

1.1

NASLOVNA STRAN S KLJUČNIMI PODATKI O NAČRTU

ŠTEVILČNA OZNAKA NAČRTA
IN VRSTA NAČRTA:

1 – NAČRT ARHITEKTURE

INVESTITOR:

Splošna bolnišnica Murska Sobota
Ulica dr. Vrbnjaka 6
9000 Murska Sobota

OBJEKT:

INTERNI ODDELEK – ODSEK ZA DIALIZO

VRSTA PROJEKTNE DOKUMENTACIJE:

IDP
Idejni projekt

ZA GRADNJO:

Nova gradnja – nadzidava in rekonstrukcija

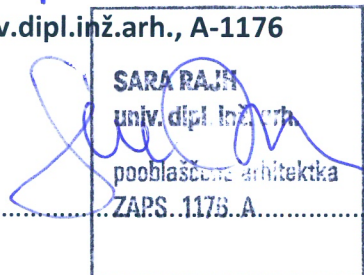
PROJEKTANT:

ATRIJ Gradbeni inženiring d.o.o., Gajska ulica 39, 9233 Odranci
Anton KOLARIČ, dipl.inž.grad.



ODGOVORNI PROJEKTANT:

Sara RAJH, univ.dipl.inž.arh., A-1176



ŠTEVILKA NAČRTA:

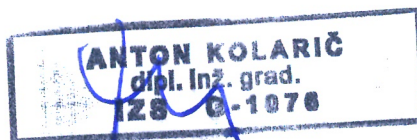
L14-17/A

KRAJ IN DATUM IZDELAVE NAČRTA:

Odranci, julij 2017

ODGOVORNI VODJA PROJEKTA:

Anton KOLARIČ, dipl.inž.grad., G-1076



1.2	KAZALO VSEBINE NAČRTA ARHITEKTURE št. L14-17/A
------------	---

1.1	Naslovna stran načrta
1.2	Kazalo vsebine načrta
1.4	Tehnično poročilo
1.5	Risbe

1.4 TEHNIČNO POROČILO

1.4.1 Splošni opis arhitekturne zasnove in zunanje ureditve

Naročnik Splošna bolnišnica Murska Sobota je izkazal potrebo po povečanju dializnega odseka internega oddelka. Trenutno imajo 22 dializnih mest ter 2 dializni mesti v prostorih intenzivne nege (locirani sta zunaj obdelovanega oddelka). Zaradi trenda povečanja bolnikov, ki potrebujejo takšno oskrbo so se odločili za razširitev dializnega oddelka.

Potrebujejo 30 dializnih mest, od tega 2 dializni mesti za AA+ bolnike ter 2 dializni mesti za akutne bolnike ter seveda pripadajoče prostore, ki so del oddelka.

V projektu obravnavamo rekonstrukcijo obstoječega dela interne bolnišnice, ki je namenjen dializi bolnikov ter razširitev teh prostorov z nadzidavo urgentnega centra. Dializni oddelek je zasnovan v eni etaži in sicer v prvem nadstropju internega oddelka na koti +3,70 m ter v prvem nadstropju urgentnega centra na koti +3,90 m. Priprava dializne vode se bo izvajala v kletni etaži internega oddelka.

Projekt je usklajen z zahtevami naročnika, s tehnično smernico TSG-12640-001:2008 Zdravstveni objekti ter v skladu z veljavnimi prostorskimi akti.

1.4.2 Opis lokacije z urbanističnimi podatki

Gradnja je predvidena na parc. št. 531/5, 534 in 536, k.o. Rakičan.

Celoten kompleks SBMS je lociran na večjem številu parcel. Objekta, ki sta predmet projekta pa stojita na treh zgoraj omenjenih parcelah. Območje kompleksa SBMS je locirano v JZ delu naselja Rakičan in spada v prostorsko enoto urejanja RA 10, na območju so dovoljene centralne dejavnosti. Trenutno se na lokaciji že nahaja kompleks Splošne bolnišnice Murska Sobota – sklop večih objektov, predmetna objekta, ki sta predmet v projektu sta Interni oddelek ter Urgentni center SBMS in sta locirana v južnem delu kompleksa SBMS.

Bolnišnica v Rakičanu	RA 10	CD – druga območja centralnih dejavnosti SB – stanovanjske površine za posebne namene	KD	67
-----------------------	-------	--	----	----

Slika: Izsek iz prostorskega akta

Parcele predvidene za gradnjo objekta so skupne velikosti 18.173 m², maksimalni dopustni faktor zazidanosti parcele je 0,60. Faktor zazidanosti parcele se z predvideno gradnjo ne bo spremenil in ostane 0,20 (3.671 m² / 18.173 m²). Predvideni poseg namreč obsega rekonstrukcijo znotraj obstoječih površin ter nadzidavo obstoječe stavbe.



Slika: Ortofoto prikaz mikrolokacije



Slika: Ortofoto prikaz makrolokacije

1.4.3 Opis funkcionalne zasnove

Dializni odsek je zasnovan v eni etaži in sicer v prvem nadstropju internega oddelka na koti +3,70 m ter v prvem nadstropju urgentnega centra na koti +3,90 m. Nad urgentnim centrom se nahajajo vhodni prostori v oddelek s čakalnico/počivalnico, sprejemni prostor z administracijo, garderobe in sanitarije za paciente, prostori za dializo negativnih bolnikov, CAPD ambulanta, nadzorni prostor medicinskih sester, prostor za pripravo zdravil, nečisti delovni prostori ter čajna kuhinja.

V etaži interne bolnišnice na koti +3,70 m se nahajajo prostori za dializo AA+ bolnikov, prostori za dializo akutnih bolnikov, skupni funkcionalni in servisni prostori kot je skladišče, servisni prostor, prostor za odpadke in čistilko ter prostori za osebje. Med obema kriloma oddelka se izvede povezovalni hodnik. Priprava dializne vode se bo izvajala v kletni etaži internega oddelka.

Na JV strani objekta se izvedejo nove zunanje požarne stopnice za izhod v sili.

1.4.4 Opis zasnove zunanje ureditve

S predmetno gradnjo ne posegamo v obstoječo zunanjo ureditev na območju. Torej dovozne poti so obstoječe in niso predmet spremembe. Okolico, ki se bo poškodovala tekom gradnje bo potrebno sanirati in vzpostaviti v prvotno stanje.

1.4.5 Splošni podatki o objektu

zahtevnost objekta	V skladu z Uredbo o razvrščanju objektov glede na zahtevnost gradnje (Ur.list RS, št. 18/2013) je objekt uvrščen med zahteven objekt , ker ima celoten objekt (klasifikacija objekta: Stavbe splošnega družbenega pomena): <ul style="list-style-type: none">- bruto tlorisno površino večjo od 2.000 m²- višino večjo od 10 m.
klasifikacija objekta	V skladu z Uredbo o klasifikaciji vrst objektov in objektih državnega pomena (Uradni list RS, št. 109/11) je klasifikacija objekta naslednja: 1 STAVBE 12 NESTANOVANJSKE STAVBE 126 Stavbe splošnega družbenega pomena 1264 Stavbe za zdravstveno oskrbo 12640 Stavbe za zdravstveno oskrbo

druge klasifikacije

- **Požarno zahtevni objekt** projektiran na podlagi tehnične smernice TSG 1-001:2010 Požarna varnost v stavbah iz 7. člena Pravilnika o požarni varnosti v stavbah (Ur.l.RS št. 31/04,10/05, 83/05, 14/07, 12/13)
- Stavba projektirana v skladu s tehnično smernico TSG-1-005 Zaščita pred hrupom v stavbah - 7.člen Pravilnika o zaščiti pred hrupom v stavbah (Ur.l.RS št. 10/2012)
- Stavba projektirana v skladu s tehnično smernico TSG-1-004 Učinkovita raba energije – 5.člen Pravilnika o učinkoviti rabi energije v stavbah (Ur.l.RS št.52/2010)

numerični podatki o velikosti objekta

zazidana površina	ni relevantno
bruto tlorisna površina obdelave	1300 m ²
neto tlorisna površina	1131 m ²
število etaž	obravnavni del: 2 etaži (K in N)
	celotni objekt: K+P+N
tlorisna velikost stavbe na stiku z zemljiščem	ni relevantno
absolutna višinska kota	+3,90=191,90 nmv
relativne višinske kote	K=-3,40
etaž	N1=+3,90, N2=+3,70
najvišja višina objekta	Višina atike nadstropja nadzidave: +8.06m = 196,06
	Max višina obdelovanega objekta: +9,01 m – interni oddelek

podatki o zunanjih površinah

odstotek zelenih površin	/
faktor zazidanosti	0,20
faktor izrabe zemljišča	/

podatki o površinah za mirujoči promet in izračun parkirnih mest

Parkirišče celotnega kompleksa SBMS je locirano na severu obravnavanega kompleksa, kjer se zagotovijo potrebna parkirišča za delovanje dializnega oddelka.

1.4.6 Prikaz neto površin prostorov (po standardu SIST ISO 9836)

Etaža	Poseg	Št. pr.	Prostor	Površina m2
Klet				
	Rekonstrukcija	K-01	Priprava dializne vode	46,01
				46,01 m²
Nadstropje				
	Nadzidava	03	Sprejem + administracija	28,89
	Nadzidava	11	Čakalnica	11,81
	Nadzidava	12	CAPD Ambulanta	28,45
	Nadzidava	13	Hodnik	77,24
	Nadzidava	14	Sestre	23,86
	Nadzidava	15	Dializa 5 oseb	50,29
	Nadzidava	16	Dializa 5 oseb	57,63
	Nadzidava	17	Dializa 6 oseb	61,58
	Nadzidava	18	Dializa 5 oseb	49,98
	Nadzidava	19	Dializa 5 oseb	50,14
	Nadzidava	20	Izliv	5,06
	Nadzidava	21	Nečisti del. prostor	8,57
	Nadzidava	22	Priprava zdravil	10,08
	Nadzidava	23	Čajna kuhinja	13,93
	Nadzidava	24	Izliv	3,30
	Nadzidava	59	Povezava	10,59
	Obstoječe	08	Sanitarije	7,56
	Obstoječe	09	Sanitarije	6,82
	Obstoječe	10	Sanitarije	5,57
	Obstoječe	61	Stopnišče	18,30
	Rekonstrukcija	01	Čakalnica/Počivalnica	63,10
	Rekonstrukcija	02	Sprejem	16,31
	Rekonstrukcija	04	Hodnik	13,86
	Rekonstrukcija	05	Garderoba	16,78
	Rekonstrukcija	06	Garderoba	16,78
	Rekonstrukcija	07	Počivalnica	17,07
	Rekonstrukcija	25	Servisni prostor	23,52
	Rekonstrukcija	26	Dializni potroš. material	28,44
	Rekonstrukcija	27	Posegi	19,25
	Rekonstrukcija	28	Odpadki	3,86
	Rekonstrukcija	29	Čistilka	4,42
	Rekonstrukcija	30	Sanitarije osebje	6,27
	Rekonstrukcija	31	Sanitarije osebje	6,52
	Rekonstrukcija	32	Kopalnica	2,70

Rekonstrukcija	33	Predprostor	2,88
Rekonstrukcija	34	Zdr. soba	8,26
Rekonstrukcija	35	Predprostor	2,89
Rekonstrukcija	36	Kopalnica	2,70
Rekonstrukcija	37	Zdr. soba	8,20
Rekonstrukcija	38	Kopalnica	2,72
Rekonstrukcija	39	Predprostor	2,72
Rekonstrukcija	40	Zdr. soba	8,13
Rekonstrukcija	41	Glavna med. sestra	21,05
Rekonstrukcija	42	Ambulanta UZ aparat	30,12
Rekonstrukcija	43	Čakalnica	4,55
Rekonstrukcija	44	Garderoba bolniki	5,70
Rekonstrukcija	45	Kopalnica	3,08
Rekonstrukcija	46	Akutna dializa	21,44
Rekonstrukcija	47	Nečisti del. pr.	4,05
Rekonstrukcija	48	Kopalnica	2,93
Rekonstrukcija	49	Filter	3,04
Rekonstrukcija	50	Sestre	8,24
Rekonstrukcija	51	Filter osebje	3,02
Rekonstrukcija	52	Dializa AA+	21,92
Rekonstrukcija	53	Kopalnica	2,98
Rekonstrukcija	54	Nečisti del. pr.	4,27
Rekonstrukcija	55	Čakalnica AA+	5,74
Rekonstrukcija	56	Garderoba bolniki AA+	7,44
Rekonstrukcija	57	Kopalnica	3,47
Rekonstrukcija	58	Hodnik	115,69
Rekonstrukcija	60	Arhiv	9,03
			1.084,79 m²

SKUPAJ: **1.130,80 m²**

Prikaz površin po posegih:

Etaža	Poseg	Površina m ²
Klet		
	Rekonstrukcija	46,01
Nadstropje		
	Rekonstrukcija	555,14
	Nadzidava	491,40
	Obstoječe	38,25
SKUPAJ		1.130,80 m²
	Rekonstrukcija	601,15
	Nadzidava	491,40
	Obstoječe	38,25

1.4.7 Tehnične značilnosti predvidene gradnje

Opis rušitvenih del

Najprej je potrebno izvesti določena rušitvena dela in sicer:

- odstranitev strešne folije ter vseh slojev ravne strehe do AB nosilne plošče v predelu nadzidave
- odstranitev določenih notranjih predelnih sten na območju obdelave
- odstranitev talnih oblog na območju obdelave v internem delu bolnišnice
- odstranitev notranjih vrat ter nekaj oken na območju obdelave v internem delu bolnišnice

Opis gradbenih del

Po izvedbi rušitvenih del se lahko začne z izvedo gradbenih del nadzidave urgentnega centra ter rekonstrukcije znotraj internega dela bolnišnice.

Opis konstrukcijskih elementov

Zidovi	AB stene debeline 20 cm predelne stene iz mavčno vlaknenih plošč po Knauf sistemu različnih debelin
Stebri	AB nosilni stebri s kapiteli
Strop / Streha	AB stropna konstrukcija
Stopnice	nove kovinske zunanje požarne stopnice

Opis strehe

Streha predvidenega objekta bo ravna streha, pokrita s strešno folijo v naklonu 2%, toplotno izolirana.

Opis fasade

Fasada nadzidave se izvede kot prezračevana fasada s toplotno izolacijo iz negorljivega materiala A debeline 16 cm na zunanji strani konstrukcije, v zaključku izvedena iz ravnih fasadnih plošč Kerrock v enaki barvi kot je obstoječa fasada na urgentnem centru.

Opis stavbnega pohištva

Po projektu je v novogradnji predvidena vgradnja stavbnega pohištva iz materiala aluminij. Skupna toplotna prehodnost oken ne sme biti večja od $1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$. Okna morajo biti zastekljena vsaj s termoizolacijskim dvoslojnim steklom, največja dovoljena toplotna prehodnost stekla po PURES-u je $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. Toplotna prehodnost zunanjih vrat ne sme biti večja od $1,6 \text{ W/m}^2\text{K}$.

Okna v internem delu (na koti +3,70m) so nova in se ne bodo zamenjala.

Opis notranje obdelave prostorov

TLAKI	V predelu nadzidave se izvedejo novi tlaki, na obstoječi AB strop, položi se 8 cm toplotne izolacije nato se doda 7,7cm mikroarmiranega cementnega estriha. Sledi še zaključna plast tlaka iz PVC talne obloge.
FASADA	Novo predvidena fasada nadzidave se izolira z negorljivo toplotno izolacijo iz kamene volne debeline 16 cm. Na njo se vgradi paropropustna folija in izvede končni sloj iz kerrock plošč.
OBDELAVA STEN	Ometane stene se opleskajo. Površinska obdelava notranjih sten je apnena malta, obeljena z disperzivno notranjo barvo ali lateks barva (v nečistih delovnih prostorih). Keramične stenske ploščice v kopalnici se lepijo z lepilom na grobi omet.
STROPOVI	Po celotnem območju obdelave se izvede nov spuščeni strop.

Opis finalnih obdelav – izbor predvidenih materialov

STREŠNA KRITINA	strešna folija
FASADNE OBLOGE	kerrock fasadne plošče v barvi vanilla
NOTRANJE OBLOGE	površinska obdelava notranjih sten in stropa je apnena malta, obeljena z disperzivno notranjo barvo ali lateks barvo
TLAKI	PVC pod in keramika

Opis kanalizacije

a METEORNA KANALIZACIJA

Meteorne vode iz strešin nadzidave se bodo preko obstoječih peskolovov, revizijskih jaškov in cevi različnih dimenzij vodile v obstoječe linijsko cevno ponikanje. Površina strehe se z nadzidavo ne bo povečala, zato je obstoječi ponikovalnik ustrezen.

b FEKALNA KANALIZACIJA

Nadzidava se priključi na obstoječo fekalno kanalizacijo v objektu.

Opis izpolnjevanja zahtev v zvezi z gradnjo brez arhitektonskih ovir

Predvideni objekt spada med objekte v javni rabi in je projektiran brez arhitektonskih ovir v skladu z Zakonom o graditvi objektov in Pravilnikom o zahtevah za zagotavljanje neoviranega dostopa, vstopa in uporabe objektov v javni rabi ter večstanovanjskih stavb. Predvidene so sanitarije z invalide ter omogočen je dostop za gibalno ovirane osebe preko obstoječega dvigala v urgentnem centru. Povezava med etažo na koti +3,70 m in +3,90 m je izvedena kot rampa v naklonu 5% in 4%.

Opis bistvenih zahtev, ki lahko močno vplivajo na zasnovo stavbe

mehanska odpornost in stabilnost	Obstoječa nosilna konstrukcija urgentnega centra je izvedena iz AB stebrov s kapiteli ter AB plošče, pri nadzidavi je potrebno upoštevati obstoječi nosilni raster. Nosilna konstrukcija v nadstropju mora sovpadati z lokacijo obstoječe nosilne konstrukcije v pritličju.
varnost pred požarom	Pri projektiranju mora biti upoštevan Pravilnik o požarni varnosti v stavbah (Ur.l.RS št. 31/04, 10/05, 83/05, 14/07 in 12/13).
higienska in zdravstvena zaščita in zaščita okolice	Uporaba certificiranih gradbenih materialov. Objekt in njegovi uporabniki ne smejo vplivati na okolico škodljivo.
varnost pri uporabi	Uporaba nedrsečih finalnih tlakov, zasnova objekta ter uporaba takšnih materialov, da pri normalni rabi objekta ne more priti do opeklin, električnega udara, eksplozije in podobno.

zaščita pred hrupom	Pri projektiranju mora biti upoštevan Pravilnik o zaščiti pred hrupom v stavbah (Ur.l.RS št. 10/2012).
varčevanje z energijo in ohranjanje toplote	Pri projektiranju mora biti upoštevan Pravilnik o učinkoviti rabi energije v stavbah (Ur.l.RS št.52/2010).

1.4.8 Zasnova konstrukcijskega sistema

Opis konstrukcijskih elementov, glavne konstrukcijske zasnove, statičnega sistema, konstrukcijskih materialov in podobno	Obstoječa nosilna konstrukcija urgentnega centra je izvedena iz AB stebrov s kapiteli ter AB plošče, pri nadzidavi je potrebno upoštevati obstoječi nosilni raster konstrukcije. Nosilna konstrukcija v nadstropju mora sovpadati z lokacijo obstoječe nosilne konstrukcije v pritličju.
Nosilni sistem za vertikalno obtežbo	AB stebri
Nosilni sistem za horizontalno obtežbo	AB plošča

1.4.9 Predviden koncept požarne varnosti

Klasifikacija objekta	požarno zahtevni objekt
Splošno	Dializni oddelek bo imel dva požarna sektorja. Bruto tlorisna površina obdelave: 1260 m ² Bruto tlorisna površina požarnega sektorja – obstoječi del: 530 m ² Bruto tlorisna površina požarnega sektorja –nadzidava: 812 m ²
Odmiki ob sosednjih objektov	obstoječi odmiki odmik med objektom urgentnega centra in internim objektom je 5,0 m

Požarne poti	<p>Obstoječe požarne poti se ne spremenijo, doda se 1 požarni izhod preko novih zunanjih požarnih stopnic.</p> <p>Iz oddelka bodo vodili 3 požarni izhodi, dva preko obstoječih požarnih notranjih stopnic in en preko novih požarnih stopnic.</p>
Predvideni zaščitni ukrepi	<p>požarna odpornost zunanje stene najmanj (R)EW 60</p> <p>strešna kritina najmanj razreda B_{ROOF}(t1)</p> <p>nosilnost konstrukcije R60</p> <p>celovitost in izolativnost požarnega sektorja EI60</p> <p>razred gorljivosti oblog zunanjih sten vsaj B-d1</p> <p>razred gorljivosti oblog po notranjosti vsaj C-s1</p>

1.4.10 Varstvo in zdravje pri uporabi (delu in bivanju v stavbah)

Objekt je zasnovan tako, da pri normalni rabi objekta ne more priti do zdrsa, padca, udarca, opeklin, električnega udara, eksplozije in nezgode zaradi gibanja vozil. Ob normalni uporabi objekta je zagotovljena varnost pri uporabi.

1.4.11 Opis ukrepov za varčevanje z energijo in ohranjanje toplote

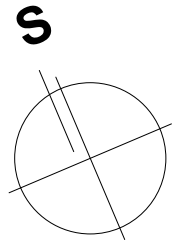
Sestava posameznih elementov toplotnega ovoja v skladu s tehnično smernico TSG-1-004 Učinkovita raba energije, tako da ne prihaja do kondenzacije na površini ali znotraj posamezne konstrukcije, predvidena je vgradnja stavbnega pohišstva s toplotno prehodnostjo v skladu s tehnično smernico. Zasnova objekta je takšna, da objekt v največji možni meri izkorišča toploto sonca (orientiranost objekta in steklenih površin). Ogrevanje bo preko obstoječega sistema daljinskega ogrevanja.

1.4.12 Ocena stroškov investicije za gradbeno obrtniška dela po sklopih

	DIALIZA	vrednost v € brez DDV
1	gradbena dela	289.285,64
2	obrtniška dela	404.999,89
3	elektro dela	144.642,82
4	strojna dela	216.858,65
5	notranja oprema	213.672,00
6	medicinska oprema	587.598,00
	skupaj	1.857.057,00
7	nepredvidena dela	185.705,70
	vsega skupaj	2.042.762,70


1.5	RISBE
------------	--------------

1.5.1	Situacija	M 1:500
1.5.2	Prikaz rušitvenih posegov	M 1:300
1.5.3	Tloris kleti – novo stanje	M 1:200
1.5.4	Tloris nadstropja – novo stanje	M 1:200
1.5.5	Prerez A-A	M 1:200
1.5.6	3D prikaz posega	



- LEGENDA:**
- rekonstrukcija
 - novogradnja - nadzidava
 - novogradnja - požarno stopnišče

projektant:



ATRIJ

Gradbeni inženiring d.o.o.

Gajska ulica 39, 9233 Odranci

investitor:

Splošna bolnišnica Murska Sobota

Ulica dr. Vrbnjaka 6

9000 Murska Sobota

objekt:

INTERNI ODDELEK - Odsek za dializo

vrsta gradnje:

nova gradnja - nadzidava in rekonstrukcija

mesto gradnje:

k.o. Rakičan

številka projekta:

17020

številka načrta:

L14-17/A

vrsta projekta:

Idejni projekt

vrsta načrta:

NAČRT ARHITEKTURE

odg. vodja projekta:

Anton KOLARIČ, dipl.inž.grad. IZS G-1076

odg. projektant:

Sara RAJH, univ.dipl.inž.arh. ZAPS 1176 A

izdelal:

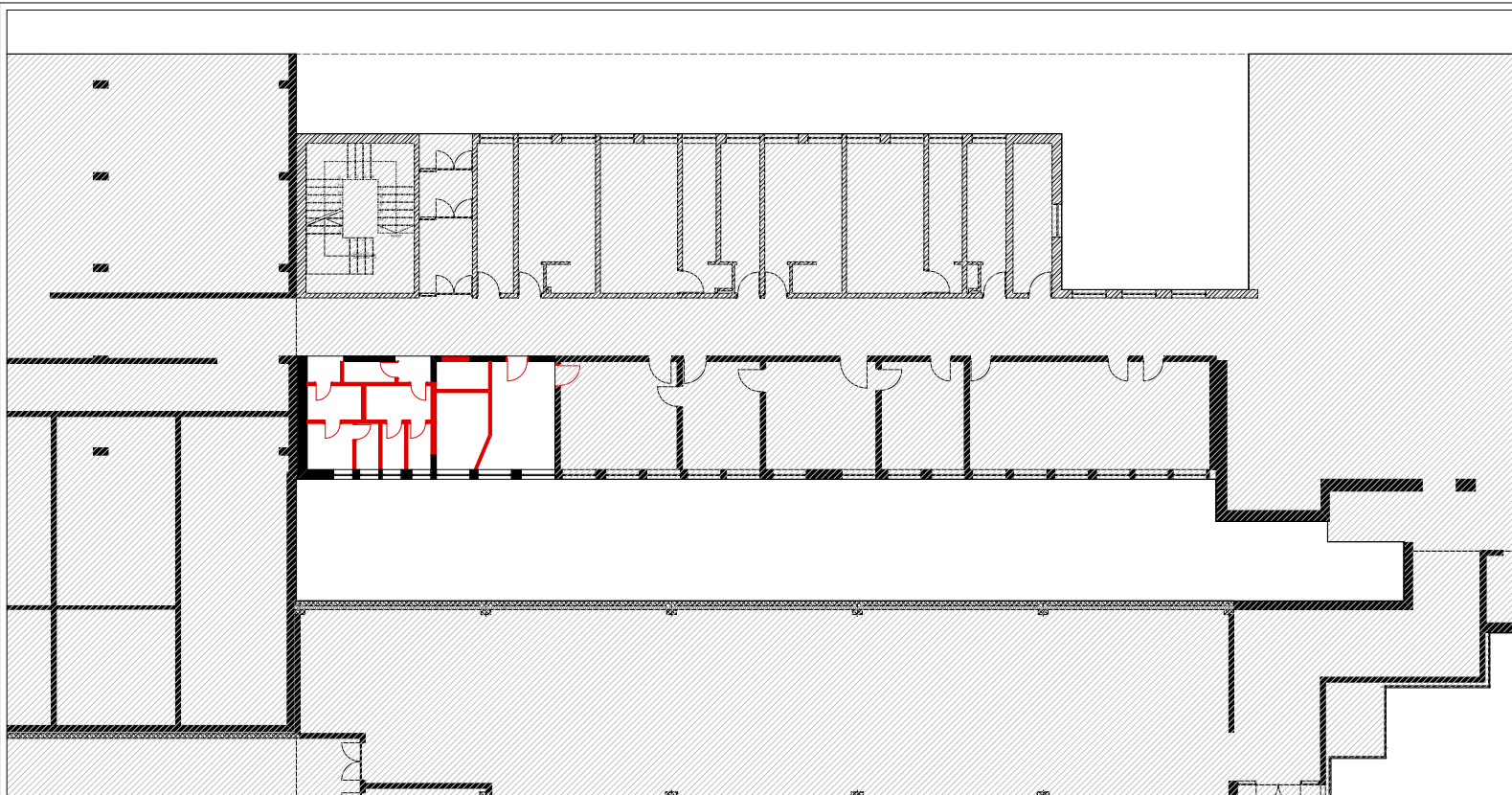
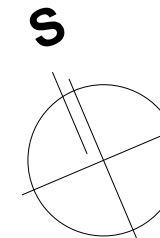
Nina Kolarič Tibaut, univ.dipl.inž.grad., dipl.inž.arh.(UN)

merilo:

M 1:500

datum izdelave:

julij 2017






TLORIS KLETI



TLORIS NADSTROPJA

LEGENDA:

-  ni predmet projekta
-  obstoječa konstrukcija
-  rušitvena dela

projektant:



investitor: **Splošna bolnišnica Murska Sobota**
Ulica dr. Vrbnjaka 6
9000 Murska Sobota

objekt: **INTERNI ODDELEK - Odsek za dializo**

vrsta gradnje: **nova gradnja - nadzidava in rekonstrukcija**

mesto gradnje: **k.o. Rakičan**

številka projekta: **17020**

številka načrta: **L14-17/A**

vrsta projekta: **Idejni projekt**

vrsta načrta: **NAČRT ARHITEKTURE**

odg. vodja projekta: **Anton KOLARIČ, dipl.inž.grad. IZS G-1076**

odg. projektant: **Sara RAJH, univ.dipl.inž.arh. ZAPS 1176 A**

izdelal: **Nina Kolarič Tibaut, univ.dipl.inž.grad., dipl.inž.arh.(UN)**

merilo: **M 1:300**




datum izdelave: **julij 2017**

Prikaz rušitvenih posegov

risba št.: **1.5.2**

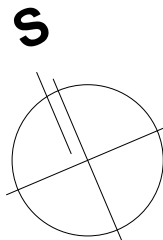


LEGENDA:

-  ni predmet projekta
-  obstoječa konstrukcija
-  nova konstrukcija

Seznam prostorov Klet

Št. pr.	Prostor	Površina m2
K-01	Priprava dializne vode	46,01
		46,01 m²



projektant:



investitor: **Splošna bolnišnica Murska Sobota**
Ulica dr. Vrbnjaka 6
9000 Murska Sobota

objekt: **INTERNI ODDELEK - Odsek za dializo**

vrsta gradnje: **nova gradnja - nadzidava in rekonstrukcija**

mesto gradnje: **k.o. Rakičan**

številka projekta: **17020** številka načrta: **L14-17/A**

vrsta projekta: **Idejni projekt** vrsta načrta: **NAČRT ARHITEKTURE**

odg. vodja projekta: **Anton KOLARIČ, dipl.inž.grad. IZS G-1076**

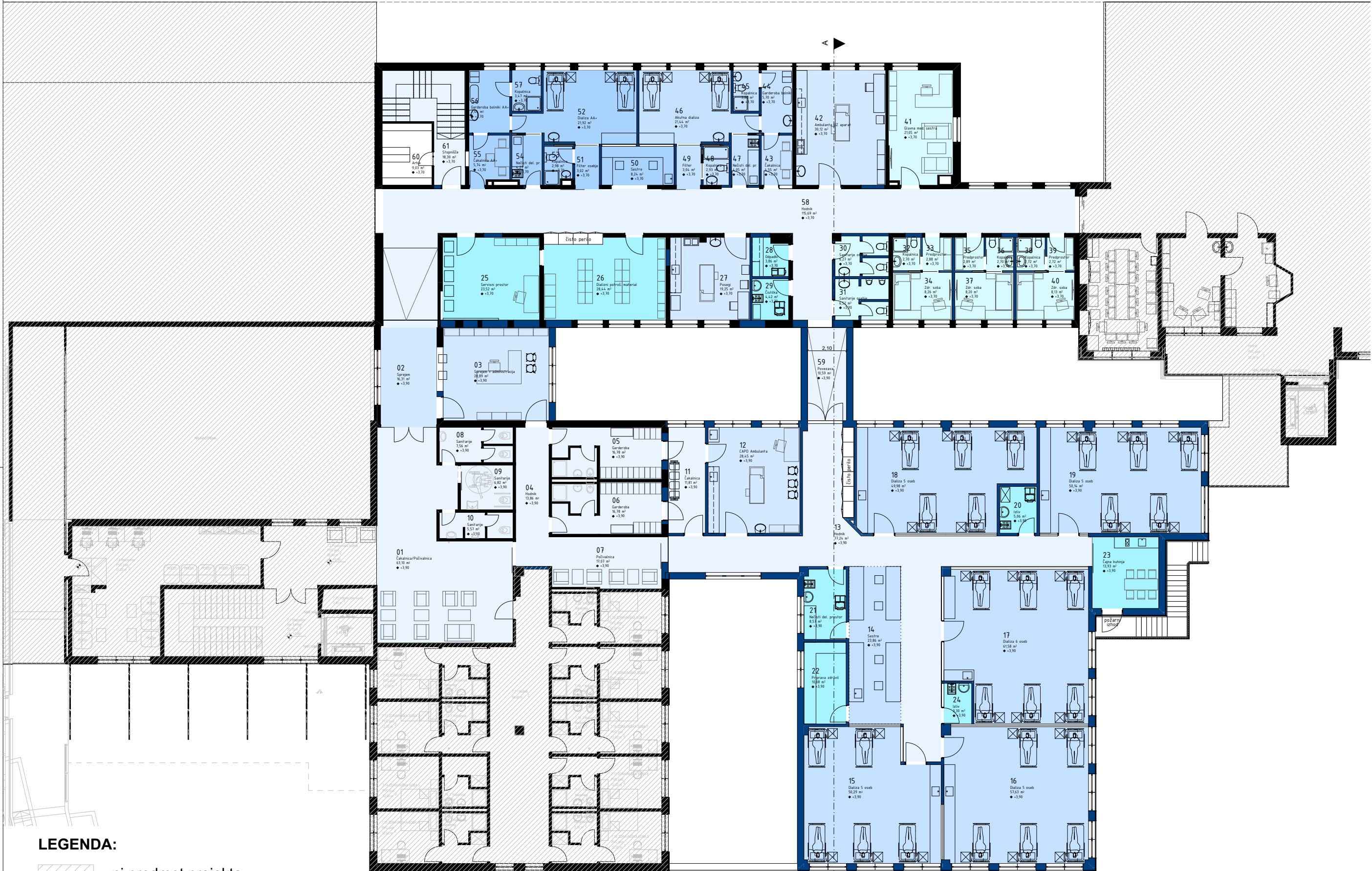
odg. projektant: **Sara RAJH, univ.dipl.inž.arh. ZAPS 1176 A**

izdelal: **Nina Kolarič Tibaut, univ.dipl.inž.grad., dipl.inž.arh.(UN)**

merilo: **M 1:200** datum izdelave: **julij 2017**

Tloris kleti

risba št.: **1.5.3**



LEGENDA:

- ni predmet projekta
- obstoječa konstrukcija
- nova konstrukcija

Št. pr.	Prostor	Površina m2
01	Čakalnica/Počivalnica	63,10
02	Sprejem	16,31
03	Sprejem + administracija	28,89
04	Hodnik	13,86
05	Garderoba	16,78
06	Garderoba	16,78
07	Počivalnica	17,07
08	Sanitarije	7,56
09	Sanitarije	6,82
10	Sanitarije	5,57
11	Čakalnica	11,81
12	CAPD Ambulanta	28,45
13	Hodnik	77,24
14	Sestre	23,86
15	Dializa 5 oseb	50,29
16	Dializa 5 oseb	57,63
17	Dializa 6 oseb	61,58
18	Dializa 5 oseb	49,98
19	Dializa 5 oseb	50,14
20	Izliv	5,06
21	Nečisti del. prostor	8,57
22	Priprava zdravil	10,08
23	Čajna kuhinja	13,93
24	Izliv	3,30
25	Servisni prostor	23,52
26	Dializni potroš. material	28,44
27	Posegi	19,25
28	Odpadki	3,86
29	Cistilka	4,42
30	Sanitarije osebje	6,27
31	Sanitarije osebje	6,52
32	Kopalnica	2,70
33	Predprostor	2,88
34	Zdr. soba	8,26
35	Predprostor	2,89
36	Kopalnica	2,70
37	Zdr. soba	8,20
38	Kopalnica	2,72
39	Predprostor	2,72
40	Zdr. soba	8,13
41	Glavna med. sestra	21,05
42	Ambulanta UZ aparat	30,12
43	Čakalnica	4,55
44	Garderoba bolniki	5,70
45	Kopalnica	3,08
46	Akutna dializa	21,44
47	Nečisti del. pr.	4,05
48	Kopalnica	2,93
49	Filter	3,04
50	Sestre	8,24
51	Filter osebje	3,02
52	Dializa AA+	21,92
53	Kopalnica	2,98
54	Nečisti del. pr.	4,27
55	Čakalnica AA+	5,74
56	Garderoba bolniki AA+	7,44
57	Kopalnica	3,47
58	Hodnik	115,69
59	Povezava	10,59
60	Arhiv	9,03
61	Stopnišče	18,30

1.084,79 m²

projektant:

investitor: **Splošna bolnišnica Murska Sobota**
Ulica dr. Vrbnjaka 6
9000 Murska Sobota

objekt: **INTERNI ODDELEK - Odsek za dializo**

vrsta gradnje: **nova gradnja - nadzidava in rekonstrukcija**

mesto gradnje: **k.o. Rakičan**

številka projekta: **17020**

številka načrta: **L14-17/A**

vrsta projekta: **Idejni projekt**

vrsta načrta: **NAČRT ARHITEKTURE**

odg. vodja projekta: **Anton KOLARIČ, dipl.inž.grad. IZS G-1076**

odg. projektant: **Sara RAJH, univ.dipl.inž.arh. ZAPS 1176 A**

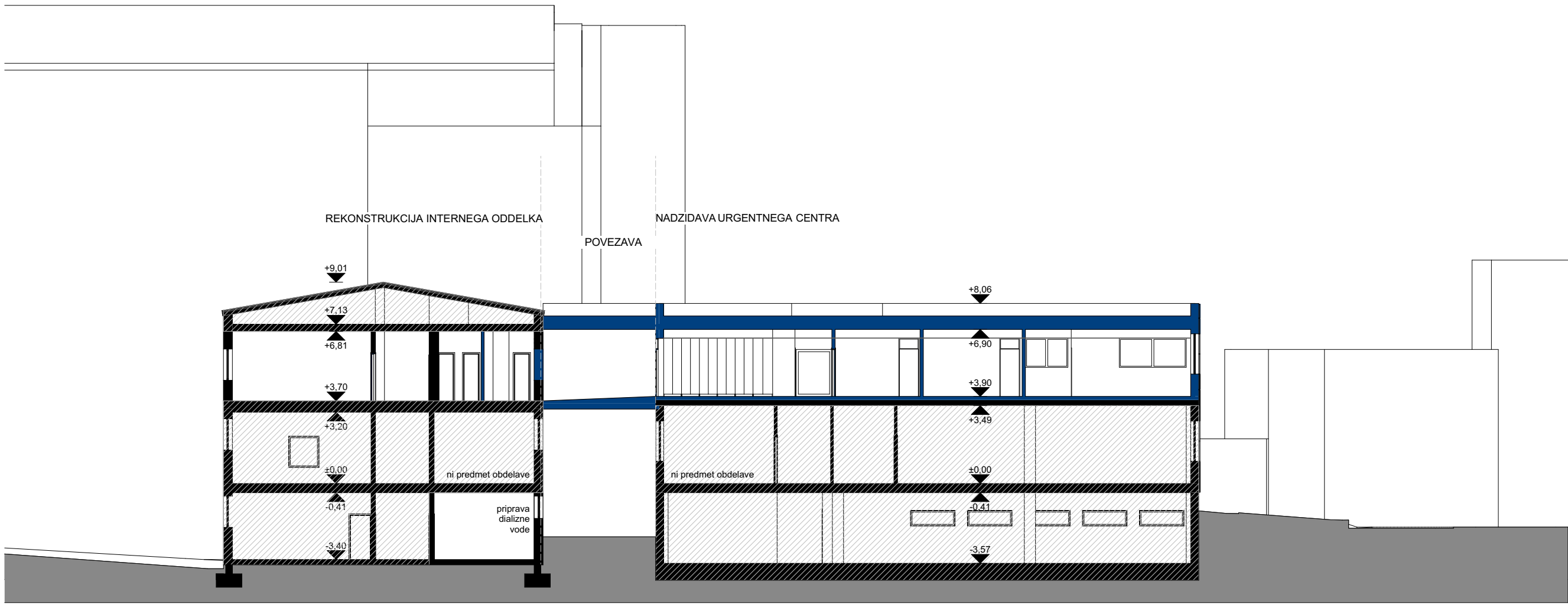
izdelal: **Nina Kolarič Tibaut, univ.dipl.inž.grad., dipl.inž.arh.(UN)**

merilo: **M 1:200**




datum izdelave: **julij 2017**

Tloris nadstropja

risba št.: **1.54**



LEGENDA:

-  ni predmet projekta
-  obstoječa konstrukcija
-  nova konstrukcija

projektant:



investitor: **Splošna bolnišnica Murska Sobota**
Ulica dr. Vrbnjaka 6
9000 Murska Sobota

objekt: **INTERNI ODDELEK - Odsek za dializo**

vrsta gradnje: **nova gradnja - nadzidava in rekonstrukcija**

mesto gradnje: **k.o. Rakičan**

številka projekta: **17020**

številka načrta: **L14-17/A**

vrsta projekta: **Idejni projekt**

vrsta načrta: **NAČRT ARHITEKTURE**

odg. vodja projekta: **Anton KOLARIČ, dipl.inž.grad. IZS G-1076**

odg. projektant: **Sara RAJH, univ.dipl.inž.arh. ZAPS 1176 A**

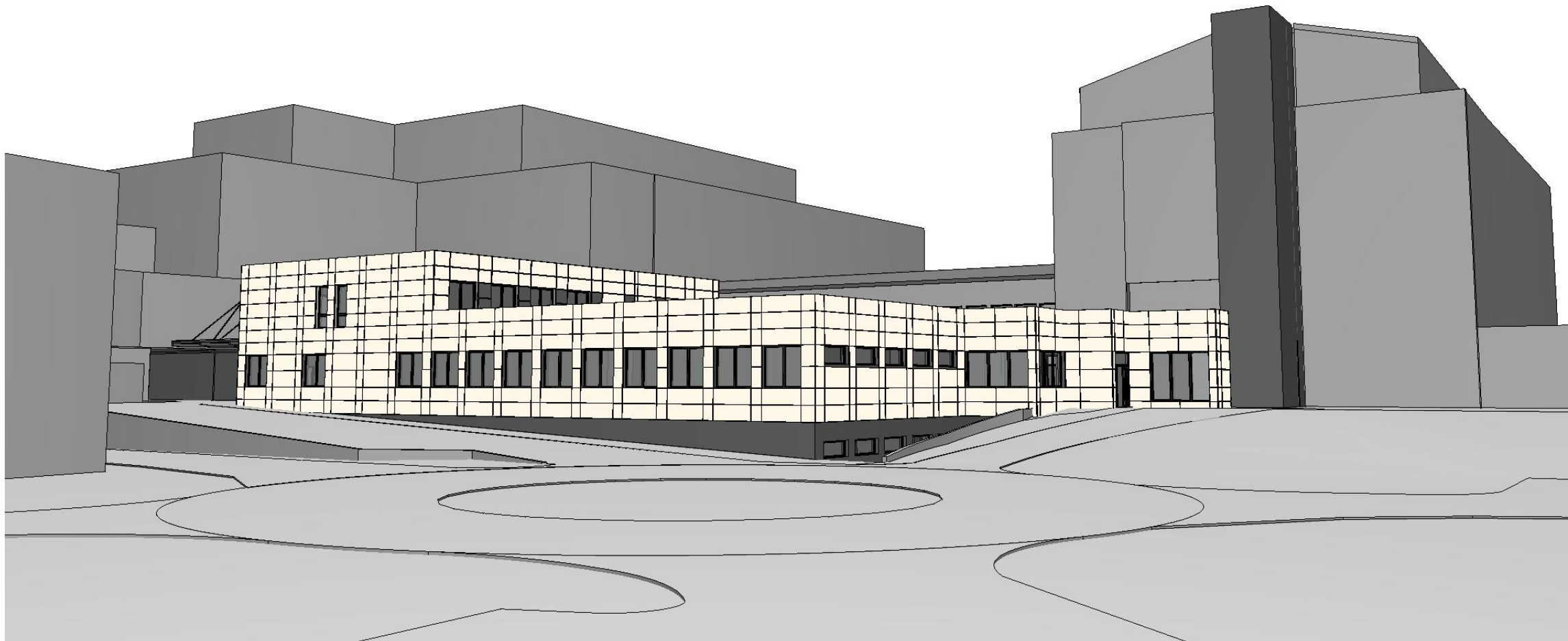
izdelal: **Nina Kolarič Tibaut, univ.dipl.inž.grad., dipl.inž.arh.(UN)**

merilo: **M**

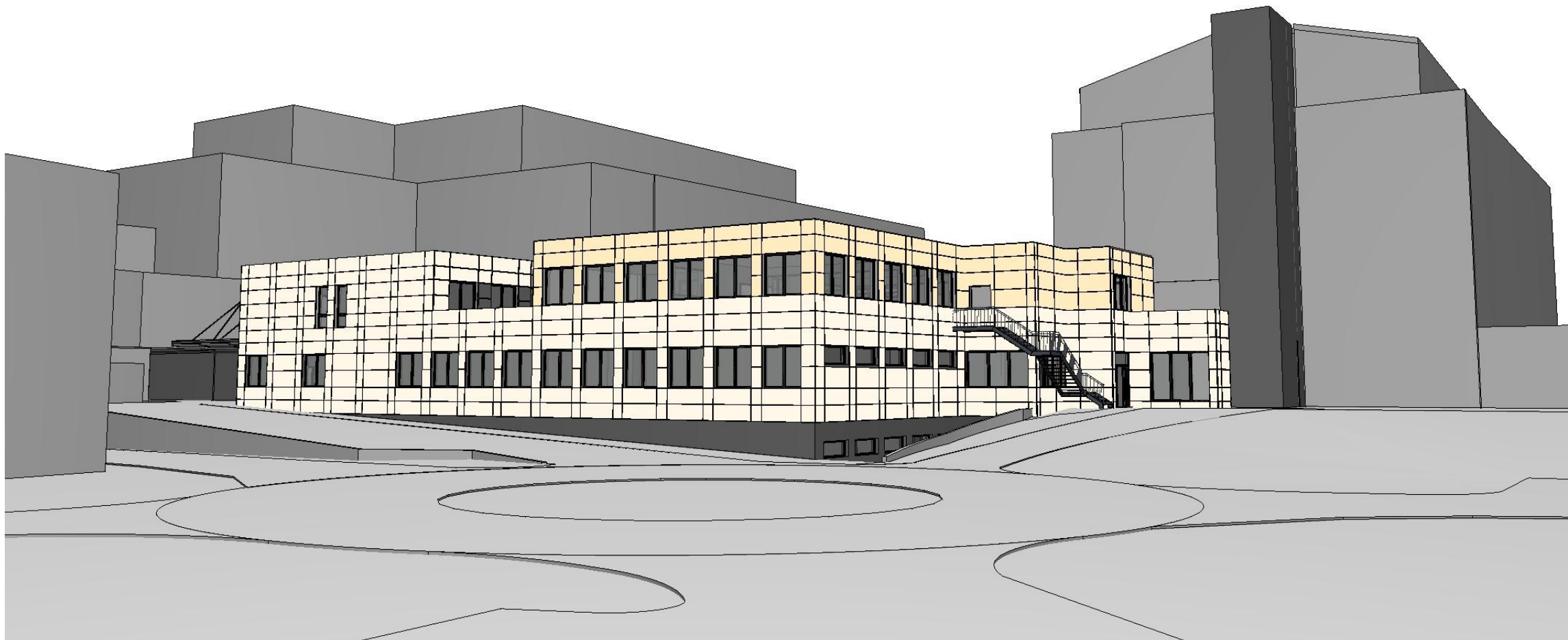
datum izdelave: **julij 2017**

Prerez A-A

risba št.: **1.5.5**



POGLED NA URGENTNI
CENTER - PRED POSEGOM



POGLED NA URGENTNI
CENTER - PO POSEGU

projektant:



investitor: **Splošna bolnišnica Murska Sobota**
Ulica dr. Vrbnjaka 6
9000 Murska Sobota

objekt: **INTERNI ODDELEK - Odsek za dializo**

vrsta gradnje: **nova gradnja - nadzidava in rekonstrukcija**

mesto gradnje: **k.o. Rakičan**

številka projekta: **17020**

številka načrta: **L14-17/A**

vrsta projekta: **Idejni projekt**

vrsta načrta: **NAČRT ARHITEKTURE**

odg. vodja projekta: **Anton KOLARIČ, dipl.inž.grad. IZS G-1076**

odg. projektant: **Sara RAJH, univ.dipl.inž.arh. ZAPS 1176 A**

izdelal: **Nina Kolarič Tibaut, univ.dipl.inž.grad., dipl.inž.arh.(UN)**

merilo: **M 1:125**

datum izdelave: **julij 2017**

3D prikaz posega

risba št.: **1.5.6**