

# KAZALO

## TEHNIČNI OPIS

OPIS URBANISTIČNE ZASNOVE

OPIS ARHITEKTURNE ZASNOVE IN PROGRAMSKA ZASNOVA OBJEKTOV

OPIS ZASNOVE ZELENIH POVRŠIN IN ODPRTEGA PROSTORA

OPIS TRAJNOSTNE ZASNOVE

OPIS POŽARNE VARNOSTI

OPIS ZASNOVE PROMETNE UREDITVE

OPIS ZASNOVE STROJNIH INŠTALACIJ

OPIS ZASNOVE ELEKTRO INŠTALACIJ

OPIS ZASNOVE GRADBENIH KONSTRUKCIJ

OPIS ZASNOVE TEHNOLOGIJE

## TABELA POVRŠIN

## OCENA INVESTICIJE

## PONUDBENA CENA

## GRAFIČNI DEL

UREDITVENA SITUACIJA

INŠtitut za patologijo

INŠtitut za imunologijo in mikrobiologijo

Center za družinsko medicino

PERSPEKTIVNI PRIKAZI

POMANJSANI PLAKATI

# TEHNIČNI OPIS

## OPIS URBANISTIČNE ZASNOVE

Območje natečajne naloge predstavlja površine med Zaloško cesto na severu, Šuštarjevim nabrežjem na jugu, Očetovsko ulico na vzhodu in Gradiškovo ulico na zahodu in je vpeto v gosto mrežo obstoječih objektov namenjenih medicinski dejavnosti. Želja uporabnika je ustvariti povezano celoto treh izobraževalnih kampusov namenjenih zdravstveni stroki ter vključiti natečajno območje Kampusa Zaloška z dvema obstoječima kampusoma na Korytkovi ulici in Vrazovem trgu.

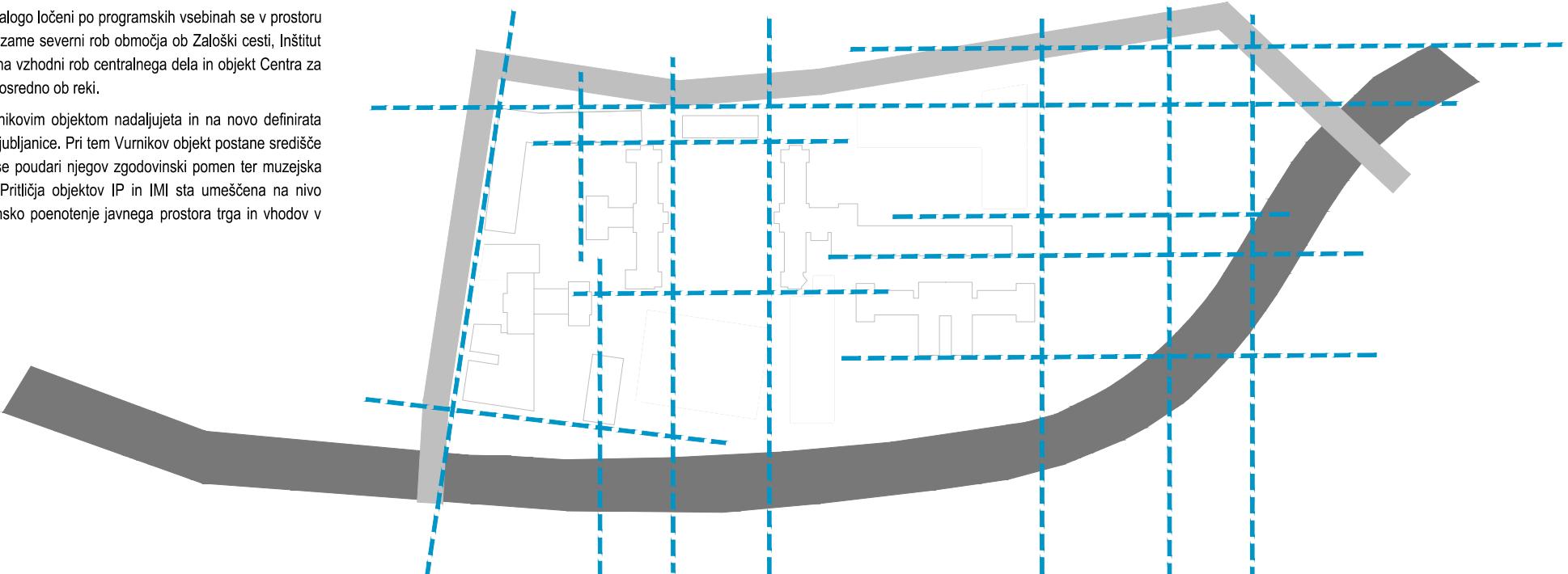
### Analiza širšega in ožjega območja

Širša slika območja kaže na urbanistično zasnovno grajenega tkiva ob glavni cesti, ki poteka v smeri vzhod-zahod. Grajeno tkivo je v pretežni meri predstavljajo tlorisno sorazmerno veliki objekti, ki so namenjeni različnim zdravstvenim dejavnostim. Obstojeca zazidava vzhodno od Roške oz. Njegoševe ceste je v večini vpeta v ortogonalno mrežo, ki poteka v smeri SJ-VZ. Obračnavano območje predstavlja iztek mreže proti okljuku Ljubljanice. Na območju je obstojeca zazidava manjših tlorisnih gabaritov iz različnih obdobjij, ki ne sledi vzorcu širše zazidave. Posledica je degradacija območje, ki ima sicer dobre naravne kvalitete s svojo pozicijo neposredno ob reki. Edini objekt znotraj kompleksa, ki ima zgodovinsko kvaliteto je stavba arhitekta Ivana Vurnika iz začetka XX. stoletja, ki se nahaja na SV vogalu območja oz. ob križišču Zaloške ceste in Očetovske ulice. Poleg objekta je zaščitenia in namenjena ohranitvi ograja proti predvrta.

Urbanistična zasnova izhaja iz želje po nadaljevanju zazidave, ki sledi mreži v smeri SJ-VZ s čemer se vzpostavi dialog med novo in obstoječo zazidavo. V omenjeno mrežo so novi objekti umeščeni na način, da se med njimi ustvarjajo nove parkovne površine, ki se ob nabrežju reke povežejo z obstoječimi parkovnimi površinami na vzhodu. Na ta način se območju povrne naravna kvaliteta prostora in se nakaže bodoči razvoj nabrežja proti zahodu, ki se zaključi z načrtovanimi parkovnimi ureditvami ob Kampusu MF Vrazov trg. Tako bosta oba kampusa ob Ljubljanici med seboj povezana z urejenimi parkovnimi površinami, objekti na obračnavanem območju pa pridobijo paviljonski značaj. Na robne pogoje ortogonalne mreže vpliva gradbena, ki obdaja natečajno območje s treh straneh. Zazidava v nižjih etažah izkoristi omenjene robne pogoje in z delitvijo volumnov v spomin kljče rečne otok, ki so se tu, pred regulacijo vodnega toka Ljubljanice, nahajali na njenem levem bregu.

Trije novi objekti, ki so skladno z natečajno naložo ločeni po programskih vsebinah se v prostoru razporedijo tako, da Inštitut za patologijo zavzame severni rob območja ob Zaloški cesti, Inštitut za mikrobiologijo in imunologijo je umeščen na vzhodni rob centralnega dela in objekt Centra za družinsko medicino na južni rob območja neposredno ob reki.

Objekta IMI in IP skupaj za obstoječim Vurnikovim objektom nadaljujeta in na novo definirata komunikacijsko os, ki vodi od objekt MF do Ljubljanice. Pri tem Vurnikov objekt postane središče novo ustvarjenega trga ob križišču s čimer se poudari njegov zgodovinski pomen ter muzejska programska vsebina, ki mu je namenjena. Pritličja objektov IP in IMI sta umeščena na nivo pritličja Vurnikove stavbe, kar omogoča višinsko poenotenje javnega prostora trga in vhodov v posamezne objekte.



## OPIS ARHITEKTURNE ZASNOVE

Oblikovanje treh novih objektov izhaja iz specifičnih programskih zahtev ter same mikrolokacije objektov ob Vurnikovi stavbi. Fasadni raster novih objektov povzema raster Vurnikove stavbe oz. ponavljanje enakega fasadnega okenskega elementa v določenem ritmu. S členitvijo fasad po vertikali novi objekti vzpostavljajo simbiozo z Vurnikovo stavbo. Zredčenjem in zgoščevanjem členitve sene fasadah održajo različni programi, ki se nahajajo v notranjosti ter sicer utilitarno zasnova ovoja vnašajo igrivost.

### Inštitut za patologijo (IP)

Stavba je umeščena ob Zaloško cesto in je najbolj zaznamovana z neposredno bližino Vurnikovega objekta. Objekt sestavljajo trije volumni, ki povzemajo omenjene robne pogoje. Spodnji dve etaži sta višinsko poravnani z vencem Vurnikove stavbe in z zamiki severne fasade sledita liniji Zaloške ceste. Tlorisno zamikanje fasadne linije se na SV vogalu zaključi v ravni severne fasade zaščitenega objekta. Vmesni etaži (nadstropji 2 in 3) ne sledita več ulični linije temveč se ravna morfološko mrežo. Sklop najvišjih etaž (nadstropja 4 - 7), ki je namenjen pisarniški dejavnosti je s severno fasado poravnana z severno fasado južnega trakta Vurnikovega objekta. Objekt IP se nahaja na stičišču dveh komunikacijskih smeri, ki povezujeta obstoječi objekt MF s Kampusom Vrazov trg. Glede na omenjeno lego in ob upoštevanju oblikovanja skladnega z okoliškimi pogoji ter z obsežnimi programskimi zahtevami objekt s svojo višino postane prostorska dominanta.

### Inštitut za mikrobiologijo in imunologijo (IMI)

Objekt IMI zavzema centralno pozicijo v območju in je zaznamovan z Vurnikovo stavbo, zelenimi površinami na vzhodu in naravnimi danostmi na jugu. Poleg naštetelega na objekt vplivajo komunikacijski tokovi, ki potekajo območje in ob njem. Zaradi programskih zahtev in robnih urbanističnih pogojev objekt stopničasto raste od JV proti severu, kje je z glavnim volumenom poravnana s širino južnega trakta Vurnikovega objekta. Oblikovanje robnih fasad sledi oblikovanju ulične fasade objekta IP. Na vzhodnem robu, kjer objekt meji na obstoječe zelene površine, je oblikovanje strehe nad pritičjem izvedeno tako, da se park ob Očetovski ulici nadaljuje po njej. Na ta način se ustvari nov javni prostor s pogledom na reko.

### Center za družinsko medicino (DM), Center za baromedicino (CB) in Medicinsko študijsko središče (MŠS)

Po gabaritih najmanjši izmed treh objektov je umeščen v JZ vogal območja. Na njegovo oblikovanje močno vpliva umestitev različnih programov pod eno streho. S severno fasado objekt meji na parkovno namensko rabo. Proti jugu se s glavnim vhodom obrača proti novim parkovnim ureditvam ob nabrežju reke. Osnovni volumen je preboden z notranjima atrijema, kar omogoča ustrezeno osvetlitev notranjih prostorov.



## PROGRAMSKA ZASNOVA OBJEKTOV

### Inštitut za patologijo (IP)

Objekt je zasnovan po principu, da se ustvari čim večje območje prostih površin, ki se jih nameni laboratorijski dejavnosti. Zato je ob daljši stranici objekta predvideno komunikacijsko jedro, ki poleg stopnišč in dvigal vsebuje tudi servisne prostor, ki se ponavljajo po etažah.

V grobem je objekt deljen na dva dela in sicer na laboratorijski program, ki se nahaja v nižjih etažah, ter pisarniški, ki mu sledi vi zgornjih etažah.

V pritličju objekta je poleg laboratorijske umeščena tudi pedagoška dejavnost. Javni oz. pedagoški program se nahaja ob novi komunikacijski osi območja iz katere je predviden tudi glavni vhod v objekt. Laboratorijski program je umeščen tako, da je omogočena enostavna manipulacija z dostavljenim laboratorijskim materialom tako iz pritličja kot iz kleti ter njegova nadaljnja pot v nadstropja. Laboratorijski so po etažah razporejeni tako, da so ustvarjene celovite enote, ki vsebinsko niso deljenje v več etaž, kar jeskladno željami naročnika. Etaže od 4. do 7. Nadstropja so namenjene pisarniški dejavnosti in skupnim prostorom, kot sta prostor za oddih in jedilnica, ki sta umeščena najvišjo etažo. Zasnova komunikacijskega jedra in predvidena skeletna konstrukcija omogočata veliko fleksibilnost pri razporejanju različnih notranjih prostorov.

### Inštitut za mikrobiologijo in imunologijo (IMI)

Enoten princip oblikovanja in postavitve komunikacijskega jedra ob fasado, in s tem sprostitev večjih površin laboratorijem, se nadaljuje tudi v objektu IMI. Zaradi osrednjega položaja objekta dobri vlogo glavnega stičišča v območju. Temu je sledilo oblikovanje vhodne avle, ki je podaljšek zunanjega javnega trga in s svojo višino prek vseh etaž omogoča naravno svetlobo tudi v zalednih delih laboratorijskih prostorov, ki so sicer odmaknjeni od oboda.

Objekt je podobno kot IP deljen v dva osnova programska sklopa pri čemer v IMI-ju močno prevladuje laboratorijski program, ki skupaj s pedagoškim zavzema pet od šestih nadzemnih etaž.

Pedagoški program je v celoti umeščen v pritličje, kjer se ob njem nahajajo strokovno tehnične službe inštитuta (sprejem vzorcev, služba za pripravo gojišč in regentov ter sterilizacija in pomivalnica), ki imajo omogočeno vertikalno povezavo z laboratorijski v zgornjih etažah. Laboratorijski sklopi niso deljeni in so celovito zaključene enote znotraj posameznih etaž. Najvišja etaža ja namenjena pisarnam in skupnim prostorom.

### Center za družinsko medicino (CDM), Center za baromedicino (CB) in Medicinsko študijsko središče (MŠS)

Postavitev komunikacijskega jedra ob fasado in sprostitev površin se tudi pri objektu CDM izkaže kot najbolj racionalna rešitev saj omogoča fleksibilnejše umeščanje različnih programskih sklopov znotraj objekta.

Skladno z željami naročnika je Center baromedicine umeščen v severni del pritličja, proti jugu in nabrežju se odpirajo javni prostori sprejemne avle. Ambulante so umeščene v prvo in drugo nadstropje in skupaj s pomožnimi prostori tvorijo kompaktno programsko in funkcionalno celoto. Del druge etaže je namenjen vajalnicam in predavalnicam. Pedagoškemu programu sledi pisarniški program v tretji etaži. Objekt se zaključi s skupno jedilnico in kuhinjo ter Medicinskim študijskim središčem v najvišji etaži. Zaradi pozicije objekta ta ponuja lepe razglede proti rečnemu prostoru in Galeriji Cukrarna.

### Kletne etaže

Zasnova kletnih etaž sledi programskim zahtevam naročnika. Predvideni sta dve kletni etaži, kjer se v drugi nahajajo parkirišča ter v prvi servisni in tehnični prostori. V vse tri objekte je predvidena ena dostopna klančina, ki se nahaja v začetnem delu Šuštarjevega nabrežja. Postavitev uvozne klančine omogoča enakomerno napajanje kletnih prostorov posameznih objektov in hkrati omogoča faznost gradnje. Dostava od uvoza poteka po prvi kleti in sicer proti severu do objekta IP, kjer se na stiku kletnih prostorov IP in IMI vrši dostava ter prevzem odpadkov za posamezni objekt. Ob južni steni kleti IP je predvidena kolesarnica namenjena uporabnikom IP in IMI. Kontroliran dostop je omogočen prek servisnih dvigal in uvozne klančine. Prvo klet je na zahodnem delu možno povezati v obstoječi sistem podzemnih povezav znotraj območja UKC (komunikacije in cevna pošta). Iz prve kleti je omogočena povezava in dostop v kletne prostore Vurnikove stavbe.

Dostop do objekt CDM poteka zahodno od uvozne klančine preko semaforizirane enosmerne ceste. Zazidana površina kleti pod območjem parkovne namenske rabe ne presega 30%. Tako kot preostala objekta ima objekt CDM v prvi kleti dostavo s servisnimi prostori v zaledju ter parkirne prostore v drugi kleti. Dostop do druge kleti je urejen pod uvozno klančino in se tako nahaja pod objektom IMI.

Druga klet je v namenjena parkiranju motornih vozil. Skupno število parkirnih mest znaša 128PM in se po objektih deli 40 PM za IP, 58 PM za IMI in 30 za CDM. Poleg parkirnih površin so v drugo klet umeščeni tudi zaklonišče, nekateri tehnični prostori ter rezervoarji požarne vode in deževnice. Iz zaklonišča je omogočena evakuacija, ki poteka preko hodnika vzhodno ob Vurnikovem objektu.

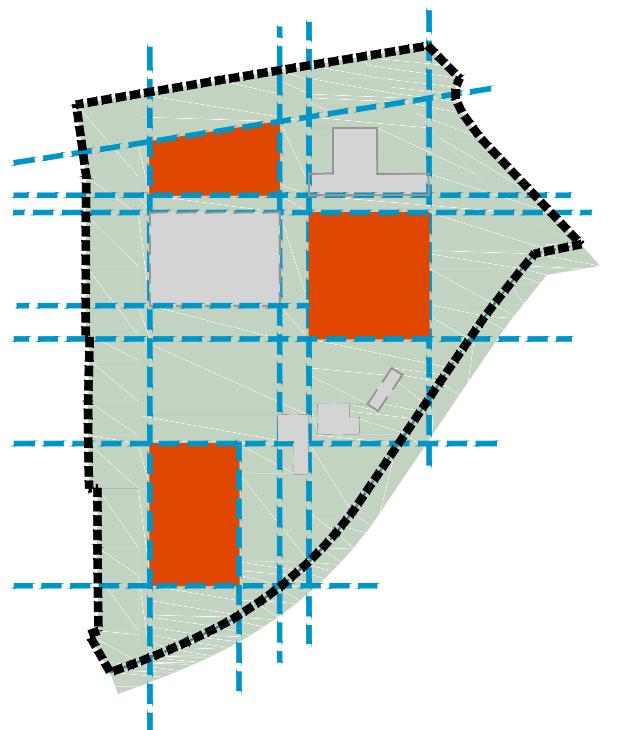


#### OPIS ZASNOVE ZELENIH POVRŠIN IN ODPRTEGA PROSTORA

Območje obravnavamo kot prostor zelenih površin v katerega se umeščajo posamezne grajene strukture po principu paviljonov v urbanem parku. Zaradi velikih gabaritov vseh objektov v območju je prostor osvobojen motornega prometa in prepusten pešcu in kolesarju. V centralnem delu območja se v povezavi z nabrežjem ustvarja nov park, ki se navezuje zelene površin vzhodno in zahodno ob območja. Objekti so oblikovani tako, da stopničasto rastejo in kjer je možno omogočajo nadaljevanje zelenega sistema tudi po strehah.

Urbanistična zasnova umešča objekte tako, da se med njimi ustvarja medprostor zelenih ureditev javnih prostorov za srečevanje. Glavna krajinska poteka poteka od severne strani območja in vse do spodnjega dela kjer se prek novega parka izteče v nabrežje Ljubljanice. Osrednja krajinska ureditev tlakovanih in zelenih površin z bogato avtohtonou hortikulturno zasaditvijo označuje javni prostor, ki deluje kot trg skozi celotno območje in se postopoma zajeda v same objekte.

Hortikulturna zasaditev (preplet nizkih in visokih okrasnih trav, grmičevja in višjih dreves) se dopolnjuje z urbano opremo (klopi, talna razsvetljava, koši, stojala za kolesa,...). Nizko zasaditev trav in grmovnic dopolnjuje visoka drevesa na obodu območja in ob osrednji tlakovani poti. V sklop krajinske ureditev spadajo tudi zelene strehe in atriji treh objektov.



**LEGENDA:**  
 ■■■ ŠIRŠE NATEČAJNO OBMOČJE  
 - - - OŽJE NATEČAJNO OBMOČJE  
 - - - OSI  
 —— OBJEKTI  
 —— PARKOVNA UREDITEV



**LEGENDA:**  
 ■■■ ŠIRŠE NATEČAJNO OBMOČJE  
 - - - OSI  
 —— OBJEKTI  
 —— PARKOVNA UREDITEV

#### ASPEKTI UČINKOVITE RABE ENERGIJE IN TRJANOSTI

Načrtovani objekti sledijo cilju izgradnje energijsko visoko učinkovitih stavb. Objekti so kompaktni (faktor oblike  $IP = 0.25 \text{ m}^3$ ,  $IMI = 0.21 \text{ m}^3$ ,  $DM = 0.32 \text{ m}^3$ ), kar omogoča visoko stopnjo zadrževanja toplote. Orientacija objektov je izbrana z namenom pasivnega zajema sončne energije, z uvidom na zagotavljanje ustrezne naravne osvetljjenosti. V ta namen je predviden visok delež zasteklitve ( $VWR \approx 60\%$ ), pri čemer je po ena fasada vsakega objekta praktično v celoti netransparentna. Predvidena je polstruktura fasada s steklom in alu polnilni ( $U < 0.18 \text{ W/m}^2\text{K}$ ). V transparentnem delu je predvidena trostoljna zasteklitev ( $U < 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$ ) z zmernimi faktorji prepustnosti za toplost in svetlobo (preprečevanje pregrevanja in bleščanja zaradi visokega deleža zasteklitve). Senčenje transparentnih elementov je na vseh fasadah, razen na severni, predvideno s fleksibilnimi zunanjimi rolo senčili. Strehe objektov so ravne ( $U < 0.15 \text{ W/m}^2\text{K}$ ). Zasnova omogoča ozelenitev netransparentnih fasad s popenjavkami. Zelene strehe so predvidene nad 1. in 4. etажo objekta IP, nad pritličjem in 4. etajo objekta IMI ter nad 3. etajo objekta DM. Nad 7. etajo objekta IP, nad 4. in 5. etajo objekta IM ter nad 3. in 4. etajo objekta DM so predvidene strojne naprave na katerih je možno namestiti tudi sončno elektrarno. Zaradi visoke intenzitete notranjih virov toplove, je predvidena armiranobetonska konstrukcija (visoka topotna kapaciteta). Slednje v poletnem času, v kombinaciji z možnostjo prečeganja prezračevanja z odpiranjem oken, omogoča tudi nočno hlajenje z naravnim prezračevanjem. Poleg možnosti naravnega prezračevanja z odpiranjem oken je predvideno mehansko prezračevanje z vračanjem toplove (predvsem zaradi zagotavljanja laboratorijskih klimatskih pogojev). Načrtovani fasadni ovoj stavbe omogoča visok nivo fleksibilnosti in vzdrževanja (polstruktura fasada: nezahtevno čiščenje, vzdrževanje, zamenjava, odstranitev).

Natečajna rešitev odgovarja na več DGNB kriterijev in sicer med drugim tako, da:

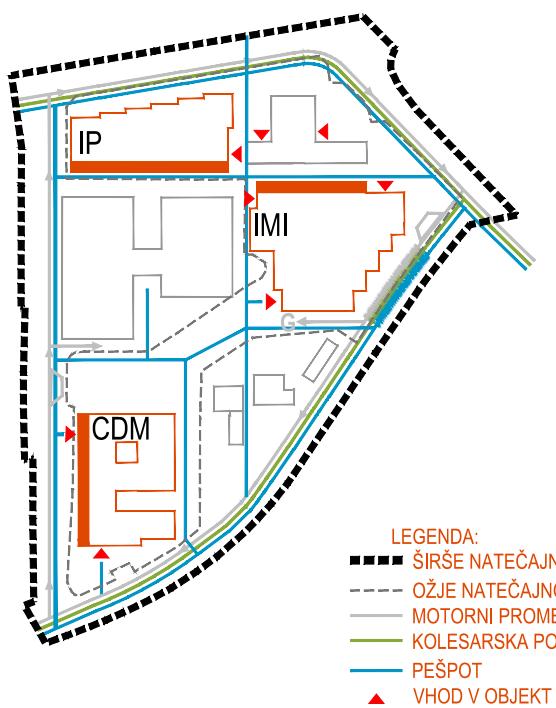
- Bodo v največji meri bodo uporabljeni trajnostno pridelane surovine (ENV1.2)
- Da so predvidene zbiralnice deževnica (ENV1.3)
- Predvidena zazidava ima ugoden faktor zazidanosti (»soilsealingfactor« = 55 %), implementacija zelenih površin (ENV2.3)
- Invazivne vrste rastlin niso predvidene. Implementirano bo urbano čebelarstvo in ptičje gnezdiščnice. Preprečeni bodo trki ptic v steklene elemente. Vegetacija bo kontinuirano povezana s temi oz. bo nad podzemnimi elementi zagotovljen vsaj 80 cm debel sloj zemlje. (ENV2.4)
- Načrtovano je ugodno razmerje med neto uporabno in bruto tlorsno površino ( $UA/GFA = 0.85$ ). Predvidena je ustrezna svetla višina (laboratoriji  $H = 3.0\text{-}3.2 \text{ m}$ , pisarne  $H = 3.0 \text{ m}$ ). Uporabna površina na število jader vertikalnih komunikacij v posamezni etaži ( $IP = 454 \text{ m}^2$  na komunikacijsko jedro,  $IMI = 433 \text{ m}^2$  na komunikacijsko jedro,  $DM = 550 \text{ m}^2$  na komunikacijsko jedro). Fleksibilni tlorsi - možnost spremenjanja pozicij nenosilnih elementov, zadostno število sanitarij in komunikacij (ECO2.1)
- Predvidena so podzemna parkirišča za osebna vozila (1 PM na 160m<sup>2</sup> uporabne površine), kolesarne,... (ECO2.2)
- Predvideno je mehansko prezračevanje. Dodatno bo omogočeno naravno prezračevanje (SOC1.2)
- Objekti so načrtovani na način, da so v največji meri osvetljeni z dnevno svetlobo (SOC1.4)
- Pri vseh prostorih, razen laboratorijskih, je možno predvideti individualno regulacijo notranjega okolja (SOC1.5)
- Predvidena so socialna stičišča v obliki skupnih prostorov (SOC 1.6)
- Stavbe so načrtovane v skladu z univerzalnim načrtovanjem (SOC 1.7)
- Zaradi same zasnove je možno enostavno čiščenje fasadnih površin - polstruktura fasada (steklene površine in kovinske površine). Uporaba samočistilnih premazov za zmanjšanje frekvence čiščenj. Notranje površine so gladke, prostori so organizirati tako, da je čiščenje zaradi medicinskega programa stavbe čim bolj enostavno in učinkovito. (TEC1.5)
- Nenosilne obloge zunanjih sten (polstruktura fasada) omogočajo visoko stopnje odstranitve in ponovne uporabe oz. recikliranja. Podobno velja za notranje nenosilne elemente. (TEC 1.6)

### OPIS POŽARNE VARNOSTI

Objekti so umeščeni v prostor na tak način, da je onemogočen prenos požara v okolico in na sosednje obstoječe objekte. Požarne ločitve (in nosilna konstrukcija) v objektih so predvidene s požarno odpornostjo 90 minut. Objekti so razdeljeni na več požarnih sektorjev. V splošnem bodo predstavljali svoje požarne sektorje tehnični prostori, podzemna garaža, požarna in varnostna stopnišča, zaščiteni hodnik, dvigalni jaški, server prostori, arhivi in ostali požarno nevarni prostori. Objekti se v celoti požarno ločujejo medetajočno razen tam kjer smernica dovoljuje, da so etaže med seboj požarno združene. Strehe in fasade objektov so predvidene kot negorljive. V vseh objektih se predvidi sistem avtomatskega javljanja požara, varnostne razsvetljave in avtomatskega gašenja z vodo - sprinkler. V objektih IMI in IP je predviden tudi sistem nadtlakne kontrole dima v stopniščih in gasilska dvigala. Odvod dima in toplotne je predviden na vrhu posameznih požarnih stopnišč in v garaži avtomobilov. Evakuacija iz objekta bo potekala po posamezni etaži do požarnih oz. varnostnih stopnišč, ki v pritličju vodijo na prosto. Za potrebe evakuacije nepokretnih oseb se predvidi gasilska dvigala.

### OPIS PROMETNE UREDITVE

Prometno je območje urejeno tako, da med objekti na nivoju parterja praktično ni avtomobilskega prometa. Le ta poteka le po obodnih cestah in tako ustvarja območje kot zaključeno celoto. Ob omenjenih cestah se nahajajo prostori za dostavo in kratkotrajno ustavljanje vozil. Dovozna klančina v kletne etaže je ena za vse tri objekte in se nahaja v centralnem delu območja. Na ta način je zagotovljena enakovredna dostopnost in manipulacija z dostavnimi in osebnimi vozili vsem trem objektom v območju. Uvoz v kletne prostore je tako dostopen s ceste na Šuštarjevem nabrežju in v prostor umeščen na način, da omogoča morebitno kasnejšo poglobitev (premestitev pod teren) ceste v območju Šuštarjevega nabrežja. Za poglobitev ceste menimo, da bi bila dobra rešitev saj bi se območje bolnišničnih objektov tako bolje povezalo z rečnim bregom in zelenimi površinami ob njem. Notranje povezave v območju so namenjene peš in kolesarskemu prometu. Obe obodni cesti na jugu in zahodu območja sta predvideni kot skupni prometni prostor z omejenim dostopom za vozila, ki daje prednost peš in kolesarskemu prometu avtomobilskega pa podreja.



### OPIS ZASNOVE STROJNIH INŠTALACIJ

Kampus Zaloška se bo za potrebe ogrevanja in priprave sanitarno tople vode priključil na mestni daljinski vročevodni sistem. Kampus bo imel skupne oz. medsebojno povezane kletne prostore po katerih se bo vodil odcep z omenjenega magistralnega voda do posameznih toplotnih postaj. Predvideno je, da bodo imele vse tri predvidene stavbe vsaka svoj ločen priključek z omenjenega kraha, s svojimi toplotnimi postajami.

Objekti bodo ogrevani in hlajeni z različnimi sistemi, prilagojeno na zahtevnost in namen uporabe prostorov. Ogrevanje bo predvideno po večini s tahnim ogrevanjem, v določenih prostorih kombinirano s hlajenjem z ventilatorskimi konvektorji, v pomožnih (servisnih) prostorih po potrebi z radiatorji. Hlajenje bo glede na namembnost prostorov in izračunane obremenitve predvideno s prezračevalnimi napravami v kombinaciji s ploskovnim stropnim hlajenjem, hladilnimi gredami ali v primeru večjih obremenitev z ventilatorskimi konvektorji. Sistem ogrevanja in hlajenja bo zasnovan kot 4-cevni sistem, ki bo omogočal izkorisčanje ogrevne in hladilne vode glede na potrebe posameznih prostorov in naprav ne glede na letni čas.

V kleti objekta IMI se predviđa vodomerna strojnica z glavnim vodomerom in razdelitvijo razvoda na odcep za požarne sisteme in dva odcepa za pitno vodo, eden direkten, drugi preko naprave za dvig tlaka.

Odpadne fekalne vode se bodo priključile na javno mešano kanalizacijsko omrežje z novim kanalizacijskim priključkom.

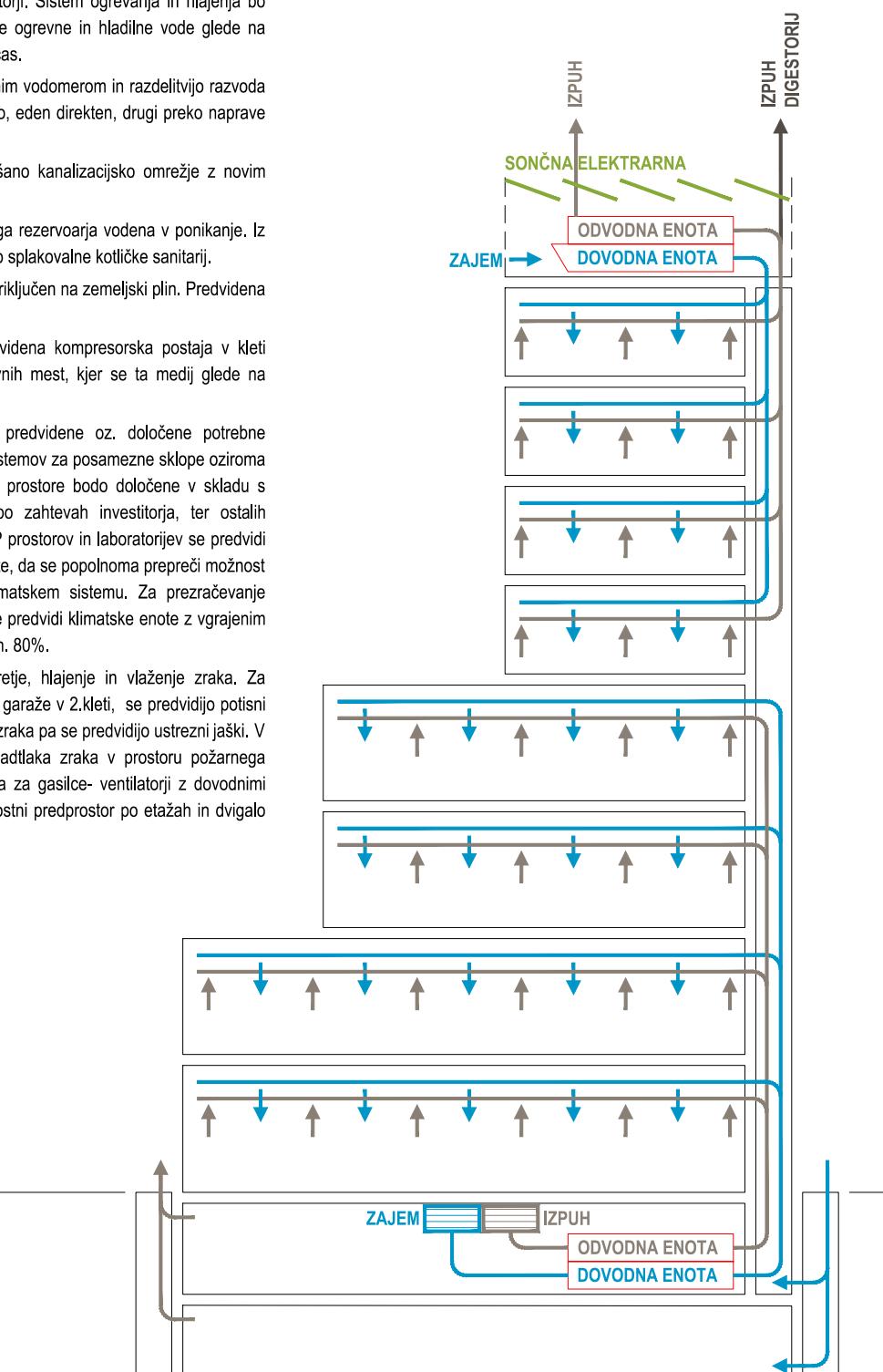
Strešna meteorna kanalizacija objektov bo preko vmesnega rezervoarja voden v ponikanje. Iz vmesnega rezervoarja se bo z ločeno instalacijo oskrbovalo splakovalne kotičke sanitarij.

Objekt bo za potrebe kuhinje in porabnikov v laboratorijskih priključen na zemeljski plin. Predvidena je ločena meritev po posameznih objektih.

Za potrebe tehnološkega komprimiranega zraka je predvidena kompresorska postaja v kleti objekta z razvodom po jaških in medstropovjih do delovnih mest, kjer se ta medij gleda na tehnološki proces zahteva.

Na podlagi namembnosti posameznih prostorov bodo predvidene oz. določene potrebne odvodne in dovodne količine zraka in sestava klimatskih sistemov za posamezne sklope oziroma prostore predvidenega novih objektov. Količine zraka za prostore bodo določene v skladu s Pravilnikom o prezračevanju in klimatizaciji stavb in po zahtevah investitorja, ter ostalih pravilnikov, priporočil, standardov. Za prezračevanje GMP prostorov in laboratorijskih se predvidi klimatske enote z vgrajenim glikolnim rekuperatorjem toplote, da se popolnoma prepreči možnost mešanja odvodnega in dovodnega zraka v samem klimatskem sistemu. Za prezračevanje prostorov, ki ne bodo imeli posebnih tehnoloških zahtev se predvidi klimatske enote z vgrajenim ploščnim rekuperatorjem toplote z toplotnim izkoristkom min. 80%.

Klimatski sistemi bodo omogočali ustrezeno filtriranje, gretje, hlajenje in vlaženje zraka. Za splošno prezračevanje in prezračevanje v primeru požara garaže v 2.kleti, se predvidijo potisni ventilatorji v kombinaciji z odvodnimi ventilatorji. Za zajem zraka pa se predvidijo ustrejni jaški. V objektih IP in IMI se predvidi naprava za ustvarjanje nadtlaka zraka v prostoru požarnega stopnišča, varnostnega predprostora po etažah in dvigala za gasilce- ventilatorji z dovodnimi jaški in vpihovalnimi rešetkami v požarno stopnišče, varnostni predprostor po etažah in dvigalo za gasilce.



#### OPIS ZASNOVE ELEKTRO INŠTALACIJ

Za potrebe napajanja celotnega objekta z električno energijo je predvidena lastna transformatorska postaja z dvema transformatorjem ustrezne moči. Za rezervno napajanje z električno energijo v objektu je predviden dizel električni agregat (DEA) odgovarajoče moči, ki se nahaja v kleti neposredno ob transformatorski postaji. Ob izpadu mreže je na ta način omogočeno obratovanje prioritetnim porabnikom. Za zanesljivejše delovanje in zagotavljanju kvalitetnega električnega napajanja nujnim potrošnikom je predvidena njihova priključitev na vir neprekjinega napajanja (UPS) ustrezne moči in časovne avtomomije. V sklopu energetskega napajanja je predvidena tudi mikro sončna elektrarna, postavljena na strehi in južnih fasadah objektov, kjer bo to tehnično možno.

Celotni nadzorni sistem bo predviden za spremljanje delovanja in nadzor krmiljenja in regulacije posameznih delov strojnih naprav. Predvidena bo povezava posameznih krmilnikov na program nadzornega sistema. Tako bo mogoče preko vizualizacije na nadzornem računalniku spremljati temperaturni program, nastavljati parametre, nastavljati urnike delovanja in spremljati ure obratovanja, krmiliti in regulirati posamezne strojne naprave.

Pod strukturiranim sistemom ožičenja razumemo povezavo med univerzalnimi vtičnicami, ki so nameščene na delovnih mestih, in priključnimi paneli v komunikacijski omari. Sodobno informacijsko ožičenje stavbe temelji torej na strukturiranem načinu povezav. Ožičenje lokalnega računalniškega omrežja znotraj stavbe se deli na vertikalno hrbitenico in na horizontalne razvode, ki pokrivajo posamezna nadstropja. Za potrebe hrbitenice se izvede instalacija z uporabo enorodovnih optičnih kablov in dodatno redundanco z bakrenimi kabli, kjer razdalje do dovoljujejo. Optične kable zaključujemo na optičnih delilnikih. Na priključnih panelih v nadstropnem vozilušči se z gibljivimi povezovalnimi kabli določi, kateri mreži (segmenti) je namenjen določeni horizontalni vod. Tak način izgradnje ožičenja zagotavlja enostavno vzdrževanje in uporabo ter enostavno in hitro prilagajanje na morebitne tehnološke in lokacijske spremembe.

Predviden je adresni sistem avtomskega odkrivanja in javljanja požara, ki bo načrtovan v skladu z zahtevami Študij požarne varnosti.

Za pedagoško delo v predavalnicah in učilnicah, za avdio-video predstavitve v sejnih sobah, seminarjih in nekaterih laboratorijskih, je v pomoč predviden sistem avdio-video multimedialske opreme.

Za zaščito določenih prostorov pred nezaželenim vstopom se predviđa sistem tehničnega varovanja. Predviđa se prostorska zaščita prostorov s kombiniranimi IR/MW senzorji ali magnetnimi vratičnimi kontakti. Krmiljenje posameznih sektorjev sistema se predviđa s pomočjo krmilnih tipkovnic. Izvede naj se prenos alarmata na stalno dežurno službo fizičnega varovanja.

Za nadzor nad vstopi v posamezne prostore se predviđa sistem kontrole pristopa. V ta namen se pri na vhodih v nadzirane prostore predviđajo brezkontaktni čitalniki identifikacijskih kartic.

Za potrebe video nazora posameznih območij objekta se predviđa sistem video nadzora. Predviđa se nadzor v zunanjji okolici, komunikacijskih poteh in dostopih do pomembnejših prostorov.

#### OPIS ZASNOVE GRADBENIH KONSTRUKCIJ

Nosilna konstrukcija bo armirano-betonska, plitvo temeljena na temeljni plošči plošči debeline d = 100 cm. Vertikalni nosilni sistem kleti predstavljajo AB stebri dimenzije b/h = 50/50 cm, nosilne AB stene debeline d = 20 cm, d = 25 cm in d = 30 cm ter AB jedra. Predvidena debelina obodnih sten jedra bo d = 40 cm, notranjih sten jedra pa d = 25 cm. Zasute stene v kleti bodo debeline d = 30 cm. V horizontalni ravnini zadostno točnost konstrukcije zagotavljajo AB plošče. Plošča nad kletjo 2 bo debeline d = 30 cm. Zasuti del plošče nad kletjo 1 bo debeline d = 35 cm ter ojačan z navzdol obrnjenimi vutami debeline d = 70 cm (debelina skupaj s ploščo). V območju tlisorov nadzemnih objektov bo plošča nad kletjo 1 debela d = 25 cm ter ojačana s sistemom vzdolžnih in prečnih nosilcev predvidene dimenzije b/h = 50/85 cm.

Nosilna konstrukcija stavb nad terenom bo zasnovana kot armirano-betonska konstrukcija z mešanim stenasto-skeletnim nosilnim sistemom, ki ga v splošnem sestavljajo monolitne AB plošče ojačane z nosiliči, AB stene jedra in stebri kvadratnega prereza. Vertikalni konstrukcijski elementi bodo AB jedra, ki bodo sestavljena iz AB obodnih sten debeline d = 40 cm in notranjih prečnih sten debeline d = 25 cm ter AB stebri dimenzije b/h = 50/50 cm. Z izbranimi dimenzijami vertikalnih konstrukcijskih elementov se zagotovi ustrezna točnost konstrukcije za prevzem horizontalnih vplivov (potres, veter), tako v vzdolžni kakor tudi v prečni smeri. V horizontalni ravnini bodo vertikalne elemente na nivoju etaž povezovale AB plošče debeline d = 25 cm, ojačane s sistemom navzdol obrnjenih vzdolžnih in prečnih nosilcev dimenzije b/h = 50/65 cm (višina skupaj s ploščo). Vse etažne plošče bodo konzolno previsne čez zadnjo linijo stebrov in nosilca nad njimi. Po obodu se bo na nivoju etažnih plošč pritrjevala obešena montažna fasada. Na strehi vseh treh objektov je predvidena montaža težjih strojnih naprav, ki jih bo zapiral zaščitna protihrupna ograja višine h = 3,80 m, predvideno v jekleni izvedbi.

#### OPIS ZASNOVE TEHNOLOGIJE

V fazì izdelave natečajne rešitve posameznih organizacijskih sklopov je bil program upoštevan in umesèen po predlogu programskih nalog uporabnika, detailnejše rešitve pa so predmet nadaljnega projektiranja, ki bo upošteval poleg zahtevanih še najnovejše standarde in predpise za tovrstne objekte. Zaradi zahtevanega DGBN bo potrebno nekatere predpise prevzeti iz nemške zakanodaje, ki je nekoliko strožja kot slovenska, kar lahko vpliva na velikost funkcijskih prostorov.

Tlorisna zasnova objektov in prostorov je zasnovana na način, ki zagotavlja čim večjo varnost pri delu osebja in študentom, pa tudi obiskovalcem. Vsa ključna delovna mesta so naravno osvetljena (po potrebi zatemnjena), prostori omogočajo primerno prezačevanje (dovod svežega in odvod onesnaženega zraka), dimenzijski prostorov omogočajo razporeditev opreme, ki omogoča neovirano in varno izvajanje dejavnosti in varno evakuacijo v primeru nesreč.

V objektih so prostori za laboratorijsko delo ločeni od kateder in pedagoških prostorov ter od administrativnega dela oddelka. Nekateri laboratorijski pa so zasnovani tako, da omogočajo tudi pedagoško delo. Prostori namenjeni študentom zagotavljajo njihovo varnost in možnost hitre evakuacije. Ločeni prostori / laboratorijski so namenjeni tudi za raziskovalno delo ter doktorande.

Lokacije objektov in tlorisne zaslove omogočajo učinkovito požarno varnostno zaščito, kar je za tovrstne objekte ključnega pomena.

Za varno in lokacijsko omejeno delo s kemikalijami ali drugimi kemičnimi sredstvi so predvideni digestoriji, ki so ločeni glede na kemikalije (topila ali kisline).

Predvsem v laboratorijskih, kjer bo potekalo delo s celicami, bodo nameščene zaščitne komore, ki bodo zagotavljale večjo ali največjo stopnjo zaščite izvajalcu in nudile čiste pogoje dela ter varovanje okolice pred dekontaminacijo ali pa varovale vzorce pred okolico.

V predelu kjer so čisti prostori ali BSL3 bo ločitev posameznih prostorov z razrednimi razredi čistosti in zadrževalnih stopenj zagotovljena z ustreznimi prostorskimi in zračnimi zaporami (filteri).

Čistost prostorov glede na dovoljeno maksimalno število in velikost delcev pri različnih razrednih čistosti zraka bo zagotovljeno z vpihanjem zraka skozi ustrezne HEPA filtre, pretok zraka bo med obratovanjem kontroliran. Na voljo bo opozorilni (alarmni) sistem za javljanje napake pri oskrbi z zrakom. Med prostori, kjer so razlike v zračnem tlaku pomembne, bodo vgrajeni merilci tlaciščnih razlik, meritev števila delcev v zraku, interlock sistem vrat, vsi prostori pa bodo izdelani in modularni med seboj tesnjenih elementov, kar velja tudi za strop in tlak, ki mora biti stikovan in varjen. Lokacija sistemov ter zajemov in izpuhov bo izvedena tako, da ne bo prišlo do mešanja zračnih tokov. Predvideno je da bodo neonesnaženi izpuhi razreda 2 po ASHRAE 62.1 oddaljeni od zajema min. 3m, medtem ko bodo visoko onesnaženi izpuhi razreda 4 (npr. digestoriji) po ASHRAE 62.1:2019 oddaljeni od zajemov zunanjega zraka min. 10m. Laboratorijski odvodi skozi deflektorje so predvideni na strehi objekta oddaljeni najmanj 3m nad najvišjim delom strehe, skladno s točko A.7.4.11 standarda NFPA 45:2019 Edition. Vsi prostori (garderobni filtri, priprava vzorcev, laboratorijski) bodo bili opremljeni z merilniki za stalni nadzor pogojev v prostoru (število delcev v zraku, meritev tlaka, temperature, kontaminacije zraka,...). Vse meritve se spremljajo v vsakem prostoru (na monitorjih) in v vstopnem prostoru, kjer je skupen nadzor vseh prostorov.

Za izvedbo programa KMRC - barokomore bo upoštevan European code of good practice for hyperbaric oxygen therapy.

Skladišča kemikalij in nevarnih snovi bodo praviloma nameščena pri vsaki skupini laboratorijskih. V teh skladiščih se bodo posamezne vrste kemikalij hranile ločeno v za to namenjenih ognjevarnih omarah in varnostnih omarah z odzračevanjem in ločenih prostorih. Ločena bodo topila od kislin in baz ter kemikalij in se bodo shranjevale v ločenih prostorih in omarah z ventilatorji in EX izvedbi. Skladišča nevarnih kemikalij bodo opremljena z nujnim klicem v sili, javljalnikom topil etanolov in bodo locirana tako, da bo možna »energijska sprostitev« skozi eno steno.

Poleg odstranjevanja odpadkov bo ustrezno poskrbljeno za odstranitev odpadnih vod in tekočin. Pri zelo majhnih količinah je dopustno »redcenje« v nevtralizacijskem bazenu, v kolikor pa bodo količine odpadnih kemikalij prevelike, jih bo potrebno zbirati in predvideti za odvoz v uničenje.

V laboratorijskih se bo doseglo tudi ustrezni nivo hrupa. Za znižanje nivoja hrupa, ki ga povzročajo ventilatorji, se bodo v klima komore in/ali v kanale vgradiли dušilniki zvoka. Tako v klimatiziranih prostorih nivo hrupa ne bo presegal dovoljenega nivoja hrupa. Za dodatno zmanjšanje hrupa, kjer bo potrebno, bodo distribucijski elementi priključeni na kanalsko mrežo preko izoliranih fleksibilnih cevi in kanali dodatno izolirani z zvočno izolacijo.

## TABELA POVRŠIN

SKLOP Z1		PROSTORSKE KAPACITETE	(v m2)	(v m2)	umeščanje v etažo	umeščanje v etažo
sklop	ID	NAZIV ENOTE	NATEČAJNA NALOGA	NATEČAJNA REŠITEV	NATEČAJNA NALOGA	NATEČAJNA REŠITEV
I.	IMI	INŠITUT in KATEDRA za MIKROBIOLOGIJO IN IMUNOLOGIJO (brez G in Kom)	7.046,0	7.260,8	Z = zahteva, P=priporočilo, če ni navedbe, natečajnik o umeščitvi presodi sam	umestitev v etažo
	IMI_STS	STROKOVNO TEHNIČNE SLUŽBE IMI	501,0	527,1	Z - P	
	IMI_sv	SPREJEM in VPIS VZORCEV - 10-11 oseb	186,0	195,0	Z - P	
	IMI_sv_1	Sprejem in vpis vzorcev	133,0	138,7	P	
	IMI_sv_1,1	Vetrolov	4,0	12,2	P	
	IMI_sv_1,2	Dostava vzorcev - predprostor	12,0	12,1	P	
	IMI_sv_1,3	Sprejemna pisarna vzorcev, sprejemni pult, z dvema okencema (sprejem in izdaja-čisto), triča - 10	70,0	68,8	P	
	IMI_sv_1,4	Prično skladišče v sklopu izdaje in sprejema vzorcev, s prostorom za hladilnike	12,0	10,0	P	
	IMI_sv_1,5	Niša za e-obravnavo in spremeljanje vzorcev - 1 DM (zasteklen box)	8,0	9,1	P	
	IMI_sv_1,6	Opomba: Sprejem in vpis vzorcev naj ima ločen dostop, omogočen mora biti dostop za dostavnika Pisarna vodja sprejema	12,0	13,2	P	
	IMI_sv_1,7	Soba 1 (dežurni zdravnik, soba, TWC)	15,0	13,4	P	
	IMI_sv_2	Ambulanta za odvzem vzorcev	53,0	56,3		
	IMI_sv_2,1	Predprostor in čakalnica za paciente, prostor za vozičke	16,0	21,1	P	
	IMI_sv_2,2	Predprostor, predajno okence, sprejem vzorcev	6,0	5,4	P	
	IMI_sv_2,3	Prostor za odvzem urina	4,0	4,2	P	
	IMI_sv_2,4	Prostor za odvzem krvi in brisov	12,0	12,4	P	
	IMI_sv_2,5	Ordinacija (zdravnik, konzultacije pacient)	15,0	13,2	P	
		Opomba: Ambulanta za odvzem vzorcev naj ima ločen dostop				
	IMI_GOJ	SLUŽBA ZA PRIPRAVO GOJIŠČ IN REAGENTOV (GOJ) - 6-8 oseb	208,0	213,1	P-K1, če je zagotovljena naravna svetloba	
	IMI_GOJ_1	Filter za osebje - nečisto	8,0	7,7	P	
	IMI_GOJ_2	Filter za osebje - čisto	6,0	7,7	P	
	IMI_GOJ_3	Prostor za pripravo (mešanje, segrevanje), mediaklavi, nalivalne linije, ročno nalivanje, prostor za ohlaševanje	50,0	48,6	P	
	IMI_GOJ_4	Prostor za tehtanje (dostopen iz prostora IMI_GOJ_5)	7,0	7,1	P	
	IMI_GOJ_5	Prično skladišče za dehidracijske plošče (nadzorovani pogoj)	7,0	6,5	P	
	IMI_GOJ_6	Hladna soba (gojišča v testiraju)	13,0	14,1	P	
	IMI_GOJ_7	Prostor za kontrolo kakovosti (merjenje pH, sterilnost, rastnost) gojišča in reagenti	30,0	27,0	P	
	IMI_GOJ_8	Hladna soba (sproščena gojišča / pripravljena na inštitutu / kupljena)	8,0	10,0	P	
	IMI_GOJ_9	Hladna soba (sproščena gojišča / kupljena)	8,0	11,3	P	
	IMI_GOJ_10	Prostor za pripravo reagentov (digestorij, prostor za tehtanje), priprava ultracicete vode (lokalno)	12,0	12,3	P	
	IMI_GOJ_11	Prostor za shranjevanje reagentov (hlađilnik) - tedenska zaloga (nadzorovani pogoj) - dostava reagentov iz centralnega skladišča	7,0	6,5	P	
	IMI_GOJ_12	Prostor za shranjevanje kemikalij	8,0	6,9	P	
	IMI_GOJ_13	Prostor za shranjevanje reagentov in izdajo	8,0	7,0	P	
	IMI_GOJ_14	Skladišče sterilne steklovinе (v primeru, da bo sterilizacija v neposredni bližini prostora IMI_GOJ_3, mora biti med sterilnim delom sterilizacije, kjer se hrani sterilna steklovina v prostoru IMI_GOJ_2 filter.	6,0	7,2	P	
	IMI_GOJ_15	Prostor za avtoklaviranje (rezervni prostor)	15,0	14,5	P	
	IMI_GOJ_16	Pisarna vodje GOJ+STP	15,0	18,8	P	
	IMI_STP	STERILIZACIJA IN POMIVALNICA (STP) - 5 oseb	107,0	119,0	P-K1	
	IMI_STP_1	Prostor za zbiranje infektivnih odpadkov	10,0	14,5	P	
	IMI_STP_2	Prostor za pripravo infektivnih odpadkov za avtoklaviranje	12,0	12,4	P	
	IMI_STP_3	Prostor avtoklavi (2 prehodna avtoklava)	22,0	22,3	P	
	IMI_STP_4	Prostor za sortiranje (neposredno za prehodnima avtoklavoma)	10,0	12,2	P	
	IMI_STP_5	Pomivalnica (ročno in strojno pomivanje)	24,0	23,7	P	
	IMI_STP_6	Filter med IMI_STP_5 in IMI_STP_7	4,0	4,8	P	
	IMI_STP_7	Sterilizacija priprava, (prehodni suhi sterilizator + plazma sterilizator)	15,0	15,5	P	
	IMI_STP_8	Prostor za shranjevanje sterilnega materiala (v primeru, da bodo prostori službe za pripravo gojišč v neposredni bližini shrambe za sterilni material, bo prostor s prostorom IMI_GOJ_3 dostopen preko filtra.	10,0	13,7	P	
	IMIL	LABORATORIJI IMI	3.492,0	3.573,7		
	IMIL_BMK	BAKTERIOLOGIJA - BAKTERIOLOŠKA AVTOMATIZIRANA LINIJA TLA - 60	1.118,0	1.118,7	P-1N+2N	
		BAKTERIOLOGIJA TLA - 60 oseb	1.022,0	998,2	naravna svetloba	
	IMIL_BMK_1	Priprava vzorcev (vključuje tudi prostor za mikroskopiranje, kjer je predvidenih 6 mikroskopov)	40,0	32,2	1	
	IMIL_BMK_2	TLA (2-3 InqluA-i, linija, inkubatori, MALDI Identify...) - ta prostor mora biti rezerviran za postavitev linije ali morebitni dve vzporedni liniji.	490,0	481,7	1	
	IMIL_BMK_3	Reading room (ob TLA) - posamezni boxki (pregrajeno) - 10 pozicij	50,0	50,8	1	
	IMIL_BMK_4	Hladna soba (ob liniji TLA)- 1 objektranska, ki se polni iz hodnika	15,0	15,1	1	
	IMIL_BMK_5	Hladna soba (ob liniji TLA)- 2 objektranska, ki se polni iz hodnika	15,0	16,2	1	
	IMIL_BMK_6	Topla soba (ob liniji TLA)-1	20,0	20,9	1	
	IMIL_BMK_7	Topla soba (ob liniji TLA)-2	20,0	17,1	1	
	IMIL_BMK_8	Pisarna (dežurni zdravnik, specializanti) - lahko za zastekleno steno; ob liniji TLA	15,0	15,3	1	
	IMIL_BMK_9	Pisarna (specializanti) - lahko za zastekleno steno; ob liniji TLA	15,0	16,4	1	
	IMIL_BMK_10	Pisarna (vodja TLA)	12,0	14,2	1	
	IMIL_BMK_11	OFF pozicije za področja, vezana na mikroskopiranje	60,0	47,0	1	
	IMIL_BMK_12	Prostor za aparate HK (posebej hijajeno) ob liniji TLA (zraven prostora priprava vzorcev)	30,0	23,8	1	
	IMIL_BMK_13	Prostor za obdelavo anaerobov, diagnostiko OFF	60,0	72,0	1	
	IMIL_BMK_14	Hladna soba (zraven prostora za ATB in off)-3	10,0	9,6	1	
	IMIL_BMK_15	Topla soba (zraven prostora za ATB in off)-3	15,0	13,8	1	
	IMIL_BMK_16	Prostor za shranjevanje potrošnega materiala, nabava	25,0	24,0	1	
	IMIL_BMK_17	Prostor za validacije / razvoj (razdeljeno na dve sobi)	40,0	40,0	1	

IMIL_BMK_18	Prostor za kontrolo kakovosti, bioreaktor za oralno mikrobiologijo (če ne bi bil skupen s Službo za pripravo pojšč)	40,0	39,5	P
IMIL_BMK_19	Pisarna za 5 analitikov (v sklopu TLA)	25,0	24,3	1
IMIL_BMK_20	Pisarna za 5 analitikov (v sklopu TLA)	25,0	24,3	1
IMIL_BMK_k	<b>PISARNE za osebje BMK, kabineti (lahko izven TLA)</b>	<b>96,0</b>	<b>120,5</b>	<b>OFF TLA</b>
	Opomba: Prostori za osebje so lahko izven območja laboratorija, lahko so dislocirani, tudi v drugem nadstropju.			
IMIL_BMK_k1	Pisarna (izven) TLA (vodje področij, TLA) HEM	12,0	17,2	4
IMIL_BMK_k2	Pisarna (izven) TLA (vodje področij, TLA) ANR	12,0	15,4	4
IMIL_BMK_k3	Pisarna (izven) TLA (vodje področij, TLA) ENT	12,0	15,4	4
IMIL_BMK_k4	Pisarna (izven) TLA (vodje področij, TLA) URI	12,0	15,4	4
IMIL_BMK_k5	Pisarna (izven) TLA (vodje področij, TLA) BOL	12,0	15,4	4
IMIL_BMK_k6	Pisarna (izven) TLA (vodje področij, TLA) RSP	12,0	16,2	4
IMIL_BMK_k7	Pisarna (izven) TLA (vodje področij, TLA) rezerva	12,0	12,4	4
IMIL_BMK_k8	Pisarna (izven) TLA (vodje področij, TLA) vodja DEŽ	12,0	13,2	4
IMIL_MSDO	<b>MOLEKULARNA IN SEROLOŠKA DIAGNOSTIKA OKUŽB</b>	<b>941,0</b>	<b>853,8</b>	
	Nadstropni spremnji laboratorijski	45,0	40,0	
IMIL_MSDO_SL_1	Laboratorijski prostori z predajnimi hladilniki (enako izhodi za osebje)	45,0	40,0	2
	Opomba: Dostop za dvigalo za vzorce (povezano najmanj z R&D nadstropjem, bakteriologijo, prejemno pisarno in arhivom)			
IMIL_AMD	<b>Laboratorijski prostori za avtomatizirano molekularno diagnostiko</b>	<b>135,0</b>	<b>114,7</b>	
IMIL_AMD_1	Laboratorijski prostori za pipetiranje	20,0	25,5	2
IMIL_AMD_2	Laboratorijski prostori z avtomatiziranimi molekularnimi sistemi	115,0	89,3	2
IMIL_RMD	<b>Laboratorijski prostori za ročno molekularno diagnostiko - 5-10 oseb (prehodno)</b>	<b>112,0</b>	<b>103,9</b>	
IMIL_RMD_1	Laboratorijski prostori za izolacijo NK za pipetiranje	45,0	45,7	2
IMIL_RMD_2	Laboratorijski prostori za MMX	16,0	12,3	2
IMIL_RMD_3	Laboratorijski prostori za load	16,0	13,4	2
IMIL_RMD_4	Laboratorijski prostori s PCR aparati	35,0	32,5	2
	Opomba: ta prostor z dvigalom za vzorce povezan z IMIRD_RMD_5 Post PCR			
IMIL_ASD	<b>Laboratorijski prostori za avtomatizirano serološko diagnostiko - 5-10 oseb (prehodno)</b>	<b>60,0</b>	<b>54,1</b>	
IMIL_ASD_1	Laboratorijski prostori za pipetiranje	10,0	9,4	2
IMIL_ASD_2	Laboratorijski prostori za avtomatizirano serologijo	50,0	44,7	2
IMIL_PES	<b>Prostor PRZ + EMi + SMB</b>	<b>89,0</b>	<b>69,0</b>	
IMIL_PES_1	Večnamenski laboratorijski	40,0	29,3	2
IMIL_PES_2	Pisarniško tehnični del PRZ (Delovnega prostora za do 4x računalnik s pisalno mizo, stalaže, omarice za dokumentacijo)	25,0	19,3	2
IMIL_PES_3	Pisarna vodje laboratorijskega PRZ	12,0	10,4	2
IMIL_PES_4	Pisarna vodje laboratorijskega SMB	12,0	10,0	2
IMIL_HIV	<b>Prostor HIV + IMU; do 18 oseb</b>	<b>164,0</b>	<b>159,6</b>	
IMIL_HIV_1	Večnamenski laboratorijski (komplement, nevroimunologija, plazemske, splošno + ročna serologija HIV)	65,0	65,5	2
IMIL_HIV_2	Pisarniško tehnični del HIV (delovni prostor za do 10x računalnik s pisalno mizo - od tega 3x v tihem delu, stalaže, omarice za dokumentacijo)	40,0	40,2	2
IMIL_HIV_3	Pisarniško tehnični del IMU (delovni prostor za do 8x računalnik s pisalno mizo, stalaže, omarice za dokumentacijo)	35,0	33,1	2
IMIL_HIV_4	Pisarna vodje laboratorijskega HIV	12,0	10,2	2
IMIL_HIV_5	Pisarna vodje laboratorijskega HUM	12,0	10,6	2
IMIL_WV	<b>Prostor WHO+VIN</b>	<b>124,0</b>	<b>130,6</b>	
IMIL_WV_1	Večnamenski laboratorijski	35,0	39,0	2
IMIL_WV_2	Pisarniško tehnični del WHO (Delovnega prostora za do 4x računalnik s pisalno mizo, stalaže, omarice za dokumentacijo)	25,0	27,6	2
IMIL_WV_3	Pisarniško tehnični del VIN (delovni prostor za do 10x računalnik s pisalno mizo, od tega ločen tih del za dve osebi: stalaže, omarice za dokumentacijo)	40,0	40,3	2
IMIL_WV_4	Pisarna vodje laboratorijskega WHO	12,0	11,9	2
IMIL_WV_5	Pisarna vodje laboratorijskega VIN	12,0	11,9	2
IMIL_KB	<b>Prostor KLM + BOR (+SMB)</b>	<b>119,0</b>	<b>102,6</b>	
IMIL_KB_1	Večnamenski laboratorijski	35,0	32,2	2
IMIL_KB_2	Pisarniško tehnični del SMB (Delovnega prostora za do 8x računalnik s pisalno mizo, stalaže, omarice za dokumentacijo)	35,0	29,6	2
IMIL_KB_3	Pisarniško tehnični del KLM (delovni prostor za do 5x računalnik s pisalno mizo - od tega 3x v tihem delu, stalaže, omarice za dokumentacijo)	25,0	19,5	2
IMIL_KB_4	Pisarna vodje laboratorijskega KLM	12,0	8,8	2
IMIL_KB_5	Pisarna vodje BOR	12,0	12,6	2
IMIL_EMI	<b>Laboratorijski prostori za elektronsko mikroskopijo (EMI)</b>	<b>45,0</b>	<b>31,6</b>	
	Opomba: upoštevati je potrebno posebne zahteve (tresljaji, zatemnitve, farradayeva kletka...)			
IMIL_EMI_1	EMI	15,0	9,5	2
IMIL_EMI_2	Vklapljanje (digestorji)	25,0	18,0	2
IMIL_EMI_3	Tehnični prostori (kompresor)	5,0	4,1	2
IMIL_M	<b>Mikroskopirnica</b>	<b>12,0</b>	<b>9,9</b>	
IMIL_M_1	Mikroskopi (temni prostori)	12,0	9,9	2
IMIL_MSDO_P	<b>Splošni in pisarniški prostori za sklop MSDO</b>	<b>36,0</b>	<b>37,9</b>	
IMIL_MSDO_P_1	Pisarna 1 - 3 DM - vodje procesov	18,0	17,9	2
IMIL_MSDO_P_2	Pisarna 2 - 3 DM - vodje procesov	18,0	20,0	2
IMIRD	<b>R&amp;D / NGS / FRC / BSL3 / CELICE</b>	<b>763,0</b>	<b>808,8</b>	
IMIRD_SL	<b>nadstropni spremnji laboratorijski</b>	<b>40,0</b>	<b>50,9</b>	
IMIRD_SL_1	Laboratorijski (prihod vzorcev + hladilnik + zamrzovalnik)	20,0	28,8	3
IMIRD_SL_2	Večnamenski prostor za IMIRD	20,0	22,1	3

<b>IMIRD_VL</b>	<b>Večnamenski laboratorij</b>	<b>20,0</b>	<b>23,44</b>		
IMIRD_VL_1	Laboratorij	20,0	23,4	3	
<b>IMIRD_RMD</b>	<b>Laboratorijski prostori za ročno molekularno diagnostiko R&amp;D (5-10 oseb, prehodno)</b>	<b>128,0</b>	<b>122,69</b>		
IMIRD_RMD_1	Laboratorij za izolacijo NK za pipetiranje	36,0	37,0	3	
IMIRD_RMD_2	Laboratorij za MMX	16,0	13,4	3	
IMIRD_RMD_3	Laboratorij za load	16,0	12,8	3	
IMIRD_RMD_4	Laboratorij s PCR aparati	20,0	18,8	3	
IMIRD_RMD_5	Post PCR del je pregrajen za GelDocGo z možnostjo zatemnitve	40,0	40,8	3	
<b>IMIRD_NGS</b>	<b>Laboratorijski prostori za sekvenciranje - NGS (do 8 oseb, prehodno)</b>	<b>155,0</b>	<b>154,73</b>		
IMIRD_NGS_1	Laboratorij (pre PCR setup / reverzna transkripcija)	16,0	17,2	3	
IMIRD_NGS_2	Laboratorij za mmx	9,0	10,5	3	
IMIRD_NGS_3	Laboratorij (PCR aparati za enrichment)	10,0	11,1	3	
IMIRD_NGS_4	Laboratorij library prep	45,0	42,8	3	
IMIRD_NGS_5	Laboratorij (post PCR & Lib QC/normalisation),	40,0	40,4	3	
IMIRD_NGS_6	Laboratorij (sekvenatorji ONT, T-sobna)	15,0	13,7	3	
IMIRD_NGS_7	Laboratorij (sekvenatorji Illumina; T=<20)	20,0	19,3	3	
<b>IMIRD_CL</b>	<b>Celični laboratorij</b>	<b>26,0</b>	<b>36,23</b>		
IMIRD_CL_1	Predprostor (omarice, shramba materiala, CO2 jeklenke)	6,0	9,1	3	
IMIRD_CL_2	Laboratorij	20,0	27,2	3	
<b>IMIRD_P3</b>	<b>Laboratorij tip BSL 3</b>	<b>148,0</b>	<b>151,04</b>		
IMIRD_P3_1	Garderobni filter za osebje (s prehodnimi garderobnimi omarami) - vhod	8,0	5,3	3	
IMIRD_P3_2	Garderobni filter za osebje - čisti vhod	5,0	5,3	3	
IMIRD_P3_3	Garderobni filter za osebje - nečisto	5,0	4,9	3	
IMIRD_P3_4	Prostor za predajo materiala (predajna komora) tudi zdrave živali	4,0	4,1	3	
IMIRD_P3_5	Prostor za iznos materiala	4,0	4,1	3	
IMIRD_P3_6	Tuš - prehodni	2,0	3,5	3	
IMIRD_P3_7	Laboratorij 1	15,0	16,0	3	
IMIRD_P3_8	Laboratorij 2	20,0	22,0	3	
IMIRD_P3_9	Laboratorij 3	15,0	17,3	3	
IMIRD_P3_10	Nečisti hodnik (podtlak -15; lociran prehodni sterilizator, skrinje -20, -80, hladilnik, računalnik-scanner, tiskalnik, pult)	30,0	31,3	3	
IMIRD_P3_11	Prostor za iznos steriliziranih infektivnih odpadkov	5,0	5,0	3	
IMIRD_P3_12	servisni del BSL3, dostop CO2	25,0	21,1	3	
IMIRD_P3_13	Nadzorna soba - izven podtlaka	10,0	11,2	3	
Opomba: TEHNIČNO TEHNOLOŠKI DEL - LOČEN SISTEM!					
<b>IMIRD_FRC</b>	<b>Favnistični raziskovalni center</b>	<b>54,0</b>	<b>52,23</b>		
IMIRD_FRC_1	Obhodni hodnik okrog prostorov	15,0	9,8	3	
IMIRD_FRC_2	Prostor 1	8,0	9,9	3	
IMIRD_FRC_3	Prostor 2	8,0	7,7	3	
IMIRD_FRC_4	Prostor 2	8,0	8,2	3	
IMIRD_FRC_5	Pomivalnica/shramba/	15,0	16,6	3	
<b>IMIRD_SP</b>	<b>Splošni in pisarniški prostori (vključno za MR) za sklop R&amp;D / NGS / FRC / CELICE</b>	<b>192,0</b>	<b>217,57</b>		
IMIRD_SP_1	Pisarna 1 - 3 DM	18,0	18,6	3	
IMIRD_SP_2	Pisarna 2 - 3 DM	18,0	17,9	3	
IMIRD_SP_3	Pisarna 3 - 3 DM	18,0	17,9	3	
IMIRD_SP_4	Pisarna 4 - 3 DM	18,0	17,9	3	
IMIRD_SP_5	Pisarna 5 - 3 DM	18,0	19,1	3	
IMIRD_SP_6	Pisarna 6 - 3 DM	18,0	20,1	3	
IMIRD_SP_7	Pisarna 7 - 3 DM (MR)	18,0	19,3	3	
IMIRD_SP_8	Pisarna 8 - 3 DM (MR)	18,0	19,0	3	
IMIRD_SP_9	Pisarna 9 - 6 DM	24,0	28,7	3	
IMIRD_SP_10	Pisarna 10 - 6 DM	24,0	39,2	3	
<b>IMI_IMUc</b>	<b>CELIČNA IMUNOLOGIJA (IMUc)</b>	<b>194,0</b>	<b>223,0</b>		
IMIL_IMUc	Laboratorij za celično imunologijo (CEL) - 7 oseb	149,0	173,1		
IMIL_IMUc_1	Laboratorij priprava + laboratorij R&D	50,0	51,4	4	
IMIL_IMUc_2	Laboratorij prelomačna citometrija	30,0	32,8	4	
IMIL_IMUc_3	Laboratorij GSO (več prostorov znotraj sklopa):	69,0	88,9		
IMIL_IMUc_3.1	Predprostor	9,0	11,5	4	
IMIL_IMUc_3.2	Laboratorij - čista soba (celične kulture)	14,0	23,9	4	
IMIL_IMUc_3.2.1	Filter - vstopni	6,0	5,2	4	
IMIL_IMUc_3.2.2	Filter - izstop	3,0	3,0	4	
IMIL_IMUc_3.3	Laboratorij GSO - 2. stopnja	25,0	33,3	4	
Opomba: Potrebna povezava z R&D molekularnim laboratorijem.					
IMIL_IMUc_3.3.1	Filter	3,0	3,1	4	
IMIL_IMUc_3.4	Izolacija	5,0	5,5	4	
IMIL_IMUc_3.5	Prostor za kompresor, CO2 jeklenke (v omari)	4,0	3,6	4	
<b>Pisarne in kabineti za celično imunologijo</b>					
IMIL_IMUc_k1	Pisarna vodje laboratorija CEL	12,0	14,2	4	
IMIL_IMUc_k2	Pisarna - 2 DM	15,0	17,9	4	
IMIL_IMUc_k3	Pisarna - 3 DM	18,0	17,9	4	
<b>SKLOP OFF TLA</b>					
<b>IMIL_OFF</b>	<b>Nadstropni spremjni laboratorij za sklop OFF TLA</b>	<b>15,0</b>	<b>45,6</b>	<b>4</b>	
<b>IMIL_BMK_k</b>	<b>PISARNE za osebje BMK, kabineti (lahko izven TLA)</b>	<b>27,0</b>	<b>32,6</b>	<b>OFF TLA</b>	
Opomba: Prostori za osebje so lahko izven območja laboratorija, lahko so dislocirani, tudi v drugem nadstropju.					
IMIL_BMK_k1	Pisarna (izven) TLA (vodje področij, TLA) GLI	12,0	17,2	4	
IMIL_BMK_k2	Pisarna (izven) TLA (vodje področij, TLA) rezerva 2 DM	15,0	15,4	4	

<b>IMIL_SS</b>	Laboratorij za sterilnost in snažnost	90,0	91,5	OFF TLA		
IMIL_SS_1	Laboratorij za snažnost (vključno z analizo)	50,0	48,3		4	
IMIL_SS_2	Laboratorij - Čista soba za sterilnost	40,0	43,2			
IMIL_SS_2.1	Filter - airlock 1	3,0	4,0		4	
IMIL_SS_2.2	Filter - airlock 2	5,0	4,4		4	
IMIL_SS_2.3	Filter - airlock 3	5,0	4,6		4	
IMIL_SS_2.4	Prostor za pripravo	12,0	16,1		4	
IMIL_SS_2.5	Čista soba (2x laminar)	15,0	14,1		4	
Opomba: Laboratorij za sterilnost in snažnost naj bo povezan s prostori za mikologijo, Laboratorija za sterilnost in snažnost morata biti ločena, s predaim oknom za vzorce.						
<b>IMIL_KZB</b>	Laboratorij za kultivacijo zahitevnih bakterij	68,0	68,4	OFF TLA		
IMIL_KZB_1	Opomba: Lokacija v nadstropju off-TLA, glive	25,0	23,5		4	
IMIL_KZB_2	Prostor BOR	25,0	26,4		4	
IMIL_KZB_3	Prostor KLM	18,0	18,6		4	
Opomba: prostora ločena z odstranljivo predelno steno Pisarna 3 DM BOR (3 računalnik)						
<b>IMIL_SSO</b>	Laboratorij SSO	55,0	68,0	OFF TLA		
IMIL_SSO_1	Laboratorij	40,0	45,7		4	
IMIL_SSO_2	EF (BOR+SSO)	15,0	22,3		4	
Opomba: prostora ločena z odstranljivo predelno steno, dvigalo za vzorce povezano z IMIL_RMD						
<b>IMIL_MIK</b>	MIKOLOGIJA / LABORATORIJ ZA DIAGNOSTIKO GLIVIČNIH INFKECIJ	89,0	92,8	OFF TLA		
IMIL_MIK_1	Laboratorij za diagnostiko glivnih okužb	74,0	77,1			
IMIL_MIK_1.1	Predprostor - vhod v mikološki laboratorij (podtlak, preprečevanje širjenja plesni po IMI)	4,0	6,2		4	
IMIL_MIK_1.2	Laboratorij za diagnostiko glivnih okužb	70,0	70,8		4	
IMIL_MIK_2	Prostor za lab. sestanke, analize in izdelavo izvidov ("akvarij")	15,0	15,8		4	
Opomba: Vsa molekularna diagnostika invazivnih mikoz se izvaja ločeno v SMB oz. v okviru ostale molekularne diagnostike. Hladna soba, Čista soba sta del skupnih prostorov GLI-BOL. V laboratoriju tudi UV-mikroskop (soucoraba s PRZ).						
<b>Humoralna imunologija</b>						
IMIL_HUMI	Laboratorij za humoralno imunologijo (HUM)	105,0	124,5	OFF TLA		
IMIL_HUMI_1	Laboratorij 1 - glivni antigeni (HEPA filtracija) ročna serologija	45,0	62,3	OFF TLA		
IMIL_HUMI_2	Laboratorij 2 - glivni antigeni (glukan; HEPA filtracija) ročna serologija	15,0	24,8		4	
IMIL_HUMI_3	Opomba: laboratorija IMIL_HUMI_1 in 2 sta LOČENA PROSTORA!	15,0	22,6		4	
IMIL_HUMI_4	Kabinet - analitiki 2 DM (akvarij)	15,0	15,0		4	
IMIL_HUMI_5	Pisarne in kabineti za humoralno imunologijo	33,0	37,4	OFF TLA		
IMIL_HUMI_k1	Kabinet - 2 DM	15,0	19,5		4	
IMIL_HUMI_k2	Kabinet - analitiki 3 DM	18,0	17,9		4	
IMI_OFF_1	Tehnični prostor	12,0	11,8		4	
IMI_OFF_2	Temna soba	15,0	13,0		4	
<b>IMIUS</b>	UPRAVA IN SLUŽBE IMI	216,0	216,5			
IMIU_p	UPRAVA IMI	63,0	62,3			
IMIU_t	Pisarna predstojnika	18,0	19,6		5	
IMIU_čk	Tajništvo 2 DM	15,0	15,1		5	
IMIU_ss	Čajna kuhinja ob upravi	6,0	6,0		5	
IMIU_ss	Sejna soba za 10 ljudi	24,0	21,6		5	
<b>SLUŽBE IMI</b>						
IMIS_k1	Kadrovska služba - 2 DM	15,0	14,3		5	
IMIS_k2	Skupne upravne službe - vodja	15,0	14,3		5	
IMIS_k3	Ekonomska služba - nabava in pordaja 3 DM	18,0	19,6		5	
IMIS_k4	Ekonomska služba e-naročanje + pogodbe - MBL 2 DM	15,0	15,8		5	
IMIS_k5	Služba Informacijske tehnologije (IT) - vodja	12,0	12,8		5	
IMIS_k6	Služba Informacijske tehnologije (IT) - 2+1 DM	18,0	17,3		5	
IMIS_k7	Služba za kakovost - 2 DM	15,0	18,2		5	
<b>PISARNE in KABINETI</b>						
IMIP_k1	Pisarna 1 - 2 DM	45,0	41,9			
IMIP_k2	Pisarna 2 - 2 DM	15,0	14,3		5	
IMIP_k3	Pisarna 3 - 2 DM	15,0	13,8		5	
<b>KATEDRA IN PEDAGOŠKI PROSTORI IMI</b>						
IMIPP	PEDAGOŠKI PROSTORI IMI	430,0	421,5	P - P		
IMIPP_P1	Vajalnica (100 oseb)	385,0	369,9			
IMIPP_P1.1	Vajalnica A (2x25 oseb)	180,0	164,2			
IMIPP_P1.2	Vajalnica B (2x25 oseb)	90,0	86,8	P		
IMIPP_P1.3	Opomba: vajalnici sta z sklopnim steno predeljeni na dva dela, neposredno ob vajanicah avla	90,0	77,4	P		
IMIPP_P1.4	Prostor za pripravo vaj (lahko brez oken, steklena stena)	25,0	24,8	P		
IMIPP_P2	Garderoba za študente (čiste halje, osebne stvari), lahko del hodnika, glej SPTP_12!	180,0	180,9	P		
IMIK	KATEDRA IMI	45,0	51,6			
IMIK_k1	Pisarna tajništvo katedre	15,0	20,0		5	
IMIK_k2	Pisarna 2 DM (podpora, prirjava za vaje)	15,0	15,8		5	
IMIK_k3	Pisarna vabljeni predavatelj - zagovori	15,0	15,8		5	
<b>SKUPNI in skupni pomožni in tehnični prostori IMI</b>						
IMI_SP	Skupni prostori - IMI	2.407,0	2.522,0			
IMI_SP_1	Vetrolov	476,0	559,3	Z - P	P	
IMI_SP_2	Avla	12,0	10,2	Z - P	P	
IMI_SP_3	Recepčija	100,0	195,3	Z - P	P	
IMI_SP_4	Konferenčna soba (40 oseb)	12,0	20,5	Z - P	P	
IMI_SP_4		60,0	51,0	Z - P	P	

<b>IMI_SP_5</b>	Čajna kuhinja - niša v povezavi s sobami za razgovore, v vsaki etaži od K1 (vse skupaj 7x 4 m2)	28,0	57,5	<b>po etažah</b>	<b>P, 1, 2, 3, 4</b>
<b>IMI_SP_6</b>	Seminarski prostori (do 10 oseb), v vsaki etaži (skupaj 6x 24 m2)	144,0	110,4		
<b>IMI_SP_6.1</b>	Seminarski prostor (ob ČK, v vsaki etaži) 1	24,0	21,5		P
<b>IMI_SP_6.2</b>	Seminarski prostor (ob ČK, v vsaki etaži) 2	24,0	19,6		1
<b>IMI_SP_6.3</b>	Seminarski prostor (ob ČK, v vsaki etaži) 3	24,0	21,5		2
<b>IMI_SP_6.4</b>	Seminarski prostor (ob ČK, v vsaki etaži) 4	24,0	19,6		3
<b>IMI_SP_6.5</b>	Seminarski prostor (ob ČK, v vsaki etaži) 5	24,0	21,5		4
<b>IMI_SP_6.6</b>	Seminarski prostor (ob ČK, v vsaki etaži) 6	24,0	6,8		5
<b>IMI_SP_7</b>	Jedilnica - restavracija, večnamenski prostor	80,0	78,8	<b>Z - zadnja etaža</b>	5
<b>IMI_SP_8</b>	Prostor za oddih	40,0	35,6	<b>P - zadnja etaža</b>	5
 <b>IMI_SPTP</b>	<b>Skupni pomožni in tehnični prostori IMI</b>	<b>1.931,0</b>	<b>1.962,7</b>	<b>P - K1</b>	
<b>IMI_SPTP_1</b>	Kuhinja	40,0	32,5	<b>Z-zadnja etaža</b>	
<b>IMI_SPTP_1.1</b>	Kuhinja - blok (pulti in omarice; kuhalšča, pečice, mikrovalovke, pomivalni stroj)	30,0	24,0		5
<b>IMI_SPTP_1.2</b>	Shramba (hladišniki)	10,0	8,5		5
<b>IMI_SPTP_2</b>	Pomivalnica in avtoklavi	20,0	16,0		K1
<b>IMI_SPTP_3</b>	Pralnica in sušilnica	40,0	47,6		
<b>IMI_SPTP_3.1</b>	Perilo (zbiranje pred pranjem, umazano)	12,0	14,0		K1
<b>IMI_SPTP_3.2</b>	Perilo (sortiranje, čisto)	12,0	14,0		K1
<b>IMI_SPTP_3.3</b>	Pralnica in sušilnica	16,0	19,6		K1
<b>IMI_SPTP_4</b>	Centralni sprejem in izdaja blaga	35,0	36,5		
<b>IMI_SPTP_4.1</b>	Sprejem naročenega materiala	20,0	19,1		K1
<b>IMI_SPTP_4.2</b>	Izdaja potrošnega materiala za naročnike (za OI, UKC npr.)	15,0	17,4		K1
<b>IMI_SPTP_5</b>	<b>Skladišča</b>	<b>235,0</b>	<b>229,8</b>		
<b>IMI_SPTP_5.1</b>	Skladišče pisarniškega materiala	20,0	20,7		K1
<b>IMI_SPTP_5.2</b>	Skladišče potrošnega materiala (sobna temperatura)	80,0	76,3		K1
<b>IMI_SPTP_5.3</b>	Skladišče laboratorijskega potrošnega materiala	80,0	76,3		K1
<b>IMI_SPTP_5.4</b>	Skladišče za kemikalije	15,0	16,9		K1
<b>IMI_SPTP_5.5</b>	Skladišče opreme pred vgradnjou	20,0	18,7		K1
<b>IMI_SPTP_5.6</b>	Skladišče za odpisano opremo pred odvozom	20,0	20,9		K1
<b>IMI_SPTP_6</b>	<b>Hladilne komore</b>	<b>135,0</b>	<b>133,6</b>		
<b>IMI_SPTP_6.1</b>	Hladilna komora 1 (-20°C do -30°C)	15,0	13,9		K1
<b>IMI_SPTP_6.2</b>	Hladilna komora 2 (-20°C do -30°C)	15,0	14,3		K1
<b>IMI_SPTP_6.3</b>	Hladilna komora 3 (-20°C do -30°C)	15,0	17,0		K1
<b>IMI_SPTP_6.4</b>	Hladilna komora 4 (-20°C do -30°C)	15,0	14,4		K1
<b>IMI_SPTP_6.5</b>	Hladilna komora 5 (-20°C do -30°C)	15,0	14,4		K1
<b>IMI_SPTP_6.6</b>	Hladilna komora 6 (+4°C)	30,0	29,2		K1
<b>IMI_SPTP_6.7</b>	Hladilna komora 7 (+4°C)	30,0	30,3		K1
<b>IMI_SPTP_7</b>	<b>Zamrzovalniki</b>	<b>40,0</b>	<b>35,2</b>		
<b>IMI_SPTP_7.1</b>	Prostor za zamrzovalnike (od -30°C do -80°C)	40,0	35,2		K1
<b>IMI_SPTP_8</b>	<b>Odpadki - v objektu</b>	<b>78,0</b>	<b>103,3</b>		
<b>IMI_SPTP_8.1</b>	Skladišče odpadnih kemikalij	12,0	21,1		K1
<b>IMI_SPTP_8.2</b>	Skladišče in zbiralnica infektivnih odpadkov (nepredelani odpadki)	20,0	24,0		K1
<b>IMI_SPTP_8.3</b>	Skladišče in zbiralnica neinfektivnih odpadkov (predelani odpadki)	12,0	16,5		K1
<b>IMI_SPTP_8.4</b>	Skladišče komunalnih odpadkov	22,0	24,1		K1
<b>IMI_SPTP_8.5</b>	Začasna hramba odpadkov (hramba pred odvozom)	12,0	17,6		K1
<b>IMI_SPTP_9</b>	<b>Odpadki - zunaj</b>	<b>40,0</b>	<b>40,0</b>		
<b>IMI_SPTP_9.1</b>	Prostor za komunalne odpadke (papir in embalaža)	32,0	32,0		P
<b>IMI_SPTP_9.2</b>	Prostor za mešane komunalne odpadke	8,0	8,0		P
<b>IMI_SPTP_10</b>	<b>Arhivi</b>	<b>60,0</b>	<b>136,2</b>		
<b>IMI_SPTP_10.1</b>	Dokumentni arhiv (min 60 m2)	60,0	136,2		K2
<b>IMI_SPTP_11</b>	<b>Garderobe in TWC - zaposleni (160 oseb)</b>	<b>145,0</b>	<b>138,5</b>		
<b>IMI_SPTP_11.1</b>	Garderoba za zaposlene - Ž (120 oseb)	100,0	87,4		K1
<b>IMI_SPTP_11.2</b>	WC	4,0	12,5		K1
<b>IMI_SPTP_11.3</b>	Tuš	2,0	2,7		K1
<b>IMI_SPTP_11.4</b>	Garderoba za zaposlene - M (40 oseb)	34,0	27,6		K1
<b>IMI_SPTP_11.5</b>	WC	3,0	6,9		K1
<b>IMI_SPTP_11.6</b>	Tuš	2,0	1,4		K1
<b>IMI_SPTP_12</b>	<b>Garderobe - študenti (max 120, omarice; 0,32 m2/os)</b>	<b>100,0</b>	<b>102,4</b>		K1
<b>IMI_SPTP_13</b>	<b>Sanitarije - zaposleni (180 oseb) / skupaj v vseh etažah 80%Ž in 20%M</b>	<b>108,0</b>	<b>97,5</b>		
<b>IMI_SPTP_13.1</b>	Sanitarije Ž	46,0	41,8		P, 1, 2, 3, 4, 5
<b>IMI_SPTP_13.2</b>	Sanitarije M	38,0	29,4		P, 1, 2, 3, 4, 5
<b>IMI_SPTP_13.3</b>	Sanitarije invalidi 6x (v vsaki etaži), min dim 1,70 x 2,20 m	24,0	26,2		P, 1, 2, 3, 4, 5
<b>IMI_SPTP_14</b>	<b>Sanitarije - študenti (max 120 oseb) 60%Ž in 40%M</b>	<b>42,0</b>	<b>14,4</b>		
<b>IMI_SPTP_14.1</b>	Sanitarije Ž	18,0	6,2		P
<b>IMI_SPTP_14.2</b>	Sanitarije M	16,0	3,8		P
<b>IMI_SPTP_14.3</b>	Sanitarije invalidi 1x (v etaži s pedagoškimi prostori, pritličje), min dim 1,70 x 2,20 m	8,0	4,4		P
<b>IMI_SPTP_15</b>	<b>CNS</b>	<b>8,0</b>	<b>10,2</b>		P
<b>IMI_SPTP_16</b>	<b>Sklop IKT</b>	<b>112,0</b>	<b>114,6</b>		
<b>IMI_SPTP_16.1</b>	Serverski prostor	30,0	30,7		K1
<b>IMI_SPTP_16.2</b>	Komunikacijski prostor - IKT vozlišče 1 - (dim. 3,20 x 3,60 m) v vsaki etaži, razen v garaži	70,0	71,3		P, 1, 2, 3, 4, 5
<b>IMI_SPTP_16.3</b>	Tehnični prostor IKT - UPS	12,0	12,6		K1
<b>IMI_SPTP_17</b>	<b>Tehnična služba</b>	<b>40,0</b>	<b>43,8</b>		
<b>IMI_SPTP_17.1</b>	Tehnična služba - pisarna tehnične službe - 2 DM (pritličje)	15,0	14,9		P
<b>IMI_SPTP_17.2</b>	Tehnična služba - delavnica + priročno skladišče	25,0	28,9		K1
<b>IMI_SPTP_18</b>	<b>Prostor za čistilke in za čistila</b>	<b>76,0</b>	<b>41,6</b>		
<b>IMI_SPTP_18.1</b>	Prostor za čistilke (garderoba, tuš)	20,0	16,1		K1
<b>IMI_SPTP_18.2</b>	Prostor za čistila (v vsaki etaži 1x 8 m2), vse skupaj	56,0	25,5		P, 1, 2, 3, 4, 5
<b>IMI_SPTP_19</b>	<b>Tehnični prostori - IMI</b>	<b>577,0</b>	<b>588,9</b>		
<b>IMI_SPTP_19.1</b>	Tehnični prostor - glavna toplotna postaja za pripravo hladilnega in ogrevalnega medija	30,0	27,3		K1
<b>IMI_SPTP_19.2</b>	Tehnični prostor - glavni elektro prostor	8,0	13,0		K1
<b>IMI_SPTP_19.3</b>	Tehnični prostor - SN+NN	25,0	26,4		K1
<b>IMI_SPTP_19.4</b>	Tehnični prostor - TP	25,0	25,6		K1
<b>IMI_SPTP_19.5</b>	Tehnični prostor - DEA 1, 2, 3	40,0	49,7		K1
<b>IMI_SPTP_19.6</b>	Tehnični prostor - UPS	15,0	14,6		K1
<b>IMI_SPTP_19.7</b>	Tehnični prostor - kompresorska postaja (komprimirani zrak)	8,0	9,3		K1
<b>IMI_SPTP_19.8</b>	Tehnični prostor - DEMI voda	18,0	17,5		K1

IMI_SPTP_19.9	Tehnični prostor - prostor za centralni razvod tehničnih plinov	25,0	27,0	K1
IMI_SPTP_19.10	Tehnični prostor - strojnice klimati 1 (prezračevanje - ostalo)	80,0	82,7	K2
IMI_SPTP_19.11	Tehnični prostor - strojnice klimati 2 (nevarne emisije, mikrolaboratoriji)	80,0	74,6	K1
IMI_SPTP_19.12	Tehnični prostor - strojnice klimati 3 (prezračevanje garaža)	60,0	57,2	K2
IMI_SPTP_19.13	Tehnični prostor - strojnice klimati 4 (BSL 3)	40,0	33,6	K2
IMI_SPTP_19.14	Tehnični prostor - klimati 4 (hladilni agregati IKT - zunanjji del )	40,0	37,6	K1
IMI_SPTP_19.15	Tehnični prostor - strojnice za klimate 4 (IKT)	30,0	28,9	K1
IMI_SPTP_19.16	Požarni bazen	15,0	15,0	K2
IMI_SPTP_19.17	Hidroforna postaja	12,0	12,6	K1
IMI_SPTP_19.18	Tehnični prostor - gasilci za celoten kampus	8,0	13,6	K1
IMI_SPTP_19.19	Tehnični prostor - zbiralnik deževnica	18,0	22,6	K2
IMI_K	Komunikacije (hodniki, stopnišča, dvigala - osebna, tovorna) do 22% NTP	1.650,0	2.334,0	
IMI_G	Garaža 60-65 PM (od tega 10 e-polnilnic)	1.950,0	2.076,5	Z - K2
IMI_ko	Kolesarnica 70-100 PMk (PMk na terenu naj bodo pokriti!)	100,0	95,0	P - P
Z IMI+IP+DM	<b>ZAKLONIŠČE</b> max število študentov v KZ (IMI 120, IP 100, DM 0, MŠS 75, skupaj 295) max število zaposlenih v KZ (IMI 180, IP 150, DM 40, MŠS 3, CB 12, ss4, skupaj 389) skupaj za študente 2/3 od 295= 197 oseb skupaj za zaposlene 2/3 od 389= 260 oseb <b>skupaj zaklonišče za 457 oseb</b> Zaklonišče naj bo dvonamensko (garaža + tehnični del; od tega cca 330 m2 bivalni del - lahko garaža, garderobe; skupaj cca 500 m2) - tehnični del	275,0	292,0	P - K1, K2

Pisarne in kabineti	max velikost
Pisarna predstojniki	18,0 m <sup>2</sup>
Kabinet, visokošolski učitelji in vodje laboratorijev, vodja PS	12 m <sup>2</sup> - 15m <sup>2</sup>
Kabinet, asistent, znanstveni svetnik	10 m <sup>2</sup> /1dm - 15m <sup>2</sup> /2dm
Kabinet, emeritus	15,0 m <sup>2</sup>
Kabinet, mladi raziskovalci in raziskovalci 4	25,0 m <sup>2</sup>
Kabinet, mladi raziskovalci in raziskovalci 6	30,0 m <sup>2</sup>
Kabinet, mladi raziskovalci in raziskovalci 8	35,0 m <sup>2</sup>
Kabinet, strokovni sodelavec	10 m <sup>2</sup> /1dm - 15m <sup>2</sup> /2dm
Kabinet, tehnični sodelavec	10,0 m <sup>2</sup>

Skupni prostori	max velikost
Sejna soba v povezavi s ČK	40,0 m <sup>2</sup>
Tajništvo	15,0 m <sup>2</sup>
Čajna kuhinja, s čitalnico in mini knjižnico	12,0 m <sup>2</sup>

ZBIRNI PREGLED POVRŠIN ZA SKLOP IMI		
<b>NAZIV sklopa prostorov / OE - IMI</b>		kontrola
Laboratorijski prostori, učilnice, seminarji in vajalnice	2.815,0	2.747,2
Pisarne in kabineti	385,0	369,9
Skupni prostori (sprejem, sterilizacija+goj, sobe za razgovore / seminarji)	923,0	997,6
<b>SKUPAJ uporabne površine IMI</b>	<b>5.103,0</b>	<b>5.196,7</b>
<b>Tehnični prostori</b>	<b>5.531,0</b>	<b>6.373,2</b>
Tehnični prostori in servisi	1.931,0	1.962,7
Komunikacije	1.650,0	2.334,0
Garaža 60-65 PM	1.950,0	2.076,5
<b>Vse skupaj brez garaže (NTP)</b>	<b>8.684,0</b>	<b>9.493,4</b>
<b>Vse skupaj z garažo (NTP)</b>	<b>10.634,0</b>	<b>11.569,9</b>

Opomba: Naziv prostora "akvarij" za pisarniško-tehnični del laboratorija pomeni, da je pisarniški del od laboratorija ločen s predelno steno, ki je nad višino parapeta zasteklena.

Natečajniki izpolnjujejo rumeno označena polja.  
Vnašajo se podatki skladno s SIST ISO 9836 (v m<sup>2</sup>).

# UNIVERZA V LJUBLJANI

MEDICINSKA FAKULTETA, Vrazov trg 2

KAMPUS ZALOŠKA - Izgradnja kompleksa KZ

SKLOP Z2	PROSTORSKE KAPACITETE			(v m2)	(v m2)	umeščanje v etažo	umeščanje v etažo
sklop	ID	NAZIV ENOTE	NATEČAJNA NALOGA	NATEČAJNA REŠITEV	NATEČAJNA NALOGA	NATEČAJNA REŠITEV	
II.	DM	INŠITUT IN KATEDRA ZA DRUŽINSKO MEDICINO	2.319,00	2.484,45	Z = zahteva, P=priporočilo, če ni navedbe, natečajnik o umestitvi presodi sam	umestitev v etažo	
DMP	PEDAGOŠKI PROSTORI		1.493,00	1.683,1			
DMPV	PREDVALNICE in VAJALNICE		330,00	327,36	P-N1, N2		
DMPV_1	Seminarski prostor 1	30,00	31,7		2		
DMPV_2	Seminarski prostor 2	30,00	31,3		2		
DMPV_3	Seminarski prostor 3	30,00	28,5		2		
DMPV_4	Seminarski prostor 4	30,00	28,5		2		
DMPV_5	Seminarski prostor 5	30,00	30,2		2		
DMPV_6	Pripravljalnica 1	15,00	17,2		2		
DMPV_7	Pripravljalnica 2	15,00	15,6		2		
DMPV_8	Predavalnica (60 oseb, v enem nivoju)	90,00	87,1		2		
DMPV_9	Tiki prostor za učenje 1	20,00	19,3		2		
DMPV_10	Tiki prostor za učenje 2	20,00	19,3		2		
DMPV_11	Garderobni prostor za študente (za 60 oseb, brez garderobnih omaric, pred seminarji)	20,00	18,7		2		
DMLUS	LABORATORIJ ZA UČENJE SPORAZUMEVANJA (ob vajalnicah)	57,00	61,90	Z-P			
DMLUS_1	Laboratorij za učenje SPORAZUMEVANJA (snemalnica, OSCE postaja) 1	15,00	16,1		3		
DMLUS_2	Laboratorij za učenje SPORAZUMEVANJA (snemalnica, OSCE postaja) 2	15,00	15,1		3		
DMLUS_3	Laboratorij za učenje SPORAZUMEVANJA (snemalnica, OSCE postaja) 3	15,00	17,0		3		
DMLUS_4	Pisarna tehničnega sodelavca	12,00	13,7		3		
DMUA	UČNE AMBULANTE	1.106,00	1.293,82	P-P, N1, N2			
DMUA_1	Sprejemna pisarna (od čakalnice ločena s stekleno steno, za vseh 10 sklopov učnih ambulant)	15,00	16,7		1		
DMUA_2	Prostor za kartoteke (v K1), arhiv	40,00	41,6		K1		
DMUA_3	Čakalnica za 10 sklopov ambulant ( $12,00 \times 10 = 120,00$ m <sup>2</sup> ), vključno z nišo za vozičke	100,00	174,7		1, 2		
DMUA_4	Sanitarno toaletni prostor za invalide min dim 1,70 x 2,20 m	4,00	4,4		1		
DMUA_5	Sanitarno toaletni prostor za paciente - Ž	9,00	6,2		1		
DMUA_6	Sanitarno toaletni prostor za paciente - M	9,00	3,8		1		
DMUA_7	Učna ambulanta 1	78,00	79,52				
DMUA_7_1	Ambulanta z garderobnim boksom 1 ( $16,00 \text{ m}^2 + 2,00 \text{ m}^2 = 18,00 \text{ m}^2$ )	18,00	20,8		1		
DMUA_7_2	Ambulanta - študent 1	15,00	14,7		1		
DMUA_7_3	Prostor za medicinsko sestro 1	18,00	17,9		1		
DMUA_7_4	Prevezovalnica 1	12,00	10,1		1		
DMUA_7_5	Ambulanta DMS (referenčna ambulanta) 1	15,00	16,0		1		
DMUA_8	Učna ambulanta 2	78,00	89,46				
DMUA_8_1	Ambulanta z garderobnim boksom 2 ( $16,00 \text{ m}^2 + 2,00 \text{ m}^2 = 18,00 \text{ m}^2$ )	18,00	18,4		1		
DMUA_8_2	Ambulanta - študent 2	15,00	15,4		1		
DMUA_8_3	Prostor za medicinsko sestro 2	18,00	28,9		1		
DMUA_8_4	Prevezovalnica 2	12,00	12,1		1		
DMUA_8_5	Ambulanta DMS (referenčna ambulanta) 2	15,00	14,7		1		
DMUA_9	Učna ambulanta 3	78,00	89,55				
DMUA_9_1	Ambulanta z garderobnim boksom 3 ( $16,00 \text{ m}^2 + 2,00 \text{ m}^2 = 18,00 \text{ m}^2$ )	18,00	18,4		1		
DMUA_9_2	Ambulanta - študent 3	15,00	15,4		1		
DMUA_9_3	Prostor za medicinsko sestro 3	18,00	28,8		1		
DMUA_9_4	Prevezovalnica 3	12,00	12,3		1		
DMUA_9_5	Ambulanta DMS (referenčna ambulanta) 3	15,00	14,7		1		
DMUA_10	Učna ambulanta 4	78,00	79,19				
DMUA_10_1	Ambulanta z garderobnim boksom 4 ( $16,00 \text{ m}^2 + 2,00 \text{ m}^2 = 18,00 \text{ m}^2$ )	18,00	20,8		1		
DMUA_10_2	Ambulanta - študent 4	15,00	15,6		1		
DMUA_10_3	Prostor za medicinsko sestro 4	18,00	17,9		1		

<b>DMUA_10_4</b>	Prevezovalnica 4	12,00	10,1	1
<b>DMUA_10_5</b>	Ambulanta DMS (referenčna ambulanta) 4	15,00	14,7	1
<b>DMUA_11</b>	<b>Učna ambulanta 5</b>	<b>78,00</b>	<b>99,18</b>	
<b>DMUA_11_1</b>	Ambulanta z garderobnim boksom 5 (16,00 m <sup>2</sup> +2,00 m <sup>2</sup> =18,00 m <sup>2</sup> )	18,00	23,9	1
<b>DMUA_11_2</b>	Ambulanta - študent 5	15,00	14,9	1
<b>DMUA_11_3</b>	Prostor za medicinsko sestro 5	18,00	32,7	1
<b>DMUA_11_4</b>	Prevezovalnica 5	12,00	12,6	1
<b>DMUA_11_5</b>	Ambulanta DMS (referenčna ambulanta) 5	15,00	15,0	1
<b>DMUA_12</b>	<b>Učna ambulanta 6</b>	<b>48,00</b>	<b>53,54</b>	
<b>DMUA_12_1</b>	Ambulanta z garderobnim boksom 6 (16,00 m <sup>2</sup> +2,00 m <sup>2</sup> =18,00 m <sup>2</sup> )	18,00	17,9	1
<b>DMUA_12_2</b>	Ambulanta - študent 6	15,00	19,4	1
<b>DMUA_12_3</b>	Prostor za medicinsko sestro 6	15,00	16,2	1
<b>DMUA_13</b>	<b>Učna ambulanta 7</b>	<b>48,00</b>	<b>53,54</b>	
<b>DMUA_13_1</b>	Ambulanta z garderobnim boksom 7 (16,00 m <sup>2</sup> +2,00 m <sup>2</sup> =18,00 m <sup>2</sup> )	18,00	17,9	1
<b>DMUA_13_2</b>	Ambulanta - študent 7	15,00	19,4	1
<b>DMUA_13_3</b>	Prostor za medicinsko sestro 7	15,00	16,2	1
<b>DMUA_14</b>	<b>Učna ambulanta 8</b>	<b>48,00</b>	<b>47,78</b>	
<b>DMUA_14_1</b>	Ambulanta z garderobnim boksom 8 (16,00 m <sup>2</sup> +2,00 m <sup>2</sup> =18,00 m <sup>2</sup> )	18,00	14,1	1
<b>DMUA_14_2</b>	Ambulanta - študent 8	15,00	14,1	1
<b>DMUA_14_3</b>	Prostor za medicinsko sestro 8	15,00	19,7	1
<b>DMUA_15</b>	<b>Učna zobna ambulanta 1</b>	<b>25,00</b>	<b>31,58</b>	
<b>DMUA_15_1</b>	preprostор/garderoba, sprejem	0,00	0,0	2
<b>DMUA_15_2</b>	Prostor za zoobozdravnika, asistentko in študenta	25,00	31,6	2
<b>DMUA_16</b>	<b>Učna zobna ambulanta 2</b>	<b>25,00</b>	<b>24,19</b>	
<b>DMUA_16_1</b>	preprostор/garderoba, sprejem	0,00	0,0	2
<b>DMUA_16_2</b>	Prostor za zoobozdravnika, asistentko in študenta	25,00	24,2	2
<b>DMUA_17</b>	<b>Učna zobna ambulanta 3</b>	<b>25,00</b>	<b>24,40</b>	
<b>DMUA_17_1</b>	preprostор/garderoba, sprejem	0,00	0,0	2
<b>DMUA_17_2</b>	Prostor za zoobozdravnika, asistentko in študenta	25,00	24,4	2
<b>DMUA_18</b>	<b>Učna zobna ambulanta 4</b>	<b>25,00</b>	<b>32,18</b>	
<b>DMUA_18_1</b>	preprostор/garderoba, sprejem	0,00	0,0	2
<b>DMUA_18_2</b>	Prostor za zoobozdravnika, asistentko in študenta	25,00	32,2	2
<b>DMUA_19</b>	<b>Zobni rentgen + sprejem (5+10)</b>	<b>15,00</b>	<b>14,2</b>	2
<b>DMUA_20</b>	<b>Učni zobotehnični laboratorij 2 DM</b>	<b>25,00</b>	<b>30,0</b>	2
<b>DMUA_21</b>	<b>Učna splošna ginekološka ambulanta</b>	<b>74,00</b>	<b>83,59</b>	
<b>DMUA_21_1</b>	Prostor za medicinsko sestro + piročni arhiv 2 DM	25,00	30,8	2
<b>DMUA_21_2</b>	Prostor za CTG	12,00	14,2	2
<b>DMUA_21_3</b>	Prostor za individualno svetovanje	12,00	14,1	2
<b>DMUA_21_4</b>	Ambulanta za zdravnika 2 DM (2x miza, UZ, slačilnica)	25,00	24,6	2
<b>DMUA_22</b>	<b>Izolacija (skupna za vse ambulante)</b>	<b>23,00</b>	<b>26,59</b>	
<b>DMUA_22_1</b>	Prostor za izolacijo	15,00	17,6	1
<b>DMUA_22_2</b>	Filter - vhod za pacienta	3,00	2,6	1
<b>DMUA_22_3</b>	Sanitarno toaletni prostor (WC, umivalnik)	3,00	3,4	1
<b>DMUA_22_4</b>	Filter za osebje	2,00	3,0	1
<b>DMUA_23</b>	<b>Prostor za male posege in infuzije</b>	<b>24,00</b>	<b>21,3</b>	1
<b>DMUA_24</b>	<b>Prostor za odvzem krvi</b>	<b>35,00</b>	<b>39,45</b>	
<b>DMUA_24_1</b>	Prostor za odvzem krvi (2 mesti)	25,00	24,5	2
<b>DMUA_24_2</b>	Prostor za zbiranje vzorcev in POCT (poleg prostora za odvzem krvi)	10,00	15,0	2
<b>DMUA_25</b>	<b>Prostor za odvzem urina</b>	<b>9,00</b>	<b>13,95</b>	
<b>DMUA_25_1</b>	Predprostор	3,00	6,5	2
<b>DMUA_25_2</b>	WC za odvzem urina - za invalida	4,00	4,3	2
<b>DMUA_25_3</b>	WC za odvzem urina	2,00	3,2	2
<b>DMUA_26</b>	<b>Laboratorij (nujno z okni, po možnosti ob/blizu Prostora za odvzem)</b>	<b>50,00</b>	<b>52,0</b>	2
<b>DMUA_27</b>	<b>Delavnice, izobraževanje pacientov (12 ljudi, pretežno pacienti)</b>	<b>25,00</b>	<b>42,7</b>	<b>Z-P</b>
<b>DMUA_28</b>	<b>Higienska oskrba pacientov (blizu sanitarij in ambulant)</b>	<b>15,00</b>	<b>18,5</b>	<b>P</b>
				<b>1</b>

<b>DMK</b>	<b>PISARNE in KABINETI</b>	<b>401,00</b>	<b>449,3</b>	<b>P-N3</b>
<b>DMK</b>	Pisarne in kabineti - katedra max 28 oseb	299,00	324,23	
<b>DMK_k1</b>	Pisarna predstojnika	18,00	19,0	3
<b>DMK_k2</b>	Tajništvo (2 osebi + "obiskovalci")	18,00	19,0	3
<b>DMK_k3</b>	Pisarna visokošolega učitelja 1	12,00	16,1	3

DMK_k4	Pisarna visokošolega učitelja 2	12,00	15,8	3
DMK_k5	Pisarna visokošolega učitelja 3	12,00	16,1	3
DMK_k6	Pisarna visokošolega učitelja 4	12,00	15,5	3
DMK_k7	Kabinet asistenta 1 (2 DM)	15,00	15,6	3
DMK_k8	Kabinet asistenta 2 (2 DM)	15,00	15,6	3
DMK_k9	Kabinet asistenta 3 (2 DM)	15,00	15,6	3
DMK_k10	Kabinet asistenta 4 (2 DM)	15,00	15,6	3
DMK_k11	Kabinet emeritus in/ali gostujuči profesor 1 (1DM)	15,00	15,8	3
DMK_k12	Kabinet emeritus in/ali gostujuči profesor 2 (1DM)	15,00	15,8	3
DMK_k13	Vodja raziskovalne skupine (1 DM)	15,00	15,6	3
DMK_k14	Kabinet mladih raziskovalcev (4 osebe)	25,00	24,8	3
DMK_k15	Prostor za raziskovalne skupine (sejna soba 20-30 oseb)	40,00	41,0	3
DMK_k16	Kabinet raziskovalcev (seniorjev) (2 DM)	15,00	15,6	3
DMK_k17	Tajništvo mednarodnih projektov (1-2 DM)	15,00	15,8	3
DMK_k18	Koordinator mednarodnih projektov (1-2 DM)	15,00	15,8	3

DMU	<b>Pisarne in kabineti DM - uprava za ambulantni del - 10 DM</b>	<b>102,00</b>	<b>125,11</b>	P-N3	
DMU_k1	Direktor / predstojnik	18,00	23,6	3	
DMU_k2	Tajništvo (2 DM)	18,00	17,9	3	
DMU_k3	Pisarna uprava 1	12,00	15,6	3	
DMU_k4	Pisarna uprava 2	12,00	15,5	3	
DMU_k5	Pisarna uprava 3 (2 DM)	15,00	17,6	3	
DMU_k6	Pisarna uprava 4 (2 DM)	15,00	17,5	3	
DMU_k7	Pisarna glavna sestra (mora biti v neposredni bližini ambulant)	12,00	17,4	1	

DMSP	<b>SKUPNI in pomožni skupni prostori DM</b>	<b>425,00</b>	<b>352,03</b>	P-K1	
	<b>Skupni in pomožni prostori za učne ambulante</b>	<b>250,00</b>	<b>260,1</b>		
DMUASP_1	Prostor nečisto - izliv	6,00	7,3	1	
DMUASP_2	Prostor za zbiranje odpadkov in nečistega perila	8,00	6,9	1	
DMUASP_3	Prostor za čistila	6,00	6,3	1	
DMUASP_4	Priročno skladišče med. materiala (lahko v K1)	30,00	30,8	K1	
DMUASP_5	Prostor za čisto perilo	8,00	8,1	1	
DMUASP_6	Večnamenski prostor (sesranki, čajna kuhinja)	30,00	32,0	1	
DMUASP_7	Prostor za sterilizacijo (lahko K1)	16,00	16,6	K1	
DMUASP_8	<b>Garderobe</b>	<b>48,00</b>	<b>47,27</b>		
DMUASP_8.1	Garderobe za študente (20), skupaj 16Ž+4M (v K1)	16,00	12,0	K1	
DMUASP_8.2	Garderobe za zaposlene (30), skupaj 24Ž+6M (v K1)	24,00	19,7	K1	
DMUASP_8.3	Sanitarije in tuš ob garderobah za študente	4,00	5,7	K1	
DMUASP_8.4	Sanitarije in tuš ob garderobah za zaposlene	4,00	9,8	K1	
DMUASP_9	<b>Sanitarije</b>	<b>22,00</b>	<b>23,20</b>		
DMUASP_9.1	Sanitarno toaletni prostor pacienti - Ž + invalidi	5,00	10,7	1	
DMUASP_9.2	Sanitarno toaletni prostor pacienti - M	6,00	3,8	1	
DMUASP_9.3	Sanitarno toaletni prostor za osebje - Ž + invalidi	5,00	4,6	1	
DMUASP_9.4	Sanitarno toaletni prostor za osebje - M	6,00	4,2	1	
DMUASP_10	<b>Večnamenski prostor za študente (0,4 m2/os)</b>	<b>40,00</b>	<b>48,0</b>	P-N4	1
DMUASP_11	<b>Klubski prostor za študente (20-60 m2)</b>	<b>30,00</b>	<b>31,1</b>	P-N4	P
DMUASP_12	<b>Fotokopiranje</b>	<b>6,00</b>	<b>2,6</b>	P-P	1

DMSP	<b>SKUPNI PROSTORI (zaposleni, katedra in ambulanta)</b>	<b>145,00</b>	<b>63,13</b>		
DMSP_1	Čajna kuhinja z manjšo jedilnico	30,00	32,3	2, 3	
DMSP_2	Prostor za čistila	10,00	7,4	2, 3	
DMSP_3	TUŠ - zaposleni (1x v vsaki etaži)	28,00	8,6	1, 2, 3	
DMSP_4	Sanitarije za osebje - Ž + invalidi (20 Ž/1WC)	35,00	9,2	2, 3	
DMSP_5	Sanitarije za osebje - M (30 M/1WC)	42,00	5,7	2, 3	

DMSPK	<b>SKUPNI PROSTORI za pedagoški del (študenti, 130 oseb, M/Ž 40/60)</b>	<b>30,00</b>	<b>28,82</b>		
DMSPK_1	Sanitarije za študente - Ž (2x)	16,00	12,5	2, 4	
DMSPK_2	Sanitarije za študente - M (2x)	6,00	7,5	2, 4	
DMSPK_3	Sanitarije invalidi 2x, min dim 1,70 x 2,20 m	8,00	8,8	2, 4	

sklop	ID	NAZIV ENOTE	NATEČAJNA NALOGA	NATEČAJNA REŠITEV	NATEČAJNA NALOGA	NATEČAJNA REŠITEV
III.	KMRC - CB	KMRC - CENTER ZA BAROMEDICINO	649,00	731,3	Z = zahteva, P=priporočilo, če ni navedbe natečajnik o umestitvi presodi sam	
	CB	CENTER ZA BAROMEDICINO	379,00	413,32	Z-P	
	CB_1	Sprejem	37,00	46,1	P	
	CB_1.1	Sprejem	10,00	10,6		
	CB_1.2	Čakalnica (pri sprejemu)	20,00	27,1		
	CB_1.3	Sanitarno toaletni prostor za paciente invalidi + Ž	4,00	4,7		
	CB_1.4	Sanitarno toaletni prostor za paciente - M	3,00	3,8		
	CB_2	Ambulanta	18,00	2,8		
	CB_3	Prostor za meritve	48,00	47,52		
	CB_3.1	Prostor za meritve 1	24,00	23,8		
	CB_3.2	Prostor za meritve 2	24,00	23,8		
	CB_4	Čakalnica	60,00	93,23		
	CB_4.1	Čakalnica za paciente pred prostori Multiplace Hyperbaric chamber 1 in 2	24,00	33,3		
	CB_4.2	Čakalnica za paciente pred prostori Monoplace Hyperbaric chamber 1 in 2	24,00	33,3		
	CB_4.3	Prostor za strecher-je, invalidske vozičke	12,00	26,7		
	CB_5	Garderoba in TWC za paciente	66,00	60,25		
	CB_5.1	Garderoba s saniatno toaletnim prostorom za paciente - Ž (30 oseb)	33,00	28,5		
	CB_5.2	Garderoba s saniatno toaletnim prostorom za paciente - M (30 oseb)	33,00	31,8		
	CB_6	Komore	150,00	163,41		
	CB_6.1	Multiplace Hyperbaric chamber 1	60,00	60,7		
	CB_6.2	Multiplace Hyperbaric chamber 2	60,00	71,4		
	CB_6.3	Monoplace Hyperbaric chamber 1	15,00	16,9		
	CB_6.4	Monoplace Hyperbaric chamber 2	15,00	14,4		
	CBK	PISARNE in KABINETI max 12 oseb	92,00	100,11		
	CBK_k1	Kabinet predstojnika	15,00	16,8		
	CBK_k2	Tajništvo	12,00	12,4		
	CBK_k3	Kabinet za zdravnike (2 osebi)	15,00	15,8		
	CBK_k4	Kabinet za raziskovalce (4 osebe)	25,00	24,8		
	CBK_k5	Kabinet za zdravstveno osebje (4 osebe)	25,00	30,3		
	CBSP	SKUPNI SERVISNI IN TEHNIČNI PROSTORI	178,00	217,86		
	CBSP_1	Večnamenski prostor ( sestanki, čajna kuhinja)	18,00	20,7		
	CBSP_2	Garderoba s sanitarno toaletnim prostorom za osebje - Ž	22,00	22,0	K1	
	CBSP_3	Garderoba s sanitarno toaletnim prostorom za osebje - M	22,00	22,0	K1	
	CBSP_4	Prostor za instalacije, potrebne za delovanje barokomor	35,00	37,58		
	CBSP_4.1	Prostor za kompresorje	20,00	21,6	K1	
	CBSP_4.2	Prostor za O2, Nitrox, Heliox (kisikova postaja)	15,00	16,0	K1	
	CBSP_5	Pomožni prostori	70,00	101,17		
	CBSP_5.1	Skladišče materiala	12,00	14,6	K1	
	CBSP_5.2	Prostor nečisto - izliv	6,00	6,2	P	
	CBSP_5.3	Prostor za čistila	6,00	4,4	P	
	CBSP_5.4	Zračna banka	15,00	16,0	K1	
	CBSP_5.5	Skladišče	15,00	42,9	K1	
	CBSP_5.6	Prostor za namestitev gasilnih sistemov za delovanje barokomor	16,00	17,0	K1	
	CBSP_6	Sanitarije - zaposleni	11,00	14,41		
	CBSP_6.1	Sanitarije za osebje - Ž + invalidi (20 Ž/1WC)	5,00	10,7	P	
	CBSP_6.2	Sanitarije za osebje - M (30 M/1WC)	6,00	3,8	P	

sklop	ID	NAZIV ENOTE	NATEČAJNA NALOGA	NATEČAJNA REŠITEV	NATEČAJNA NALOGA	NATEČAJNA REŠITEV
-------	----	-------------	------------------	-------------------	------------------	-------------------

IV.	MŠS	MEDICINSKO ŠTUDIJSKO SREDIŠČE	283,00	283,7	Z = zahteva, P=priporočilo, če ni navedbe natečajnik o umestitvi presodi sam
-----	-----	-------------------------------	--------	-------	--

MŠS	MEDICINSKO ŠTUDIJSKO SREDIŠČE	198,00	187,7	P-N3, N4	
MŠS_1	Stojala, periodika	18,00	16,6		4
MŠS_2	Čitalnica	60,00	55,5		4
MŠS_3	Učna delovna mesta (delo s prenosniki)	40,00	40,0		4
MŠS_4	Multimedija - predstavitev, manjše skupine, predavalnica, klubski prostor	80,00	75,6		4
MŠSK	PISARNE in KABINETI	39,00	41,61	P-N3, N4	
MŠSK_k1	Kabinet vodja, skrbnik	24,00	24,4		3
MŠSK_k2	Kabinet 2 - 2DM	15,00	17,2		3
MŠST	SKUPNI SERVISNI IN TEHNIČNI PROSTORI	46,00	54,40	P-N3, N4	
MŠST_1	Čajna kuhinja in družben prostor za zaposlene: 4–8 m <sup>2</sup> .	6,00	12,3		3
MŠST_2	Priročni arhiv	30,00	27,7		3
MŠST_3	Sanitarije - zaposleni	10,00	14,41		
MŠST_3.1	Sanitarije za osebje - Ž + invalidi (20 Ž/1WC)	5,00	10,7		3
MŠST_3.2	Sanitarije za osebje - M (30 M/1WC)	5,00	3,8		3

sklop	ID	NAZIV ENOTE	NATEČAJNA NALOGA	NATEČAJNA REŠITEV	NATEČAJNA NALOGA	NATEČAJNA REŠITEV
Z2 (II.+III.+IV.)	Z2 SSTP	SKUPNA INFRASTRUKTURA za sklope DM, KMRC-CB in MŠS	875,00	915,72	Z = zahteva, P=priporočilo, če ni navedbe natečajnik o umestitvi presodi sam	
Z2T	Z2T	SKUPNA INFRASTRUKTURA za sklope DM, KMRC-CB in MŠS	875,00	915,72		
Z2T_1	Z2T_1	Vetrolov	12,00	31,6		P
Z2T_2	Z2T_2	Avla	100,00	113,9		P
Z2T_3	Z2T_3	Recepција	12,00	14,8		P
Z2T_4	Z2T_4	Konferenčna soba	40,00	39,8		3
Z2T_5	Z2T_5	Restavracija z jedilnico / večnamenski prostor; vključno z razdelilno kuhinjo	240,00	245,36	Z-N4	
Z2T_5.1	Z2T_5.1	Restavracija z jedilnico / večnamenski prostor	120,00	115,9		4
Z2T_5.2	Z2T_5.2	Centralna kuhinja	120,00	129,4		K1, 4
Z2T_6	Z2T_6	Prostor za oddih	40,00	47,5		P
Z2T_7	Z2T_7	Tiskarna, trgovina, fotokopirница	20,00	29,0		P
Z2T_8	Z2T_8	Arhivi	50,00	51,9	P-K1	
Z2T_8.1	Z2T_8.1	Dokumentarni arhiv (min 50 m <sup>2</sup> )	50,00	51,9		K1
Z2T_9	Z2T_9	Odpadki	24,00	27,56		
Z2T_9.1	Z2T_9.1	Odpadna embalaža (papir, plastika, steklovin)	12,00	13,9		K1
Z2T_9.2	Z2T_9.2	Skladišče in zbiralnica infektivnih odpadkov (nepredelani odpadki)	12,00	13,6		K1
Z2T_10	Z2T_10	CNS	8,00	10,9		K1
Z2T_11	Z2T_11	Sklop IKT	104,00	98,8		
Z2T_11.1	Z2T_11.1	Serverski prostor	20,00	23,1		K1
Z2T_11.2	Z2T_11.2	Sistemska soba - pisarna za IKT vzdrževalce, 1 DM (v bližini pedagoških prostorov)	12,00	14,4		2
Z2T_11.3	Z2T_11.3	Komunikacijski prostor - IKT vozlišče 1 - (dim. 3,20 x 3,60 m) v vsaki etaži, razen garaži	60,00	51,5		P, 1, 2, 3
Z2T_11.4	Z2T_11.4	Tehnični prostor IKT - UPS	12,00	9,9		K1
Z2T_12	Z2T_12	Tehnična služba	33,00	35,6	P-P	
Z2T_12.1	Z2T_12.1	Tehnična služba - pisarna servisne službe - 2 DM (prtličje)	15,00	17,5		P
Z2T_12.2	Z2T_12.2	Tehnična služba - delavnica	18,00	18,1		K1
Z2T_13	Z2T_13	Prostor za čistilke in za čistila	58,00	25,1		
Z2T_13.1	Z2T_13.1	Prostor za čistilke (garderoba, tuš)	18,00	17,7		K1
Z2T_13.2	Z2T_13.2	Prostor za čistila (1x v vsaki etaži) cca 8 m <sup>2</sup> /etaža	40,00	7,4		1, 4
Z2T_14	Z2T_14	Skupni tehnični prostori	134,00	143,8	P-K1	
Z2T_14.1	Z2T_14.1	Tehnični prostor - prostor s topotno podpostajo za pripravo hladilnega in ogrevalnega medija	30,00	42,9		K1
Z2T_14.2	Z2T_14.2	Tehnični prostor - glavni elektro prostor	8,00	10,9		K1
Z2T_14.3	Z2T_14.3	Tehnični prostor - DEA 1	12,00	15,5		K1
Z2T_14.4	Z2T_14.4	Tehnični prostor - strojnica klimati 1 (prezračevanje - ostalo)	30,00	35,1		K2

Z2T_14.5	Tehnični prostor - strojnica klimati 2 (prezračevanje garaža)	30,00	29,2		K2
Z2T_14.6	Hidroforna postaja	12,00	10,3		K1
Z2T_14.7	Zbiralnik deževnice	12,00	23,2		K2
<b>Z2</b>	<b>Z2</b>	<b>VSE SKUPAJ DM, KMRC-CB in MŠS, brez komunikacij</b>	<b>4.126,00</b>	<b>4.415,18</b>	
Z2_K	Komunikacije (hodniki, stopnišča, dvigala - osebna, tovorna) do 22% NTP	880,00	1.235,2		
Z2_G	Garaža 30-35 PM	1.100,00	1.550,2	Z-K2	
Z2_ko	Kolesarnica 30-40 PMk	30,00	52,0	P-K1, P	

<b>Pisarne in kabineti</b>		<b>max velikost</b>
Pisarna predstojniki		18,0 m <sup>2</sup>
Kabinet, visokošolski učitelji in vodje laboratorijev, vodja PS		12 m <sup>2</sup> - 15m <sup>2</sup>
Kabinet, asistent, znanstveni svetnik		10 m <sup>2</sup> /1dm - 15m <sup>2</sup> /2dm
Kabinet, emeritus - 1x/OE		15,0 m <sup>2</sup>
Kabinet, mladi raziskovalci in raziskovalci 4		25,0 m <sup>2</sup>
Kabinet, mladi raziskovalci in raziskovalci 6		30,0 m <sup>2</sup>
Kabinet, mladi raziskovalci in raziskovalci 8		35,0 m <sup>2</sup>
Kabinet, strokovni sodelavec		10 m <sup>2</sup> /1dm - 15m <sup>2</sup> /2dm
Kabinet, tehnični sodelavec		10,0 m <sup>2</sup>

<b>Skupni prostori</b>		<b>max velikost</b>
Sejna soba v povezavi s ČK		40,0 m <sup>2</sup>
Tajništvo		12,0 m <sup>2</sup>
Čajna kuhinja, s čitalnico in mini knjižnico		12,0 m <sup>2</sup>

<b>II. ZBIRNI PREGLED POVRŠIN ZA SKLOP DM</b>			
<b>NAZIV sklopa prostorov / OE - DM</b>			
Laboratorijski	0,0	0,0	
Pedagoški prostori, učilnice, seminarji in vajalnice / ambulante	1.493,0	1.683,1	
Pisarne in kabineti	401,0	449,3	
Skupni prostori	76,0	81,6	
<b>SKUPAJ uporabne površine DM</b>	<b>1.970,0</b>	<b>2.214,0</b>	
<i>Tehnični prostori</i>			
Tehnični prostori in servisi	349,0	270,4	
<b>Vse skupaj brez garaže (NTP)</b>	<b>2.319,0</b>	<b>2.484,5</b>	

<b>III. ZBIRNI PREGLED POVRŠIN ZA SKLOP KMRC - CB</b>			
<b>NAZIV sklopa prostorov / OE - CB</b>			
Laboratorijski / ambulante	379,0	413,3	
Pedagoški prostori, učilnice, seminarji in vajalnice	0,0	0,0	
Pisarne in kabineti	92,0	100,1	
Skupni prostori	62,0	64,7	
<b>SKUPAJ uporabne površine CB</b>	<b>533,0</b>	<b>578,1</b>	
<i>Tehnični prostori</i>			
Tehnični prostori in servisi	116,0	153,2	
<b>Vse skupaj brez garaže (NTP)</b>	<b>649,0</b>	<b>731,3</b>	

## ZBIRNI PREGLED POVRŠIN ZA SKLOP MŠS

NAZIV sklopa prostorov / OE - MŠS		
Laboratoriji	0,0	0,0
Pedagoški prostori, učilnice, seminarji in vajalnice	198,0	187,7
Pisarne in kabineti	39,0	41,6
Skupni prostori	36,0	40,0
<b>SKUPAJ uporabne površine MŠS</b>	<b>273,0</b>	<b>269,3</b>
<i>Tehnični prostori</i>		
Tehnični prostori in servisi	10,0	14,4
<b>Vse skupaj brez garaže (NTP)</b>	<b>283,0</b>	<b>283,7</b>
<b>Vse skupaj z garažo (NTP)</b>		

## ZBIRNI PREGLED POVRŠIN ZA SKLOP JUŽNI DEL (Z2) - DM+CB+MŠS

NAZIV sklopa prostorov / OE - DM+CB+MŠS		
Laboratoriji	379,0	413,3
Pedagoški prostori, učilnice, seminarji in vajalnice	1.691,0	1.870,8
Pisarne in kabineti	532,0	591,1
Skupni prostori	174,0	186,3
Skupni prostori za celotno stavbo	464,0	522,0
<b>SKUPAJ uporabne površine DM+CB+MŠS</b>	<b>3.240,0</b>	<b>3.583,5</b>
<i>Tehnični prostori</i>		
Tehnični prostori in servisi po sklopih	475,0	438,0
Skupni tehnični prostori za celotno stavbo	411,0	393,7
Komunikacije	880,0	1.235,2
Garaža 30-35 PM	1.100,0	1.550,2
<b>Vse skupaj brez garaže SKLOP JUŽNI DEL (Z2) (NTP)</b>	<b>5.006,0</b>	<b>5.650,4</b>
<b>Vse skupaj z garažo SKLOP JUŽNI DEL (Z2) (NTP)</b>	<b>6.106,0</b>	<b>7.200,6</b>

Opomba: Naziv prostora "akvarij" za pisarniško-tehnični del laboratorija pomeni, da je pisarniški del od laboratorija ločen s predelno steno, ki je nad višino parapeta zasteklena.

Natečajniki izpoljujejo rumeno označena polja.  
Vnašajo se podatki skladno s SIST ISO 9836 (v m<sup>2</sup>).

# UNIVERZA V LJUBLJANI

MEDICINSKA FAKULTETA, Vrazov trg 2

KAMPUS ZALOŠKA - Izgradnja kompleksa KZ

SKLOP Z1	PROSTORSKE KAPACITETE		(v m <sup>2</sup> )	(v m <sup>2</sup> )	umeščanje v etažo	umeščanje v etažo	
sklop	ID	NAZIV ENOTE	NATEČAJNA NALOGA	NATEČAJNA REŠITEV	NATEČAJNA NALOGA	NATEČAJNA REŠITEV	
VI.	IP	INŠITUT IN KATEDRA ZA PATOLOGIJO (brez garaže)	6.373,0	6.793,4	Z = zahteva, P=priporočilo, če ni navedbe, natečajnik o umestitvi presodi sam	umestitev v etažo	
	IPL	LABORATORIJI IP	2.211,0	2.274,2			
	IPLsv_1	SPREJEM VZORCEV - 5 oseb	68,0	64,1	Z-P	P	
	IPLsv_1.1	Dostava vzorcev - predprostor	8,0	8,5		P	
	IPLsv_1.2	Sprejem vzorcev	60,0	55,6		P	
		Opomba:	Sprejem vzorcev naj se umesti v pritličje. Biti mora neposredno povezan s HIS-Narezovalnica in zelo dobro povezana z ostalimi laboratoriji (prehajanje oseba med laboratoriji, dostava vzorcev iz sprejema v posamezne laboratorije s tovornimi dvigali!). Predprostor - dostava vzorcev pa naj bo neposredno dostopna od zunaj izven glavnega vhoda v stavbo in po podzemnem hodniku.				
	IPLHIS	Laboratorij za histopatologijo (HIS) - 30 oseb	616,0	624,7			
	IPLHIS_1	Narezovalnica (naj ima okna, vendar dnevna svetloba ni pomembna, odpadni formalin, povezava s skladniščem odpadnega formalina)	140,0	132,0	Z-P	P	
	IPLHIS_2	Zaledeneli rezi (lahko brez dnevne svetlobe)	30,0	29,8	Z-P	P	
	IPLHIS_3	Mokri arhiv (lahko brez dnevne svetlobe)	16,0	16,1	Z-P	P	
	IPLHIS_4	Tkivna banka (brez dnevne svetlobe)	24,0	23,7	Z-P	P	
	IPLHIS_5	Tkivni procesorji (lahko brez dnevne svetlobe)	60,0	59,9	Z-P	P	
	IPLHIS_6	Prostor za vnetljive tekočine (brez dnevne svetlobe)	12,0	12,8	Z-P	P	
	IPLHIS_7	Vklapljanje (dopustno brez dnevne svetlobe)	36,0	32,6	Z-P	P	
	IPLHIS_8	Mikrotomija 1	140,0	138,7	Z-N1	1	
	IPLHIS_9	Mikrotomija 2 (vodni mikrotom, punchanje)	28,0	28,3	Z-N1	1	
	IPLHIS_10	Barvanje - aparati (lahko brez dnevne svetlobe)	50,0	67,4	Z-N1	1	
	IPLHIS_11	Oddajanje (in arhiviranje, skeniranje), povezano z laboratorijem IHK	50,0	54,3	Z-N1	1	
	IPLHIS_k1	Pisarna vodje laboratorija - 2 DM (v isti etaži, akvarij - v sklopu laboratorija)	15,0	14,9	Z-N1	1	
	IPLHIS_k2	Pisarna analitiki / inženirji - 2 DM (v isti etaži, akvarij - v sklopu laboratorija)	15,0	14,3	Z-N1	1	
	IPLIHK	Laboratorij za imunohistokemijo in specialna barvanja (IHK) - 6 oseb	233,0	256,3	Z-N1		
	IPLIHK_1	Laboratorij IHK	150,0	161,9		1	
	IPLIHK_2	Laboratorij ročna spec. barvanja	35,0	37,3		1	
	IPLIHK_3	Priprava kemikalij (lahko brez naravne svetlobe)	12,0	12,8		1	
	IPLIHK_4	Prostor za tehtanje (lahko brez naravne svetlobe)	6,0	7,9		1	
	IPLIHK_k1	Pisarna vodje laboratorija - 2 DM (v isti etaži, akvarij - v sklopu laboratorija)	15,0	18,8		1	
	IPLIHK_k2	Pisarna analitiki / inženirji - 2 DM (v isti etaži, akvarij - v sklopu laboratorija)	15,0	17,7		1	
	IPLCIT	Laboratorij za citopatologijo (CIT) - 14 oseb (6 laboratorij, 8 presejalci)	299,0	311,6	P-N2		
	IPLCIT_1	Laboratorij - osrednji	70,0	78,4		2	
	IPLCIT_2	Laboratorij - tekočinska citologija	60,0	59,2		2	
	IPLCIT_3	Laboratorij - FCM	20,0	21,4		2	
	IPLCIT_4	Prostor za FCM	20,0	22,7		2	
	IPLCIT_5	Začasni arhiv za tekočinske vzorce (lahko brez dnevne svetlobe)	30,0	35,4		2	
	IPLCIT_6	Prostor za pomivanje laboratorijske posode	12,0	11,3		2	
	IPLCIT_k1	Pisarna vodje laboratorija - 2 DM (v isti etaži, akvarij - v sklopu laboratorija)	15,0	16,4		2	
	IPLCIT_k2	Kabinet - presejalci - 4 DM (lahko dislocirano)	24,0	22,4		2	
	IPLCIT_k3	Kabinet - presejalci - 4 DM (lahko dislocirano)	24,0	21,6		2	
	IPLCIT_k4	Kabinet - presejalci - 4 DM (lahko dislocirano)	24,0	22,7		2	
	IPLIMU	Laboratorij za imunopatologijo (IMU) - 4 osebe	105,0	115,2	P-N2		
	IPLIMU_1	Laboratorij za DIF (30 m <sup>2</sup> ) + laboratorij za imunoserologijo (36 m <sup>2</sup> )	66,0	66,6		2	

IPLIMU_2	Hladilniki	8,0	9,5	2
IPLIMU_3	Tkvna banka v tekočem dušiku	16,0	19,5	
IPLIMU_3.1	Predprostor tkivne banke v tekočem dušiku	6,0	7,0	2
IPLIMU_3.2	Tkvna banka v tekočem dušiku (lahko brez naravne svetlobe)	10,0	12,6	2
IPLIMU_k1	Pisarna vodje laboratorija - 2 DM (v isti etaži, akvarij - v sklopu laboratorija)	15,0	19,6	2
IPLEM	<b>Laboratorij za elektronsko mikroskopijo (EM) - 3 osebe</b>	<b>103,0</b>	<b>104,2</b>	P-N2
IPLEM_1	Laboratorij za elektronsko mikroskopijo (EM) - trije sklopi	64,0	63,3	
IPLEM_1.1	Priprava kemikalij	24,0	24,0	1
IPLEM_1.2	Barvanje, arhiv	22,0	19,3	1
IPLEM_1.3	Rezanje	18,0	20,0	1
IPLEM_2	Elektronski mikroskop (brez dnevne svetlobe, Faradeyeva kletka, antivibracijska gradnja!, stran od dvigala!)	24,0	27,9	
IPLEM_2.1	Elektronski mikroskop	16,0	16,5	1
IPLEM_2.2	Tehnični prostor (neposredno ob prostoru za elektronski mikroskop)	8,0	11,4	1
IP_LEM_k1	Kabinet - 2 DM	15,0	13,0	1
IPLMG	<b>Laboratorij za molekularno genetiko (LMG)</b>	<b>691,0</b>	<b>701,4</b>	P-N3
IPLMG_1	Sprejem 2 DM	15,0	16,6	3
IPLMG_2	Prostor za dekontaminacijo	8,0	8,6	3
IPLMG_3	Predizolacijski postopki	12,0	13,2	3
IPLMG_4	<b>Laboratorij - priprava reakcijskih mešanic</b>	<b>30,0</b>	<b>33,0</b>	
IPLMG_4.1	Laboratorij - priprava reakcijskih mešanic (prePCR - clean room)	24,0	25,4	3
IPLMG_4.2	Filter (pred prostorom prePCR)	6,0	7,6	3
IPLMG_5	<b>Laboratorij DNA</b>	<b>45,0</b>	<b>51,9</b>	
IPLMG_5.1	Laboratorij DNA-1 (izolacija DNA)	30,0	35,0	3
IPLMG_5.2	Laboratorij DNA-2 (redčenje+mešanje vzorcev in master-mixov DNA)	15,0	16,9	3
IPLMG_6	<b>Laboratorij RNA</b>	<b>53,0</b>	<b>61,8</b>	
IPLMG_6.1	Predprostor (pred laboratorijem RNA-1 in laboratorijem RNA-2 )	8,0	7,7	3
IPLMG_6.2	Laboratorij RNA-1 (izolacija RNA in redčenje)	30,0	35,0	3
IPLMG_6.3	Laboratorij RNA-2 (redčenje+mešanje vzorcev in master-mixov RNA)	15,0	19,0	3
IPLMG_7	<b>Laboratorij cfNA</b>	<b>53,0</b>	<b>55,8</b>	
IPLMG_7.1	Predprostor (pred laboratorijem cfNA-1 in laboratorijem cfNA-2 )	8,0	7,7	3
IPLMG_7.2	Laboratorij cfNA-1 (izolacija low template)	30,0	31,1	3
IPLMG_7.3	Laboratorij cfNA-2 (mešanje vzorcev in master-mixov low-template))	15,0	16,9	3
IPLMG_8	Laboratorij - aparati (znotraj prostora ločena predela za PCR aparate in sekvenatorje)	40,0	42,1	3
IPLMG_9	Elektroforeznica (brez oken)	6,0	5,5	3
IPLMG_10	Laboratorij - postPCR	36,0	35,2	3
IPLMG_11	Laboratorij za proteine	36,0	35,9	3
IPLMG_12	Prostor za masno spektrofotometrijo	12,0	15,4	3
IPLMG_13	Hladna soba	10,0	10,3	3
IPLMG_14	FISH mikroskop z mostom (lahko brez oken)	10,0	10,9	3
IPLMG_15	Prostor za hladilnike in skrinje - cca. 20 skrinj (-20°C) in 10 skrinj (-80°C), nujno v isti etaži	80,0	70,3	3
IPLMG_16	Priročno skladišče	16,0	13,5	3
IPLMG_k1	Kabinet 1 DM	12,0	12,7	P-N3
IPLMG_k2	Kabinet 1 DM	12,0	11,8	3
IPLMG_k3	Kabinet 1 DM	12,0	11,8	3
IPLMG_k4	Kabinet 1 DM	12,0	11,8	3
IPLMG_k5	Kabinet 1 DM	12,0	11,8	3
IPLMG_k6	Kabinet 1 DM	12,0	12,7	3
IPLMG_k7	Kabinet 1 DM	12,0	12,7	2
IPLMG_k8	Kabinet 1 DM	12,0	11,8	2
IPLMG_k9	Kabinet 1 DM	12,0	11,8	2
IPLMG_k10	Kabinet 1 DM	12,0	11,8	2
IPLMG_k11	Kabinet 2 DM	15,0	14,9	2
IPLMG_k12	Kabinet 2 DM	15,0	14,2	2
IPLMG_k13	Kabinet 2 DM	15,0	11,8	3
IPLMG_k14	Kabinet - mladi raziskovalci 4 DM	24,0	22,1	2
IPLMG_k15	Seminarski prostor (15 oseb) v povezavi s čajno kuhinjo	40,0	38,4	2

IPLPR	<b>Prionski laboratorij (PR), BSL3! - 3 osebe</b>	38,0	41,7	P-N3
IPLPR1	Nadtlak > > podtlak; HEPA-filter; usmerjeno prezračevanje, ločeno od prezračevanja ostalih prostorov; vhodni in izhodni filtri, predajne komore, vrata - »interlock« sistem			
IPLPR_1.1	Vhodni čisti predprostор (sprejem materiala, vhod, izhod)	4,0	5,3	1
IPLPR_1.2	Vmesni prostor	4,0	5,0	1
IPLPR_1.3	Laboratorij	30,0	31,4	1
	Opomba: zahtevano je, da se laboratorij nahaja v isti etaži kot Laboratorij za molekularno genetiko LMG			
IPLCK	<b>Laboratorij za celične kulture (čisti prostor)</b>	58,0	55,1	P-N3
IPLCK1	Nadtlak > > podtlak; HEPA-filter; usmerjeno prezračevanje, ločeno od prezračevanja ostalih prostorov; vhodni in izhodni filtri, predajne komore, vrata - »interlock« sistem			
IPLCK_1.1	Vhodni čisti hodnik	6,0	5,3	1
IPLCK_1.2	Vhodni in izhodni filter z garderobo (prehodni zračni tuš)	6,0	5,0	1
IPLCK_1.3	Laboratorij - čista soba (generator ozona, prehodni box za material 1x sprejem, 1x predaja odpada)	40,0	39,4	1
IPLCK_1.4	Prostor za odpad	6,0	5,5	1
	Opomba: zahtevano je, da se laboratorij nahaja v isti etaži kot Laboratorij za molekularno genetiko LMG			
	<b>KABINETI IP</b>	953,0	995,1	P-N4
	<b>Pisarne in kabineti IP</b>	730,0	759,4	
IP_k1	Kabinet specialist učitelj	15,0	19,7	4
IP_k2	Kabinet specialist učitelj	15,0	21,3	4
IP_k3	Kabinet specialist učitelj	15,0	15,2	4
IP_k4	Kabinet specialist učitelj	15,0	15,2	4
IP_k5	Kabinet specialist učitelj	15,0	15,2	4
IP_k6	Kabinet specialist učitelj	15,0	15,2	4
IP_k7	Kabinet specialist učitelj	15,0	15,2	4
IP_k8	Kabinet specialist učitelj	15,0	15,2	4
IP_k9	Kabinet specialist učitelj	15,0	15,2	4
IP_k10	Kabinet specialist učitelj	15,0	15,2	4
IP_k11	Kabinet specialist učitelj	15,0	15,2	4
IP_k12	Kabinet specialist učitelj	15,0	15,2	4
IP_k13	Kabinet specialist učitelj	15,0	15,2	4
IP_k14	Kabinet specialist učitelj	15,0	15,2	4
IP_k15	Kabinet specialist učitelj	15,0	15,2	4
IP_k16	Kabinet specialist učitelj	15,0	15,2	4
IP_k17	Kabinet specialist učitelj	15,0	15,2	4
IP_k18	Kabinet specialist učitelj	15,0	15,2	4
IP_k19	Kabinet specialist učitelj	15,0	17,9	4
IP_k20	Kabinet specialist učitelj	15,0	19,7	5
IP_k21	Kabinet specialist 2 DM	15,0	21,3	5
IP_k22	Kabinet specialist 2 DM	15,0	15,2	5
IP_k23	Kabinet specialist 2 DM	15,0	15,2	5
IP_k24	Kabinet specialist 2 DM	15,0	15,2	5
IP_k25	Kabinet specialist 2 DM	15,0	15,2	5
IP_k26	Kabinet specialist 2 DM	15,0	15,2	5
IP_k27	Kabinet specialist 2 DM	15,0	15,2	5
IP_k28	Kabinet specialist 2 DM	15,0	15,2	5
IP_k29	Kabinet specialist 2 DM	15,0	15,2	5
IP_k30	Kabinet specialist 2 DM	15,0	15,2	5
IP_k31	Kabinet specialist 2 DM	15,0	15,2	5
IP_k32	Kabinet specialist 2 DM	15,0	15,2	5
IP_k33	Kabinet specialist 2 DM	15,0	15,2	5
IP_k34	Kabinet specialist 2 DM	15,0	15,2	5
IP_k35	Kabinet specialist 2 DM	15,0	15,2	5
IP_k36	Kabinet specialist 2 DM	15,0	15,2	5
IP_k37	Kabinet specialist 2 DM	15,0	15,2	5
IP_k38	Kabinet specialist 2 DM	15,0	17,9	5

IP_k39	Kabinet specializanti - 4 DM (lahko v sosednji etaži)	25,0	24,9	6	
IP_k40	Kabinet specializanti - 4 DM (lahko v sosednji etaži)	25,0	24,9	6	
IP_k41	Kabinet specializanti - 4 DM (lahko v sosednji etaži)	25,0	24,9	6	
IP_k42	Kabinet specializanti - 4 DM (lahko v sosednji etaži)	25,0	24,9	6	
IP_k43	Zdravstvena administracija - 10 DM (lahko v sosednji etaži)	60,0	56,4	6	
<b>UPRAVA - IP</b>		<b>89,0</b>	<b>85,6</b>	P-N4 ali N5	
IPU_k1	Pisarna predstojnika	20,0	19,6	7	
IPU_k2	Pisarna Vodje Poslovno upravnih služb	15,0	15,2	7	
IPU_k3	Pisarna vodje IT službe	15,0	15,2	7	
IPU_k4	Tajništvo - 2 DM	15,0	15,2	7	
IPU_k5	Sejna soba za 10 ljudi	24,0	20,4	7	
<b>SLUŽBE IP</b>		<b>134,0</b>	<b>150,2</b>	P-N5	
IPS_k1	Kabinet - 2 DM - prodaja / kadri	15,0	15,2	6	
IPS_k2	Kabinet - 2 DM	15,0	15,2	6	
IPS_k3	Kabinet	12,0	15,2	6	
IPS_k4	Kabinet	12,0	14,6	6	
IPS_k5	Kabinet - Nabava	12,0	14,6	6	
IPS_k6	Kabinet - Vzdrževanje	12,0	14,6	7	
IPS_k7	Kabinet - Kakovost	12,0	14,0	7	
IPS_k8	Kabinet - 3 DM - IT (priprava opreme)	20,0	21,5	7	
IPS_k9	Prostor za sestanke za 10 ljudi	24,0	25,3	6	
<b>IPP</b>	<b>PEDAGOŠKI PROSTORI IP</b>	<b>215,0</b>	<b>228,7</b>		
IPP_P1	Vajalnica 1 (lahko brez oken), neposreden vhod iz avle	80,0	72,1	Z-P	
IPP_P2	Predavalnica / Vajalnica 2 (lahko brez oken), neposreden vhod iz avle	80,0	95,2	Z-P	
	Opomba: prostora IPP_P1 in IPP_P2 sta umeščena skupaj, ločena sta s sklopno steno.			P	
IPP_P3	Prostor za pripravo vaj (lahko brez oken)	8,0	8,5	Z-P	
IPP_P4	Pisarna tajništvo katedre	15,0	18,0	Z-P	
IPP_P5	Večnamenski prostor za študente (0,4 m2/os)	32,0	34,9	Z-P	
	<b>SKUPNI in skupni pomožni in tehnični prostori IP</b>	<b>1.894,0</b>	<b>1.770,6</b>		
<b>IPSP</b>	<b>Skupni prostori - IP</b>	<b>264,0</b>	<b>196,4</b>		
IPSP_1	Vetrolov	12,0	18,1	Z-P	
IPSP_2	Avla	100,0	115,1	Z-P	
IPSP_3	Recepција	12,0	11,4	Z-P	
IPSP_4	Kuhinja z jedilnico	100,0		P	
IPSP_4.1	Prostor za pripravo hrane	30,0	42,1	Z-najvišja etaža	
IPSP_4.2	Jedilnica - restavracija, večnamenski prostor	70,0	68,8	Z-najvišja etaža	
IPSP_5	Prostor za oddih	40,0	51,8	Z-najvišja etaža	
<b>IPSPk</b>	<b>Skupni prostori - IP ob kabinetih patologov (obvezno v isti etaži)</b>	<b>126,0</b>	<b>124,8</b>	P-N4	
IPSPk_1	Seminarski prostor 1 (10 oseb) (lahko brez okna)	24,0	20,5	P-N4	
IPSPk_2	Seminarski prostor 2 (50 oseb) (lahko brez okna ali s stropnimi okni)	80,0	76,3	P-N4	
IPSPk_3	Prostor za IF preiskave (temen, brez dnevne svetlobe)	10,0	12,0	P-N4	
IPSPk_4	Čajna kuhinja (lahko brez dnevne svetlobe)	12,0	15,9	6	
	<b>IPSPk</b>	<b>Skupni prostori - IP ob kabinetih patologov (obvezno v isti etaži)</b>	<b>126,0</b>	<b>124,8</b>	2
<b>IPSPPL</b>	<b>Skupni prostori - Laboratoriji (HIS+IHK+drugo v istem nadstropju)</b>	<b>38,0</b>	<b>40,7</b>	P-N1	
IPSPPL_1	Zbiranje odpadkov	10,0	10,4	1	
IPSPPL_2	Prostor za pomivanje lab posode	12,0	11,2	1	
IPSPPL_3	Prostor za čiščenje in pranje (dva prostora)	16,0	19,1		
IPSPPL_3.1	Nečisto (pranje in sušenje)	8,0	9,5	1	
IPSPPL_3.2	Čisto	8,0	9,6	1	
<b>IPSPPT</b>	<b>Skupni pomožni in tehnični prostori IP</b>	<b>1.466,0</b>	<b>1.408,8</b>		
IPSPPT_1	Kuhinjska niša (v etažah, kjer ni čajne kuhinje)	6,0	50,2		
IPSPPT_1.1	Kuhinjska niša 1 (voda, kava, čaj), v etažah, kjer ni čajne kuhinje (N1)	3,0	13,6	1, 5	
IPSPPT_1.2	Kuhinjska niša 2 (voda, kava, čaj), v etažah, kjer ni čajne kuhinje (N2)	3,0	36,6	2, 3, 4, 6	

<b>IPSPT_2</b>	<b>Pralnica in sušilnica</b>	40,0	41,1	P-K1	
<b>IPSPT_2.1</b>	Perilo (zbiranje pred pranjem, umazano)	12,0	12,3	K1	
<b>IPSPT_2.2</b>	Perilo (sortiranje, čisto)	12,0	16,5	K1	
<b>IPSPT_2.3</b>	Pralnica in sušilnica	16,0	12,3	K1	
<b>IPSPT_3</b>	<b>Centralni sprejem in izdaja blaga</b>	<b>20,0</b>	<b>19,5</b>		
<b>IPSPT_4</b>	<b>Skladišča</b>	<b>142,0</b>	<b>145,2</b>	P-K1	
<b>IPSPT_4.1</b>	Skladišče pisarniškega materiala	10,0	11,0	K1	
<b>IPSPT_4.2</b>	Skladišče potrošnega materiala	30,0	28,7	K1	
<b>IPSPT_4.3</b>	Skladišče laboratorijskega potrošnega materiala	30,0	28,7	K1	
<b>IPSPT_4.4</b>	Skladišče za kemikalije	20,0	21,6	K1	
<b>IPSPT_4.5</b>	Skladišče opreme pred vgradnjijo	20,0	21,6	K1	
<b>IPSPT_4.6</b>	Skladišče za odpisano opremo pred odvozom	20,0	21,6	K1	
<b>IPSPT_4.7</b>	Skladišče za sveže (vnetljive) tekočine (izven objekta)	12,0	12,0	P - izven	
<b>IPSPT_5</b>	<b>Odpadki - v objektu</b>	<b>86,0</b>	<b>102,9</b>	P-K1	
<b>IPSPT_5.1</b>	Skladišča odpadnih kemikalij	12,0	14,5	K1	
<b>IPSPT_5.2</b>	Skladišče in zbiralnica infektivnih odpadkov (nepredelani odpadki)	20,0	16,6	K1	
<b>IPSPT_5.3</b>	Skladišče in zbiralnica neinfektivnih odpadkov (predelani odpadki)	12,0	15,7	K1	
<b>IPSPT_5.4</b>	Skladišče komunalnih odpadkov	22,0	28,4	K1	
<b>IPSPT_5.5</b>	Skladišče odpadkov (baterije, kartuše, svetilke)	8,0	11,5	K1	
<b>IPSPT_5.6</b>	Začasna hramba odpadkov (hramba pred odvozom)	12,0	16,2	K1	
<b>IPSPT_6</b>	<b>Odpadki - zunaj</b>	<b>50,0</b>	<b>51,2</b>		
<b>IPSPT_6.1</b>	Potopni otok - odpadna embalaža (papir, plastika, steklovina)	8,0	8,0	P	
<b>IPSPT_6.2</b>	Odpadni formalin	15,0	15,3	P	
<b>IPSPT_6.3</b>	Odpadne vnetljive tekočine	15,0	15,8	P	
<b>IPSPT_6.4</b>	Skladišče in zbiralnica infektivnih odpadkov (nepredelani odpadki)	12,0	12,1	P	
<b>IPSPT_7</b>	<b>Arhivi</b>	<b>380,0</b>	<b>299,9</b>	Z-K1	
<b>IPSPT_7.1</b>	Dokumentni arhiv (min 80 m <sup>2</sup> )	80,0	95,6	K1	
<b>IPSPT_7.2</b>	Arhiv blokov in stekelc (lahko več prostorov, vsak >50 m <sup>2</sup> , zagotoviti ustrezeno nosilnost! (min 200 m <sup>2</sup> )	300,0	204,3	K1	
<b>IPSPT_8</b>	<b>Garderobe - zaposleni</b>	<b>76,0</b>	<b>72,6</b>	P-K1	
<b>IPSPT_8.1</b>	Garderoba za zaposlene - Ž (66 oseb)	52,0	43,2	K1	
<b>IPSPT_8.2</b>	WC	2,0	5,3	K1	
<b>IPSPT_8.3</b>	Tuš	2,0	4,6	K1	
<b>IPSPT_8.4</b>	Garderoba za zaposlene - M (15 oseb)	15,0	16,4	K1	
<b>IPSPT_8.5</b>	WC	3,0	1,5	K1	
<b>IPSPT_8.6</b>	Tuš	2,0	1,5	K1	
<b>IPSPT_9</b>	<b>Garderobe - študenti (max 80, omarice; 0,32 m<sup>2</sup>/os)</b>	<b>26,0</b>	<b>26,9</b>	P-P ali K1	K1
<b>IPSPT_10</b>	<b>Sanitarije - zaposleni / skupaj v vseh etažah (max 150 oseb, 20%M, 80%Ž)</b>	<b>96,0</b>	<b>95,4</b>		
<b>IPSPT_10.1</b>	Sanitarije M (30 M)	36,0	30,9	P, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	
<b>IPSPT_10.2</b>	Sanitarije Ž (120 ž)	36,0	33,5	P, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	
<b>IPSPT_10.3</b>	Sanitarije invalidi 6x (v vsaki etaži), min dim 1,70 x 2,20 m	24,0	30,9	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	
<b>IPSPT_11</b>	<b>Sanitarije - študenti (max 100 oseb, 30%M, 70%Ž)</b>	<b>38,0</b>	<b>19,5</b>	Z-P	
<b>IPSPT_11.1</b>	Sanitarije M (30 M)	18,0	6,5	P	
<b>IPSPT_11.2</b>	Sanitarije Ž (70 Ž)	16,0	9,3	P	
<b>IPSPT_11.3</b>	Sanitarije invalidi 1x (v etaži s pedagoškimi prostori, pritličje), min dim 1,70 x 2,20 m	4,0	3,7	P	
<b>IPSPT_12</b>	<b>CNS</b>	<b>8,0</b>	<b>7,8</b>	Z-P	P
<b>IPSPT_13</b>	<b>Sklop IKT</b>	<b>144,0</b>	<b>143,0</b>		
<b>IPSPT_13.1</b>	Serverski prostor	50,0	53,4	Z-N3-N4	2, 3, 4
<b>IPSPT_13.2</b>	Sistemska soba - pisarna za IKT vzdrževalce, 1 DM (v bližini pedagoških p.)	12,0	11,4	Z-P	P
<b>IPSPT_13.3</b>	Komunikacijski prostor - IKT vozlišče 1 - (dim. 3,20 x 3,60 m) v vsaki etaži, razen garaži	70,0	64,8	P, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	
<b>IPSPT_13.4</b>	Tehnični prostor IKT - UPS	12,0	13,5	K1	
<b>IPSPT_14</b>	<b>Tehnična služba</b>	<b>30,0</b>	<b>27,8</b>		
<b>IPSPT_14.1</b>	Tehnična služba - pisarna servisne službe - 1 dm (pritličje)	12,0	11,1	Z-P	P
<b>IPSPT_14.2</b>	Tehnična služba - delavnica	18,0	16,7	P-K1	K1
<b>IPSPT_15</b>	<b>Prostor za čistilke in za čistila</b>	<b>76,0</b>	<b>62,6</b>		
<b>IPSPT_15.1</b>	Prostor za čistilke (garderoba, tuš)	20,0	21,8	P-K1	K1
<b>IPSPT_15.2</b>	Prostor za čistila (1x 8 m <sup>2</sup> v vsaki etaži)	56,0	40,8	P, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	
<b>IPSPT_16</b>	<b>Tehnični prostori - IP</b>	<b>298,0</b>	<b>294,4</b>		
<b>IPSPT_16.1</b>	Tehnični prostor - prostor s topotno podpostajo za pripravo hiadilnega in ogrevalnega medija	30,0	27,2	K2	

<b>IPSPT_16.2</b>	Tehnični prostor - glavni elektro prostor	8,0	8,2	K1
<b>IPSPT_16.3</b>	Tehnični prostor - TP	20,0	19,1	K1
<b>IPSPT_16.4</b>	Tehnični prostor - DEA 1, 2	30,0	27,7	K1
<b>IPSPT_16.5</b>	Tehnični prostor - kompresorska postaja (komprimiran zrak)	15,0	14,1	K1
<b>IPSPT_16.6</b>	Tehnični prostor - DEMI voda	8,0	9,0	K1
<b>IPSPT_16.7</b>	Tehnični prostor - strojnica klimati 1 (prezračevanje - ostalo)	30,0	35,2	K1
<b>IPSPT_16.8</b>	Tehnični prostor - strojnica klimati 2 (nevarne emisije, mikrolaboratoriji)	60,0	57,7	K1, K2
<b>IPSPT_16.9</b>	Tehnični prostor - strojnica klimati 3 (prezračevanje garaža)	35,0	32,7	K2
<b>IPSPT_16.10</b>	Tehnični prostor - klimati 4 (hladilni agregati IKT - zunanj del )	30,0	32,5	K1
<b>IPSPT_16.11</b>	Tehnični prostor - strojnica za klimate 4 (IKT)	20,0	21,9	K1
<b>IPSPT_16.12</b>	Hidroforna postaja	12,0	9,1	K1

<b>IP_K</b>	<b>Komunikacije (hodniki, stopnišča, dvigala - osebna, tovorna) do 22% NTP</b>	<b>1.100,0</b>	<b>1.524,8</b>	
<b>IP_G</b>	<b>Garaža 40-45 PM</b>	<b>1.350,0</b>	<b>1.219,7</b>	<b>Z - K2</b>
<b>IP_ko</b>	<b>Kolesarnica (pokrita, notranja, nadzorovan dostop) 50 PMk</b>	<b>30,0</b>	<b>25,0</b>	<b>P - K1, P</b>

<b>Pisarne in kabineti</b>		<b>max velikost</b>
Pisarna predstojniki		18,0 m <sup>2</sup>
Kabinet, visokošolski učitelji in vodje laboratorijev, vodja PS		12 m <sup>2</sup> - 15m <sup>2</sup>
Kabinet, asistent, znanstveni svetnik		10 m <sup>2</sup> /1dm - 15m <sup>2</sup> /2dm
Kabinet, emeritus - 1x/OE		15,0 m <sup>2</sup>
Kabinet, mladi raziskovalci in raziskovalci 4		25,0 m <sup>2</sup>
Kabinet, mladi raziskovalci in raziskovalci 6		30,0 m <sup>2</sup>
Kabinet, mladi raziskovalci in raziskovalci 8		35,0 m <sup>2</sup>
Kabinet, strokovni sodelavec		10 m <sup>2</sup> /1dm - 15m <sup>2</sup> /2dm
Kabinet, tehnični sodelavec		10,0 m <sup>2</sup>

<b>Skupni prostori</b>		<b>max velikost</b>
Sejna soba v povezavi s ČK		40,0 m <sup>2</sup>
Tajništvo		12,0 m <sup>2</sup>
Čajna kuhinja, s čitalnico in mini knjižnico		12,0 m <sup>2</sup>

<b>ZBIRNI PREGLED POVRŠIN ZA SKLOP IP</b>			
<b>NAZIV sklopa prostorov / OE - IP</b>		<b>2.211,0</b>	<b>2.274,2</b>
Laboratorijski prostori		215,0	228,7
Pedagoški prostori, učilnice, seminarji in vajalnice		953,0	995,1
Pisarne in kabineti		428,0	361,8
Skupni prostori			
<b>SKUPAJ uporabne površine IP</b>		<b>3.807,0</b>	<b>3.859,8</b>
<b>Tehnični prostori</b>		<b>3.916,0</b>	<b>4.153,3</b>
<i>Tehnični prostori in servisi</i>		1.466,0	1.408,8
<i>Komunikacije</i>		1.100,0	1.524,8
<i>Garaža 40-45 PM</i>		1.350,0	1.219,7
<b>Vse skupaj brez garaže (NTP)</b>		<b>6.373,0</b>	<b>6.793,4</b>
<b>Vse skupaj z garažo (NTP)</b>		<b>7.723,0</b>	<b>8.013,1</b>

Opomba: Naziv prostora "akvarij" za pisarniško-tehnični del laboratorija pomeni, da je pisarniški del od laboratorija ločen s predelno steno, ki je nad višino parapeta zasteklena.

Natečajniki izpoljujejo rumeno označena polja.

Vnašajo se podatki skladno s SIST ISO 9836 (v m<sup>2</sup>).

## OCENA INVESTICIJE

# UNIVERZA V LJUBLJANI

MEDICINSKA FAKULTETA, Vrazov trg 2

KAMPUS ZALOŠKA - Izgradnja kompleksa KZ

## URBANISTIČNI KAZALNIKI - FAKTOR IZRABE

IZHODIŠČA ZA IZRAČUN FI - NATEČAJNA NALOGA	OPN MOL ID
5. Bruto tlorisna površina (BTP) je vsota vseh etažnih površin stavbe nad terenom in pod njim, izračunanih skladno s standardom SIST ISO 9836; izračun BTP vključuje površine pod točkama a) in b) v točki 5.1.3.1 navedenega standarda (pri čemer se upošteva BTP vseh etaž s svetlo višino nad 2,20 m).	
17. Faktor izrabe (FI) je razmerje med BTP stavbe in celotno površino gradbene parcele. V izračunu FI se ne upoštevajo BTP kleti, ki so namenjene servisnim prostorom objekta (garaže, kolesnice in prostori za inštalacije).	
KL-95 FI - FAKTOR IZRABE (največ) FZP - FAKTOR ODPRTIH ZELENIH POVRŠIN (najmanj %) VIŠINA OBJEKTOV URBANISTIČNI POGOJI	/ / / Nad obstoječim uvozom v podzemno garažo Onkološkega inštituta je dopustna tudi gradnja objekta (velikega največ 20,00 x 30,00 m). Streha mora biti ravna ali z naklonom do 10 stopinj. Dopustna so odstopanja od določil odloka OPN MOL ID glede odmikov od sosednjih parcel in glede odmikov med fasadami stavb, dopustne so tudi funkcionalne povezave med objekti. Dozidava lahko presega 50 % BTP obstoječega objekta.
IZRAČUN DOPUSTNIH BTP za novogradnjo, skladno z normativom za izračun FI (brez garaž, inštalacijskih prostorov v kleti in kolesnic; v m <sup>2</sup> ):	
SEVERNI DEL BTP skupaj (brez garaže)	17.932
BTP za izračun FI	16.056
BTP za izračun FI, skupaj z Vurnikovo stavbo:	16.056
JUŽNI DEL BTP skupaj (brez garaže)	6.292
BTP za izračun FI	5.643
<b>SKUPAJ BTP SEVERNI IN JUŽNI DEL za izračun FI</b>	<b>21.699</b>
<b>Velikost območja za gradnjo - zazidljivo (m<sup>2</sup>)</b>	<b>8.686,20</b>
Z1 Zazidljivo - severni del	6.396,60
Z2 Zazidljivo - južni del	2.289,60
Vurnikova stavba, ki se ohranja, BTP, ki se upoštevajo pri izračunu FI za celoto:	

Navodilo: Prosimo, da natečajniki izpolnijo rumeno označena polja (BTP naj se povzamejo iz načrtov!, za izračun FI naj se upoštevajo BTP površine skladno z določili OPN MOL ID)

A	FAKTOR IZRABE - površine v m <sup>2</sup> / etapa	SKLOP SEVERNI DEL (Z1) v m <sup>2</sup>	SKLOP JUŽNI DEL (Z2) v m <sup>2</sup>	SKLOP SEVERNI IN JUŽNI DEL SKUPAJ (Z1+Z2)
---	---	--	--	--

NTP, brez garaže	16.287	5.970	22.257
NTP vse skupaj	19.583	7.520	27.103
BTP, brez garaže	17.932	6.292	24.224
BTP vse skupaj	22.073	7.880	29.953
BTP za izračun FI	16.056	5.643	21.699
BTP za izračun FI, skupaj z Vurnikovo stavbo	32.112		37.755
<b>Dosežen FI (ni zahteve, faktor ima orientacijsko vrednost)</b>	<b>7,53</b>	<b>2,46</b>	<b>4,35</b>

B	Ocenjena vrednost investicije - postavke	SKLOP SEVERNI DEL (Z1) (v EUR brez DDV)	SKLOP JUŽNI DEL (Z2) (v EUR brez DDV)	SKLOP SEVERNI IN JUŽNI DEL SKUPAJ (Z1+Z2) (v EUR brez DDV)
---	--	--	--	--

I.	Pripravljalna in zemeljska dela (vključno z zaščito gradbene jame)	4.400.000	1.210.000	5610000
II.	Gradbeno obrtniška dela (vključno z garažo)	24.990.000	8.200.000	33190000
III.	Električne instalacije	7.260.000	1.760.000	9020000
IV.	Strojne instalacije	7.260.000	1.760.000	9020000
V.	Notranja, pohištvena in IKT oprema	4.128.000	1.473.000	5601000
VI.	Tehnološka oprema (osnovna - laminarij, digestorij)	6.800.000	720.000	7520000
	<b>SKUPAJ</b>	<b>54838000</b>	<b>15123000</b>	<b>69961000</b>
VII.	Zunanja ureditev - zelene in utrjene površine	233.200	70.400	303600
VIII.	Zunanja ureditev - prometne površine	583.000	176.000	759000
IX.	Komunalna ureditev	2.420.000	858.000	3278000
	<b>SKUPAJ</b>	<b>3236200</b>	<b>1104400</b>	<b>4340600</b>
I.-VIII.	<b>VSE SKUPAJ ocenjena vrednost investicije brez tehnološke opreme</b>	<b>58074200</b>	<b>16227400</b>	<b>74301600</b>

C	Kazalnik stroška izgradnje glede na BTP površine v m <sup>2</sup> / etapa	SKLOP SEVERNI DEL (Z1)	SKLOP JUŽNI DEL (Z2)	SKLOP SEVERNI IN JUŽNI DEL SKUPAJ (Z1+Z2)
---	---	------------------------	----------------------	--

Vrsta dela	Kazalnik cena/m <sup>2</sup> BTP	Kazalnik cena/m <sup>2</sup> BTP	Kazalnik cena/m <sup>2</sup> BTP
I.-IV.	1989,308205	1640,862944	1897,639635
V.	187,0158112	186,928934	186,9929556
VII.-IX.	146,6135097	140,1522843	144,9136981

Opomba: Vse cene so brez DDV!

Natečajniki izpolnjujejo rumeno označena polja.

Vnašajo se podatki skladno s SIST ISO 9836 (v m<sup>2</sup>).

Za izkazovanje uspešnosti umeščanja programa so ključne uporabne površine.

# PONUDBENA CENA

## INFORMATIVNA PONUBA ZA IZDELAVO PROJEKTNE DOKUMENTACIJE

Ponudbena cena za I. fazo do pridobitve gradbenega dovoljenja za I. in II. etapo (sklop Z1 in Z2)

**1.525.810,00 € brez DDV**

Ponudbena cena za II.a fazo do pridobitve uporabnega dovoljenja za I. etapo (sklop Z1)

**2.134.834,00 € brez DDV**

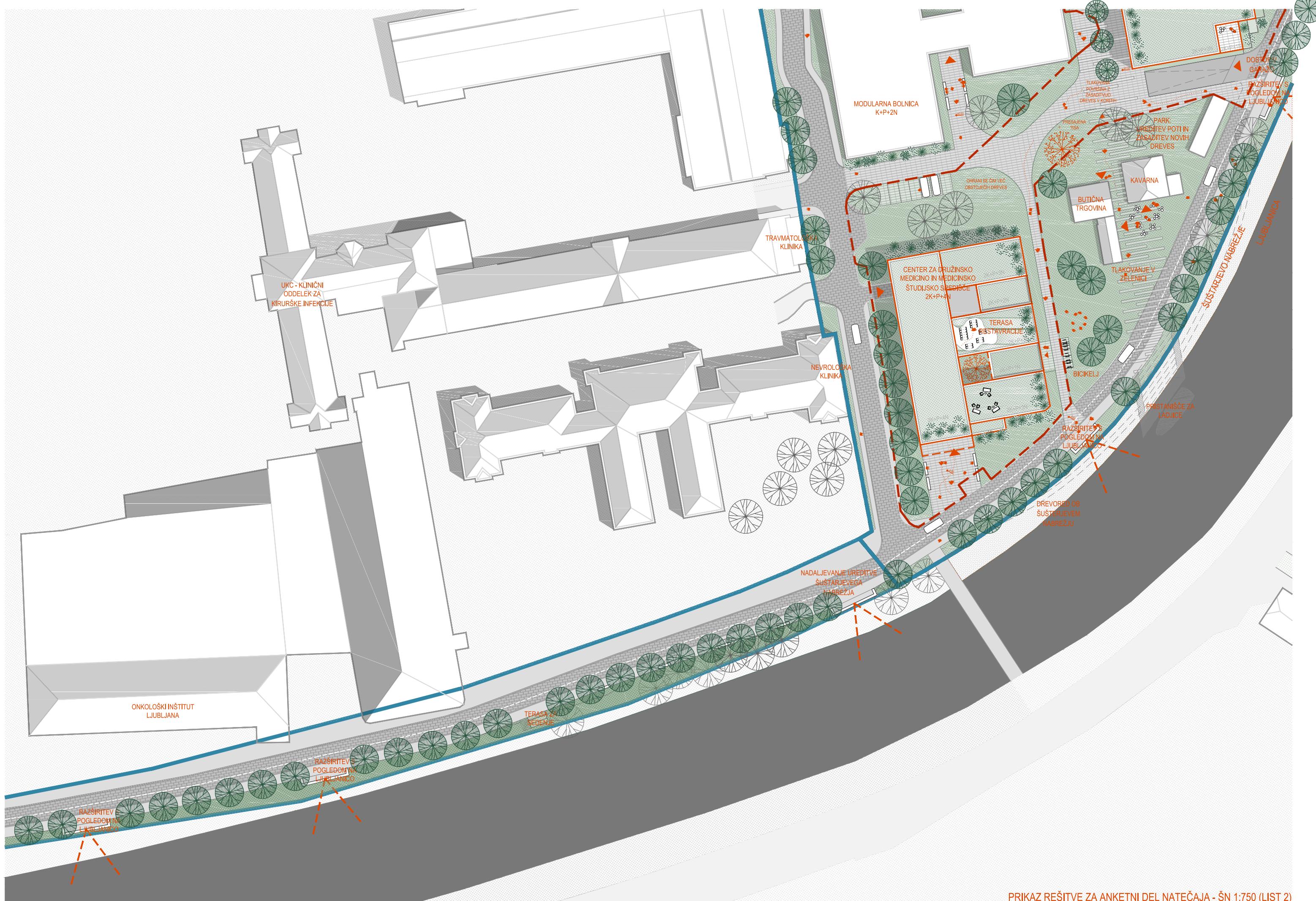
Ponudbena cena za II.b fazo do pridobitve uporabnega dovoljenja za II. etapo (sklop Z2)

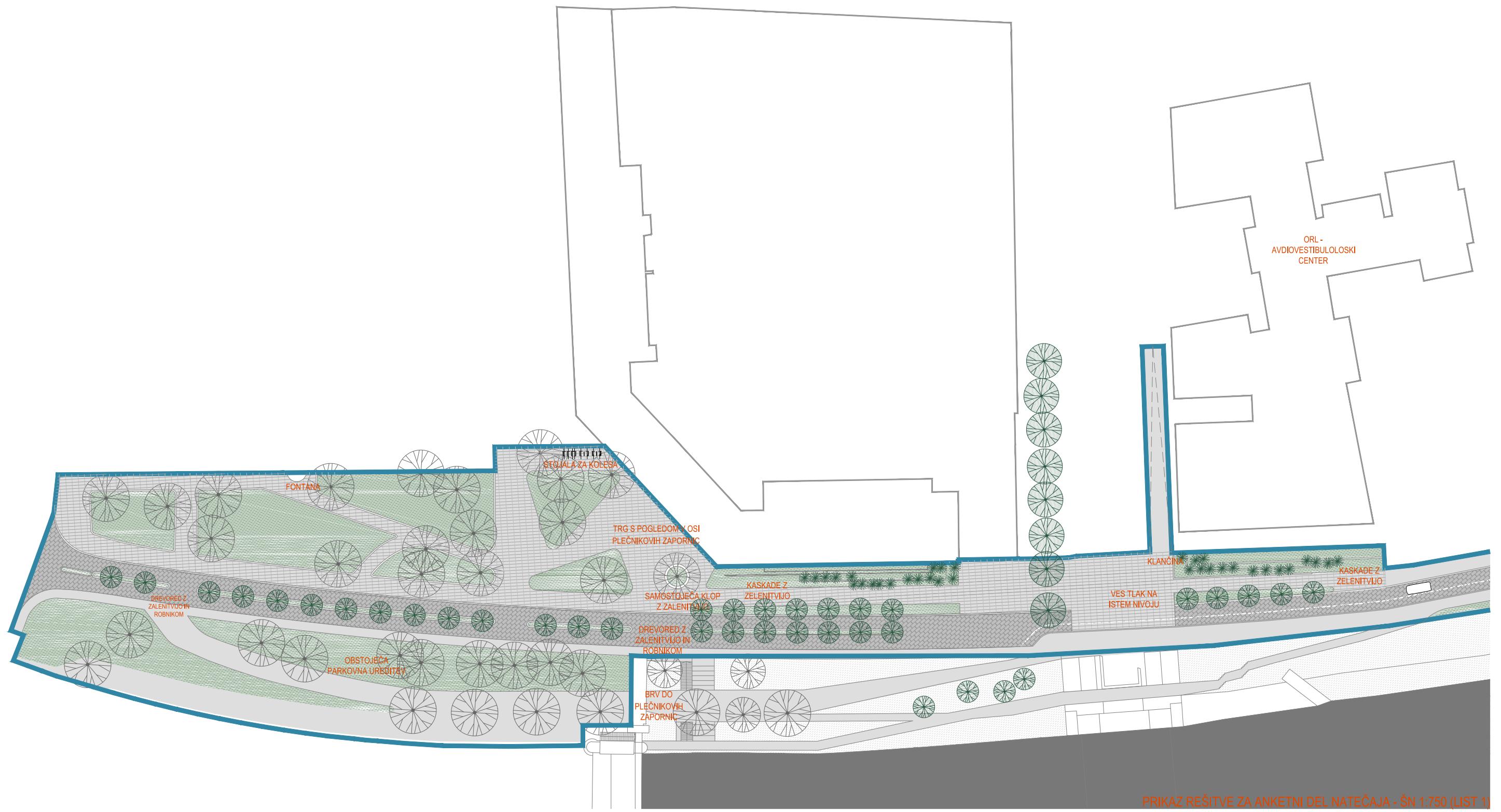
**845.234,00 € brez DDV**

## GRAFIČNI DEL



SITUACIJA 1:750



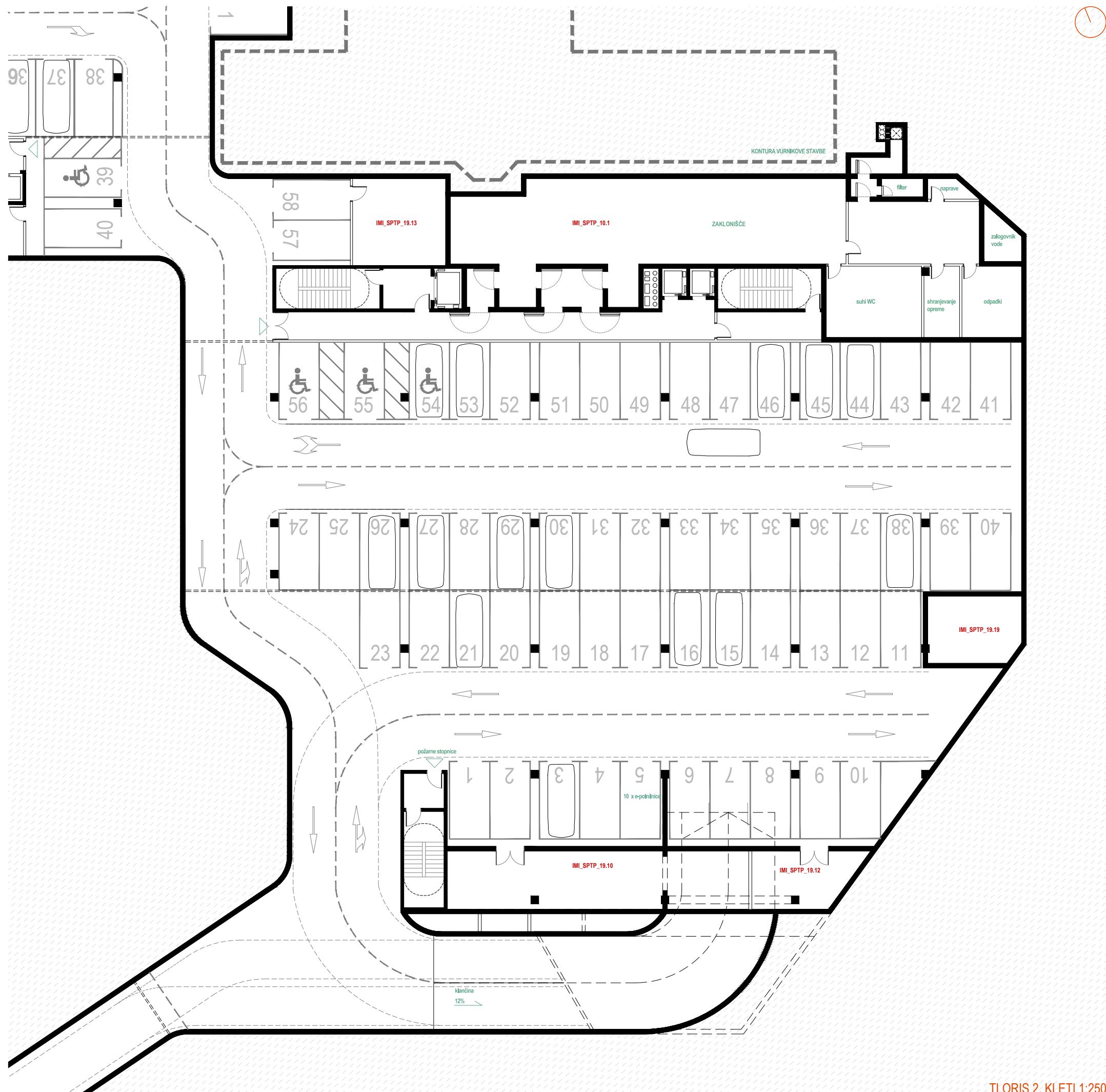


PRIKAZ REŠITVE ZA ANKETNI DEL NATEČAJA - ŠN 1:750 (LIST 1)



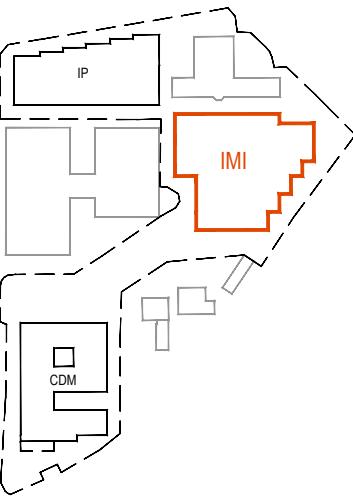
TLORIS PRITLIČJA Z ZUNANJO UREDITVIJO 1:750

IMI - INŠTITUT IN KATEDRA ZA MIKROBIOLOGIJO IN IMUNOLOGIJO



POVRŠINE

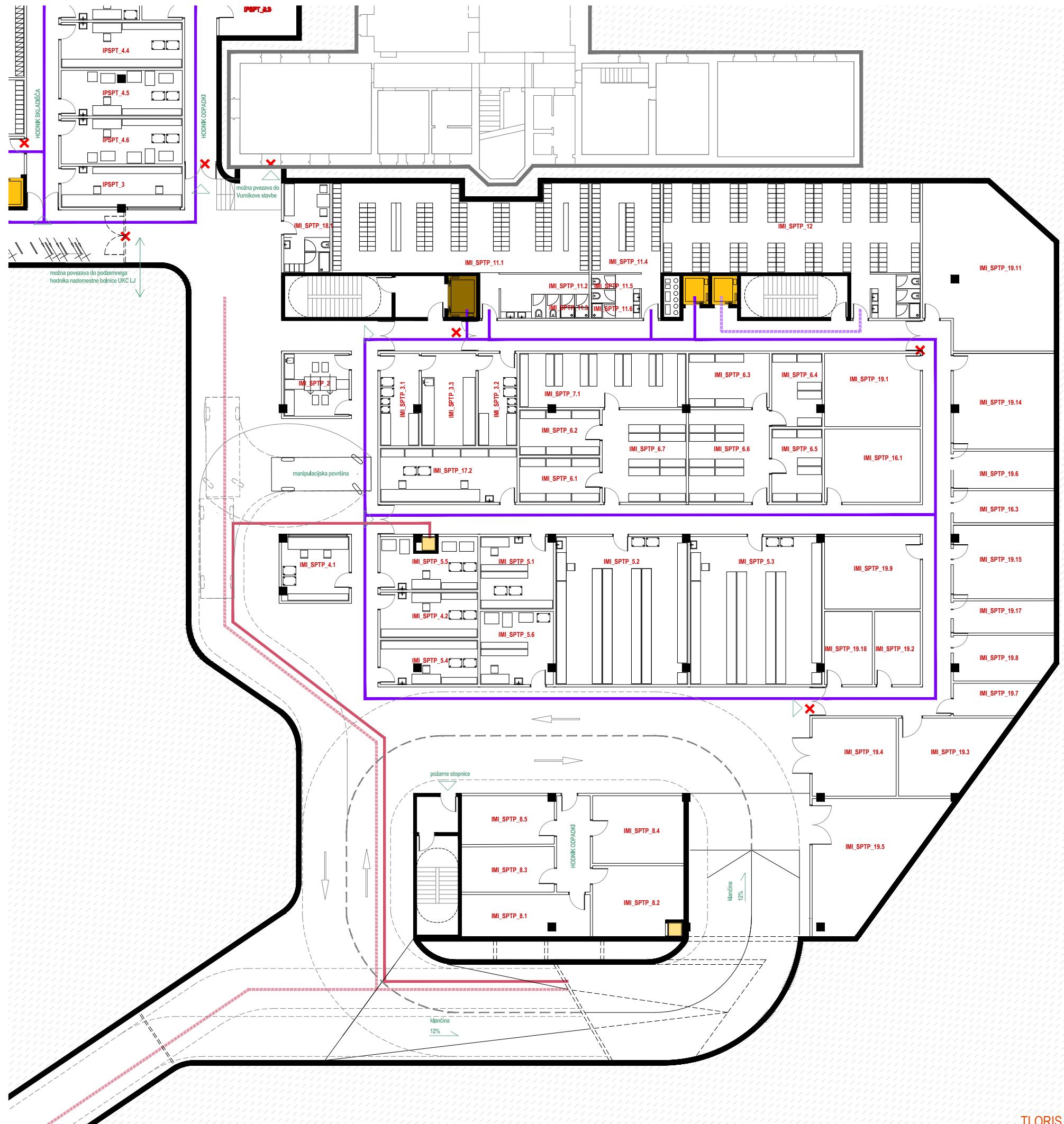
<b>IMI_SPTP_10.1</b>	Dokumentni arhiv	129,1 m <sup>2</sup>
<b>IMI_SPTP_19.10</b>	Tehnični prostor - klimati 1	82,7 m <sup>2</sup>
<b>IMI_SPTP_19.13</b>	Tehnični prostor - klimati 4	33,6 m <sup>2</sup>
<b>IMI_SPTP_19.19</b>	Zbiralnik deževnica	25,55 m <sup>2</sup>



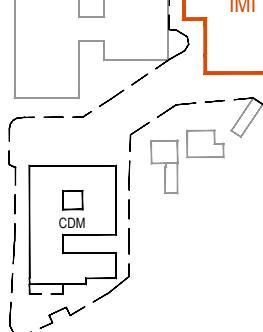
- |  |                 |  |                    |
|--|-----------------|--|--------------------|
|  | OSEBJE          |  | VHOD               |
|  | ŠTUDENTI        |  | KONTROLIRAN DOSTOP |
|  | DOSTAVA VZORCEV |  | VNOS OPREME        |
|  | ODVOZ ODPADKOV  |  | PARAPETNO DVIGALO  |
|  | PACIENTI        |  | POTNIŠKO DVIGALO   |
|  | MOTORNI PROMET  |  | SERVISNO DVIGALO   |

-  GARAŽA
  -  KOMUNIKACIJE
  -  TEHNIČNI PROSTORI  
  -  IMI LABORATORIJ
  -  IMI PEDAGOŠKI
  -  IMI KABINETI
  -  IMI SKUPNI PROSTORI

TLORIS 2. KLETI 1:250



POVRŠINE

<b>IMI_SPTP_2</b>	Pomivalnica in avtoklavi	16,0 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_3.1</b>	Perilo (umazano)	14,0 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_3.2</b>	Perilo (sortiranje, čisto)	14,0 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_3.3</b>	Pralnica in sušilnica	19,6 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_4.1</b>	Sprejem materiala	19,1 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_4.2</b>	Izdaja potrošnega materiala	17,4 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_5.1</b>	Skladišče pisa. materiala	20,7 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_5.2</b>	Skladišče potr. materiala	76,3 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_5.3</b>	Skladišče lab. materiala	76,3 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_5.4</b>	Skladišče za kemikalije	16,9 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_5.5</b>	Skladišče opreme	18,7 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_5.6</b>	Skladišče opreme	20,9 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_6.1</b>	Hladilna komora 1	13,9 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_6.2</b>	Hladilna komora 2	14,3 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_6.3</b>	Hladilna komora 3	17,0 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_6.4</b>	Hladilna komora 4	14,4 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_6.5</b>	Hladilna komora 5	14,4 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_6.6</b>	Hladilna komora 6	29,2 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_6.7</b>	Hladilna komora 7	30,3 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_7.1</b>	Prostor za zamrzovalnike	35,2 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_8.1</b>	Skladišča odpadnih kemikalij	21,1 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_8.2</b>	Skladišče in zbiralnica infektivnih odpadkov	24,0 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_8.3</b>	Skladišče in zbiralnica neinfektivnih odpadkov	16,5 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_8.4</b>	Skladišče odpadkov	24,1 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_8.5</b>	Začasna hramba odpadkov	17,6 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_11.1</b>	Garderoba za zaposlene - Ž	87,4 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_11.2</b>	WC	12,5 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_11.3</b>	Tuš	2,7 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_11.4</b>	Garderoba za zaposlene - M	27,6 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_11.5</b>	WC	6,9 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_11.6</b>	Tuš	1,4 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_12</b>	Garderobe - študenti	201,4 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_16.1</b>	Serverski prostor	30,7 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_16.3</b>	Tehnični prostor IKT - UPS	12,6 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_17.2</b>	Tehnična služba	28,9 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_18.1</b>	Prostor za čistilke	16,1 m <sup>2</sup>	
<b>IMI_SPTP_19.1</b>	Tehnični prostor - glavna toplotna postaja	27,3 m <sup>2</sup>	<b>IMI_SPTP_19.8</b> Tehnični prostor - DEMI voda <b>17,5 m<sup>2</sup></b>
<b>IMI_SPTP_19.2</b>	Tehnični prostor - glavni elektro prostor	13,0 m <sup>2</sup>	<b>IMI_SPTP_19.9</b> Tehnični prostor - prostor za razvod plinov <b>27,0 m<sup>2</sup></b>
<b>IMI_SPTP_19.3</b>	Tehnični prostor - SN+NN	26,4 m <sup>2</sup>	<b>IMI_SPTP_19.11</b> Tehnični prostor - klimati 2 <b>74,67 m<sup>2</sup></b>
<b>IMI_SPTP_19.4</b>	Tehnični prostor - TP	25,6 m <sup>2</sup>	<b>IMI_SPTP_19.14</b> Tehnični prostor - klimati 4 <b>37,6 m<sup>2</sup></b>
<b>IMI_SPTP_19.5</b>	Tehnični prostor - DEA	49,7 m <sup>2</sup>	<b>IMI_SPTP_19.15</b> Tehnični prostor - klimati (IKT) <b>28,9 m<sup>2</sup></b>
<b>IMI_SPTP_19.6</b>	Tehnični prostor - UPS	14,6 m <sup>2</sup>	<b>IMI_SPTP_19.17</b> Hidroforma postaja <b>12,6 m<sup>2</sup></b>
<b>IMI_SPTP_19.7</b>	Tehnični prosto - kompresorska postaja	9,3 m <sup>2</sup>	<b>IMI_SPTP_19.18</b> Tehnični prostor - gasilci za celoten kampus <b>13,6 m<sup>2</sup></b>

- OSEBJE
- ŠTUDENTI
- DOSTAVA VZOREC
- ODVOZ ODPADKOV
- PACIENTI
- MOTORNIM PROMET

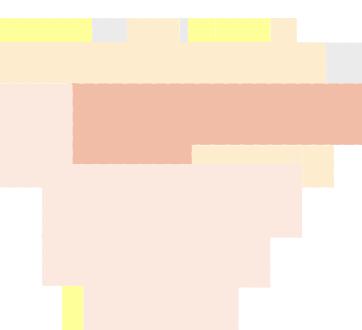
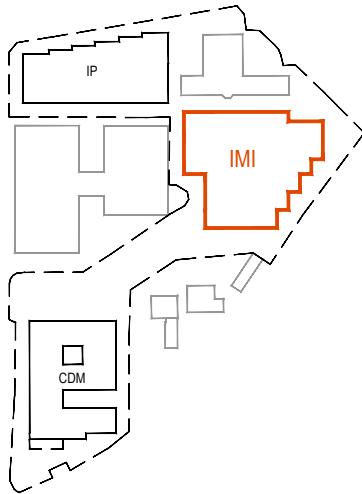
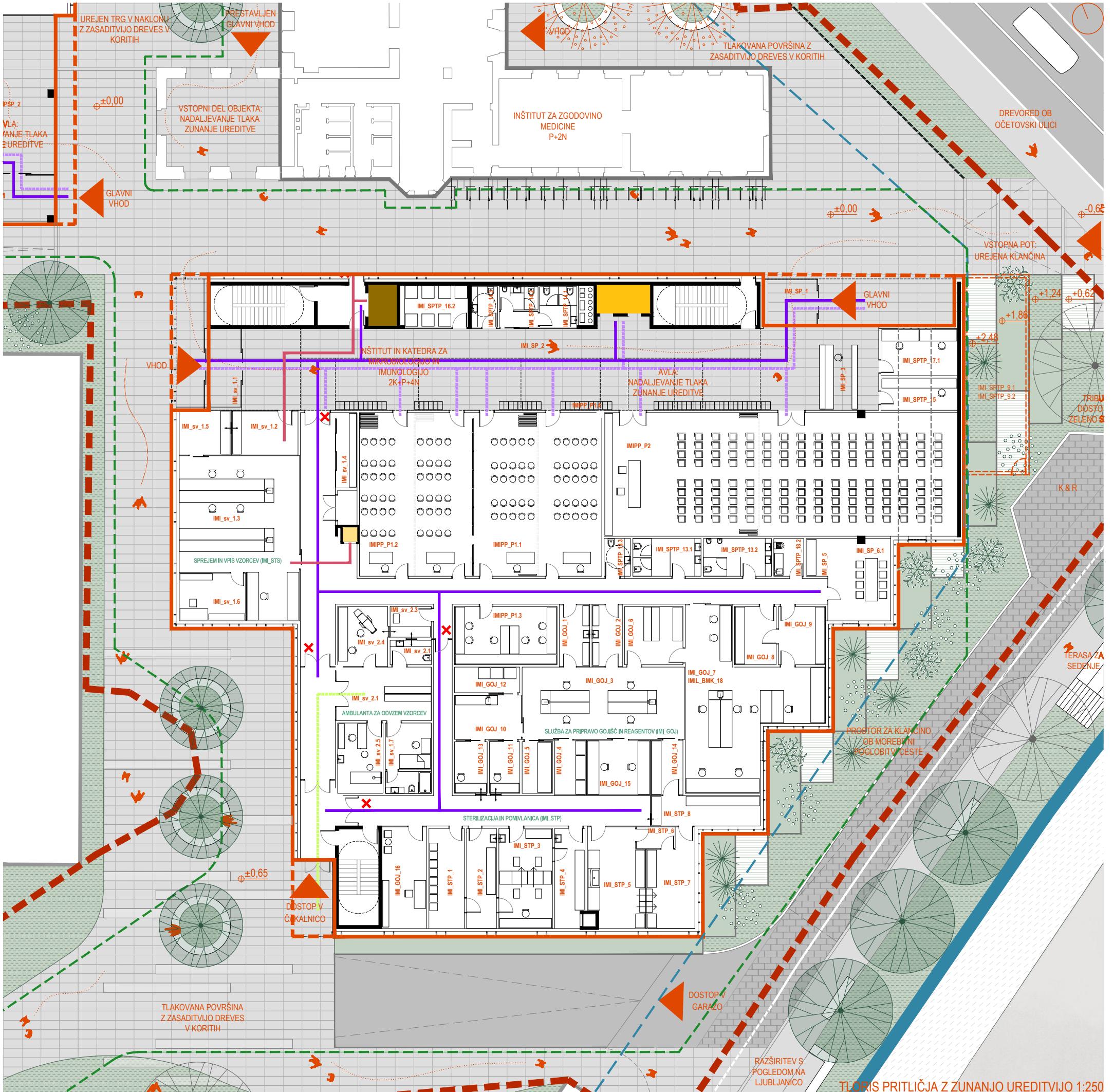
- VHOD
- KONTROLIRAN DOSTOP
- VNOS OPREME
- PARAPETNO DVIGALO
- POTNIŠKO DVIGALO
- SERVISNO DVIGALO

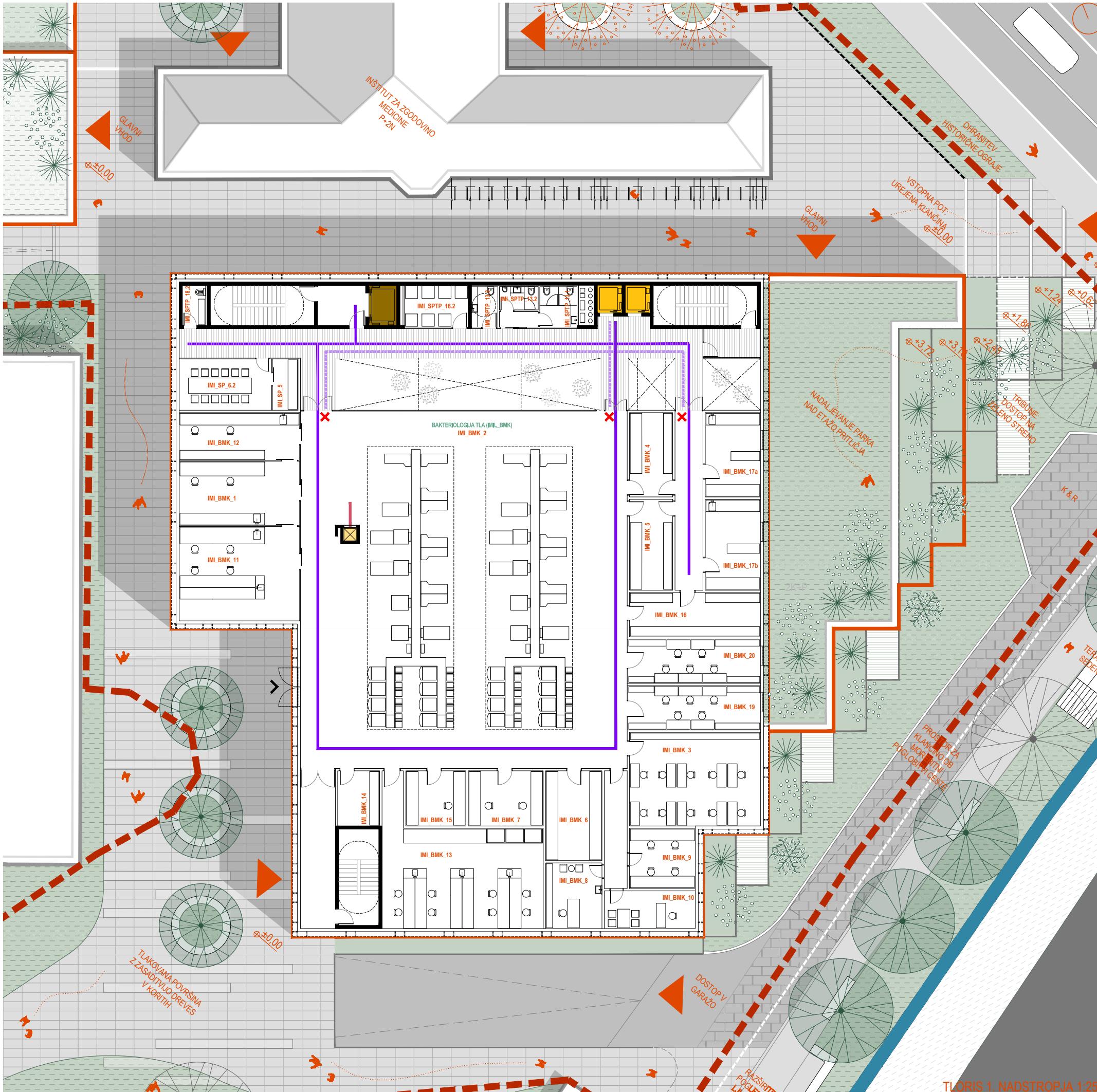
-  GARAŽA
-  KOMUNIKACIJE
-  TEHNIČNI PROSTORI

-  IMI LABORATORIJ
-  IMI PEDAGOŠKI
-  IMI KABINETI
-  IMI SKUPNI PROSTORI

A stylized graphic of a hand holding a smartphone. The phone has a yellow frame and a light orange back cover. The background is white.

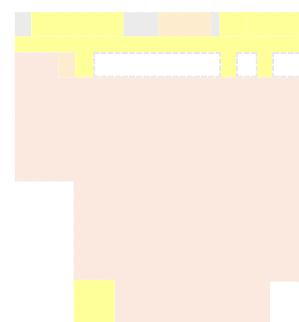
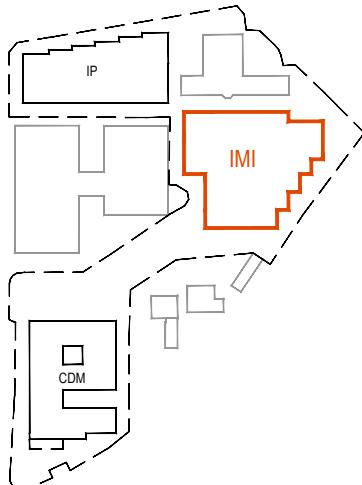




## POVRŠINE

IMI_BMK_1	Priprava vzorcev
IMI_BMK_2	TLA
IMI_BMK_3	Reading room
IMI_BMK_4	Hladna soba
IMI_BMK_5	Topla soba
IMI_BMK_6	Topla soba
IMI_BMK_7	Pisarna - dežurni zdravnik
IMI_BMK_8	Pisarna - specjalizanti
IMI_BMK_9	Pisarna - vodja TLA
IMI_BMK_10	OFF pozicije, mikroskopiranje
IMI_BMK_11	Prostor za aparate HK
IMI_BMK_12	Prostor za obdelavo anaerobov
IMI_BMK_13	Hladna soba
IMI_BMK_14	Topla soba
IMI_BMK_15	Prostor za shran. potroš. mat.
IMI_BMK_16	Prostor za validacijo / razvoj
IMI_BMK_17	Pisarna za 5 analitikov
IMI_BMK_18	Pisarna za 5 anal.(v sklopu TLA)
IMI_BMK_19	
IMI_BMK_20	

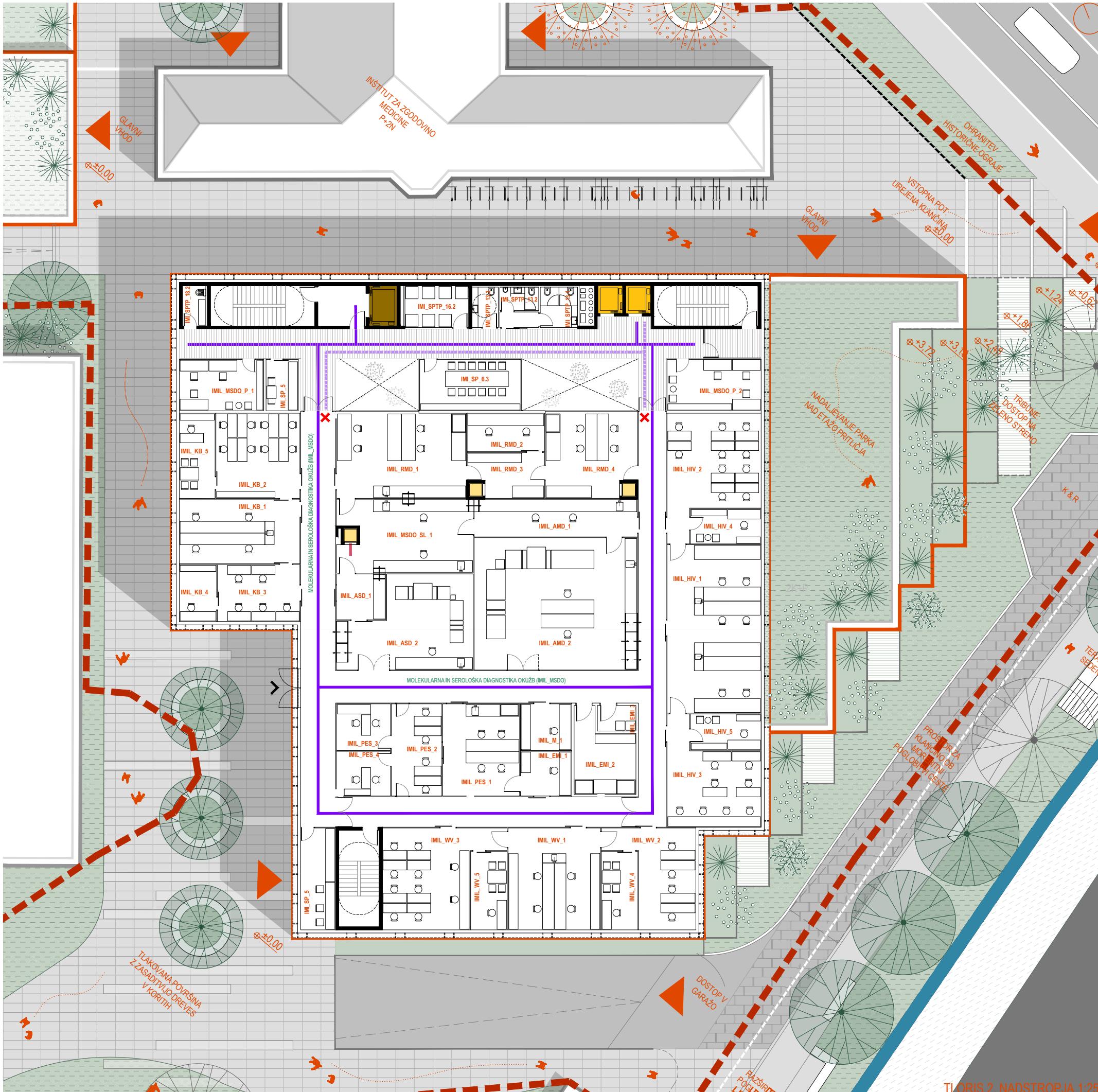
IMI_SP_5	Čajna kuhinja
IMI_SP_6.2	Seminarski prostor 2
IMI_SPTP_13.1	Sanitarije - zaposleni - Ž
IMI_SPTP_13.2	Sanitarije - zaposleni - M
IMI_SPTP_13.3	Sanitarije - zaposleni - I
IMI_SPTP_16.2	IKT vozilisce
IMI_SPTP_18.2	Prostor za čistila



TLORIS 1. NADSTROJA 1:250

- OSEBJE
- ŠTUDENTI
- DOSTAVA VZOREC
- ODVOZ ODPADKOV
- PACIENTI
- MOTORNI PROMET

- GARAŽA
- KOMUNIKACIJE
- TEHNIČNI PROSTORI
- IMI LABORATORIJ
- IMI PEDAGOŠKI
- IMI KABINETI
- IMI SKUPNI PROSTORI

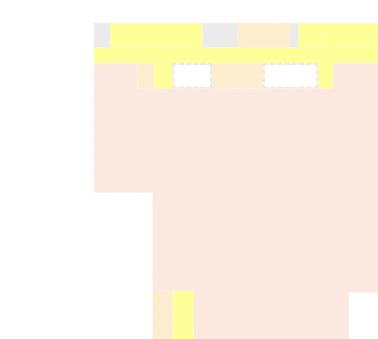


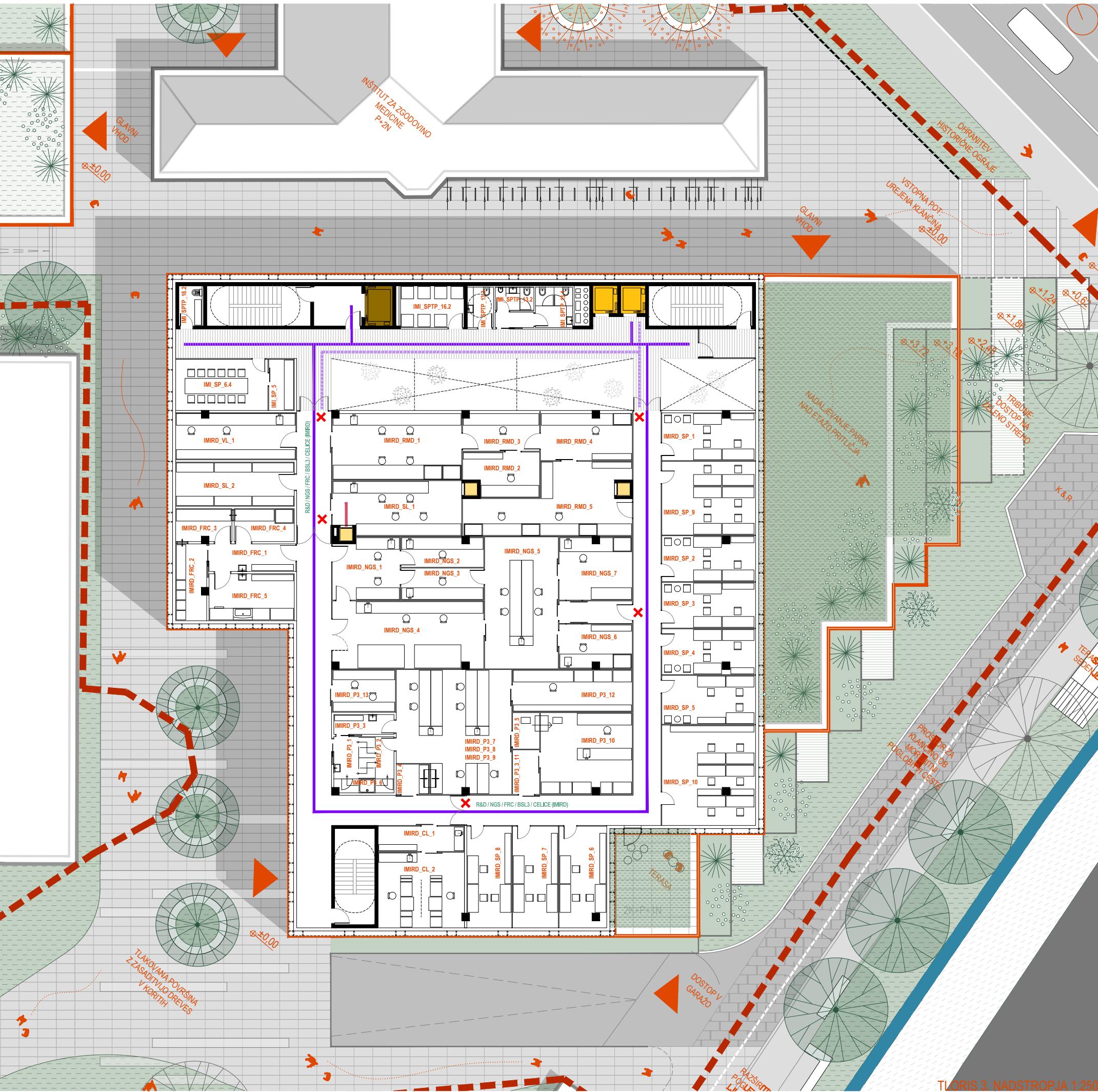
## POVRŠINE

IMI_MSDO_SL_1	Laboratorij s predajnimi hladilniki	40,0 m <sup>2</sup>
IMI_AMD_1	Laboratorij za pipetiranje	25,5 m <sup>2</sup>
IMI_AMD_2	Lab. z avtomatiz. molekul. sistemi	89,3 m <sup>2</sup>
IMI_RMD_1	Lab. za izolacijo NK za pip.	45,7 m <sup>2</sup>
IMI_RMD_2	Laboratorij za MMX	12,3 m <sup>2</sup>
IMI_RMD_3	Laboratorij za load	13,4 m <sup>2</sup>
IMI_RMD_4	Laboratorij s PCR aparati	32,5 m <sup>2</sup>
IMI_ASD_1	Laboratorij za pipetiranje	9,4 m <sup>2</sup>
IMI_ASD_2	Lab. za avtomatizirano serologijo	44,7 m <sup>2</sup>
IMI_PES_1	Večnamenski laboratorij	29,3 m <sup>2</sup>
IMI_PES_2	Pisarniško tehnični del PRZ	19,3 m <sup>2</sup>
IMI_PES_3	Pisarna vodje laboratorija PRZ	10,4 m <sup>2</sup>
IMI_PES_4	Pisarna vodje laboratorija SMB	10,0 m <sup>2</sup>
IMI_HIV_1	Večnamenski laboratorij	65,5 m <sup>2</sup>
IMI_HIV_2	Pisarniško tehnični del HIV	40,2 m <sup>2</sup>
IMI_HIV_3	Pisarniško tehnični del IMU	33,1 m <sup>2</sup>
IMI_HIV_4	Pisarna vodje laboratorija HIV	10,2 m <sup>2</sup>
IMI_HIV_5	Pisarna vodje laboratorija IMU	10,6 m <sup>2</sup>
IMI_WV_1	Večnamenski laboratorij	39,0 m <sup>2</sup>
IMI_WV_2	Pisarniško tehnični del WHO	27,6 m <sup>2</sup>
IMI_WV_3	Pisarniško tehnični del VIN	40,3 m <sup>2</sup>
IMI_WV_4	Pisarna vodje laboratorija WHO	11,9 m <sup>2</sup>
IMI_WV_5	Pisarna vodje laboratorija VIN	11,9 m <sup>2</sup>
IMI_KB_1	Večnamenski laboratorij	32,2 m <sup>2</sup>
IMI_KB_2	Pisarniško tehnični del SMB	29,6 m <sup>2</sup>
IMI_KB_3	Pisarniško tehnični del KLM	19,5 m <sup>2</sup>
IMI_KB_4	Pisarna vodje laboratorija KLMO	8,8 m <sup>2</sup>
IMI_KB_5	Pisarna vodje laboratorija BOR	12,6 m <sup>2</sup>
IMI_EMI_1	EMI	9,5 m <sup>2</sup>
IMI_EMI_2	Vklapljanje	18,0 m <sup>2</sup>
IMI_EMI_3	Tehnični prostor	4,1 m <sup>2</sup>
IMI_M_1	Mikroskopi	9,9 m <sup>2</sup>
IMI_MSDO_P_1	Pisarna 1	17,9 m <sup>2</sup>
IMI_MSDO_P_2	Pisarna 2	20,0 m <sup>2</sup>
IMI_SP_5	Čajna kuhinja	6,9 m <sup>2</sup>
IMI_SP_6.3	Seminarski prostor 3	21,5 m <sup>2</sup>
IMI_SPTP_13.1	Sanitarije - zaposleni - Ž	6,3 m <sup>2</sup>
IMI_SPTP_13.2	Sanitarije - zaposleni - M	3,8 m <sup>2</sup>
IMI_SPTP_13.3	Sanitarije - zaposleni - I	4,4 m <sup>2</sup>
IMI_SPTP_16.2	IKT vozilisce	11,9 m <sup>2</sup>
IMI_SPTP_18.2	Prostor za čistila	4,2 m <sup>2</sup>

- OSEBJE
- ✖ ŠTUDENTI
- DOSTAVA VZOREV
- ODVOZ ODPAĐKOV
- PACIENTI
- MOTORNI PROMET

- GARAŽA
  - KOMUNIKACIJE
  - TEHNIČNI PROSTORI
- 
- IMI LABORATORIJ
  - IMI PEDAGOŠKI
  - IMI KABINETI
  - IMI SKUPNI PROSTORI





POVRŠINE

<b>IMIRD_SL_1</b>	Laboratorij - sprejem vzorcev	28,8 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_SL_2</b>	Večnamenski prostor za IMIRD	22,1 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_VL_1</b>	Laboratorij	23,4 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_RMD_1</b>	Laboratorij za izolacijo NK za pip.	37,0 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_RMD_2</b>	Laboratorij za MMX	13,4 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_RMD_3</b>	Laboratorij za load	12,8 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_RMD_4</b>	Laboratorij s PCR aparati	18,8 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_RMD_5</b>	Laboratorij Post PCR	40,8 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_NGS_1</b>	Laboratorij prePCR	17,2 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_NGS_2</b>	Laboratorij za MMX	10,5 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_NGS_3</b>	Laboratorij PCR enrichment	11,1 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_NGS_4</b>	Laboratorij library prep	42,8 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_NGS_5</b>	Laboratorij Post PCR	40,4 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_NGS_6</b>	Laboratorij sekventorji	13,7 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_NGS_7</b>	Laboratorij sekventorji	19,3 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_CL_1</b>	Predprostор	9,1 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_CL_2</b>	Laboratorij	27,2 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_P3_1</b>	Garderobni filter za osebje - vhod	5,3 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_P3_2</b>	Gard. filter za osebje - čistih vhod	5,3 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_P3_3</b>	Gard. filter za osebje - nečisto	4,9 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_P3_4</b>	Prostor za predajo materiala	4,1 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_P3_5</b>	Prostor za iznos materiala	4,1 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_P3_6</b>	Tuš - prednosti	3,5 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_P3_7</b>	Laboratorij 1	16,0 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_P3_8</b>	Laboratorij 2	22,0 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_P3_9</b>	Laboratorij 3	17,3 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_P3_10</b>	Nečisti hodnik	31,3 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_P3_11</b>	Iznos steriliziranih infekt. odpadkov	5,0 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_P3_12</b>	Servisni del BSL3, dostop CO2	21,1 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_P3_13</b>	Nadzorna soba	11,2 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_FRC_1</b>	Obhodni hodnik okrog prostorov	9,8 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_FRC_2</b>	Prostor 1	9,9 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_FRC_3</b>	Prostor 2	7,7 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_FRC_4</b>	Prostor 3	8,2 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_FRC_5</b>	Pomivalnica, shramba	16,6 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_SP_1</b>	Pisarna 1	18,6 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_SP_2</b>	Pisarna 2	17,9 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_SP_3</b>	Pisarna 3	17,9 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_SP_4</b>	Pisarna 4	17,9 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_SP_5</b>	Pisarna 5	19,1 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_SP_6</b>	Pisarna 6	20,1 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_SP_7</b>	Pisarna 7	19,3 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_SP_8</b>	Pisarna 8	19,0 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_SP_9</b>	Pisarna 9	28,7 m <sup>2</sup>
<b>IMIRD_SP_10</b>	Pisarna 10	39,2 m <sup>2</sup>

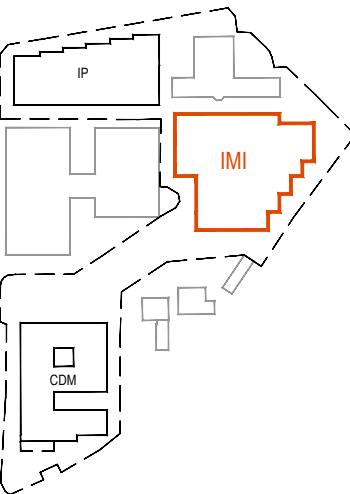
**IMI\_SP\_5** Čajna kuhinja  
**IMI\_SP\_6.4** Seminarski prostor 4

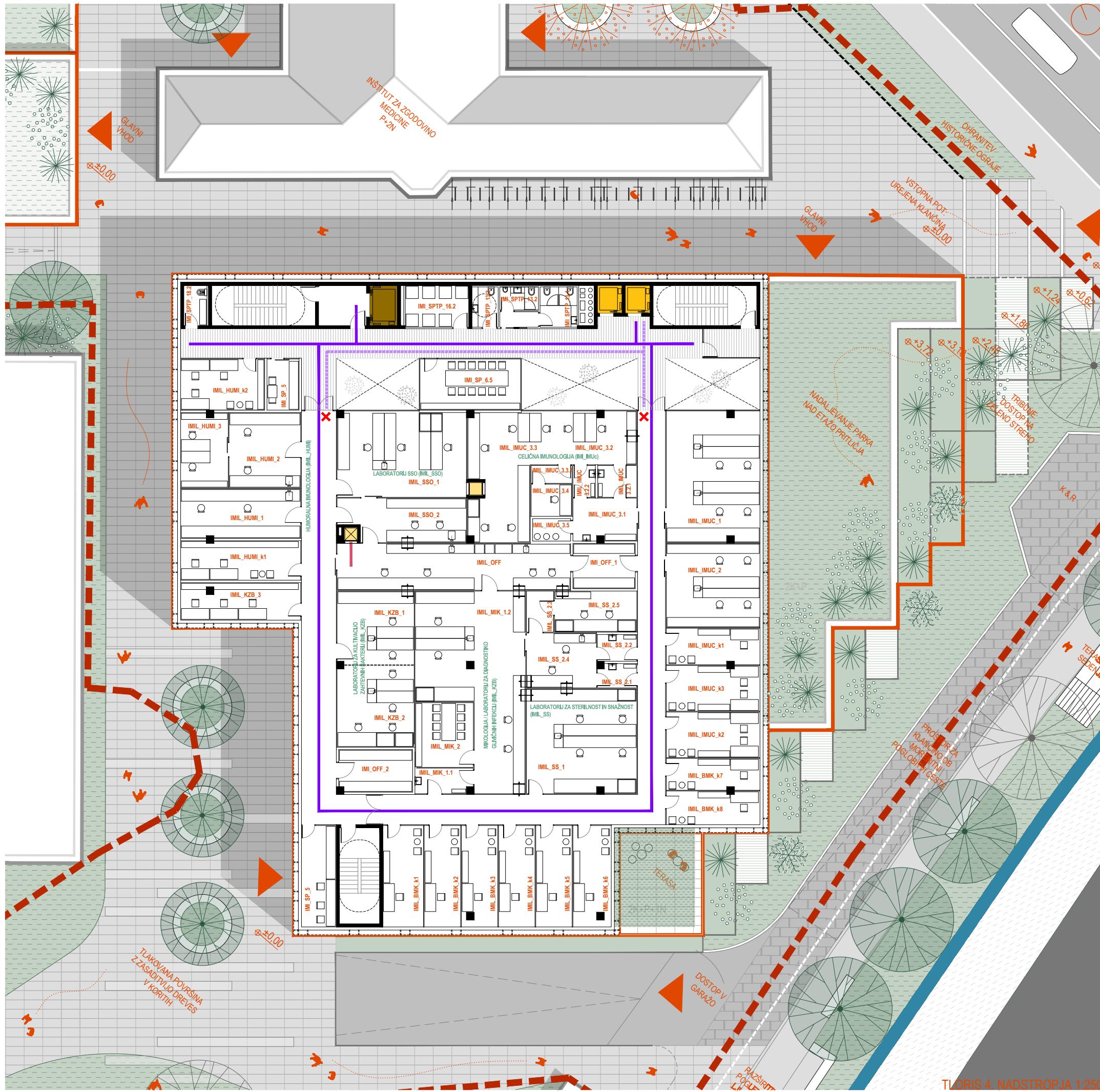
<b>IMI_SPTP_13.1</b>	Sanitarije - zaposleni - Ž	6,3 m <sup>2</sup>
<b>IMI_SPTP_13.2</b>	Sanitarije - zaposleni - M	3,8 m <sup>2</sup>
<b>IMI_SPTP_13.3</b>	Sanitarije - zaposleni - I	4,4 m <sup>2</sup>
<b>IMI_SPTP_16.2</b>	IKT vozilšče	11,9 m <sup>2</sup>
<b>IMI_SPTP_18.2</b>	Prostor za čistila	4,2 m <sup>2</sup>

- |   |                 |   |                    |
|---|-----------------|---|--------------------|
|  | OSEBJE          |  | VHOD               |
|  | ŠTUDENTI        |  | KONTROLIRAN DOSTOP |
|  | DOSTAVA VZORCEV |  | VNOS OPREME        |
|  | ODVOZ ODPADKOV  |  | PARAPETNO DVIGALO  |
|  | PACIENTI        |  | POTNIŠKO DVIGALO   |
|  | MOTORNI PROMET  |  | SERVISNO DVIGALO   |

- GARAŽA  
KOMUNIKACIJE  
TEHNIČNÍ PROSTORI

-  IMI LABORATORIJ
  -  IMI PEDAGOŠKI
  -  IMI KABINETI
  -  IMI SKUPNI PROSTORI





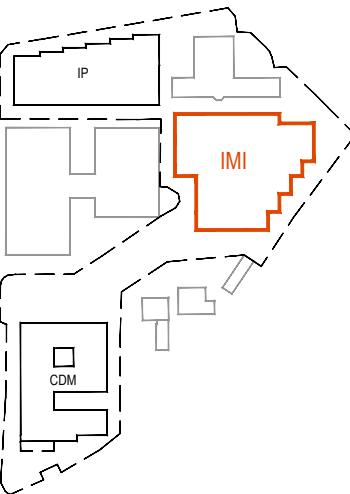
POVRŠINE

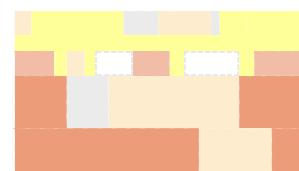
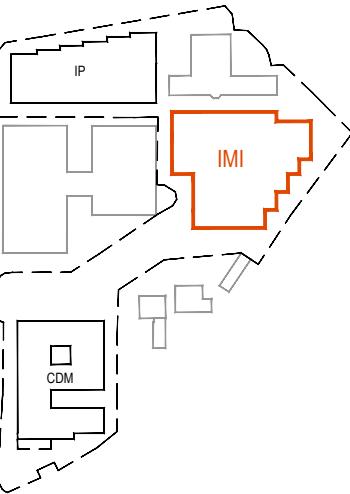
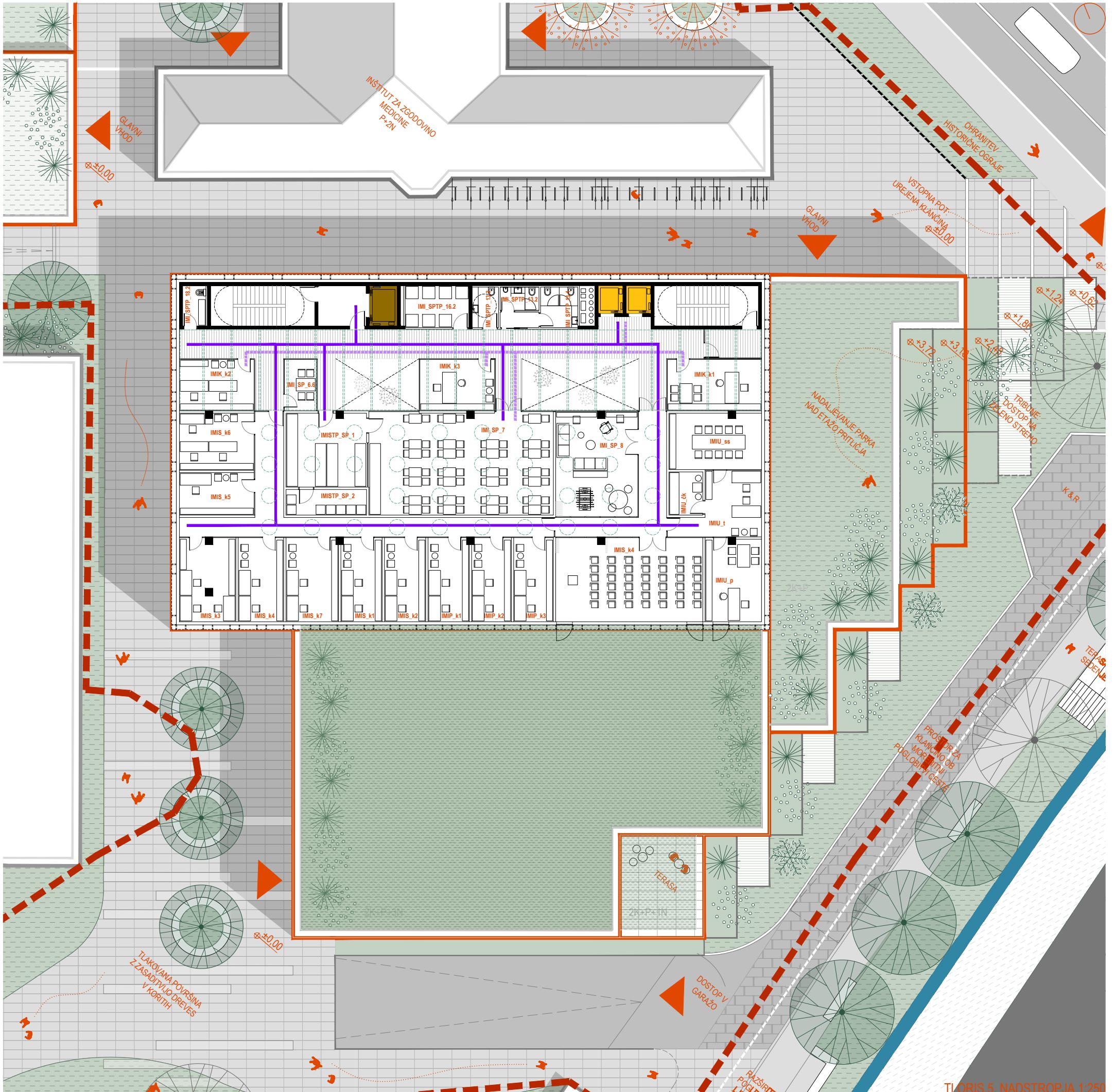
<b>IMIL_BMK_k1</b>	Pisarna izven TLA, vodja HEM	17,2 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_BMK_k2</b>	Pisarna izven TLA, vodja ANR	15,4 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_BMK_k3</b>	Pisarna izven TLA, vodja ENT	15,4 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_BMK_k4</b>	Pisarna izven TLA, vodja URI	15,4 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_BMK_k5</b>	Pisarna izven TLA, vodja BOL	15,4 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_BMK_k6</b>	Pisarna izven TLA, vodja RSP	16,2 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_BMK_k7</b>	Pisarna izven TLA, rezerva	12,4 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_BMK_k8</b>	Pisarna izven TLA, vodja DEŽ	13,2 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_IMUc_1</b>	Laboratorijski priprava + lab. R&D	51,4 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_IMUc_2</b>	Laboratorijski pretočna citometrija	32,8 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_IMUc_3.1</b>	Predprostor	11,5 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_IMUc_3.2</b>	Laboratorijski - čista soba (cel. kul.)	23,9 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_IMUc_3.2.1</b>	Filter - vstopni	5,2 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_IMUc_3.2.2</b>	Filter - izstop	3,0 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_IMUc_3.3</b>	Laboratorijski GSO	33,3 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_IMUc_3.3.1</b>	Filter	3,1 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_IMUc_3.4</b>	Izolacija	5,5 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_IMUc_3.5</b>	Prostor za kompresor	3,6 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_IMUc_k1</b>	Pisarna vodje laboratorijske CEL	14,2 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_IMUc_k2</b>	Pisarna	17,9 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_IMUc_k3</b>	Pisarna	17,9 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_OFF</b>	Nadstropni spremjemni laboratorijski prostori	45,6 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_BMK_k1</b>	Pisarna izven TLA, vodja GLI	17,2 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_BMK_k2</b>	Pisarna izven TLA, rezerva	15,4 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_SS_1</b>	Laboratorijski za snažnost	48,3 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_SS_2.1</b>	Filter - airlock 1	4,0 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_SS_2.2</b>	Filter - airlock 1	4,4 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_SS_2.3</b>	Filter - airlock 1	4,6 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_SS_2.4</b>	Prostor za pripravo	16,1 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_SS_2.5</b>	Čista soba	14,1 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_KZB_1</b>	Prostor BOR	23,5 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_KZB_2</b>	Prostor KLM	26,4 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_KZB_3</b>	Pisarna BOR	18,6 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_SSO_1</b>	Laboratorijski	45,7 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_SSO_2</b>	EF (BOR+SSO)	22,3 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_MIK_1.1</b>	Predprostor - vhod v laboratorijski prostor	6,2 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_MIK_1.2</b>	Lab. za diagnostiko glivinskih okužb	70,8 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_MIK_2</b>	Prostor za lab. sestanke	15,8 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_HUMI_1</b>	Laboratorijski 1 - glivini antigeni	24,8 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_HUMI_2</b>	Laboratorijski 2 - glivini antigeni	22,6 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_HUMI_3</b>	Kabinet - analitiki	15,0 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_HUMI_k1</b>	Kabinet	19,5 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_HUMI_k2</b>	Kabinet - analitiki	17,9 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_OFF_1</b>	Tehnični prostor	12,0 m <sup>2</sup>
<b>IMIL_OFF_2</b>	Temna soba	15,0 m <sup>2</sup>
<b>IMI_SP_5</b>	Čajna kuhinja	6,9 m <sup>2</sup>
<b>IMI_SP_6.5</b>	Seminarski prostor 5	21,5 m <sup>2</sup>
<b>IMI_SPTP_13.1</b>	Sanitarije - zaposleni - Ž	6,3 m <sup>2</sup>
<b>IMI_SPTP_13.2</b>	Sanitarije - zaposleni - M	3,8 m <sup>2</sup>
<b>IMI_SPTP_13.3</b>	Sanitarije - zaposleni - I	4,4 m <sup>2</sup>
<b>IMI_SPTP_16.2</b>	IKT vozilisce	11,9 m <sup>2</sup>
<b>IMI_SPTP_18.2</b>	Prostor za čistila	4,2 m <sup>2</sup>

	OSEBJE		VHOD
	ŠTUDENTI		KONTROLIRAN DOSTOP
	DOSTAVNA VZOREC		VNOS OPREME
	ODVOZ ODPADKOV		PARAPETNO DVIGALO
	PACIJENTI		POTNIŠKO DVIGALO
	MOTORNI PREDMETI		STEVNIŠKO DVIGALO

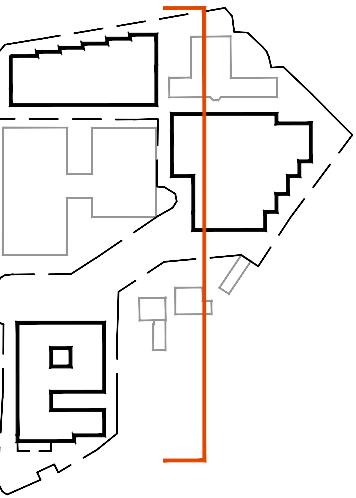
 GARAŽA  
 KOMUNIKACIJE  
 TEHNIČNÍ PROSTORI

-  IMI LABORATORIJ
-  IMI PEDAGOŠKI
-  IMI KABINETI
-  IMI SKUPNI PROSTORI









PREREZ S-J 1:250

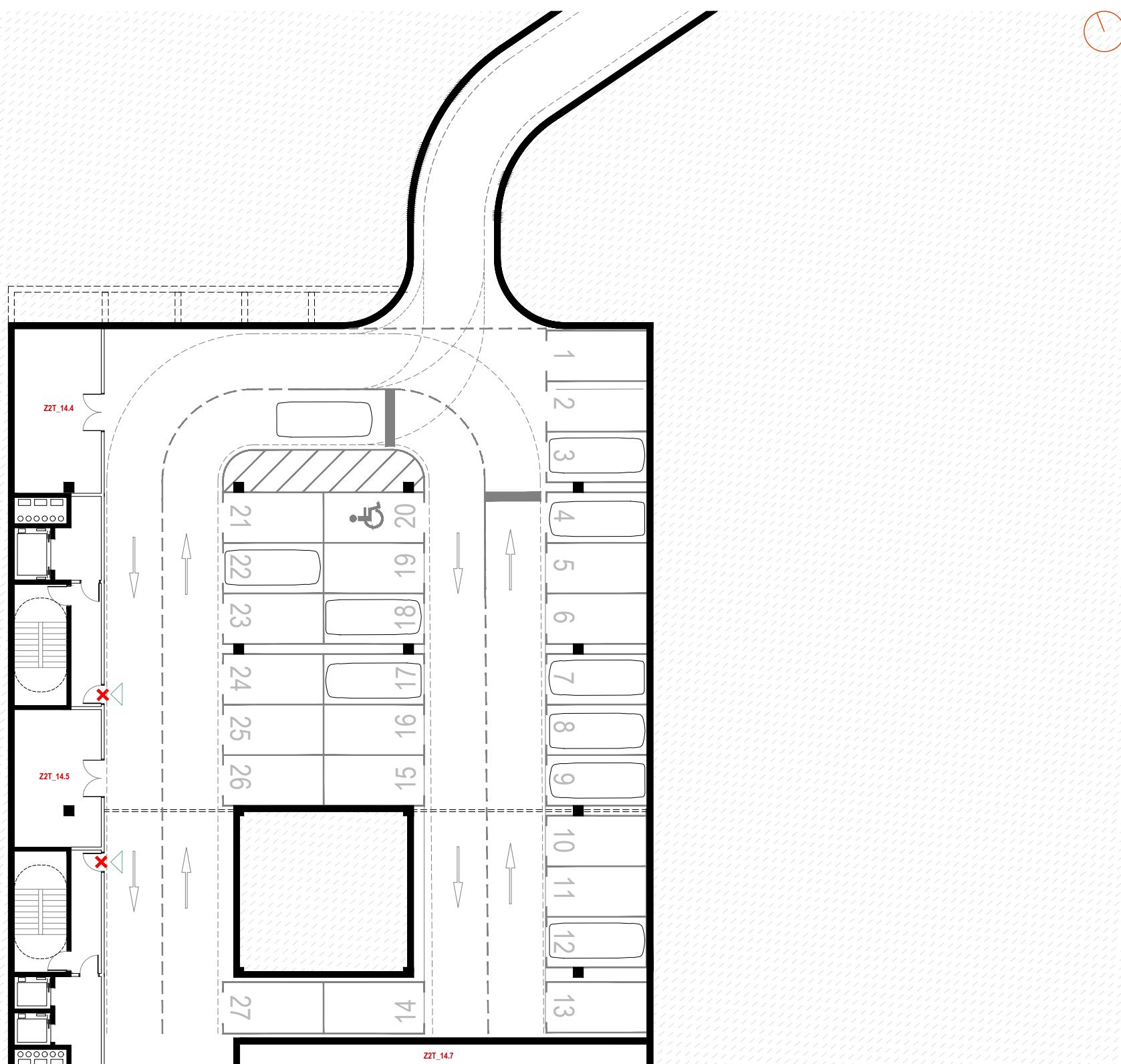
CDM - CENTER ZA DRUŽINSKO MEDICINO

KMRC - KLINIČKI MEDICINSKI RAZISKOVALNI CENTER - CENTER ZA BAROMEDICINO

MŠS - MEDICINSKO ŠTUDIJSKO SREDIŠĆE

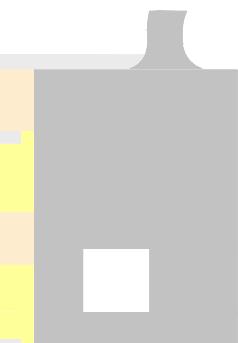
POVRŠINE

Z2T\_14.4 Tehnični prostor - str. klimati 1 35,1 m<sup>2</sup>  
 Z2T\_14.5 Tehnični prostor - str. klimati 2 29,2 m<sup>2</sup>  
 Z2T\_14.7 Zbiralnik deževnice 23,2 m<sup>2</sup>



MŠS PEDAGOŠKI  
 MŠS KABINETI  
 MŠS SKUPNI PROSTORI

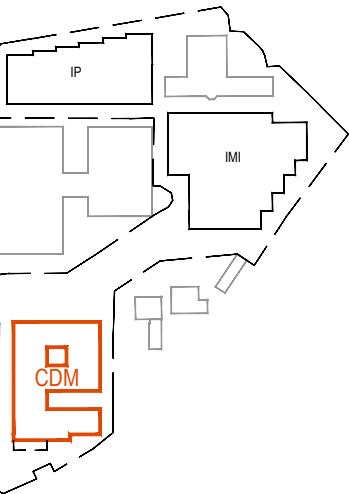
TLORIS 2. ETAŽE KLETI 1:250



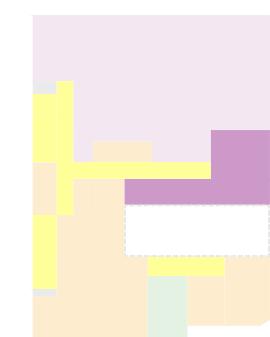
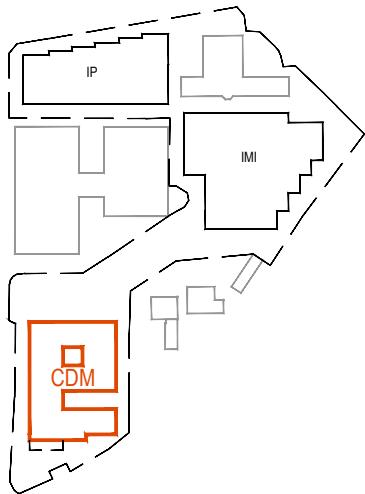
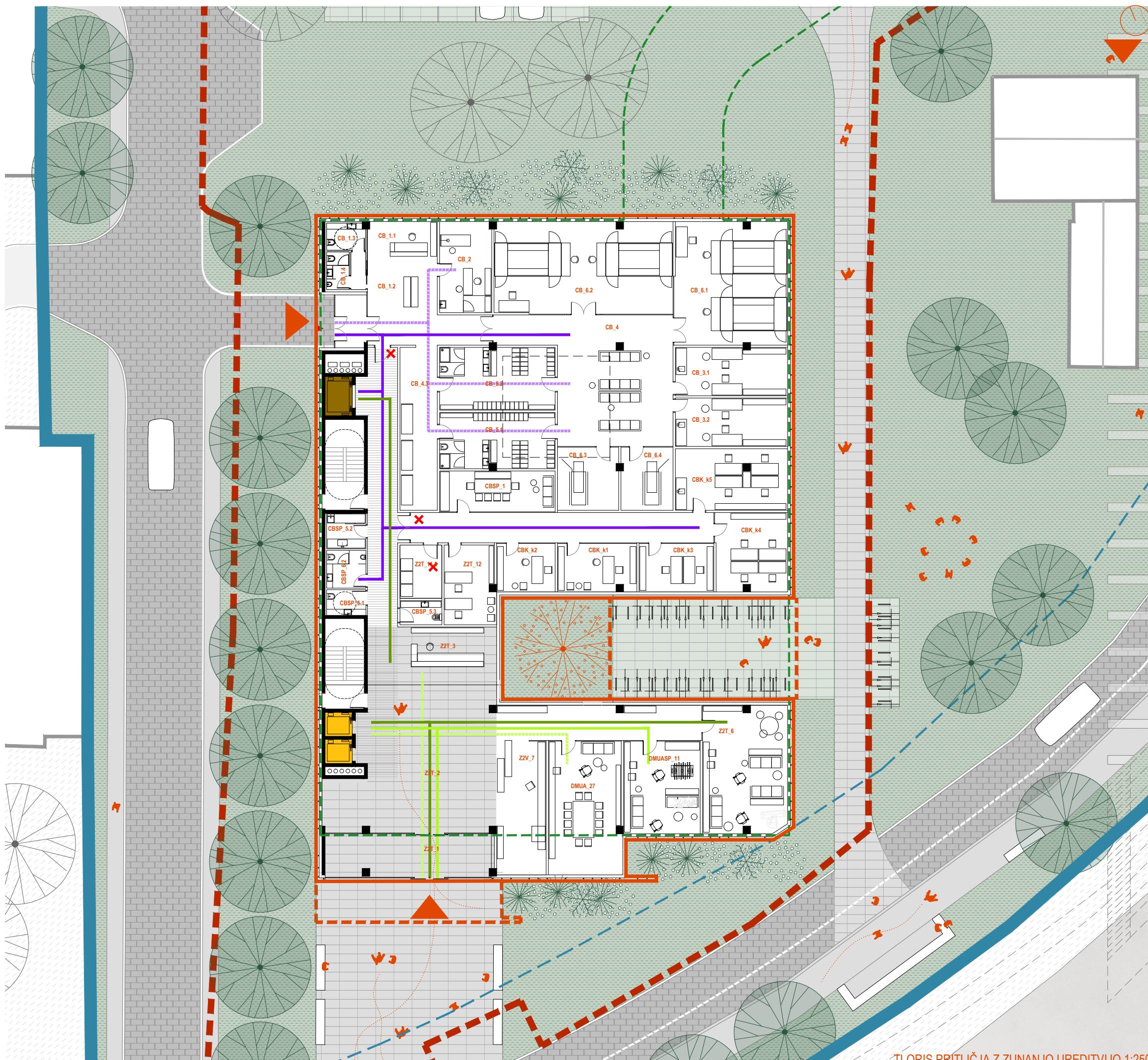


## POVRŠINE

<b>DMUA_2</b>	Prostor za kartotekte, arhiv	41,4 m <sup>2</sup>
<b>DMUASP_4</b>	Priročno skladišče	30,8 m <sup>2</sup>
<b>DMUASP_7</b>	Prostor za sterilizacijo	16,6 m <sup>2</sup>
<b>DMUASP_8.1</b>	Garderobe za študente	12,3 m <sup>2</sup>
<b>DMUASP_8.2</b>	Garderobe za zaposlene	26,0 m <sup>2</sup>
<b>DMUASP_8.3</b>	Sanitarije/tuš ob garderobah	4,3 m <sup>2</sup>
<b>DMUASP_8.4</b>	Sanitarije/tuš ob garderobah	5,6 m <sup>2</sup>
<b>CBSP_2</b>	Garderoba za osebje - Ž	23,6 m <sup>2</sup>
<b>CBSP_3</b>	Garderoba za osebje - M	25,2 m <sup>2</sup>
<b>CBSP_4.1</b>	Prostor za kompresorje	21,6 m <sup>2</sup>
<b>CBSP_4.2</b>	Prostor za O2, Nitrox, Heliox	16,0 m <sup>2</sup>
<b>CBSP_5.1</b>	Skladišče materiala	14,6 m <sup>2</sup>
<b>CBSP_5.4</b>	Zračna banka	16,0 m <sup>2</sup>
<b>CBSP_5.5</b>	Skladišče	42,9 m <sup>2</sup>
<b>CBSP_5.6</b>	Prostor za delovanje barokomor	17,0 m <sup>2</sup>
<b>Z2T_5.2</b>	Centralna kuhinja (skladišče)	31,4 m <sup>2</sup>
<b>Z2T_8.1</b>	Dokumentarni arhiv	54,0 m <sup>2</sup>
<b>Z2T_9.1</b>	Odpadna embalaža	13,9 m <sup>2</sup>
<b>Z2T_9.2</b>	Skladišče nefektivnih odpadkov	13,6 m <sup>2</sup>
<b>Z2T_10</b>	CNS	10,9 m <sup>2</sup>
<b>Z2T_11.1</b>	Serverski prostor	23,1 m <sup>2</sup>
<b>Z2T_11.4</b>	Tehnični prostor IKT - UPS	9,9 m <sup>2</sup>
<b>Z2T_12.2</b>	Tehnična služba - delavnica	18,1 m <sup>2</sup>
<b>Z2T_13.1</b>	Prostor za čistilsk.	17,7 m <sup>2</sup>
<b>Z2T_14.1</b>	Tehnični prostor - podpostaja	42,9 m <sup>2</sup>
<b>Z2T_14.2</b>	Tehnični prostor - el. prostor	10,9 m <sup>2</sup>
<b>Z2T_14.3</b>	Tehnični prostor - DEA 1	15,5 m <sup>2</sup>
<b>Z2T_14.6</b>	Hidroforna postaja	10,3 m <sup>2</sup>

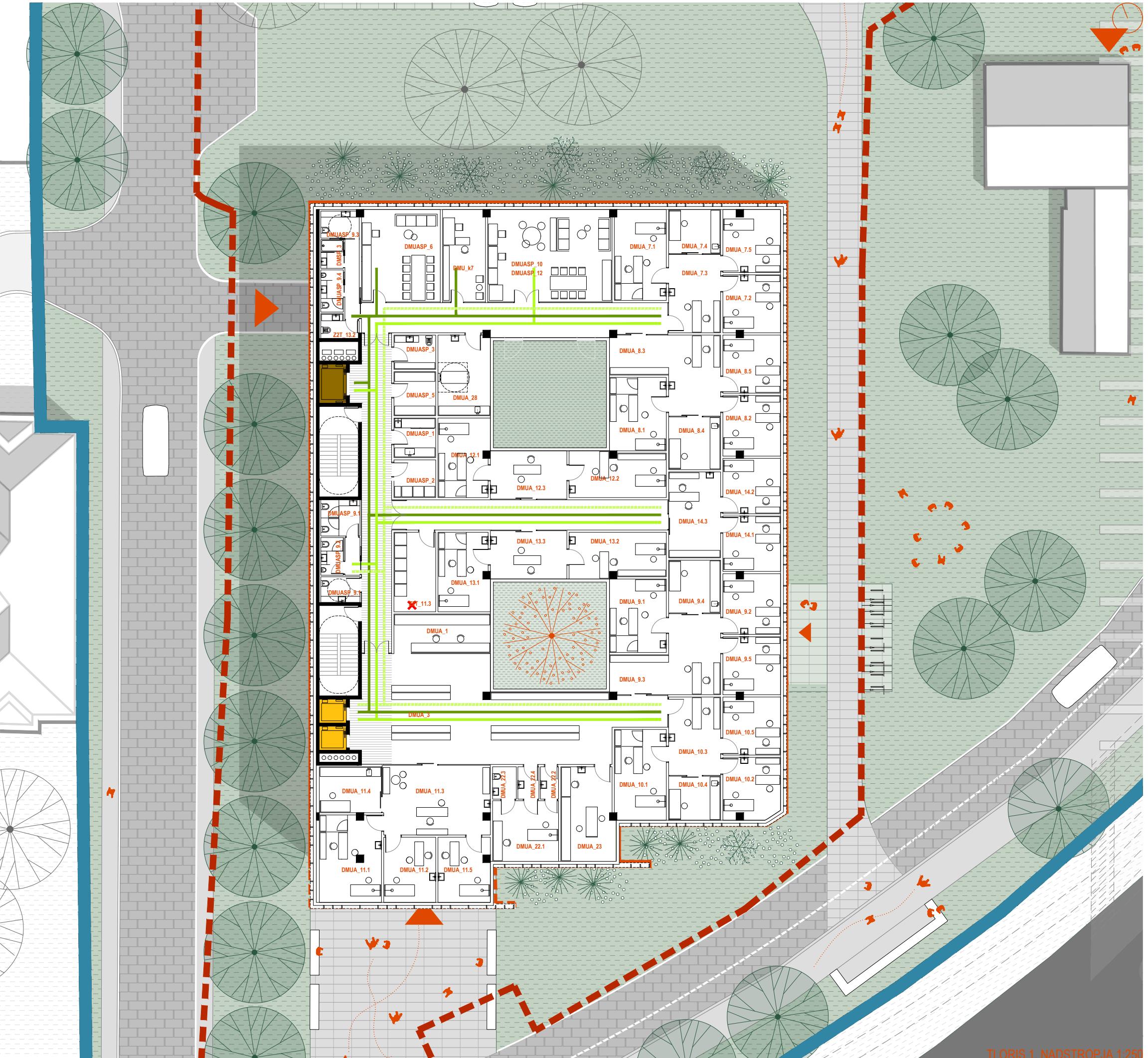


## MŠS PEDAGOŠKI MŠS KABINETI MŠS SKUPNI PROSTORI



## POVRŠINE

DMUA_1	Sprejemna pisarna	16,7 m <sup>2</sup>	DMUA_13_1	Ambulanta z garderobo 7	17,9 m <sup>2</sup>
DMUA_3	Čakalnica	111,9 m <sup>2</sup>	DMUA_13_2	Ambulanta - študent 7	19,4 m <sup>2</sup>
DMUA_4	Sanitarije - pacienti - I	4,4 m <sup>2</sup>	DMUA_13_3	Prostor za medicinsko sestro 7	16,2 m <sup>2</sup>
DMUA_5	Sanitarije - pacienti - Ž	6,2 m <sup>2</sup>	DMUA_14_1	Ambulanta z garderobo 8	14,1 m <sup>2</sup>
DMUA_6	Sanitarije - pacienti - M	3,8 m <sup>2</sup>	DMUA_14_2	Ambulanta - študent 8	14,1 m <sup>2</sup>
DMUA_7_1	Ambulanta z garderobo 1	20,8 m <sup>2</sup>	DMUA_14_3	Prostor za medicinsko sestro 8	19,7 m <sup>2</sup>
DMUA_7_2	Ambulanta - študent 1	14,7 m <sup>2</sup>			
DMUA_7_3	Prostor za medicinsko sestro 1	17,9 m <sup>2</sup>	DMUA_22_1	Prostor za izolacijo	17,6 m <sup>2</sup>
DMUA_7_4	Prevezovalnica 1	10,1 m <sup>2</sup>	DMUA_22_2	Filter - vhod za pacienta	2,6 m <sup>2</sup>
DMUA_7_5	Ambulanta DMS 1	16,0 m <sup>2</sup>	DMUA_22_3	Sanitarije	3,4 m <sup>2</sup>
			DMUA_22_4	Filter za osebje	3,0 m <sup>2</sup>
DMUA_8_1	Ambulanta z garderobo 2	18,4 m <sup>2</sup>	DMUA_23	Prostor za male posege in infuz.	21,3 m <sup>2</sup>
DMUA_8_2	Ambulanta - študent 2	15,4 m <sup>2</sup>	DMUA_28	Higienска oskrba pacientov	18,5 m <sup>2</sup>
DMUA_8_3	Prostor za medicinsko sestro 2	28,8 m <sup>2</sup>			
DMUA_8_4	Prevezovalnica 2	12,1 m <sup>2</sup>			
DMUA_8_5	Ambulanta DMS 2	14,7 m <sup>2</sup>	DMU_k7	Pisarna glavne sestre	17,4 m <sup>2</sup>
DMUA_9_1	Ambulanta z garderobo 3	18,4 m <sup>2</sup>	DMUASP_1	Prostor nečisto - izliv	7,3 m <sup>2</sup>
DMUA_9_2	Ambulanta - študent 3	15,4 m <sup>2</sup>	DMUASP_2	Prostor za zbiranje odpadkov	6,9 m <sup>2</sup>
DMUA_9_3	Prostor za medicinsko sestro 3	28,8 m <sup>2</sup>	DMUASP_3	Prostor za čistila	6,3 m <sup>2</sup>
DMUA_9_4	Prevezovalnica 3	12,3 m <sup>2</sup>	DMUASP_5	Prostor za čisto perilo	8,1 m <sup>2</sup>
DMUA_9_5	Ambulanta DMS 3	14,7 m <sup>2</sup>	DMUASP_6	Večnamenski prostor	32,0 m <sup>2</sup>
DMUA_10_1	Ambulanta z garderobo 4	20,8 m <sup>2</sup>	DMUASP_9_1	Sanitarije - pacienti - Ž+ I	10,7 m <sup>2</sup>
DMUA_10_2	Ambulanta - študent 4	15,6 m <sup>2</sup>	DMUASP_9_2	Sanitarije - pacienti - M	3,8 m <sup>2</sup>
DMUA_10_3	Prostor za medicinsko sestro 4	17,9 m <sup>2</sup>	DMUASP_9_3	Sanitarije - osebje - Ž+ I	4,6 m <sup>2</sup>
DMUA_10_4	Prevezovalnica 4	10,1 m <sup>2</sup>	DMUASP_9_4	Sanitarije - osebje - M	4,2 m <sup>2</sup>
DMUA_10_5	Ambulanta DMS 4	14,7 m <sup>2</sup>	DMUASP_10	Večnamenski prost. za študente	48,2 m <sup>2</sup>
				Fotokopiranje	2,6 m <sup>2</sup>
DMUA_11_1	Ambulanta z garderobo 5	23,9 m <sup>2</sup>	DMSP_3	TUŠ - zaposleni	2,9 m <sup>2</sup>
DMUA_11_2	Ambulanta - študent 5	14,9 m <sup>2</sup>			
DMUA_11_3	Prostor za medicinsko sestro 5	32,7 m <sup>2</sup>	Z2T_11_3	IKT vozlišče	14,6 m <sup>2</sup>
DMUA_11_4	Prevezovalnica 5	12,6 m <sup>2</sup>	Z2T_13_2	Prostor za čistila	7,4 m <sup>2</sup>
DMUA_11_5	Ambulanta DMS 5	15,0 m <sup>2</sup>			
DMUA_12_1	Ambulanta z garderobo 6	17,9 m <sup>2</sup>			
DMUA_12_2	Ambulanta - študent 6	19,4 m <sup>2</sup>			
DMUA_12_3	Prostor za medicinsko sestro 6	16,2 m <sup>2</sup>			



TLORIS 1. NADSTROJJA 1:250

## POVRŠINE

DMPV_1	Seminarski prostor 1	31,7 m <sup>2</sup>
DMPV_2	Seminarski prostor 2	31,3 m <sup>2</sup>
DMPV_3	Seminarski prostor 3	28,5 m <sup>2</sup>
DMPV_4	Seminarski prostor 4	28,5 m <sup>2</sup>
DMPV_5	Seminarski prostor 5	30,2 m <sup>2</sup>
DMPV_6	Pripraviljница 1	17,2 m <sup>2</sup>
DMPV_7	Pripraviljница 2	15,6 m <sup>2</sup>
DMPV_8	Predavalnica	87,1 m <sup>2</sup>
DMPV_9	Tih prostor za učenje 1	19,3 m <sup>2</sup>
DMPV_10	Tih prostor za učenje 2	19,3 m <sup>2</sup>
DMPV_11	Garderoba - študenti	18,7 m <sup>2</sup>

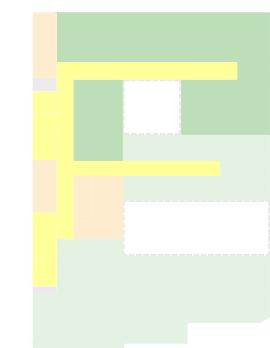
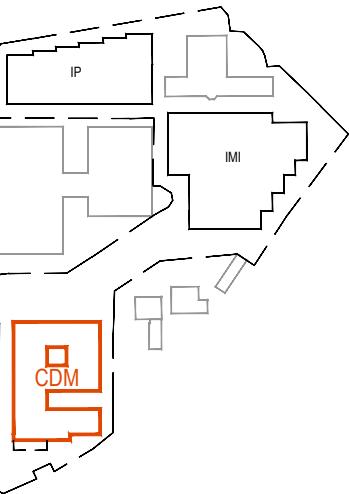
DMUA_3	Čakalnica	62,8 m <sup>2</sup>
DMUA_15	Učna zobna ambulanta 1	31,6 m <sup>2</sup>
DMUA_16	Učna zobna ambulanta 2	24,2 m <sup>2</sup>
DMUA_17	Učna zobna ambulanta 3	24,4 m <sup>2</sup>
DMUA_18	Učna zobna ambulanta 4	32,2 m <sup>2</sup>
DMUA_19	Zobni rentgen + sprejem	14,2 m <sup>2</sup>
DMUA_20	Učni zobotehnični laboratori	30,0 m <sup>2</sup>
DMUA_21_1	Med. sestra + priročni arhiv	30,8 m <sup>2</sup>
DMUA_21_2	Prostor za CTG	14,2 m <sup>2</sup>
DMUA_21_3	Individualno svetovanje	14,1 m <sup>2</sup>
DMUA_21_4	Ambulanta za zdravnika	24,6 m <sup>2</sup>
DMUA_24_1	Prostor za odvzem krv	24,5 m <sup>2</sup>
DMUA_24_2	Zbiranje vzorcev in POCT	15,0 m <sup>2</sup>
DMUA_25_1	Predprostor	6,5 m <sup>2</sup>
DMUA_25_2	WC za odvzem urina - INV	4,3 m <sup>2</sup>
DMUA_25_3	WC za odvzem urina	3,2 m <sup>2</sup>
DMUA_26	Laboratoriј	52,0 m <sup>2</sup>

DMSP_1	Čajna kuhinja + jedilnica	22,1 m <sup>2</sup>
DMSP_2	Prostor za čistila	3,7 m <sup>2</sup>
DMSP_3	TUŠ - zaposleni	2,9 m <sup>2</sup>
DMSP_4	Sanitarije za osebje - Ž + INV	4,6 m <sup>2</sup>
DMSP_5	Sanitarije za osebje - M	4,2 m <sup>2</sup>

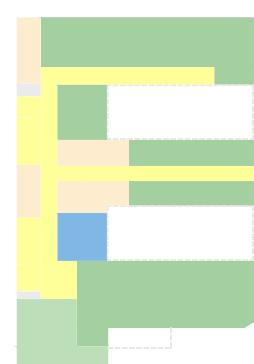
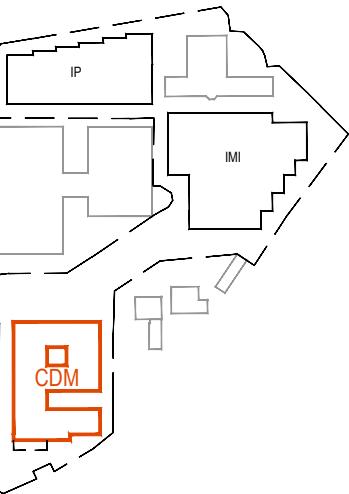
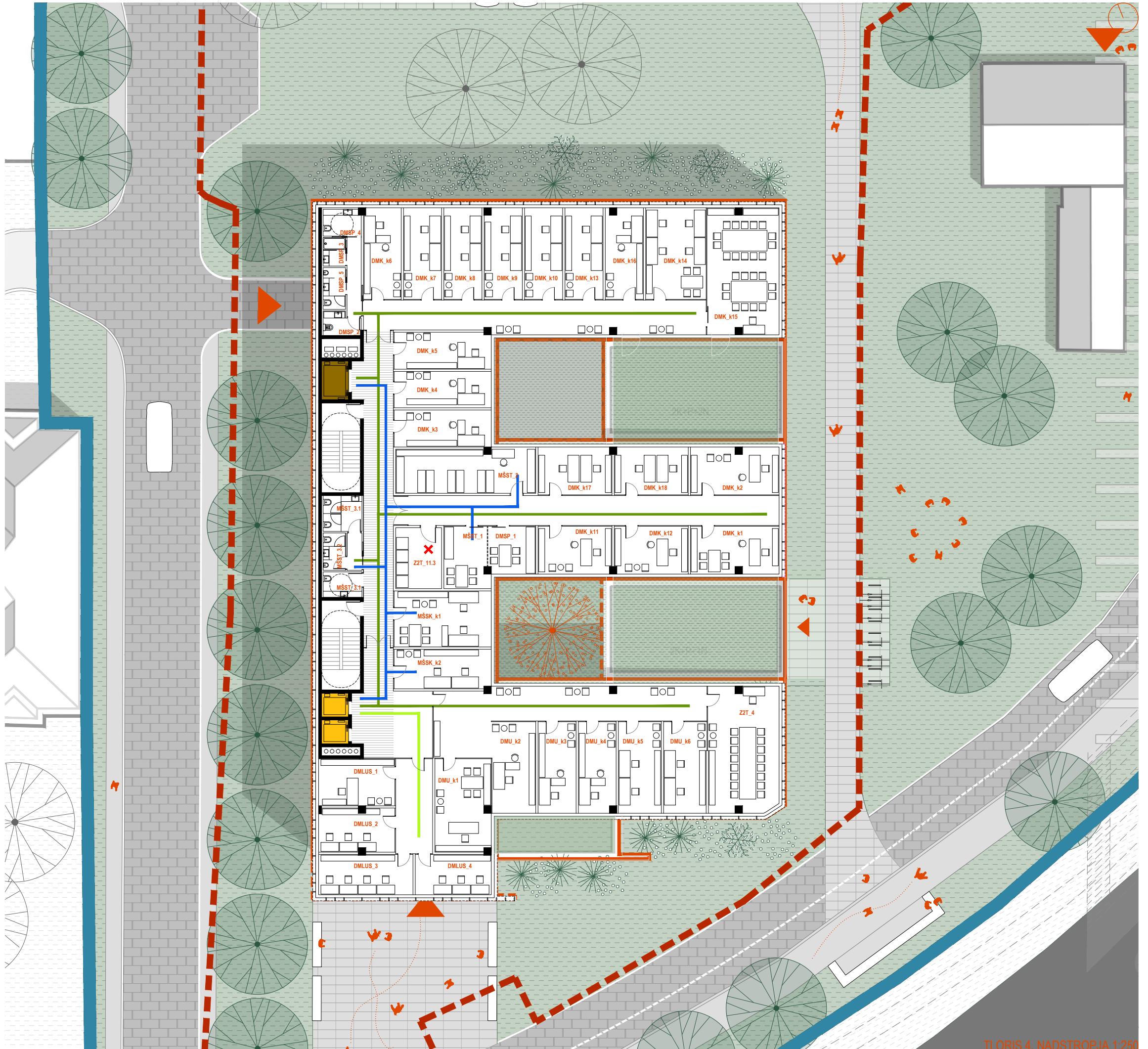
DMSPK_1	Sanitarije za študente - Ž	6,3 m <sup>2</sup>
DMSPK_2	Sanitarije za študente - M	3,8 m <sup>2</sup>
DMSPK_3	Sanitarije invalidi	4,4 m <sup>2</sup>

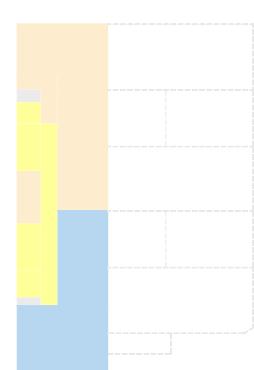
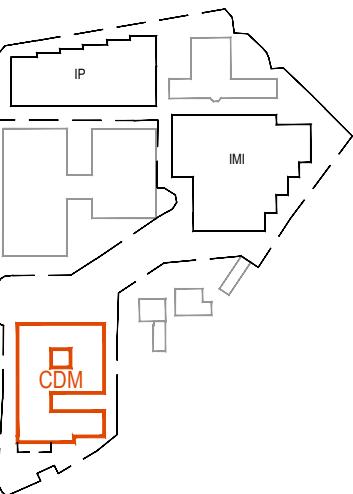
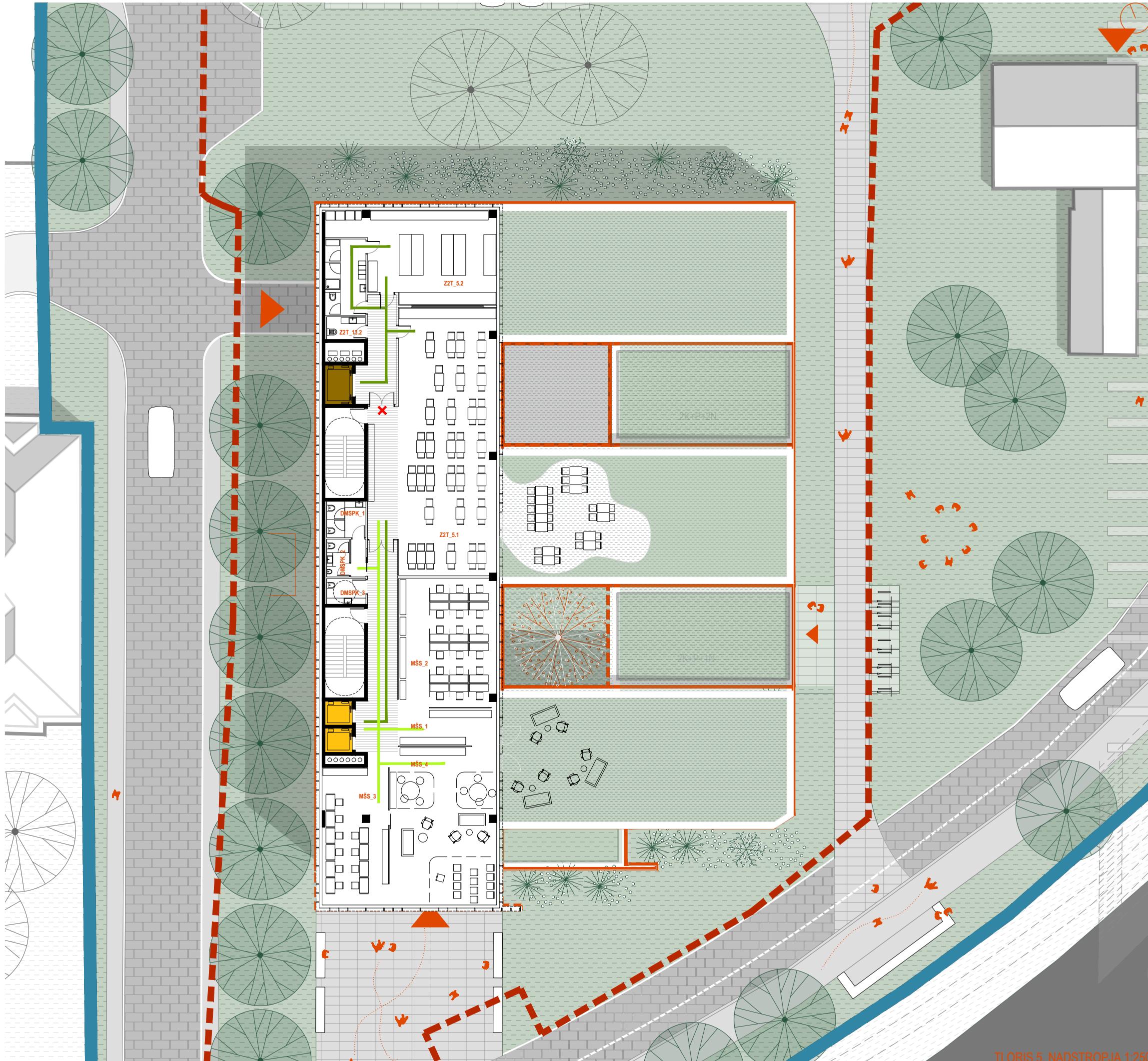
Z2T_11.2	Sistem. soba - IKT vzdrž.	14,4 m <sup>2</sup>
Z2T_11.3	IKT vozlišče	14,6 m <sup>2</sup>

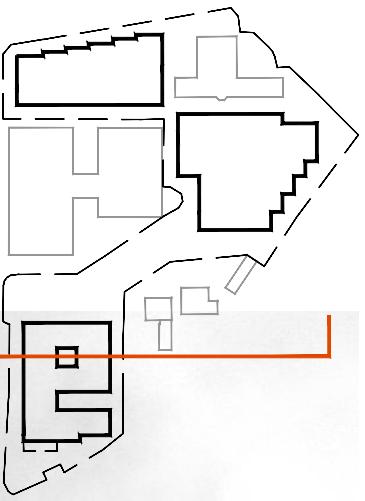
MŠS PEDAGOŠKI  
MŠS KABINETI  
MŠS SKUPNI PROSTORI



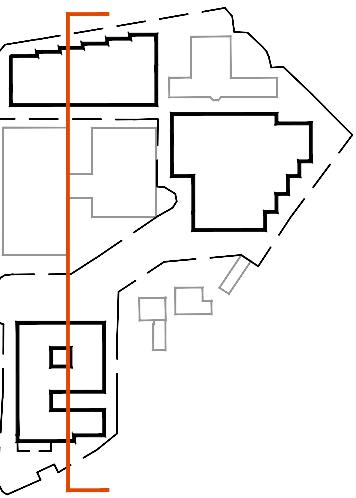
TLORIS 2. NADSTROJJA 1:250





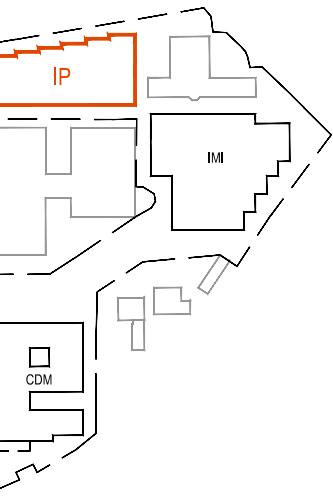


PREREZ V-Z 1:250



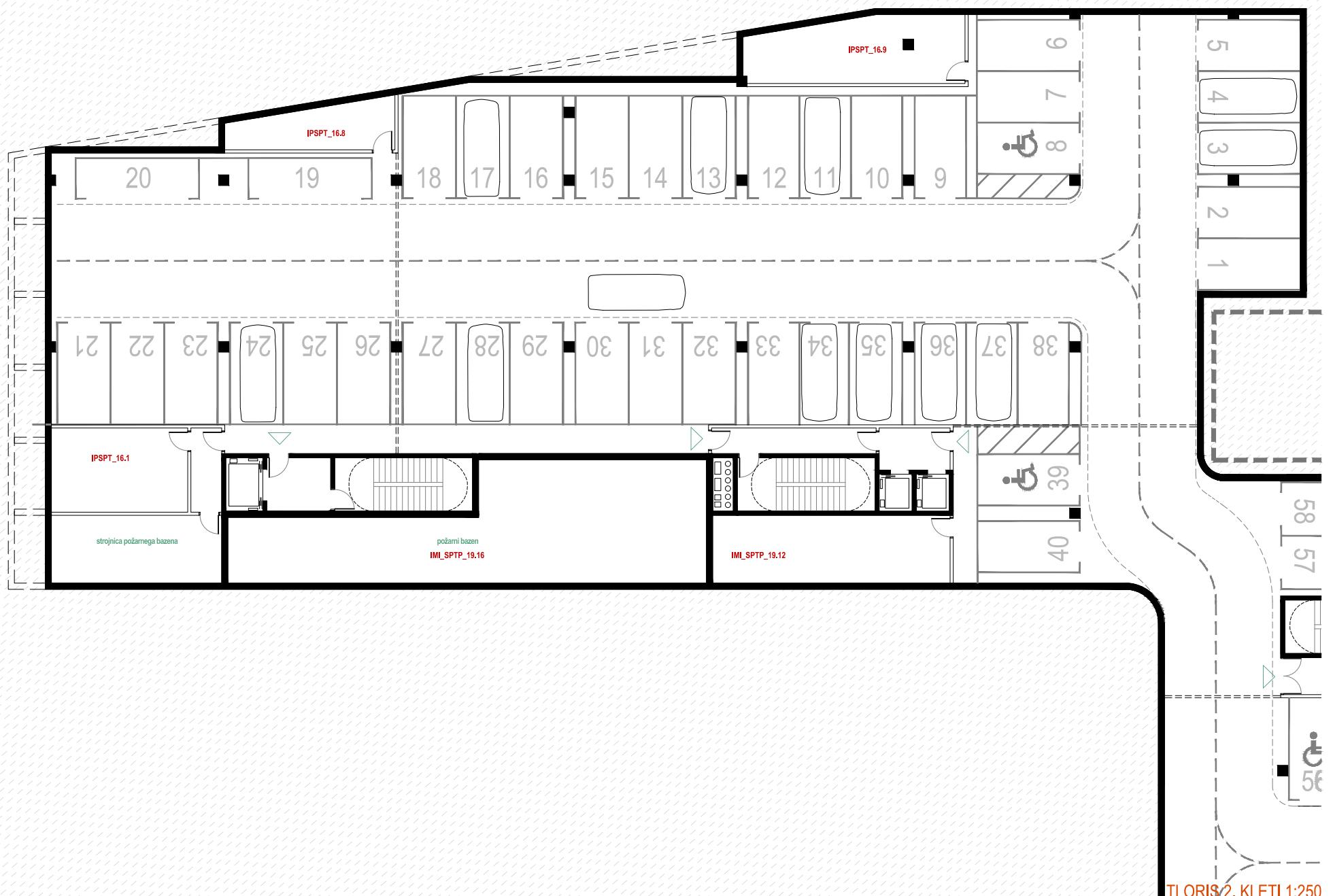
PREREZ S-J 1:250

IP - INŠITUT IN KATEDRA ZA PATOLOGIJO



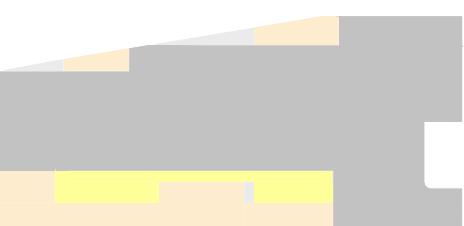
## POVRŠINE

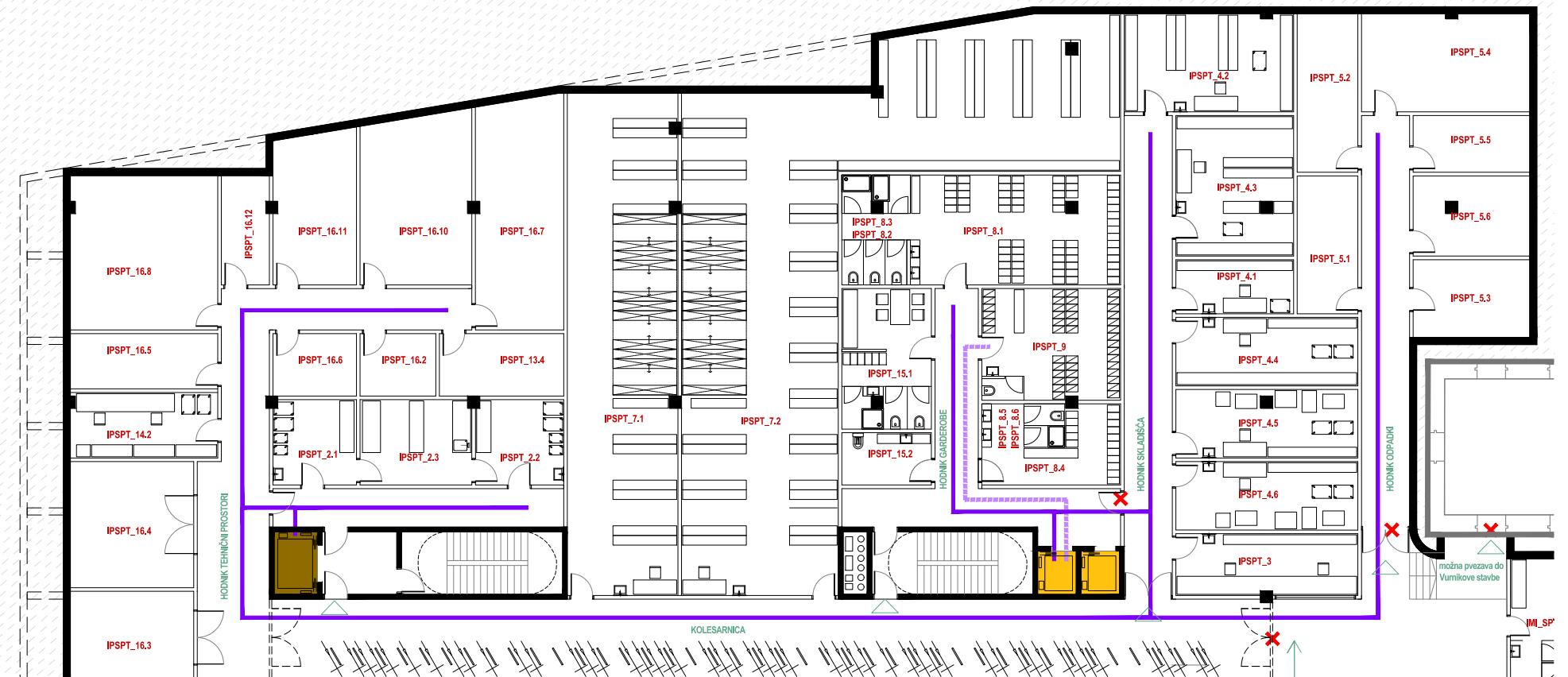
<b>IPSPT_16.1</b>	Tehnični prostor
<b>IPSPT_16.8</b>	Tehnični prostor
<b>IPSPT_16.9</b>	Tehnični prostor
<b>IMI_SPTP_19.12</b>	Tehnični prostor opomba: 33,6 m <sup>2</sup>
<b>IMI_SPTP_19.16</b>	Požarni bazen



GARAŽA  
KOMUNIKACIJE  
TEHNIČNI PROSTORI

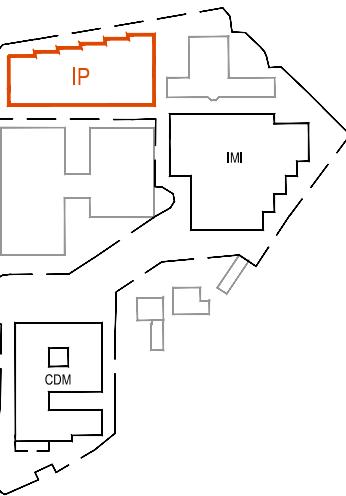
IP LABORATORIJ  
IP PEDAGOŠKI  
IP KABINETI  
IP ŠKUPNI PROSTORI





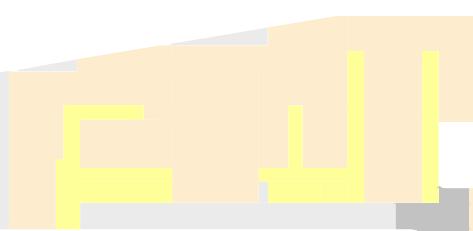
## POVRŠINE

<b>IPSPT_2.1</b>	Perilo (umazano)	12,3 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_2.2</b>	Perilo (sortiranje, čisto)	16,5 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_2.3</b>	Pralnica in sušilnica	12,3 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_3</b>	Centralni sprejem/izdaja blaga	19,5 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_4.1</b>	Skladišče pisar. materiala	11,0 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_4.2</b>	Skladišče potr. materiala	28,7 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_4.3</b>	Skladišče lab. materiala	28,7 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_4.4</b>	Skladišče za kemikalije	21,6 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_4.5</b>	Skladišče opreme	21,6 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_4.6</b>	Skladišče za odpisano opremo	21,6 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_5.1</b>	Skladišče odpadnih kemikalij	14,5 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_5.2</b>	Skladišče in zbiralnica infektivnih odpadkov	16,6 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_5.3</b>	Skladišče in zbiralnica neinfektivnih odpadkov	15,7 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_5.4</b>	Skladišče odpadkov	28,4 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_5.5</b>	Skladišče odpadkov	11,5 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_5.6</b>	Začasna hramba odpadkov	16,2 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_7.1</b>	Dokumentni arhiv	95,6 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_7.2</b>	Arhiv blokov in stekelc	204,3 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_8.1</b>	Garderoba za zaposlene - Ž	43,2 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_8.2</b>	WC	5,3 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_8.3</b>	Tuš	4,6 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_8.4</b>	Garderoba za zaposlene - M	16,4 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_8.5</b>	WC	1,5 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_8.6</b>	Tuš	1,5 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_9</b>	Garderobe - študenti	26,9 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_13.4</b>	Tehnični prostor IKT - UPS	13,5 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_14.2</b>	Tehnična služba - delavnica	16,7 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_15.1</b>	Prostor za čistilke	21,8 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_16.2</b>	Tehnični prostor - el. prostor	8,2 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_16.3</b>	Tehnični prostor - TP	19,1 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_16.4</b>	Tehnični prostor - DEA 1, 2	27,7 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_16.5</b>	Tehnični prostor - kompresor	14,1 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_16.6</b>	Tehnični prostor - DEMI voda	9,0 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_16.7</b>	Tehnični prostor - str. klimati 1	35,2 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_16.8</b>	Tehnični prostor - str. klimati 2	39,4 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_16.9</b>	Tehnični prostor - klimati 4	32,5 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_16.10</b>	Tehnični prostor - str. klimati 4	21,9 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_16.11</b>	Hidroforma postaja	9,1 m <sup>2</sup>

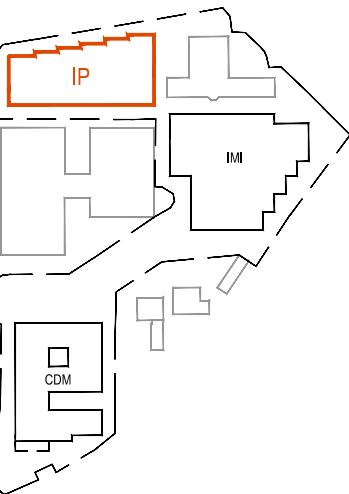


TLORIS 1. KLETI 1:250

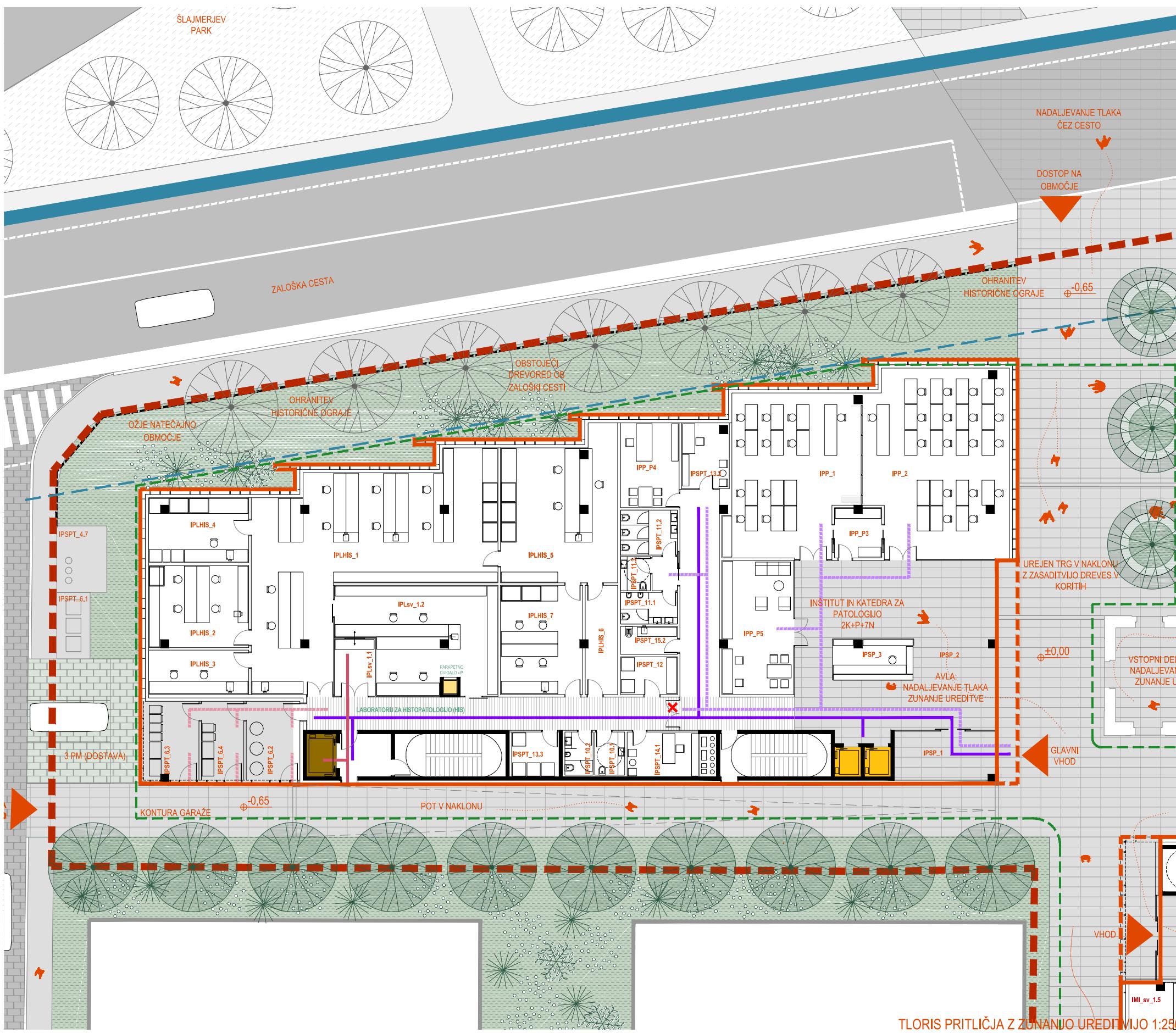
- GARAŽA
- KOMUNIKACIJE
- TEHNIČNI PROSTORI
- IP LABORATORIJ
- IP PEDAGOŠKI
- IP KABINETI
- IP SKUPNI PROSTORI



## POVRŠINE

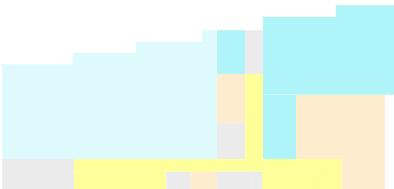


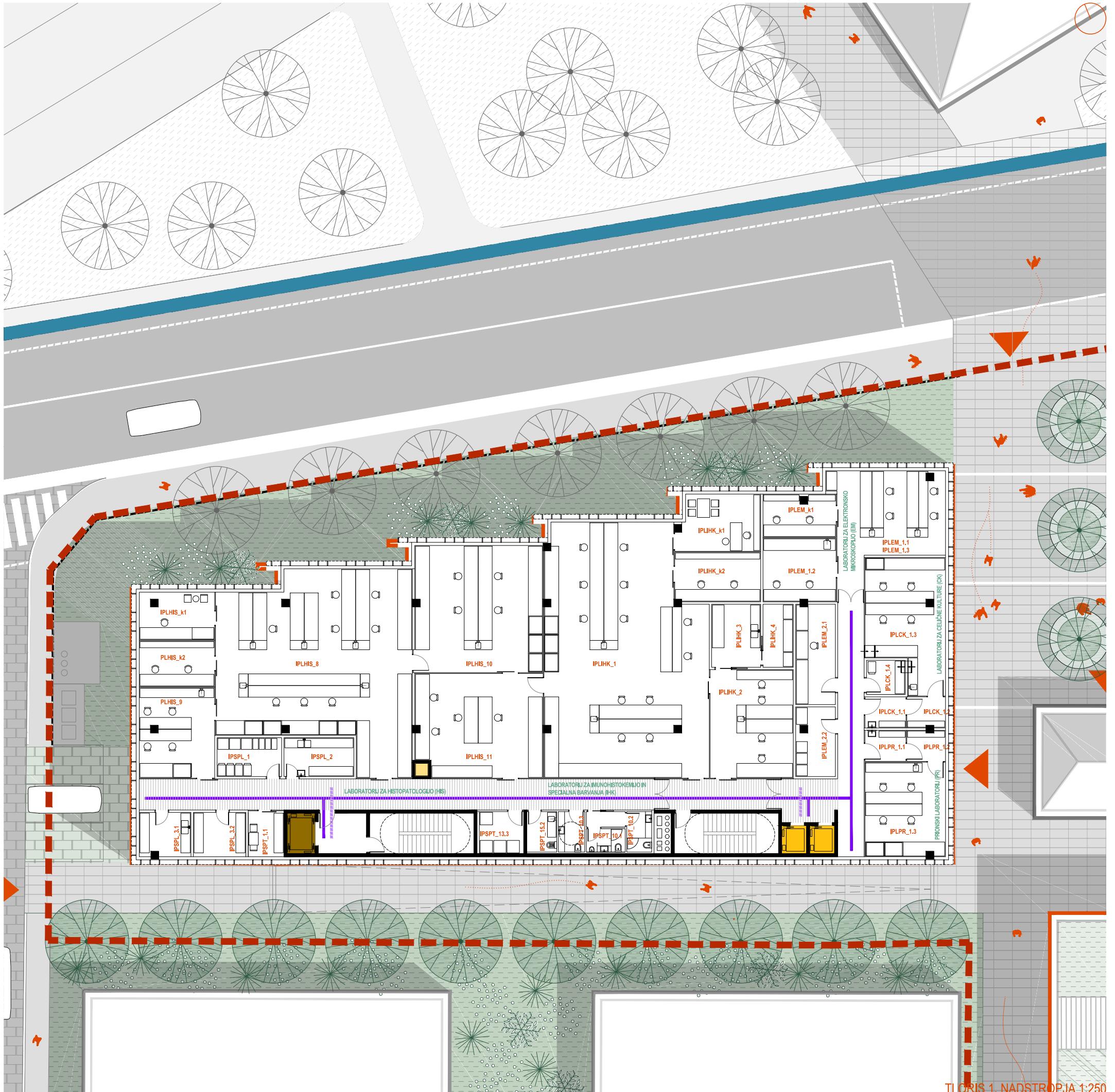
IPLsv_1.1	Dostava vzorcev - predprostor	8,5 m <sup>2</sup>
IPLsv_1.2	Sprejem vzorcev	55,6 m <sup>2</sup>
IPLHIS_1	Narezovalnica	132,0 m <sup>2</sup>
IPLHIS_2	Zaledni rez	29,8 m <sup>2</sup>
IPLHIS_3	Mokri arhiv	16,1 m <sup>2</sup>
IPLHIS_4	Tkvina banka	23,7 m <sup>2</sup>
IPLHIS_5	Tkivi procesorji	59,9 m <sup>2</sup>
IPLHIS_6	Prostor za vnetljive tekočine	12,8 m <sup>2</sup>
IPLHIS_7	Vklapljanje	32,6 m <sup>2</sup>
IPP_P1	Vajalnica 1	72,1 m <sup>2</sup>
IPP_P2	Predavalnica / Vajalnica 2	95,2 m <sup>2</sup>
IPP_P3	Prostor za pripravo vaj	8,5 m <sup>2</sup>
IPP_P4	Pisarni tajništvo katedre	18,0 m <sup>2</sup>
IPP_P5	Večnamenski prostor za štud.	34,9 m <sup>2</sup>
IPSP_1	Vetrolov	18,1 m <sup>2</sup>
IPSP_2	Avla	115,1 m <sup>2</sup>
IPSP_3	Recepacija	11,4 m <sup>2</sup>
IPSPT_6.1	Potopni otok - embalaža	8,0 m <sup>2</sup>
IPSPT_6.2	Odpadni formalin	15,3 m <sup>2</sup>
IPSPT_6.3	Odpadne vnetljive tekočine	15,8 m <sup>2</sup>
IPSPT_6.4	Skladišče infektivnih odpadkov	12,1 m <sup>2</sup>
IPSPT_10.1	Sanitarije - zaposleni M	4,7 m <sup>2</sup>
IPSPT_10.2	Sanitarije - zaposleni Ž	4,4 m <sup>2</sup>
IPSPT_11.1	Sanitarije - študenti M	6,5 m <sup>2</sup>
IPSPT_11.2	Sanitarije - študenti Ž	9,3 m <sup>2</sup>
IPSPT_11.3	Sanitarije - študenti I	3,7 m <sup>2</sup>
IPSPT_12	CNS	7,8 m <sup>2</sup>
IPSPT_13.2	Sistemska soba	11,4 m <sup>2</sup>
IPSPT_13.3	IKT vozlišče	8,1 m <sup>2</sup>
IPSPT_14.3	Pisarna servisne službe	11,1 m <sup>2</sup>
IPSPT_15.2	Prostor za čistila	5,7 m <sup>2</sup>



- VHOD
- ✗ KONTROLIRAN DOSTOP
- PARAPETNO DVIGALO
- POTNIŠKO DVIGALO
- SERVISNO DVIGALO

- GARAŽA
- KOMUNIKACIJE
- TEHNIČNI PROSTORI
- IP LABORATORIJ
- IP PEDAGOŠKI
- IP KABINETI
- IP SKUPNI PROSTORI



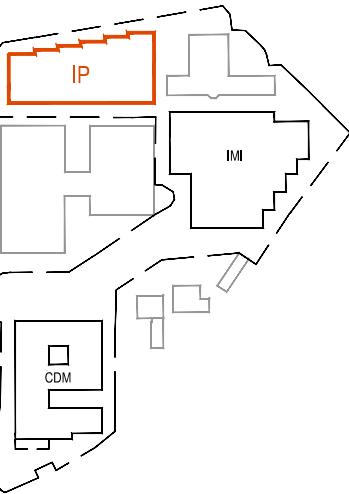


### POVRŠINE

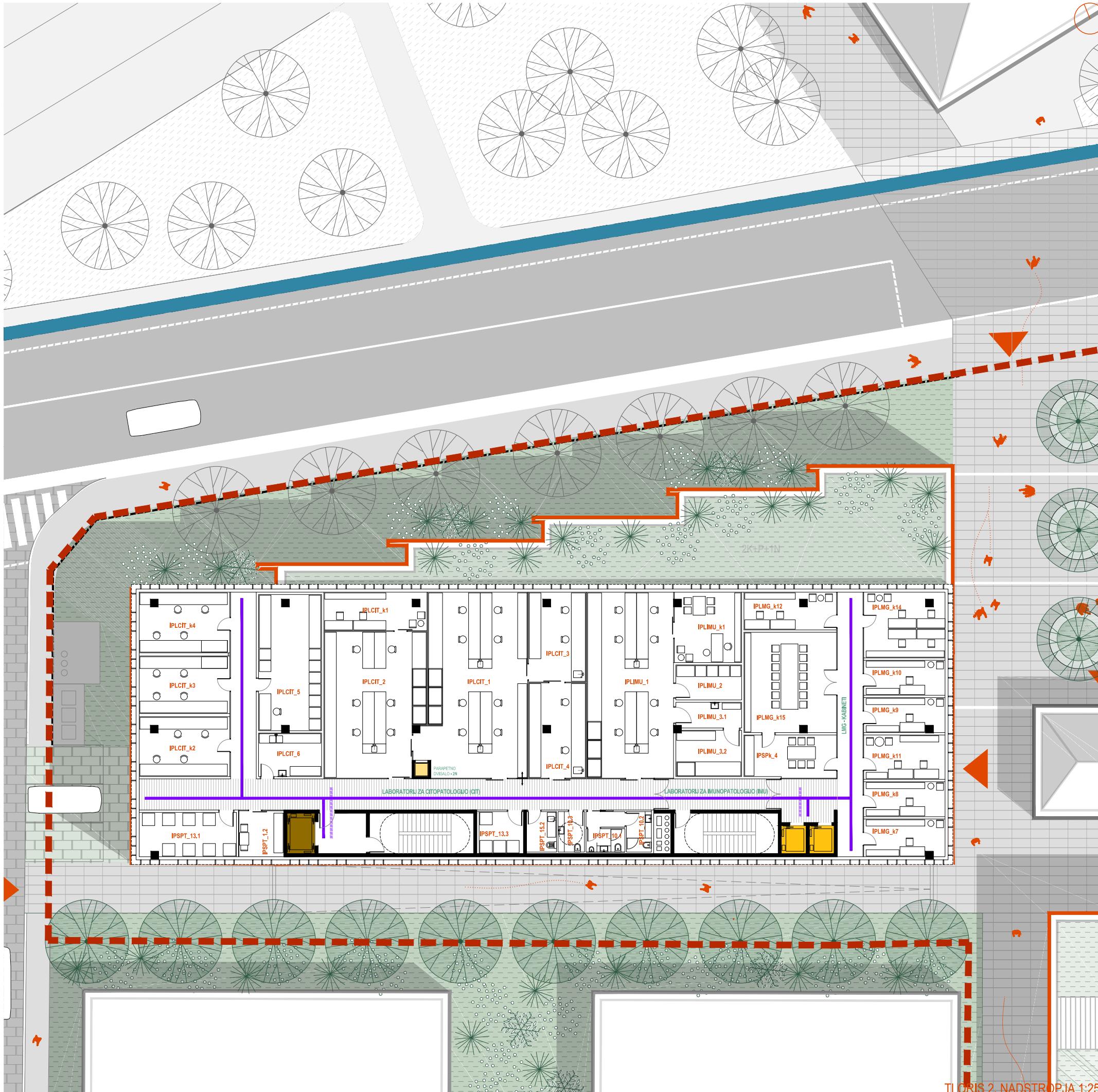
<b>IPLHIS_8</b>	Mikrotomija 1	138,7 m <sup>2</sup>
<b>IPLHIS_9</b>	Mikrotomija 2	28,3 m <sup>2</sup>
<b>IPLHIS_10</b>	Barvanje - aparati	67,4 m <sup>2</sup>
<b>IPLHIS_11</b>	Oddajanje in arhiviranje	54,3 m <sup>2</sup>
<b>IPLHIS_k1</b>	Pisarna vodje laboratorija	14,9 m <sup>2</sup>
<b>IPLHIS_k2</b>	Pisarna analitiki / inženirji	14,3 m <sup>2</sup>
<b>IPLHK_1</b>	Laboratorijski RHK	161,9 m <sup>2</sup>
<b>IPLHK_2</b>	Laboratorijski ročni spec. barv.	37,3 m <sup>2</sup>
<b>IPLHK_3</b>	Priprava kemikalij	12,8 m <sup>2</sup>
<b>IPLHK_4</b>	Prostor za tehtanje	7,9 m <sup>2</sup>
<b>IPLHK_k1</b>	Pisarna vodje laboratorija	18,8 m <sup>2</sup>
<b>IPLHK_k2</b>	Pisarna analitiki / inženirji	17,7 m <sup>2</sup>
<b>IPLEM_1,1</b>	Priprava kemikalij	24,0 m <sup>2</sup>
<b>IPLEM_1,3</b>	Barvanje, arhiv	19,3 m <sup>2</sup>
<b>IPLEM_1,4</b>	Rezanje	20,0 m <sup>2</sup>
<b>IPLEM_2,1</b>	Elektronski mikroskop	16,5 m <sup>2</sup>
<b>IPLEM_2,2</b>	Tehnični prostor	11,4 m <sup>2</sup>
<b>IPLEM_k1</b>	Kabinet	13,0 m <sup>2</sup>
<b>IPLPR_1,1</b>	Vhodni čist predprostор	5,3 m <sup>2</sup>
<b>IPLPR_1,2</b>	Vmesni predprostор	5,0 m <sup>2</sup>
<b>IPLPR_1,3</b>	Laboratorijski prostor	31,4 m <sup>2</sup>
<b>IPLCK_1,1</b>	Vhodni čist predprostор	5,3 m <sup>2</sup>
<b>IPLCK_1,2</b>	Vhodni in izhodni filter	5,0 m <sup>2</sup>
<b>IPLCK_1,3</b>	Laboratorijski prostor	39,4 m <sup>2</sup>
<b>IPLCK_1,4</b>	Prostor za odpad	5,5 m <sup>2</sup>
<b>IPSPL_1</b>	Zbiranje odpadkov	10,4 m <sup>2</sup>
<b>IPSPL_2</b>	Prostor za pom. lab. posod	11,2 m <sup>2</sup>
<b>IPSPL_3,1</b>	Nečisto	9,5 m <sup>2</sup>
<b>IPSPL_3,2</b>	Cisto	9,6 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_1,1</b>	Kuhinjska niša 1	6,8 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_10,1</b>	Sanitarije - zaposleni M	3,8 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_10,2</b>	Sanitarije - zaposleni Ž	4,2 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_10,3</b>	Sanitarije - zaposleni I	4,4 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_13,3</b>	IKT vozilisce	8,1 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_14,3</b>	Pisarna servisne službe	11,1 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_15,2</b>	Prostor za čistila	5,0 m <sup>2</sup>

- IP - OSEBJE
- IP - ŠTUDENTI
- DOSTAVA VZOREV
- ODVOZ ODPADKOV
- ▲ VHOD
- ✗ KONTROLIRAN DOSTOP
- PARAPETNO DVIGALO
- POTNIŠKO DVIGALO
- SERVISNO DVIGALO

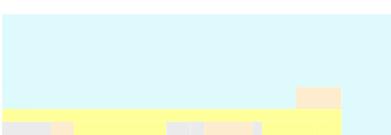
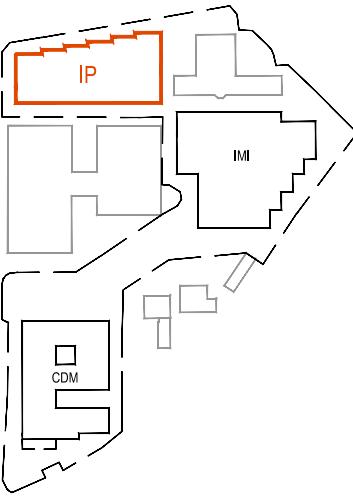
- GARAŽA
- KOMUNIKACIJE
- TEHNIČNI PROSTORI
- IP LABORATORIJ
- IP PEDAGOŠKI
- IP KABINETI
- IP SKUPNI PROSTORI

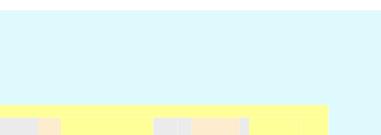
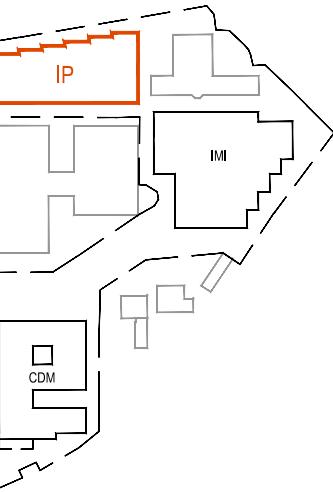
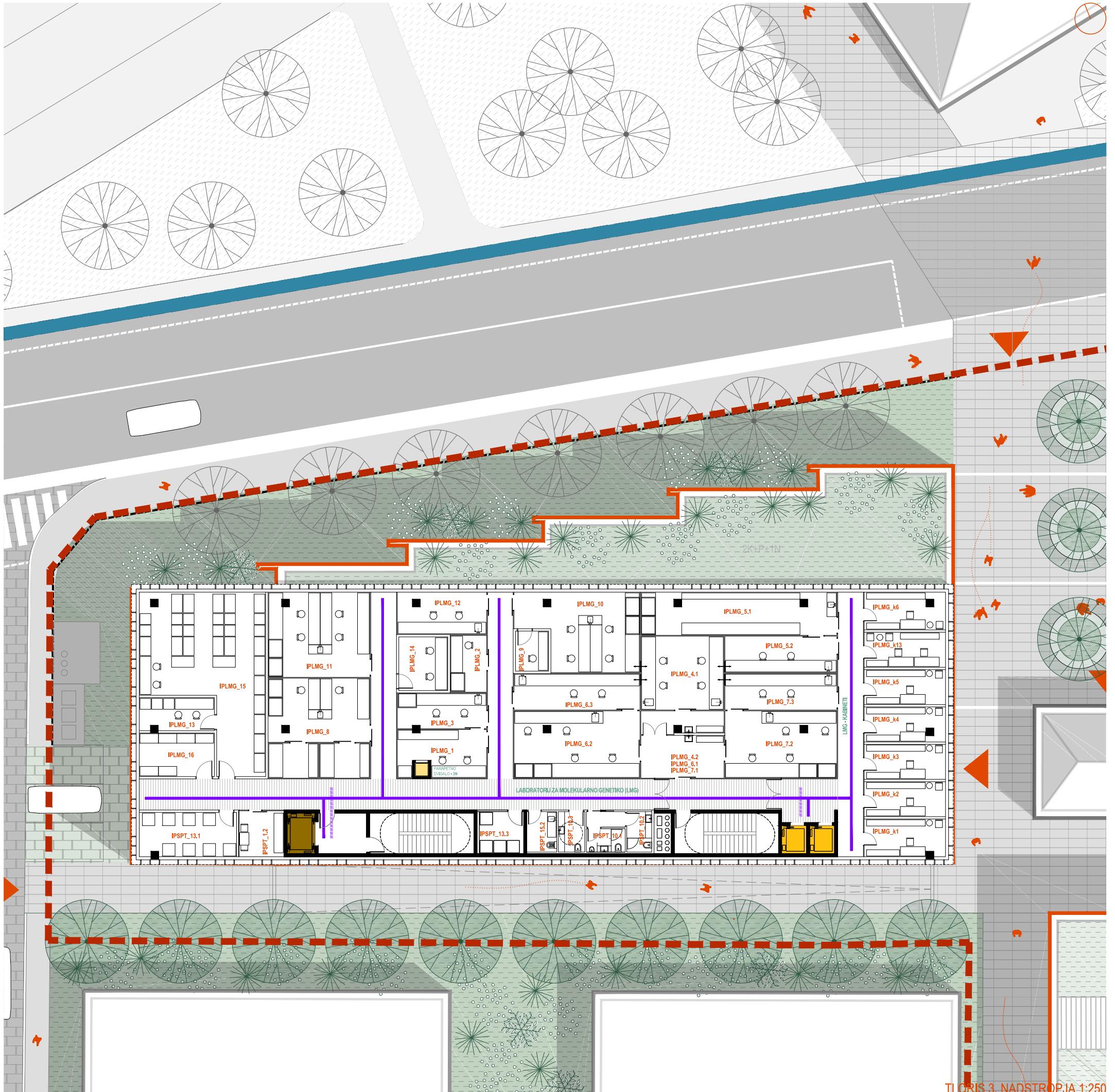


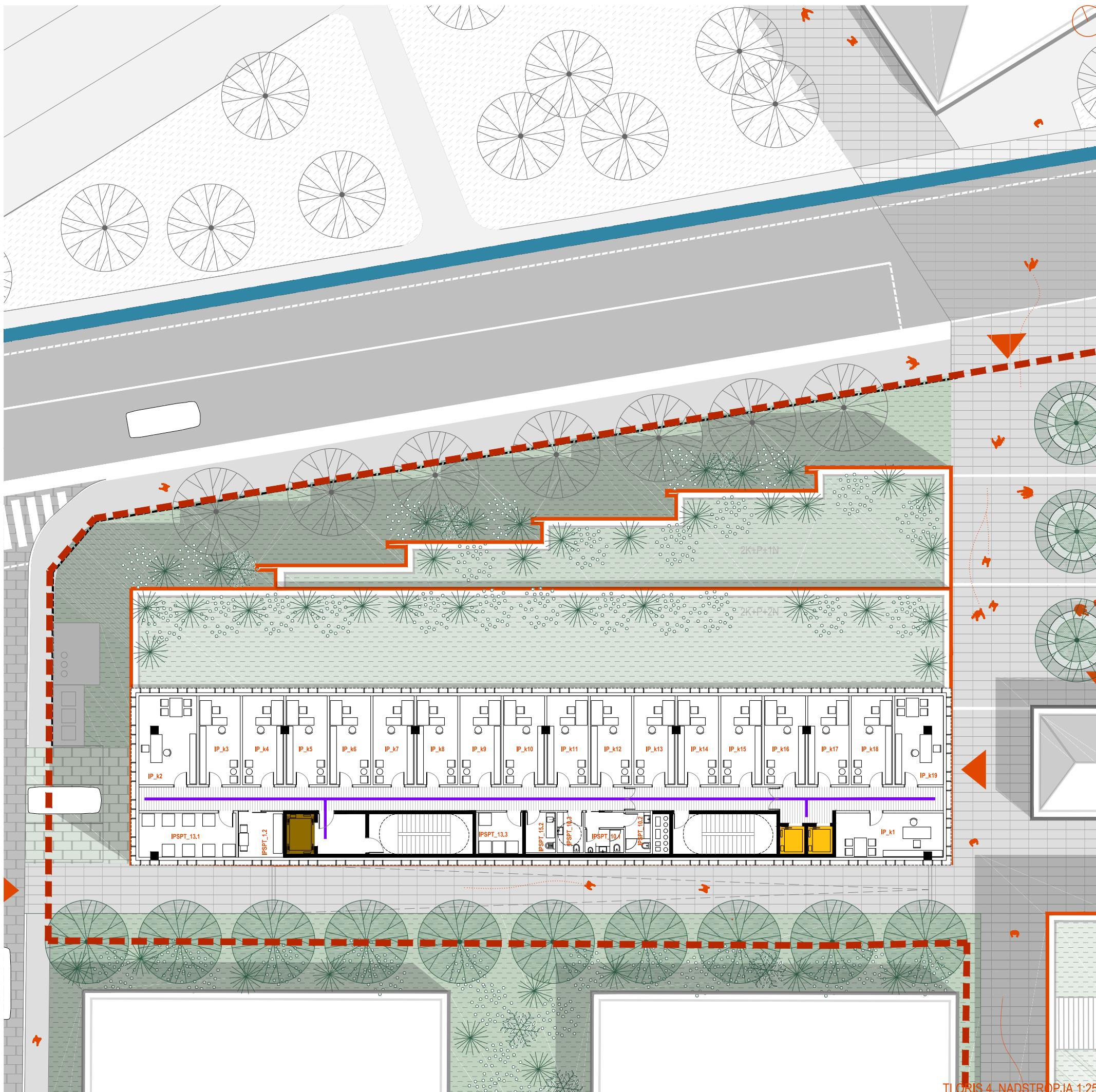
TLORIS 1. NADSTROPJA 1:250



## POVRŠINE

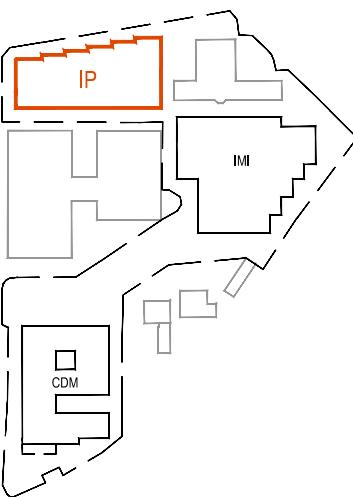






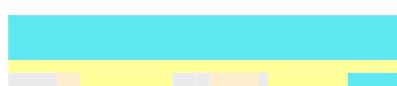
### POVRŠINE

IP_K1	Kabinet specialist učitelj	19,7 m <sup>2</sup>
IP_K2	Kabinet specialist učitelj	21,3 m <sup>2</sup>
IP_K3	Kabinet specialist učitelj	15,2 m <sup>2</sup>
IP_K4	Kabinet specialist učitelj	15,2 m <sup>2</sup>
IP_K5	Kabinet specialist učitelj	15,2 m <sup>2</sup>
IP_K6	Kabinet specialist učitelj	15,2 m <sup>2</sup>
IP_K7	Kabinet specialist učitelj	15,2 m <sup>2</sup>
IP_K8	Kabinet specialist učitelj	15,2 m <sup>2</sup>
IP_K9	Kabinet specialist učitelj	15,2 m <sup>2</sup>
IP_K10	Kabinet specialist učitelj	15,2 m <sup>2</sup>
IP_K11	Kabinet specialist učitelj	15,2 m <sup>2</sup>
IP_K12	Kabinet specialist učitelj	15,2 m <sup>2</sup>
IP_K13	Kabinet specialist učitelj	15,2 m <sup>2</sup>
IP_K14	Kabinet specialist učitelj	15,2 m <sup>2</sup>
IP_K15	Kabinet specialist učitelj	15,2 m <sup>2</sup>
IP_K16	Kabinet specialist učitelj	15,2 m <sup>2</sup>
IP_K17	Kabinet specialist učitelj	15,2 m <sup>2</sup>
IP_K18	Kabinet specialist učitelj	15,2 m <sup>2</sup>
IP_K19	Kabinet specialist učitelj	17,9 m <sup>2</sup>
IPSPT_1.2	Kuhinjska niša 2	8,6 m <sup>2</sup>
IPSPT_10.1	Sanitarije - zaposleni M	3,8 m <sup>2</sup>
IPSPT_10.2	Sanitarije - zaposleni Ž	4,2 m <sup>2</sup>
IPSPT_10.3	Sanitarije - zaposleni I	4,4 m <sup>2</sup>
IPSPT_13.1	Serverski prostor	17,8 m <sup>2</sup>
IPSPT_13.3	IKT vozlišče	8,1 m <sup>2</sup>
IPSPT_15.2	Prostor za čistila	5,0 m <sup>2</sup>

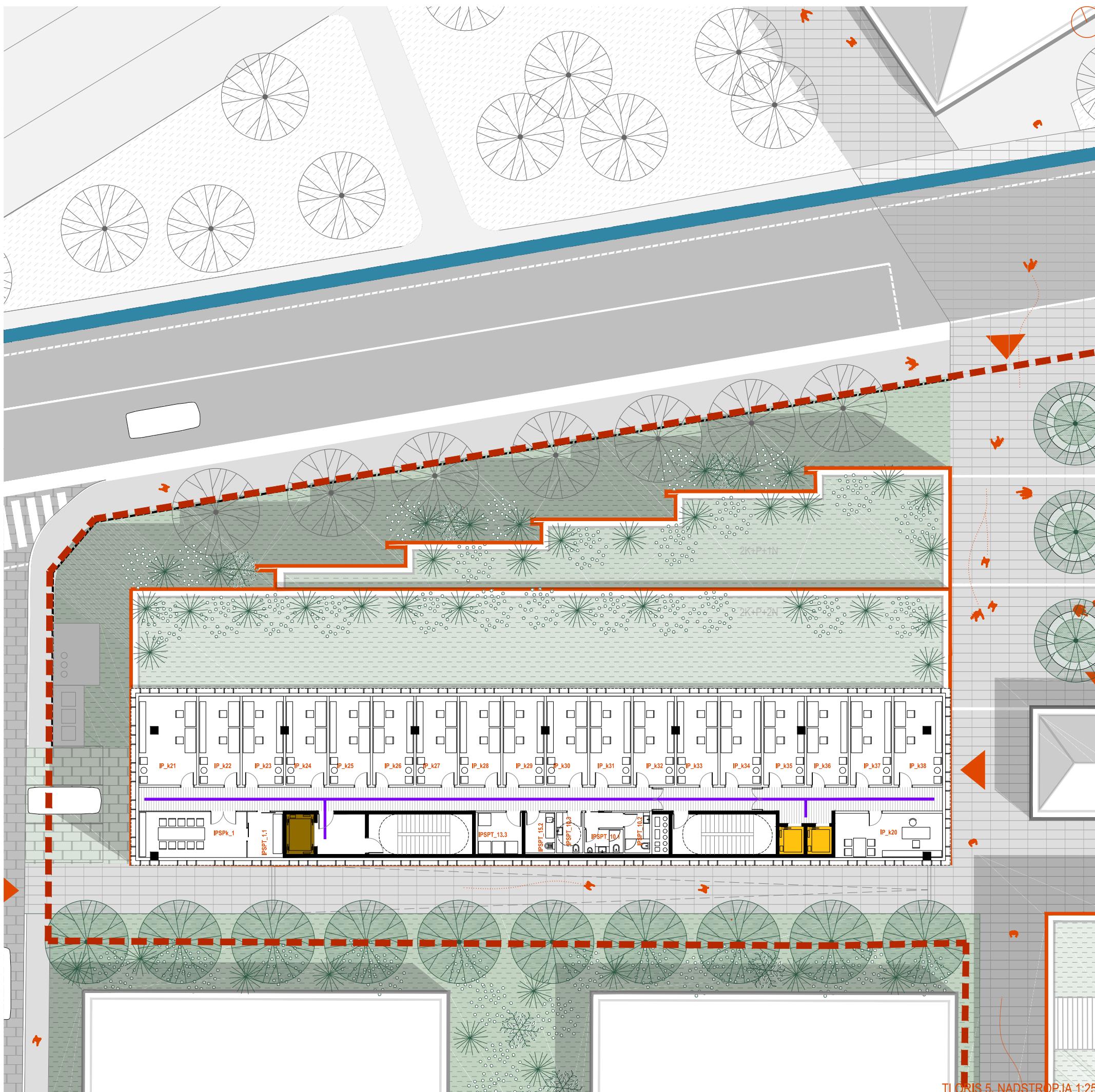


- VHOD
- ✗ KONTROLIRAN DOSTOP
- DOSTAVA VZOREC
- ODVOZ ODPADKOV

- GARAŽA
- KOMUNIKACIJE
- TEHNIČNI PROSTORI
- IP LABORATORIJ
- IP PEDAGOŠKI
- IP KABINETI
- IP SKUPNI PROSTORI

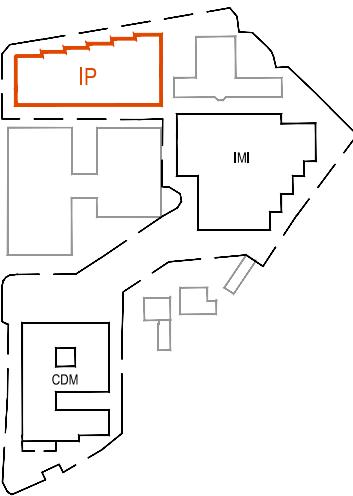


TLORIS 4. NADSTROPJA 1:250



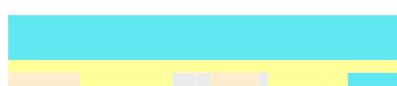
### POVRŠINE

<b>IP_k20</b>	Kabinet specialist učitelj	19,7 m <sup>2</sup>
<b>IP_k21</b>	Kabinet specialist	21,3 m <sup>2</sup>
<b>IP_k22</b>	Kabinet specialist	15,2 m <sup>2</sup>
<b>IP_k23</b>	Kabinet specialist	15,2 m <sup>2</sup>
<b>IP_k24</b>	Kabinet specialist	15,2 m <sup>2</sup>
<b>IP_k25</b>	Kabinet specialist	15,2 m <sup>2</sup>
<b>IP_k26</b>	Kabinet specialist	15,2 m <sup>2</sup>
<b>IP_k27</b>	Kabinet specialist	15,2 m <sup>2</sup>
<b>IP_k28</b>	Kabinet specialist	15,2 m <sup>2</sup>
<b>IP_k29</b>	Kabinet specialist	15,2 m <sup>2</sup>
<b>IP_k30</b>	Kabinet specialist	15,2 m <sup>2</sup>
<b>IP_k31</b>	Kabinet specialist	15,2 m <sup>2</sup>
<b>IP_k32</b>	Kabinet specialist	15,2 m <sup>2</sup>
<b>IP_k33</b>	Kabinet specialist	15,2 m <sup>2</sup>
<b>IP_k34</b>	Kabinet specialist	15,2 m <sup>2</sup>
<b>IP_k35</b>	Kabinet specialist	15,2 m <sup>2</sup>
<b>IP_k36</b>	Kabinet specialist	15,2 m <sup>2</sup>
<b>IP_k37</b>	Kabinet specialist	15,2 m <sup>2</sup>
<b>IP_k38</b>	Kabinet specialist	17,9 m <sup>2</sup>
<b>IPSPk_1</b>	Seminarski prostor 1	20,5 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_1.1</b>	Kuhinjska niša 1	6,8 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_10.1</b>	Sanitarije - zaposleni M	3,8 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_10.2</b>	Sanitarije - zaposleni Ž	4,2 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_10.3</b>	Sanitarije - zaposleni I	4,4 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_13.3</b>	IKT vozilisce	8,1 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_15.2</b>	Prostor za čistila	5,0 m <sup>2</sup>

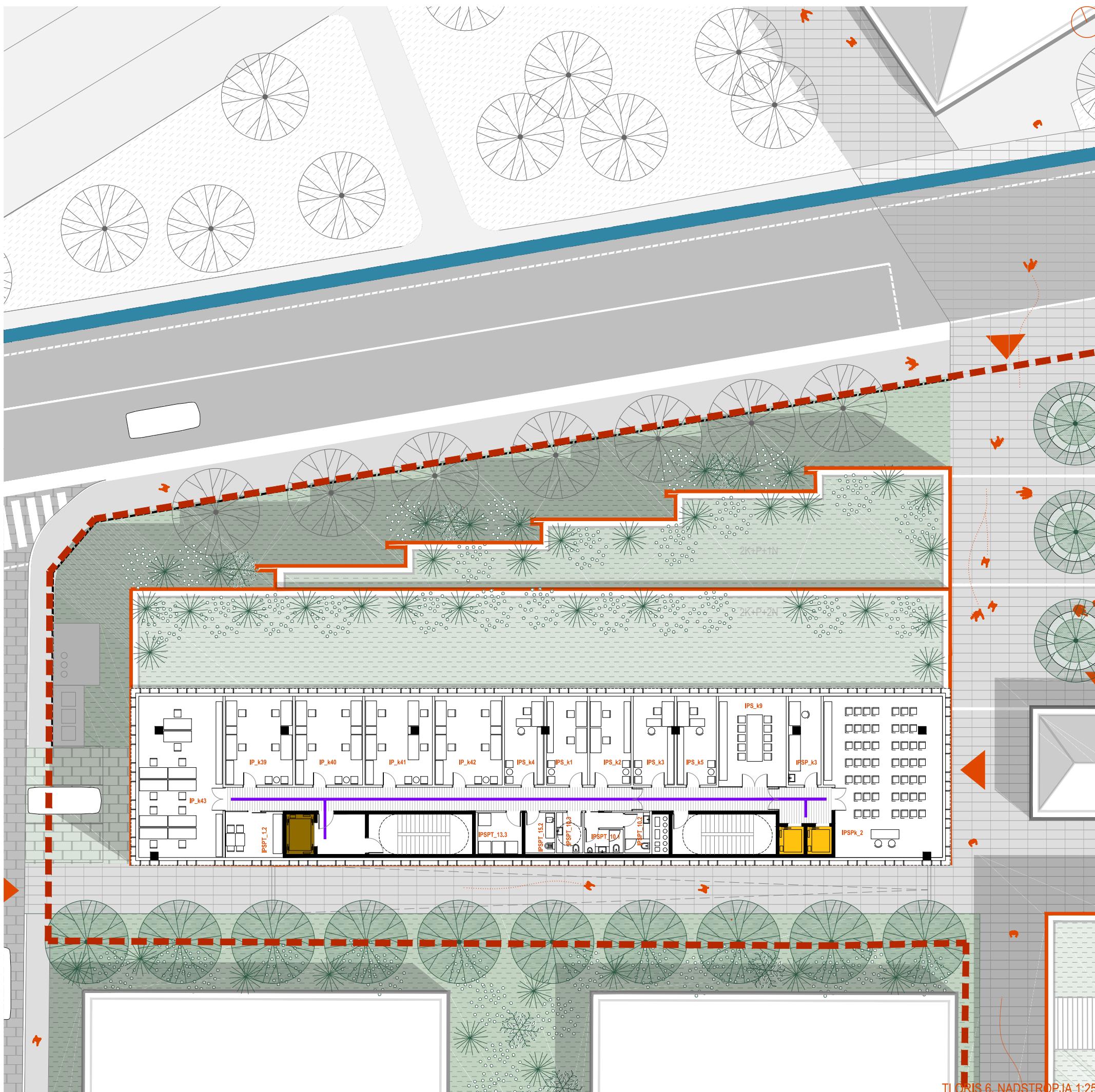


- VHOD
- ✗ KONTROLIRAN DOSTOP
- DOSTAVA VZOREC
- ODVOZ ODPADKOV

- GARAŽA
- KOMUNIKACIJE
- TEHNIČNI PROSTORI
- IP LABORATORIJ
- IP PEDAGOŠKI
- IP KABINETI
- IP SKUPNI PROSTORI

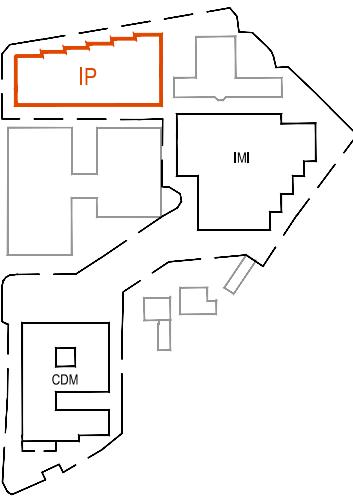


TLORIS 5. NADSTROPJA 1:250



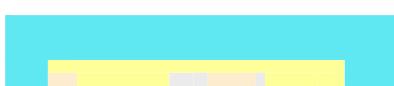
### POVRŠINE

<b>IP_k39</b>	Kabinet specializanti	24,9 m <sup>2</sup>
<b>IP_k40</b>	Kabinet specializanti	24,9 m <sup>2</sup>
<b>IP_k41</b>	Kabinet specializanti	24,9 m <sup>2</sup>
<b>IP_k42</b>	Kabinet specializanti	24,9 m <sup>2</sup>
<b>IP_k43</b>	Zdravstvena administracija	56,4 m <sup>2</sup>
<b>IPS_k1</b>	Kabinet - prodaja / kadri	15,2 m <sup>2</sup>
<b>IPS_k2</b>	Kabinet	15,2 m <sup>2</sup>
<b>IPS_k3</b>	Kabinet	15,2 m <sup>2</sup>
<b>IPS_k4</b>	Kabinet	14,6 m <sup>2</sup>
<b>IPS_k5</b>	Kabinet - nabava	14,6 m <sup>2</sup>
<b>IPS_k9</b>	Prostor za sestanke	25,3 m <sup>2</sup>
<b>IPSPk_2</b>	Seminarski prostor 2	76,3 m <sup>2</sup>
<b>IPSPk_3</b>	Prostor za IF preiskave	12,0 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_1.2</b>	Kuhinjska niša 2	11,0 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_10.1</b>	Sanitarije - zaposleni M	3,8 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_10.2</b>	Sanitarije - zaposleni Ž	4,2 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_10.3</b>	Sanitarije - zaposleni I	4,4 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_13.3</b>	IKT vozilisce	8,1 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_15.2</b>	Prostor za čistila	5,0 m <sup>2</sup>

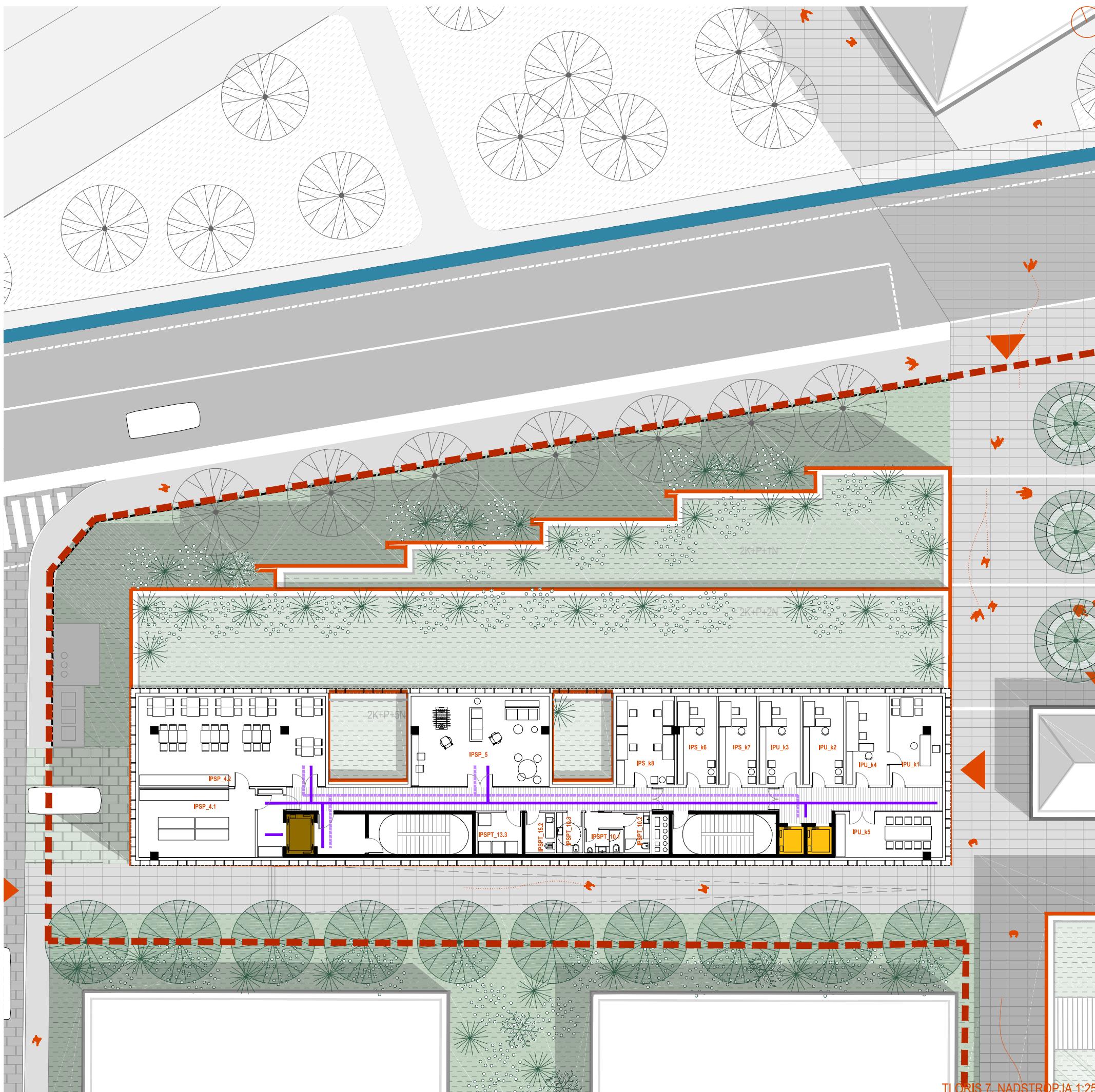


- VHOD
- KONTROLIRAN DOSTOP
- DOSTAVA VZOREC
- ODVOZ ODPADKOV

- GARAŽA
- KOMUNIKACIJE
- TEHNIČNI PROSTORI
- IP LABORATORIJ
- IP PEDAGOŠKI
- IP KABINETI
- IP SKUPNI PROSTORI

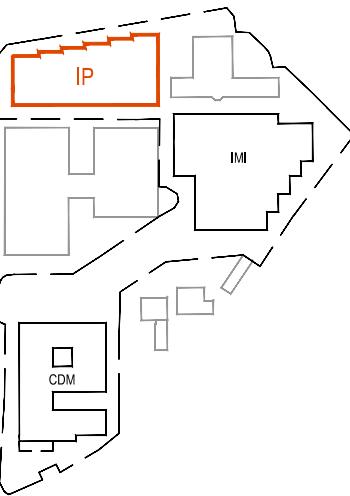


TLORIS 6. NADSTROPJA 1:250



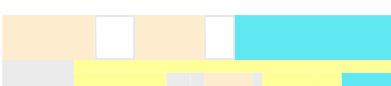
### POVRŠINE

<b>IPU_k1</b>	Pisarna predstojnika	19,6 m <sup>2</sup>
<b>IPU_k2</b>	Pisarna vodje PU služb	15,2 m <sup>2</sup>
<b>IPU_k3</b>	Pisarna vodje PU službe	15,2 m <sup>2</sup>
<b>IPU_k4</b>	Tajništvo	15,2 m <sup>2</sup>
<b>IPU_k5</b>	Sejna soba	20,4 m <sup>2</sup>
<b>IPS_k6</b>	Kabinet - vzdrževanje	14,8 m <sup>2</sup>
<b>IPS_k7</b>	Kabinet - kakovost	14,0 m <sup>2</sup>
<b>IPS_k8</b>	Kabinet - IT	21,5 m <sup>2</sup>
<b>IPSP_4.1</b>	Prostor za pripravo hrane	42,1 m <sup>2</sup>
<b>IPSP_4.2</b>	Jedilnica	68,8 m <sup>2</sup>
<b>IPSP_4.3</b>	Prostor za oddih	51,8 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_1.2</b>	Kuhinjska niša 2	11,0 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_10.1</b>	Sanitarije - zaposleni M	3,8 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_10.2</b>	Sanitarije - zaposleni Ž	4,2 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_10.3</b>	Sanitarije - zaposleni I	4,4 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_13.3</b>	IKT vozlišče	8,1 m <sup>2</sup>
<b>IPSPT_15.2</b>	Prostor za čistila	5,0 m <sup>2</sup>



- VHOD
- X KONTROLIRAN DOSTOP
- DOSTAVA VZOREC
- ODVOZ ODPADKOV

- GARAŽA
- KOMUNIKACIJE
- TEHNIČNI PROSTORI
- IP LABORATORIJ
- IP PEDAGOŠKI
- IP KABINETI
- IP SKUPNI PROSTORI



TLORIS 7. NADSTROPJA 1:250



