03/11/2015	RAZVRŠJE	Livada 7. klase KUPOVINA		250	0.38
Ukupno							250	0.38

Podaci o vlasniku ili nosiocu

Matični broj - ID broj	Naziv nosioca prava - adresa i mjesto	Prava	Obim prava
1212986219669	DURETIĆ MIRKO MARINELA SERDARA JOLA PILETIĆA BR 6/23 Podgorica	Svojina	1/1

Podaci o teretima i ograničenjima

Broj Podbroj	Broj zgrade	PD	Redni broj	Način korišćenja	Datum upisa Vrijeme upisa	Opis prava
433	19		1	Livada 7. klase	12/06/2017 7:54	Zabilježba gradnje OBJEKTA POVRŠINE 46M2 U OSNOVI- NEMA DOZVOLU - OBJEKAT ZAPOČET BEZ GRADJEVINSKE DOZVOLE

Naplata takse je oslobođena na osnovu člana 17 Zakona o administrativnim takšama ("Sl.list CG, br. 18/19). Naplata naknade oslobođena je na osnovu člana 174 Zakona o državnom premjeru i katastru nepokretnosti ("Sl. list RCG" br. 29/07, "Sl. list CG" br. 73/10, 032/11, 040/11, 043/15, 037/17 i 17/18).

Ovlašćeno lice:

25 Stevović Gordana dipl.prav.

ČRNA GORA
UPRAVA ZA NEKRETNINE
PODRUČNA JEDINICA: ŽABLJAK
Broj: opština
Datum: 23.09.2019.



Katastarska opština: MOTIČKI GAJ I
Broj lista nepokretnosti:
Broj plana: 3
Parcela: 433/19

KOPIJA PLANA

Razmjera 1: 2500

S

4
778
500
250
169
9

4
778
500
250
169
9

4
778
500
250
169
9

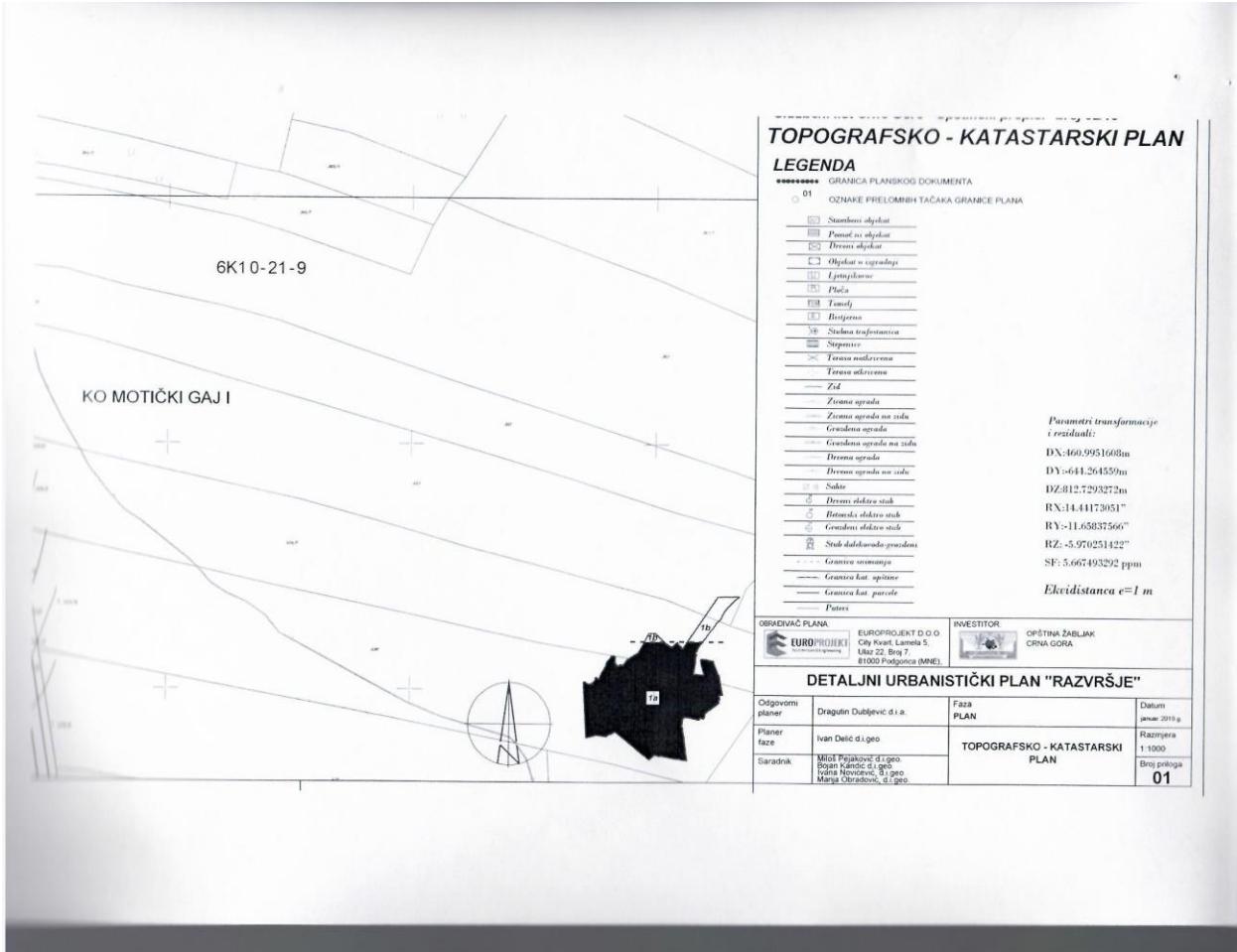
4
778
500
250
169
9

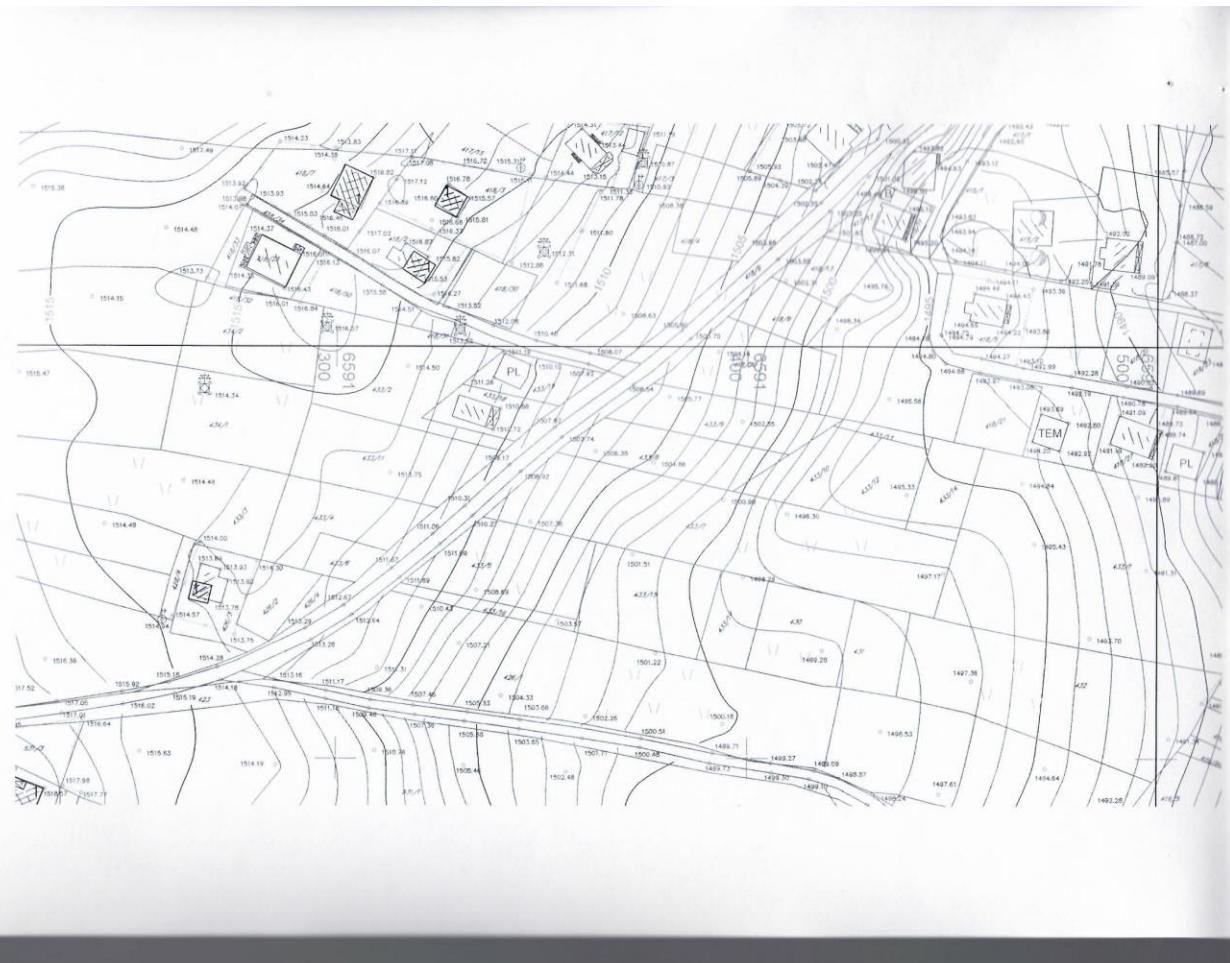
4
778
500
250
169
9

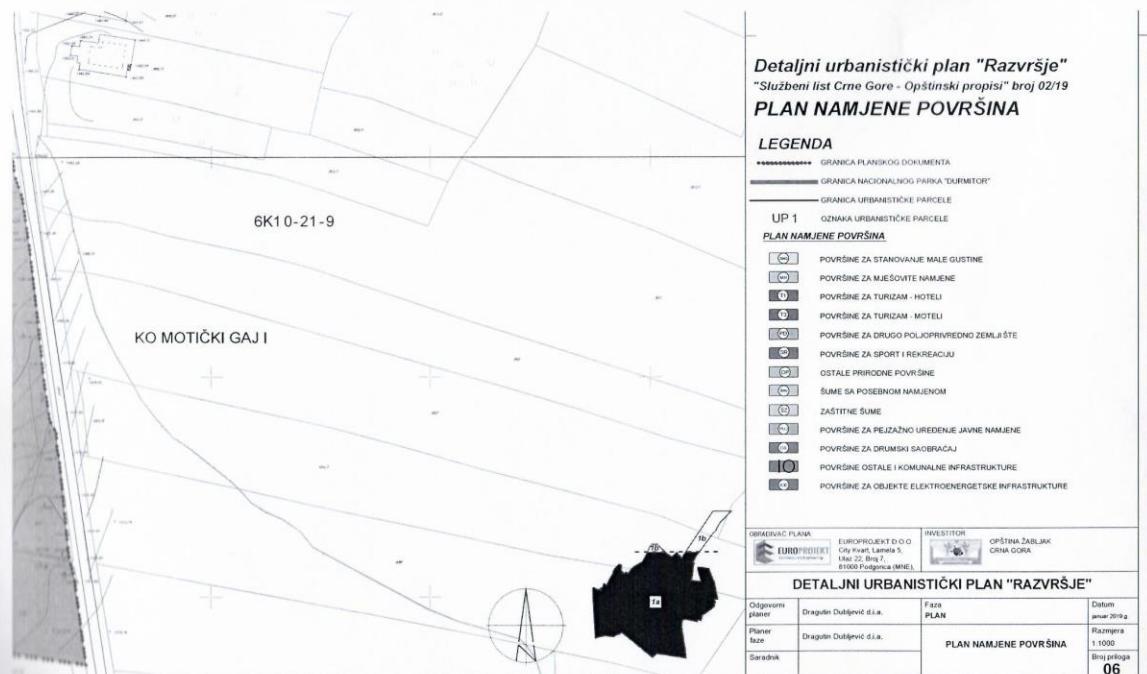
4
778
500
250
169
9

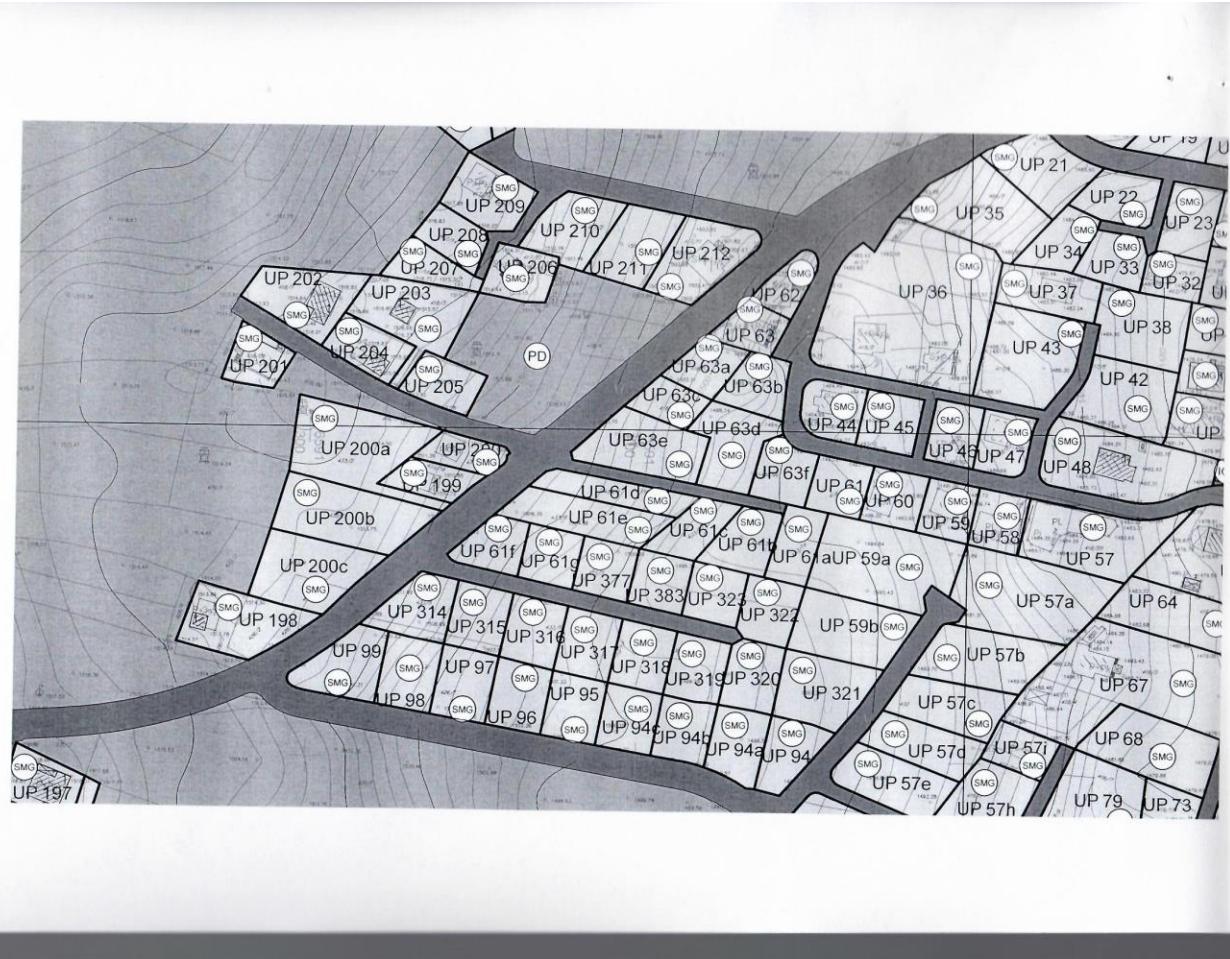
IZVOD IZ DIGITALNOG PLANA
Obradio: /

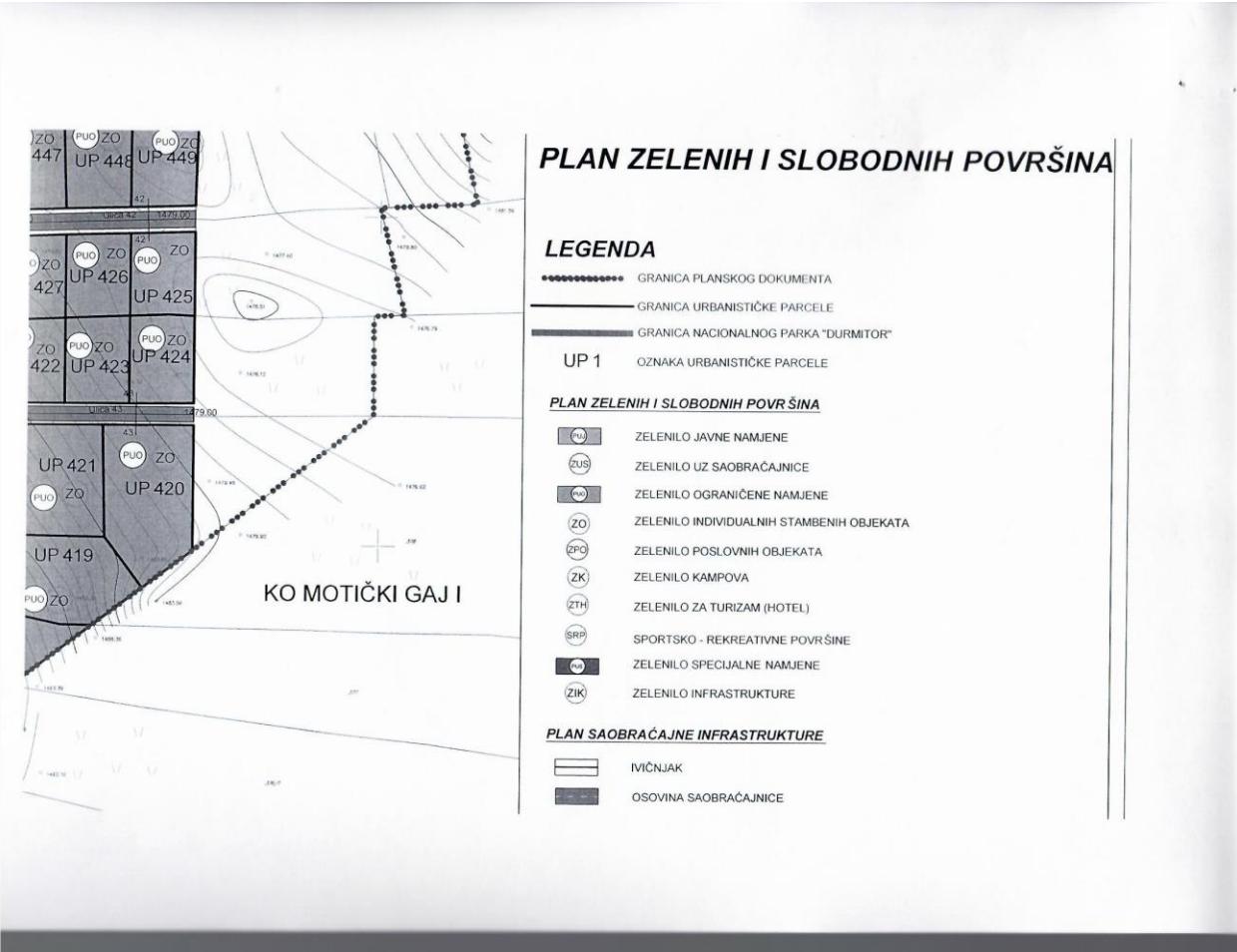
Ovjerava
Službeno lice:

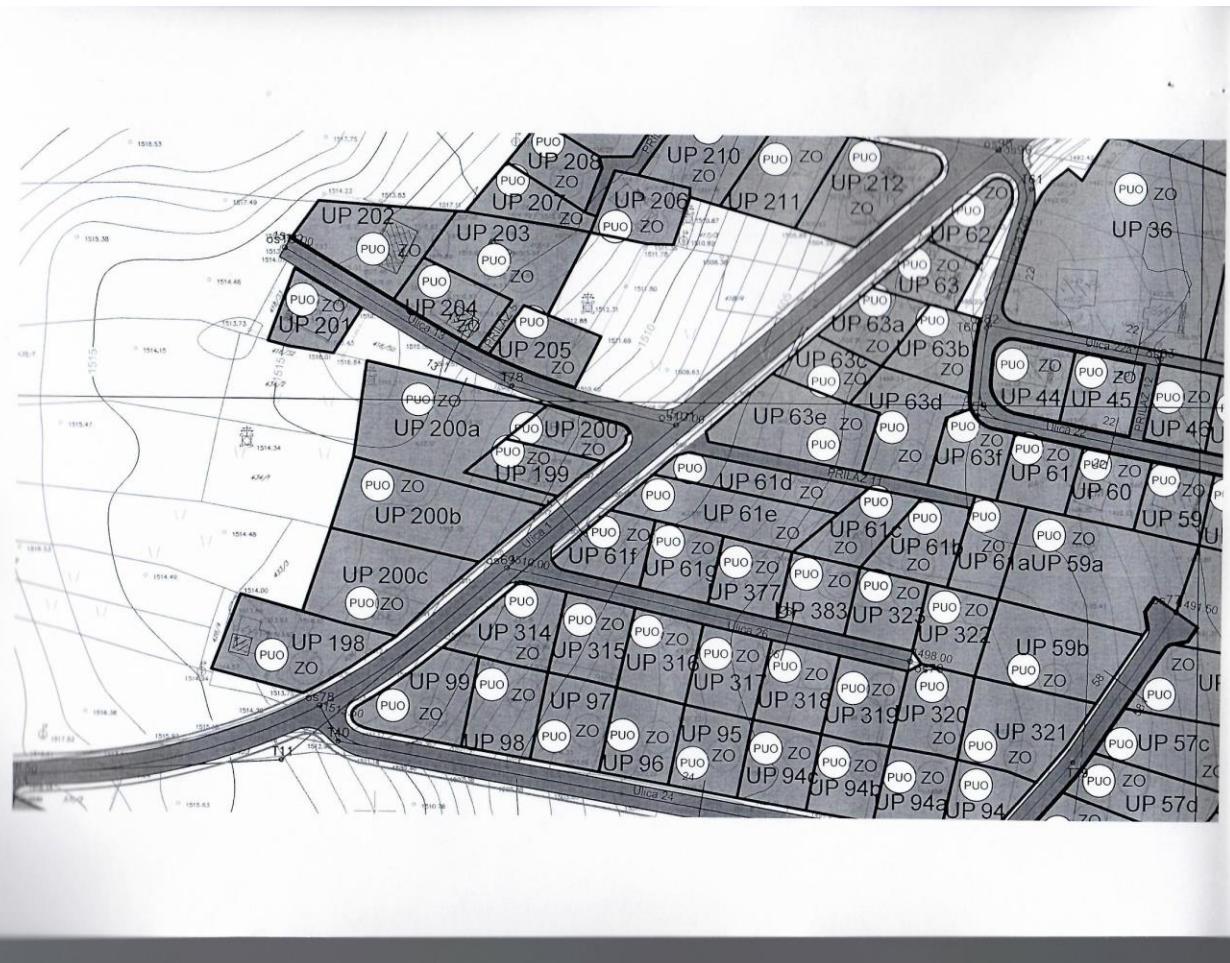


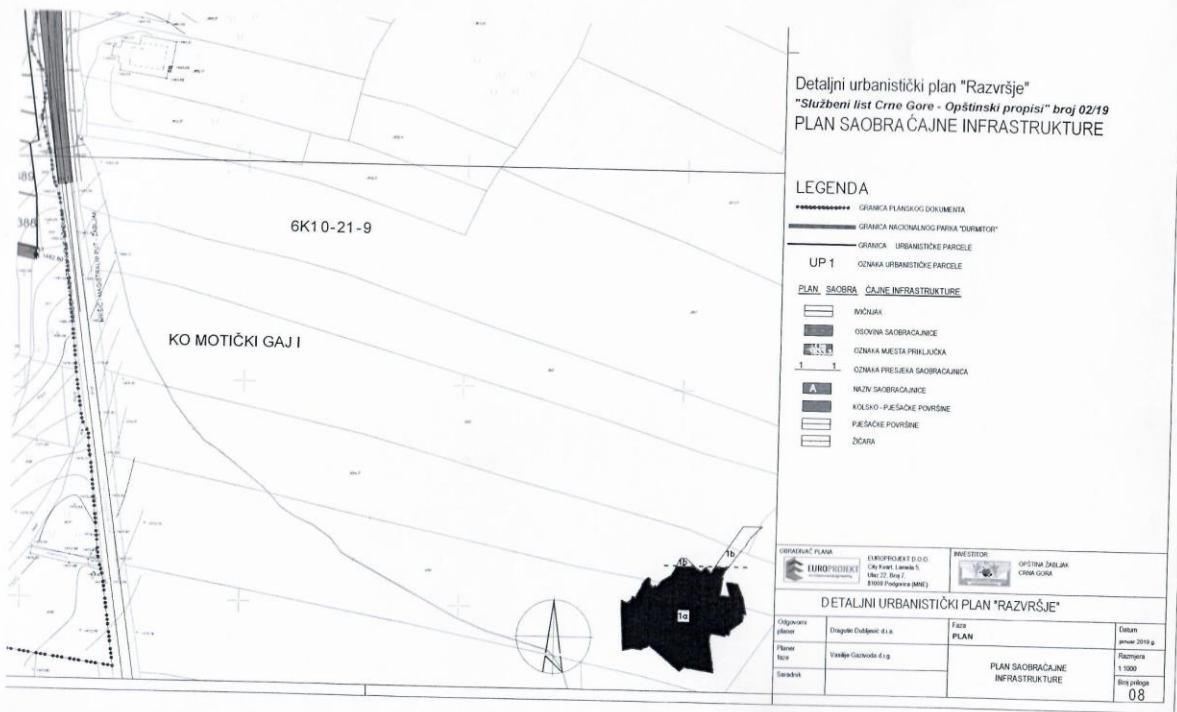












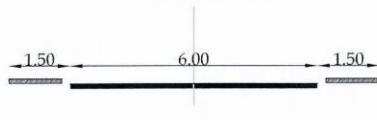


POPREČNI PROFILI SAOBRAĆAJNICA R=1:100

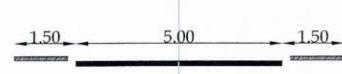
R=1:100



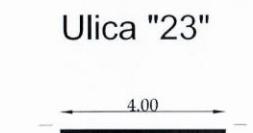
Ulica "1a"



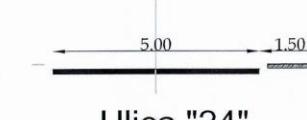
Ulica "2"



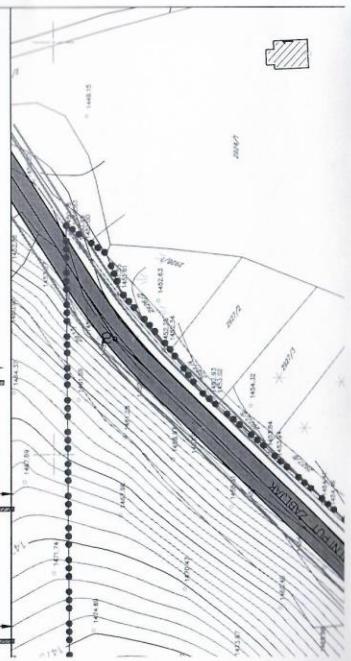
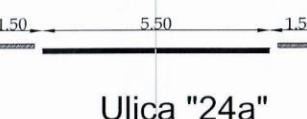
Ulica "3"

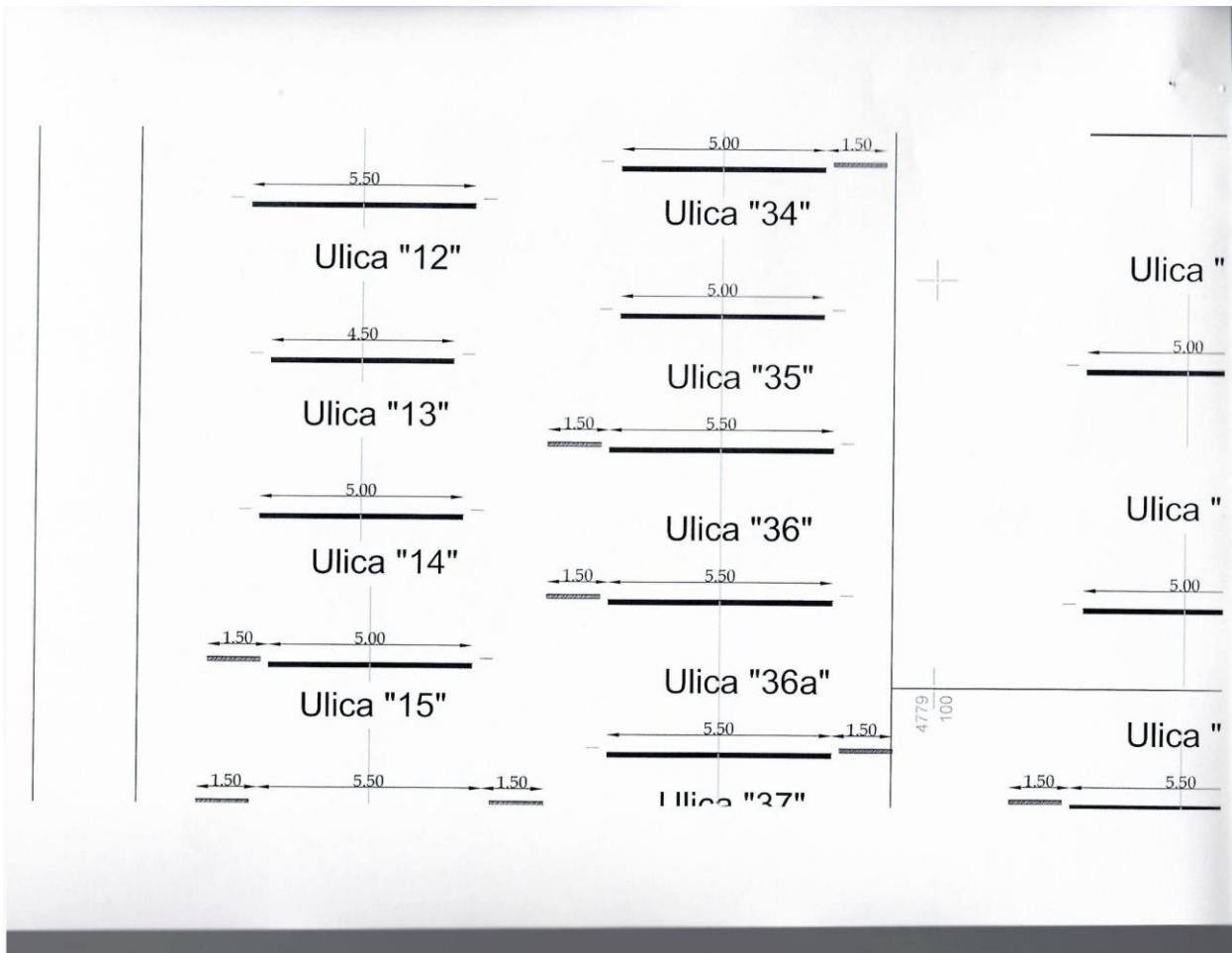


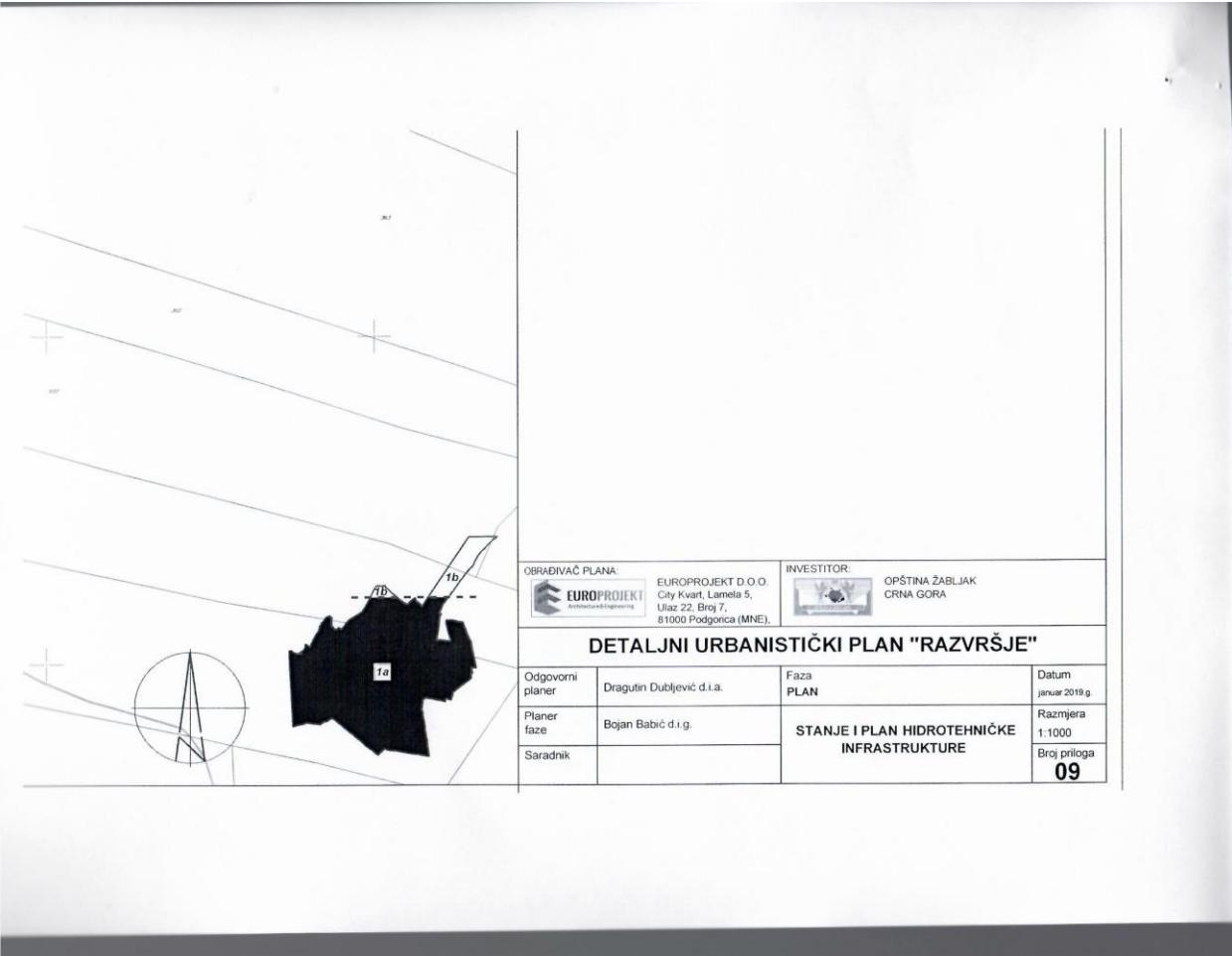
Ulica "23a"

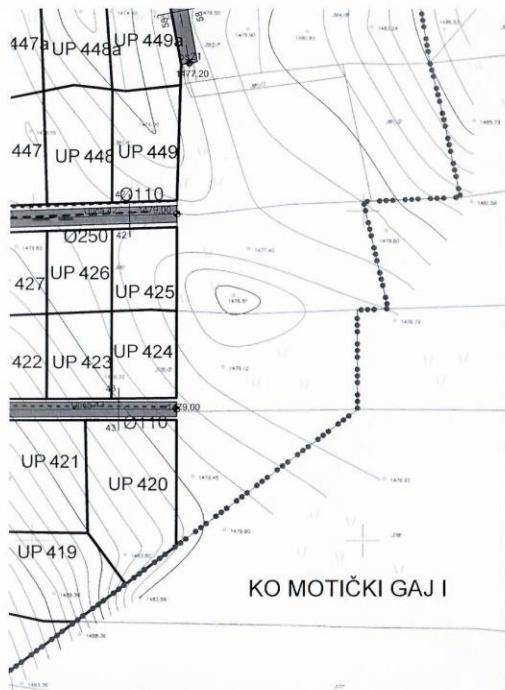


Ulica "24"









Detaljni urbanistički plan "Razvršje"

"Službeni list Crne Gore - Opštinski propisi" broj 02/19

STANJE I PLAN HIDROTEHNIČKE INFRASTRUKTURE

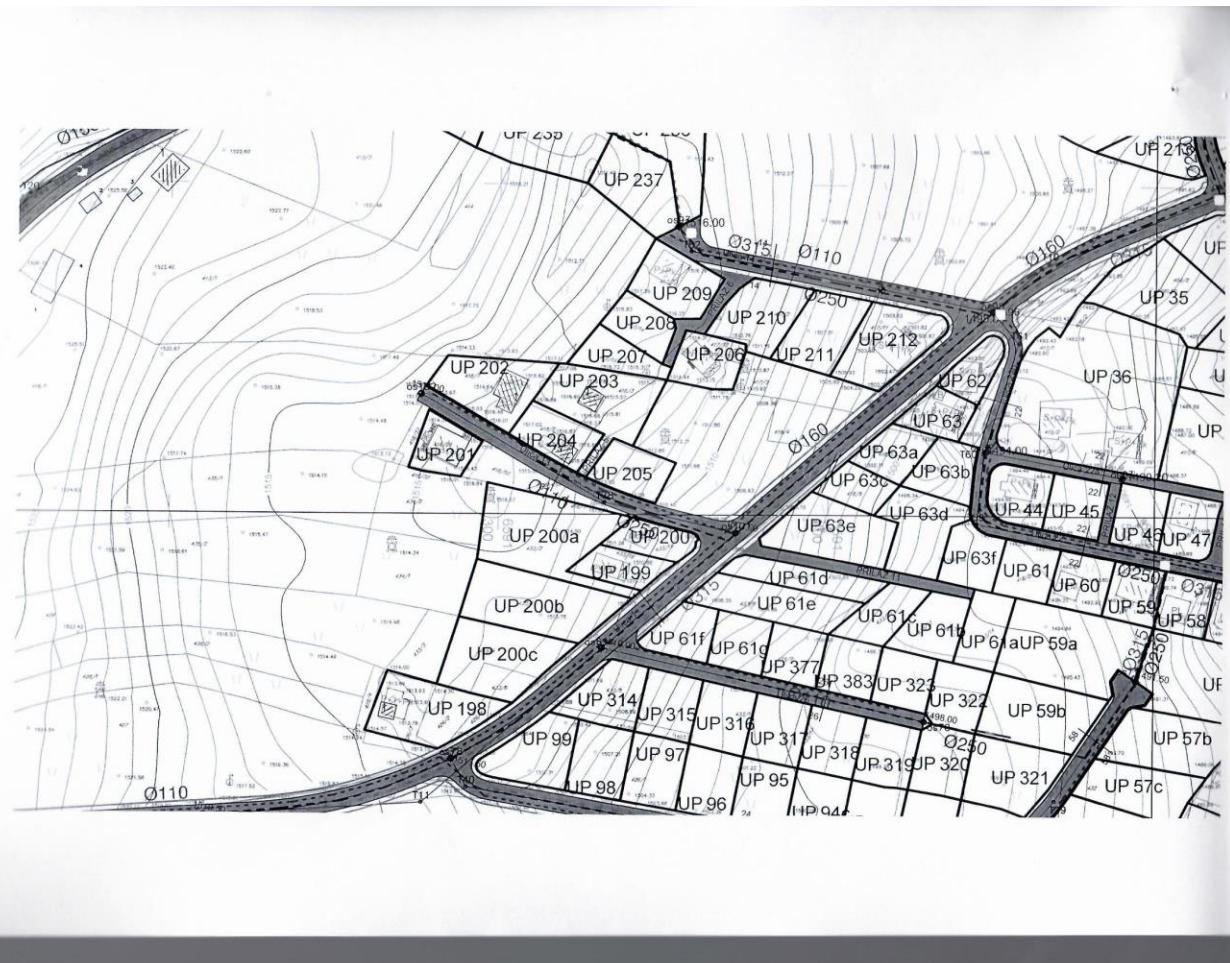
LEGENDA

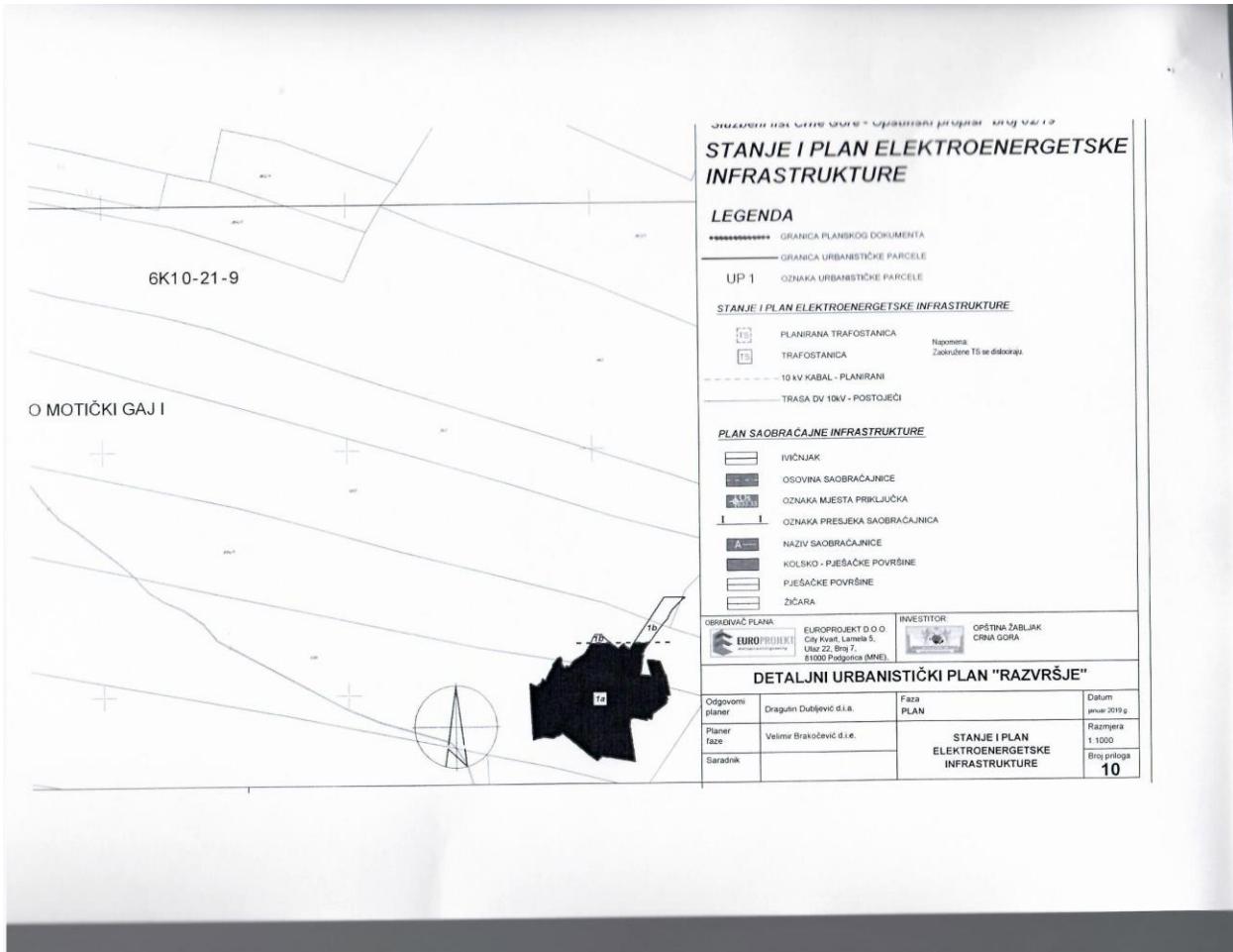
- GRANICA PLANSKOG DOKUMENTA
GRANICA NACIONALNOG PARKA "DURMITOR"

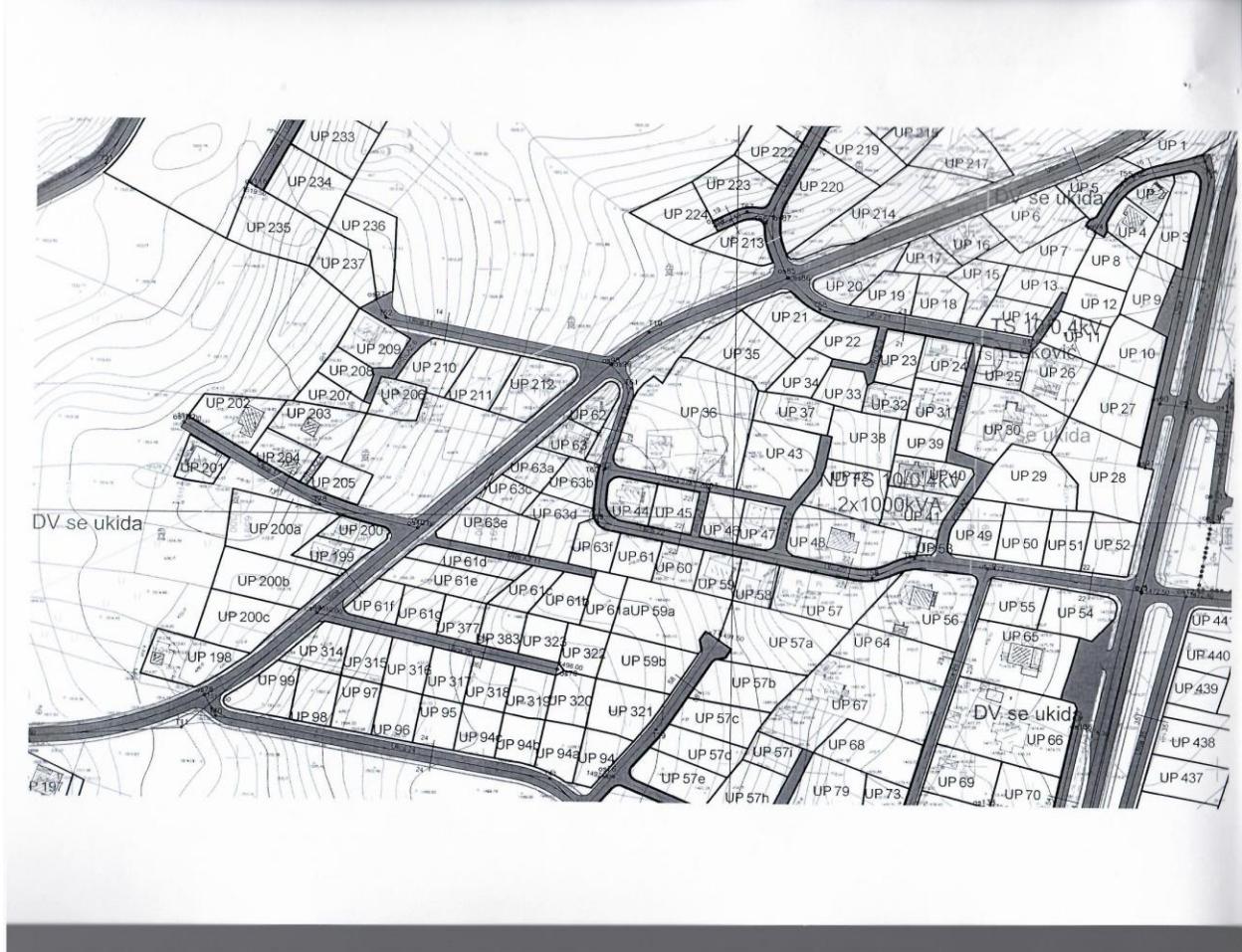
UP 1 OZNAKA URBANISTIČKE PARCELE

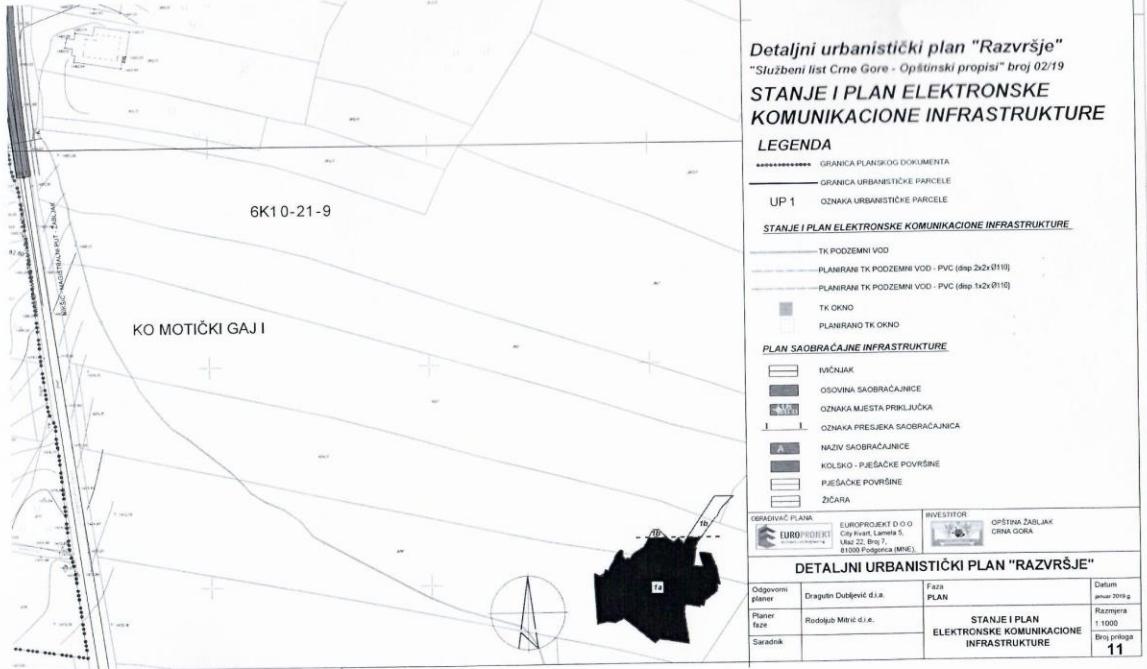
STANJE I PLAN HIDROTEHNIČKE INFRASTRUKTURE

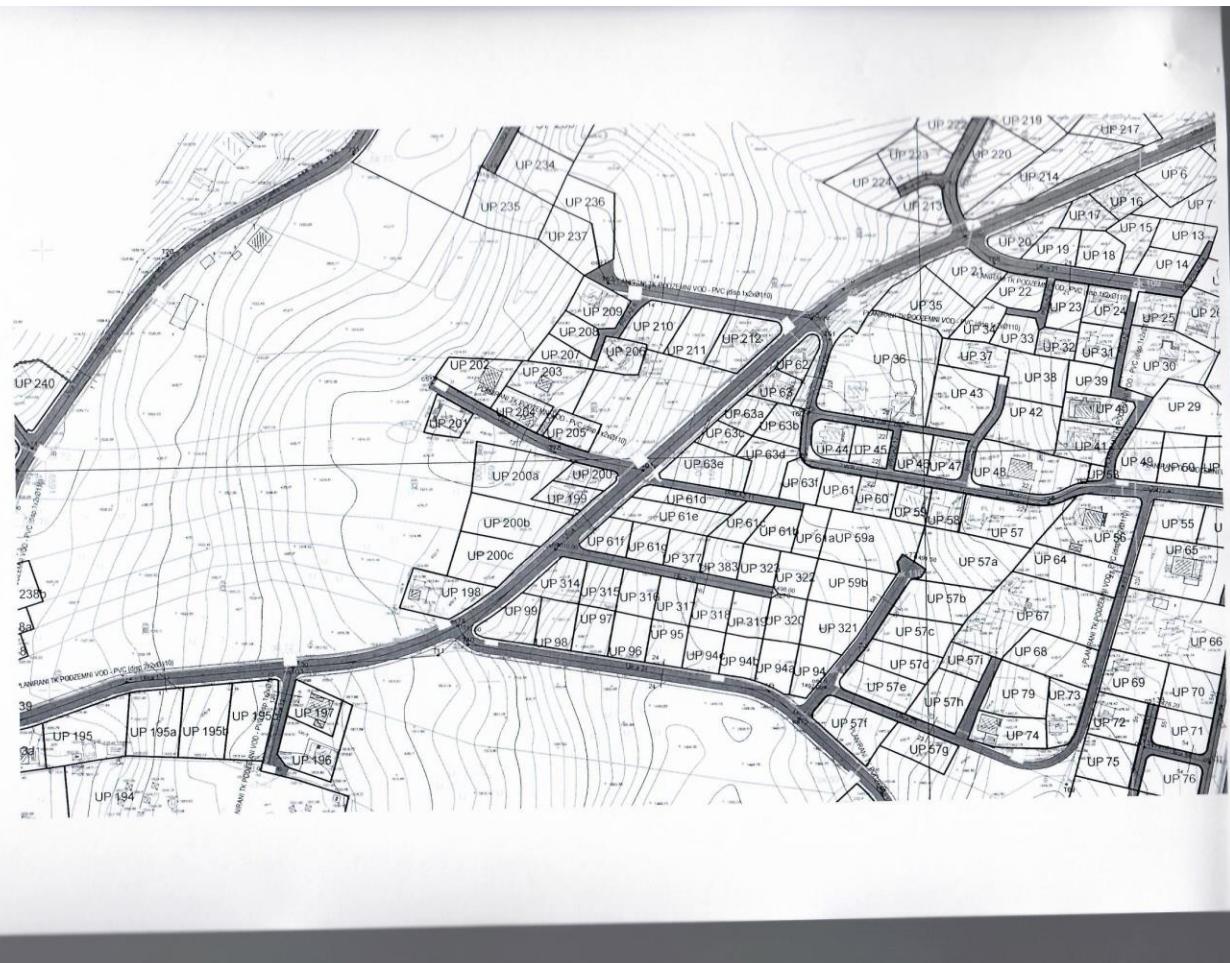
- VODOVOD
 - PLANIRANI VODOVOD
 - R POSTOJEĆI REZERVOAR
 - FEKALNA KANALIZACIJA - PLANIRANI KANALIZACIONI VOD
 - FEKALNA KANALIZACIJA - SMJER ODVOĐENJA
 - FEKALNA KANALIZACIJA - PLANIRANO REVIZIONO OKNO
 - ATMOSferska KANALIZACIJA - PLANIRANI KANALIZACIONI VOD
 - ATMOSferska KANALIZACIJA - SMJER ODVOĐENJA
 - ATMOSferska KANALIZACIJA - PLANIRANO REVIZIONO OKNO

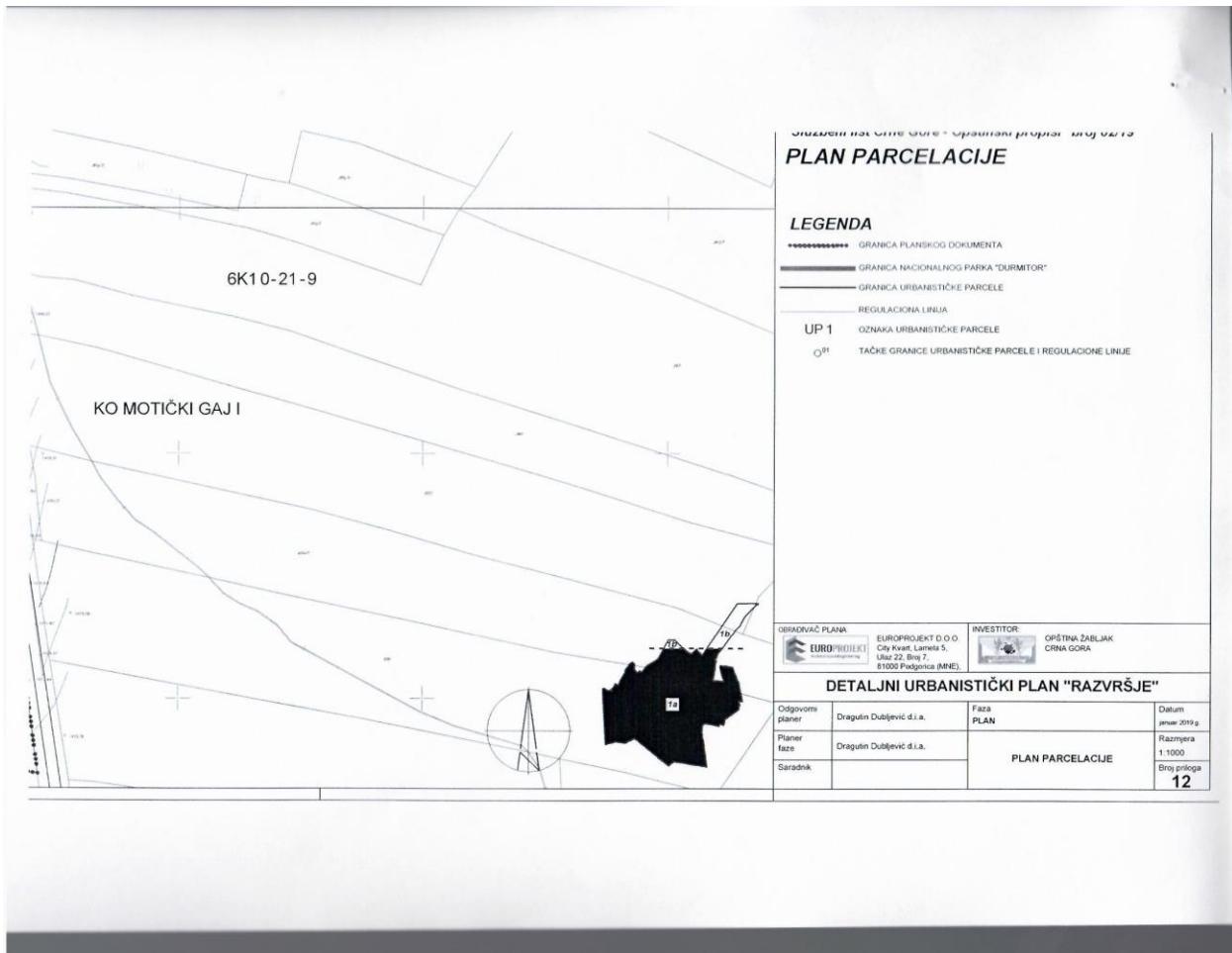


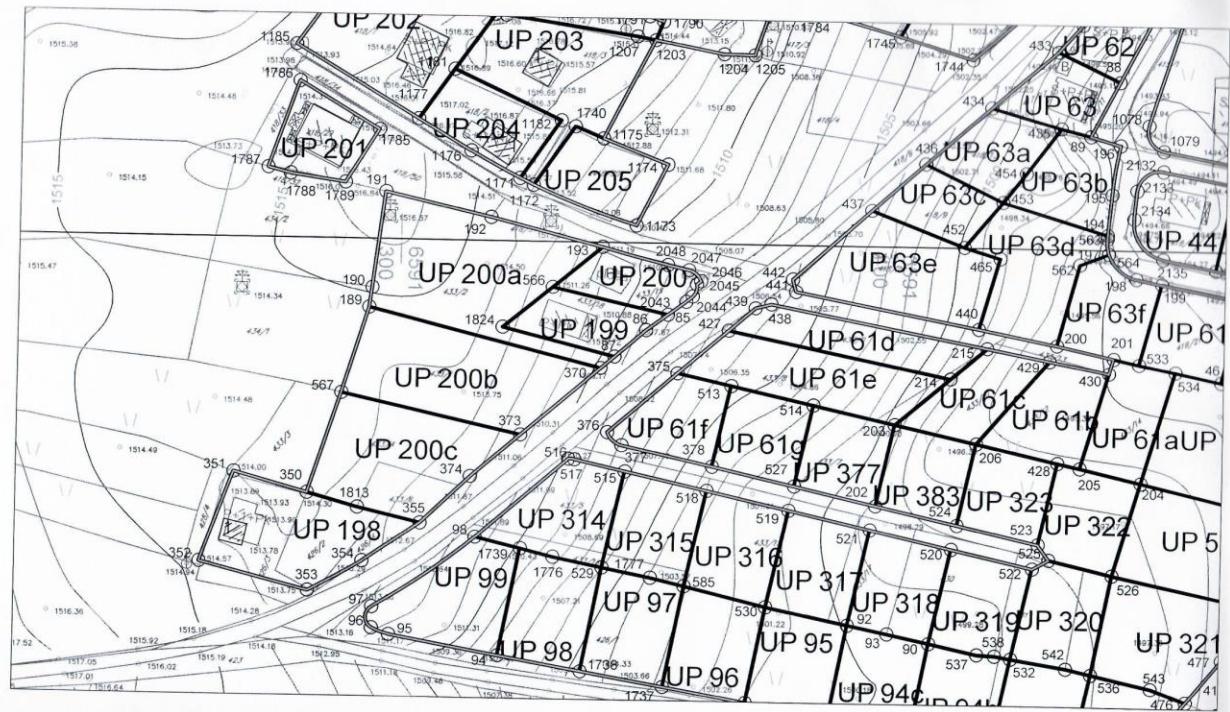




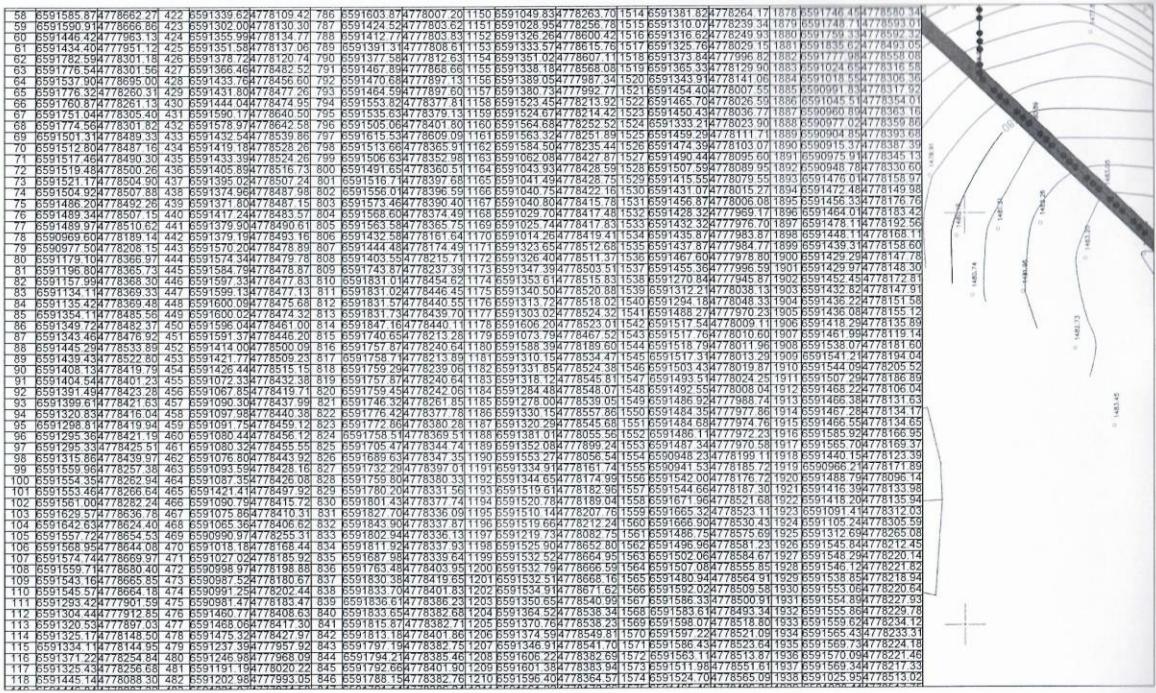


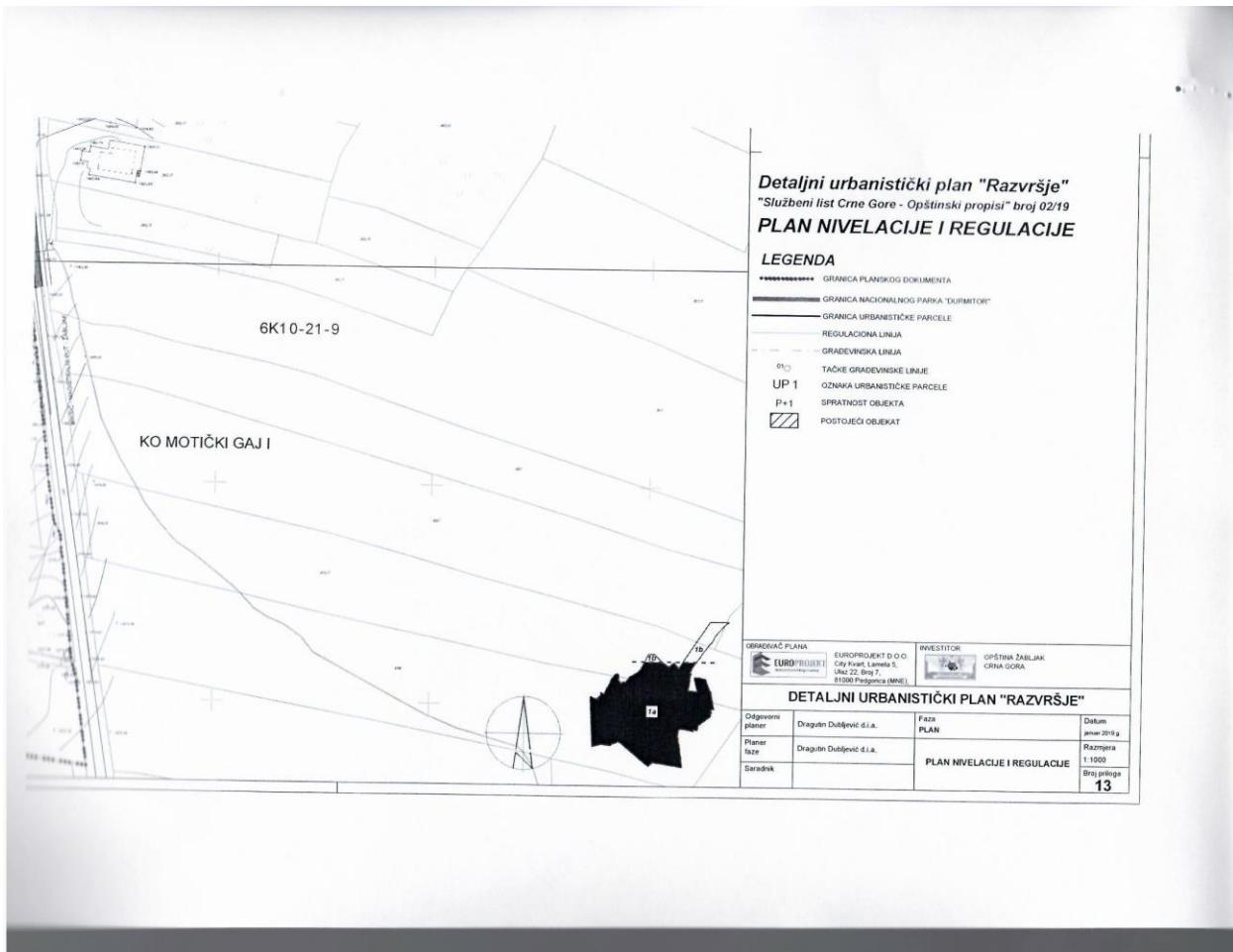


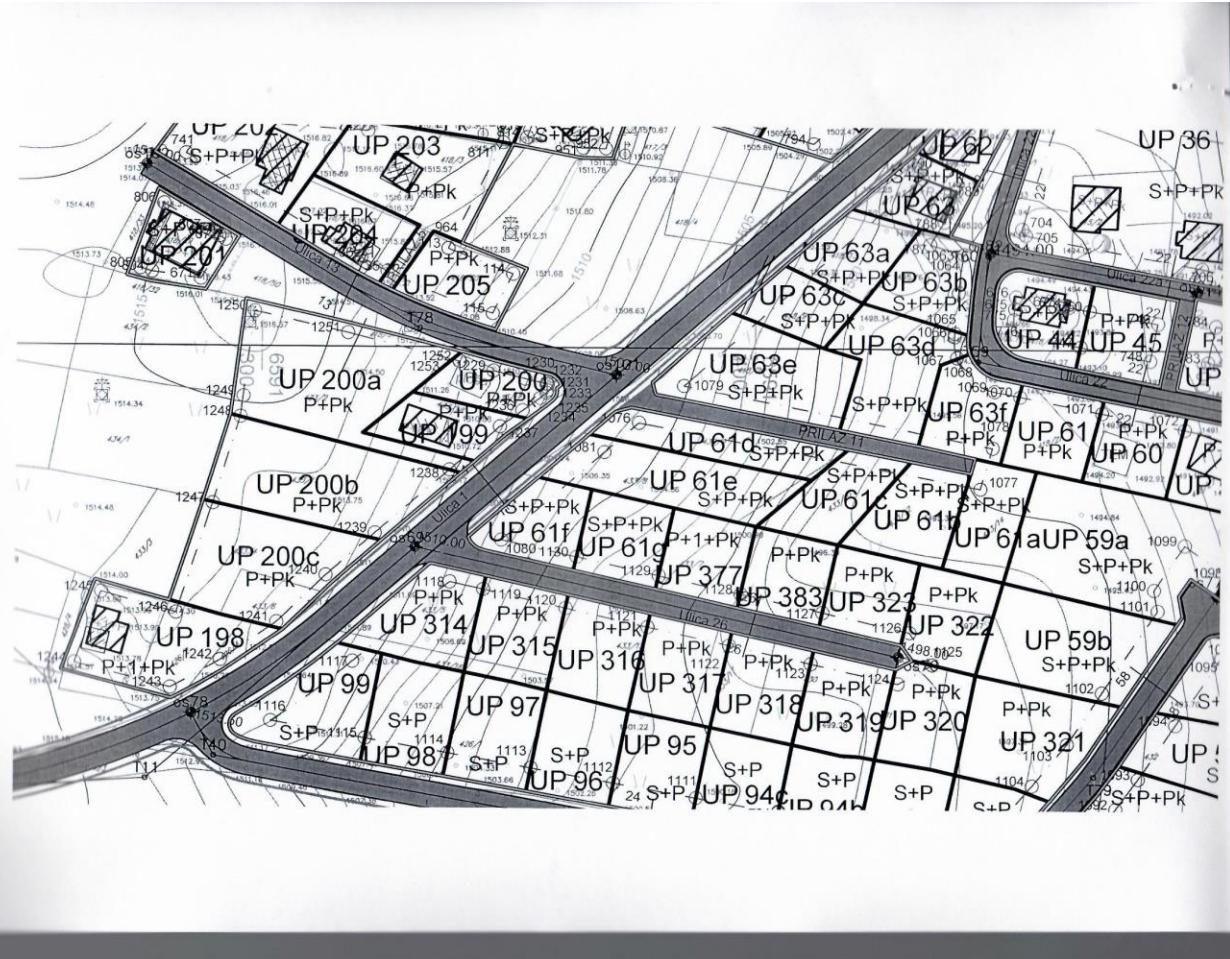




BROJ	Y	X	BROJ	Y	X	BROJ	Y	X	BROJ	Y	X
1	5591472.204777851.34	365	5591520.284778094.79	5591210.164777859.26	1093	5591530.45778516.83	1457	5591405.69477859.53	1821	5591584.164778408.98	
2	5591475.374777950.45	366	5591396.994777834.12	730	5591219.054777849.06	1094	5591532.87477851.96	1458	5591407.048777804.53	1822	5591634.074778427.82
3	5591476.934777955.17	367	5591432.584777826.78	731	5591117.494778016.77	1095	5591234.404778263.94	1459	5591407.534778054.55	1823	5591593.094778436.63
4	5591014.554778223.75	368	5591414.914777856.36	732	5591116.034778020.40	1096	5591221.624778268.92	1460	5591320.194778246.94	1824	5591320.054778482.56
5	5591097.424778205.79	369	5591240.684778474.59	733	5591119.204778023.34	1097	5591201.168477821.51	1462	5591282.604778056.30	1826	5591598.54778230.79
6	5590971.874778218.32	371	5591230.404777983.54	735	5591140.164778031.81	1098	5591201.614778231.08	1463	5591359.784777887.84	1827	5591638.674778439.85
7	5590975.314778223.37	372	5591238.884777992.37	736	5591130.054777858.21	1099	5591216.184778245.49	1464	5591343.247778996.44	1828	5591635.764778431.28
8	5590982.374778238.04	373	5591244.634778469.76	737	5591228.654777938.25	1101	5591215.534778246.15	1465	5591413.504778051.92	1829	5591547.14778418.85
9	5590983.524778241.11	374	5591245.814778471.51	738	5591229.684777941.25	1102	5591216.584778247.16	1466	5591414.544778052.93	1830	5591548.540778440.85
10	5591011.804778659.71	375	5591356.284778474.58	739	5591430.134777847.78	1103	5591021.494778294.58	1467	5591418.374778052.87	1831	5591793.254778517.87
11	5591015.914778651.48	376	5591342.284778461.53	740	5591447.884777871.84	1104	5591020.694778291.73	1468	5591419.264778052.70	1832	5591799.074778553.36
12	5591015.914778651.48	376	5591342.284778461.53	740	5591447.884777871.84	1104	5591020.694778291.73	1468	5591419.264778052.70	1832	5591799.074778553.36
13	5591515.914778651.48	376	5591342.284778461.53	740	5591447.884777871.84	1104	5591020.694778291.73	1468	5591419.264778052.70	1832	5591799.074778553.36
14	5591516.144778668.91	377	5591363.534778454.85	742	5591602.254778018.84	1105	5591021.494778288.33	1469	5591421.404778049.97	1834	5591784.304778591.12
15	5591517.234778668.91	377	5591364.534778454.85	742	5591602.254778018.84	1105	5591021.494778288.33	1469	5591421.404778049.97	1834	5591784.304778591.12
16	5591517.234778659.61	380	5591237.454778129.49	743	5591604.354777958.63	1105	5591077.324778262.42	1472	5591487.784778052.22	1836	5591770.1047778591.17
17	5591518.844778095.61	381	5591271.624778139.60	745	5591159.004777963.86	1105	5591101.274778242.80	1473	5591483.624778024.17	1837	5591800.294778530.02
18	5591519.234778095.61	381	5591271.624778139.60	745	5591159.004777963.86	1105	5591110.8477822.93	1474	5591581.794778027.07	1838	5591811.947785117.66
19	5591519.234778132.33	383	5591253.704778132.68	747	5591558.084777804.77	1106	5591112.534778247.58	1475	5591582.747778048.27	1839	5591811.947785117.66
20	5591520.234778132.33	383	5591253.704778132.68	747	5591558.084777804.77	1106	5591112.534778247.58	1475	5591582.747778048.27	1839	5591811.947785117.66
21	5591243.954778059.44	385	5591098.124778364.44	749	5591562.634778074.16	1106	5591148.394778196.08	1477	5591288.584777928.44	1841	5591824.694778470.52
22	5591239.264778088.68	388	5591095.854778385.70	750	5591595.264778074.26	1114	5591148.564778195.72	1478	5591513.843478083.43	1842	5591820.054778464.70
23	5591616.674778421.19	389	5591604.334778226.89	751	5591599.264778074.26	1114	5591150.734778250.07	1479	5591662.504781483.04	1843	5591821.94778465.52
24	5591769.054778421.19	389	5591602.884778219.52	752	5591517.054778074.52	1115	5591150.734778250.07	1479	5591645.234778027.12	1843	5591821.94778465.52
25	5591517.844778485.37	390	5591595.804778085.66	754	5591566.224778085.66	1116	5591225.534778034.18	1482	5591422.534778034.18	1845	5591781.144778471.39
26	5591517.844778485.37	390	5591595.804778085.66	754	5591566.224778085.66	1116	5591225.534778034.18	1482	5591422.534778034.18	1845	5591781.144778471.39
27	5591746.324778251.85	394	5591592.174778196.49	755	5591576.814777987.67	1116	5591259.314778204.93	1483	5591422.534778030.17	1847	5591785.024778468.03
28	5591746.854778250.43	392	5591593.224778202.52	756	5591574.624777964.77	1116	5591249.294778188.89	1485	5591522.274778019.27	1848	5591785.024778468.03
29	5591747.854778250.43	392	5591593.224778202.52	756	5591574.624777964.77	1116	5591249.294778188.89	1485	5591522.274778019.27	1848	5591785.024778468.03
30	5591775.364778382.78	394	5591618.814778317.73	758	5591553.654777917.92	1122	5591295.234778258.35	1486	5591421.504778076.50	1850	5591722.64778504.24
31	5591775.434778403.93	395	5591622.414778316.58	759	5591504.334777973.15	1123	5591274.745778260.13	1487	5591363.674777998.81	1851	5591763.104778517.67
32	5591789.454778403.78	396	5591618.704778403.93	760	5591504.334777972.17	1124	5591291.747783018.82	1488	5591363.464778039.88	1852	5591763.954778529.65
33	5591603.504778443.78	397	5591006.084778405.09	761	5591593.634777972.88	1125	5591291.747783018.82	1488	5591363.464778039.88	1852	5591763.954778529.65
34	5591000.964778175.28	398	5591193.474777992.03	762	5591581.684778009.67	1126	5591291.747783018.82	1489	5591363.464778039.88	1852	5591763.954778533.37
35	5591710.264778256.64	399	5591265.634778169.22	763	5591566.224778055.22	1127	5591200.514778277.04	1491	5591422.304777994.38	1855	5591756.684778585.41
36	5591710.264778256.65	400	5591313.854778280.05	764	5591577.454777915.27	1128	5591500.064778285.14	1492	5591420.484778289.93	1856	5591824.4477849.33
37	5591707.294778251.80	401	5591333.864778274.94	765	5591546.244778247.75	1128	5591501.384778292.31	1493	5591414.424777957.42	1857	5591823.574778482.07
38	5591599.074777940.44	402	5591330.384778254.58	766	5591547.624777940.44	1129	5591502.384778293.32	1494	5591415.424777958.42	1858	5591823.574778482.07
39	5591246.864778248.95	404	5591469.624777974.46	770	5591469.624777974.46	1141	5591359.624777833.55	1495	5591444.784777986.98	1860	5591815.454778525.74
40	5591317.464777925.85	404	5591493.784778032.22	768	5591435.464777879.82	1142	5591507.284778243.26	1496	5591417.254777982.25	1860	5591810.474778541.90
41	5591180.164778011.02	404	5591510.724778028.06	769	5591435.624777880.87	1143	5591521.164778272.31	1497	5591453.584777960.74	1861	5591833.174778556.68
42	5591163.504778027.78	404	5591213.224778188.05	770	5591434.654777882.67	1145	5591529.334778267.76	1498	5591454.544778059.85	1862	5591833.234778556.68
43	5591000.964778175.28	405	5591193.474777992.03	772	5591581.684778009.67	1146	5591468.694777996.60	1499	5591833.234778556.68	1862	5591833.234778556.68
44	5591000.964778175.28	405	5591193.474777992.03	772	5591581.684778009.67	1146	5591468.694777996.60	1499	5591833.234778556.68	1862	5591833.234778556.68
45	5591474.454778490.03	405	5591512.034778371.50	773	5591487.514777993.86	1147	5591404.284778521.07	1501	5591444.784778052.13	1865	5591791.844778506.01
46	5591466.954778473.53	410	5591523.694778394.89	774	5591474.864777895.93	1148	5591533.964778514.01	1502	5591459.924778284.93	1866	5591795.554778494.74
47	5591474.954778377.03	411	5591474.954778377.03	775	5591485.234778449.52	1149	5591501.384778504.03	1503	5591459.924778284.93	1867	5591797.554778494.74
48	5591474.954778377.03	411	5591474.954778377.03	775	5591485.234778449.52	1149	5591501.384778504.03	1503	5591459.924778284.93	1867	5591797.554778494.74
49	5591245.864778248.95	415	5591467.324778405.23	777	5591441.074777851.15	1151	5591359.624777833.55	1505	5591437.234778257.07	1869	5591815.424778481.92
50	5591491.854778217.55	414	5591217.374777995.58	778	5591441.084777847.91	1152	5591358.624777833.55	1505	5591437.234778257.07	1869	5591815.424778481.92
51	5591799.954778478.87	414	5591211.364778001.32	779	5591521.254777924.20	1153	5591034.074778268.52	1507	5591414.243778272.31	1871	5591775.544778569.51
52	5591600.074778478.87	416	5591443.554778152.58	780	5591529.334778267.76	1154	5591035.644778272.31	1508	5591415.243778272.31	1872	5591775.544778569.51
53	5591600.074778478.87	416	5591443.554778152.58	780	5591529.334778267.76	1154	5591035.644778272.31	1508	5591415.243778272.31	1872	5591775.544778569.51
54	5591682.704778275.40	418	5591362.824778095.90	782	5591564.534778033.67	1146	5591015.444778232.65	1509	5591453.744778274.78	1874	5591808.6477849.27
55	5591717.										







139	6591393.644778269.58	503	6591749.844778154.07	867	6591567.424778706.52	1231	6591357.754778492.68
140	6591402.944778273.78	504	6591763.684778148.37	868	6591574.584778700.33	1232	6591358.004778492.60
141	6591417.454778284.12	505	6591768.224778171.19	869	6591584.054778692.13	1233	6591357.904778491.34
142	6591418.894778279.76	506	6591768.644778179.83	870	6591546.584778615.10	1234	6591357.744778490.84
143	6591392.254778272.47	507	6591674.034778181.75	871	6591568.524778625.39	1235	6591356.514778489.77
144	6591072.264778478.91	872	6591769.714778201.11	872	6591557.854778620.74	1236	6591352.944778487.18
145	6591059.434778485.95	509	6591785.204778200.56	873	6591629.014778424.18	1237	6591348.474778483.93
146	6590932.234778426.46	510	6591786.604778232.38	874	6591630.924778422.17	1238	6591338.304778475.11
147	659092.904778417.49	511	6591839.394778232.44	875	6591624.804778589.63	1239	6591323.324778462.28
148	6590927.214778122.67	512	6591649.574778184.38	876	6591652.024778643.30	1240	6591313.354778453.65
149	6590927.294778131.14	513	6591626.584778186.85	877	6591651.834778640.09	1241	6591303.424778444.16
150	6590913.634778129.31	514	6591627.4778195.13	878	6591624.494778365.59	1242	6591292.104778436.41
151	6590913.634778129.31	515	6591627.024778198.21	879	6591638.984778459.12	1243	6591281.984778430.74
152	6590889.994778398.42	516	6591600.444778144.96	880	6591645.544778457.06	1244	6591262.704778435.63
153	6590892.874778395.45	517	6591668.774778181.24	881	6591650.204778453.49	1245	6591268.054778449.98
154	6591223.034778111.89	518	6591658.294778119.38	882	6591612.484778454.61	1246	6591283.124778455.88
155	6591201.114778090.57	519	6591624.494778133.38	883	6591628.614778459.61	1247	6591283.124778455.88
156	6591299.614778026.36	520	6591723.484778127.32	884	6591661.884778500.43	1248	6591283.304778450.09
157	6591232.504778077.33	521	6591780.704778124.55	885	6591657.704778432.11	1249	6591292.304778489.90
158	6591232.184778080.70	522	6591741.814778127.31	886	6591642.644778483.90	1250	6591288.454778507.06
159	6591256.724778021.23	523	6591751.084778125.50	887	6591670.384778637.68	1251	6591317.514778502.75
160	6591256.724778021.23	524	6591646.074778142.42	888	6591650.944778631.16	1252	6591340.164778497.15
161	6591414.804778044.16	525	6591624.814778144.56	889	6591622.514778485.79	1253	6591340.314778497.11
162	6591414.864778044.23	526	6591672.324778165.84	890	6591687.514778632.29	1254	6591217.184778085.84
163	6591441.634778078.21	527	6591625.774778170.85	891	6591668.954778577.38	1255	6591212.244778081.76
164	6591277.184778131.45	528	6591649.584778181.38	892	6591673.264778574.17	1256	6591181.344778062.57
165	6591280.324778132.04	529	6591678.274778181.26	893	6591657.644778501.73	1257	6591169.414778072.11
166	6591345.364778094.94	530	6591780.134778150.99	894	6591653.364778617.72	1258	6591224.224778112.97
167	6591349.404778093.95	531	6591810.634778178.50	895	6591653.344778620.53	1259	6591240.794778132.44
168	6591349.404778093.95	532	6591679.944778196.86	896	6591653.254778620.86	1260	6591255.224778149.38
169	6591463.694778033.95	533	6591784.574778157.45	897	6591653.304778621.24	1261	6591270.114778166.87
170	6591189.87477813045.45	534	6591784.074778157.45	898	6591656.514778626.11	1262	6591281.274778178.22
171	6591769.874778145.73	535	6591709.234778165.88	899	6591652.484778625.88	1263	6591292.894778172.41
172	6591494.884778035.01	536	6591712.714778203.33	900	6591650.354778626.33	1264	6591283.304778160.06
173	6591480.984778040.47	537	6591779.874778127.95	901	6591640.364778627.03	1265	6591283.374778160.06
174	6591405.514778115.26	538	6591773.454778113.70	902	6591632.294778119.22	1266	6591283.374778142.15
175	6591397.864778103.23	539	6591749.994778119.89	903	6591640.674778623.34	1267	6591238.124778105.44
176	6591287.6547781422.27	540	6591455.284777933.50	904	6591644.614778626.37	1268	6591267.994777829.76
177	6591351.424778105.87	541	6591281.804777973.01	905	6591647.744778626.41	1269	6591272.544777826.35
178	6591392.634778011.32	542	6591480.374777968.39	906	6591647.454778631.10	1270	6591287.694777815.32
179	6591388.724778004.47	543	6591478.034777971.25	907	6591641.634778593.97	1271	6591297.824777807.67
180	6591389.534778005.89	544	6590993.604778427.60	908	6591637.024778583.49	1272	6591306.894777800.82
181	6591400.504777805.98	545	6591003.724778463.12	909	6591550.774778602.76	1273	6591316.554777792.72
182	6591362.434778101.31	546	6591012.934778483.07	910	6591630.884778598.36	1274	6591329.81477782.01
183	6591389.174777983.27	547	6591012.204778481.64	911	6591674.064778636.52	1275	6591333.044777785.74
184	6591550.084778054.94	548	6591007.904778473.21	912	6591592.784778421.76	1276	6591343.044777795.73
185	6591546.434778054.10	549	6591067.534778457.92	913	6591607.904778469.88	1277	6591343.014777795.74
186	6591392.634778005.95	550	6591065.394778444.74	914	6591586.904778403.05	1278	6591313.914777822.99
187	6591446.144777805.04	551	6590955.674778136.62	915	6591597.554778417.85	1279	6591285.984777849.14
188	6591454.244777807.17	552	6590959.824778112.7	916	6591580.7747783.511280	6591263.534777869.66	
189	6591457.794778070.16	553	6590964.254778172.27	917	6591585.944778399.991281	6591242.874777888.50	