

CRNA GORA
OPŠTINA MOJKOVAC
Sekretarijat za uređenje prostora
i održivi razvoj

URBANISTIČKO TEHNIČKI USLOVI
-za izradu tehničke dokumentacije-

Objekat: Potporni zid

Lokacija: Urbanistička parcela UP-78 Izmjene i dopune DUP-a "Centar sa Gornjim
Mojkovcem", odnosno kat.parcele br. 274, 251, 247/1, 275, 289/1 KO Mojkovac

Mjesto: Mojkovac

Podnosilac zahtjeva: Opština Mojkovac

Mojkovac, 28.04.2016.godine

CRNA GORA
OPŠTINA MOJKOVAC
Sekretarijat za uređenje prostora
i održivi razvoj
Broj:09/2-352/16-15-530
Mojkovac: 28.04.2016.godine

Na osnovu člana 62a Zakona o uređenju prostora i izgradnji objekata ("Sl. List CG" br. 51/08, 40/10, 34/11, 47/11, 35/13, 39/13 i 33/14) i Odluke o donošenju i usvajanju Izmjene i dopune DUP-a "Centar sa Gornjim Mojkovcem" ("Sl.list CG"- Opštinski propisi br.19/13), postupajući po zahtjevu Opštine Mojkovac br. 09-403 od 22.03.2016.godine, Sekretarijat za uređenje prostora i održivi razvoj Opštine Mojkovac, **i z d a j e**

URBANISTIČKO TEHNIČKE USLOVE **-za izradu tehničke dokumentacije-**

Urbanističko tehnički uslovi definišu način izgradnje potpornog zida kao mjere zaštite izvedenog administrativnog objekta na dijelu urbanističke parcele UP 78 Izmjene i dopune DUP-a "Centar sa Gornjim Mojkovcem", obezbeđenjem stabilnosti terena tj.padine iznad istog, na istočnoj strani parcele.

Urbanistička parcela UP 78 je formirana na osnovu plana parcelacije u površini od 1516m² i obuhvata: kat. parcelu br. 274 i djelove kat. parcela br. 251, 247/1 i 275 upisanih u LN - prepis br.102 KO Mojkovac, na nosioca prava Opštinu Mojkovac – raspolaganje i Crnu Goru - svojina; dio kat. parcele br. 289/1 upisane u LN - prepis br. 101 KO Mojkovac, na nosioca prava Opštinu Mojkovac – raspolaganje i Crnu Goru - svojina; i dio kat. parcele br. 250/1 upisane u LN - prepis br.179, KO Mojkovac na nosioca prava: Ilić Danicu, Dragana, Miodraga, Veselina, Zorana i Zvonka.

U slučajevima kada granica urbanističke parcele neznatno odstupa od granice katastarske parcele organ uprave nadležan za poslove uređenja prostora prilikom izdavanja UTU-a i Rješenja o lokaciji, može izvršiti usklađivanje urbanističke parcele sa katastarskim stanjem (str.45). U skladu sa navedenim smjernicama Plana dio kat. parcele 250/1 u površini 105,50m² upisan u LN-prepis br.179, koji nije vlasništvo podnosioca zahtjeva, odnosno Opštine Mojkovac te se ovi uslovi se odnose na **dio urbanističke parcele UP 78 u površini od cca 1 410m².**

Elaborat parcelacije po planskom dokumentu je sastavni dio tehničke dokumentacije.

I POSTOJEĆE STANJE

a) Podaci iz katastarskog operata

Navedeni kat. podaci su preuzeti iz LN 101 - Izvod br.116-956-658/2016 od 24.03.2016. godine i LN 179 - Izvod br.116-956-659/2016 od 24.03.2016. godine izdatim od strane Uprava za nekretnine- PJ Mojkovac i LN 101-prepis, preuzetog 25.04.2016.godine sa e-Katastra, katastarske evidenciju on-line podataka shodno članu 157 stav 2 Zakona o opštem upravnom postupku ("Sl.list RCG", br. 60/03 i "Sl.list CG", br.32/11). Kat. parcele su identifikovane na topografsko- katastrskoj podlozi koja je dio DUP-a, odnosno Kopiji plana br.116-959-131 od 25.03.2016.godine izdatoj od strane Uprava za nekretnine- PJ Mojkovac.

II USLOVI ZA IZGRADNJU

- Namjena objekta je armiranobetonski potporni zid za obezbeđenje stabilnosti terena istočno i iznad izvedenog administrativnog objekta, na dijelu urbanističke parcele UP 78 Izmjene i dopune DUP-a "Centar sa Gornjim Mojkovcem".
- Projektom predvidjeti neophodne dilatacije i izvođenje radova po kampadama.
- Obezbijediti odvođenje vode iz zaleđa zida drenažnim slojem i cijevima. Projektovati izradu barbarkana, kako bi se izbjeglo formiranje pritiska od podzemnih voda.
- Obezbijediti trajnost objekta- potpornog zida, primjenom kvalitetnog materijala i odvođenjem vode iz zaleđa zida kao osnovnog uzroka oštećenja betonskih konstrukcija.
- Proračun potpornih konstrukcija izvršiti prema konceptu aktivnog pritiska tla i dozvoljenog opterećenja na temeljno tlo, uz provjeru faktora sigurnosti na prevrtanje i klizanje.

- Sve dimenzije konstruktivnih elemenata moraju biti usklađene sa proračunom konstrukcije i geodetskom situacijom terena.
- Prije izrade Glavnog projekta obezbjediti polazne prostorne i fizičke podatke neophodne za izradu tehničke dokumentacije za ovu vrstu objekata u skladu sa Pravilnika o načinu izrade, razmjeri i bližoj sadržini tehničke dokumentacije.
- Projektna rješenja usaglasiti sa katastrima, uslovima i preporukom nadležnih Javnih preduzeća.

▪ **Opšti tekst/ smjernice za izdavanje UTU (str.45)**

Urbanističke parcele obuhvataju jednu ili više katastarskih parcela, ili dijelova katastarske parcele. U najvećem broju slučajeva, granice katastarskih parcela se poklapaju sa granicama urbanističkih parcela, osim prema saobraćajnicama gdje je granica urbanističke granica trotoara - **regulaciona linija**. Urbanističke parcele imaju direktan pristup sa saobraćajnice. Na grafičkom prilogu "Parcelacija i regulacija" grafički su prikazane granice urbanističkih parcela.

Novoformirane **granice urbanističkih parcela** definisane su prelomnim tačkama. Spisak koordinata prelomnih tačaka parcele UP 78 dat je kao poseban grafički prilog i tabelarno:

TAČKA	x-koordinata	y-koordinata	TAČKA	x-koordinata	y-koordinata
858	7384553.80	4758493.03	862a	7384556,51	4758531,65
859	7384596.43	4758510.91	862b	7384567,63	4758534,64
860	7384588.27	4758534.43	862c	7384571,21	4758528,69
862	7384543.99	4758528.41	862d	7384581,25	4758532,81
			863	7384549.50	4758506.52

Regulacija ukupnog zahvata plana počiva na saobraćajnim rješenjima, koordinatama i drugim podacima koji omogućavaju tačnost prenošenja na teren.

Građevinska linija novoplaniranih objekata na novoplaniranim urbanističkim parcelama je krajnja linija do koje se može graditi i definisana je u odnosu na osovину saobraćajnice, što omogućava očitavanje neophodnih elemenata za prenošenje na teren. Građevinska linija na parcelama sa postojećim objektima predstavlja krajnju liniju do koje je moguća dogradnja objekta. Izuzetno, građevinska linija ispod površine zemlje, ukoliko je prostor namijenjen za garažiranje, može biti maksimalno do 1,0 m od granice urbanističke parcele.

Nivelacioni plan je urađen na osnovu kota terena prezentiranih na geodetskoj podlozi i tehničkih propisa. Predloženim nivelacionim rješenjem postignuti su nagibi saobraćajnica koji su dovoljni za odvođenje površinskih voda do slivnika atmosferske kanalizacije i dalje do recipijenta.

Kote koje su date u nivelacionom planu nisu uslovne. Detaljnim snimanjem terena i izradom glavnih projekata saobraćajnica moguće su manje korekcije kota iz plana na način da se obezbijedi odvođenje atmosferskih voda sa lokacije principom samoodvodnjavanja. **Kote prizemlja novih objekata** treba odrediti na osnovu nivelacije saobraćajne mreže, pri čemu je potrebno voditi računa da se oborinske vode razlivaju od objekta prema okolnim ulicama.

▪ **Uslovi po posebnim propisima**

1. Predmetni objekat projektovati u skladu sa tehničkim propisima, normativima i standardima za projektovanje ove vrste objekta.
2. Za potrebe proračuna koristiti podatke Hidrometeorološkog zavoda o klimatskim i hidrološkim karakteristikama u zoni predmetne lokacije.
3. Tehničkom dokumentacijom predvideti mjere zaštite od požara shodno propisima za ovu vrstu objekata, a u skladu sa Zakonom o zaštiti i spašavanju ("Sl.list CG", br.13/07, 05/08, 86/09, 32/11).
4. 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 Pravilnikom o mjerama zaštite od elementarnih nepogoda ("Sl.list RCG", br. 8/93).
5. Shodno Zakonu o zaštiti i zdravlju na radu ("Sl.list CG", br. 34/14) pri izradi tehničke dokumentacije predvideti propisane mere zaštite na radu u skladu sa tehnološkim projektnim zadatkom.
6. Pri izgradnji objekta potrebno je izraditi Elaborat o uređenju gradilišta u skladu sa aktom nadležnog Ministarstva.
7. Tehničkom dokumentacijom predvidjeti uslove i mjere za zašttu životne sredine u skladu sa odredbama Zakona o životnoj sredini ("Sl.list CG", br. 48/08, 40/10 i 40/11).

8. Situaciju u projektu, uraditi u preglednoj razmeri u skladu sa Pravilnikom.

III PRIRODNE KARAKTERISTIKE I USLOVI U ZAHVATU PLANA

- Projektovanje predmetnog objekta je moguća uraditi uz prethodnu analizu terena.
- Ovaj teren spada u III i IV kategoriju sa dozvoljenim opterećenjem $>200\text{KN/m}^2$.
- Srednja godišnja temperatura u dolini Tare kod Mojkovca iznosi oko 7°C .
- Relativna vlažnost se poklapa sa oblačnošću područja i u granicama je od 70-80%.
- Mojkovačko područje prima godišnje prosječno do 2200mm padavina.
- Vazдушna strujanja su dominantna iz sjevernog, jugozapadnog i južnog pravca.
- Naročito obratiti pažnju na stabilnost terena, konstruktivne elemente, odnosno statičke analize nosivosti, seizmičke proračune konstrukcije objekta imajući u vidu da se područje Mojkovca nalazi u VII zoni MCS skale.

IV PROJEKTO-TEHNIČKA DOKUMENTACIJA

Projektno- tehnička dokumentacija, shodno čl. 17 Pravilnika o načinu izrade, razmjeri i bližoj sadržini tehničke dokumentacije ("Sl.list CG" br.23/14) zavisno od vrste objekata i dijela tehničke dokumentacije, sadrži podloge koje obezbjeđuju polazne prostorne i fizičke podatke za izradu tehničke dokumentacije i to:

- 1) geodetske podloge koje čine ažurni katastarsko-topografski plan lokacije i katastar vodova instalacija i podzemnih objekata (ne starije od šest mjeseci);
- 2) elaborat o rezultatima geoloških istraživanja u skladu sa Zakonom o geološkim istraživanjima ("Sl.list CG" br.28/11);
- 3) hidrološke i hidrometeorološke podloge;
- 4) seizmičke podloge;
- 5) tehnološke podloge i
- 6) ostale podloge neophodne za izradu idejnog odnosno glavnog projekta.

Projektno- tehničku dokumentaciju uraditi u skladu sa članovima 76,77,78,79,80, 83, 84 i 85 Zakona o uređenju prostora i izgradnji objekata ("Sl.list.CG" br. 51/08, 40/10, 34/11, 47/11, 35/13, 39/13 i 33/14), Pravilnikom o načinu izrade, razmjeri i bližoj sadržini tehničke dokumentacije ("Sl.list CG" br.23/14), Pravilnikom o načinu obrade površina i zapremine objekata ("Sl.list.CG" br.47/13), odnosno Crnogorskim standardom MEST EN 15221-6, Pravilnikom o bližim uslovima i načinu prilagođavanja objekata za pristup i kretanje lica smanjene pokretljivosti ("Sl.list CG" br.48/13), Pravilnikom o bližem sadržaju i formi planskog dokumenta, kriterijumima namjene površina, elementima urbanističke regulacije i jedinstvenim grafičkim simbolima ("Sl.list CG" br.24/10 i 33/14), drugim važećim normativima, stanadardima i preporukama i uslovima Javnih preduzeća.

Reviziju projektno- tehničke dokumentacije uraditi u skladu sa članovima 86, 87, 88, 89 i 90 Zakona o uređenju prostora i izgradnji objekata ("Sl.list.CG" br. 51/08, 40/10, 34/11, 47/11, 35/13, 39/13 i 33/14) i Pravilnikom o načinu vršenja revizije idejnog i glavnog projekta ("Sl.list CG" br.23/14).

U procesu projektovanja neophodno je pridržavati se propisa i normative za oblasti: ekologije, zaštite od požara, zaštite od buke, zaštite zagađenja zemljišta, vazduha i sl.

Projektom predvideti sve potrebne zaštite, u skladu sa smjernicama DUP-a (str. 102):

a) Mjere zaštite životne sredine

- zaštititi vodu, zemljište i vazduh svakog zagađenja uvođenjem adekvatne infrastrukture;
- isključiti sve aktivnosti koje mogu ugroziti životnu sredinu;
- za sve objekte u zahvatu planskog dokumenta obavezna je izrada Procjene uticaja na životnu sredinu, shodno odredbama Zakona o procjeni uticaja na životnu sredinu.

Za planirani objekat – potporni zid na dijelu urbanističke parcele UP 78, prije podnošenja zahtjeva za izdavanje građevinske dozvole, nije potrebno pokretati postupak Odlučivanja o potrebi procjene uticaja na životnu sredinu, shodno odredbama Zakona o procjeni uticaja na životnu sredinu.

b) Mjere zaštite kulturne baštine

- Utvrditi precizne mjere zaštite;
- Ukoliko se prilikom izvođenja radova nađe na arheološke ostatke, sve radove treba obustaviti i o tome obavijestiti Republički zavod za zaštitu spomenika kulture kako bi se preduzele mjere za njihovu zaštitu.

c) **Mjere zaštite od elementarnih i drugih nepogoda** podrazumijevaju preventivne mjere kojima se sprečava ili ublažava dejstvo elementarnih nepogoda:

- Prirodne nepogode (zemljotres, požari, klizanje tla, vjetrovi);
- Nepogode izazvane djelovanjem čovjeka (havarije industrijskih postrojenja, požari velikih razmjera, eksplozije i dr.);
- drugi oblik opšte opasnosti (tehničko-tehnološke i medicinske katastrofe, kontaminacija, pucanje brana i dr.).

U cilju zaštite od elementarnih nepogoda postupiti u skladu sa Zakonom o zaštiti i spašavanju (Sl. list CG broj 13/07 i 05/08) i Pravilnikom o mjerama zaštite od elementarnih nepogoda (Sl. list RCG broj 8/1993).

d) **Uslovi i mjere zaštite od zemljotresa**

U cilju zaštite od zemljotresa, postupiti u skladu sa odredbama Pravilnika o tehničkim normativima za izgradnju objekata u seizmičkim područjima (Službeni list SFRJ br.52/90). Sve proračune seizmičke stabilnosti zasnovati na posebno izrađenim podacima mikroseizmičke reonizacije, a objekte od zajedničkog značaja računati za 1 stepen više od seizmičkog kompleksa.

Objekte koji ne spadaju u visokogradnju realizovati u skladu sa Pravilnikom o tehničkim propisima za građenje u seizmičkim područjima (Sl. list SFRJ br.39/64).

e) **Mjere zaštite od požara**

- Postaviti objekte na što većem mogućem međusobnom rastojanju kako bi se spriječilo prenošenje požara;
- obavezno planirati i obezbijediti prilaz vatrogasnih vozila svakom objektu.

Svi objekti moraju biti pokriveni spoljnom hidrantskom mrežom regulisanom na nivou kompleksa u skladu sa Pravilnikom o tehničkim normativima za hidrantsku mrežu i gašenje požara (Sl. list SFRJ broj 30/91).

f) **Mjere zaštite korišćenjem alternativnih izvora energije**

U cilju racionalizacije potrošnje energije i sve izraženijih zahtjeva za zaštitom čovjekove okoline predlažu se dvije osnovne mjere: štednja i korišćenje alternativnih izvora energije.

Osnovna mjera štednje je poboljšanje toplotne izolacije prostorija, koja ne dozvoljava pregrevanje dok u zimskom zadržava toplotu. Osim odgovarajuće termoizolacije potrebno je voditi računa o adekvatnoj veličini otvora vodeći računa o mikroklimatskim uslovima ovog podneblja. Energetske potrebe u ovom području mogu se podmiriti iz nekonvencijalnih primarnih izvora, kao što su energija vode i energija direktnog sunčevog zračenja. Treba težiti da se primjenjuju one energetske transformacije gdje nema izgaranja ni proizvodnje ugljendioksida.

Deset primjerka, od kojih tri u analognom obliku i sedam u zaštićenoj digitalnoj formi, tehničke dokumentacije dostavlja se ovom Sekretarijatu na provjeru, kako bi se utvrdilo da li je urađena u skladu sa ovim uslovima radi ovjere.

Napomena: Tehnička dokumentacija izrađena u elektronskoj formi mora biti identična dokumentaciji izrađenoj u papirnoj formi i zaštićena trajnim elektronskim potpisom.

V OSTALI USLOVI U SKLADU SA POSEBNIM PROPISIMA

Ovi uslovi su osnov za izradu tehničke dokumentacije na osnovu koje će se (pored ostalih, zakonom predviđenih i ispunjenih uslova) izdati građevinska dozvola za predmetni objekat.

1. Investitor je obavezan da pripremi i propiše projektni zadatak za izradu investiciono- tehničke dokumentacije za izgradnju predmetnog objekta uz obavezno poštovanje urbanističko- tehničkih uslova.
2. Po osnovu ovih uslova investor je dužan da, prilikom podnošenja zahtjeva za izdavanje građevinske dozvole dostavi:
 - revidovanu projektno- tehničku dokumentaciju (Glavni projekat), Elaborat parcelacije po planskom dokumentu, Elaborat zaštite na radu i drugu dokumentaciju u skladu sa zakonom.
 - dokaz o riješenim imovinsko pravnim odnosima za parcele na kojoj se planira izgradnja.
 - dokaz o osiguranju od odgovornosti investitora i privrednog društva, pravnog lica, odnosno preduzetnika koje je izradilo idejni, odnosno glavni projekat, za direktnu štetu učinjenu trećim licima u skladu sa članom 71 Zakona o uređenju prostora i izgradnji objekata ("Sl. list. CG" br. 51/08, 40/10, 34/11, 47/11, 35/13, 39/13 i 33/14).

3. Saglasnosti na dostavljenu tehničku dokumentaciju, po osnovu uslova Javnih preduzeća za izradu iste, pribavlja nadležni Sekretarijat po službenoj dužnosti.
4. Investitor građenje objekta može započeti na osnovu građevinske dozvole, glavnog projekta, dokaza o uređivanju odnosa u pogledu plaćanja naknada za komunalno opremanje na osnovu čl.66 i 105 Zakona o uređenju prostora i izgradnji objekata ("Sl.list.CG" br. 51/08, 40/10, 34/11, 47/11, 35/13, 39/13 i 33/14) i dokaza o izvršenim obavezama u skladu sa posebnim propisima.

VI SASATAVNI DIO URBANISTIČKO TEHNIČKIH USLOVA

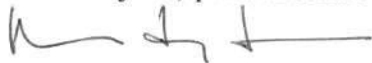
1. Izvod iz grafičkog dijela planskog (topografsko- katastarska podloga, namjena površina, parcelacija i regulacija, koordinate prelomnih tačaka urbanističke parcele, saobraćaj, hidrotehnička infrastruktura- vodovod, hidrotehnička infrastruktura- fekalna i atmosferska kanalizacija, elektroenergetika i telekomunikaciona ingrastruktura) za UP 78.

NAPOMENA: Ovi urbanističko tehnički uslovi važe do dana donošenja novog DUP-a.

Dostavljeno: 1x naslovu; 1x u predmet i 1x arhivi.

Obradila:

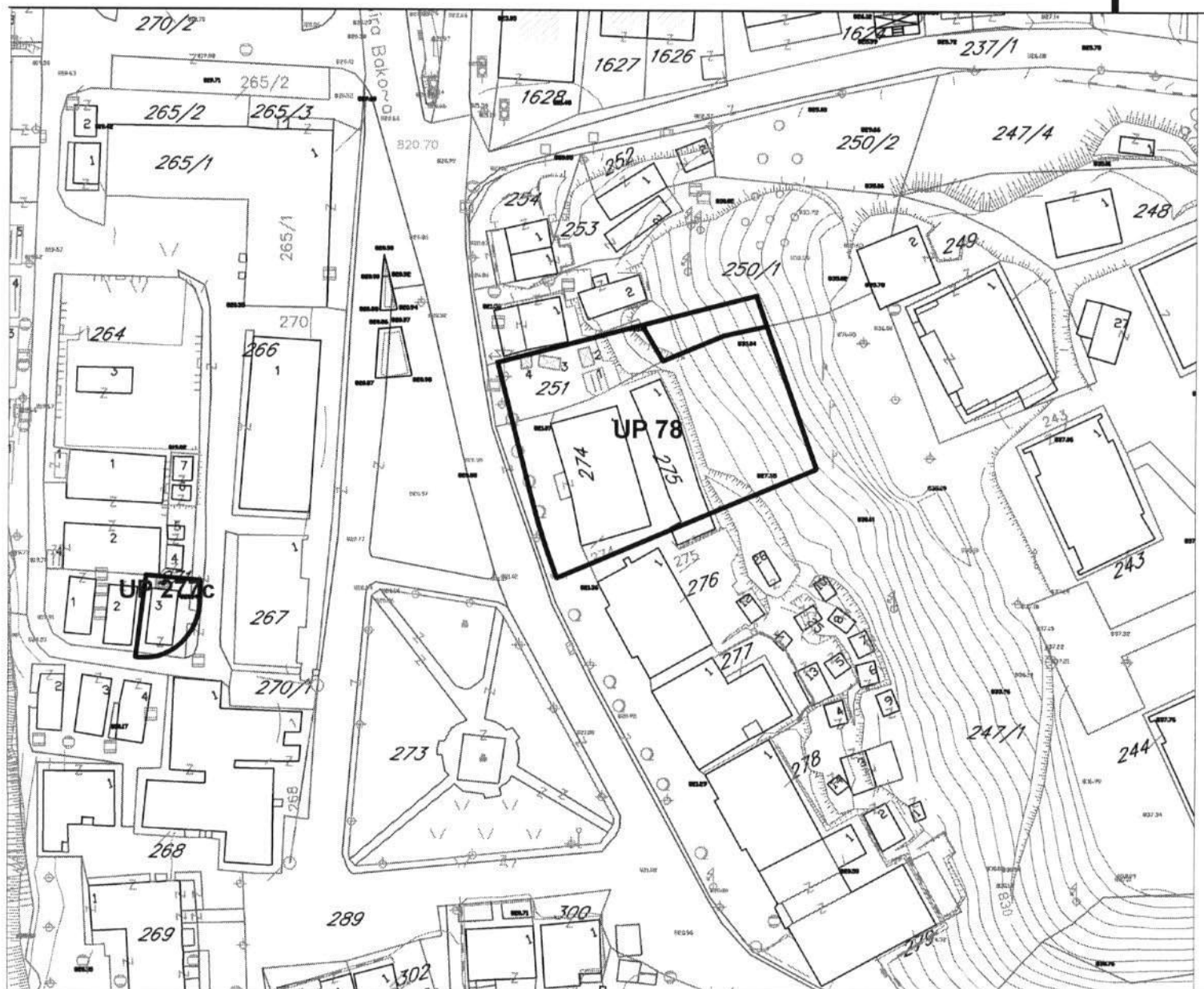
Ivana Medojević, spec.arhitekture



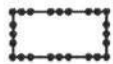
IZMJENA I DOPUNA DUP-A "CENTAR SA GORNJIM MOJKOVCEM"

03.TOPOGRAFSKO KATASTARSKA PODLOGA R 1:200

Urbanistička parcela UP 78



LEGENDA



granica zahvata

UP 1 oznaka urbanističke parcele (novoplanirani objekti)

UP 1 oznaka urbanističke parcele (sa postojećim objektima)



granica urbanističke parcele



IZMJENA I DOPUNA DUP-A "CENTAR SA GORNJIM MOJKOVCEM"

06. NAMJENA POVRŠINA R 1:1000

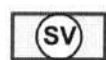
Urbanistička parcela UP 78



LEGENDA



površina za stanovanje (male gustine)
60-120 stanovnika/ha



površina za stanovanje (veće gustine)
250-500 stanovnika/ha



površina za školstvo i socijalnu zaštitu



površina za sport i rekreaciju



površina za kulturu



površina za zdravstvo



površina za centralne djelatnosti



površina za mješovite namjene



površina za pejzažno uređenje



površine za vjerski objekat



površine za groblje



površine za turizam



površine za industriju i proizvodnju



područje spomenika kulture



rijeka



kolsko pješačka površina

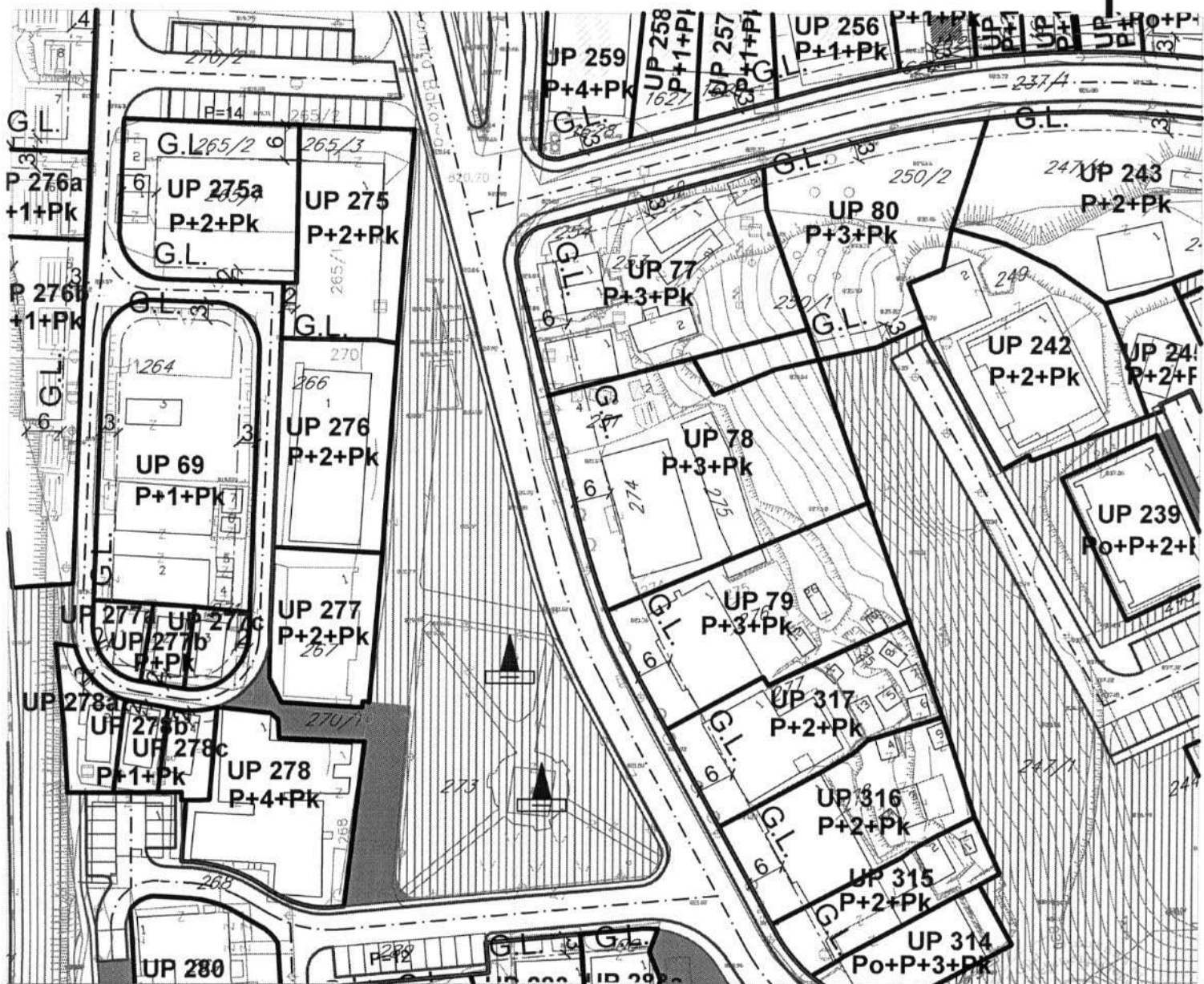


pješačka površina

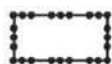
IZMJENA I DOPUNA DUP-A "CENTAR SA GORNJIM MOJKOVCEM"

07. PARCELACIJA I REGULACIJA- planirano stanje R 1:1000

Urbanistička parcela UP 78



LEGENDA



granica zahvata

UP 1 oznaka urbanističke parcele (novoplanirani)

UP 1 oznaka urbanističke parcele (sa postojećim objektima)



granica urbanističke parcele

Su+P+4 spratnost objekta



građevinske linije

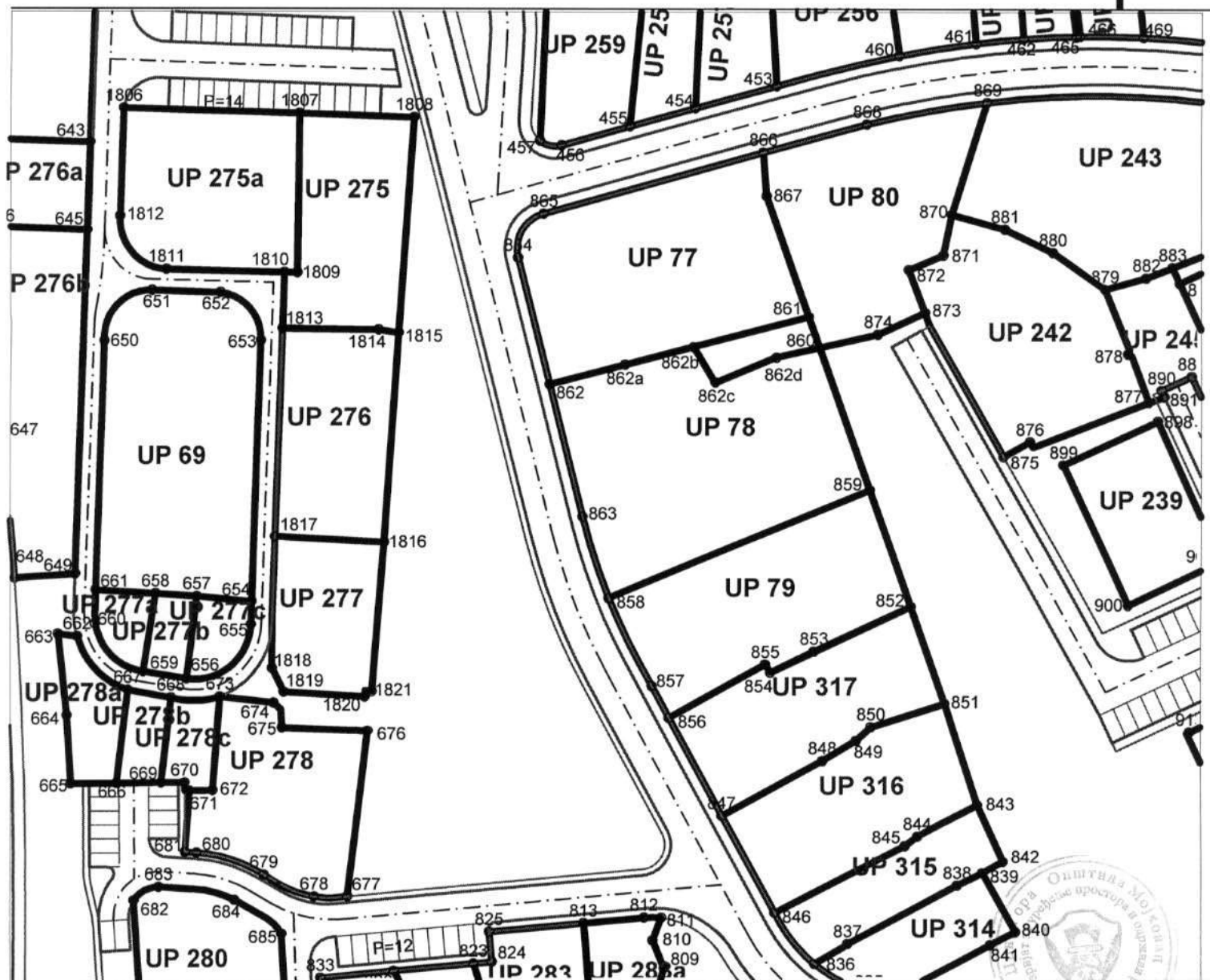


zona definisana za razradu konkursom

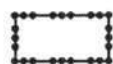
IZMJENA I DOPUNA DUP-A "CENTAR SA GORNJIM MOJKOVCEM"

07a. KOORDINATE PRELOMNIH TAČAKA UP R 1:1000

- urbanistička parcela UP 78



LEGENDA



granica zahvata

UP 1 oznaka urbanističke parcele (novoplanirani objekti)

UP 1 oznaka urbanističke parcele (sa postojećim objektima)



granica urbanističke parcele

planirane saobraćajnice

osovine saobraćajnica

trotoari

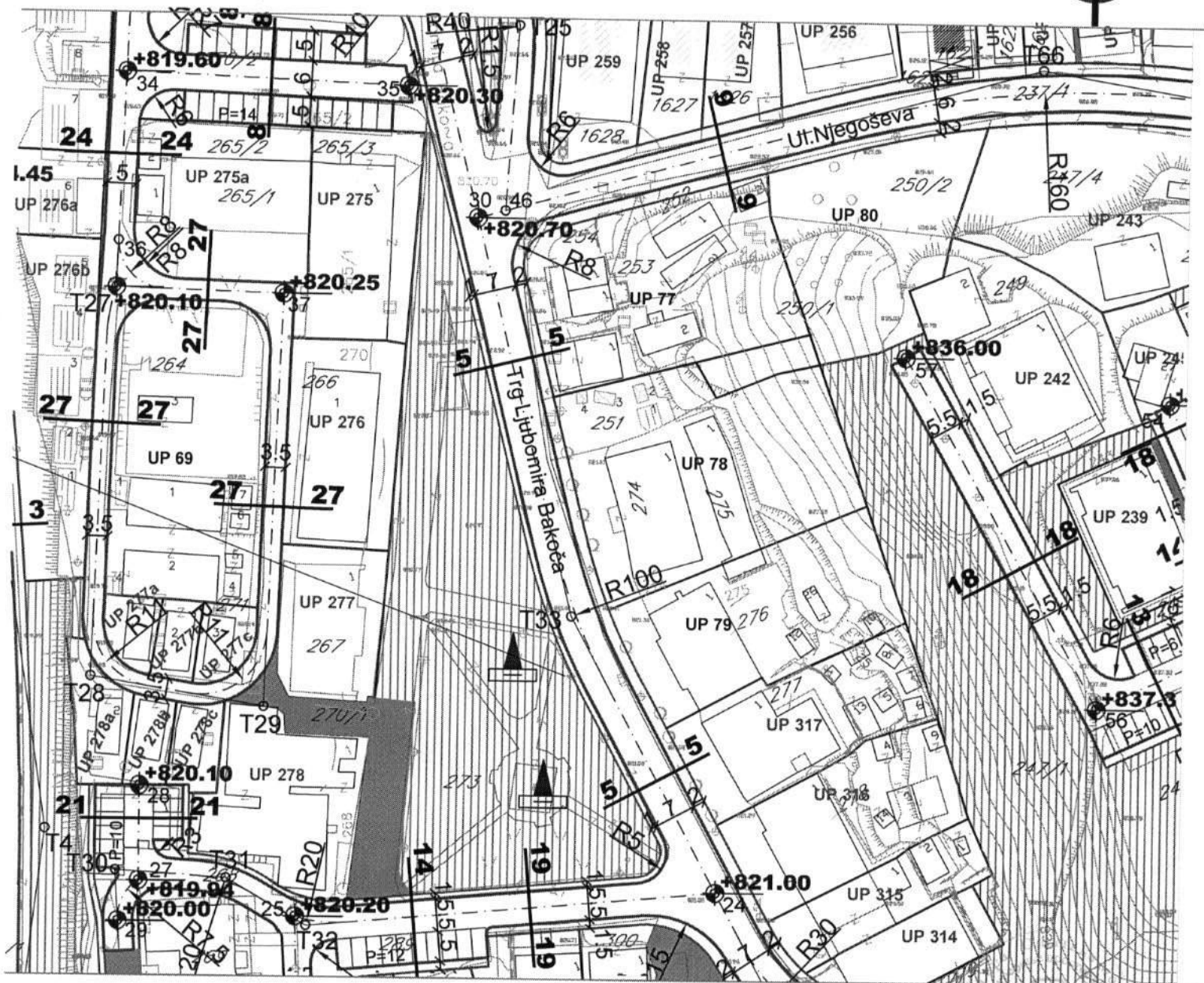
Koordinate prelomnih
tačaka urbanističkih parcela

856 7384563.75 4758473.36
857 7384560.93 4758478.59
858 7384553.80 4758493.03
859 7384596.43 4758510.91
860 7384588.27 4758534.43
861 7384586.52 4758539.46
862 7384543.99 4758528.41
862a 7384556.51 4758531.65
862b 7384567.63 4758534.64
862c 7384571.21 4758528.69
862d 7384581.25 4758532.81
863 7384549.50 4758506.52
864 7384538.77 4758549.11
865 7384542.99 4758556.36

IZMJENA I DOPUNA DUP-A "CENTAR SA GORNJIM MOJKOVCEM"

08. S A O B R A Ć A J- planirano stanje R 1:1000

Urbanistička parcela UP 78



LEGENDA



granica zahvata

UP 1

oznaka urbanističke parcele



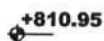
planirane saobraćajnice



osovine saobraćajnica



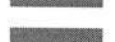
trotoari



nivelacija saobraćajnica



kolsko pješačka površina



pješačka površina

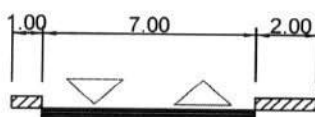


benzinska pumpa

KOORDINATE KARAKTERISTIČNIH TAČKA

T27	7384470.26	4758545.80	24	7384572.32	4758445.90
T28	7384466.92	4758480.99	25	7384502.25	4758441.25
T29	7384496.44	4758476.18	26	7384502.91	4758422.58
T30	7384471.67	4758448.73	27	7384475.64	4758447.01
T31	7384490.54	4758447.55	28	7384475.56	4758462.82
T32	7384504.07	4758439.73	29	7384472.23	4758440.23
T33	7384547.52	4758491.86	30	7384530.82	4758558.17
T34	7384581.97	4758428.02	31	7384520.44	4758599.19
T35	7384690.32	4758380.91	32	7384472.07	4758601.93
T36	7384726.19	4758337.34	33	7384470.43	4758613.98
T37	7384740.87	4758311.82	34	7384471.42	4758581.75
T38	7384703.55	4758304.62	35	7384518.91	4758580.01
T39	7384667.34	4758293.75	36	7384470.52	4758553.59
			37	7384498.73	4758545.06
			38	7384452.37	4758710.80
			39	7384449.52	4758718.33
			40	7384428.52	4758711.31
			41	7384409.91	4758705.14
			42	7384398.89	4758737.93
			43	7384389.66	4758741.69
			44	7384466.68	4758723.27
			45	7384553.29	4758704.97
			46	7384535.36	4758559.43

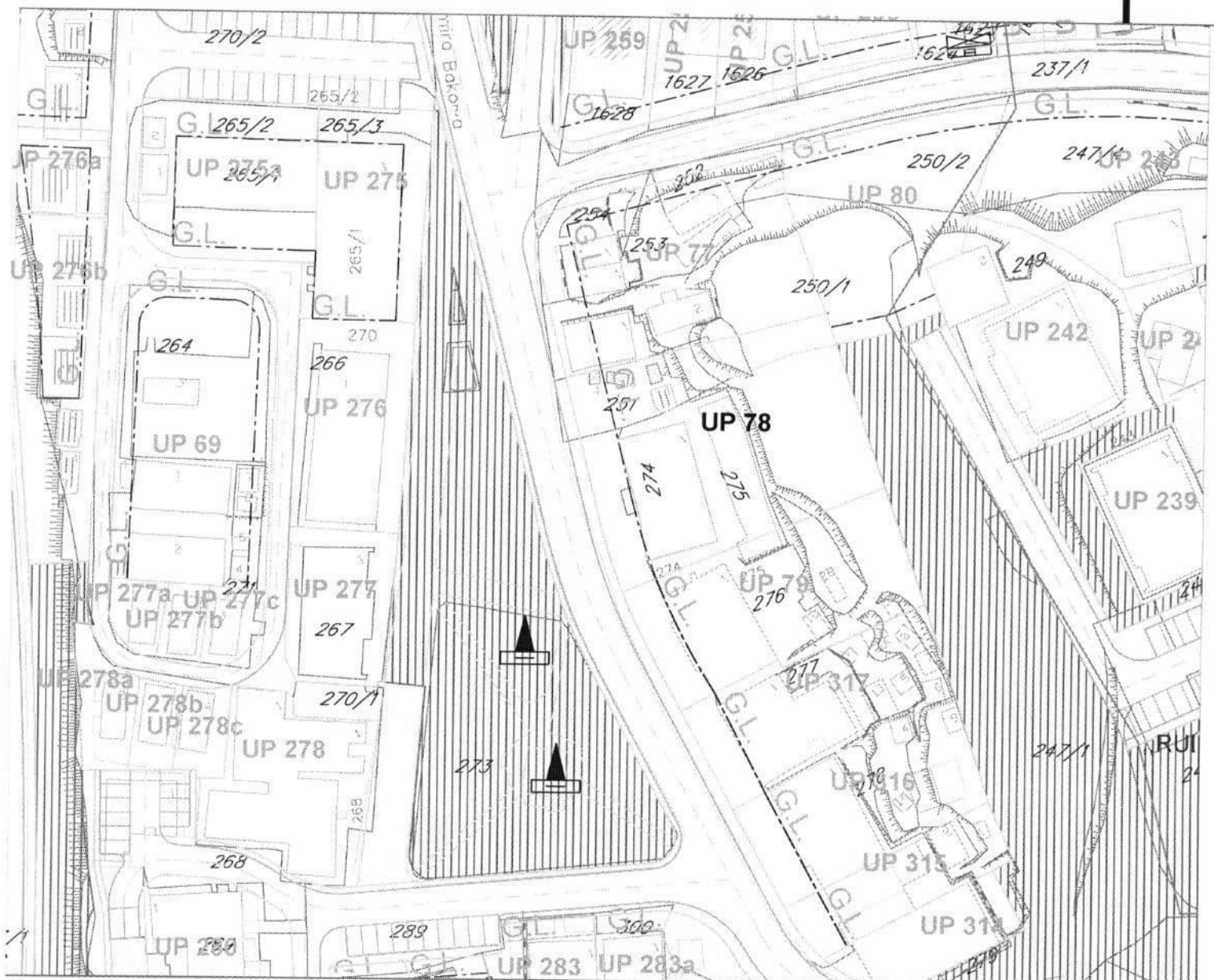
presjek 5-5



IZMJENA I DOPUNA DUP-A "CENTAR SA GORNJIM MOJKOVCEM"

09a. ELEKTROENERGETIKA- planirano stanje R 1:1000

Urbanistička parcela UP 78



LEGENDA



granica zahvata



TS 10/0,4kV POSTOJECA



NDTS 10/0,4kV PLANIRANA



10kV POSTROJENJE



10kV POSTOJEĆI KABAL



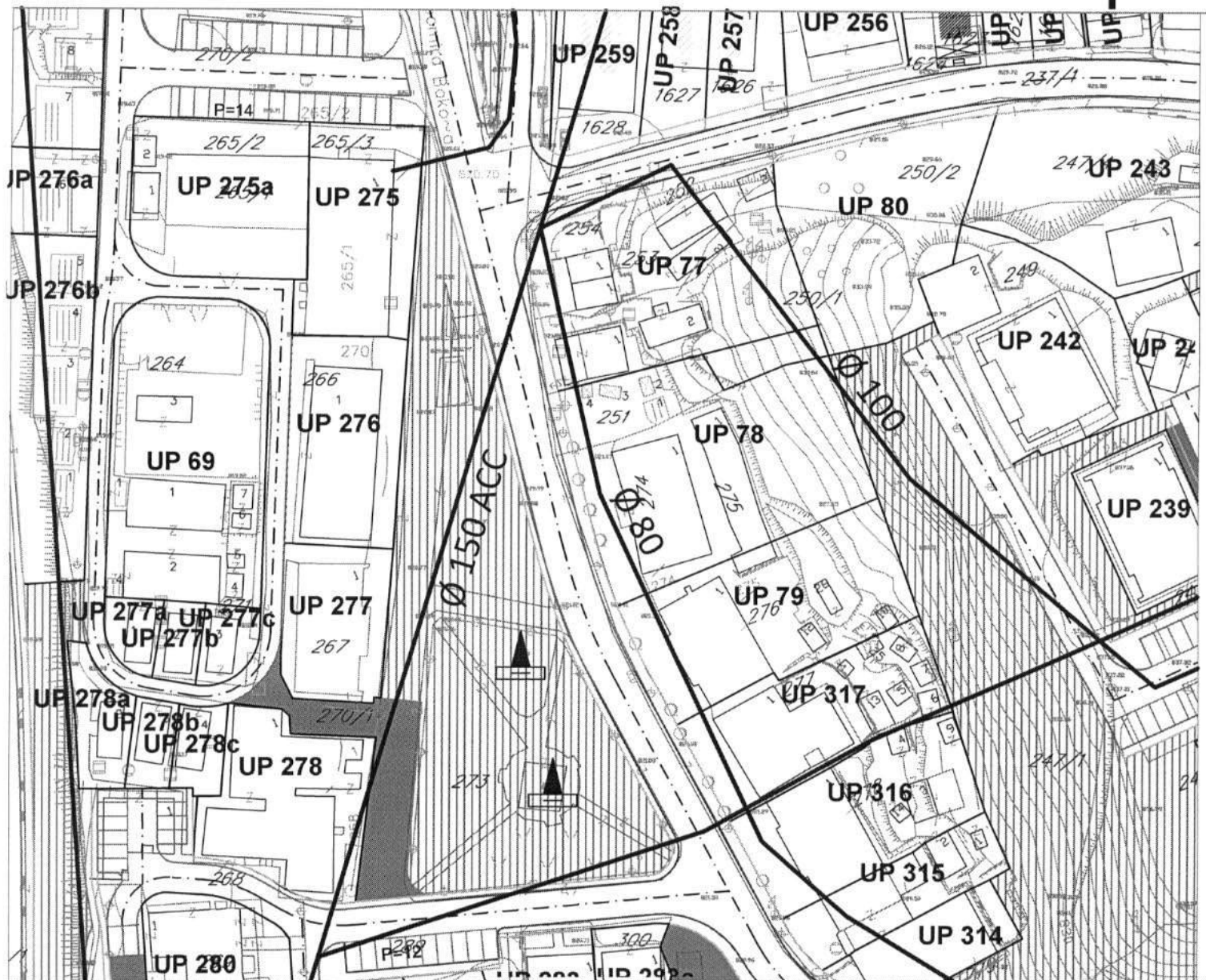
10kV PLANIRANI KABAL



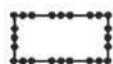
IZMJENA I DOPUNA DUP-A "CENTAR SA GORNJIM MOJKOVCEM"

10a. HIDROTEHNIČKA INFRASTRUKTURA- vodovod R 1:1000

Urbanistička parcela UP 78



LEGENDA



granica zahvata



postojeći vodovod



planirani vodovod



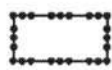
IZMJENA I DOPUNA DUP-A "CENTAR SA GORNJIM MOJKOVCEM"

10b. HIDROTEHNIČKA INFRASTRUKTURA- kanalizacija R 1:1000

Urbanistička parcela UP 78



LEGENDA



granica zahvata



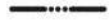
postojeća fekalna kanalizacija



planirana fekalna kanalizacija



planirana potisni cjevovod fekalne kanalizacije



postojeća fekalna kanalizacija koja se ukida



planirana prepumpna stanica fekalne vode



postojeća atmosferska kanalizacija



planirana atmosferska kanalizacija



IZMJENA I DOPUNA DUP-A "CENTAR SA GORNJIM MOJKOVCEM"

11a. TK INFRASTRUKTURA R 1:1000

Urbanistička parcela UP 78



LEGENDA

-  Tk podzemni vod - kablovska tk kanalizacija postojeća
-  Elektronski komunikacioni cvor-tk centrala LC Mojkovac
-  Tk podzemni vod - tk kanalizacija planirana sa PVC cijevima precnika 110mm
-  Tk okno planirano
- NO1, ..., NO300 Broj planiranog tk okna

