



Crna Gora

Ministarstvo ekologije,  
prostornog planiranja i urbanizma

Direktorat Glavnog državnog arhitekta i razvoja arhitekture

Broj: 092-332/23-4944/8

Podgorica, 27.10.2023. godine

## IZVJEŠTAJ ŽIRIJA

### NAZIV KONKURSA:

Konkurs za idejno arhitektonsko rješenje Urgentnog centra u okviru kompleksa Kliničkog centra Crne Gore

### RASPISIVAČ KONKURSA:

Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma

IV Crnogorske brigade br. 19

81000 Podgorica

[www.gov.me/mepg](http://www.gov.me/mepg)

### OVLAŠĆENO LICE RASPISIVAČA:

Vladan Stevović, Generalni direktor Direktorata glavnog državnog arhitekta i razvoja arhitekture

Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma

e-mail: vladan.stevovic@mepg.gov.me

### VRSTA I OBLIK KONKURSA:

Konkurs za idejno arhitektonsko rješenje Urgentnog centra u okviru kompleksa Kliničkog centra Crne Gore je međunarodni, opšti, jednostepeni i anonimni

### JEZIK NA KOJEM SE RASPISUJE I SPROVODI KONKURS:

Raspisivač raspisuje i sprovođi konkurs na crnogorskom i engleskom jeziku.

### PREDMET KONKURSA:

Predmet konkursa je izrada idejnog arhitektonskog rješenja Urgentnog centra u okviru kompleksa Kliničkog centra Crne Gore na urbanističkoj parceli broj 12, koju čine katastarske parcele br. 1284/1, 1286, 1287/1 KO Podgorica I, koja je u zahvatu Izmjena u dopuna Urbanističkog projekta „Klinički centar Crne Gore” (“Službeni list Crne Gore – opštinski propisi”, br.23/11).

Površina obuhvata konkursa iznosi 6.701,00 m<sup>2</sup> (UP12).

Širi obuhvat konkursa predstavljaju i postojeći objekti na UP11 i UP13 isključivo u smislu ostvarivanja tople veze na način kako je to predviđeno planskim dokumentom. Voditi računa o odnosu volumena i arhitektonskog izraza postojećih objekata prilikom projektovanja aneksa KCCG.

### CILJ KONKURSA:

Cilj konkursa je izbor najkvalitetnijeg idejnog arhitektonskog rješenja Urgentnog centra u okviru kompleksa Kliničkog centra Crne Gore koje će, prije svega, zadovoljiti propisane uslove i postići maksimalno usaglašavanje svih aspekata preciziranih Konkursnim zadatkom. Takođe, od učesnika se očekuje da ponude rješenje koje će reprezentativnošću, oblikovnošću i materijalizacijom, doprinijeti promjeni vizuelnog identiteta kako užeg, tako i šireg gradskog jezgra.

Osim navedenog, očekuje se da učesnici ponude idejna rješenja koja će karakterisati visoka funkcionalnost objekta, te jedinstvenost u arhitektonskom oblikovanju, kako bi se stvorili prostorni uslovi za racionalizaciju i

*Konkurs za idejno arhitektonsko rješenje Urgentnog centra  
u okviru kompleksa Kliničkog centra Crne Gore*

povećanje efikasnosti rada ove ustanove. U objektu je potrebno projektovati sve neophodne sadržaje urgentnog centra u skladu sa programskim zadatkom i potrebama korisnika.

Prilikom izrade idejnog arhitektonskog rješenja Urgentnog centra kao aneksa postojećeg objekta KCCG, posebnu pažnju je potrebno posvetiti očuvanju autentičnosti postojećeg objekta i pažljivom arhitektonskom oblikovanju dogradnje, uzimajući u obzir da je za objekat KCCG dodijeljena Republička nagrada lista „Borba“ za najbolje realizovano arhitektonsko djelo u Republici Crnoj Gori 1974. godine (arhitekti Božidar Milić i Milan Popović).

#### KONKURSNI ROK:

Rok za predaju radova bio je **ponedjeljak, 09. oktobar 2023. godine, do 23:59 časova (po crnogorskom lokalnom vremenu).**

#### ČLANOVI ŽIRIJA I IZVJESTIOCI:

##### Članovi Žirija:

1. **Vladan Stevović**, M.Arch., glavni državni arhitekta u Ministarstvu ekologije, prostornog planiranja i urbanizma Crne Gore – predsjednik Žirija;
2. **dr Alessandro Armando**, dipl.inž.arh., vanredni profesor na Fakultetu za Politehniku u Torinu – Departman za arhitekturu i dizajn – stručni član;
3. **prof. Hrvoje Njirić**, dip.inž.arh, njirić+arhitekti – stručni član;
4. **dr Veljko Radulović**, dip.inž.arh, predstavnik Inženjerske komore Crne Gore – stručni član;
5. **Dragana Čenić**, dipl.inž.arh. – stručna članica;
6. **dr Sanja Paunović Žarić**, dipl.inž.arh, saradnik u nastavi na Arhitektonskom fakultetu u Podgorici, Univerzitet Crne Gore, – stručna članica;
7. **dr med Ljiljana Radulović**, direktorica Kliničkog centra Crne Gore - stručni član.

##### Izvjestioci:

1. **Viktorija Nikolić**, M.Arch.
2. **Tamara Marović**, M.Arch.

#### TOK RADA ŽIRIJA:

Otvaranje konkursnih radova izvršili su izvjestioci sa članicom žirija, Draganom Čenić, 10. oktobra 2023. godine. Pripremljen je *Zapisnik o otvaranju radova*, koji je sastavni dio ovog Izvještaja. Istim je konstatovano da je u predviđenom roku, tj. do 23:59h (lokalno vrijeme u Crnoj Gori) u ponedjeljak, 9. oktobra 2023. godine pristiglo 20 konkursnih radova, dok su nakon predviđenog roka pristigla 2 konkursna rada. Izvjestioci su preuzeli foldere sa naznakom „podaci o autoru“ na čuvanje, u koje žiri nema uvid do utvrđivanja konačne rang liste učesnika i potpisivanja odluke o raspodjeli nagrada.

Održane su tri sjednice žirija u punom sastavu i to 25. oktobra, 26. oktobra i 27. oktobra 2023. godine.

## A/ Prva sjednica Žirija

Na prvoj sjednici, održanoj 25. oktobra, izvršen je pregled i evaluacija 20 konkursnih radova koji su pristigli u predviđenom roku.

Konstatovano je sljedeće:

1. Za konkursni rad pod šifrom **11210**, 09.10.2023. godine u 23:31h ostavljen je link na kome je bio dostupan samo folder 03 (podaci o autoru), dok su folder 1 i folder 2 prazni. Od strane raspisivača konkursa je poslat mail u 23:52 da se rad dostavi putem wetransfer linka jer nije moguće preuzeti rad. Rad je ponovo dostavljen mejlom 10.10.2023 u 01:37h (pdf Textual\_11210 sačuvan 10.10.2023. godine u 01:34 i pdf GRAHPIC\_11210 sačuvan 10.10.2023. godine u 01:34).  
Napomena: Nakon što je dostavljen rad putem wetransfer linka, fajlovi unutar foldera 1 i foldera 2 su dodati i na prvobitno poslatom linku. Rad nije uzet u dalje razmatranje zbog povrede konkursnog roka.
2. Za konkursni rad pod šifrom 4ARH prvobitno je dostavljen prazan e-mail, a zatim još jedan e-mail koji je sadržao samo folder 03-podaci o autoru. U okviru konkursnog roka nije dostavljen konkursni rad.
3. 20 konkursnih radova je uzeto u dalje razmatranje i to radovi pod šiframa:

39751, 02584, 15881, 28062012, 19171, 82329, 17994, 26019, 42077, 68814, 30300, 91023, 40960, 75015, 35621, 40444, 58931, 70009, 93470, 11173.

Žiri je izvršio uvid u sadržaj blagovremeno pristiglih radova, i izdvojio 14 radova koji posjeduju kvalitete za dalju evaluaciju, i to radove pod šiframa: 82329, 17994, 26019, 68814, 30300, 91023, 40960, 75015, 35621, 40444, 58931, 70009, 93470 i 11173.

Prilikom evaluacije prethodno izdvojenih 14 radova koja su se kandidovali za drugi krug evaluacije, žiri je konstatovao da radovi pod šiframa 82329, 17994, 30300, 91023, 40960, 75015, 40444, 58931 i 70009 posjeduju kvalitete koji ih kandiduju za treći krug evaluacije radova. Žiri je takođe konstatovao da radovi pod šiframa 35621, 93479 i 11173 zavrijeđuju pažnju zbog specifičnog pristupa projektovanju i hrabrosti kojom su autori iskazali svoje stavove i kreativno preispitali ograničenja postavljena konkursnim zadatkom i planskim dokumentom, međutim, isti ne zadovoljavaju kriterijume za dodjelu nagrada i otkupa.

U završnom krugu evaluacije prve sjednice, pregledom prethodno izdvojenih 9 konkursnih radova, žiri je konstatovao da radovi pod šiframa: 17994, 30300, 91023, 40960, 40444 i 58931 posjeduju kvalitete koji ih kvalifikuju za razmatranje za nagradu.

## B/ Druga sjednica Žirija

Prije početka druge sjednice žirija, dana 26.10. organizovana je posjeta Kliničkom centru Crne Gore. Cilj posjete je bio da se analizira koji od prethodno odabranih 9 konkursnih radova, na najbolji način odgovara funkcionalnim potrebama koje se tiču ostvarivanja tople veze sa postojećim operacionim blokom u KCCG. Nakon obilaska terena, žiri je pristupio detaljnoj evaluaciji 6 konkursnih radova koji su na prethodnoj sjednici selektovani kao uži izbor za dodjelu nagrada i otkupa. Izvršen je pregled radova prema kriterijumima definisanim raspisom konkursa, odnosno detaljno su sagledani prostorni, programski, estetski, ekonomski i ekološki kriterijum konkursnih radova. Na osnovu pomenutih kriterijuma, žiri je konstatovao da radovi pod šiframa 91023, 40444 i 58931 posjeduju kvalitete koji ih kandiduju za nagrade, a da su radovi pod šiframa 17994, 30300 i 40960 predloženi za otkupe.

## C/ Treća sjednica Žirija

Na trećoj sjednici, održanoj 27. oktobra, članovi žirija su izvršili pregled i evaluaciju prethodno selektovanih 6 konkursnih radova (radovi pod šiframa: 17994, 30300, 91023, 40960, 40444 i 58931) te na osnovu kriterijuma propisanih Raspisom konkursa, jednoglasno utvrdili konačnu rang listu nagrađenih i otkupljenih radova, koja slijedi u nastavku:

Redni broj	Nagrada	Šifra	Iznos nagrada	Bodovi
1.	Prva nagrada	<b>58931</b>	33.000,00€	<b>91</b>
2.	Druga nagrada	<b>40444</b>	18.000,00€	<b>86</b>
3.	Treća nagrada	<b>91023</b>	10.000,00€	<b>78</b>
4.	Otkup	<b>30300</b>	4.000,00€	<b>70</b>
5.	Otkup	<b>17994</b>	4.000,00€	<b>68</b>
6.	Otkup	<b>40960</b>	4.000,00€	<b>66</b>

Osim toga, žiri je konstatovao da određene radove iz užeg izbora od 14 radova, treba naročito pomenuti kao **pohvale**, za pokazanu hrabrost da se izlože riziku i istraže nove pravce i pristupe projektovanju. **Posebne pohvale su zaslužili radovi pod šiframa: 35621 i 93479.**

### IZVJEŠTAJ ŽIRIJA O KONKURNIM RADOVIMA

#### 1. RAD POD ŠIFROM " 58931" (prva nagrada)

Projektom je pokazana odlična morfološka interpretacija konteksta, koja predlaže logičan nastavak postojećeg objekta Kliničkog centra Crne Gore, u smislu forme. Jasno su definisani otvoreni prostor i ulaz u urgentni centar, i ostvaren je dobar urbanistički odgovor u odnosu na postojeću matricu lokacije, kao i u odnosu na Ljubljansku ulicu. Shemom cirkulacije i pristupa novom objektu jasno su definisani ulazi, na način da je odvojen ulaz za posjetioce (jugoistočna strana) od ulaza u hitnu službu sa sanitetima (severoistočna strana) i ulaza i izlaza u podzemnu garažu (zapadna strana).

Arhitektonski, kompozicija fasade je riješena sa deset prozorskih otvora postavljenih na ritmičnim razmacima duž radijalnih linija, što pruža racionalnu čitljivost kompleksa. U presjeku, varijacije u širini, povlačenjima i pokrenutosti različitih spratova omogućavaju jasnu i istovremeno dobru artikulaciju volumena i fasada. Portik na prizemlju, okrenut prema parku, funkcioniše kao filter i kao element povezivanja duž čitave glavne fasade, između prizemlja i staklenih volumena iznad. Preko portika se ulazi u lobi sa dvostrukom visinom, što omogućava dobru orijentaciju unutar objekta. Stereometrijski raspored distribucije saržaja prati istu logiku na svim spratovima: centralni prostor služi svim prostorijama okrenutim prema spolja. Stepnice i liftovi, servisna jezgra i javni toaleti se takođe nalaze unutar ovog središnjeg prostora.

Jasnost strukturalnog rasporeda, koji se karakteriše sa pet poprečnih pravaca na deset podužnih sekcija, omogućava da se sve prostorije i distribicioni prostori definišu prema racionalnoj geometriji, ali su istovremeno fleksibilni za eventualne potrebe prilagođavanja. Topla veza na drugom spratu kojom je objekat povezan sa postojećim KCCG, minimalizuje uticaj na operacioni blok postojećeg objekta i takođe omogućava fleksibilnost ukoliko se u budućnosti javi neka nova potreba. Osim toga, objekat zadržava punu funkcionalnost i ne zavisi od projektovane tople veze sa postojećim objektom, što omogućava izgradnju novog kompleksa bez miješanja u aktivnosti postojeće bolnice.

Nivoi u podrumu i suterenu su dobro projektovani, kako u pogledu ulaza i prilaznih puteva, tako i u pogledu rasporeda parking prostora i drugih tehničkih sadržaja.

## Preporuke žirija za prvonagrađeno rješenje:

1. U prizemlju objekta neophodno je reorganizacija prostora tako da sobe za rijažu budu jasno definisane i uz svaku od njih mora postojati reanimacija.
2. Na svakom spratu je potrebno obezbijediti adekvatan prostor za odmor dežurnih doktora.
3. Sagledati mogućnost da administracija ne presjeca medicinske sadržaje po spratovima, kao i da ima zaseban ulaz i komunikacije.
4. Potrebno je proširiti profil ulice koja tangira objekat sa sjeverne strane (ulaz u urgentni centar) i na taj način omogućiti dvosmjerni saobraćaj.
5. Razmotriti da li stepenište na sjevernoj strani može dobiti prirodno svjetlo i ventilaciju proširenjem susjednog atrijuma.

Stručni članovi žirija su konstatovali da je prvonagrađeni konkursni rad potrebno korigovati prema preporukama u roku od 20 dana od dana objavljivanja rezultata konkursa i dostaviti korigovano idejno rješenje u pdf-u i dwg formatu na e-mail [info@architecturalcompetitions.me](mailto:info@architecturalcompetitions.me). Autori prvonagrađenog konkursnog rada su dužni da korekcije izvršavaju u komunikaciji sa konkursnim žirijem i stručnim licima ispred Kliničkog Centra Crne Gore.

RAD POD ŠIFROM " 58931"			
KRITERIJUM		BODOVI	OSTVARENI BODOVI
1.	<b>Prostorni kriterijumi</b> Karakter rješenja u užem i širem urbanom kontekstu, ostvarena usklađenost sa opštim potrebama i ambijentalnim vrijednostima	0-30 bodova	30
2.	<b>Programski kriterijumi</b> Distribucija sadržaja i funkcionalnost, postignuti ciljevi u skladu sa konkursnim zadatkom	0-35 bodova	30
3.	<b>Estetski kriterijumi</b> Arhitektonsko-urbanistička forma i ostvareni vizuelni efekat unutar i van predmetnog područja	0-20 bodova	20
4.	<b>Ekonomski kriterijum</b> Programska i tržišna održivost	0-5 bodova	4
5.	<b>Kriterijumi održivosti</b> Zadovoljenje kriterijuma održivog urbanog razvoja	0-10 bodova	7
UKUPNO:			91

## 2. RAD POD ŠIFROM "40444" (druga nagrada)

Sa urbanističke tačke gledišta, dizajnerski predlog efikasno igra sa krivudavim stazama koje stvara postojeća zgrada Kliničkog centra, konstruišući preplavlivanje krivina koje se proteže od tlocrta do definisanja različitih vertikalnih fasada. Nova intervencija jasno se prepoznaje u kontekstu i istovremeno je u stanju da se integriše sa okolnim prostorom, delujući kao element povezivanja i upotpunjavanja urbanog tkiva. Postavljanje ulaza za ambulante između zgrade za transfuziju (UP11) i nove zgrade posebno je efikasno. Dva druga ulaza, pešački ulaz na glavnoj fasadi okrenutoj prema parku i ulaz za garažu na severnoj strani, odgovarajuće su odvojeni i dobro postavljeni. Arhitektonski, novi volumen ima glavnu fasadu koja je karakterisana portikom sa dvostrukim stubovima i izbočenim nosačima, takođe na severnoj i zapadnoj strani, formirajući vrstu "gigantskog reda" koji obuhvata prva dva nivoa zgrade, postavljena na kontinuiranu osnovu. Iznad ovih, konsolni volumen, okružen staklenim zidom sa zavesom, definiše lakši masivan volumen od još dva sprata, sam po sebi krunisan zelenom terasom i povučenim penthausom na vrhu. Iako predstavlja neke komplikacije u usklađivanju rasporeda velikih konstrukcionih sekcija sa rasporedom prostorija, kompleks efikasno koristi prostor i uspeva da adekvatno postavi sve planirane funkcije. Otvoreni prostor u prizemlju, smešten duž centralne ose, služi kako kao ulazni hol na istočnoj strani, tako i kao pristup za ambulanta vozila. Ovaj poprečni prostor takođe omogućava pristup stepenicama i liftovima i ukršta se sa dvostrukom unutrašnjom strukturom koridora koja karakteriše raspored na ostalim spratovima: između ova dva koridora,

pored vertikalnih distribucija, postoje prostori za kancelarije, manje sobe i toaleti. Na drugom spratu, koridor povezan sa postojećom zgradom se produžava kako bi smestio nove operacione sale: međutim, ova hipoteza postavlja neke teškoće u smislu izgradnje i funkcionalnosti. Na četvrtom spratu, velika zelena terasa poboljšava horizontalni prostor krova i prostire se do površina postojeće zgrade. Prisustvo zelenila na terasama i krovovima svakako je odlično rešenje za pasivno ublažavanje visokih temperatura i usklađuje odnos između stare i nove zgrade. Nivoi polusprata i podzemlja su organizovani putem prilično kompleksnog i efikasnog sistema cirkulacije, koji omogućava razdvajanje oblasti posvećenih tehničkim uslugama od onih posvećenih garaži.

RAD POD ŠIFROM "40444"			
KRITERIJUM		BODOVI	OSTVARENI BODOVI
1.	<b>Prostorni kriterijumi</b> Karakter rješenja u užem i širem urbanom kontekstu, ostvarena usklađenost sa opštim potrebama i ambijentalnim vrijednostima	0-30 bodova	29
2.	<b>Programski kriterijumi</b> Distribucija sadržaja i funkcionalnost, postignuti ciljevi u skladu sa konkursnim zadatkom	0-35 bodova	30
3.	<b>Estetski kriterijumi</b> Arhitektonsko-urbanistička forma i ostvareni vizuelni efekat unutar i van predmetnog područja	0-20 bodova	16
4.	<b>Ekonomski kriterijum</b> Programska i tržišna održivost	0-5 bodova	4
5.	<b>Kriterijumi održivosti</b> Zadovoljenje kriterijuma održivog urbanog razvoja	0-10 bodova	7
<b>UKUPNO:</b>			<b>86</b>

### 3. RAD POD ŠIFROM "91023" (treća nagrada)

Objekat je formiran metodom kontrasta prema postojećoj lučnoj matrici, formira jasan ortogonalni sklop, transponovanjem elemenata sa postojećeg objekta kliničkog centra na fasadi novog objekta. Međutim, spona sa glavnim objektom kliničkog centra nevjesto je riješena, dok je mnogo bolja konekcija sa objektom transfuzije. Upotreba tekstilnih sjenila ocijenjena je kao nedostatak, imajući u vidu ograničen vijek trajanja i troškove održavanja.

Rad je ponudio zanimljiv ideogram sa prikazom zona po spratovima, kao i zanimljivo formiran koncept i priču. U funkcionalnom smislu, rad nudi prilično dobro rješenje prizemlja, dok su na spratovima uočeni nedostaci koji se odnose na relaciju hirurških i nehirurških zona.

RAD POD ŠIFROM "91023"			
KRITERIJUM		BODOVI	OSTVARENI BODOVI
1.	<b>Prostorni kriterijumi</b> Karakter rješenja u užem i širem urbanom kontekstu, ostvarena usklađenost sa opštim potrebama i ambijentalnim vrijednostima	0-30 bodova	25
2.	<b>Programski kriterijumi</b> Distribucija sadržaja i funkcionalnost, postignuti ciljevi u skladu sa konkursnim zadatkom	0-35 bodova	25
3.	<b>Estetski kriterijumi</b> Arhitektonsko-urbanistička forma i ostvareni vizuelni efekat unutar i van predmetnog područja	0-20 bodova	15
4.	<b>Ekonomski kriterijum</b> Programska i tržišna održivost	0-5 bodova	5
5.	<b>Kriterijumi održivosti</b> Zadovoljenje kriterijuma održivog urbanog razvoja	0-10 bodova	8
<b>UKUPNO:</b>			<b>78</b>

#### 4. RAD POD ŠIFROM "30300" (prvi otkup)

Autor prilazi rješavanju zadatka koristeći odmjeren pristup arhitekturi, poštujući zakrivljenosti postojećeg objekta, repeticiju i ritam brutalističke fasade. Nova interpretacija postojećeg izražena je savremenim materijalima – ekološkim betonom, raznim sistemima višestrukog zastakljivanja, aluminijskim brisolejima i drugim materijalima sa nano-premazima. Sam objekt je raščlanjen na dva koncentrična dijela s prorezom u sredini, kako bi se dobilo dodatno osvjetljenje u središtu zgrade i prostor za smještaj svih komunikacija i pratećih funkcija, što je ocijenjeno kao uvjerljivo i uspješno. Ekološki aspekti su tretirani u standardnom opsegu, ne nudeći značajnije inovacije. S funkcionalnog aspekta postoje određene nejasnoće i zamjerke - ne postoje specijalističke ordinacije u prizemlju, već samo dijagnostika, pa pacijent treba ići iz prizemne trijaže na sprat kod specijalista, te se nakon toga opet spustiti u prizemlje radi dijagnostike. Zamjerka je i nečistljivo obilježavanje prostorija. Trijaža je zajednička, a pacijent se kroz čekaonicu odvodi u sobu za reanimaciju. Temeljem svega navedenog, radu se dodjeljuje prvi otkup.

RAD POD ŠIFROM "30300"			
KRITERIJUM		BODOVI	OSTVARENI BODOVI
1.	<b>Prostorni kriterijumi</b> Karakter rješenja u užem i širem urbanom kontekstu, ostvarena usklađenost sa opštim potrebama i ambijentalnim vrijednostima	0-30 bodova	24
2.	<b>Programski kriterijumi</b> Distribucija sadržaja i funkcionalnost, postignuti ciljevi u skladu sa konkursnim zadatkom	0-35 bodova	18
3.	<b>Estetski kriterijumi</b> Arhitektonsko-urbanistička forma i ostvareni vizuelni efekat unutar i van predmetnog područja	0-20 bodova	19
4.	<b>Ekonomski kriterijum</b> Programska i tržišna održivost	0-5 bodova	4
5.	<b>Kriterijumi održivosti</b> Zadovoljenje kriterijuma održivog urbanog razvoja	0-10 bodova	5
UKUPNO:			70

#### 5. RAD POD ŠIFROM "17994" (drugi otkup)

Kroz sofisticiranu analizu postojeće zgrade Kliničkog centra, projektom se predlaže intervencija sa izvanrednim estetskim karakteristikama, a rezultat je kompozicija dvije zakrivljene zgrade koje su pozicionirane jedna pored druge, sa toplom vezom iznad pješačke zone i denivelisanom strukturom na istočnoj strani prema parku. Rezultat ove kompozicije je dobro definisan prostor prema spolja, koji je istovremeno efikasan u međusobnoj povezanosti različitih volumena. Osim toga, glavna fasada na istočnoj strani ima zakrivljenu površinu sa vertikalnim elementima koja u arhitektonskom smislu služi kao zaštićeni ulazni portal u prizemlju, koji se volumetrijski sagledava i na drugom spratu i nastavlja se sa vizuelnog aspekta i na toplu vezu. Međutim, pristup objektu nije riješen na zadovoljavajući način, zbog preklapanja pristupanja ambulatnih vozila, javnog pristupa i pristupa rampi podzemne garaže. Iako ovo rešenje omogućava jasno definisanje otvorenih prostora oko zgrade, ne zadovoljava kriterijume koji se tiču funkcionalnosti pristupa objektu.

Na svim spratovima, unutrašnja distribucija prostora dobro korespondira sa slobodnim prostorima između dva uska zakrivljena volumena koji sadrže različite prostorije. Na drugom spratu, prednji zakrivljeni volumen (istočna strana) nastavlja se prema postojećoj zgradi, transformišući se u toplu vezu (most) dok samog kontakta sa postojećim objektom na drugoj strani ulice. U arhitektonskom smislu, ovakva interpretacija postojeće geometrije je naročito efikasna.

Način raspoređivanja sekcija odlikuje pravilan raspored, koji, zahvaljujući odvajanju dva volumena, mogu nezavisno nastaviti ostvareni ritam. Unutar ove šeme, sve planirane funkcije nalaze svoje mesto, dok su vertikalne komunikacije pozicionirane samo na zapadnoj strani objekta.

RAD POD ŠIFROM "17994"			
KRITERIJUM		BODOVI	OSTVARENI BODOVI
1.	<b>Prostorni kriterijumi</b> Karakter rješenja u užem i širem urbanom kontekstu, ostvarena usklađenost sa opštim potrebama i ambijentalnim vrijednostima	0-30 bodova	25
2.	<b>Programski kriterijumi</b> Distribucija sadržaja i funkcionalnost, postignuti ciljevi u skladu sa konkursnim zadatkom	0-35 bodova	18
3.	<b>Estetski kriterijumi</b> Arhitektonsko-urbanistička forma i ostvareni vizuelni efekat unutar i van predmetnog područja	0-20 bodova	18
4.	<b>Ekonomski kriterijum</b> Programska i tržišna održivost	0-5 bodova	3
5.	<b>Kriterijumi održivosti</b> Zadovoljenje kriterijuma održivog urbanog razvoja	0-10 bodova	4
<b>UKUPNO:</b>			<b>68</b>

## 6. RAD POD ŠIFROM "40960" (treći otkup)

Rad karakteriše zanimljiva igra volumena i racionalna materijalizacija sjeverne fasade. Primjetna je zanimljiva aktivacija krova na kontrolisanim djelovima nižih nivoa.

Objekat se različito odnosi ka okruženju i ka unutrašnjosti volumena na način da potencira kretanje, formira humane unutrašnje atrijume i omogućava dobro provjetravanje unutrašnjih traktova.

Međutim, glavni ulaz objekta nije jasno naglašen. Neadekvatno je riješen prilaz ambulantskih kola do ambulantskog ulaza. Takođe, neadekvatan je put pri ulasku pacijenta, kao i povezanost specijalizacija na gornjim spratovima. Garaža nije optimalno riješena. Ponuđeno rješenje enterijera ocijenjeno je kao zanimljivo.

RAD POD ŠIFROM "17994"			
KRITERIJUM		BODOVI	OSTVARENI BODOVI
1.	<b>Prostorni kriterijumi</b> Karakter rješenja u užem i širem urbanom kontekstu, ostvarena usklađenost sa opštim potrebama i ambijentalnim vrijednostima	0-30 bodova	23
2.	<b>Programski kriterijumi</b> Distribucija sadržaja i funkcionalnost, postignuti ciljevi u skladu sa konkursnim zadatkom	0-35 bodova	19
3.	<b>Estetski kriterijumi</b> Arhitektonsko-urbanistička forma i ostvareni vizuelni efekat unutar i van predmetnog područja	0-20 bodova	14
4.	<b>Ekonomski kriterijum</b> Programska i tržišna održivost	0-5 bodova	4
5.	<b>Kriterijumi održivosti</b> Zadovoljenje kriterijuma održivog urbanog razvoja	0-10 bodova	5
<b>UKUPNO:</b>			<b>65</b>



## **POSEBNE POHVALE:**

### **RAD POD ŠIFROM "35621"**

U ovom radu je prisutan potpuno drugačiji pristup u tretmanu volumena i urbanističkoj dispoziciji. Umjesto radialne, koncentrične kompozicije, autor predlaže trougaoni oblik kojim jasno definiše ulazni front kompleksa, sugerišući da se pojedini dijelovi ansambla pozicioniraju i čitaju u osnovama. Trogaona forma zbog svoje kompaktnosti predstavlja energetski racionalno rješenje, ali rezultira većom udaljenošću od glavne zgrade, pa je most kojim se povezuje sa postojećim objektom vrlo dugačak i konstruktivno upitan. U funkcionalnom smislu nedostaju sobe za odmor i ljekarske sobe na svakom spratu. Garaža je neracionalna i s upitnom mogućnošću cirkulacije vozila. Zbog gore navedenih kvaliteta, radu se dodjeljuje pismeno priznanje.

### **RAD POD ŠIFROM "93470"**

Fasada objekta je istovjetno rješavana translucenim sjenilima na fasadi, bez poštovanja pravila orijentacije i insolacije na lokaciji. Isti se ne kodira kao objekat medicinske namjene, a strogo formalističkim pristupom se distancira od objekta kliničkog centra, ostvarujući neadekvatnu dugačku vezu sa ugla.

Rješenjem nije prepoznat kvalitet pripadajućeg kvarta, a loše se sagledava i sa glavne saobraćajnice. Pozicija glavnog ulaza nije naglašena, a kolskom pristupu saniteta nije pridružena zona za zaštitu od atmosferilija. Trotraktno riješena funkcionalna šema dubokog trakta izazvala je nespretno rješavanje centralne zone bez mogućnosti osunčanja i provjetravanja.

Međutim, ovaj konkursni rad predlaže alternativno rješenje u odnosu na urbanističku postavku kompleksa, u kome se ne prati nametnuta zaobljena forma postojećeg objekta, već se rad odlikuje specifičnom autonomijom. Evidentno je jasno čitanje elemenata kompozicije u konstruktivnom maniru, kao i dobar odnos prema terenu, što žiri smatra iskorakom koji zaslužuje posebno priznanje.

## **IZVJEŠTAJ ŽIRIJA O NENAGRAĐENIM RADOVIMA:**

### **RAD POD ŠIFROM "39751"**

Objekat je projektovan van definisane građevinske linije. Karakteriše ga centralni atrijum čiji potencijal nije iskorišćen u potpunosti. Fasada je neadekvatno razrađena za klimatske uslove Podgorice. U funkcionalnom smislu, uočena je manjkavost po pitanju kontakta administrativne zone i intenzivne njege, kao i odvojenost poluintenzivne neurologije od intenzivne, što smanjuje mogućnost korišćenja zajedničkog kadra.

### **RAD POD ŠIFROM "02584"**

Objekat je projektovan van definisane građevinske linije. Forma objekta je razučena i nalikuje prostornoj instalaciji. Rješenje u potpunosti poništava zatečeni kontekst, dok se objekat ne kodira kao medicinski. Pretenciozan je u materijalizaciji i teško je saglediv. Položaj sjenke na jugu pokazuje da orijentacija objekta nije adekvatno sagledana. Makro plan lokacije se iz priloženog ne sagledava.

### **RAD POD ŠIFROM "15881"**

Objekat je projektovan van definisane građevinske linije. Forma objekta stvara probleme sa osunčanjem, budući da je veći dio južne fasade zasjenčen. Predviđeni su vertikani brisoleji na sjevernoj strani što je ocijenjeno kao neadekvatno. U funkcionalnom smislu, primijećeno je da je info pult nejasno povezan sa ulaskom pacijenta. Angio sala u polikliničkom dijelu je neadekvatnih dimenzija, dok na drugom spratu administracija presijeca prostor poluintenzivne njege. Takođe, izostale su adekvatno pozicionirane prostorije za odmor osoblja.

### **RAD POD ŠIFROM "28062012"**

Garaža objekta projektovana je van građevinske linije. Rad karakteriše zanimljiva forma, međutim nije vođeno dovoljno računa o insolaciji. Razrada i obazloženje su zanimljivi, dok primjena drvene fasade u zatečenim klimatskim uslovima nije ocijenjena kao adekvatan predlog.

U funkcionalnom smislu, manjkavost rada je udaljenost trijažne sobe od ulaza. Takođe, prostor za pratnju pacijenta je u direktnom kontaktu sa trijažom. Funkcija na spratovima ima manjkavosti koje, između ostalog, karakterišu nejasne veze važnih sadržaja.

#### **RAD POD ŠIFROM "19171"**

U oblikovnom smislu i u koloritu, objekat se oslanja na zgradu transfuzije, dok se formom nadovezuje na objekat kliničkog centra. Horizontalni brisoleji postavljeni su na sjevernoj orijentisanoj fasadi. Obrazloženje projekta je detaljno. U prizemlju se komunikacije nalaze uz fasadu, a ambulante i radni prostori nemaju prirodnu ventilaciju. Ulazi nisu jasno definisani. Stacionar je adekvatno orijentisan, u pravcu istok - zapad.

U radu nedostaje traženi broj nehirurških klinika, a projektovana je samo jedna ljekarska ordinacija koja je nefunkcionalna za prijem većeg broja pacijenata. Parkiranje nije riješeno u okviru urbanističke parcele.

#### **RAD POD ŠIFROM "82329"**

Zanimljiv tretman fasade pokretanjem i ispusti na južnoj orijentaciji, koji simuliraju terase na postojećem objektu kliničkog centra. Investicioni troškovi su potcijenjeni. Mnogo prostora otpada na komunikacije, a radni prostori bivaju lišeni direktnog kontakta sa fasadom, osunčanjem i aeracijom prostora. Predimenzionisane staklene površine južno orijentisane fasade, riješene bez fasadnih elemenata za sprječavanje pregrijavanja ljeti. Pozicija rampe nije adekvatna, jer je data uz glavni ulaz, te ne postoji hijerarhija između kolskog i pješačkog saobraćaja. Ulazi dat bez vjetrobrana. Posebna pažnja je posvećena rješavanju enterijera.

U funkcionalnom smislu, ne postoje barijere u nivou prizemlja za dalji ulazak pratnje u prostor koji mora biti izolovan. Ne postoji rješenje prvog sprata sa nehirurškim dijelom. Operacione sale su oko 70 m<sup>2</sup>, pa se sugeriše racionalnije korišćenje prostora. Nedovoljno prostora i za postoperativno praćenje pacijenata na istom nivou na kome je dat hirurški blok.

#### **RAD POD ŠIFROM "26019"**

Ugodna i uvjerljiva kompozicija volumena i pretprostora bolnice kompromitovana je dodatnim slojem fasadne "čipke" koja se ocjenjuje kao formalistička, nedoslijedna i nepotrebna. Nije vidljiva konstrukcija podrumске etaže i tople veze sa postojećim objektom. Nedostaju zidovi ukrute za predloženi skeletni sistem. Funkcionalno rješenje se ocjenjuje kao uredno na nivou prizemlja i prvog sprata, dok na drugom spratu nedostaju sobe za odmor osoblja. Nejasno je zašto je autor propustio da isprojektuje četvrti sprat.

#### **RAD POD ŠIFROM "42077"**

Djelovi objekta projektovani su van zadate građevinske linije (kružni heliodrom). Izdužena lučno zakrivljena cjelina orijentisana je sjeveroistok - jugozapad po dužoj osi, spratnosti S+P+4. Neadekvatno rješenje sjeverne fasade u vidu horizontalnih staklenih brisoleja. Renderi su dematerijalizovani, a susjedni objekat transfuzije nije prikazan trodimenzionalnim prikazom.

Rješenjem nije postignut traženi broj ordinacija niže specijalnosti, dok je trijaža data kao zajednička prostorija. RTG i UZ dijagnostika su date integralno, bez definisane i izdvojenih zona u kojima imamo zračenje i pojedinačni pregled u pacijenta. Na spratu sa poluintenzivnim i intenzivnim njegama se nalazi pregled pacijenta za dvije specijalnosti. Na trećem spratu legenda ne prati crtež. Ni na jednoj etaži nije planirana prostor/soba za medicinsko osoblje.

#### **RAD POD ŠIFROM "68814"**

Rješenje je jedno od rijetkih koje je prepoznalo kvalitet i dalo odgovor na park koji je u sklopu parcele. Objekat se otvara ka parku i sjevernoj orijentaciji, dok se u potpunosti zatvara sa južne strane. Materijalizacijom negira zatečeni kontekst. Rješavan je trokratnim sistemom organizacije, koje je usljed velike dubine trakta rezultiralo centralnim traktom bez mogućnosti osunčanja i aeracije. Zimljiva je ideja ozelenjenih djelova u sklopu stacionarne zone, koje je potom predimenzionirana.

Na prizemlju nedostaju ordinacije interne medicine i prijemni pult. Pozicija restorana nije adekvatna jer je data u sklopu poliklinike na prizemlju. Ovo potom rezultira manjkom prostora za internističke preglede u prizemlju.

#### RAD POD ŠIFROM "75015"

Rješenje karakteriše zanimljiva igra masa koja se, međutim, kodira kao hotelska arhitektura, a primjetne su i poteškoće u rješavanju enterijerskih prostora. Nije naglašena pozicija ulaza, a stepenasta forma razvija se na sjevernoj strani. Zabatni zid stepenaste forme nedovoljno dobro je riješen, a južna fasada nije optimalno integrisana sa objektom transfuzije. Projekat insistira na pješačkoj komunikaciji rampom duž objekta, bez ulaska u određene sadržaje. Ulaz sa sjeverne strane nema vjetrobran, dok je pristup saniteta dat sa južne strane, udaljen od glavne kapije, loše saglediv. Parter nije dovoljno razrađen. U funkcionalnom smislu, ovo rješenje obuhvata sve elemente koje su traženi raspisom.

#### RAD POD ŠIFROM "70009"

Rješenje karakteriše zanimljiva igra masa koja se ne kodira kao medicinski objekat. Zanimljiva materijalizacija fasade, s tim što nije prikazan njen segment koji se multiplikuje i način otvaranja transparentnih elemenata omotača. Objekat projektovan u 4 nivoa, prizemlje i 3 etaže, te nije iskorišćen potencijal za postavljanje još jedne, 4. etaže. Uvođenjem još jednog nivoa mogla bi se postići bolja dinamika forme, denivelacijom određenih elemenata. Plan masa je dobro saglediv sa nivoa pristupne saobraćajnice, human u rješavanju enterijera. Pozicija glavnog ulaza nije jasno naglašena. Pozicije atrijskih ulaza nisu dobro dimenzionisane, jer su isti duboki i do njih ne dopire direktno sunčevo zračenje.

#### RAD POD ŠIFROM "11173"

Objekat je premašio dozvoljenu bruto građevinsku površinu. Objekat poništava orijentaciju, istovjetnim tretmanom svih fasada u vidu vertikalnih brisoleja (uključujući i sjevernu orijentaciju). U funkcionalnom smislu, u osnovi imamo adekvatno rješenje funkcionalnih zona koje karakteriše kompaktnost, sa dobro ostvarenim vezama. Parterna arhitektura je nerazrađena. Na spratovima je neophodan veći broj soba za dežurno medicinsko osoblje.

#### KONKURSNI ŽIRI:

- Vladan Stevović, M.Arch., Glavni državni arhitekta u Ministarstvu ekologije, prostornog planiranja i urbanizma Crne Gore – predsjednik Žirija;

- dr Alessandro Armando, dipl.inž.arh., vanredni profesor na Fakultetu za Politehniku u Torinu – Departman za arhitekturu i dizajn – stručni član;

- prof. Hrvoje Njirić, dip.inž.arh, njirić+arhitekti – stručni član;

- dr Veljko Radulović, dip.inž.arh, predstavnik Inženjerske komore Crne Gore – stručni član;

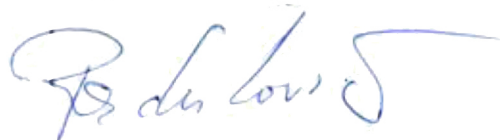
- Dragana Čenić, dipl.inž.arh. – stručna članica;



- dr Sanja Paunović Žarić, dipl.inž.arh, saradnik u nastavi na Arhitektonskom fakultetu u Podgorici, Univerzitet Crne Gore, – stručna članica;



- dr med Ljiljana Radulović, direktorica Kliničkog centra Crne Gore - stručni član.





## ZAPISNIK O OTVARANJU KONKURSNIH RADOVA

Konkurs za idejno arhitektonsko rješenje Urgentnog centra u okviru kompleksa Kliničkog centra Crne Gore

Pristigli radovi do 23:59h (Montenegro local time) ponedjeljak, 9. oktobar 2023. godine			
R.BR.	Šifra rada	Vrijeme pristizanja maila	Komentar
01.	39751	02.10.2023., 14:45h	
02.	02584	04.10.2023., 08:52h	
03.	15881	06.10.2023., 09:39h	
04.	28062012	06.10.2023., 15:36h	
05.	19171	09.10.2023., 09:06h	
06.	82329	09.10.2023., 11:47h	
07.	17994	09.10.2023., 15:51h	
08.	26019	09.10.2023., 17:24h	
09.	42077	09.10.2023., 17:46h	
10.	68814	09.10.2023., 18:21h	
11.	30300	09.10.2023., 22:27h 09.10.2023., 22:59h	Dostavljen novi link sa radom u 22:59h
12.	91023	09.10.2023., 22:32h	
13.	40960	09.10.2023., 22:54h	
14.	75015	09.10.2023., 22:59h	
15.	35621	09.10.2023., 23:24h	
16.	40444	09.10.2023., 23:24h	
17.	58931	09.10.2023., 23:29h	
18.	11210	09.10.2023., 23:31h 10.10.2023., 01:37h	Dostavljen link gdje je dostupan samo folder 03 (podaci o autoru), dok su folder 1 i folder 2 prazni. Od strane raspisivača konkursa je poslat mail u 23:52 da se rad dostavi putem wetransfer linka jer nije moguće preuzeti rad. Rad dostavljen u 10.10.2023 u 01:37h (pdf Textual_11210 sačuvan u 01:34; pdf GRAHPIC_11210 sačuvan u 01:34). <b>*Nakon što je dostavljen rad putem wetransfer linka, fajlovi unutar foldera 1 i foldera 2 su dodati i na prvobitno poslatom linku.</b>
19.	70009	09.10.2023., 23:32h	
20.	93470	09.10.2023., 23:51h 09.10.2023., 23:53h 09.10.2023., 23:57h	Isti link ponovljen link 3 puta
21.	11173	09.10.2023., 23:53h	
Competition entries submitted after the deadline			
R.BR.	Šifra rada	Vrijeme pristizanja maila	Komentar
22.	4ARH	10.10.2023, 00:04h 10.10.2023, 00:35h	Van roka – prazan mail Dostavljen folder 03-Podaci o autoru