



NASLOVNA STRAN NAČRTA

OSNOVNI PODATKI O GRADNJI

naziv gradnje	ODDELEK ZA PLASTIČNO IN REKONSTRUKTIVNO KIRURGIJO V UKC MARIBOR
kratek opis gradnje	PRENOVA OBSTOJEČIH PROSTOROV ODDELKA ZA PLASTIČNO IN REKONSTRUKTIVNO KIRURGIJO V UKC MARIBOR
<i>Seznam objektov, ureditev površin in komunalnih naprav z navedbo vrste gradnje.</i>	
	<input type="checkbox"/> novogradnja - novozgrajen objekt
vrste gradnje	<input type="checkbox"/> novogradnja - prizidava
<i>Označiti vse ustrezne vrste gradnje</i>	<input type="checkbox"/> prenova
	<input type="checkbox"/> sprememba namembnosti
	<input type="checkbox"/> odstranitev

DOKUMENTACIJA

vrsta dokumentacije (IZP, DGD, PZI, PID)	PZI
številka projekta	17-15/2019
	<input type="checkbox"/> sprememba dokumentacije

PODATKI O NAČRTU

strokovno področje načrta	Arhitektura
številka načrta	17-15/2019
datum izdelave	Marec 2020

PODATKI O IZDELOVALCU NAČRTA

ime in priimek pooblaščenega arhitekta, pooblaščenega inženirja	MARKO SORŠAK, univ. dipl. inž. arh.,
identifikacijska številka	ZAPS 0567 A
podpis pooblaščenega arhitekta, pooblaščenega inženirja	

PODATKI O PROJEKTANTU

projektant (naziv družbe)	ARHITEKTURNI BIRO SORŠAK d.o.o.,
naslov	Oblakova ulica 4, Maribor
vodja projekta	MARKO SORŠAK, univ. dipl. inž. arh.,
identifikacijska številka	ZAPS 0567 A
podpis vodje projekta	

odgovorna oseba projektanta	MARKO SORŠAK, univ. dipl. inž. arh.,
podpis odgovorne osebe projektanta	



IZJAVA PROJEKTANTA IN VODJE PROJEKTA V PZI

PROJEKTANT

projektant (naziv družbe)	ARHITEKTURNI BIRO SORŠAK d.o.o.,
naslov	Oblakova ulica 4, Maribor
odgovorna oseba projektanta	MARKO SORŠAK, univ. dipl. inž. arh.,

IN VODJA PROJEKTA

vodja projekta	MARKO SORŠAK, univ. dipl. inž. arh.,
identifikacijska številka	ZAPS 0567 A

IZJAVLJAVA

- da je projektna dokumentacija skladna z zahtevami prostorskega izvedbenega akta, gradbenimi in drugimi predpisi, da omogoča kakovostno izvedbo objekta in racionalnost rešitev v času gradnje in vzdrževanja objekta,
- da so izbrane tehnične rešitve, ki niso v nasprotju z zakonom, ki ureja graditev, drugimi predpisi, tehničnimi smernicami in pravili stroke,
- da so s projektno dokumentacijo izpolnjene bistvene in druge zahteve,
- da so bili pri izdelavi projektne dokumentacije vključeni vsi ustrezni pooblaščen arhitekti, pooblaščen inženirji ter drugi strokovnjaki, katerih strokovne rešitve so potrebne glede na namen, vrsto, velikost, zmogljivost, predvidene vplive in druge značilnosti objekta tako, da je ta izdelana celovito in medsebojno usklajena.

vodja projekta	MARKO SORŠAK, univ. dipl. inž. arh.,
identifikacijska številka	ZAPS 0567 A
podpis vodje projekta	

odgovorna oseba projektanta	MARKO SORŠAK, univ. dipl. inž. arh.,
podpis odgovorne osebe projektanta	



VSEBINA PROJEKTA

1.1	Tehnično poročilo		
1.2	Popis gradbeno-obrtniških del		
1.3	Popis notranje opreme		
1.4	Risbe:	merilo	list št.

Sheme oken in vrat

Tlorisi, prerezi:

1.1	Tloris – območje prenove	M : 1 : 100	1.1
1.2	Tloris 4. a nadstropja	M : 1 : 100	1.2
1.3	Tloris 4. a nadstropja	M : 1 : 50	1.3
1.4	Tloris bolniške sobe in intenzivna nega	M : 1 : 50	1.4
1.5	Prerez A-A In B-B	M : 1 : 50,100	1.5
1.6	Tloris – načrt rušitev	M : 1 : 100	1.6
1.7	Tloris strehe	M : 1 : 200	1.7
1.8	Tloris – talne obloge	M : 1 : 100	1.8
1.9	Tloris stropa – tip in raster stropa	M : 1 : 100	1.9
1.10	Medicinski plini – tloris in shema	M : 1 : 100	1.10

Tlorisi, pogledi,perspektive:

2.1	Bolniška soba 1	M : 1 : 50	2.1
2.2	Bolniška soba 2	M : 1 : 50	2.2
2.3	Kopalnica pri bolniški sobi (2.1)	M : 1 : 50	2.3
2.4	Kopalnica pri bolniški sobi (2.6)	M : 1 : 50	2.4
2.5	Nečisti prostor 1	M : 1 : 50	2.5
2.6	Nečisti prostor 2	M : 1 : 50	2.6
2.7	Garderoba - čakalnica	M : 1 : 50	2.7
2.8	Oddelčna pisarna	M : 1 : 50	2.8
2.9	Zdravniška soba	M : 1 : 50	2.9
2.10	Priprava terapije	M : 1 : 50	2.10
2.11	Sestrška baza	M : 1 : 25	2.11
2.12	Glavna sestra	M : 1 : 50	2.12



2.13	Kopalnica	M : 1 : 50	2.13
2.14	Fizioterapija	M : 1 : 50	2.14
2.15	Prevezovalnica	M : 1 : 50	2.15
2.16	Intenzivna nega	M : 1 : 25	2.16
2.17	Intenzivna nega-priprava terapije	M : 1 : 50	2.17
2.18	Intenzivna nega 1	M : 1 : 50	2.18
2.19	Intenzivna nega 2	M : 1 : 50	2.19
2.20	Intenzivna nega 3	M : 1 : 50	2.20
2.21	Intenzivna nega-nečisti pr. in sanitarije	M : 1 : 50	2.21
2.22	Sanitarije zaposleni in dnevni pacienti	M : 1 : 50	2.22
2.23	Hodnik	M : 1 : 50	2.23



TEHNIČNO POROČILO

1. SPLOŠNO

Predmet projekta je prenova obstoječih prostorov v 4A nadstropju Kirurške stolpnice za potrebe Oddelka za plastično in rekonstruktivno kirurgijo v Univerzitetnem Kliničnem centru Maribor.

Prostori se bodo prenovili zaradi selitve Oddelka za plastično in rekonstruktivno kirurgijo iz 4. nadstropja kirurške stolpnice v 4a nadstropje.

V 4a nadstropju je v vzhodnem delu lociran operacijski del Oddelka za plastično in rekonstruktivno kirurgijo, v katerega se ne posega in ostane nespremenjen. Na njega mejijo prostori za intenzivno nego Oddelka za plastično in rekonstruktivno kirurgijo, ki so predmet prenove. V sredinskem in zahodnem delu 4a nadstropja so prav tako locirani prostori Oddelka za plastično in rekonstruktivno kirurgijo, in sicer:

- garderoba za dnevne paciente
- skladišče
- prostor glavne sestre
- oddelčni sestrski prostor (glavni sestrski prostor je sedaj lociran v 4 nadstropju kirurške stolpnice)
- kopalnica
- prostor za fizioterapijo
- prevezovalnica
- sejna soba
- bolniške sobe (le te trenutno niso v uporabi. Delno so v njih locirane razne pisarne)
- sanitarije ob bolniških sobah
- zdravniške sobe
- nečisti prostori
- garderoba za dnevne bolnike
- čakalnica za dnevne bolnike

Predmet prenove zaradi selitve Oddelka za plastično in rekonstruktivno kirurgijo so bolniške sobe, sanitarije ob bolniških sobah, nečisti prostori, funkcionalni in servisni prostori, prostori intenzivne terapije in komunikacije med temi prostori.

V obstoječi zdravniški sobi in v sejno sobo se ne bo posegalo. Po potrebi se bo v teh prostorih zaradi električnih inštalacij in požarnega javljanja odstranil in ponovno namestil obstoječ spuščen strop. V zdravniških sobah se bodo zamenjala tla.

Zaradi omejenih sredstev naročnika v prostorih, ki so predmet prenove Oddelka za plastično in rekonstruktivno kirurgijo v UKC Maribor ne posegamo v:



- prezračevanje prostorov
 - o bolniške sobe niso klimatizirane. Dodatno se bodo v njih zaradi hlajenja le teh namestili Split sistemi
 - o funkcionalni in servisni prostori imajo obstoječe prezračevnje. Dodatno se bodo v njih zaradi hlajenja le teh namestili Split sistemi
- električne razdelilce, ki se po potrebi dopolnijo
- zdravniško sobo predstojnice in dežurno zdravniško sobo ter v sejno sobo (zamenjava tal v zdravniških sobah in oplesk)
- požarne lopute, ki so podane v strokovni presoji požarne študije in so potrebne na obstoječem sistemu prezračevanja-klimatizacije in obstoječ sistem klimatizacije niso predmet tega projekta
- požarna vrata, ki so vrisana na komunikacijskem hodniku iz 4 nadstropja v 4.a nadstropje, so vrisana samo zaradi lokacije. Vrata vključno s steno so zajeta v popisih prenove kirurške stolpnice in požarnih dvigal
- zunanji inštalacijski jaški na južni fasadi so po projektu armiranobetonske izvedbe in zadostujejo požarni odpornosti. V kolikor bi se med izvedbo pokazalo, da potrebujejo dodatno požarno zaščito, se le ta izvede.
- omarica za medicinske pline se izvede nova samo za nove medicinske kanale. Omarica za operacijske prostore ostane obstoječa.

Celovita prenova se izvede na površini cca. 600,00 m² - glej tloris.

V obstoječih prostori pod št. 01 (**BOLNIŠKE SOBE**) Oddelka za plastično in rekonstruktivno kirurgijo v UKC Maribor, ki so predmet obdelave, se izvedejo naslednji posegi:

- porušijo se določene predelne stene
- delno se odstrani estrih in nadomesti z novim
- izvedejo se nove predelne stene
- položijo se nove talne obloge
- izvedejo se novi spuščeni stropovi
- izvedejo se nova razsvetljava
- izvedejo se nove elektro inštalacije (obstoječe delno ostanejo)
- izvedejo se nove vodovodne inštalacije
- izvedejo se novi bolniški kanali z medicinskimi plini in ostalimi priklopi
- namestijo se Split sistemi za hlajenje prostorov (celovita klimatizacija prostorov se zaradi omejenih finančnih sredstev naročnika ne bo izvedla)
- izvede se novo požarno javljanje
- izvedejo se pleskarska dela
- dobavi se nova pohištvena oprema

V obstoječih prostori pod št. 02 (**KOPALNICE OB BOLNIŠKIH SOBAH**) Oddelka za plastično in rekonstruktivno kirurgijo v UKC Maribor, ki so predmet obdelave, se izvedejo naslednji posegi:

- porušijo se določene predelne stene
- delno se odstrani estrih in nadomesti z novim
- dobavijo se nova notranja vrata



- izvedejo se nove predelne stene
- položi se nova keramika
- izvedejo se novi spuščeni stropovi
- izvedejo se nova razsvetljava
- izvedejo se nove elektro inštalacije (obstoječe delno ostanejo)
- izvedejo se nove vodovodne inštalacije
- izvede se novo požarno javljanje
- izvedejo se pleskarska dela

V obstoječih prostori pod št. 03 (**FUNKCIONALNI IN SERVISNI PROSTORI**) Oddelka za plastično in rekonstruktivno kirurgijo v UKC Maribor, ki so predmet obdelave, se izvedejo naslednji posegi:

- porušijo se določene predelne stene
- izvedejo se nove predelne stene
- delno se odstrani estrih in nadomesti z novim
- položijo se nove talne obloge
- izvedejo se novi spuščeni stropovi
- izvedejo se nova razsvetljava
- izvedejo se nove elektro inštalacije (obstoječe delno ostanejo)
- izvedejo se nove vodovodne inštalacije
- namestijo se Split sistemi za hlajenje prostorov (celovita klimatizacija prostorov)
- izvede se novo požarno javljanje
- izvedejo se pleskarska dela
- dobavi se nova pohištvena oprema

V obstoječih prostori pod št. 04 (**INTENZIVNA NEGA**) Oddelka za plastično in rekonstruktivno kirurgijo v UKC Maribor, ki so predmet obdelave, se izvedejo naslednji posegi:

- porušijo se določene predelne stene
- izvedejo se nove predelne stene
- delno se odstrani estrih in nadomesti z novim
- položijo se nove talne obloge
- izvede se nova razsvetljava
- izvedejo se nove elektro inštalacije (obstoječe delno ostanejo)
- izvedejo se nove vodovodne inštalacije
- klimatizacija ostane obstoječa
- izvede se novo požarno javljanje
- izvedejo se pleskarska dela
- dobavi se nova pohištvena oprema
- dobavijo se nova električna drsna vrata
- nečisti prostor in sanitarije se v celoti prenovijo
- izvedejo se novi bolniški kanali z medicinskimi plini in ostalimi priklopi
- v nečistem prostoru in v sanitarijah se izvede novi spuščen strop
- v ostalih prostori ostane spuščen strop obstoječ



V ostalih prostorih (hodnik, čakalnica) ki so predmet obdelave, se izvedejo naslednji posegi:

- položijo se nove talne obloge
- izvedejo se novi spuščeni stropovi
- izvedejo se nova razsvetljava
- izvedejo se nove elektro inštalacije (obstoječe delno ostanejo)
- izvede se novo požarno javljanje
- izvedejo se pleskarska dela

2. FUNKCIONALNA ZASNOVA

Celoten oddelek za plastično in rekonstruktivno kirurgijo bo lociran v 4a nadstropju. Vhod v oddelek bo po veznem hodniku, na začetku katerega bodo locirana električna drsna vrata s kontroliranim pristopom.

Na začetku hodnika v razširjenem delu bo locirana čakalnica za dnevne bolnike. V nadaljevanju bo locirana sestrška baza, prostor glavne sestre in prostor za pripravo terapije. Na hodniku so tudi sanitarije za obiskovalce.

V zahodnem delu bodo locirane bolniške sobe s kopalnicami. Pri obstoječih bolniških sobah se bo v sanitarijah dodal tuš.

Oddelčna kopalnica, prostor za fizioterapijo in prevezovalnica se bodo nekoliko prenovili, vendar bodo ostali na istih mestih kot pred prenovo.

Pred vstopom v OP blok bo locirana garderoba za dnevne paciente.

3. KONSTRUKCIJA

- NOSILNE STENE

V nosilno konstrukcijo objekta se ne posega.

- PREDELNE STENE

Obstoječe predelne stene, ki se rušijo imajo vsaki strani imajo kovinsko mrežico ter so ometane z 2,5cm ometom.

Nove predelne stene bodo zidane ali pa so suhomontažne izvedbe.

Izvajalec stene mora predvideti konstrukcijski nosilni sistem in ustrezno obdelati vse instalacijske preboje skozi obloge in uskladiti s projektom in izvajalcem vodovodne in kanalizacijske napeljave.

Nove suho montažne predelne stene bodo iz (mavčno–kartonskih) plošč, pritrjenih na kovinsko pod konstrukcijo.

b) Predelne stene morajo zagotavljati:

- nosilnost za montažo elementov opreme (dodatna ojačitev v stenah),
- odpornost za mehanske vplive.



c) Izvedba montažnih sten:

- nerjaveča kovinska podkonstrukcija mora biti obojestransko obložena z dvema slojema plošč,
- podkonstrukcija se postavlja na estrih.

d) Vse montažne predelne stene morajo biti izdelane v skladu z veljavnimi standardi in tehničnimi predpisi (SIST EN 520, SIST EN 14195, SIST EN 1396, SIST EN 13963).

Vse predelne stene so izvedene od tal do stropne armiranobetonske plošče.

V sredini 4. a nadstropja poteka požarna razmejitev. Zahtevana je 60 minutna požarna odpornost stene. V našem primeru opečni zid zadošča tej zahtevi, vendar pa v steni ne sme biti inštalacijskih prehodov. Če so, se morajo le ti ustrezno požarno obdelati. Stena med sobo intenzivne nege in sobo predstojnice se dodatno požarno zaščiti zaradi prebojev v opečni steni za potrebe medicinskega kanala.

- STROPOVI - PLOŠČE

V stropno in v talno konstrukcijo se statično ne posega.

- FASADA

Fasada ostane obstoječa.

4. FINALNA OBDELAVA POVRŠIN

Na celotnem območju prenove, to je na površini cca. 600,00 m² se bodo obstoječe PVC talne obloge nadomestile z novimi oziroma se bo izvedla talna keramika.

FINALNE OBDELAVE TAL

Talna konstrukcija ostane obstoječa. Odstranijo se obstoječe talne obloge, ter se nadomestijo z novimi. Po potrebi se popravi estrih. Namestijo se nove talne obloge.

Glede na medicinsko funkcionalne zahteve so predvidene naslednje vrste finalnih talnih oblog:

- Homogena PVC talna obloga s polkrožno nizko stensko obrobo iz istega materiala za vse običajne medicinske delovne prostore. Vsi stiki so varjeni.
- Homogena elektro prevodna PVC talna obloga s polkrožno nizko stensko obrobo iz istega materiala za specifične prostore - ambulantni, laboratorij. Vsi stiki so varjeni.
- Keramične ploščice v sanitarijah.
- tlaki morajo zagotavljati varen in udoben transport z vozički in posteljami brez pragov in strmih klančin (1:20 do največ 1:12),
- površine tlakov morajo biti povsem gladke, odporne za mehanske poškodbe (občasno drgnjenje) in redno (tudi večkrat dnevno) mokro čiščenje in razkuževanje,
- stik med tlemi in steno mora biti izveden na način, ki omogoča strojno čiščenje. Stik med steno in tlakom mora biti zaokrožen, izveden z zaokroženo letvijo z



- radijem najmanj 2,5 cm, preko katere se položi talna obloga. Višina zaključka tlaka na steni je 10 cm,
- finalni tlak mora imeti sposobnost preprečevanja razvoja bakterij (bakteriostaznost).

FINALNE OBDELAVE STENE

Prostori s posebnimi higienskimi zahtevami in zelo visoko ravno tveganja za infekcije so operacijske dvorane, izolacijske sobe in pod. Materiali finalnih stenskih obdelav morajo zagotavljati bakteriostaznost (sposobnost preprečevanja razvoja bakterij), površine morajo biti gladke, odporne na temeljito čiščenje in dezinfekcijo in visokotlačno čiščenje. Stenska keramika v teh prostorih ni dopustna. Kvaliteta materialov mora omogočati izvajanje navedenih postopkov v obdobju najmanj 5 let.

- (7) Stene hodnikov, v katerih se odvija promet z bolniškimi vozički, stretcherji ali bolniškimi posteljami, morajo biti dodatno zaščitene z zaščitnimi (odbojnimi) letvami, ki preprečujejo poškodbe sten. Obvezna je izvedba zaščite v območju od 10 do 30 cm in od 70 do 90 cm od tal, višina dodatne zaščite je odvisna od tipa transportnih sredstev (bolniških postelj, stretcherjev, servisnih vozičkov itd.) – glej površinske načrte. Vsi izpostavljeni vogali v hodnikih morajo biti zaščiteni z vogalnimi ščitniki.
- (8) V medicinskih prostorih mora biti finalni nanos izveden v mat izvedbi, saj ta preprečuje moteče svetlobne reflekske in v barvnih tonih, ki ne odsevajo in ne vplivajo na barvo tena kože.

Opečne in siporeks stene so ometane, kitane, brušene in pleskane.

Vsi vidni betonski elementi so kitani, brušeni in pleskani.

Vse mavčne stene so bandažirane (na stikih), dvakrat kitane, brušene in dvakrat barvane.

Pri umivalnikih se položi keramika kjer ni drugače določeno v širini 140 cm (70 cm od osi enako na vsako stran) in višine 200 cm. Kjer je stransko stena se na steni položi do 60 cm – glej načrt polaganja keramike . Kjer je PVC se keramika dvigne za 10cm.

V kopalnicah se keramika položi do višine 2,00m. Samo pri tušu se položi do višine 2,4m.

SPUŠČENI STROPOVI

Na celotnem območju prenove razen v zdravniških sobah in prostorih intenzivne nege (tu se bo novi spuščeni strop namestil samo v sanitarijah in nečistem prostoru) se bo namestil novi spuščeni strop , nove vgradne svetilke in novi elementi prezračevanja.

V prevezovalnici in v nečistih prostorih se bo izvedel spuščeni strop kot na primer spuščene stropa Armstrong, izgrajene iz dvonivojske kovinske konstrukcije iz glavnih ter prečnih profilov, obešenih v primarni strop s togimi obešali za spuščanje do 0,7 m. V konstrukcijo so vpete snemljive kovinske plošče kot npr. Armstrong Orcal QClip-In F Bioguard Plain dim. 600 x 600 mm, bele barve RAL9010, z



nevidnim zaskočnim profilom. Ob steni bo zaključni profil BPM 215013 z vzmetnimi zagozdami BPM311081. Stropne plošče so demontažne ter omogočajo redno čiščenje. Razred čistosti površine stropa po EN ISO 16444-1: razred ISO3. Dokazati s potrdilom zrakotesnost sistema: 0,48 m³/m²/h pri 50Pa. Vsi stiki na stropu morajo biti zatesnjeni in neprepustni.

V ostalih prostorih, ki so predmet obdelave je spuščen strop kot Armstrong, izgrajen iz eno nivojske kovinske konstrukcije iz glavnih ter prečnih Armstrong Clean room 24 mm profilov, obešenih v primarni strop z obešali za spuščanje do 0,7m. V konstrukcijo so vložene snemljive mineralne plošče z vodo odbojno površino Armstrong Bioguard Plain Board dim. 600 x 600 mm, bele barve z Bioguard antibakterijskim delovanjem, z ravnim robom in vidnim T profilom.

5. OBRTNIŠKI IZDELKI

VRATA

Notranja vrata

Vrata

- (1) Vrata med prostori zdravstvenih objektov imajo različne funkcije in morajo zagotavljati:
 - nemoteno delo v prostoru in intimnost pri obravnavi bolnika,
 - nadzor vstopov in s tem varnost prostorov,
 - vzdrževanje bivalnih pogojev v prostoru,
 - zaščito prostora pred negativnimi vplivi okolja,
 - zaščito okolja pred negativnimi vplivi prostora.
- (2) Material in izvedba morata zagotavljati:
 - kakovost vratnih okvirjev, kril in okovja glede na poškodbe in obrabo,
 - nosilnost okovja mora biti prilagojena teži vratnega krila,
 - kakovost finalnih obdelav zaradi vzdrževanja higiene.
- (3) Dimenzije vrat (predvsem širina) morajo zagotavljati normalen:
 - prehod osebju in obiskovalcev,
 - prehod težko gibljivim bolnikom in obiskovalcem s pomočjo osebja,
 - transport bolnikov na invalidskem vozičku, bolniškem vozičku (stretcherju), bolniški postelji,
 - transport opreme,
 - evakuacijski prehod.
- (4) Minimalne svetle širine vratnih odprtín so:

80 cm	administrativni prostori,
90 cm	vsi prostori za dostop osebam na invalidskem vozičku,
110 cm	prostori in dvigala, v katerih se odvija transport bolnikov na bolniških posteljah;
	prostori, v katerih se odvija transport na vozičkih ali v katerih je oprema večjih dimenzij.



6. INŠTALACIJE

- MEDICINSKI PLINI

V bolniških sobah se izvedejo novi bolniški kanali.

Pri vsaki postelji so na bolniškem kanalu naslednji priključki:

- 2 x priključek za KISIK
- 2 x priključek za ZRAK
- 2 x priključek za VAKUUM
- 4 x priključek za RAČUNALNIK
- 1 x LUČ SPODAJ
- 1 x LUČ ZGORAJ
- sestrski klic.

Omarica za medicinske pline se izvede nova samo za nove medicinske kanale.
Omarica za operacijske prostore ostane obstoječa.

- CENTRALNO OGREVANJE

Ogrevanje prostorov ostane obstoječe.

- KLIMATIZACIJA PROSTOROV

Klimatizacija prostorov ostane obstoječa ter se v njo ne posega. Bolniške sobe niso klimatizirane. V njih se bodo namestili novi Split sistemi za hlajenje prostorov.

- DIGESTORIJ V PROSTORIH ZA PRIPRAVO TERAPIJE

V prostoru za pripravo terapije intenzivne nege se pripravi odsesovalna cev z možnostjo kasnejšega priklopa digestorija na njo.

- VODA

Priprava tople vode je iz skupne kotlovnice.

- ELEKTRIKA

Elektrika bo delno na novo napeljana v prostorih, ki so predmet prenove.

- ELEKTRIKA - ŠIBKI TOK

Elektrika-šibki tok bo delno na novo napeljana v prostorih, ki so predmet prenove.

- CEVNA POŠTA

Sistem cevne pošte naj se izvede glede na že narejeni projekt cevne pošte za celoten UKC.

- HIDRANTNO OMREŽJE

Hidrantno omrežje ostane obstoječe. Stare hidrantne omarice se namestijo z novimi.



7. OPREMA

Razporeditev opreme je razvidna na tlorisih.

Oprema se deli na:

- splošno pohištveno opremo,
- splošno medicinsko opremo
- specialno medicinsko opremo

Splošna pohištvena oprema mora ustrezati predpisanim standardom za bolnišnice, biti mora kvalitetno izdelana in iz kvalitetnih materialov ter mora ustrezati vsem predpisanim higiensko sanitarnim zahtevam. Stremeti je potrebno v čim večji meri k izogibanju ostrim robovom.

Splošna medicinska oprema mora biti izdelana kvalitetno in mora zadoščati vsem predpisanim standardom za bolnišnice:

Sanitarna oprema naj bo srednjega cenovnega razreda. WC školjke so konzolne, opremljene s podometnim izplakovalnikom. Pomivalna korita in umivalniki se opremijo s stensko enoročno armaturo in morajo biti primerna za bolnišnično uporabo.

8. VIZUALNE KOMUNIKACIJE

V projektu so predvidene nove notranje vizualne komunikacije.

Vsak prostor znotraj meje obdelave mora biti označen s številko prostora, etažo v kateri se nahaja, nazivom prostora in osebjem, ki je v tem prostoru zaposleno.

Oblika, velikost oznak, emblemi, namembnost prostorov, velikost napisov in drugo je v UKC Maribor urejeno z navodilom za delo Centra za kakovosti.

V projektu so upoštevane pripombe in zahteve Enote za obvladovanje bolnišničnih okužb UKC Maribor.



9. POVRŠINE 4.A NADSTROPJA, KI SO PREDMET PRENOVE

ŠT. PR.	POVRŠINE IME PROSTORA	POV. TAL
1.01	BOLNIŠKA SOBA 1	21,57
1.02	BOLNIŠKA SOBA 2	22,10
1.03	BOLNIŠKA SOBA 3	22,10
1.04	BOLNIŠKA SOBA 4	21,52
1.05	BOLNIŠKA SOBA 5	21,54
1.06	BOLNIŠKA SOBA 6	23,13
1.07	BOLNIŠKA SOBA 7	22,52
1.08	PREDPR.	2,64
2.01	KOPALNICA	4,00
2.02	NEČISTI PROSTOR	6,77
2.03	KOPALNICA	3,81
2.04	KOPALNICA	3,80
2.05	NEČISTI PROSTOR	3,59
2.06	KOPALNICA	3,88
2.07	KOPALNICA	3,40
2.08	KOPALNICA	3,42
2.09	SANITARIJE	2,89
2.10	SANITARIJE	2,74
2.11	SANITARIJE	1,89
3.01	DNEVNI PAC.-GARD. IN ČAKALNICA	9,34
3.02	SKLADIŠČE	5,53
3.03	ODDELČNA PISARNA	15,94
3.04	ZDRAVNIŠKA SOBA	11,36
3.05	PRIPRAVA TERAPIJE	5,80
3.06	SESTRSKA BAZA	19,67
3.07	GLAVNA SESTRA	6,80
3.08	KOPALNICA	17,19
3.09	FIZIOTERAPIJA	21,25
3.10	PREVEZOVALNICA	24,52
3.11	PREDPROSTOR	4,51
3.12	ZDRAVNIŠKA SOBA	13,22
3.13	PREDPROSTOR	4,49
3.14	SOBA PREDSTOJNICE	12,95
4.01	INT. NEGA - NADZOR	29,90
4.02	INT. NEGA-PRIPR. TERAPIJE	8,15
4.03	INT. NEGA-SOBA 1	20,61
4.04	INT. NEGA-SOBA 2	24,19
4.05	INT. NEGA-SOBA 3	18,49
4.06	INT. NEGA-SANITARIJE	4,38
4.07	INT. NEGA-NEČ. PR.	5,87
5.01	HODNIK-ČAKALNICA	25,04
5.02	HODNIK	107,86
5.03	HODNIK	10,19
		624,56 m ²

Sestavil:
Marko Soršak, udia