

OBRAZAC 1

elektronski potpis projektanta	elektronski potpis revidenta
--------------------------------	------------------------------

INVESTITOR¹ **Uprava za državnu imovinu**

OBJEKAT² **Dio poslovnog objekta u Podgorici za
administrativne potrebe organa državne uprave**

LOKACIJA³ **Katastarska parcela broj 1330/20 , zgrada 1 (LN
1144), KO Podgorica I, Podgorica**

VRSTA TEHNIČKE
DOKUMENTACIJE⁴ **GLAVNI PROJEKAT ADAPTACIJE SA ELEMENTIMA
ENTERIJERA**

PROJEKTANT⁵ **Arhitektonski Atelje d.o.o. Podgorica**

ODGOVORNO LICE⁶ **dr Mladen Đurović, dipl.inž.arh.**

GLAVNI INŽENJER⁷ **dr Mladen Đurović, dipl.inž.arh.**

¹ Naziv/ime investitora

² Naziv projektovanog objekta

³ Mjesto građenja, planski dokument, urbanistička parcela, katastarska parcela

⁴ Idejno rješenje, idejni projekat, glavni projekat odnosno projekat izvedenog objekta projekat (ako je u pitanju naslovna strana cjelokupne tehničke dokumentacije)

⁵ Naziv privrednog društva, pravnog lica odnosno preduzetnika koji je izradio tehničku dokumentaciju

⁶ Ime odgovornog lica u privrednom društvu, pravnom licu odnosno ime i prezime preduzetnika

⁷ Ime i prezime glavnog inženjera.

DRUŠTVO ZA PROJEKTOVANJE, INŽENJERING, KONSALTING, PROMET ROBA i USLUGA



P A M I N G
PROTECTION AND MECHANICAL ENGINEERING

ZAŠTITA OD POŽARA
STABILNI SISTEMI ZA GAŠENJE, DETEKCIJU i DOJAVU POŽARA
ZAŠTITA NA RADU
MAŠINSKA POSTROJENJA, UREĐAJI i INSTALACIJE
ZAŠTITA ŽIVOTNE SREDINE

Sjedište: ul. Desanke Maksimović br. 28, Kancelarija: ul. Crnogorskih serdara br. 30
81000 Podgorica - Crna Gora; Tel: +382 67 607 714

www.paming.me e-mail: ivan@paming.me; ivanzop@yahoo.com

Registarski br. 5-0759104/001 PIB: 03086445 PDV: 30/31-15903-1

Žiro račun: 530-24829-22 NLB Montenegrobanka

ELEKTRONSKI POTPIS PROJEKTANTA:

ELEKTRONSKI POTPIS REVIDENTA:

INVESTITOR: UPRAVA ZA DRŽAVNU IMOVINU

ADAPTACIJE DIJELA POSLOVNOG OBJEKTA U
PODGORICI ZA POTREBE ADMINISTRATIVNOG
OBJEKAT: SMJEŠTAJA DRŽAVNE REVIZORESKE INSTITUCIJE,
DRŽAVNOG REVIZORSKOG TIJELA I ZAŠTITNIKA
IMOVINSKO - PRAVNIH INTERESA CRNE GORE

LOKACIJA: PODGORICA, katastarska parcela br. 1330/20., zgrada 1, KO
Podgorica I

VRSTA TEHNIČKE
DOKUMENTACIJE:

GLAVNI PROJEKAT SA ELEMENTIMA ENTERIJERA ELABORAT ZAŠTITE NA RADU

PROJEKTANT: „PAMING” d.o.o. - Podgorica

ODGOVORNO LICE: MSc. Ivan Ćuković, maš. i zop-a., izvršni direktor

ODGOVORNI MSc. Ivan Ćuković, maš. i zop-a.

INŽENJER: Licenca br. UP 0502-139/15-1 od 04. 11. 2015. god.

Elaborat br.: ZNR 1179-02/25 od 25. 02. 2025. god.

Sadržaj:

OPŠTA DOKUMENTACIJA

- Registracija za Pravno lice
- Licenca za Pravno lice
- Polisa osiguranja od odgovornosti za pravno lice
- Rješenje o imenovanju projektanta
- Licenca za odgovornog projektanta
- Potvrda IKCG za odgovornog projektanta
- Izjava odgovornog projektanta
- Spisak zakonskih propisa

TEKSTUALNA DOKUMENTACIJA

1. ULOGA I ZNAČAJ ELABORATA ZAŠTITE NA RADU	8
2. OPŠTI PODACI O OBJEKTU	8
3. OPASNOSTI I MJERE ZAŠTITE U GRAĐEVINARASTVU	9
3.1. LOKACIJA	9
3.2. GRAĐEVINSKI OBJEKAT	9
4. OPASNOSTI KOJE SE MOGU JAVITI KOD MREŽE VODOVODA I KANALIZACIJE	9
4.1. VODOVODNA MREŽA	9
4.2. KANALIZACIONA MREŽA	10
5. OPASNOSTI KOD GROMOBRANSKE INSTALACIJE	10
5.1. ULOGA GROMOBRANSKE INSTALACIJE	10
5.2. OPASNOSTI I MJERE ZAŠTITE	10
5.3. PERIODIČNI PREGLED GROMOBRANSKE INSTALACIJE	10
6. OPASNOSTI KOD ELEKTRIČNIH INSTALACIJA	11
7. OPASNOSTI KOJE SE MOGU JAVITI PRI KORIŠĆENJU MAŠINSKIH INSTALACIJA I OPREME	12
8. PREVENTIVNE MJERE ZAŠTITE	12
8.1. ZDRAVSTVENO STANJE ZAPOSLENIH	12
8.2. OSPOSOBLJAVANJE I PROVJERA ZNANJA	12
9. OBAVEZE INVESTITORA	12

GRAFIČKA DOKUMENTACIJA

- Osnova prvog sprata
- Osnova drugog sprata
- Osnova trećeg sprata



CRNA GORA
MINISTARSTVO FINANSIJA CRNE GORE
PORESKA UPRAVA
CENTRALNI REGISTAR PRIVREDNIH SUBJEKATA

Broj: 5 - 0759104 / 001

U Podgorici, dana 11.04.2016.godine

Poreska uprava - Centralni registar privrednih subjekata u Podgorici, na osnovu člana 83 i 86 Zakona o privrednim društvima ("Sl.list RCG", br.6/02 i "Sl.list", br.17/07 ... 40/11), rješavajući po prijavi za registraciju osnivanja društva sa ograničenim odgovornošću "PAMING" D.O.O. ZA PROJEKTOVANJE, INŽENJERING, KONSALTING, PROMET ROBA I USLUGA - PODGORICA, broj 236107 podnijetoj dana 08.04.2016 u 11:54:38, preko

Ime i prezime: MARINELA PEJOVIĆ

JMBG ili br.pasoša:

Adresa: BRIJEG ĆUKOVIĆA BR.4 PODGORICA

donosi

RJEŠENJE

Registruje se osnivanje "PAMING" D.O.O. ZA PROJEKTOVANJE, INŽENJERING, KONSALTING, PROMET ROBA I USLUGA - PODGORICA sa sljedećim podacima:

Skraćeni naziv:	PAMING
Oblik organizovanja:	DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
Nastanak:	Osnivanjem
Registarski broj:	50759104
PIB:	03086445
Datum statuta:	07.04.2016.
Datum ugovora:	07.04.2016.
Adresa uprave - sjedište:	DESANKA MAKSIMOVIĆ BR.28 PODGORICA
Adresa za prijem službene pošte:	DESANKA MAKSIMOVIĆ BR.28 PODGORICA
Adresa glavnog mjesta poslovanja	DESANKA MAKSIMOVIĆ BR.28 PODGORICA
Pretežna djelatnost:	7112 Inženjerske djelatnosti i tehničko savjetovanje
Oblik svojine:	Privatna
Podaci o osnovnom kapitalu:	Ukupni kapital: 1,00 Euro Novčani: 1,00 Euro Nenovčani: 0,00 Euro
Porijeklo kapitala:	Bez oznake porijekla kapitala
Obavljanje spoljno-trgovinskog poslovanja:	DA

Osnivač:

IVAN ČUKOVIĆ

MB/JMBG/BR. PASOŠA:

Adresa: DESANKA MAKSIMOVIĆ BR.28 PODGORICA CRNA GORA

Udio: 100%

Izvršni direktor:

IVAN ČUKOVIĆ

JMBG/BR. PASOŠA:

Adresa: DESANKA MAKSIMOVIĆ BR.28 PODGORICA CRNA GORA

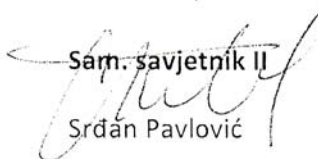
Ovlašćenja u prometu: Neograničeno

Ovlašćen da djeluje: Pojedinačno

Obrazloženje

Podnosilac je dana 08.04.2016 u 11:54:38 podnio prijavu za registraciju osnivanja društva sa ograničenim odgovornošću PAMING. Rješavajući po predmetnoj prijavi, obzirom da su ispunjeni Zakonom propisani uslovi, odlučeno je kao u dispozitivu rješenja.

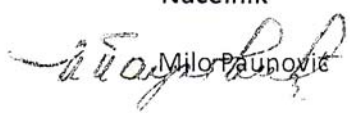
Visina naplaćene naknade za registraciju propisana je članom 87 Zakona o privrednim društvima ("Sl.list RCG", br.6/02 i "Sl.list", br.17/07 ... 40/11).

 Sam. savjetnik II

Srđan Pavlović



Načelnik

 Milorad Paunović

Pravna pouka:

Protiv ovog rješenja može se izjaviti žalba Ministarstvu finansija CG u roku od 15 dana od dana prijema rješenja. Žalba se predaje preko ovog organa i taksira administrativnom taksom u iznosu od 8, 00 EUR, shodno Tarifnom broju 5 Taksene tarife za administrativne takse. Taksa se upućuje u korist računa 832-3161-26-Administrativna taksa.

POLISA - RAČUN POL-00250988

Zastupnik:	Jegdić Nebojša, 80-057		
Ugovarač			
Naziv	PAMING DOO	MB	03086445
Adresa	DESANKA MAKSIMOVIĆ 28 28, 81000 PODGORICA_GRAD, Crna Gora	Telefon	
Trajanje:	Godišnje osiguranje		
Period osiguranja	20.04.2024 (24:00) - 20.04.2025 (24:00)	Period obračuna	20.04.2024 - 20.04.2025

Predmet osiguranja: Profesionalna odgovornost revidenta i stručnog nadzora: Osiguranje pokriva odštetne zahtjeve naručioca usluga ili trećih lica, uključujući i direktne finansijske gubitke/štete, koji su posljedica stručne greške osiguranika koji posjeduje licencu revidenta i stručnog nadzora izdatu od strane Ministarstva održivog razvoja i turizma broj: UPI 14-332/23-313/2, prilikom obavljanja djelatnosti revizije tehničke dokumentacije i stručnog nadzora nad građenjem objekta, a za koje osiguranik odgovara na osnovu zakona u skladu sa uslovima osiguranja.

Broj revidenata/nadzornika: 1

Vrsta osiguranja:	Osiguranje od projektantske odgovornosti	Šifra:	1310
-------------------	--	--------	------

Osiguranik

Prezime i ime	Čuković Ivan	MB	
Adresa	Desanke Maksimović Bb , 81000 PODGORICA_GRAD, Crna Gora	Telefon	

Suma osiguranja

Uloga	Način ugovaranja	Iznos
Jedinstvena suma osiguranja	Na sumu osiguranja	200.000,00

Franšiza

Franšiza	Odbitna franšiza iznosi 10% od priznate štete ali najmanje 500 Eur
----------	--

Obračun za predmet

Premija	146,00
Doplatak 65% za sumu osiguranja od 200.000 Eur	94,90
Popust 20% bez osiguranja garantnog roka	-48,18
Popust za jednokratno plaćanje premije	-19,27
Ukupna premija bez poreza	173,45
Porez na premiju	15,61
Ukupna premija sa porezom	189,06

Osiguranje je zaključeno u skladu sa Opštim uslovima za osiguranje odgovornosti projekatnata koji su usvojeni 24.05.2018.god. (OU-ODPRK-05/18) i koji su sastavni dio ugovora o osiguranju.

Osiguranje je zaključeno u skladu sa Klauzulom za isključenje odgovornosti u slučaju pandemije koja je usvojena dana 23.02.2021. godine (KL-ISKPAND-02/21) i koja je sastavni dio polise osiguranja.

Ugovarač osiguranja svojim potpisom potvrđuje da mu je blagovremeno, prije zaključenja ugovora, uručen Predugovorni dokument sa ključnim informacijama o proizvodu (KI ODG_PROJ 01/24).

Ugovarač osiguranja u svakom trenutku može preuzeti elektronsku kopiju Predugovornog dokumenta sa ključnim informacija na sajtu društva (<https://www.sava.co.me/me-me/dokumenti>).

Ukupna isplata odšteta za sve osigurane slučajeve koji se dese u jednoj godini limitirana je iznosom sume osiguranja (godišnji agregat)

Osiguranje bez pokrića garantnog roka

UKUPAN OBRAČUN

Ukupna premija bez poreza	173,45
Porez na premiju	15,61
Ukupna premija sa porezom	189,06
Način plaćanja	U cjelosti

POLISA: POL-00250988

Datum štampe: 16.04.2024 11:07

Akcionarsko društvo Sava osiguranje, Adresa sjedišta: ul. Svetlane Kane Radević br.1. 81000 Podgorica, Crna Gora; E-mail: info@sava.co.me; Website: www.sava.co.me

Call centar: +382 (0) 20 40 30 20 Žiro račun: Nib banka 530-12245-41, Erste banka 540-394-30, Hipotekarna banka 520-528105-61

PDV: 30/31-04077-8 M.B. 02303388 CRPS reg. br. 40004670

Sve međusobne nesporazume stranke će rješavati mirnim putem, a u slučaju spora ugovaraju nadležnost suda u Podgorici.

Ugovorne strane su saglasne da ukoliko osiguranik ostvari pravo na naknadu štete, osiguravač ima pravo da dug po toj ili nekoj drugoj polisi odbije od iznosa obračunate štete.

Polisa se smatra računom. Oslobođeni plaćanja PDV-a po članu 27. zakona o PDV-u. Osiguravač zadržava pravo ispravke računске ili neke druge greške učinjene od strane zastupnika. Obaveza osiguravača iz ugovora o osiguranju počinje po isteku 24-og časa dana koji je u ugovoru o osiguranju naveden kao početak osiguranja, ali nikako prije isteka 24-og časa dana kada je Ugovarač osiguranja uplatio ugovorenu premiju u cjelosti ili prvu ratu premije osiguranja, a prestaje 24-og časa onog dana koji je u ugovoru označen kao istek osiguranja.

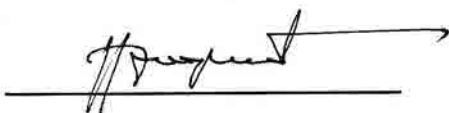
Na međusobne odnose ugovarača osiguranja/osiguranika i osiguravača koji nijesu definisani ugovorom o osiguranju primjenjuju su odredbe Zakona o obligacionim odnosima.

Potpisom polise ugovarač osiguranja potvrđuje da je primio Uslove zaključenog osiguranja.

Sankcijska klauzula: Osiguravač nije dužan pružiti pokriće, platiti nijednu štetu, niti dati bilo kakvu naknadu, ukoliko bi pružanje takvog pokrića, plaćanje štete ili davanje naknade izložilo osiguravača bilo kakvim sankcijama, zabranama ili ograničenjima po rezolucijama Ujedinjenih nacija ili trgovinskim i/ili ekonomskim sankcijama, zakonima i direktivama bilo koje jurisdikcije koja se primjenjuje na osiguravača.

Polisa je važeća bez pečata Osiguravača.

Ugovarač osiguranja je dužan da plati premiju u cjelosti prilikom zaključenja ugovora o osiguranju.



Osiguravač:



M.P. Ugovarač osiguranja:
(puno ime i prezime)

Podružnica Podgorica, Podružnica Podgorica, 16.04.2024

POLISA: POL-00250987

Datum štampe: 16.04.2024 11:04

Akcionarsko društvo Sava osiguranje, Adresa sjedišta: ul. Svetlane Kane Radević br.1, 81000 Podgorica, Crna Gora; E-mail: info@sava.co.me; Website: www.sava.co.me

Call centar: +382 (0) 20 40 30 20 Žiro račun: Nib banka 530-12245-41, Erste banka 540-394-30, Hipotekarna banka 520-528105-61

PDV: 30/31-04077-8 M.B. 02303388 CRPS reg. br. 40004670

DRUŠTVO ZA PROJEKTOVANJE, INŽENJERING, KONSALTING, PROMET ROBA I USLUGA



ZAŠTITA OD POŽARA
STABILNI SISTEMI ZA GAŠENJE, DETEKCIJU I DOJAVU POŽARA
ZAŠTITA NA RADU
MAŠINSKA POSTROJENJA, UREĐAJI I INSTALACIJE
ZAŠTITA ŽIVOTNE SREDINE

Sjedište: ul. Desanke Maksimović br. 28, Kancelarija: ul. Crnogorskih serdara br. 30
81000 Podgorica - Crna Gora; Tel: +382 67 607 714
www.paming.me e-mail: ivan@paming.me; ivanzop@yahoo.com
Registarski br. 5-0759104/001 PIB: 03086445 PDV: 30/31-15903-1
Žiro račun: 530-24829-22 NLB Montenegrobanka

Na osnovu Statuta „Paming” d.o.o. - Podgorica, a shodno Zakonu o planiranju prostora i izgradnji objekata („Sl. list CG” br. 64/17., 44/18., 63/18., 11/19. i 82/20.), donosim sljedeće:

R J E Š E N J E
o imenovanju odgovornog inženjera za izradu
ELABORATA ZAŠTITE NA RADU

za odgovornog inženjera određujem:
Ivana Ćukovića, Spec. Sci. maš. i zop-a.

O b r a z l o ž e n j e:

Budući da imenovani ispunjava uslove predviđene važećom zakonskom regulativom, to je odlučeno kao u dispozitivu ovoga Rješenja.

Podgorica, Februar 2025. god.

Direktor,

Ivan Ćuković, Spec. Sci. maš. i zop-a.

VLADA CRNE GORE
MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA I TURIZMA
DIREKTORAT ZA GRAĐEVINARSTVO
Broj:UP 0502-139/15-1
Podgorica, 04.11.2015.godine

Crna Gora
INŽENJERSKA KOMORA CRNE GORE
Broj 03-810/43
Podgorica, 23.11. 2015 god.

Ministarstvo održivog razvoja i turizma, riješavajući po žalbi Ivana N.Čukovića, specijaliste strukovnog inženjera mašinstva, zaštite od požara, zaštite životne sredine i zaštite na radu iz Podgorice, izjavljenoj na rješenje Inženjerske komore Crne Gore br:01-810/8 od 20.10.2015.godine, na osnovu člana 238 stav 1 Zakona o opštem upravnom postupku i člana 21 Uredbe o organizaciji i načinu rada državne uprave i ovlašćenja Ministra br.01-3021/5 od 10.12.2012.godine, donosi

RJEŠENJE

- I. Poništava se rješenje Inženjerske komore Crne Gore br:01-810/8 od 20.10.2015.godine.
- II. Ivanu N.Čuković, specijalisti strukovnom inženjeru mašinstva, zaštite od požara, zaštite životne sredine i zaštite na radu iz Podgorice, izdaje se licenca za izradu tehničke dokumentacije za vodećeg odnosno odgovornog projektanta – za izradu projekata i elaborata zaštite na radu i projekata i elaborata zaštite životne sredine, za izradu projekata i elaborata zaštite od požara i elaborata procjene uticaja zahvata na životnu sredinu.
- III. Odbija se zahtjev Ivana N.Čukovića, specijaliste strukovnog inženjera mašinstva, zaštite od požara, zaštite životne sredine i zaštite na radu iz Podgorice, za izdavanje licence za izradu tehničke dokumentacije za vodećeg odnosno odgovornog projektanta za izradu projekata stabilne instalacije za detekciju i dojavu požara i tehnoloških projekata i/ili elaborata.

O b r a z l o ž e n j e

Inženjerska komora Crne Gore je, postupajući po rješenju ovog ministarstva, br:UP0505-122/15-1 od 22.09.2015.godine, u ponovnom postupku, po osnovu člana 237 stav 2 Zakona o opštem upravnom postupku, donijela rješenje, br:01-810/8 od 20.10.2015.godine, kojim je odbila zahtjev, br:03-810/1 od 15.07.2015.godine, Ivana N.Čukovića, specijaliste strukovnog inženjera mašinstva, zaštite od požara, zaštite životne sredine i zaštite na radu iz Podgorice, za izdavanje licence za izradu tehničke dokumentacije za vodećeg odnosno odgovornog projektanta – za izradu projekata i elaborata zaštite na radu i projekata i elaborata zaštite životne sredine, za izradu projekata i elaborata zaštite od požara, elaborata procjene uticaja zahvata na životnu sredinu, projekata stabilne instalacije za detekciju i dojavu požara i tehnoloških projekata i/ili elaborata, iz razloga navedenih u ožalbenom rješenju.

Na navedeno rješenje, žalitelj je izjavio žalbu ovom ministarstvu, zbog bitne povrede pravila upravnog postupka, nepotpuno i nepravilno utvrđenog činjeničnog stanja i pogrešne primjene materijalnog prava. U bitnome, navodi, da je prvostepen organ učinio bitne povrede pravila postupka iz člana 226 stav 2 tač. 3 i 7 ZUP. kao i da se prvostepeni organ nije pridržavao primjedbi i sugestija iz drugostepenog rješenja ovog ministarstva, već je ponovo donio isto rješenje, bazirano na nelogičnostima i nedosljednosima uslijed neadekvatnog tumačenja i ocjene zakonskih odredbi. Ističe da posjeduje dugogodišnje radno iskustvo iz predmetnih oblasti, o čemu svjedoče referenc liste izdate od firmi u kojima je radio projekte i elaborate; da obrazloženje ožalbenog rješenja nije sačinjeno u skladu sa zakonom i da prvostepeni organ pogrešno tumači zakonsku normu u pogledu posjedovanja trogodišnjeg

radnog iskustva. Predlaže da se poništi ožalbena rješenje i Ministarstvo odluči o predmetnom zahtjevu.

Ministarstvo održivog razvoja i turizma, razmotrilo je ožalbena rješenje, žalbu i spise predmeta, pa je odlučilo kao u dispozitivu rješenja, a ovo iz sledećih razloga:

Odredbom člana 238 stav 1 Zakona o opštem upravnom postupku propisano je da ako drugostepeni organ utvrdi da su u prvostepenom rješenju pogrešno ocijenjeni dokazi, da je iz utvrđenih činjenica izveden pogrešan zaključak u pogledu činjeničnog stanja, da je pogrešno primjenjen pravni propis na osnovu koga se rješava upravna stvar ili ako nađe da je na osnovu slobodne ocjene trebalo donijeti drukčije rješenje, on će svojim rješenjem poništiti prvostepeno rješenje i sam riješiti upravnu stvar.

Razmatrajući predmetne spise, ovo ministarstvo je, postupajući u skladu sa odredbom člana 238 stav 1 Zakona o opštem upravnom postupku, odlučilo poništiti prvostepeno rješenje i na osnovu slobodne ocjene riješiti upravnu stvar. Ovo iz razloga, što je Ministarstvo u dosadašnjem upravnom postupku, po osnovu člana 237 stav 2 ZUP, poništavalo rješenje prvostepenog organa, koji je u ponovnom postupku donosio identična rješenja, ne uvažavajući primjedbe i sugestije ovog ministarstva.

Uvidom u spise predmeta, ovo ministarstvo je utvrdilo da se žalitelj, zahtjevom, br:03-810/1 od 15.07.2015.godine, obratio prvostepenom organu, za izdavanje licence za izradu tehničke dokumentacije za vodećeg odnosno odgovornog projektanta – za izradu projekata i elaborata zaštite na radu i projekata i elaborata zaštite životne sredine, za izradu projekata i elaborata zaštite od požara, elaborata procjene uticaja zahvata na životnu sredinu, projekata stabilne instalacije za detekciju i dojavu požara i tehnoloških projekata i/ili elaborata. Uz zahtjev, imenovani je dostavio zakonom propisanu ovjerenu dokumentaciju (fotokopiju lične karte; fotokopiju diplome o stečenom visokom obrazovanju i stečenom stručnom nazivu inženjer mašinstva iz oblasti mašinskog inženjerstva br.4147 od 23.10.2008.godine, izdate od Visoke škole tehničkih studija Čačak; fotokopiju rješenja Ministarstva prosvjete Crne Gore o priznavanju prednje citiranog uvjerenja, UP I br.05-1-1036 od 21.01.2009.godine; fotokopiju uvjerenja o završenim specijalističkim strukovnim studijama drugog stepena Visoke škole tehničkih strukovnih studija u čačku, br.138 od 29.06.2012.godine; fotokopiju rješenja Ministarstva prosvjete Crne Gore o priznavanju prednje citiranog uvjerenja, UP I br.05-1-963/2 od 19.07.2015.godine; fotokopiju uvjerenja o završenim specijalističkim strukovnim studijama drugog stepena Visoke inženjerske škole strukovnih studija „Tehmikum Taurum“ u Beogradu br.03-1031/2 od 29.10.2013.godine; fotokopiju rješenja Ministarstva prosvjete Crne Gore o priznavanju prednje citiranog uvjerenja, UP I br.05-1-1424/1 od 15.10.2014.godine, fotokopiju uvjerenja o završenim specijalističkim strukovnim studijama drugog stepena Visoke inženjerske škole strukovnih studija „Tehmikum Taurum“ u Beogradu br.03-259/1 od 12.03.2015.godine; fotokopiju rješenja Ministarstva prosvjete Crne Gore o priznavanju prednje citiranog uvjerenja, UP I br.05-1-364/2 od 24.04.2015.godine, fotokopiju uvjerenja od Inženjerske komore CG o položenom stručnom ispitu, br:MP 14413 494 od 19.09.2013.godine; fotokopiju uvjerenja Ministarstva rada i socijalnog staranja CG o položenom stručnom ispitu, br.170-11/14-5 od 22.12.2014.godine; fotokopiju radne knjižice, br.25183 od 26.01.2009.godine, izdate od opštine Podgorica i referenc liste od „LARS FIRE“ d.o.o. iz Podgorice, o projektima i elaboratima zaštite na radu i zaštite životne sredine, zaštite od požara, elaborata procjene uticaja zahvata na životnu sredinu, koje je žalitelj izradio u periodu od 2009.godine do 2015.godine), zatim od TK-LINK d.o.o. iz Podgorice o izradi projekata stabilne instalacije za detekciju i dojavu požara i „MMK CONTROL“ d.o.o. iz Bara o izradi tehnoloških projekata i/ili elaborata.

Činjenica, da su uvjerenja o sticanju specijalističkih zvanja iz 2012.godine, 2013.godine i 2015.godine, ne sprječava prvostepeni organ da izda tražene licence, ukoliko žalitelj ima 3 godine radnog iskustva na navedenim poslovima, koje je žalitelj, shodno članu 84 stav 6

Zakona o uređenju prostora i izgradnji objekata, obavljao kao diplomirani inženjer mašinstva i koji posjeduje referenc liste izdate od prednje navedenih firmi, o projektima i elaboratima koje je radio u periodu od 2009.godine do 2015.godine.

Ministarstvo je odbilo zahtjev imenovanog za izdavanje licenci za izradu tehničke dokumentacije za vodećeg odnosno odgovornog projektanta za izradu projekata stabilne instalacije za detekciju i dojavu požara i tehnoloških projekata i/ili elaborata, jer je iz priložene dokumentacije utvrđeno da imenovani ne posjeduje tri godine radnog iskustva na izradi navedenih projekata.

Kako je odredbom člana 7 Pravilnika o načinu i postupku izdavanja i oduzimanja licence i načinu vođenja registra licenci („Službeni list CG“ br.68/08) propisano da se licenca za vodećeg projektanta, odnosno odgovornog projektanta za izradu pojedinih djelova tehničke dokumentacije, izdaje fizičkom licu, između ostaloga, na osnovu dokaza o najmanje tri godine radnog iskustva na izradi, reviziji, nadzoru, pregledu ili ocjeni tehničke dokumentacije, to je ovo ministarstvo odlučilo kao u dispozitivu ovog rješenja.

Uputstvo o pravnom sredstvu: Protiv ovog rješenja može se tužbom pokrenuti upravni spor pred Upravnim sudom Crne Gore, u roku od 30 dana od dana prijema ovog rješenja.

GENERALNI DIREKTOR

Danilo Gvozdenović



Direkcija za normativno pravne
poslove i II-stepeni upravni postupak
Dubravka Pešić, dipl.pravnik, rukovodilac
Dostaviti:

- prvostepenom organu
- a/a



Crna Gora
Ministarstvo ekologije,
prostornog planiranja i urbanizma

Adresa: IV proleterske brigade broj 19
81000 Podgorica, Crna Gora
tel: +382 20 446 200
fax: +382 20 446 215

Broj: UPI 14-332/23-692/2

Podgorica, 07.06.2023. godine

Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma, postupajući po zahtjevu privrednog društva DOO "PAMING" PODGORICA, broj UPI 14-332/23-692/1 od 02.06.2023. godine, za izdavanje licence za projektanta i izvođača radova, na osnovu člana 135 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Službeni list CG", br. 64/17, 44/18, 63/18, 11/19, 82/20, 86/22 i 4/23), člana 12 Uredbe o organizaciji i načinu rada državne uprave ("Službeni list CG", br. 49/22, 52/22, 56/22, 82/22, 110/22 i 139/22) i čl. 18 i 46 stav 1 Zakona o upravnom postupku ("Službeni list CG", br. 56/14, 20/15, 40/16 i 37/17), donijelo je

R J E Š E N J E

Privrednom društvu **DOO "PAMING" PODGORICA**, izdaje se

LICENCA

projektanta i izvođača radova

na period od **pet godina**.

O b r a z l o ž e n j e

Aktom broj UPI 14-332/23-692/1 od 02.06.2023. godine, ovom ministarstvu, obratilo se privredno društvo DOO "PAMING" PODGORICA, pretežna djelatnost - 7112 – Inženjerske djelatnosti i tehničko savjetovanje, zahtjevom za izdavanje licence za projektanta i izvođača radova. Uz zahtjev, privredno društvo je priložilo sljedeće dokaze:

- 1) rješenje broj UPI 107/7-1996/2 od 07.05.2018.godine, kojim je **Ivanu Ćukoviću, Spec.Sci. mašinstva**, izdata licenca ovlašćenog inženjera za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenje objekta, donijeto od strane Ministarstva održivog razvoja i turizma; -
- 2) izvod iz Centralnog registra privrednih subjekata, registarski broj 5 - 0759104 /002, **izvršni direktor Ivan Ćuković**.

Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma razmotrilo je podnijeti zahtjev sa priloženom dokumentacijom i odlučilo kao u dispozitivu rješenja a ovo iz sljedećih razloga:

Odredbom člana 122 stav 1 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata propisano je, u bitnom, da je privredno društvo koje izrađuje tehničku dokumentaciju (projektant), odnosno privredno društvo koje gradi objekat (izvođač radova), dužno da za obavljanje djelatnosti

izrade tehničke dokumentacije, dijela tehničke dokumentacije odnosno građenje ili izvođenje pojedinih vrsta radova na građenju objekata, ima najmanje jednog zaposlenog ovlaštenog inženjera po vrsti projekta koji izrađuje i to za: arhitektonski, građevinski, elektrotehnički i mašinski projekat, odnosno vrsti radova koje izvodi na osnovu tih projekata. Stavom 2 prethodno navedenog člana propisano je da obavljanje pojedinih poslova iz prethodnog stava projektant, odnosno izvođač radova može da obezbijedi na osnovu zaključenog ugovora sa drugim privrednim društvom koje ima zaposlenog ovlaštenog inženjera za određenu vrstu projekta odnosno radova.

Dalje, članom 137 stav 2 prethodno navedenog zakona propisuje se da se licenca za privredno društvo izdaje za period od pet godina.

Prema članu 5 Pravilnika o načinu i postupku izdavanja, mirovanja licence i načinu vođenja registra licenci ("Službeni list CG", br. 79/17, 78/21 i 102/21), propisano je da se u postupku izdavanja licence projektanta i izvođača radova provjerava: 1) da li podnosilac zahtjeva u radnom odnosu ima zaposlenog ovlaštenog inženjera; i 2) licenca ovlaštenog inženjera.

Odredbom člana 136 stav 4 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekta propisano je da je imalac licence dužan da obavijesti ministarstvo o svim promjenama uslova na osnovu kojih je izdata licenca za obavljanje djelatnosti, u roku od 15 dana od dana nastanka promjene.

Postupajući po predmetnom zahtjevu, ministarstvo je, na osnovu raspoloživih dokaza, utvrdilo da su ispunjeni uslovi propisani zakonom i pravilnikom, i odlučilo kao u dispozitivu rješenja.

UPUTSTVO O PRAVNOJ ZAŠTITI: Protiv ovog rješenja može se pokrenuti upravni spor tužbom kod Upravnog suda, u roku od 20 dana od dana prijema istog.

OVLAŠĆENO SLUŽBENO LICE
Petar Vučinić





INŽENJERSKA KOMORA CRNE GORE

Broj:05-3857

Podgorica, 09.12.2024. godine

Na osnovu čl. 143, čl. 146 stav 1 tačka 2 i čl. 149 stav 1 tačka 1
Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata
(„Službeni list Crne Gore“, br. 64/17, 44/18, 63/18, 11/19, 82/20, 86/22, 004/23)
i evidencije Registra članova Inženjerske komore Crne Gore, izdaje se

POTVRDA

o članstvu u Inženjerskoj komori Crne Gore

IVAN N. ČUKOVIĆ, strukovni master inženjer mašinstva i ZOP-a, prebivalište PODGORICA,
član je Inženjerske komore Crne Gore do 31.12.2025. godine.

Reg.br. 3806

OVLAŠĆENO SLUŽBENO LICE
Ljiljana Vulić, dipl.pravnica



**IZJAVA ODGOVORNOG INŽENJERA DA JE TEHNIČKA DOKUMENTACIJA
IZRAĐENA U SKLADU SA VAŽEĆIM PROPISIMA**

OBJEKAT

Dio poslovnog objekta u Podgorici za administrativne
potrebe državne uprave

LOKACIJA

Katastarska parcela broj
1330/20, zgrada 1 (LN 1144) KO Podgorica I, Podgorica

VRSTA I DIO TEHNIČKE DOKUMENTACIJE

ELABORAT ZAŠTITE I ZDRAVLJA NA RADU

ODGOVORNI INŽENJER

Ivan Ćuković, Spec. Sci. maš. i zop-a.

IZJAVLJUJEM,

da je ovaj projekat urađen u skladu sa:

- Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata i podzakonskim aktima donešenim na osnovu navedenog zakona;
- posebnim propisima koji direktno ili na drugi način utiču na osnovne zahtjeve za objekte;
- pravilima struke i
- urbanističko-tehničkim uslovima
-

(potpis odgovornog inženjera)

Podgorica, 27.02. 2025. god.
(mjesto i datum)

MP

(potpis odgovornog lica)

**Dio poslovnog objekta u Podgorici za administrativne potrebe državne
uprave**

Za izradu Elaborata zaštite na radu korišćena je sljedeća:

1.1 ZAKONSKA REGULATIVA

- Zakon o zaštiti i zdravlju na radu („Sl. list CG” br. 34/14. i 44/18.).
- Zakon o planiranju prostora i izgradnji objekata („Sl. list CG” br. 64/17., 44/18., 63/18. i 11/19.)
- Zakon o zaštiti i spašavanju („Sl. list CG” br. 13/07., 05/08., 86/09., 32/11. i 54/16.).
- Zakon o životnoj sredini („Sl. list CG” br. 59/16),
- Zakon o zaštiti od elementarnih nepogoda („Sl. list SFRJ” br. 36/77 i 40/81),
- Pravilnik o mjerama zaštite na radu na privremenim ili pokretnim gradilištima („Sl. list CG” br. 20/19)
- Pravilnik o opštim mjerama zaštite na radu za građevinske objekte namijenjene za radne i pomoćne prostorije („Sl. list SRJ” br. 27/87),
- Pravilnici i normativi prema JUS-u za projektovanje građevinskih objekata („Sl. list SRJ” br. 35/80, 45/83 i 7/84),
- Pravilnik o zaštitnim mjerama protiv opasnosti od električne energije na radnim mjestima i na gradilištu („Sl. list SRJ” br. 6/86 i 16/86).
- Pravilnik o tehničkim normativima za zaštitu objekata od atmosferskog pražnjenja („Sl. list SRJ”, br. 11/96);
- Pravilnik o tehničkim normativima za hidrantsku mrežu za gašenje požara („Sl. list SRJ” br. 30/91),
- Pravilnik o tehničkim normativima za električne instalacije niskog napona („Sl. list SFRJ” br. 53/88 i „Sl. list SRJ” br. 28/95),
- Pravilnik o tehničkim propisima za gromobrane („Sl. list SRJ” br. 11/96),
- Pravilnik o znakovima za zaštitu i zdravlje na radu („Sl. list CG” br. 24/15)
- Pravilnik o upotrebi sredstava i opreme lične zaštite na radu („Sl. list CG” br. 40/15)
- Pravilnik o mjerama zaštite i zdravlja na radu od rizika izloženosti buci („Sl. list CG” br. 37/16)

1.2 RASPOLOŽIVA DOKUMENTACIJA

- Glavni projekti:
 - arhitekture,
 - elektro,
 - mašinski i
 - vodovod i kanalizacija.

Odgovorni projektant:

Ivan Ćuković, Spec. Sci. maš. i zop-a.

TEKSTUALNA DOKUMENTACIJA

1. ULOGA I ZNAČAJ ELABORATA ZAŠTITE NA RADU

Uloga Elaborata zaštita na radu je višestruka, ali prvenstveno ima za cilj da obezbijedi konfor radne odnosno životne sredine sa definisanjem svih opasnosti i štetnosti po život i zdravlje korisnika, koje mogu da nastanu pri eksploataciji objekta, kao i mjere za svođenja tih opasnosti i štetnosti u dozvoljene granice, tj. određivanje uslova za bezbjednost predmetnog objekta i osoba koji borave u njemu. Opasnosti, štetnosti i mjere zaštite koje se mogu javiti u toku izgradnje predmetnog objekta nijesu predmet ovog Elaborata, već se one tretiraju Planom mjera zaštite i zdravlja na radu.

2. OPŠTI PODACI O OBJEKTU

Predmetna lokacija idejnog rešenja adaptacije dijela poslovnog objekta u Podgorici za potrebe administrativnog smještaja Državne revizoreske institucije, Državnog revizorskog tijela i Zaštitnika imovinsko-pravnih interesa Crne Gore nalazi se poslovnom centru Atlas Capital.

Katastarska parcela broj 1330/20, zgrada 1, KO Podgorica I, Podgorica, zgrada 1, na prvom, drugom i trećem spratu. U katastru upisan u list nepokretnosti broj 1144, PD 992 (prvi sprat), PD 993 (drugi sprat), PD 994, PD 995, PD 996, PD 997, PD 998, PD 999 i PD 1000 (treći sprat). Upisano sa osnovom prava - svojina 1/1, Crna Gora svojina subjekat raspolaganja Vlada Crne Gore upravljanje uprava za katastar i državnu imovinu (list nepokretnosti dat u podlogama projektnog zadatka).

Lokacija je dobro saobraćajno povezana sa ostatkom grada. Stacionarni saobraćaj riješen je podzemnim etažama namjenjenim za parkiranje. Orijehtacija prostora je jugozapad-sjeveroistok. Poslovnom prostoru se pristupa direktno sa ulice ili preko garaže. Pješački sa ulice ili unutrašnjeg trga.

Poslovni prostor se trenutno nalazi u grubim radovima sa dovedenim instalacijama i skoro u potpunosti završenim sanitarnim prostorijama.

Na prizemlju je pozicionirana recepcija i liftovi koji vode do predmetnih etaža. Vertiklanu komunikaciju objekta čini jezgro sa stepeništem i 2 lifta, treći lift postoji ali nije u funkciji (vodi od garaže do drugog sprata). Treći lift bi mogao da se upotrebi kao direktna veza garaže sa poslovnim prostorom za zaposlene (jer vodi u hodnik kod sanitarnog bloka). Jezgro sa vertikalnim komunikacijama je finalno završeno i u upotrebi je. Na fasadi je potrebno zamjeniti stakla koja suna pukla. Postavljeni su gips kartonski zidovi (profil i obloga na I spratu, profili na II) koje je potrebno demontirati jer ne odgovaraju novoprojektovanom rešenju. Tehničke prostorije za jaku i slabu struju su finalno obložene keramikom sa postavljenim tablama. Sanitarne prostorije su finalno završene, potrebno je na 2 etaže montirati ulazna vrata u sanitarni blok.

NAMJENA I FUNKCIJA

Novoprojektovano rešenje zasniva se na projektnom zadatku, pravilniku o uslovima za izradu tehničke dokumentacije za zgrade u kojima se obavlja kancelarijsko poslovanje. Koncept je da se na 3 etaže rasporede svi traženi sadržaji ali da budu pozicionirani tako se funkcionalno odvoje. Kancelarije i kabineti su pozicionirani uz fasadu zbog prirodnog osvjtljenja i ventilacije, a unutrašnji dijelovi su predviđeni za sanitarne, tehničke prostorije, arhive, depoe i ostale pomoćne prostorije. Ulazni hol se nalazi uz jezgro sa vertikalnom komunikacijom. Iz jezgra postoje 2 ulaza u poslovni proctor, prvi je ulaz u hol, a drugi u hodnik sa sanitarnim i pomoćnim prostorijama koji koriste isključivo zaposleni. U holu je predviđena recepcija i čekaonica. Pregradni zidovi su predviđeni kao stakleni ka holu kako bi se omogućila bolja osvjetljenost centralnih prostora.

Na I i II spratu predviđene su kancelarije revizora sa ukupno 64 radnih mjesta, 41 na I spratu raspoređenih u 14 kancelarija (13 kancelarija sa po 3 radna mjesta i 1 sa 2) i 23 na II spratu raspoređenih u 7 kancelarije (5 kancelarija sa po 3 radna mjesta i 2 kancelarije sa 4). Ukupno 21 kancelarija neto površine 583,79m².

Na I spratu su smještene kancelarije za: finansije i računovodstvo 2 radna mjesta, za pravne i kadrovske poslove 2 radna mjesta, načelnik službe 1 radno mjesto, za unutrašnju reviziju 3 radna mjesta (raspoređena u 2 kancelarije), javne nabavke, međunarodne odnose 2 radna mjesta, inform. tehnologije 3 radna mjesta, za arhivske poslove 2 radna mjesta, za arhivu kancelariju 2 radna mjesta i prostorija za arhivu kao odlaganje (arhiva kancelarija ima direktnu vezu sa ostale 2 prostorije za arhivu), depo, magacin, čajna kuhinja, sanitarni blok i tehničke prostorije (jaka i slaba struja, klimatizacija) i hol sa čekaonicom.

Na II spratu je senatorski blok koji čine kabinet predsjednika sa garderobom i toaletom, predkabinetom i salom za sastanke (12 mjesta), 4 kabineta za senatore sa toaletima, savjetnik i sekretar, 3 kancelarije za revizore, čajna kuhinja, ostava, sanitarni blok, tehničke prostorije za jaku i slabu struju i veliki ulazni hol sa čekaonicom. Senatorski blok je funkcionalno i fizički odvoje od ostatka sprata.

Na II spratu su Državno revizorsko tijelo i Zaštitnik imovinsko-pravnih interesa Crne Gore, funkcionalno i fizički odvojeni od ostatka etaže i jedni od drugih. Iz ulaznog hola imaju posebne ulaze. Sastoje se od: kabineta za rukovodioce koji imaju kabinet sa garderobom i toaletom, predkabinet i salu za sastanke (12 mjesta) i po 5 kancelarija sa po 2 radna mjesta. Na ostatku sprata je predviđena velika, multifunkcionalna sala (100 mjesta), 1 manj pomoćne sale (24 mjesta), bife, sanitarni blok, čajna kuhinja, server prostorija, tehničke prostorije za jaku i slabu struju, arhiva, depo i ulazni hola sa čekaonicom.

Dovedene su potrebne instalacije. Objekat je opremljen svim potrebnim elektro, vodovodnim i kanizacionim instalacijama, kao i termotehničkim instalacijama.

Mašinske instalacije obuhvataju termotehničke instalacije za ventilaciju, hlađenje i grijanje svih prostorija, i stabilne instalacije za gašenje požara (sprinkler sistem), sa 2 pozicije za hidrante po etaži. Sve prostorije koje nemaju prirodnu ventilaciju predviđeno je da imaju prinudnu ventilaciju koja ventilatorima i metalnim SPIRO kanalima odvodi prljav vazduh iznad krova zgrade.

Fekalna i kanizaciona vertikale su pozicionirane u okviru sanitarnog bloka. Sanitarni blok sa ženskim, muškim i toaletom za osobe sa posebnim potrebama je već izveden. Ostaje problem priključenja novoprojektovanih toaleta iz senatorskom bloka na vertikale. Na AB zidu tehničkih prostorija za struju nalazi se par vertikala, koje su dosta bliže senatorskom bloku, i na koje bi postojala mogućnost priključenja 5 toaleta za senatore, uz određene uslove jer je predviđena udaljenost oko 6m. Sa obzirom da je udaljenost sanitarnih elemenata do fekalne vertikale veća od 5m, predviđaje se dodatne dozrake da ne bi došlo do stvaranja neprijatnih mirisa usljed isisavanja vazduha iz sifona sanitarija.

Razvedene su i instalacije jake i slabe struje, postoje 2 tehničke prostorije. Od sistema slabe struje predviđeno je da se postave SKS instalacije, instalacije video nadzora, instalacije sistema dojava požara, ozvučenje i kontrola pristupa.

Svi vertikalni i horizontalni prodori instalacija moraju biti zadihtovani odgovarajućim materijalima. Sve informacije na nivou glavnog projekta dati u okviru zasebnih glavnih projekata instalacija uz poštovanje uslova od nadležnih institucija i uz međusobnu usaglašenost.

Opis građevinskih i građevinsko-zanatskih radova

*Ovom tehničk dokumentacijom je načelno predviđena većina metrijala, pri čemu se ostavlja mogućnost njihove izmjene u narednim vidovima tehničke dokumentacije, pod uslovom da se takvim izmjenama ne naruši koncept idejnog rješenja.

Konstrukcija, betonski i armirano betonski radovi

Noseća konstrukcija je skeltna armirano betonska, stubovi su kružnog presjeka prečnika 60cm, sa vutama dimenzija 200x200cm, debljine 20cm, AB ploča je debljine 24cm. Stepenište je riješeno kao dvokrako armirano - betonskom pločom.

Zidarski radovi

Postojeći zidovi između susjednih poslovnih prostora (kod dilatacije) su zidani od opekarskih elemenata debljine $d = 19.0\text{cm}$ i nisu malterisani. Zidovi tehničkih prostorija su takođe zidani.

Izolaterski radovi - hidroizolacije

Predviđene su hidroizolacije novih toaleta na bazi bitumenskih ili PVC proizvoda u vidu folija ili premaza (podova i zidova unutrašnjih „mokrih“ prostorija (npr. AKWALASTIK ili sl.);

Izolaterski radovi - akustične izolacije

Predviđene su akustične izolacije na bazi mineralne vune (npr. Knaufins. Akustik Roll ili sl.) u sklopu montažnih obloga i zidova.

Stolarski radovi

Predviđena su drvena unutrašnja vrata na pojedinim kancelarijama, gdje su pregradni zidovi suvomontažni.

Npr.:

- krilo vrata (npr. sastoji se od rama od masiva, sa ispunom od ekstrudirana iverice, okantovano sa sve četiri strane, obloženo furniranim medijapanom (ili samo medijapanom za pokrivne boje), ukupne debljine 42mm);
- štok (npr. sastoji se od masivne lamelirane ploče, koja garantuje čvrsto vezivanje šarki u štoku, obložene obostrano furniranim tankim medijapanom (ili samo medijapanom za pokrivne boje) koji obezbjeđuje dimenzionalnu stabilnost, ukupne debljine 40 mm);
- okov (npr. skrivena šarka 3kom (SFS INTEC, SIMMONSWERK ili ekvivalent));
- brava (npr. agb, Hafele za običan ključ za sobna vrata i leptir ključ za kupatilo);
- diht guma (npr. q-lon 3113);
- ručka po izboru projektanta;
- opšivne lajsne (npr. furnirani MDF debljine 18 mm (ili samo MDF za pokrivne boje);

Bravarski radovi - zidovi, pregrade

Predviđeni su unutrašnje staklene pregrade i pregrade sa vratima na pojedinim pozicijama unutrašnjih zidova sa:

- toplotnim koeficijentom cijele pozicije $U_w = 1.5 \text{ W/m}^2\text{K}$;
- od aluminijumskih profila (aluminijum –drvo) sa vidnim okovom i termoprekidom;
- dvoslojnim staklopaketom ($U_g = 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$) sa što većim koeficijentom svjetlosne propustljivosti;

Fasadnu bravariju postojeću pregledati i zamijeniti polomljena i napuknuta stakla sa identičnom vrstom stakla i karakteristikama. Smijer otvaranja primarnog krila pogledati iz dostavljene grafičke dokumentacije;

Keramičarski radovi

Predviđeno je oblaganje keramičkih ploča na lijepku za oblaganje podova i zidova kupatila, toaleta, kuhinjskih prostorija kao i tehničkih prostorija i prostorija za magacine i ostave u objektu. Uz postavljanje podova predvidjeti i postavljanje odgovarajuće sokle.

Kamenorezački radovi

Predviđeno je oblaganje kamenim pločama (mermer, ploče većih dimenzija) ulaznih holova i

komunikacija u objektu. Uz postavljanje podova predvidjeti i postavljanje odgovarajuće sokle.

Parketarski radovi

Predviđeno je oblaganje drvenim masivom (ili drugim vrstama parketima ili sl.) na lijepku za oblaganje podova senatorskog bloka na II spratu i kabineta rukovodioca sa salom za sastanke na III spratu, preko pripremljene podloge. Uz postavljanje podova predvidjeti i postavljanje odgovarajuće sokle.

Podopolagački radovi

Predviđeno je oblaganje poda od itisona (tekstilne ploče), proizvođača Gerflor ili slično debljine 3mm, na već izvedenu i pripremljenu podlogu (mora biti čvrsta, fino perdašena i suva). Ploče lijepiti odgovarajućim lijepkom preko podloge. Uz postavljanje podova predvidjeti i postavljanje odgovarajuće sokle. Način polaganja, boja ploča po izboru projektanta. Oblaganje podova u svim kancelarijama na I i II spratu, i kancelarija (osim rukovodioca) i sala za sastanke i konferens sale na III spratu.

Podovi arhive i depoa su predviđeni da se oblože antistatik itisonom (tekstilne ploče), proizvođača Gerflor ili slično debljine 3mm na već izvedenu i pripremljenu podlogu (mora biti čvrsta, fino perdašena i suva). Ploče zalijepiti odgovarajućim lijepkom preko podloge. Uz postavljanje podova predvidjeti i postavljanje odgovarajuće sokle.

Suvomontažni radovi - unutrašnje pregrade

Predviđene su kao montažni sistemi (npr. W11.rs Knauf pregradni zidovi sa metalnom potkonstrukcijom), završno gletovani (npr. KNAUF Super Finish ili sl.) preko temeljnog premaza (npr. KNAUF Tiefengrund ili sl.). Debljina zida 12.5cm dupla gips kartonska obloga, čelična potkonstrukcij i dupla gips kartonska obloga 2x1.25+7.5+2x1.25.

Suvomontažni radovi - unutrašnje obloge (opciono)

Predviđeno je oblaganje betonskih i zidanih zidova prostorija objekta montažnim sistemima zidne obloge (npr. W62.rs Knauf zidna obloga sa CD 60 × 27 profilima), završno gletovanih (npr. KNAUF Super Finish ili sl.) preko temeljnog premaza (npr. KNAUF Tiefengrund ili sl.).

Suvomontažni radovi - plafoni

U enterijeru prostorija predviđeni su montažni sistemi spuštanih plafona (npr. D11.rs Knauf spuštani plafoni), završno gletovanih (npr. KNAUF Super Finish ili sl.) preko temeljnog premaza (npr. KNAUF Tiefengrund ili sl.).

Molersko farbarski radovi

Predviđena je upotreba boje definisane u projektu kao završne u enterijerskim obradama zidova i plafona prostorija, preko za to pripremljenih podloga.

Mjere zaštite od požara

Radi zaštite od požara u okviru rješenja poslovnog prostora je obezbijedene su stabilne instalacije za gašenje požara (sprinkler) i hidrantnstska mjesta (2 po etaži) na propisanoj udaljenosti kako bi pokrili cijeli prostor.

Upravljanje građevinskim otpadom

Preporučuje se izvođačima planirano upravljanje otpadom na gradilištu tako što će se otpad pogodan za reciklažu (karton, PET ambalaža, metali i slično) sortirati i upućivati u najbliže centre za recikliranje kao što su: DEPONIJA DOO u Podgorici ili CENTAR ZA RECIKLAŽU DOO u Nikšiću. Potrebno je obezbijediti dokumentaciju koja se odnosi na količinu ukupnog otpada kao i onog predatog za reciklažu kako bi se utvrdio njihov odnos.

Mjere energetske efikasnosti

Radi racionalnog korišćenja energije, kao i smanjenja korišćenja energije, prilikom projektovanja objekata primijenjene su mjere energetske efikasnosti.

Planirani su savremeni termoizolacioni materijali da bi se smanjila potrošnja toplotne energije.

U savremenoj arhitekturi mnogo pažnje posvećuje se prihvatu sunca i zaštiti od pretjeranog osunčanja. Na osunčanim stranama poslovnog prostora predviđene su roletne ili zastori kako bi se umanjio uticaj najveće insolacije u toku dana. Staklene površine su od niskoemisionih stakala koja ne propuštaju cijeli svjetlosni spektar i tako sprječavaju pretjerano zagrijavanje unutrašnjeg prostora. Na objektu su planirani moderni termoizolacioni materijali koji posjeduju nisku provodljivost toplote.

Uslovi za lica smanjene pokretljivosti i lica sa invaliditetom

Projektovano rješenje je usklađeno sa važećim Zakonom i Pravilnikom o bližim uslovima i načinu prilagođavanja objekata za pristup i kretanje lica smanjene pokretljivosti i lica sa invaliditetom u dijelu pristupa objektu, njegovog korišćenja kao i u dijelu obezbjeđivanja parking mjesta

3. OPASNOST I MJERE ZAŠTITE NA RADU U GRAĐEVINARSTVU

3.1. LOKACIJA

- ✓ Lokacija objekta:

Katastarska parcela broj 1330/20, zgrada 1, KO Podgorica I, Podgorica, zgrada 1, na prvom, drugom i trećem spratu. U katastru upisan u list nepokretnosti broj 1144, PD 992 (prvi sprat), PD 993 (drugi sprat), PD 994, PD 995, PD 996, PD 997, PD 998, PD 999 i PD 1000 (treći sprat). Upisano sa osnovom prava - svojina 1/1, Crna Gora svojina subjekat raspolaganja Vlada Crne Gore upravljanje uprava za katastar i državnu imovinu (list nepokretnosti dat u podlogama projektnog zadatka).

Lokacija je dobro saobraćajno povezana sa ostatkom grada. Stacionarni saobraćaj riješen je podzemnim etažama namjenjenim za parkiranje. Orijentacija prostora je jugozapad-sjeveroistok. Poslovnom prostoru se pristupa direktno sa ulice ili preko garaže. Pješачki sa ulice ili unutrašnjeg trga.

- ✓ Saobraćajnice, njihove dimenzije i znaci upozorenja:

Saobraćajnice i prilazni putevi i parkinzi oko objekata su projektovani propisnih dimenzija i obelježeni predviđenim znacima upozorenja. Kolski prilaz objektu je obezbijen preko postojeće saobraćajnice. Parkiranje za potrebe korisnika je obezbijeđeno u okviru parcele.

- ✓ Instalacije: vodovoda i kanalizacije, elektro i dr.:

Sve instalacije u predmetnim objektima rade se u skladu sa Glavnim projektima pojedinih faza, tako da ne postoji mogućnost njihovog mehaničkog oštećenja.

3.2. GRAĐEVINSKI OBJEKAT

- ✓ Projektovanje i izvođenje objekta

Svi dijelovi objekata: temelji, zidovi, pregrade, tavanice, krov, stepenice, ograde, prozori i vrata su projektovani od savremenijih građevinskih materijala, tako da isti obezbjeđuju zaštitu od spoljašnjih i unutrašnjih atmosferskih uticaja, odstranjivanje štetnih materija, zaštitu od buke, vibracije i vlage, toplotnu i zvučnu izolaciju, zagrijavanje, provjetravanje i osvijetljenost prostora.

- ✓ Način evakuacije:

Evakuacija i spašavanje u slučaju akcidentne situacije obezbjeđuje se preko projektovanih izlaznih otvora objekta.

- ✓ Visina i površina u pojedinih prostorima u objektu:

Visina i površina prostorija u predmetnim objektima zadovoljava namjenu pojedinih prostorija i

omogućava zadovoljavajući komfor njenih korisnika.

- ✓ Izbor građevinskog materijala za izgradnju objekta:

Izbor građevinskog materijala je izvršen shodno potrebama i namjeni objekta.

- ✓ Položaj i dimenzije vrata i prozora kao i izbor materijala za iste:

Dimenzije i položaje vrata i prozora su projektovani u zavisno od namjene objekta, tako da omogućavaju normalno kretanje korisnika kao i dovoljnu osvijetljenost prostora sa prirodnim i vještačkim svijetlom, a izbor materijala je u skladu sa JUS standardima.

4. OPASNOSTI I ŠTETNOSTI KOJE SE MOGU JAVITI KOD MREŽE VODOVO- DA I KANALIZACIJE

4.1. VODOVODNA MREŽA

- ✓ Izvori snabdijevanja vodom:

Predmetni objekti se snabdijevaju iz gradske vodovodbe mreže, gdje je predviđena zaštita i čitav niz preventivnih mjera po pitanju dopremanja zdrave i čiste vode.

- ✓ Nečista, neispravna i nehlorisana vodovodna mreža:

Prije korišćenja vode u objektu, mora se izvrši dezinfekcija vodovodne mreže.

- ✓ Materijala koji se koriste za vodovodnu instalaciju:

Ugradnja vodovodnih materijala i opreme u predmetnom objektu je u skladu sa tehničkim propisima i JUS standardom.

- ✓ Vodovodna instalacija:

Nakon montaže instalaciju se mora ispitati na nepropusnost sa hladnim vodenim pritiskom.

4.2. KANALIZACIONA MREŽA (unutrašnja i atmosferska)

- ✓ Odvod i padovi kanalizacione mreže:

Predviđena kanalizaciona mreža omogućava da se otpadne vode efikasno i brzo evakušu van objekta, pravilnim projektovanjem padovima rasporedom.

- ✓ Dimenzionisanje kanalizacione mreže:

Prema važećim normativima i propisima i JUS standardom, izvršeno je pravilno dimenzionisanje kanalizacione mreže.

- ✓ Broj i raspored revizija, slivnika i ostalog:

Prema važećim normativima i JUS standardom, izvršen je pravilan raspored i predviđen je dovoljan broj revizija iz slivnika, dok je zaštita od štetnih gasova izvedena putem sifona i ventilacionih vertikalna.

5. OPASNOSTI KOD GROMOBRANSKIH INSTALACIJA

5.1. ULOGA GROMOBRANSKE INSTALACIJE

Uloga gromobranske zaštite je prije svega da prihvati i sprovede u zemlju struju atmosferskog pražnjenja bez posledica po objekat i njegove korisnike, kao i da zaštiti sve električne i telekomunikacione instalacije i uređaje od štetnog dejstva struje atmosferskog pražnjenja. Gromobranska instalacija ne može pružiti apsolutne garancije za zaštitu objekata, njegovih korisnika i imovine, ali može znatno smanjuje rizik oštećenja izazvanih atmosferskim pražnjenjem. Gromobranska instalacija se sastoji od spoljašnje i unutrašnje.

Spoljašnja gromobranska instalacija ima zadatak da na sebe preuzme direktna atmosferska pražnjenja u objekat i da bez posledica preko prihvatnog sistema, spušnih provodnika i uzemljivača atmosfersko pražnjenje sprovede u zemlju. Unutrašnja gromobranska instalacija sprečava pojavu velikih razlika potencijala unutar objekta i zaštiti korisnike, uređaje i instalacije u objektu od visokih atmosferskih prenapona.

5.2. OPASNOSTI I MJERE ZAŠTITE

- ✓ Usijani gasovi iz kanala groma mogu da izazovu paljenje i eventualni požar širih razmjera na

zapaljivim djelovima objekta, pokrivačima ili zapaljivim konstrukcijama. Pravilnim izborom i propisnim postavljanjem gromobranske instalacije ova opasnost je uklonjena.

- Visoka temperatura na mjesto dodira kanala groma i objekta može izazvati mehaničko oštećenje objekta usljed naglog širenja i prskanja materijala. Pravilnim dimenzionisanjem i postavljanjem gromobranske instalacije ova opasnost je uklonjena.

- Visoka temperatura na mjestu dodira može da izazove topljenje metalnih površina

Pravilnim izborom presjeka metalnih provodnika ova opasnost je otklonjena.

- Preskok između gromobranske instalacije (ili metalne konstrukcije koja sprovodi struju groma) i elektroenergetske instalacije niskog napona (telefonske ili neke druge telekomunikacione instalacije unutar objekta) može da izazove oštećenje ili potpuno unuštenje te instalacije. Izvedene mjere izjednačavanja potencijala eliminišu navedenu opasnost.

- Povišeni potencijal uzemljivača u odnosu na provodne elemente unutar objekta može da ugrozi život i zdravlje korisnika usljed napona koraka i napona dodira.

Pravilnim izborom i postavljanjem uzemljivača ova opasnost je otklonjena.

- Struja groma može svojim indirektnim dejstvom (elektromagnetska indukcija) da izazove oštećenje osjetljivih električnih a posebno elektronskih uređaja.

Izvedenim mjerama zaštite ova opasnost je otklonjena.

5.3. PERIODIČNI PREGLED GROMOBRANSKE INSTALACIJE

Gromobranska instalacija svake treće godine od strane ovlaštene organizacije podliježe periodičnim pregledima I ispitivanjima.

6. OPASNOSTI KOD ELEKTRIČNIH INSTALACIJA

U toku eksploatacije objekata, električne instalacije kao i uređaji koji se napajaju električnom energijom, mogu da se izazovu opasnosti po život i zdravlje korisnika, kao što su:

▪ **DIREKTNI DODIR DJELOVA POD NAPONOM**, pod ovim se podrazumijeva neposredan dodir sa neizolovanim dijelovima električne instalacije i opreme.

U predmetnom objektu izvršen je pravilan izbor opreme sa odgovarajućom izolacijom dijelova pod naponom i to:

- dobra izolacija električnih provodnika,
- zatvaranje električne opreme u zaključane električne ormare i kutije koje su izvedene u odgovarajućoj IP zaštiti,
- dobro izolovanje električnih uređaja,
- ograđivanje opasnih mjesta i prostora u električnim postrojenjima i
- postavljanjem tabli upozorenja,

▪ **INDIREKTNI DODIR DJELOVA POD NAPONOM**, pod ovim se podrazumijeva neposredan dodir metalnih dijelova električnih prijemnika i uređaja koji su došli pod napon.

Zaštita od indirektnog napona dodira sprovedena je automatskim isključenjem napajanja u TN-C/S sistemu zaštite u slučaju pojave indirektnog napona dodira. Automatsko isključenje obezbijeđeno je pravilnim izborom presjeka provodnika i zaštitnih uređaja, što je provjereno proračunom, te napon dodira za najveći osigurač NVO 315A ne prelazi 50V, a predviđeno je i izjednačavanje potencijala svih metalnih masa.

U toku izvođenja instalacije, a prije korišćenja izvršiće se pregled i ispitivanje električne instalacije i provjeriti dobijeni rezultati u projektu. U koliko ovaj uslov ne bude potvrđen mjerenjem, ispred KPO-a GRT i RT-a gdje su veći osigurači postaviće se asfaltna podloga odnosno izolacione prostirke.

▪ **TERMIČKO NAPREZANJE VODOVA**, ova opasnost se otklonjena pravilnim izborom presjeka i tipa provodnika prema strujnom opterećenju.

▪ **STRUJA KRATKOG SPOJA**, otklonja se pravilnim izborom presjeka i vrste provodnika i pravilnim dimenzionisanjem prekidača i zaštitne opreme (osigurači) tako da se dio instalacija koji dođe u kratki spoj isključuje prije nego što dođe do nedozvoljenog zagrijavanja ili oštećenja provodnika i opreme.

▪ **PREVELIKI PAD NAPONA**, otklonja se pravilnim dimenzionisanjem presjeka napojnih vodova u odnosu na struju opterećenja.

▪ **MEHANIČKO OŠTEĆENJE VODOVA**, otklonja se pravilnim izborom presjeka provodnika i načinom polaganja u zavisnosti od mjesta i uslova polaganja. Razvod električne instalacije je položen ispod sloja maltera, čime je obezbijeđena njegova mehanička zaštita.

▪ **ŠETNO DEJSTVO OKOLINE (vlaga, prašina i dr.)** otklonja se pravilnim izborom mehaničke IP zaštite električnih instalacija, opreme i uređaja s obzirom na mjesto ugradnje prema standardu.

Opasnost od nedovoljnog nivoa osvijetljenosti otklonjena je pravilnim izborom broja i tipa svjetiljki što je određeno fotometrijskim proračunom.

▪ **PERIODIČNI PREGLEDI I ISPITIVANJA**, s obzirom na uslove spoljašnjih uticaja električna instalacija podliježe periodičnom pregledu i ispitivanju od strane ovlaštene organizacije jedan put u 3 godine.

▪ **OPASNOSTI I MJERE ZAŠTITE U PROSTORIJAMA SA KADOM ILI TUŠEM**, u zavisnosti od klase prostora električna oprema mora imati najmanji stepen zaštite prema SRPS N.A5.070.

U poglavlju 3 dozvoljavaju se priključnice pod sljedećim uslovima:

- da se napajaju pojedinačno preko bezbjedonosnog transformatora za električno odvajanje, ili
- da se napajaju bezbjedonosno malim naponom, ili
- da budu zaštićene zaštitnim uređajem diferencijalne struje koja ne prelazi 30 mA, da imaju poklopac, da budu postavljene na visini od najmanje 1,5 m i da budu na rastojanju od najmanje 0,60 m od otvora vrata fabrički izrađene tuš - kabine.

7. OPASNOSTI KOJE SE MOGU JAVITI PRI KORIŠĆENJU MAŠINSKE I TEHNOLOŠKE OPREME

Opasnosti i štetnosti koje se mogu javiti pri korišćenju mašinske i tehnološke opreme, sudova i instalacija pod pritiskom, su:

- ✓ Pucanje posuda, cjevovoda i armature, može nastati usljed:
 - nepravilno izabranog prečnika cijevi,
 - nekvalitetno izrađenih cijevi i armature,
 - nekvalitetno izvedene montaže,
 - zamrzavanje fluida u posudu cjevovoda i armaturu usljed vremenskih uslova.

Svi cjevovodi i armatura su dimenzionisani da izdrže maksimalni radni pritisak, shodno važećim zakonskim propisima i standardima. Ugradnja cjevovoda predviđena je preko oslonaca, a pravilnim izborom trase cjevovoda i mjesta oslonca, onemogućeno je mehaničko oštećenje cjevovoda. Kvalitet zavarenih spojeva i spojeva cijevi sa armaturom provjeravaju se ispitivanjem pod pritiskom.

- ✓ Nepravilan raspored mašinske opreme, aparata i posuda:

Svi prolazi i komunikacije za rukovanje, transport i montažu su dovoljne širine za nesmetano kretanje.

- ✓ Nepravilan izbor mjerno regulacionih uređaja i sigurnosne opreme:

Shodno važećim propisima i standardima, pravilno je sprovedeno dimenzionisanje i izbor mašinske opreme, sudova pod pritiskom, mjerno regulacione i sigurnosne armature, te ne postoji opasnost od nekontrolisanog porata pritiska i pucanja.

- ✓ Nestručna montaža, puštanje u rad i održavanje mašinske opreme:

Da bi se umanjila buka i vibracija u toku eksploatacije mašinske opreme, moraju se svi zavrtnji pravilno pritegnuti, a posebno zavrtnji kojima se oprema fiksira za betonski fundament. Po završetku montaže, probnog ispitivanja opreme i cjevovoda, predviđeno je da izvođač radova preda investitoru ateste i upustvo za rukovanje, održavanje i otklanjanje smetnji na instalacijama u toku eksploatacije, shodno upustvima proizvođača.

- ✓ Opasnosti usljed nastanka korozije i iznenadnih kvarova na instalacijama:

U slučaju pucanja cjevovoda u toku eksploatacije pristupa se zatvaranju odgovarajućih ventila na električni ili ručni pogon.

- ✓ Opasnosti usljed nesprovedenih mjera zaštite na radu u toku eksploatacije:

Prema vrsti posla i okolnostima pod kojim ga obavlja radnik mora biti snabdjeven sredstvima lične zaštite, i to:

- za rad u vodi mora koristiti gumene čizme,
- za ispitivanje koncentracije štetnih gasova i ugljen dioksida, mora koristiti Devijevu lampu,
- za rad sa električnom energijom mora koristiti atestirane gumene rukavice i izolovani alat.

8. PREVENTIVNE MJERE ZAŠTITE

8.1. ZDRAVSTVENO STANJE ZAPOSLENIH

Shodno Pravilniku ZNR, svi zaposleni izvršioци podliježu redovnim periodičnim pregledima.

8.2. OSPOSOBLJAVANJE I PROVJERA ZNANJA

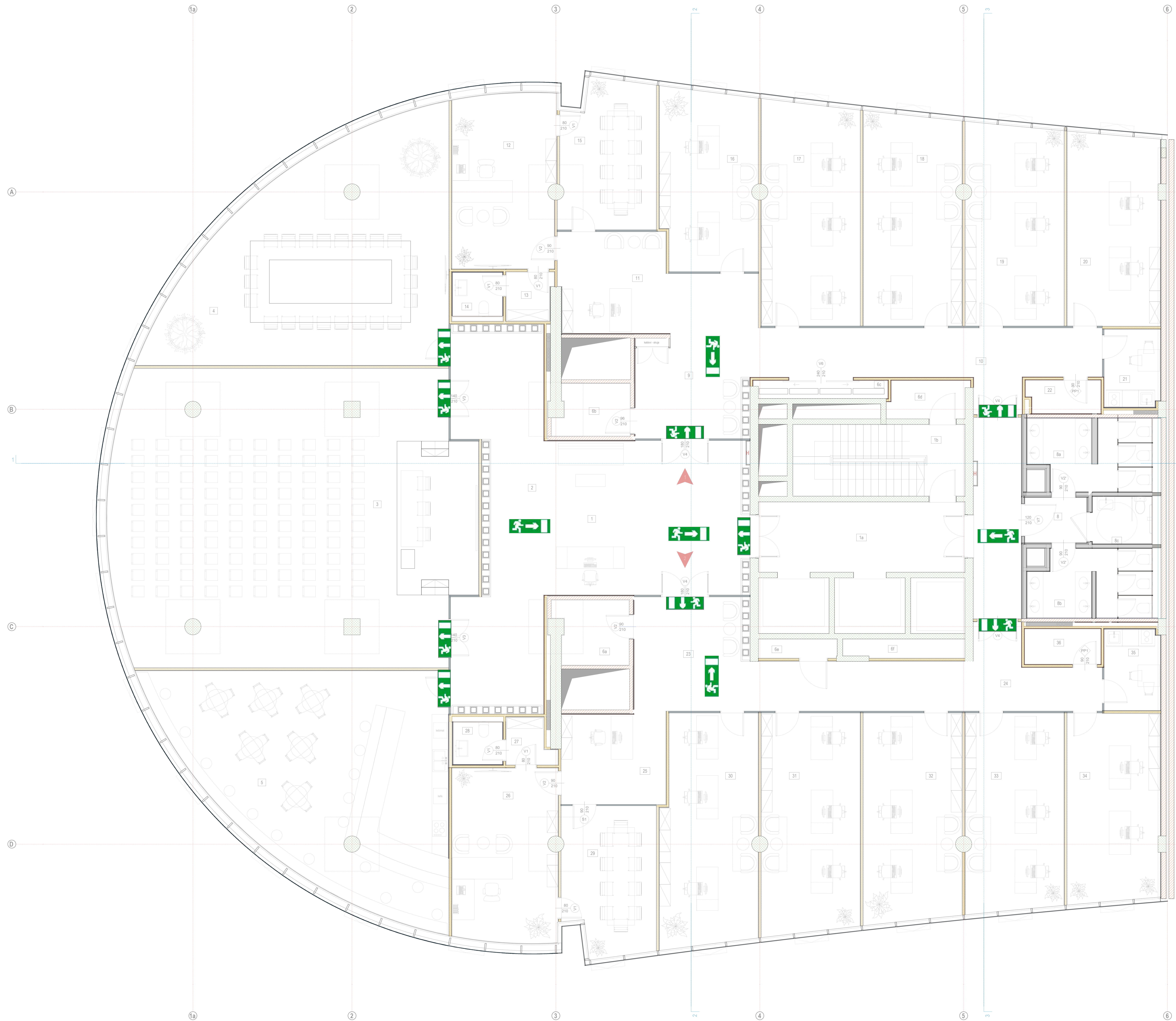
Svi zaposleni u zavisnosti od opisa poslova i radnih zadataka i u zavisnosti od namjene objekta moraju biti osposobljeni za siguran i bezbjedan rad, a nakon čega se mora izvršiti provjera znanja iz oblasti zaštite na radu.

9. OBAVEZA INVESTITORA

- Investitor je obavezan da od ovlašćene organizacije pribavi Reviziju-ocjenu da je tehnička dokumentacija izrađena u skladu sa propisima zaštite na radu, shodno čl. 9 Zakon o zaštiti i zdravlju na radu („Sl. list CG” br. 34/14 i 44/18.).

- Nakon davanja ocjene na tehničku dokumentaciju, a u koliko postoje razlike ili primjedbe investitor je dužan da pri gradnji objekta ugradi te mjere zaštite.
- Takođe, tokom izgradnje objekta izvođač je obavezan da uradi Elaborat o uređenju gradilišta, kojim će biti obuhvaćene sve opasnosti i mjere zaštite za zaposlene u toku gradnje objekta, kao i zaštite susjednih objekata, imovini i lica koja se mogu naći u okruženju objekta u toku izgradnje.

GRAFIČKA DOKUMENTACIJA



		Treci sprat - legenda planiranja stana					
br.	Prostorija	P (m ²)	O (m ²)	Obrada poda	Obrada zida	Obrada plafona	
DRI	Kancelarije						
	2	Hodnik	43.12	38.08	keramika	poldispermija	poldispermija
	3	Konferencijska sala	137.74	56.18	tilson	poldispermija	poldispermija
	4	Trgovinska sala	75.39	39.06	tilson	poldispermija	poldispermija
	5	Bife	75.54	38.86	keramika	poldispermija	poldispermija
		333.79					
Dzamo restoransko tijelo	6b	Tehnička pro. + REK omani	5.03	9.84	bez obrade	bez obrade	bez obrade
	6c	Tehnička prostorija	3.18	11.23	keramika	poldispermija	poldispermija
	9	Hol a	23.55	21.50	keramika	poldispermija	poldispermija
	10	Kancelarije	25.29	31.63	tilson	poldispermija	poldispermija
	11	Sekretar	14.73	15.50	tilson	poldispermija	poldispermija
	12	Rukovodilac	24.23	20.71	parket	poldispermija	poldispermija
	13	Garderob	2.96	7.13	parket	poldispermija	poldispermija
	15	Sala za sastanke	18.34	18.28	parket	poldispermija	poldispermija
	16	Kancelarija	23.30	24.70	tilson	poldispermija	poldispermija
	17	Kancelarija	24.47	23.52	tilson	poldispermija	poldispermija
	18	Kancelarija	27.95	22.38	tilson	poldispermija	poldispermija
	19	Kancelarija	26.58	22.22	tilson	poldispermija	poldispermija
Zajednički sudržaji	20	Kancelarija	23.96	21.06	keramika	poldispermija	poldispermija
	21	Čajna kuhinja	5.84	9.84	keramika	poldispermija	poldispermija
	22	Arhiva	3.25	7.99	antistatsk pod	poldispermija	poldispermija
			257.66				
	1	Hol	42.13	26.26	keramika	keramika	poldispermija
Zajednički sudržaji	6d	Tehnička prostorija	3.99	9.01	keramika	keramika	poldispermija
	7	Hodnik	12.81	18.58	keramika	keramika	poldispermija
	8a	Toaleti	3.79	14.14	keramika	keramika	poldispermija
	8b	Ženski toilet	11.12	17.55	keramika	keramika	poldispermija
	8b	Muški toilet	10.69	18.12	keramika	keramika	poldispermija
	8c	Toalet za OSI	3.79	7.84	keramika	keramika	poldispermija
	14	Toalet	2.94	6.88	keramika	keramika	poldispermija
	20	Toalet	2.81	8.72	keramika	keramika	poldispermija
			94.07				
	6a	Tehnička pro. + REK omani	6.09	10.68	keramika	poldispermija	poldispermija
Zajednički sudržaji	6b	Tehnička prostorija	2.20	7.20	keramika	poldispermija	poldispermija
	6f	Tehnička prostorija	3.08	10.40	keramika	poldispermija	poldispermija
	23	Hol b	17.17	17.06	keramika	poldispermija	poldispermija
	24	Kancelarije	25.59	32.50	tilson	poldispermija	poldispermija
	25	Sekretar	12.91	14.41	tilson	poldispermija	poldispermija
	26	Rukovodilac	24.55	20.98	parket	poldispermija	poldispermija
	27	Garderoba	2.70	3.71	parket	poldispermija	poldispermija
	29	Sala za sastanke	18.01	17.99	parket	poldispermija	poldispermija
	30	Kancelarija	29.50	24.53	tilson	poldispermija	poldispermija
	31	Kancelarija	27.05	23.61	tilson	poldispermija	poldispermija
Zajednički sudržaji	32	Kancelarija	27.56	22.77	tilson	poldispermija	poldispermija
	33	Kancelarija	26.18	22.00	tilson	poldispermija	poldispermija
	34	Kancelarija	23.55	20.85	tilson	poldispermija	poldispermija
	35	Čajna kuhinja	6.14	10.11	antistatsk pod	poldispermija	poldispermija
	36	Arhiva	3.64	8.20	antistatsk pod	poldispermija	poldispermija
			258.55				
Komunikacije	1a	Hodnik jezgza	19.34	20.23	keramika	keramika	poldispermija
	1b	Stepenište	16.40	17.80	keramika	poldispermija	poldispermija
			35.74				
	Σ		979.72				

LEGENDA SIMBOLA:

	<u>Oznaka na zidu-pravac kretanja</u>		<u>Oznaka na zidu iznad vrata za izlaz</u>
	<u>Oznaka na plafonu-pravac kretanja</u>		<u>Oznaka za izlaz iz objekta</u>
	<u>Oznaka na zidu-pravac kretanja</u>		

PROJEKTANT: "PAMING" d.o.o. Podgorica		INVESTITOR: Uprava za državnu imovinu	
Objekat: ZOO POSLOVNOG ODRŽAVANJA I PODGORICI ZA ADMINISTRATIVNE POTREBE ORGANOVA DRŽAVNE UPRAVE		Bulvar vojske Stanka Radenjića 1 81000 Podgorica, Crna Gora +382 20 444 001 K: 133020, zgrada 1, KO Podgorica i Podgorica Uprave državne imovine	
Glavni inženjer:  Dr. Mladen Buzarević, dipl. ing. arh. Doprinosi izdaje: _____		GLAVNI PROJEKT ADAPTACIJE SA ELEMENTIMA ENTERIJERA	
Ivan Čuković, spec. sač. maš. i ZOP Saradnik: _____		Do izrade dokumentacije: _____	Recenzija: _____
Datum izdaje 14.1.17. Februar 2025. god.		ELABORAT ZAŠTITE I ZDRAVLJANJA NA RADU Prilog: _____ Osnovne frekvencije sprata	R 1:50 B. priroda P. stanje 3 31