

Sekretarijat za planiranje prostora  
i održivi razvoj

08-352/19-4036/1

18. decembar 2019. godine

Glavni grad Podgorica



**URBANISTIČKO-TEHNIČKI USLOVI**

za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju objekta  
na urbanističkoj parceli 3,  
u zahvatu Urbanističkog projekta „Nova Varoš - Blok A“

PODNOŠILAC ZAHTJEVA:

PEJOVIĆ VESELIN

## USLOVI ZA PRIKLJUČENJE NA INFRASTRUKTURU

### Uslovi priključenja na elektroenergetsku infrastrukturu

Detaljne podatke o snabdjevenosti planiranih kapaciteta u zahvatu planskog dokumenta elektroenergetskom infrastrukturom potrebno je preuzeti iz tekstualnog dijela Urbanističkog projekta "Nova Varoš - Blok A", koji je dostupan na internet stranici Registra planske dokumentacije: <http://www.planovidozvole.mrt.gov.me/LAMP/PlanningDocument?m=PG>, koju vodi Ministarstvo održivog razvoja i turizma.

Tehničku dokumentaciju u dijelu elektroenergetskih instalacija potrebno je izraditi u skladu sa planom elektroenergetske infrastrukture, važećim tehničkim propisima i normativima. Prilikom izrade tehničke dokumentacije za fazu elektroenergetske infrastrukture potrebno je poštovati regulative, standarde i normative, te pribaviti saglasnost nadležnog preduzeća. Mjesto i način priključenja objekta na elektroenergetsku mrežu odrediće se nakon izrade tehničke dokumentacije stručne službe CEDIS-a.

### Uslovi priključenja na telekomunikacionu (elektronsku) mrežu

Detaljne podatke o snabdjevenosti planiranih kapaciteta u zahvatu planskog dokumenta telekomunikacionom (elektronskom) infrastrukturom potrebno je preuzeti iz tekstualnog dijela Urbanističkog projekta "Nova Varoš - Blok A", koji je dostupan na internet stranici Registra planske dokumentacije: <http://www.planovidozvole.mrt.gov.me/LAMP/PlanningDocument?m=PG>, koju vodi Ministarstvo održivog razvoja i turizma.

### Uslovi za izgradnju hidrotehničkih instalacija

Tehničku dokumentaciju u dijelu hidrotehničkih instalacija potrebno je izraditi u skladu sa planom hidrotehničke infrastrukture, važećim tehničkim propisima, normativima, i uslovima priključenja na vodovodnu i fekalnu kanizacionu infrastrukturu, u skladu sa aktom preduzeća "Vodovod i kanalizacija" d.o.o., koji su sastavni dio ovih uslova.

Detaljne podatke o hidrotehničkoj infrastrukturoj mreži i smjericama za sprovođenje plana u dijelu hidrotehnike (vodovodna, fekalna i atmosferska kanalizacija) potrebno je preuzeti iz tekstualnog dijela Urbanističkog projekta "Nova Varoš - Blok A", koji je dostupan na internet stranici Registra planske dokumentacije: <http://www.planovidozvole.mrt.gov.me/LAMP/PlanningDocument?m=PG>, koju vodi Ministarstvo održivog razvoja i turizma.

### Uslovi priključenja na saobraćajnu infrastrukturu

Urbanističkoj parceli 3 moguće je pristupiti sa Ulice Stanka Dragojevića ukupne planiranje širine oko 20 m, od čega je 7,0 m x 2 širina dvosmjernog kolovoza (poprečni presjek "3-3"), sa dvostranim trotoarom i zelenim ostrvom. Detaljne podatke o saobraćajnoj infrastrukturoj mreži i smjericama za sprovođenje plana u dijelu saobraćaja potrebno je preuzeti iz tekstualnog dijela Urbanističkog projekta "Nova Varoš - Blok A", koji je dostupan na internet stranici Registra planske dokumentacije: <http://www.planovidozvole.mrt.gov.me/LAMP/PlanningDocument?m=PG>, koju vodi Ministarstvo održivog razvoja i turizma.

## OSNOVNI PODACI O PRIRODNIM KARAKTERISTIKAMA PODGORICE

### Topografija prostora

Podgorica se nalazi na sjevernom dijelu Zetske ravnice, u kontaktnoj zoni sa brdsko-planinskim zaledem. Njen geografski lokalitet je određen sa 42° 26' sjeverne geografske širine i 19° 16' istočne geografske dužine. Područje u zahvatu DUP-a je na koticca 10-30 mnv, dok je prostor namjenjen za izgradnju na koti cca 14-27 mnv. Ova visinska razlika se prostire na površini od 373,34 ha, tako da je u najvećem dijelu ovo ravan teren pogodan za izgradnju.

### Inženjersko geološke karakteristike


Geološku građu terena čine šljunkovii pjeskovi neravnomjernog granulometrijskog sastava i promjenljivog stepena vezivosti. Nekad su to posve nevezani sedimenti, a nekad pravi konglomerati, praktično nestišljivi, koji se drže u

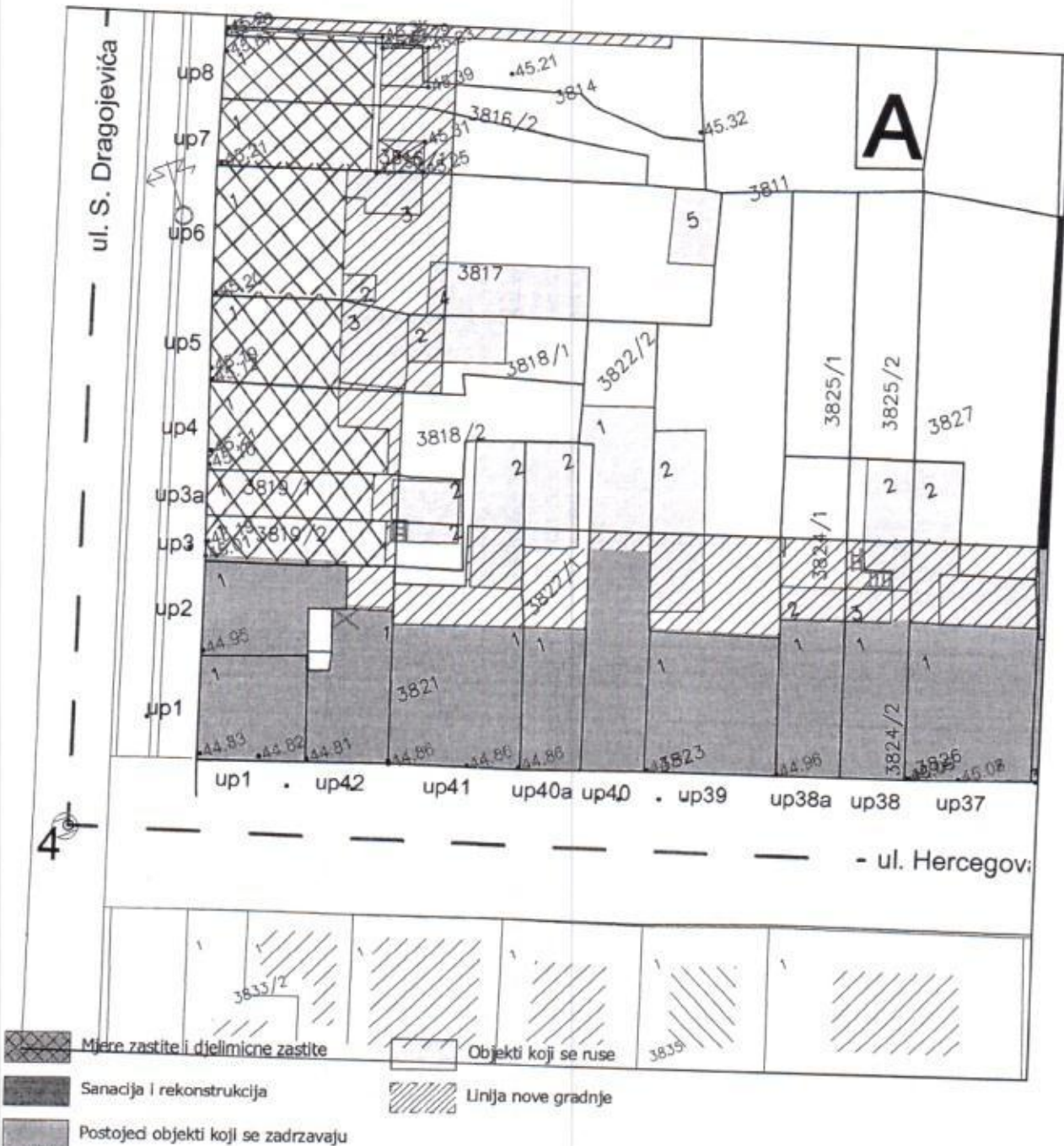
## UTU za objekat na urbanističkoj parceli 3 Urbanistički projekat „Nova Varoš - Blok A“

najčešće javlja ljeti, a najrjeđe u proljeće. Tišine ukupno traju 380 %, sa najvećom učestalošću u decembru, a najmanjom u julu. Najveću srednju brzinu godišnje ima sjeveroistočni vjetar (6,2 m/sec), koji najveću vrijednost bilježi tokom zime (prosječno 8,9 m/sec). Maksimalna brzina vjetra od 34,8 m/sec. (125,3 km/čas i pritisak od 75,7 kg/m<sup>2</sup>) zabilježena je kod sjevernog vjetra. Jaki vjetrovi su najčešći u zimskom periodu sa prosječno 20,8 dana, a najrjeđi ljeti sa 10,8 dana. Tokom vegetacionog perioda jaki vjetrovi se javljaju prosječno 22,1 dan.

#### Ocjena sa aspekta prirodnih uslova

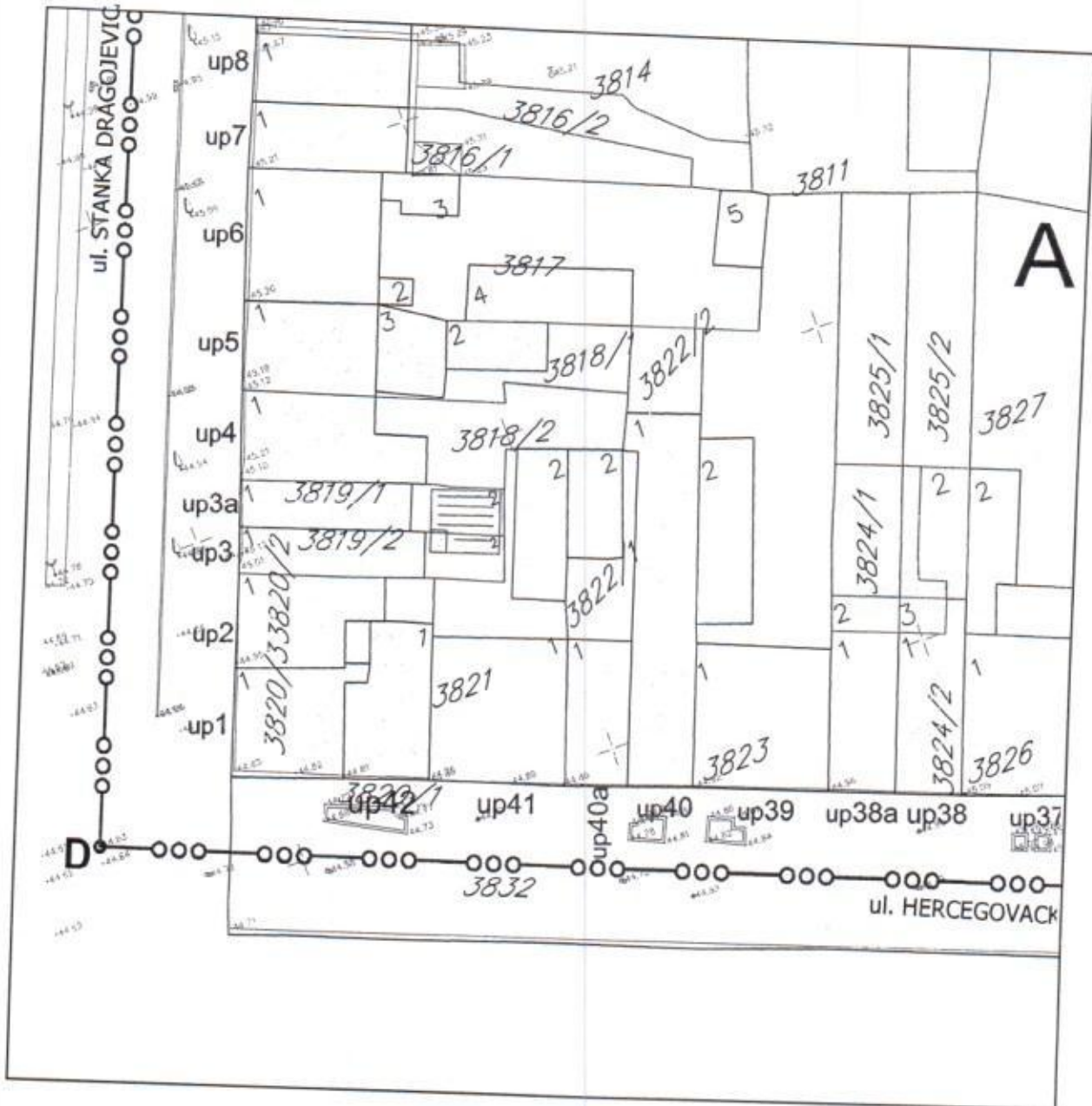
Sa aspekta prirodnih uslova, ovo područje ima niz povoljnosti za izgradnju i urbanizaciju. Ravan teren, nizak nivo podzemnih voda kao i dobra stabilnost terena su karakteristike koje idu u prilog gradnje. Klimatski uslovi su, kao i na cijeloj teritoriji grada, povoljni za gradnju tokom cijele godine. Priizgradnji, odnosno planiranju objekata treba voditi računa o nepovoljnim uslovima vjetra, sunca i kiše.

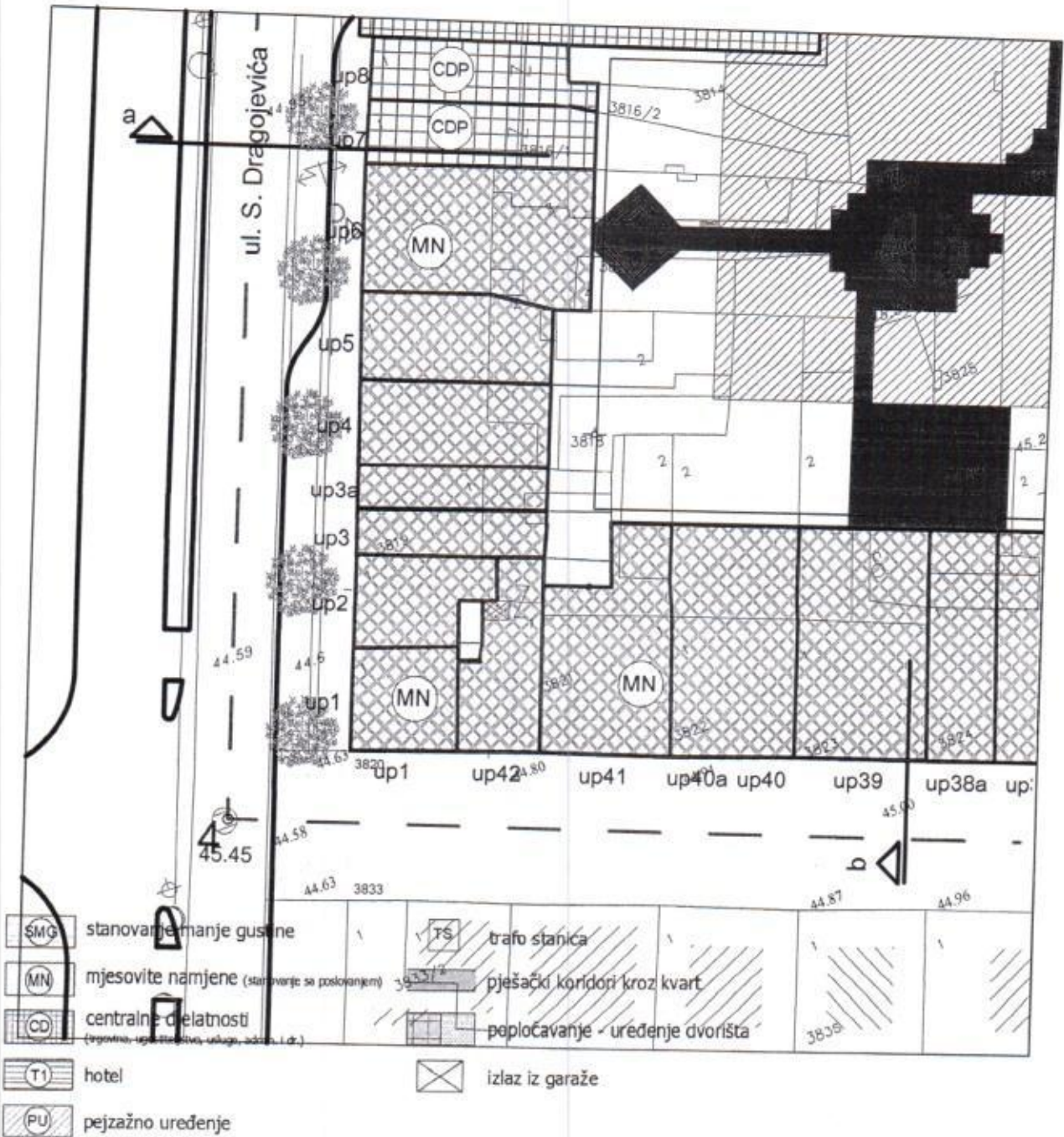
<b>7. URBANISTIČKI PARAMETRI ZA PROSTOR U ZAHVATU URBANISTIČKE PARCELE</b>	
Namjena prostora u zahvatu urbansitičke parcele	Mješovita namjena
Oznaka urbanističke parcele	UP 3
Površina urbanističke parcele [m <sup>2</sup> ]	52
Maksimalna površina prizemlja (max BRGP) [m <sup>2</sup> ]	52
Maksimalna površina poslovanja (max BRGP) [m <sup>2</sup> ]	130
Maksimalna površina stanovanja (max BRGP) [m <sup>2</sup> ]	143
Ukupna planirana bruto građevinska površina (max BRGP) [m <sup>2</sup> ]	273
Maksimalna spratnost objekata	Pv+3+Pk (visoko prizemlje, tri sprata i potkrovlje)
<b>8. DOSTAVLJENO:</b> Podnosiocu zahtjeva, u spise predmeta i arhivi.	
<b>9. OBRADIVAČ URBANISTIČKO-TEHNIČKIH USLOVA I OVLAŠĆENO SLUŽBENO LICE:</b> M.P.	Arh.Rakčević Zorica, dipl. Ing.  
<b>10. PRILOZI</b> Izvodi iz grafičkih priloga planskog dokumenta Tehnički uslovi priključenja preduzeća "Vodovod i kanalizacija" d.o.o. List nepokretnosti br.3984 i kopija katastarskog plana za katastarsku parcelu 3819/2 KO Podgorica II	



**GRAFIČKI PRILOG – Plan intervencija**

Izvod iz UP-a „Nova Varoš – Blok A“ u Podgorici  
 za urbanističku parcelu UP 3





GRAFIČKI PRILOG – Plan namjene objekata i površina

Izvod iz UP-a „Nova Varoš – Blok A“ u Podgorici  
 za urbanističku parcelu UP 3

vertikalnim odsjecima i u podkalinama i svodovima. Navedene litološke strukture karakteriše dobra vodopropustljivost, a dubina izdani podzemne vode svuda je veća od 4 m od nivoa terena. Nosivost terena kreće se od 300-500 kN/m<sup>2</sup> za I kategoriju. Zbog neizrađenih nagiba čitav prostor terase spada u kategoriju stabilnih terena.

#### Stepen seizmičkog intenziteta

Sa makroseizmičkog stanovišta Podgorica se nalazi u okviru prostora sa vrlo izraženom seizmičkom aktivnošću. Prema seizmološkoj karti gradsko područje je obuhvaćeno sa 8° MCS skale, kao maksimalnog intenziteta očekivanog zemljotresa za povratni period od 100 godina, sa vjerovatnoćom pojave 63%. Seizmički hazard za ovaj prostor odnosi se na dva karakteristična modela terena konglomeratisane terase, tj. za model C1 gdje je debljina sedimenata površinskog sloja (do podine) manja od 35 m, i model C2 gdje je ta debljina veća od 35 m.

Dobijeni parametri su sljedeći:

- koeficijent seizmičnosti Ks 0,079 - 0,090
- koeficijent dinamičnosti Kd 1,00 > Kd > 0,47
- ubrzanje tla Qmax(q) 0,288 - 0,360
- intenzitet u (MCS) 9° MCS

#### Hidrološke karakteristike

Podzemna voda je niska i iznosi 16-20 m ispod nivoa terena.

#### Klimatske karakteristike

Urbano područje Podgorice karakteriše slabije modifikovan maritimni uticaj Jadranskog mora. Specifične mikroklimatske karakteristike su u području grada, gdje je znatno veći antropogeni uticaj industrije na aerorozagađenje, kao i ukupne urbane morfologije na vazдушna strujanja, vlažnost, osunčanje, toplotno zračenje i dr.

#### Temperatura vazduha

U Podgorici je registrovana srednja godišnja temperatura od 15,5° C. Prosječno najhladniji mjesec je januar sa 5° C, a najtopliji jul sa 26,7° C. Maritimni uticaj ogleda se u toplijoj jeseni od proljeća za 2,1° C, sa blažim temperaturnim prelazima zime u ljeto, od ljeta u zimu. U toku vegetacionog perioda (april - septembar) prosječna temperatura vazduha iznosi 21,8° C, dok se srednje dnevne temperature iznad 14° C, javljaju od aprila do oktobra. Srednji vremenski period u kome je potrebno grijanje stambenih i radnih prostorija proteže se od 10 novembra do 30 marta, u ukupnom trajanju od 142 dana.

#### Vlažnost vazduha

Prosječna relativna vlažnost vazduha iznosi 65,6%, sa max od 77,2% u novembru i min od 49,4% u julu. Tokom vegetacionog perioda, prosječna relativna vlažnost vazduha je 56,7%.

#### Osunčanje, oblačnost i padavine

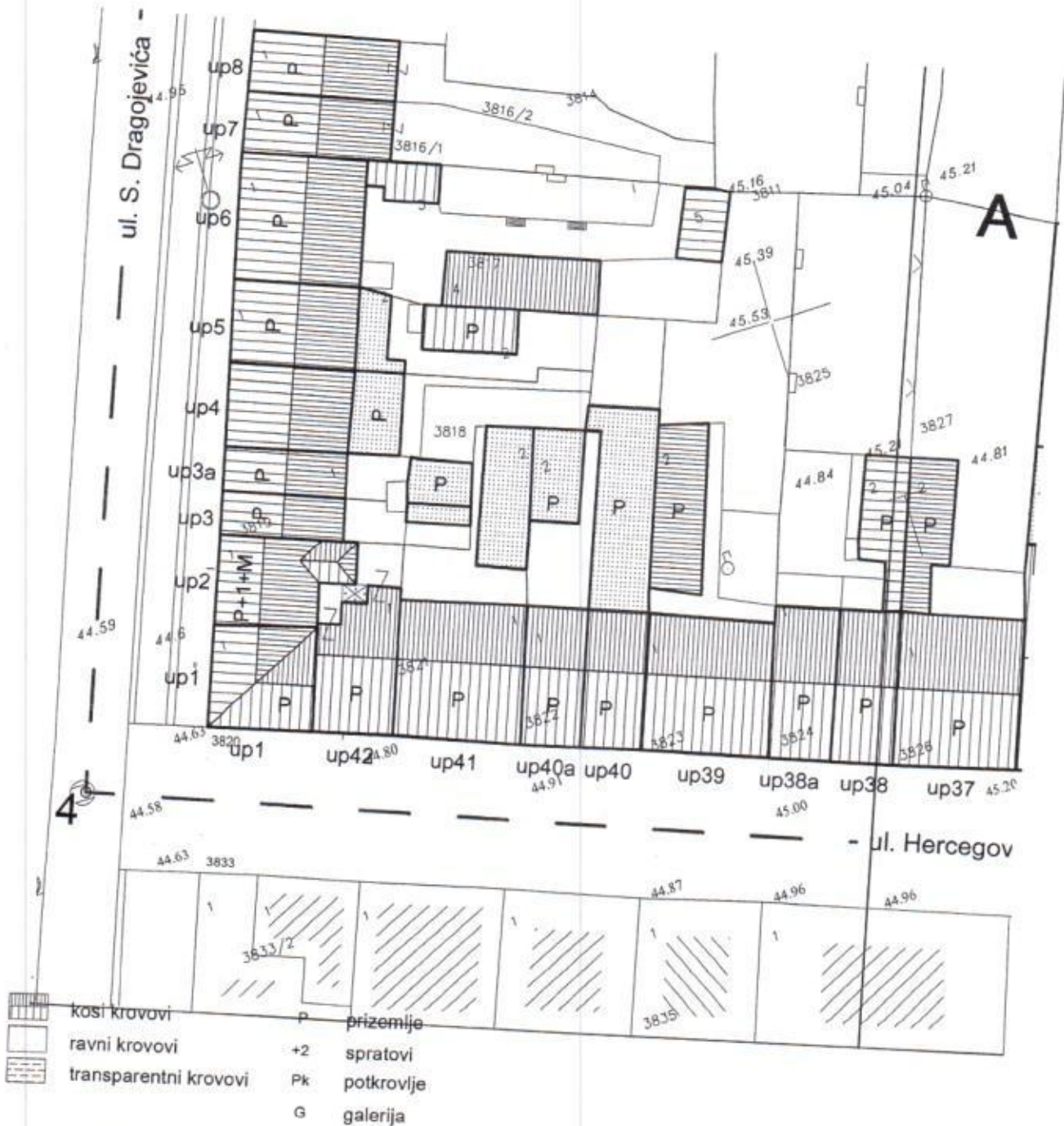
Srednja godišnja suma osunčanja iznosi 2.456 časova. Najsunčaniji mjesec je jul sa 344,1, a najkraće osunčanje ima decembar sa 93,0 časova. U vegetacionom periodu osunčanje traje 1.658 časova. Godišnji tok oblačnosti ima prosječnu vrijednost od 5,2 desetina pokrivenosti neba. Najveća oblačnost je u novembru 7,0, a najmanja u avgustu 2,8. Prosječna vrijednost oblačnosti u vegetacionom periodu je 4,3. Srednji prosjek padavina iznosi 1.692 mm godišnje, sa maksimumom od 248,4 mm, u decembru i minimumom od 42,0 mm, u julu. Padavinski režim oslikava neravnomjernost raspodjele po mjesecima, uz razvijanje ljetnjih lokalnih depresija sa nepogodama i pljuskovima. Vegetacioni period ima 499,1 mm padavina ili 20,6 % od srednje godišnje količine. Period javljanja sniježnih padavina traje od novembra do marta, sa prosječnim trajanjem od 5,4 dana, a snijeg se rijetko zadržava duže od jednog dana.

#### Pojave magle, grmljavine i grada

Prosječna godišnja čestina pojave magle iznosi 9 dana, sa ekstremima od 1 do 16 dana. Period javljanja magle traje od oktobra do juna, sa najčešćom pojavom u decembru i januaru (po 2,6 dana). Nepogode (grmljavine) javljaju se u toku godine prosječno 53,7 dana, sa maksimumom od 7,7 dana, u junu i minimumom od 1,9 dana, u januaru. Pojava grada registruje se u svega 0,9 dana prosječno godišnje, sa zabilježenim maksimumom od 4 dana.

#### Vjetrovi

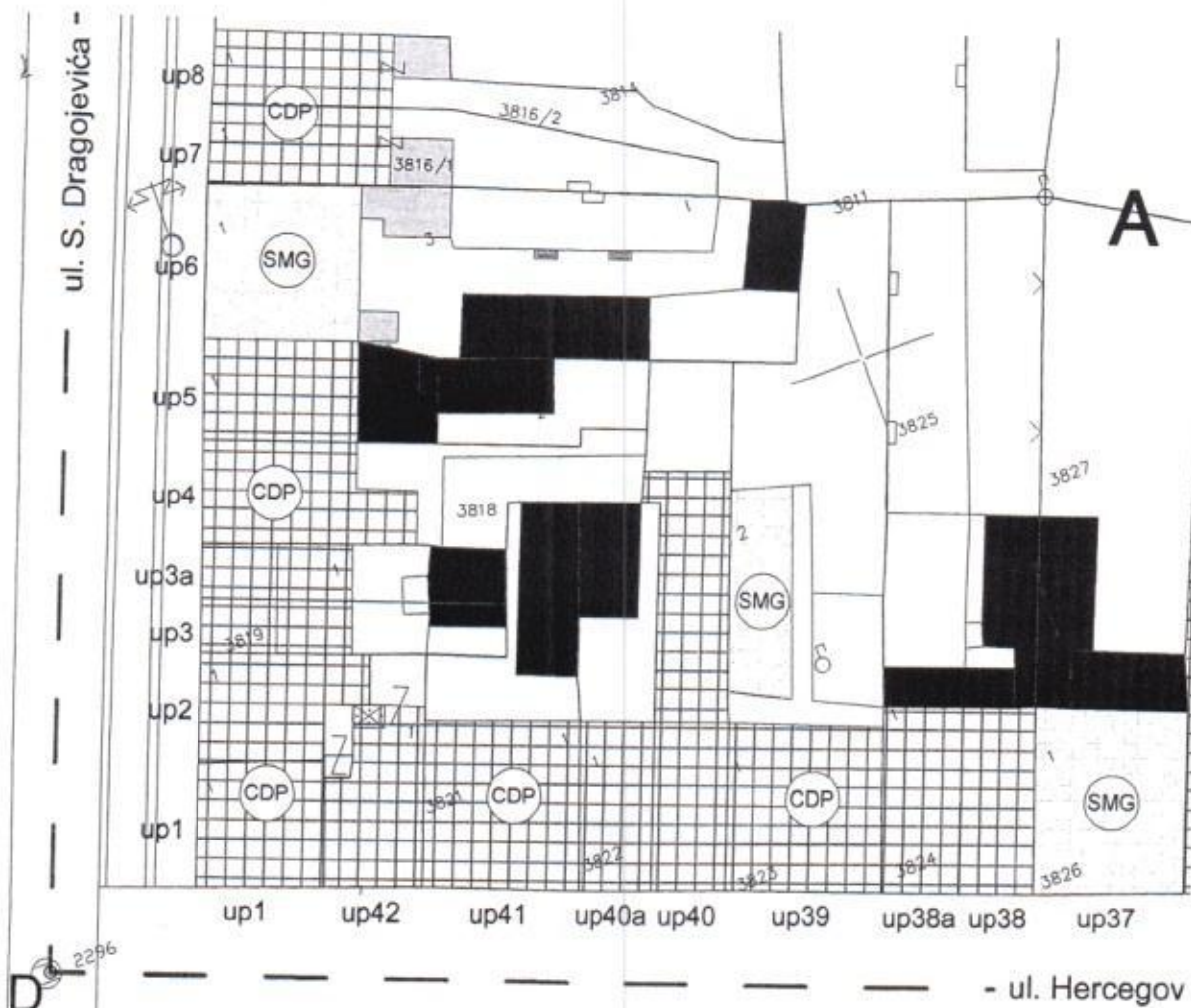
Učestalost vjetrova i tišina izražena je u promilima, pri čemu je ukupan zbir vjetrova iz svih pravaca i tišina uzet kao 1000 ‰. Najveću učestalost javljanja ima sjeverni vjetar sa 227 ‰, a najmanju istočni sa 6 ‰. Sjeverni vjetar se



**GRAFIČKI PRILOG – Analiza postojećeg stanja - spratnost**

Izvod iz UP-a „Nova Varoš – Blok A“ u Podgorici  
 za urbanističku parcelu UP 3

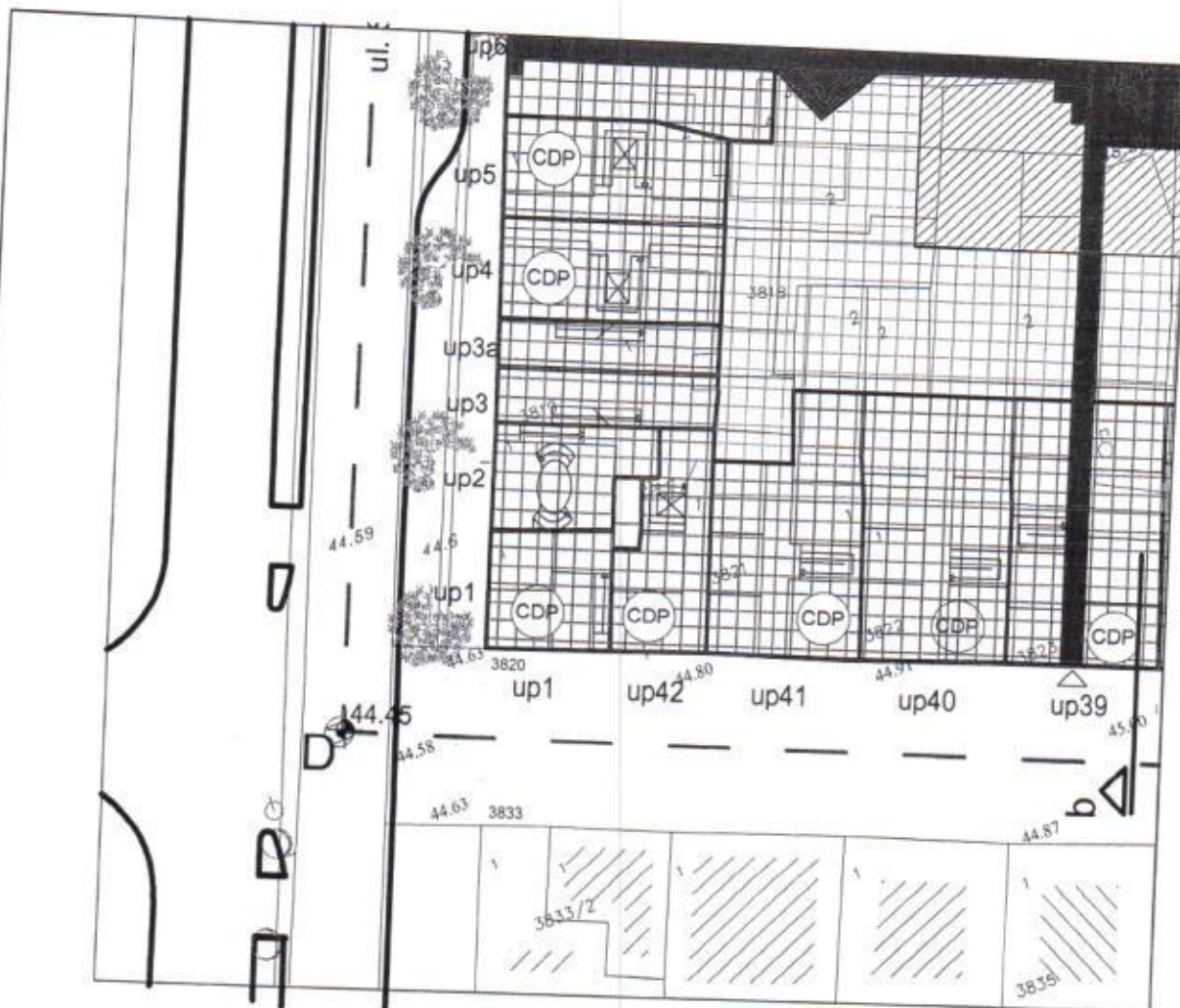




	Stanovanje manje gustine		Skoistvo i soc. zaštita (društva ustranika)
	Mjesovite namjene (stanovanje sa poslovnom)		Kultura
	Centralne djelatnosti (trgovina, ugostiteljstvo, usluge, administracija, i dr.)		Pomocni objekti
	Hotel		Objekat u izgradnji
	Ugostiteljstvo		Rusevina

GRAFIČKI PRILOG – Analiza postojećeg stanja - namjena površina

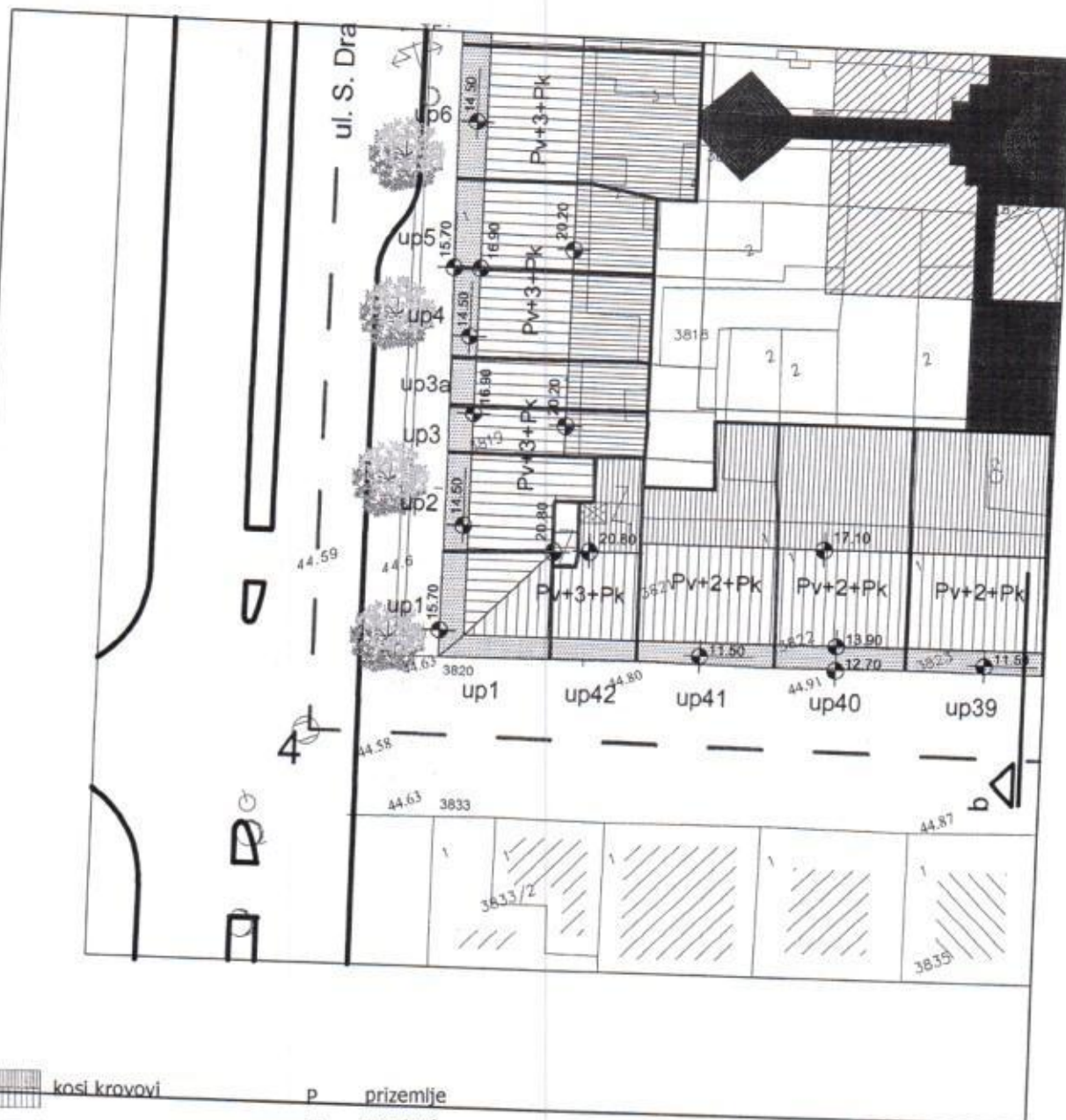
Izvod iz UP-a „Nova Varoš – Blok A“ u Podgorici  
 za urbanističku parcelu UP 3





SMG	stanovanje manje gustine	TS	trafo stanica
MN	mjesovite namjene (stanovanje sa poslovanjem)		pješački koridori kroz kvart
CD	centralne djelatnosti (trgovina, ugostiteljstvo, usluge, administracija)		popločanje ulice
T1	hotel		uređenje dvorišta - avlija
PU	pejzažno uređenje		izlaz iz garaže

**GRAFIČKI PRILOG – Namjena partera, distribucija sadržaja i urbana oprema**

Izvod iz UP-a „Nova Varoš – Blok A“ u Podgorici  
 za urbanističku parcelu UP 3



- |   |                       |    |            |
|---|-----------------------|----|------------|
|  | kosi krovovi          | P  | prizemlje  |
|  | ravni krovovi         | +2 | spratovi   |
|  | transparentni krovovi | Pk | potkrovlje |
|   |                       | G  | galerija   |

**GRAFIČKI PRILOG – Krovovi i spratnost objekata**

Izvod iz UP-a „Nova Varoš – Blok A“ u Podgorici  
 za urbanističku parcelu UP 3

# URBANISTIČKO - TEHNIČKI USLOVI

Sekretarijat za planiranje prostora  
i održivi razvoj

08-352/19-4036/1

18. decembar 2019. godine

Glavni grad Podgorica



1. Sekretarijat za planiranje prostora i održivi razvoj, na osnovu člana 74. Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Službeni list Crne Gore" br. 64/17, 44/18, 63/18 i 11/19), Uredbe o povjeravanju dijela poslova Ministarstva održivog razvoja i turizma jedinicama lokalne samouprave („Službeni list Crne Gore”, br. 87/18), Urbanističkog projekta "Nova Varoš - Blok A" ("Službeni list Crne Gore - opštinski propisi", br. 39/10) i podnijetog zahtjeva preduzeća Pejović Veselina iz Podgorice (br. 08-352/19-4036 od 13.12. 2019. godine) za objekte iz istog pa se izdaju:

## 2. URBANISTIČKO-TEHNIČKI USLOVI

za izradu tehničke dokumentacije za objekat na **urbanističkoj parceli 3**, čijoj površini pripada katastarska parcela 3819/2 KO Podgorica II, na koju se odnosi zahtjev, u zahvatu Urbanističkog projekta „Nova Varoš - Blok A" ("Službeni list Crne Gore - opštinski propisi", br. 39/10).

## 3. PODNOSILAC ZAHTJEVA:

PEJOVIĆ VESELIN

## 4. POSTOJEĆE STANJE I OSNOVNI PODACI IZ PLANSKOG DOKUMENTA

U skladu sa podacima iz lista nepokretnosti br. 3984 od 17. decembra i kopije plana od 17. 12. 2019 godine, izdatih od strane Uprave za nekretnine - Područne jedinice Podgorica, prostor katastarske parcele 3819/2 (površine 71 m<sup>2</sup>) definisan kao: porodična stambena zgrada površine 50m<sup>2</sup>, pomoćna zgrada površine 6m<sup>2</sup> i dvorište površine 15m<sup>2</sup>.

U topografsko-katastarskoj podlozi na osnovu koje je izrađen Urbanistički projekat "Nova Varoš - Blok A" je evidentirana katastarska parcela 3819/2 sa objektima na njoj (tabela postojeće stanje).

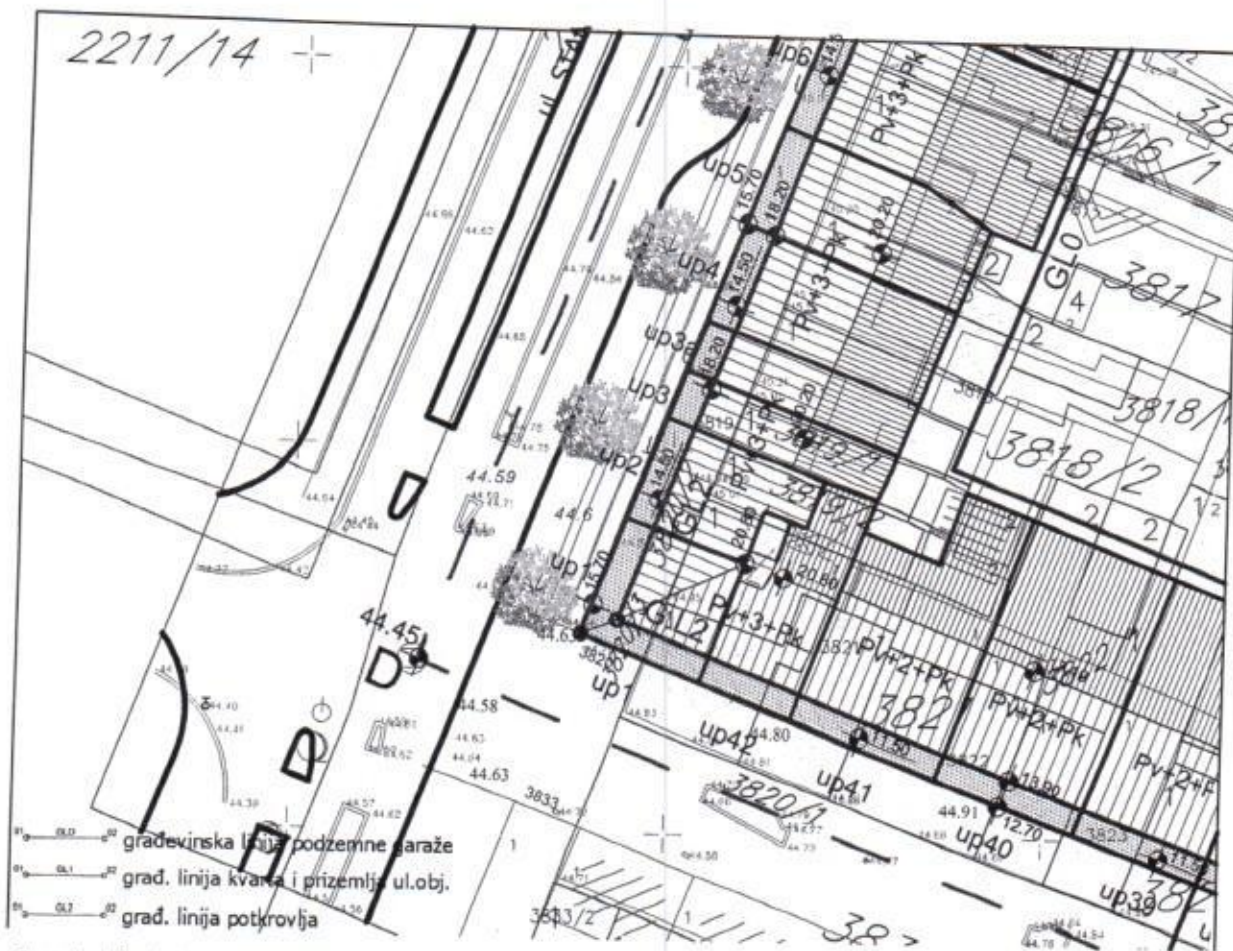
Nakon uvida u navedeni list nepokretnosti i kopiju plana kao i upoređenjem sa planskim dokumentom konstatovano je da se površina katastarske parcele 3819/2 nalazi u zahvatu urbanističke parcele br.3 Urbanističkog projekta "Nova Varoš - Blok A".

Precizan podatak o učešću katastarske parcele 3819/2 u površini urbanističke parcele br.3 biće utvrđen elaboratom parcelacije po planskom dokumentu, koji izrađuje preduzeće ovlašćeno za geodetske poslove, nakon čega je elaborat neophodno ovjeriti u Upravi za nekretnine - Područnoj jedinici Podgorica.

U listu nepokretnosti 3984 za katastarsku parcelu 3819/2 KO Podgorica II postoje podaci o teretima i ograničenja za stambeni prostor u objektu br. 1 PD2 "nema građevinsku dozvolu" i na istoj parceli za objekat br. 1 porodična stambena zgrada "prekoračenje dozvole".

List nepokretnosti 3984 za katastarsku parcelu 3819/2 KO Podgorica II i kopija katastarskog plana sastavni su dio ovih uslova.

U tabelarnom prikazu su podaci o postojećem stanju objekata koje je dato u Urbanistički projekat "Nova Varoš - Blok A" za predmetne urbanističke parcele.



Sa spoljne (ulicne) strane građevinska linija kvarta je i građevinska linija objekata.

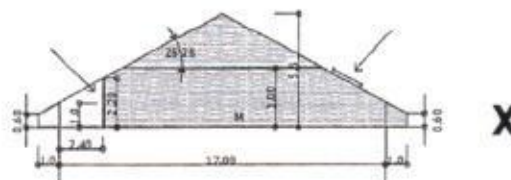
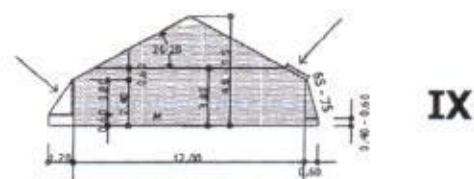
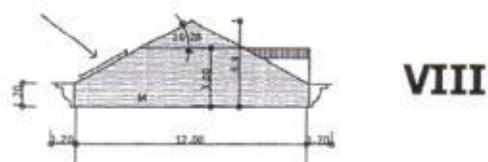
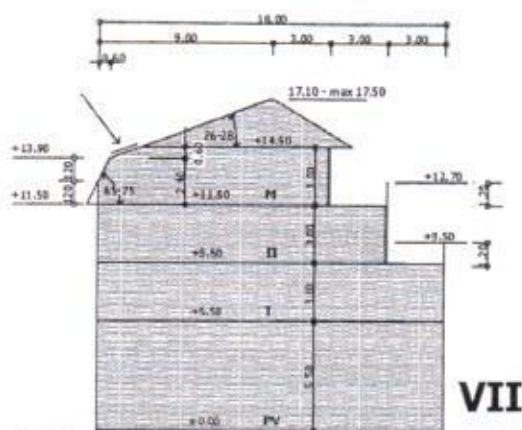
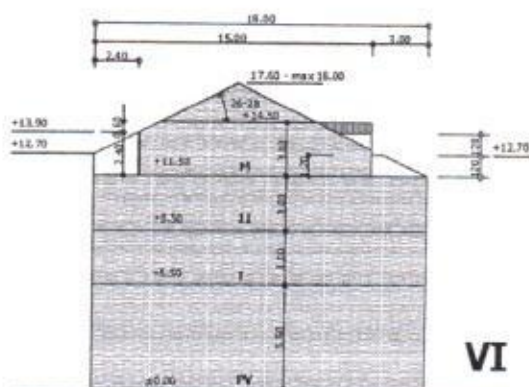
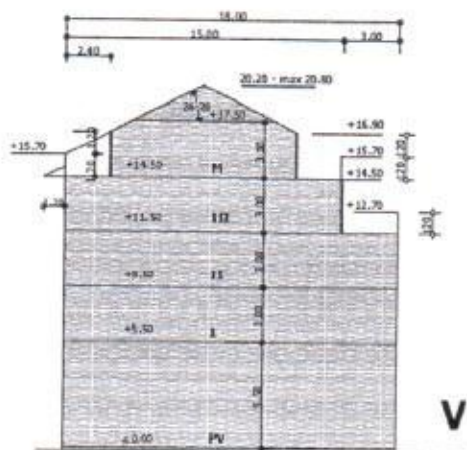
Granice urbanističkih parcela u kvartu poklapaju se sa katastarskim parcelama ili granicama vlasništva (vise susjednih parcela) sa jednom ili više planiranih objekata u njima. Manja odstupanja su urađena zbog boljeg funkcionisanja kvarta. Gabariti ulicnih objekata (mješovite namjene) po dubini parcele prostiru se do 18.00m, što predstavlja maksimalnu dimenziju koja nije obavezna.

Najviša apsolutna kota trotoara na jednom od uglova niža ili jednaka sa relativnom kotom +0.00, a ostale kote prizemlja, odnosno trotoara, biće niže od najviše izabrane kote i računace se sa diktilanim kontinuiranim padom.

Kota prizemlja kod ulaza mora biti najmanje ravna sa kotom trotoara, odnosno visa od istog cca.30cm, a apsolutnom kotom prilagodjena uslovima zadatog pada trotoara. Kote ostalih prostorija prizemlja mogu podizati ili spustati u odnosu na relativnu kotu +0.00. Kota i sprata je nepromjenljiva i stalna u odnosu na relativnu kotu +0.00.

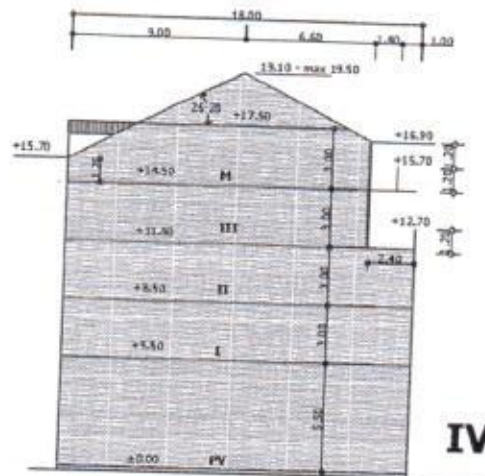
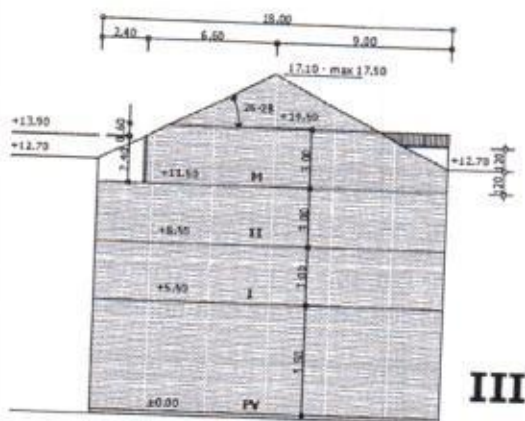
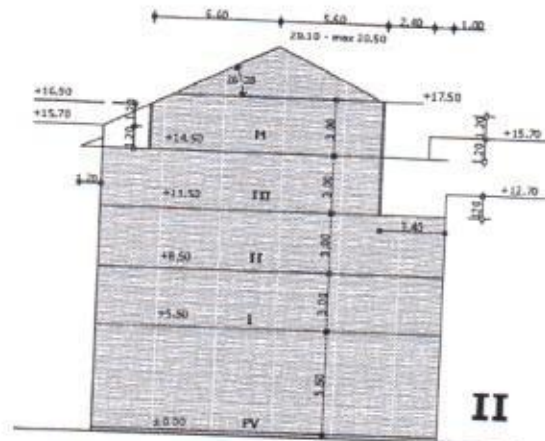
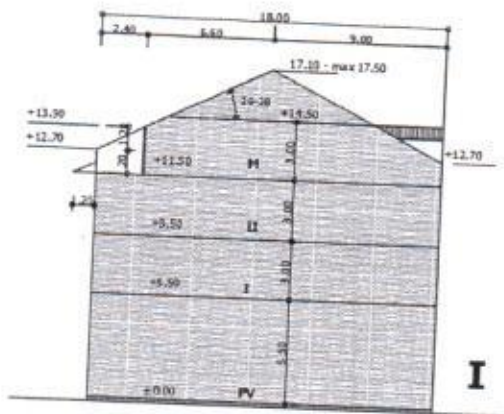
**GRAFIČKI PRILOG – Parcelacija, nivelacija i regulacija**

Izvod iz UP-a „Nova Varoš – Blok A“ u Podgorici  
za urbanističku parcelu UP 3



GRAFIČKI PRILOG – Primjeri transformacije vertikalnih gabarita

Izvod iz UP-a „Nova Varoš – Blok A“ u Podgorici  
 za urbanističku parcelu UP 3

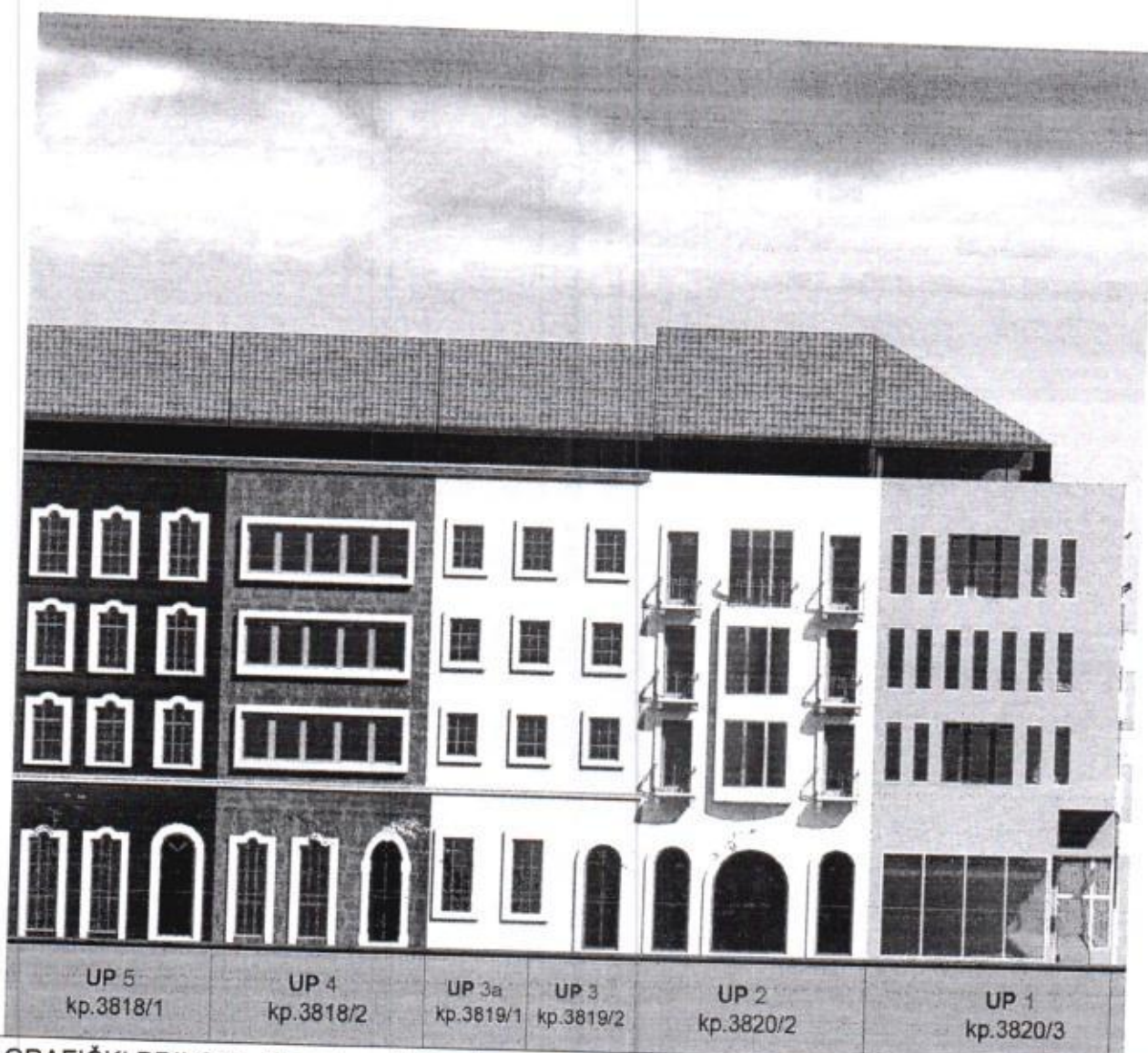


Crna Gora  
Glavni Grad Podgorica  
Sekretarijat za planiranje prostora i  
održivi razvoj

Broj: 08-352/19-4036/1  
Podgorica, 18.12.2019.godine



A -



GRAFIČKI PRILOG – Fasada – Ul. Stanka Dragojevića

Izvod iz UP-a „Nova Varoš – Blok A“ u Podgorici  
za urbanističku parcelu UP 3

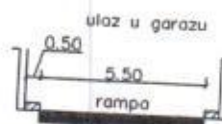
10





koordinate presjeka osovina

- O1 6604171.50 4700786.06
- O2 6604306.66 4700734.43
- O12 6604267.55 4700630.65
- O13 6604131.85 4700682.21



Poprečni presjeci

presjek 16-16

koordinate garaže

- 01 6604170.08 4700693.17
- 02 6604183.43 4700728.26
- 03 6604167.93 4700738.73
- 04 6604170.02 4700744.35
- 05 6604187.07 4700737.84
- 06 6604191.98 4700750.74
- 07 6604189.39 4700752.00
- 08 6604193.48 4700762.50
- 09 6604218.07 4700753.03
- 10 6604211.27 4700735.30
- 11 6604224.34 4700730.32
- 12 6604267.81 4700713.79
- 13 6604265.42 4700707.49
- 14 6604261.95 4700698.37
- 15 6604241.75 4700706.05
- 16 6604238.84 4700696.53
- 17 6604258.94 4700688.73
- 18 6604255.13 4700678.93
- 19 6604249.17 4700663.57
- 20 6604224.46 4700673.15
- 21 6604233.33 4700698.02
- 22 6604224.08 4700701.53
- 23 6604214.53 4700676.41

koordinate presjeka  
osovina garaže

- Ga1 6604192.46 4700728.80
- Ga2 6604194.06 4700733.01
- Ga3 6604205.26 4700728.75
- Ga4 6604208.55 4700727.50
- Ga5 6604223.04 4700721.09
- Ga6 6604219.31 4700712.18
- Ga7 6604237.87 4700705.12
- Ga8 6604234.28 4700696.45
- Ga9 6604230.48 4700679.66
- Ga10 6604251.66 4700671.43
- Ga11 6604255.48 4700681.22
- Ga12 6604264.41 4700706.26
- Ga13 6604203.60 4700758.09
- Ga14 6604177.96 4700690.72
- Ga15 6604197.19 4700697.64
- Ga16 6604206.99 4700673.79
- Ga17 6604166.39 4700737.99
- Ga18 6604214.60 4700752.78



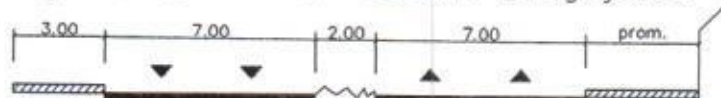
GRAFIČKI PRILOG – Saobraćaj

Izvod iz UP-a „Nova Varoš – Blok A“ u Podgorici  
za urbanističku parcelu UP 3

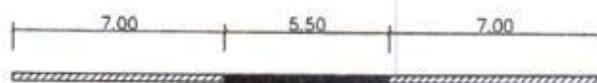


### Poprečni presjeci

presjek 3-3 Bulevar "Stanka Dragojevića"



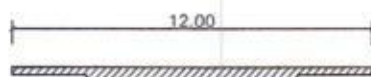
presjek 4-4 ulica "Njegoseva"



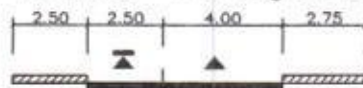
presjek 12-12 Bulevar "Ivana Crnojevića"



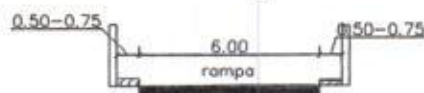
presjek 14-14 ulica "Hercegovačka"

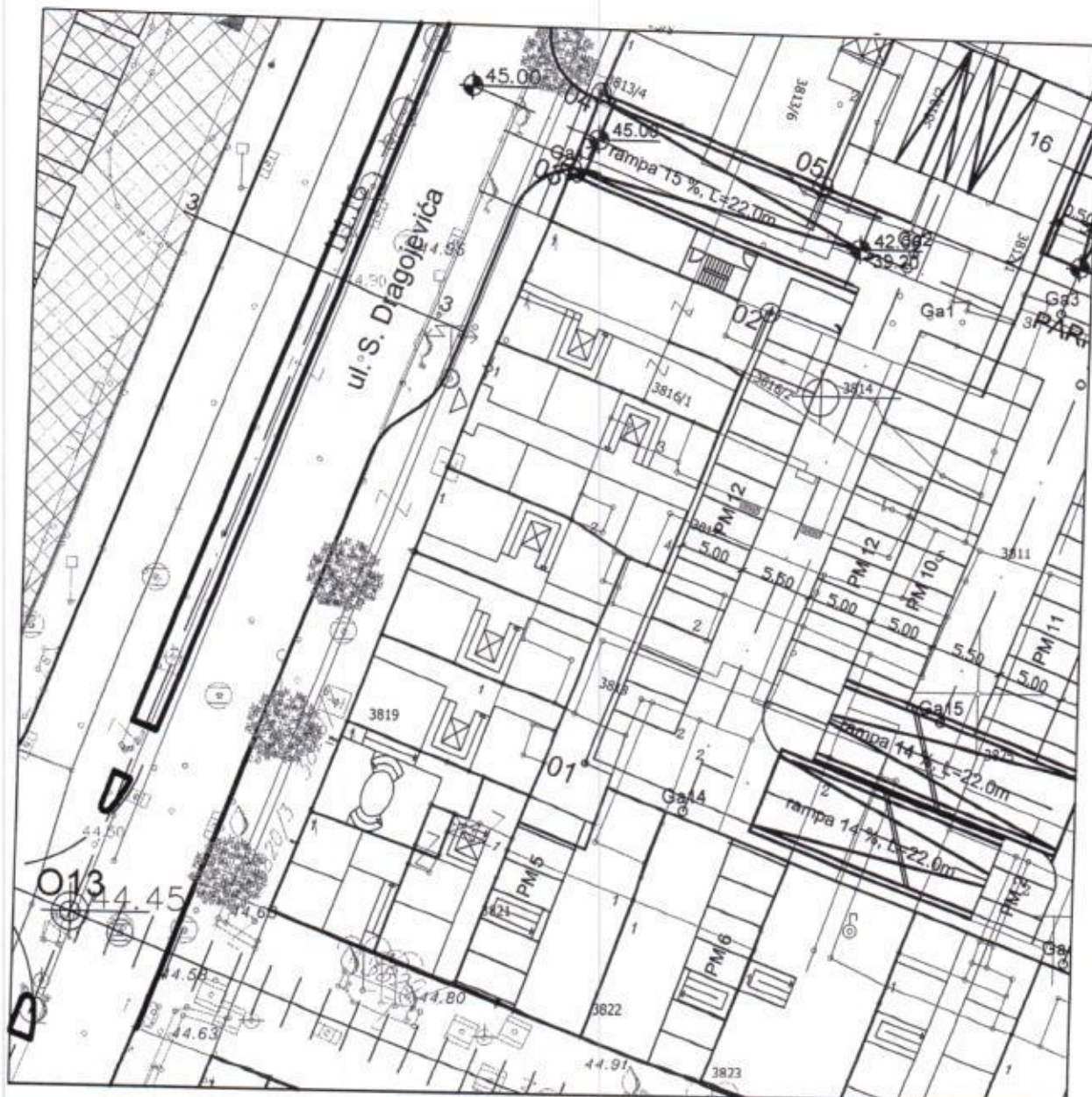


presjek 15-15 ulica "Hercegovačka"



presjek 16-16 ulaz u garazu

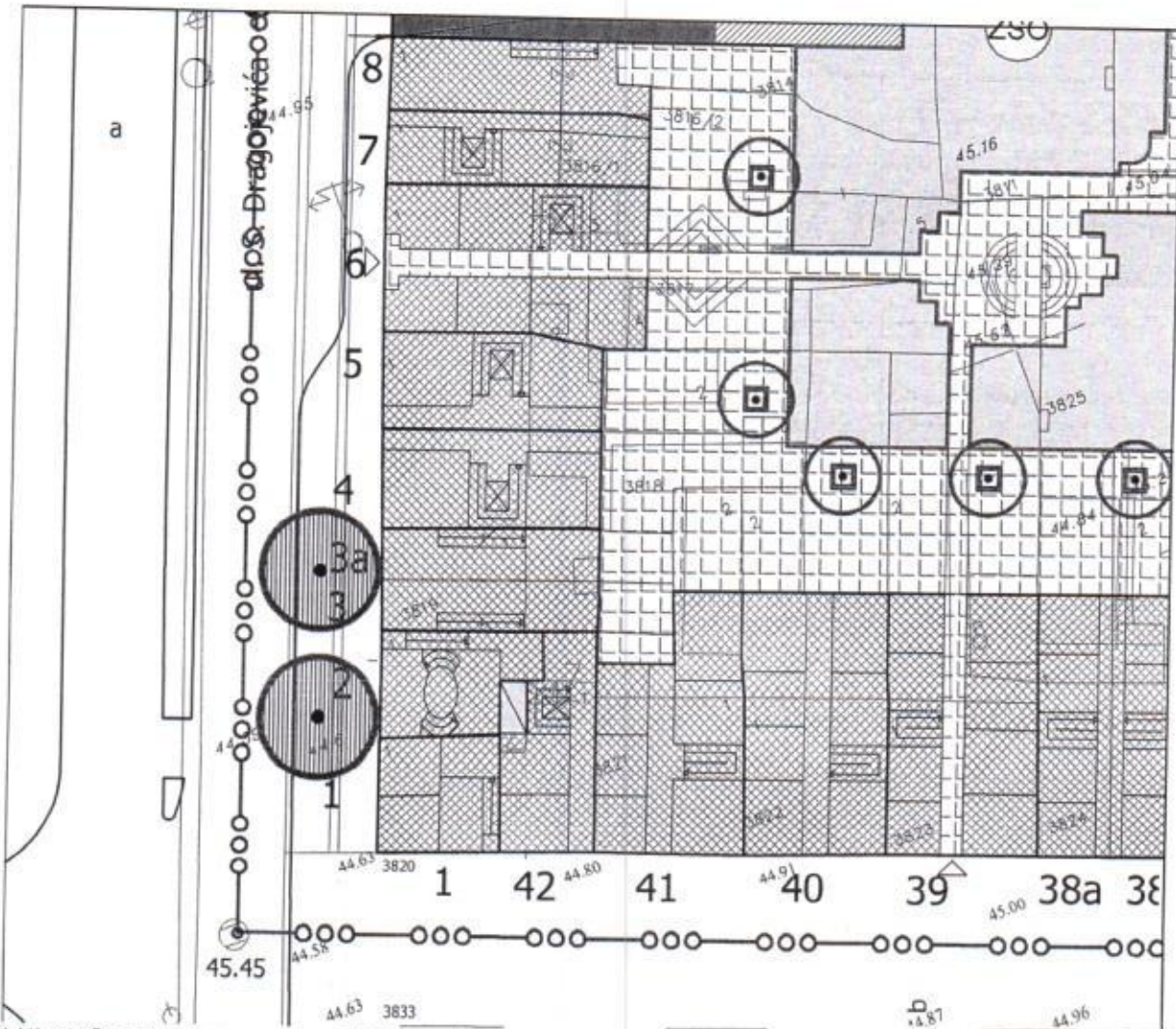




- |   |  |
|---|--|
|  Javna garaža    |  Veza sa drugim nivoom                  |
|  Privatna garaža |  Izlaz iz garaže, (stepenište ili lift) |

GRAFIČKI PRILOG – Podzemna garaža

Izvod iz UP-a „Nova Varoš – Blok A“ u Podgorici  
za urbanističku parcelu UP 3



Objekti pejzažne arhitekture  
 javne namjene-PUJ

- zelenilo uz saobraćajnice
- novoplanirani drvod
- postojeći drvod

Objekti pejzažne arhitekture  
 ograničene namjene-PUO

- zelenilo stambenih objekata i blokova
- pješački koridori i platou
- trafo stanica

**GRAFIČKI PRILOG – Pejzažna arhitektura**

Izvod iz UP-a „Nova Varoš – Blok A“ u Podgorici  
 za urbanističku parcelu UP 3



Broj: 08-352/19-4036/1  
Podgorica, 18.12.2019. godine

Ø200

Ø1000

FKØ600

ul. S. Dragojevića

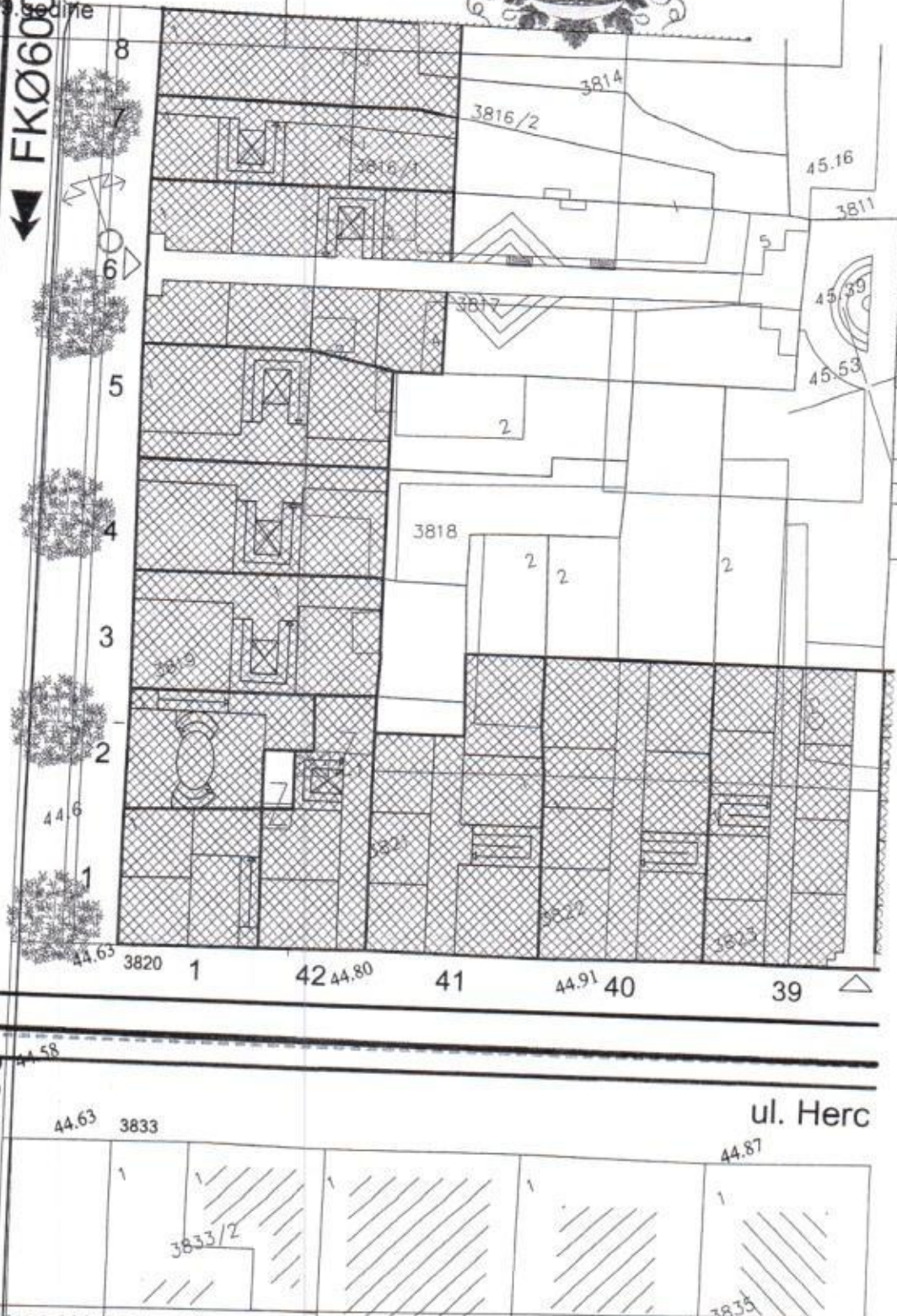
Ø200

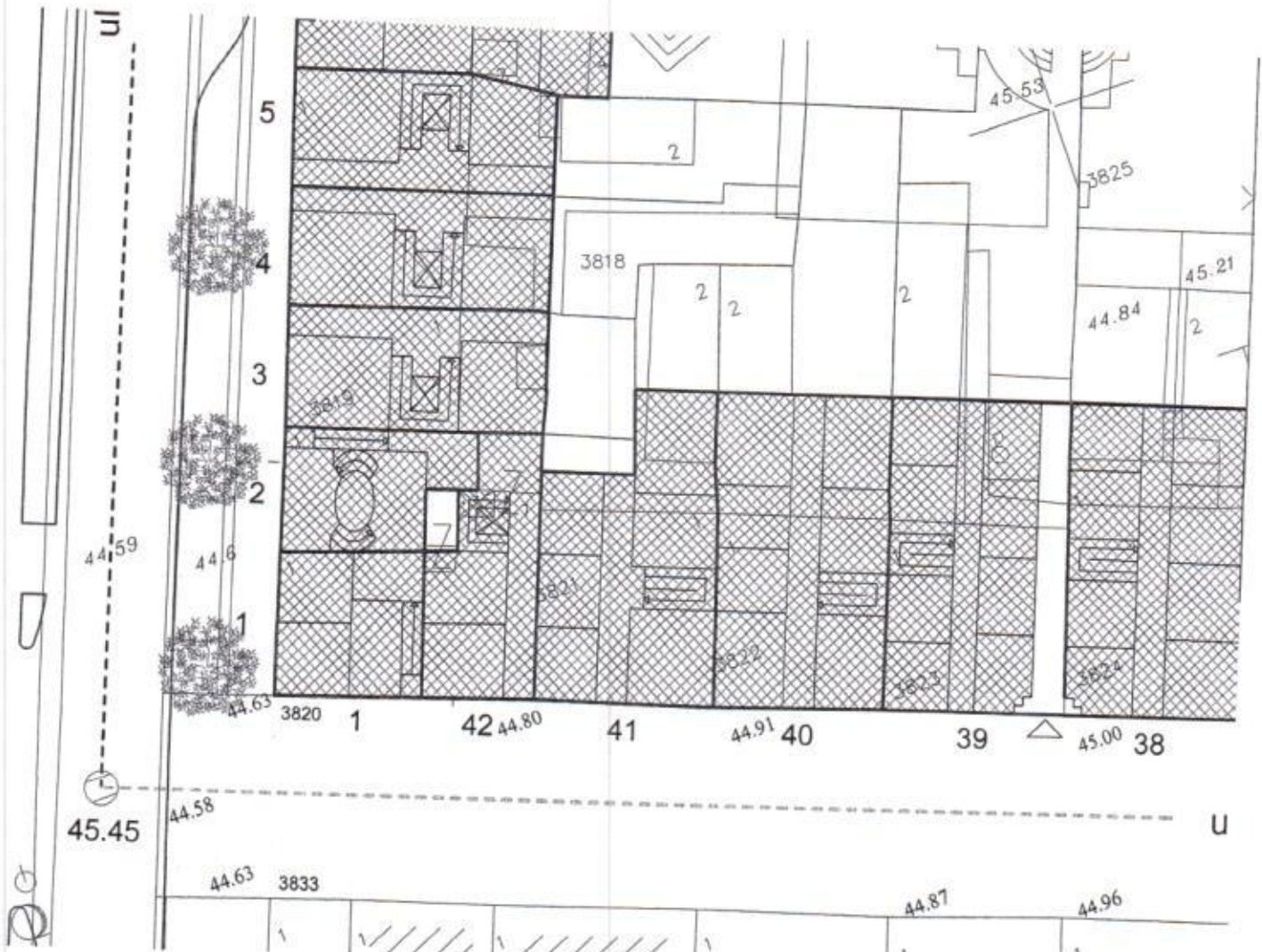
Ø1000

FKØ600

ul. Herc

GRAFIČKI PRILOG – Vodovod i kanalizacija  
Izvod iz UP-a „Nova Varoš – Blok A“ u Podgorici  
za urbanističku parcelu UP 3





TS PLANIRANA TS 10 / 0,4 kV

10 kV KABAL

10 kV KABAL PLANIRAN

110 kV KABAL NOVI

GRAFIČKI PRILOG – Elektroenergetska infrastruktura

Izvod iz UP-a „Nova Varoš – Blok A“ u Podgorici  
za urbanističku parcelu UP 3





oznaka UP	namjena	površ. prizemlja m <sup>2</sup>	spratnost objekata	BRP m <sup>2</sup>	površ. za poslov m <sup>2</sup>	površ. za stanovanje	površ. dvoriš. i pomoć obj.	ukupno BRP m <sup>2</sup>	broj stanovnika
2	mješovito	68	P+1+Pk	190	135	55	-	190	2
3	kafić	49	P	49	49	-	8	57	-
3a	kafić	46	P	46	46	-	17	63	-
4	kafić CD	77	P	77	77	-	-	77	-

#### 5. PLANIRANO STANJE I PODACI IZ PLANSKOG DOKUMENTA

##### Namjena prostora u zahvatu urbanističke parcele

Namjena prostora urbanističke parcele 3 u zahvatu Urbanističkog projekta "Nova Varoš - Blok A" definisana je kao površina za **mješovitu namjenu**. U tabelarnom prikazu su podaci o planiranom stanju objekata koje je dato u Urbanistički projekat "Nova Varoš - Blok A" za predmetne urbanističke parcele.

Br. UP	A ulični objekti			B dvorišni objekti			ukupno A + B BRP m <sup>2</sup>	poslov. m <sup>2</sup>	stanov. m <sup>2</sup>
	površina prizemlja	spratnost	BRP m <sup>2</sup>	površ. prizem.	spratnost	BRP m <sup>2</sup>			
2	68	- II -	353	-	-	-	353	170	183
3	52	- II -	273	-	-	-	273	130	143
3a	52	- II -	273	-	-	-	273	130	143
4	98	- II -	510	-	-	-	510	245	265

##### Pravila parcelacije, regulacije i nivelacije, odnos prema susjednim parcelama, arhitektonsko oblikovanje

Granice urbanističkih parcela u kvartu poklapaju se sa katastarskim parcelama ili granicama vlasništva (vise susjednih parcela) sa jednom ili više planiranih objekata u njima. Manja odstupanja su uradjena zbog boljeg funkcionisanja kvarta.

Novu Varoš karakteriše ortogonalna matrica stambenih blokova 90x100 u osnovi sa urbanističkim parcelama širine fronta – uglavnom 10m' a visine od P+0 do P + 1. Intervencijama u urbanom jezgru Nove Varoši na postojećoj matrici karakterističnih kvartova uvećava se osnova objekta po dubini prema dvorištu do 18m', spratnosti od PV+2+Pk do PV+3+Pk, predlaže rekonstrukcija dijela dvorišnih objekata koji zadovoljavaju uslove stanovanja ili drugih funkcija pretežne spratnosti P+Pk. Ovo se odnosi na blokove sjeverno od ulice Bokeške

**UTU za objekat na urbanističkoj parceli 3 Urbanistički projekat „Nova Varoš - Blok A“**



CRNA GORA

UPRAVA ZA NEKRETNINE

UPRAVA ZA NEKRETNINE

PODRUČNA JEDINICA  
PODGORICA

Broj: 101-956-67733/2019

Datum: 17.12.2019.

KO: PODGORICA II

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 SEKRETAR.ZA PLANIR 958-101-5968/19, , za potrebe izdaje se

## LIST NEPOKRETNOSTI 3984 - 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 <sup>2</sup>	Prihod
3819	2		30 22	28/12/2018	UL.STANKA DRAGOJEVIĆA	Dvorište KUPOVINA		15	0.00
3819	2	1	30 22	28/12/2018	UL.STANKA DRAGOJEVIĆA	Porodična stambena zgrada KUPOVINA		50	0.00
3819	2	2	30 22	28/12/2018	UL.STANKA DRAGOJEVIĆA	Pomoćna zgrada KUPOVINA		6	0.00
Ukupno								71	0.00

Podaci o vlasniku ili nosiocu			
Matični broj - ID broj	Naziv nosioca prava - adresa i mjesto	Prava	Obim prava
0511959260014	PEJOVIĆ RADOMIR VESELIN MARKA BILJURIĆA 6 Podgorica	Svojina	1/1

Podaci o objektima i posebnim djelovima						
Broj	Podbroj	Broj zgrade	Način korišćenja Osnov sticanja Sobnost	PD Godina izgradnje	Spratnost/ Sprat Površina	Prava Vlasnik ili nosilac prava Adresa, Mjesto
3819	2	1	Porodična stambena zgrada KUPOVINA	926	P1 50	/
3819	2	1	Poslovni prostor porodične zgrade KUPOVINA 2	1	P 41	Svojina PEJOVIĆ RADOMIR VESELIN MARKA BILJURIĆA 6 Podgorica 1/1 0511959260014
3819	2	1	Stambeni prostor KUPOVINA 1	2	PN 11	Svojina PEJOVIĆ RADOMIR VESELIN MARKA BILJURIĆA 6 Podgorica 1/1 0511959260014
3819	2	2	Pomoćna zgrada KUPOVINA	0	1P 6	Svojina PEJOVIĆ RADOMIR VESELIN MARKA BILJURIĆA 6 Podgorica 1/1 0511959260014

Podaci o teretima i ograničenjima							
Broj	Podbroj	Broj zgrade	PD	Redni broj	Način korišćenja	Datum upisa Vrijeme upisa	Opis prava



CRNA GORA  
UPRAVA ZA NEKRETNINE

Podaci o teretima i ograničenjima							
Broj	Podbroj	Broj zgrade	PD	Redni broj	Način korišćenja	Datum upisa Vrijeme upisa	Opis prava
3819	2	1	2	3	Stambeni prostor	23/03/2015 11:59	Nema dozvolu NEMA GRAĐEVINSKU DOZVOLU
3819	2	1		2	Purodična stambena zgrada	23/03/2015 11:59	Prekoračenje dozvole PREKORAČENJE GRAĐEVINSKE DOZVOLE

Naplata takse je oslobođena na osnovu člana 17 Zakona o administrativnim taksama ("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).

  
Nacelnik  
Marko Bulatović, dipl. prav.



CRNA GORA  
UPRAVA ZA NEKRETNINE

SPISAK PODNIJETIH ZAHTJEVA NA NEPOKRETNOSTIMA					
Br. parcele podbroj	Zgrada	Predmet	Datum i vrijeme	Podnosilac	Sadržina
	PD				
3818/2		101-2-954-11208/1- 2018	14.08.2018 11:08	RADONJIĆ BRANISLAV	ZA UKNJIŽBU KORIŠĆENJE-SVOJINA PG II LN 4615
3818/2	1 1	101-2-954-11208/1- 2018	14.08.2018 11:08	RADONJIĆ BRANISLAV	ZA UKNJIŽBU KORIŠĆENJE-SVOJINA PG II LN 4615
3818/2	1	101-2-954-11208/1- 2018	14.08.2018 11:08	RADONJIĆ BRANISLAV	ZA UKNJIŽBU KORIŠĆENJE-SVOJINA PG II LN 4615

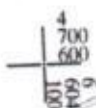
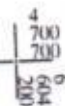
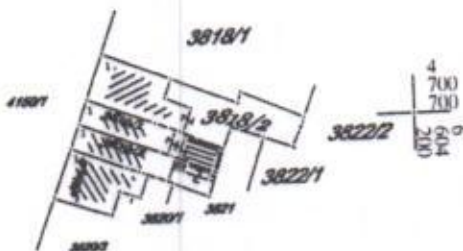
CRNA GORA  
UPRAVA ZA NEKRETNINE  
PODRUČNA JEDINICA: PODGORICA  
Broj: 958-101-5968/2019  
Datum: 17.12.2019.



Katastarska opština: PODGORICA II  
Broj lista nepokretnosti:  
Broj plana: 27  
Parcele: 3819/1, 3819/2, 3818/2, 3820/2

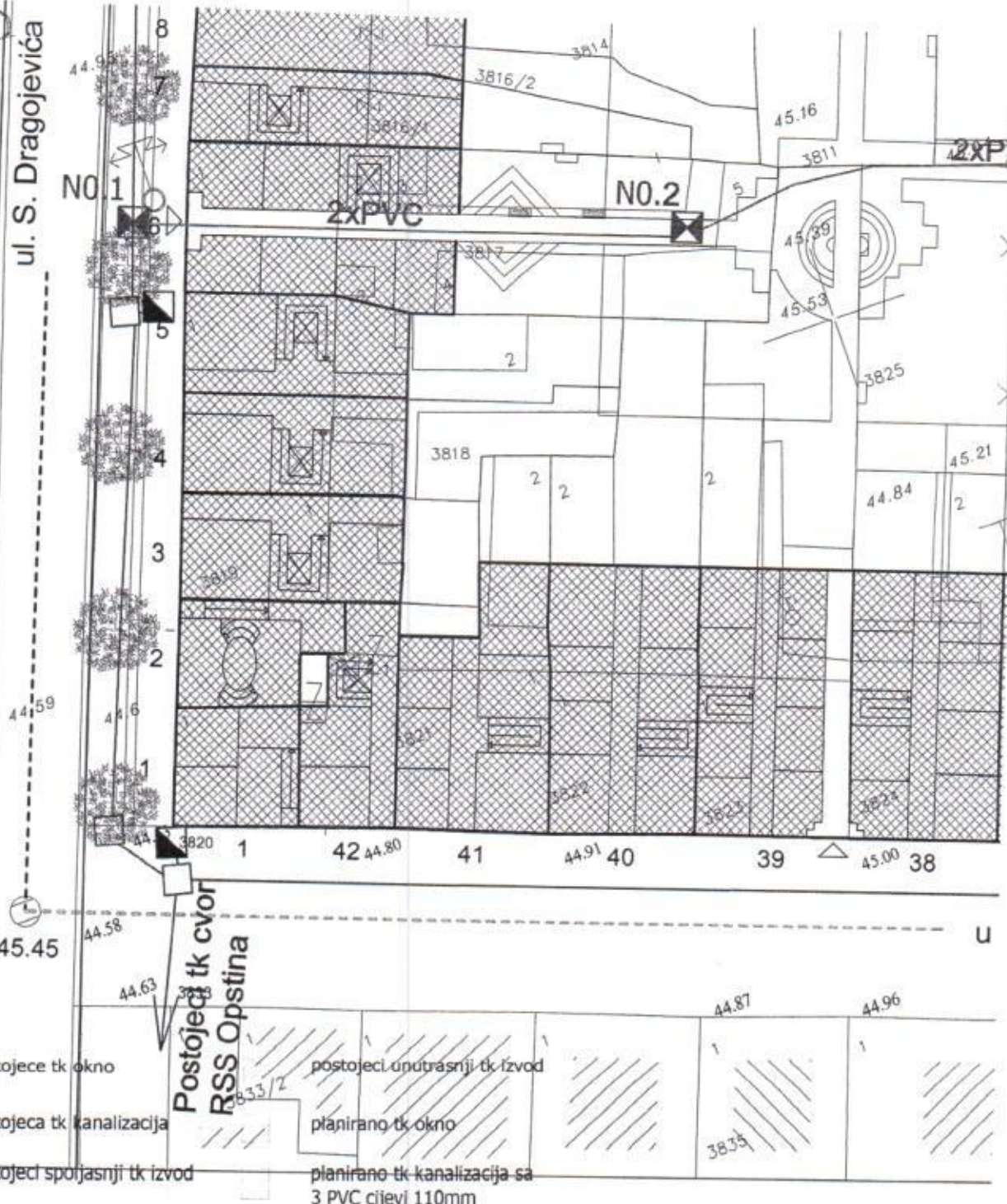
# KOPIJA PLANA

Razmjera 1:1000



IZVOD IZ DIGITALNOG PLANA  
Obradio:





odnosno trga Republike i ulice Miljana Vukova.

Radi očuvanja slike naslijeđa - karakteristične fasade prizemlja odnosno prizemlja i sprata su kod izvjesnog broja objekata rekonstruisane i ugrađene u novu matricu koja bazira na postojećoj fasadnoj matrici što se tiče širine uličnog fronta, a visina se uvećava za 3-4 puta (PV + 2-3 Sprata + Potkrovlje).

Osnovne mjere zaštite obezbijedjene su kroz urbanističko planiranje grada, a osnovni parametri u istraživanju za adekvatne mjere zaštite .

### **OBLICI INTERVENCIJA**

- urbana revitalizacija

#### **1 mjere zaštite**

kod naglašene ambijentalne arhitekture. Zaštita i čuvanje urbanog identiteta fasade u potpunosti djelimično, čuvanje ambijentalne namjene, zaštita parternih i drugih objekata, konzervacija fragmenata objekta ili čitavih elemenata (djela objekta fasade i slično) zaštita ukupne naslijeđene morfološke strukture

#### **2 sanacija i rekonstrukcija**

sanacija – obuhvata unapređenje i zamjenu komunalnih objekata, opšte funkcionalno ambijentalno poboljšanje tretiranog područja (dogradnja, nadgradnja, obnova, modernizacija, rekonstrukcija itd.)  
rekonstrukcija – široko primijenjena mjera u oblicima revitalizacije obuhvata: razne oblike ili zamjene urbanog tkiva (rušenje, izgradnja novih objekata sa interpolacijom u naslijeđene urbane i arhitektonske obrasce, intervencije u saobraćaju i sl.

#### **3 Rušenje objekata**

Rušenje i uklapanje objekata u dvorištima koji se ne uklapaju u kvalitetan koncept dvorišnog prostora

Oblik intervencije na prostoru **urbanističke parcele broj 3** definisan je kao: **sanacija i rekonstrukcija**.

**Sanacija** obuhvata unapređenje i zamjenu komunalnih objekata, opšte funkcionalno ambijentalno poboljšanje tretiranog područja (dogradnja, nadgradnja, obnova, modernizacija, rekonstrukcija itd.)

**Rekonstrukcija** obuhvata široko primijenjena mjera u oblicima revitalizacije obuhvata: razne oblike ili zamjene urbanog tkiva (rušenje, izgradnja novih objekata sa interpolacijom u naslijeđene urbane i arhitektonske obrasce, intervencije u saobraćaju i sl.).

Tekstualnim dijelom plana navedeno je i sljedeće:

Dvorišni objekti se u većini slučajeva ruše-uklanjaju, kao npr.pomoćni objekti koji nijesu za stanovanje, objekti koji ne mogu dobiti adekvatnu funkciju.

Zadržavaju se postojeći objekti koji imaju karakter stambenih objekata i predstavljaju dio nasleđa – legalitet, zatim objekti sa građevinskim dozvolama i objekti kvalitetne gradnje. Pri tome se vodilo računa da se ukupan dvorišni prostor u krajnjoj fazi dovede u urbani red i realizacijom transparentnih pješačkih koridora stave u punu funkciju bloka zajedno sa uređenjem ostalih parternih površina – zelene površine, male pijacete, prostori za sjedenje, itd.

Predlog rješenja parkinga za blokove Nove varoši je dat kao moguća varijanta koja planira organizaciju parkinga u podzemnim garažama sa dvije etaže. Ovakav postupak podrazumijeva prethodno djelimično uklanjanje svih katastarskih granica i nekih objekata dok se ne izvedu objekti garaža. Preko zadnje ploče garaža nasuo bi se sloj humisa, vratili eventualno prethodno uklonjeni objekti i uredio parter kako je to dato Planom.

Radi ispunjenja zahtjeva za parking mjestima u kvartovima predlaže se formiranje jedinstvene urbanističke parcele sastavljene od više karakterističnih parcela za izgradnju podzemnih garaža u dva nivoa. Ovakvim prijedlogom (formiranje jedinstvene urbanističke parcele za garažiranje vozila) parking garaže predstavljaju zajedno sa rampama i parterom poseban objekt- urbanističku parcelu.

Korisnici prostora će nedostajući broj parkinga u kvartu regulisati plaćanjem komunalne takse.

**UTU za objekat na urbanističkoj parceli 3 Urbanistički projekat „Nova Varoš - Blok A“**

Pristupi garažnim prostorima mogu se obazbijediti preko kose rampe ili vertikalnom komunikacijom preko lifta. Treba imati u vidu takođe, izgradnju mehaničkih garaža koje su povoljne za zgusnuta urbana jezgra sa karakterom istorijskog naslijeđa.

Izgradnja podzemih garaža ne smije da uspori - zaustavi proces realizacije - gradnje uličnih nizova objekata.

Sastavni dio urbanističko tehničkih uslova su i izvodi iz grafičkih priloga Plana.

### **USLOVI PARCELACIJE, REGULACIJE, NIVELACIJE I MAKSIMALNI KAPACITETI**

UP-om se predviđa izgradnja podrumskih prostora kroz jednu ili više etaža, zavisno od programa investitora. Visinske kote na objektima date su u odnosu na relativnu kotu prizemlja  $\pm 0.00$ .

Kota prizemlja mora biti najmanje ravna sa trotoarom na ulaznim vratima, odnosno podignuta do cca 30 cm.

Kota prizemlja predstavlja kotu ( $\pm 0.00$ ) na ulaznim vratima objekta u okviru zadate spratne visine prizemlja od 5,50 m'. Kote ostalih prostorija prizemlja objekta, mogu se podizati ili spuštati u odnosu na relativnu kotu  $\pm 0.00$ .

Dozvoljava se ispuštanje - konzolno pojedinih segmenata na fasadi otvora, ili na drugim mjestima, ne više od max. 100 u odnosu na građevinsku liniju (GL1) i ne više od 20% ukupne fasade.

Dozvoljava se takođe uvlačenje etaže visokog prizemlja u odnosu na građevinsku liniju (GL1) neograničeno ali min. 1,20m' i to u vidu konzole, erkera ili na stubovima.

Visina sljemena krova je orjentaciona i zavisi od nagiba krova 26-32°.

Visina i broj podrumskih etaža će se izvoditi shodno izboru investitora u skladu sa tehničkim normativima za ovu vrstu prostora.

Način korišćenja podruma opredijeliće potrebe investitora - graditelja ili korisnika, za namjene kao npr. poslovni prostori ili magacinski prostori u sklopu poslovnih sadržaja po etažama, energetski blokovi, ostave uz stambene prostore po etažama ili garažni prostori (pri opredjeljenju za podzemne garaže mora se imati u vidu mogućnost prilaza sa ulice kroz aspekte tehničkog i namjenskog karaktera - širine fronta objekta, izbor pristupa garaži - rampa ili lift, i drugo).

Pristup poslovnim prostorima suterena-podruma i prizemlja postojećih objekata treba se obezbijediti na dva načina:

1. vanjskim stepenicama, kako je i dosadašnja praksa bila, pod uslovom da se ne ugrožava nesmetano odvijanje pješačkih tokova i da se arhitektonski uklope u fasadu objekta (veličina otvora, mjesto otvora i dr.). Ovakvim postupkom treba ostvariti kvalitetnu sliku arhitektonskog tretmana prizemnih i suterenskih etaža i adekvatna konstruktivna rješenja.

2. Prilaz sa nivoa terena-prostora u unutrašnjost prostora i pristup suterenskim-podrumskim ili prizemnim etažama (kota prizemlja u ravni terena ili visočija) preko unutrašnje vertikalne komunikacije-stepeništa ili lifta. Ostavlja se mogućnost u slučaju zahtjeva korisnika suterenske - podrumске, prizemne i etaže I sprata povezivanje vertikalne unutrašnje komunikacije, bilo da se radi o poslovnim ili stambenim sadržajima.

#### Pretvaranje stambenog prostora u poslovni

Predlog je planera da se suterenske i prizemne etaže koriste za poslovne sadržaje što smatramo logičnim i opravdanim naročito za objekte koji su u zoni centra. U novoplaniranim objektima programom UP-a prizemlje i I sprat eventualno i suterena-podrum planirani su za poslovne sadržaje.

Date fasade i 3D prikazi su ključ rješenja ukupnog postupka u revitalizaciji Nove Varoši. Tokom izdavanja uslova, za što ima dovoljno grafičkih i tekstualnih priloga, koji definišu ciljeve i namjere o izradi i funkciji



prostora. Nije u interesu kvaliteta realizacije ideje o revitalizaciji Nove Varoši otvarati paralelne metode koje će da vode u inprovizaciju i urušavanje sveukupne ideje.

Dati prikazi su rezultat višeslojne analize urbanističko arhitektonskog naslijeđa Nove varoši i njegovog valorizovanja na potrebe ovog vremena. Pri tom su osnovna polazišta bila poštovanje urbane matrice a likovni karakter fasada sadrži u sebi elemente reminiscencije starog lika ukomponovane u savremene likovne i volumenske kvalitete. Smatramo da su dati prilozi dovoljna podloga i uputstvo sa elementima prepoznatljive arhitektonike za definisanje UTU-a i kvalitetnu realizaciju.

Tokom izrade UP-a izvršene su određene intervencije uglavnom na dvorišnim objektima ili na glavnim objektima u smislu prilagođavanja gabarita zatečenom stanju na terenu, a u cilju poboljšanja kvaliteta funkcije, uvođenja reda u sistemu uređenje dvorišnog prostora, zadovoljenja prosječne izgrađenosti lokacije, provjetravanja fasada, i usklađenja opšteg izgleda stanja, vodeći računa o tome da se ne prekorače usvojene mjere gustine gradnje, visina itd., zavisno od pojedinih lokaliteta itd.

## **OBLIKOVANJE I MATERIJALIZACIJA**

### Definicija vertikalnih gabarita na nivou uličnog fronta

Arhitektura krova predstavlja značajan element u formiranju ukupne slike grada i funkcije i načina organizacije življenja i poslovanja u objektima. Zastupljeni su u najvećoj mjeri dvovodni krovovi jednosmjernih krovnih ravni, a u manjoj mjeri krovovi klasičnog mansardnog preloma. Krovni otvori stambenog ili poslovnog podkrovlja mansarde su najčešće klasične badže kod kontinuirane kose krovne ravni ili prozori u ravni krova, odnosno vertikalni svijetli otvori u vidu prozorskih otvora ili balkonskih vrata kod zasječenih krovnih ravni – povučениh mansardnih ili krovnih etaža. Pokrivač krovova – ciglarski proizvodi, limovi, tegola canadesse i drugo. Nagibi od 24% do 28%. Materijal krovne konstrukcije drveni, betonski i slično. Vijenci različitih obrada zavisno od arhitekture objekta (da li se radi o objektima sa potenciranim elementima nasleđa tradicionalne arhitekture ovog kraja ili modernom tretmanu, itd.). Ispusti vijenaca prema grafičkim priložima i do 1,20 m. Visina sljemena zavisno od izabranog nagiba krova. Visine mansardnih vijenaca, glavnih vijenaca streha objekta ili ograda galerije povučene etaže mansarde i prizemlja su fiksirane i definisane grafičkim priložima u etažama i presjecima. Visine etaža između fiksirane visine prizemlja i visine zadnje ploče zadnje etaže nijesu uslovljene ali se moraju uskladiti sa propisama i normativima za razne vrste namjene i sa arhitekturom objekta i okolnih objekata.

6. Studija uličnih fasada na nivou kvarta koja ima za cilj da usmjeri i afirmiše ambijentalne vrijednosti podneblja i nasleđa u kompoziciji arhitekture krovova, prizemlja, predloga karaktera fasada u duhu odrednica UP-a iz poglavlja "Plana intervencija" (objekti arh. ambijentalnog nasleđa, objekti za restauraciju i nadgradnju, slobodna interpretacija savremene arhitektonske ideje i sl.).

Planom su dati I presjeci vertikalnih gabarita koji predlažu visine prizemlja, vijenaca i nagibe krovnih ravni.

Materijalizaciju fasada treba sprovesti u skladu sa arhitektonikom objekta koja nastoji da oslika nekoliko karakterističnih arhitektonskih razdoblja vezanih za vrijeme i uslove nastajanja kao npr. stari objekti – predlaže se restauracija fasade u klasičnom materijalu (malter, boje, stolarija, profilisani krovni vijenci, profilisane kamene sokle, kameni okviri prozora, prozorski bankovi ili kompletne kamene fasade u raznim obradama, itd.)

Novi objekti – sa inspiracijama na ambijentalno nasleđe u elementima otvora, vijenaca i slično izvesti u kombinaciji savremenih materijala (odgovarajuće forme) i klasičnih – plemeniti malteri, farbana ili stolarija od punih masiva i sl., ili potpuni savremeni tretman.

U sklopu fasadnog zida jedino su značajno egzaktni podaci o fizičkim dimenzijama objekta (visine, širine, itd.),

a arhitektonika fasada, nadamo se, biće inspirativna za buduće projektante pojedinih objekata, naravno ukoliko se ovakav tretman ambijenta prihvati. Vijenci kao značajni elementi fasade plastike javljaju se u nekoliko nivoa i na različitim pozicijama - krovni vijenci povučene mansarde etaže, vijenci krovne nadstrešnice, fasadni vijenci između prizemlja i spratova ili na drugim etažnim visinama, vijenci prizemne sokle, interpolirani vijenci na savremenim fasadama (staklo, aluminijum i slično) sa materijalizacijom od lima ili drugih materijala, itd. primjena i profilacija vijenaca zavisi od stilizacije fasade.

Balkoni su značajan element u iskazu kompozicije i ukupne slike fasade koji mogu da imaju i funkciju u sklopu stambenih prostora, a najčešće su u funkciji reminiscencije na graditeljsko nasleđe ovog okruženja. Balkone treba pažljivo "upotrebljavati" sa ograničenim ispustom u polje ulice maksimum do 80-90 cm, moguće je i "uvlačenje" u objekat čime se stvara prostor za lođu koja je takođe funkcionalni i ukrasni elemenat na fasadi. Širina balkona treba biti odmjerena i dimenzionisana, i usklađena sa volumenom i dimenzijom fasadnog platna. Ukupna primjena balkona na pojedinim objektima mora biti u skladu sa ukupnim izgledom uličnog fronta i prihvatljivo je ukoliko ne narušava stabilnost i mirnoću slike ulice i kompoziciju fasade, što će se vrjednovati i ocjenjivati prilikom pregleda pojedinačnih idejnih rješenja objekata. Značajan elemenat su i ograde na "francuskim" balkonima, balkonima, visokim galerijama itd., a njihov kvalitet i likovnost će se takođe ocjenjivati kroz priloge idejnih rješenja objekata i u sklopu ukupnog izgleda fasade.

Boje fasada su elementarno mediteranskog kraktera ovog podneblja u tehnici nanešenih boja, malterskih boja i boja prirodnih materijala (kamen, drvo itd.) značajni elementi fasada su spoljni kapci, tranzene, brisoleji, i slično.

Određena tehnička i likovna pravila treba da važe kod objekata sa posebnim tretmanom, kod nadgradnje ili dogradnje itd., a prilozi za to rješenje dati su u grafičkom dijelu.

Maksimalna dubina gradnje uličnih objekata je do 18,00 metara. U grafičkom prilogu elaborata date su neke od mogućnosti transformacije vertikalnog gabarita objekta po dubini od 18,00 do 12,00 metara i slično. Ukazujemo da je moguće vršiti povlačenja etaža u skladu sa zahtjevima i programima investitora i poboljšanja uslova osvetljaja i ozračenja dvorišnih objekata i to po jednoj ili po više etaža na nekoliko načina - sa klasičnim stepenastim terasastim povlačenjem, sa naizmjeničnim povlačenjem, sa pokrivenim ili polupokrivenim terasama, sa formiranjem solarijuma, visećih vrtova i slično.

Rješavanjem zahteva korisnika za gradnjom, uz striktnu kontrolu tehničke dokumentacije i realizacije, doprinosi se unapređenju arhitektonskih i likovnih vrijednosti samih objekata, a samim tim i ukupne slike naselja i grada. Arhitektonski volumeni objekata moraju biti pažljivo projektovani sa ciljem dobijanja homogene slike naselja i grada.

Fasade objekata kao i krovni pokrivači su predviđeni od kvalitetnog i trajnog materijala i kvalitetno ugrađeni.

Obrada prozorskih otvora i vrata u skladu sa arhitekturom i materijalizacijom objekta.

Svi objekti moraju biti izgrađeni prema važećim propisima za građenje u seizmičkim područjima.

Urbanistički projekat "Nova Varoš - Blok A" moguće je i preuzeti iz Registra planske dokumentacije koju vodi Ministarstvo održivog razvoja i turizma, na internet stranici: <http://www.planovidozvole.mrt.gov.me/LAMP/PlanningDocument?m=PG>

## PREPORUKE ZA SMANJENJE UTICAJA I ZAŠTITU OD ZEMLJOTRESA, KAO I DRUGE USLOVE ZA ZAŠTITU OD ELEMENTARNIH NEPOGODA I TEHNIČKO-TEHNOLOŠKIH I DRUGIH NESREĆA; SMJERNICE ZA ZAŠTITU OD INTERESA ZA ODBRANU ZEMLJE

### Mjere zaštite od zemljotresa

Mjere zaštite od seizmičkih razaranja obuhvataju sve preporuke za planiranje i projektovanje koje su iznesene u ovoj dokumentaciji, a odnose se na planiranje i funkcionalni zoning, planiranje i projektovanje infrastrukturnih sistema, lociranje i fundiranje, tj. izgradnju objekata. Ove mjere su u skladu sa rezultatima i preporukama "Elaborata o seizmološkim podlogama i seizmičkoj mikrozonizaciji područja Crne Gore". Pored toga, na predmetnom području obavezno je sprovođenje inženjersko - geoloških, seizmičkih i geofizičkih ispitivanja terena na kome će se graditi novi objekti.

### Mjere zaštite od požara

Radi zaštite od požara planirani novi objekti moraju biti realizovani prema Zakonu o zaštiti i spašavanju ("Službeni list Crne Gore br. 13/07, 05/08, 86/09, 32/11 i 54/16) i odgovarajućim tehničkim protivpožarnim propisima, standardima i normativima, tako da ukupnom realizacijom ne bude pogoršana ukupna protivpožarna bezbjednost prostora, a na slobodnom prostoru oko planiranih objekata mora biti ugrađena odgovarajuća hidrantska mreža prema Pravilniku o tehničkim normativima za hidrantsku mrežu za gašenje požara ("Sl. list SFRJ", br. 30/91). Objekti moraju biti realizovani u skladu sa Pravilnikom za elektroinstalacije niskog napona ("Sl. list SRJ", br. 28/95) i Pravilnikom za zaštitu objekata od atmosferskog pražnjenja ("Sl. list SRJ", br. 11/96). Planskim rješenjem objekti su locirani tako da je svakom objektu obezbijeđen pristupni put za vatrogasna vozila, shodno Pravilniku za pristupne puteve. Objekti su locirani tako da ne postoji međusobna ugroženost. Prilikom izrade investiciono - tehničke dokumentacije obavezna je izrada projekata ili elaborata zaštite od požara (i eksplozija ako se radi o objektima u kojima su definisane opasnosti od požara i eksplozija), planova zaštite i spašavanja prema izrađenoj procjeni ugroženosti za svaki hazard posebno i na navedeno se moraju pribaviti odgovarajuća mišljenja i saglasnosti u skladu sa Zakonom.

Prilikom izrade projektne dokumentacije, a zavisno od vrste objekata, primijeniti:

- Zakon o zaštiti i spašavanju (Sl. list Crne Gore br. 13/07, 05/08, 86/09 i 32/11 smjernice Nacionalne strategije za vanredne situacije i nacionalni i opštinski planovi zaštite i spašavanja.
- Pravilnik o tehničkim normativima za pristupne puteve, okretnice i uređene platoe za vatrogasna vozila u blizini objekata povećanog rizika od požara (Sl. list SFRJ, br. 8/95),
- Zakon o zaštiti i zdravlju na radu ("Službeni list Crne Gore", br. 34/14 i 44/18),
- Pravilnik o tehničkim normativima za zaštitu visokih objekata od požara (Sl. list SFRJ, br. 7/84),
- Pravilnik o tehničkim normativima za zaštitu skladišta od požara i eksplozija (Sl. list SFRJ, br. 24/87),
- Pravilnik o izgradnji postrojenja za zapaljive tečnosti i o uskladištenju i pretakanju zapaljivih tečnosti (Sl. list SFRJ, br. 20/71 i 23/71),
- Pravilnik o izgradnji stanica za snabdijevanje gorivom motornih vozila i o uskladištenju i pretakanju goriva (Sl. list SFRJ, br. 27/71),
- Pravilnik o izgradnji postrojenja za tečni naftni gas i o uskladištenju i pretakanju tečnog naftnog gasa (Sl. list SFRJ, br. 24/71 i 26/71),
- Pravilnik o tehničkim normativima za zaštitu elektroenergetskih vodova nazivnog napona od 1 kV do 400 kV (Sl. list SFRJ, br. 65/88 i Sl. list SFRJ, br. 18/92).

Ukoliko postoje zahtjevi u skladu sa važećom regulativom, prilikom izrade projektne dokumentacije treba izraditi dokumentaciju koja se odnosi na zaštitu od požara (i eksplozija ako se radi o objektima u kojima se definišu zone opasnosti od požara i eksplozija), zaštitu i zdravlje na radu i ostalo.

## USLOVI I MJERE ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE I KORIŠĆENJA 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.

Za sve objekte koji podijele izradi Elaborata o proceni uticaja na životnu sredinu neophodno je sprovesti postupak izrade, a prema važećem Zakonu o životnoj sredini i Zakonu o strateškoj proceni uticaja na životnu sredinu, kao i ostalim važećim pravilnicima vezanim za ovu oblast.

## USLOVI ZA PEJZAŽNO OBLIKOVANJE

Opše smjernice za pejzažno uređenje Bloka su sljedeće:

- Uspostavljanje optimalnog odnosa između izgrađenih i slobodnih zelenih površina;
- Funkcionalno zoniranje slobodnih površina;
- Povezivanje planiranih zelenih površina u jedinstven sistem sa pejzažnim okruženjem;
- Usklađivanje kompozicionog rješenja zelenila sa namjenom (kategorijom) zelenih površina;
- Maksimalno očuvanje postojećeg zelenila i uklapanje u nova projektna rješenja;
- Potrebno je koristiti vrste otporne na ekološke uslove sredine i usklađene sa kompozicionim i funkcionalnim zahtjevima.

### Zelenilo individualnih stambenih objekata

Neophodno je funkcionalno odvojiti okućnicu tj. ozelenjeni dio od drugih namjena i sadržaja bloka. Iz tog razloga potrebno je planirati ogradu, kako građenu tako i živu, radi funkcionalnog zoniranja ali i zbog stvaranja povoljnijih mikroklimatskih uslova. Građevinska ograda ne može biti veća od 2 m visine, a ukoliko se planira podizanje parapeta, njegova visina ne smije preći 1,2 m.

### Zelenilo stambenih objekata i blokova

Rekonstrukcija Bloka se ogleda kroz rekonstrukciju saobraćajne infrastrukture, obezbjeđivanjem pristupa objektima i povećanjem parking prostora. U Bloku nadzemna parking mjesta su predviđena na tzv. zelenim ostrvima. Međutim, za organizaciju parkiranja glavni uslov mora biti predhodno vrednovanje biljnog fonda, odnosno inkorporacija parkinga između postojećeg vitalnog zelenila. Na ovom potezu postoji vrijedno višedecenijsko zelenilo. Valorizaciju zelenila treba izvršiti u cijelom zahvatu, a nakon toga pristupiti hortikulturnom oblikovanju navedene površine. Akcenat se stavlja na linearno ozelenjavanje duž objekta, pri čemu treba izbjegavati šarenilo vrsta. Predvidjeti živice radi funkcionalnog zoniranja različitih sadržaja, ali i zbog povećanja volumena zelenila.

### Opšti predlog sadnog materijala:

Drveće: Cedrus sp., Cupressus sp., Taxus baccata, Abies pinsapo, Quercus ilex, Ligustrum japonica, Magnolia grandiflora, Pinus sp., Olea europea, Laurus nobilis, Ilex aquifolia, Chamaecyparis lawsoniana, Tilia sp., Aesculus carnea, Lagerstremia indica, Cercis siliquastrum, Celtis australis, Liquidambar styraciflua, Liriodendron tulipifera, Albizia julibrisin, Robinia pseudoaccacia, Fraxinus sp., Acer sp., Ginkgo biloba, Tamarix tetrandra, Platanus acerifolia, Melia azerdarach, Ginkgo biloba itd.;

Šiblje: Callistemon sp., Pittosporum sp., Photinia sp., Feioja selloviana, Prunus laurocerassus, Punica granatum, Lagerstroemia indica, Spirea sp., Viburnum sp. itd.;

Palme: Chamaerops humilis, Chamaerops excelsa, Cycas revoluta, Phenix canariensis, Butia capitata, Agave sp., Yucca sp. Cordylina sp.;

Penjačice: Hedera sp., Wisteria sp., Clematis sp., Rhynchospermum jasminoides, Tecoma sp., Lonicera japonica, Rossa sp., Jasminum nudiflorum itd.