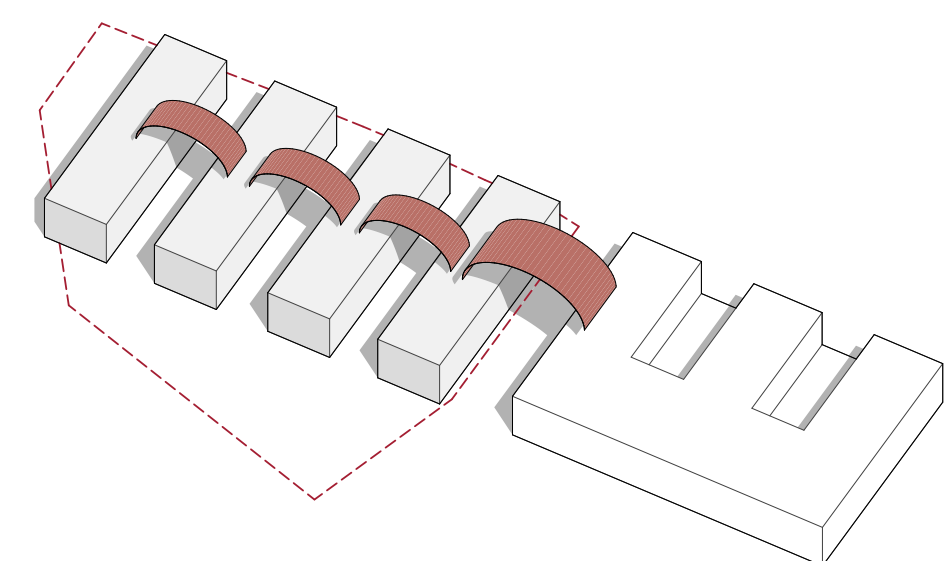




Sheme

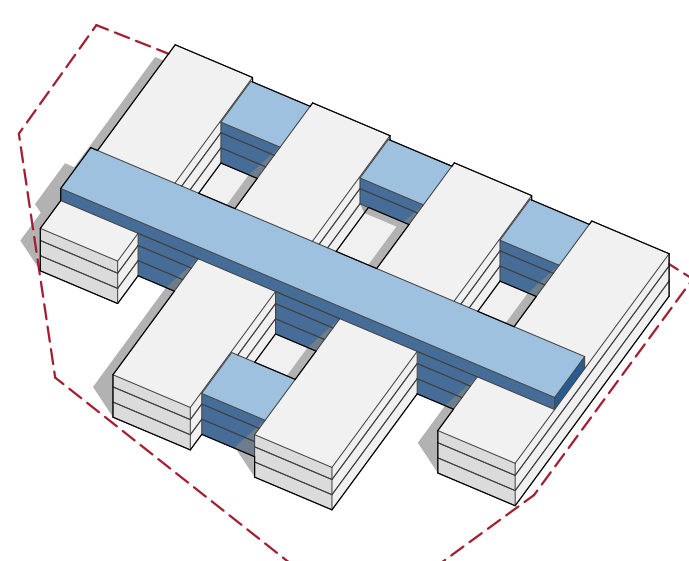
Konceptna zasnova objekta



Izziv:

Najti primerno zasnovo kot dialog med že obstoječo grajeno strukturo fakultet hkrati pa prilagajanjem obliki parcelne meje.

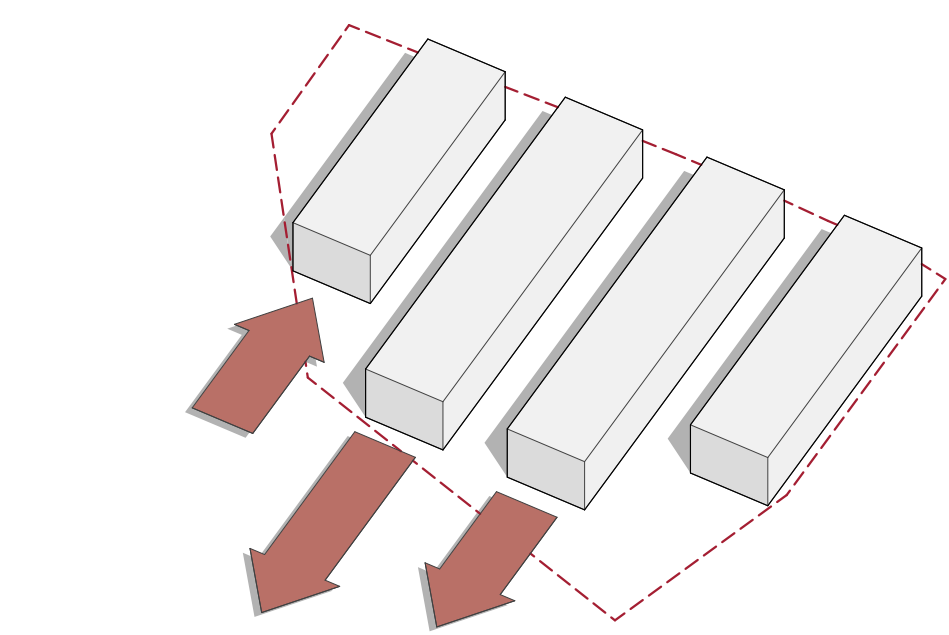
Prepoznati morfologijo strukture obstoječega na lokaciji in se nanjo ustrezno odzvati, pri tem pa spoštovati ustrezno pozidanost območja. Ob vsem tem skušati čim bolj izkoristiti dano parcelo za ves zahteven program nove fakultete.



Izziv:

Objekt z veliko programa, ki zahteva neposredno povezanost, je praviloma kompaktnije zasnove, kar pomeni, da zavzame veliko prostora na eni skoncentrirani točki.

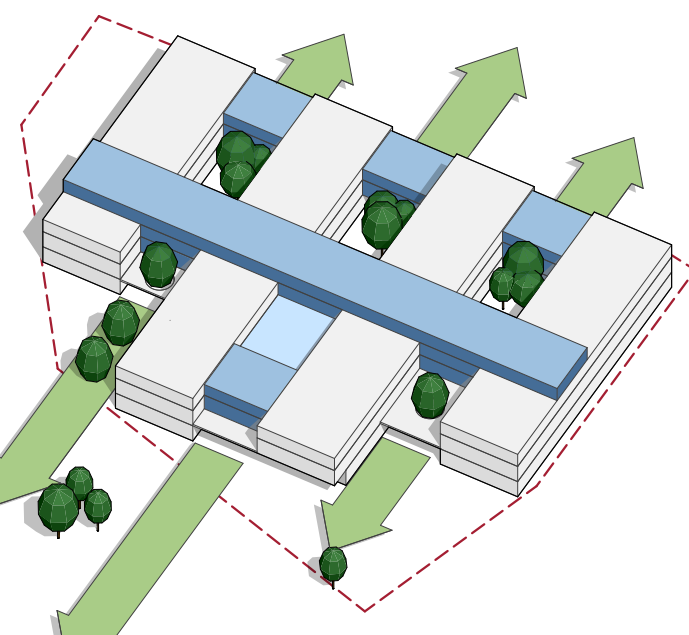
Kako zasnovati takšen objekt na način, da deluje čimbolj odprto, sveto, povezano - ter navsezadnje ohranja prehodno ter zeleno okolje.



Rešitev:

Rešitev smo našli v oblikovanju štirih glavnih lamel, ki se upirajo na obstoječo strukturo Fakultete za strojništvo. Lamle se s svojo dolžino prilagajajo obliki parcele na način, da jo smiselno zapolnijo. Volumne lamle med sabo prečno povežejo transparentnejši prostori, kamor se umešča preostali zahteven program.

Tako dosežemo najboljši kompromis med velikostjo zemljišča ter zahtevanim programom. Zagotovljena je optimalna pozidanost zemljišča.

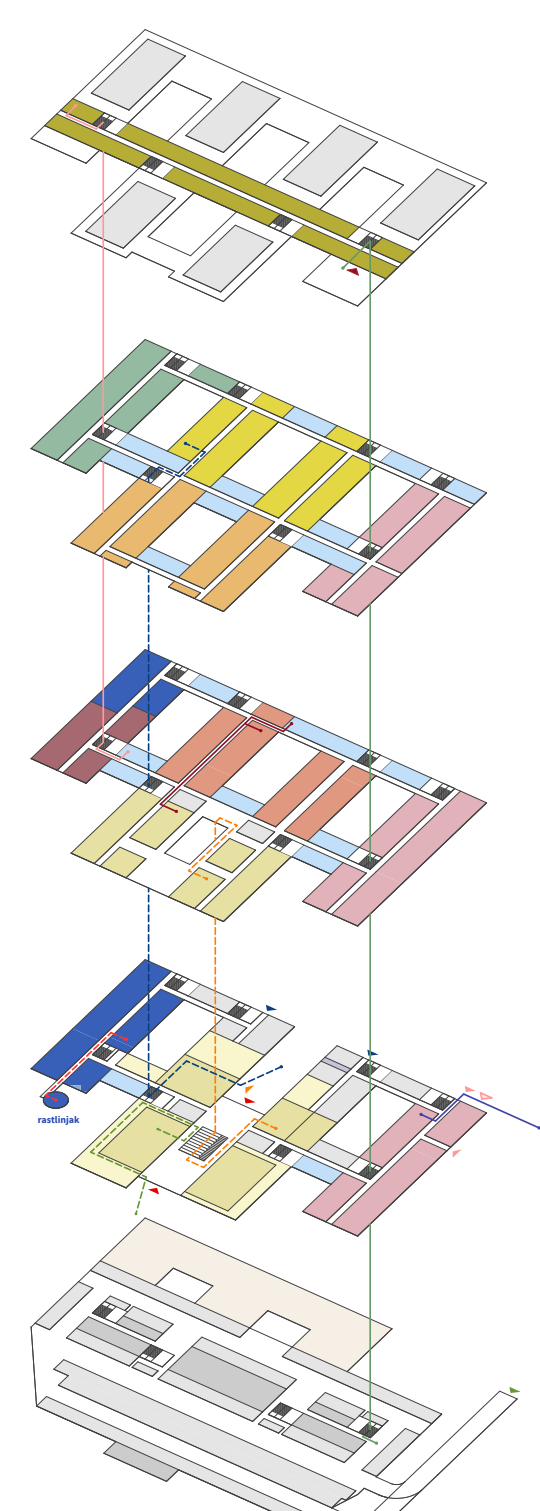


Rešitev:

Med vzdolžnimi lamelami se zasnujejo transparentne prečne povezave, s čimer lamle povežemo v celoto in zasnujemo kratke poti.

Na takšen način spuščamo svetlobo (ter zelenje) v notranjost stavbe. Ustvarijo se svetli odprti atriji, skozi katere mimoideči vidijo v srčiko stavbe.

Fakulteta kljub povezanosti ter kompaktnosti ohranja občutek prehodnosti ter odprtosti.

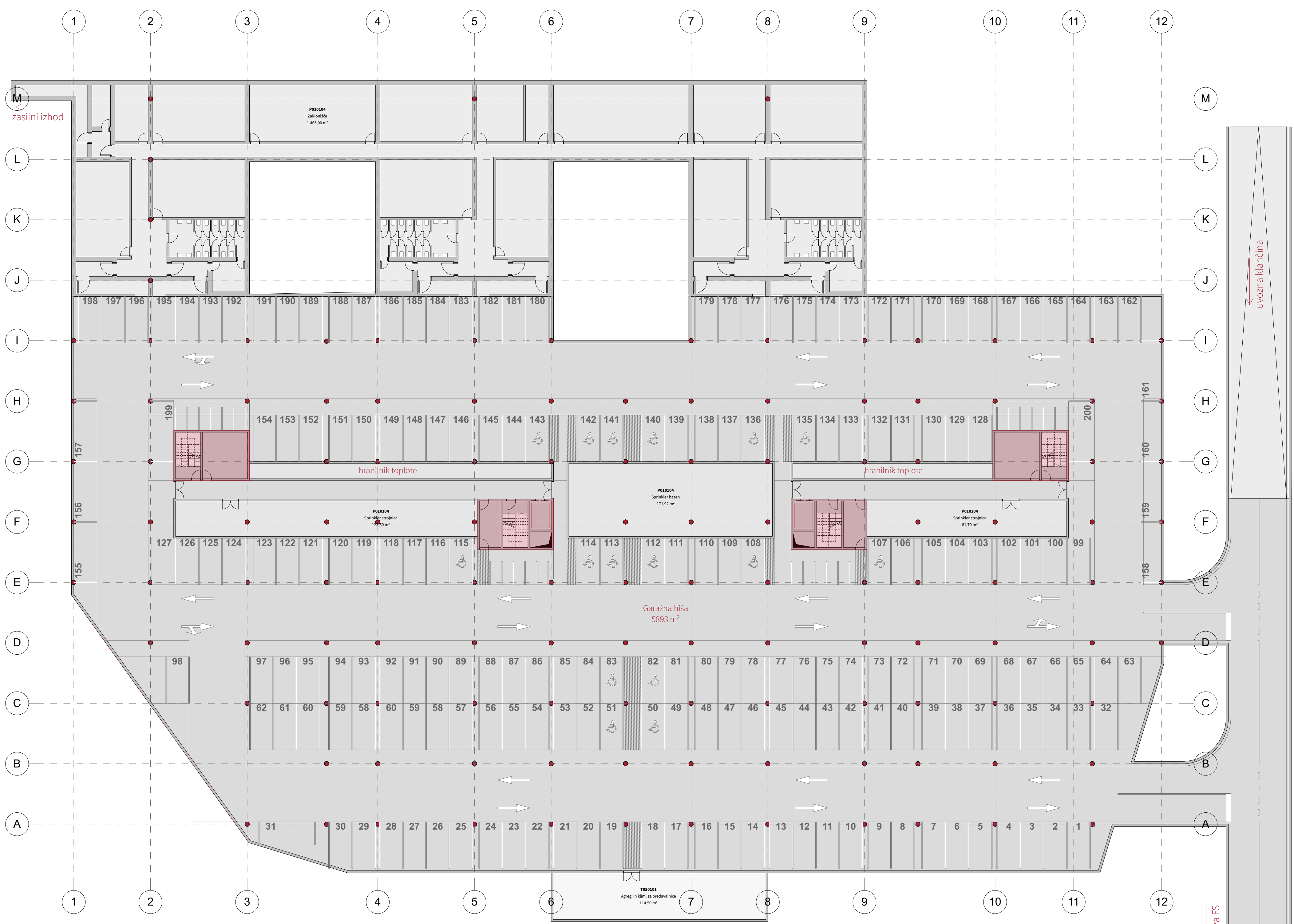


SCENARIJI POTI

- Študentje:**
- pot skozi avlo, garderobe in v predavalnico
 - pot iz jedilnice v učilnico
 - pot iz laboratorija v rastlinjak
 - pot iz laboratorija v rastlinjak
- Pedagogi:**
- pot iz kabineta v dekanat
 - pot iz kabineta v laboratorij in v učilnico
- Ostalo:**
- dostavna pot materiala v laboratorij inf. centra
 - pot zaposlenega iz garaže na terasno upravo
- Simboli:**
- glavna vhoda v avlo
 - ločen vhod v knjižnico
 - dovoz v podzemno garažo
 - mesta vhodov za servisno dostavo
 - ločeni vhodi v infrastrukturne centre
 - vhod v lekarno

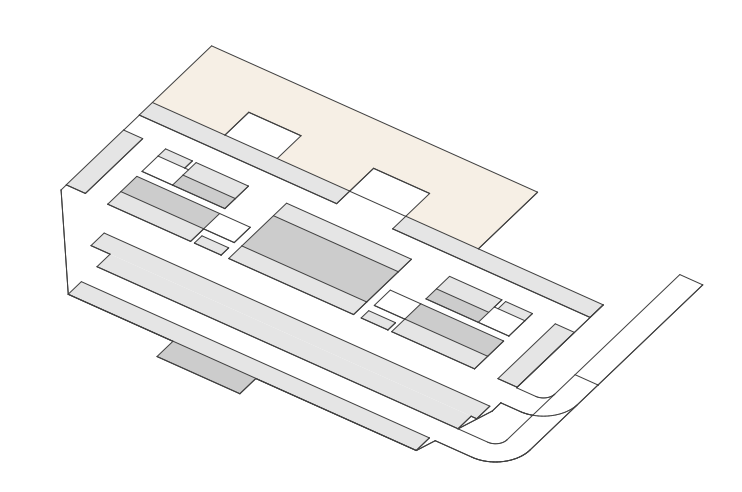
Seznam prostorov - Podzemna garaža

Prostor št.	Namembnost	Površina (m ²)
P010104	Zaklonišče	Pedagoški prostori 1.465,00
P010104	Sprinkler bazen	Pedagoški prostori 171,92
P010104	Sprinkler stopnica	Pedagoški prostori 205,20
P07	Garažna hiša	Pedagoški prostori 5.844,10
T050101	Agreg. in klim. za predvalnitve	Tehn. sl. in serv. 114,50
		7.800,72 m ²



LEGENDA:

- ugraba
- KB-Klinična bolnišnica
- FK-Farmaceutična katedra
- FT-Farmaceutična tehnologija
- BF-Biomedicinska fakulteta
- SF-Socijalna farmacija
- FB-Farmaceutična biologija
- Infostudijarni centri
- skupni prostori
- predvalnitve, očiščene
- servis



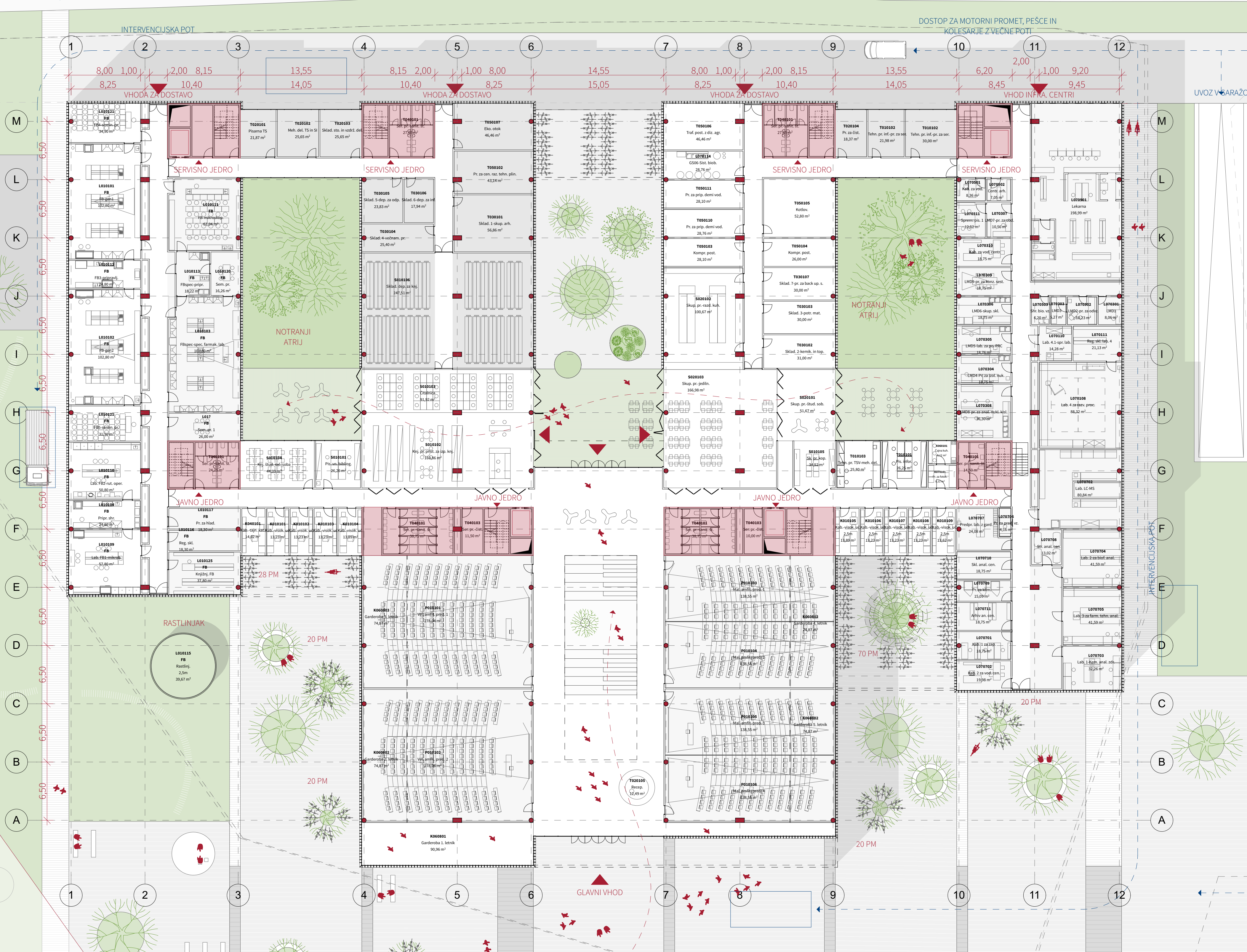
Seznam prostorov - Pritličje

Prostor št.	Namembnost	Površina (m ²)
K010101	Kab.-visok. uč.	Kabineti 13,23
K010102	Kab.-visok. uč.	Kabineti 13,23
K010103	Kab.-visok. uč.	Kabineti 13,23
K010104	Kab.-visok. uč.	Kabineti 13,23
K010105	Kab.-visok. uč.	Kabineti 13,23
K010106	Kab.-visok. uč.	Kabineti 13,23
K010107	Kab.-visok. uč.	Kabineti 13,23
K010108	Kab.-visok. uč.	Kabineti 13,23
K010109	Kab.-visok. uč.	Kabineti 13,23
K040101	Kab.-tlač. kat.	Kabineti 14,62
K060101	Čajna kuh.	Kabineti 8,12
K060001	Garderoča 1. letnik	Skupni prostori 90,96
K060002	Garderoča 2. letnik	Skupni prostori 74,87
K060002	Garderoča 4. letnik	Skupni prostori 74,87
K060002	Garderoča 5. letnik	Skupni prostori 74,87
K060003	Garderoča 3. letnik	Skupni prostori 74,87
K070101	Pr. za fotok.	Kabineti 8,12
LO10101	FB-genl.	Katedra FB 102,80
LO10102	FB-genl.	Katedra FB 102,80
LO10103	FBspec-spec. farmak. lab.	Katedra FB 102,80
LO10104	Prigr. shr.	Katedra FB 24,80
LO10109	Lab. FB1-mikrob.	Katedra FB 57,80
LO10110	Lab. FB2-rut. oper.	Katedra FB 50,80
LO10111	FB-mikrodiag.	Katedra FB 63,80
LO10112	FB3-pripravl.	Katedra FB 24,80
LO10113	FBspec-pripr.	Katedra FB 18,22
LO10115	Rastlinj.	Katedra FB 39,67
LO10116	Reg. skl.	Katedra FB 18,30
LO10117	Pr. za med.	Katedra FB 18,30
LO10120	Sem. pr.	Katedra FB 16,26
LO10121	FB4-semin. pr.	Katedra FB 34,90
LO10121	FB5-semin. pr.	Katedra FB 31,30
LO10125	Knjžnj. FB	Katedra FB 37,80
LO17	Sem. pr. 1	Katedra FB 26,00
LO70108	Lab. 4 za razv. proc.	Infostudijarni centri 88,32
LO70110	Lab. 4.1 spr. lab.	Infostudijarni centri 14,28
LO70111	Reg. skl. lab. 4	Infostudijarni centri 21,13
LO70114	CSO-Sist. biob.	Infostudijarni centri 28,76
LO70301	LM01	Infostudijarni centri 8,06
LO70302	LM02-pr. za odv.	Infostudijarni centri 10,23
LO70303	LM03	Infostudijarni centri 5,27
LO70304	LM04-pr. za izol. nuk.	Infostudijarni centri 18,75
LO70305	LM05-lab. za razv. FMC	Infostudijarni centri 18,76
LO70306	LM06-skup. skl.	Infostudijarni centri 18,75
LO70307	LM07-pr. za odv.	Infostudijarni centri 10,56
LO70308	LM08-pr. za anal. nukl. kis.	Infostudijarni centri 36,30
LO70309	LM09-pr. za razv. sest.	Infostudijarni centri 18,75
LO70310	Kab. za vod. cente.	Infostudijarni centri 18,75
LO70311	Sprem. pis. 1	Infostudijarni centri 12,52
LO70502	Centr. arh.	Infostudijarni centri 7,05
LO70503	Šk. bio. št.	Infostudijarni centri 6,20
LO70701	Kab. 1 za zap.	Infostudijarni centri 18,75
LO70702	Kab. 2 za vod. cen.	Infostudijarni centri 19,98
LO70702	Lab. LC-MS	Infostudijarni centri 80,84
LO70703	Lab. 1.1 sem. anal. zdr.	Infostudijarni centri 22,26
LO70704	Lab. 2 za biol. anal.	Infostudijarni centri 41,58
LO70705	Lab. 3 za farm. tehn. anal.	Infostudijarni centri 41,59
LO70706	Pr. za pred. vz.	Infostudijarni centri 4,46
LO70707	Prigr. lab. z gard.	Infostudijarni centri 21,68
LO70708	Šk. anal. cen.	Infostudijarni centri 13,62
LO70709	Pr. za kim.	Infostudijarni centri 15,09
LO70710	Šk. anal. cen.	Infostudijarni centri 18,75
LO70711	Arhiv. an. cen.	Infostudijarni centri 18,75
LO70901	Lokarna	Infostudijarni centri 196,09
PO10101	Vel. amfil. pred. 1	Pedagoški prostori 278,04
PO10102	Vel. amfil. pred. 2	Pedagoški prostori 278,04
PO10103	Mal. amfil. pred. 1	Pedagoški prostori 138,55
PO10104	Mal. amfil. pred. 2	Pedagoški prostori 138,55
PO10105	Mal. amfil. pred. 3	Pedagoški prostori 138,55
PO10106	Mal. amfil. pred. 4	Pedagoški prostori 138,55
SO10101	Pis. vn. bibliog.	Skupni prostori 26,26
SO10102	Knj. pr. prist. za tap. knj.	Skupni prostori 160,86
SO10103	Čitalnica	Skupni prostori 91,92
SO10104	Knj. štud. rad. soba	Skupni prostori 44,09
SO10105	SK. pr. kop.	Skupni prostori 34,52
SO10106	Sklad. dep. za knj.	Skupni prostori 247,51
SO20101	Skup. pr. štud. sob.	Skupni prostori 51,67
SO20102	Skup. pr. rad. kuh.	Skupni prostori 100,67
SO20103	Skup. pr. jediln.	Skupni prostori 166,98
TO10101	Pis. infor.	Tehn. sl. in serv. 26,25
TO10102	Tehn. pr. inf. pr. za ser.	Tehn. sl. in serv. 51,98
TO10103	Tehn. pr. TSV-meh. det.	Tehn. sl. in serv. 25,80
TO20101	Plazma TS	Tehn. sl. in serv. 23,67
TO20102	Meh. del. TS in SI	Tehn. sl. in serv. 25,65
TO20103	Sklad. sto. in vodil. del.	Tehn. sl. in serv. 25,65
TO20104	Pr. za čist.	Tehn. sl. in serv. 18,37
TO20105	Recip.	Tehn. sl. in serv. 12,89
TO30101	Sklad. 1-skup. arh.	Tehn. sl. in serv. 56,86
TO30102	Sklad. 2-kem. in top.	Tehn. sl. in serv. 31,00
TO30103	Sklad. 3-potr. mat.	Tehn. sl. in serv. 30,00
TO30104	Sklad. 4-večnam. pr.	Tehn. sl. in serv. 25,40
TO30105	Sklad. 5-dep. za odv.	Tehn. sl. in serv. 23,83
TO30106	Sklad. 6-dep. za inf.	Tehn. sl. in serv. 17,94
TO30107	Sklad. 7-pr. za back up. s.	Tehn. sl. in serv. 30,00
TO40101	Ser. pr. sanit. št.	Tehn. sl. in serv. 171,55
TO40102	Ser. pr. čist.	Tehn. sl. in serv. 21,90
TO50102	Pr. za cen. raz. tehn. piln.	Tehn. sl. in serv. 43,14
TO50103	Kompr. post.	Tehn. sl. in serv. 28,10
TO50104	Kompr. post.	Tehn. sl. in serv. 26,00
TO50105	Kotlov.	Tehn. sl. in serv. 52,80
TO50106	Trif. post. z del. agr.	Tehn. sl. in serv. 46,46
TO50107	Ele. otok	Tehn. sl. in serv. 46,46
TO50110	Pr. za prip. dem. vod.	Tehn. sl. in serv. 28,76
TO50111	Pr. za prip. dem. vod.	Tehn. sl. in serv. 28,10

LEGENDA:

- ugraba
- KB-Klinična bolnišnica
- FK-Farmaceutična katedra
- FT-Farmaceutična tehnologija
- BF-Biomedicinska fakulteta
- SF-Socijalna farmacija
- FB-Farmaceutična biologija
- Infostudijarni centri
- skupni prostori
- predvalnitve, očiščene
- servis

Floris podzemne etaže
merilo 1:250



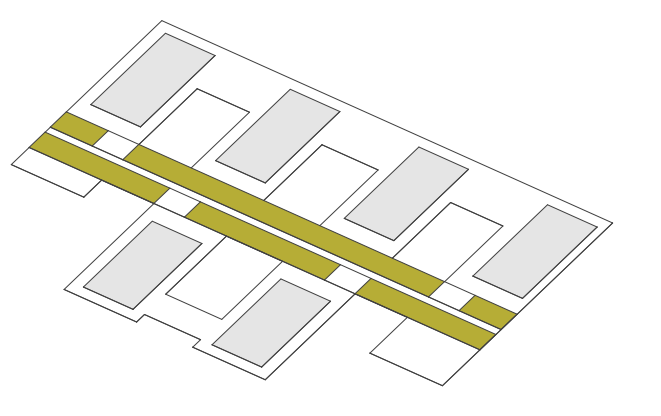
Floris pritlične etaže
merilo 1:250



Seznam prostorov - 3. nadstropje

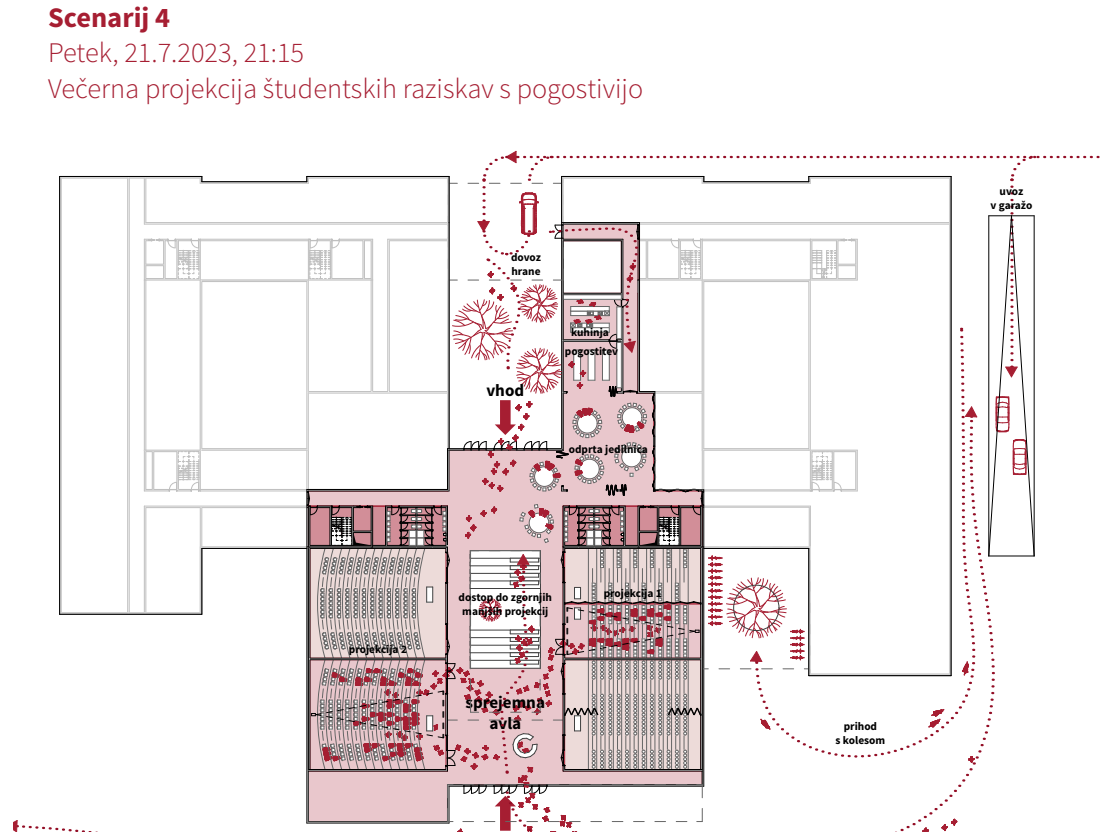
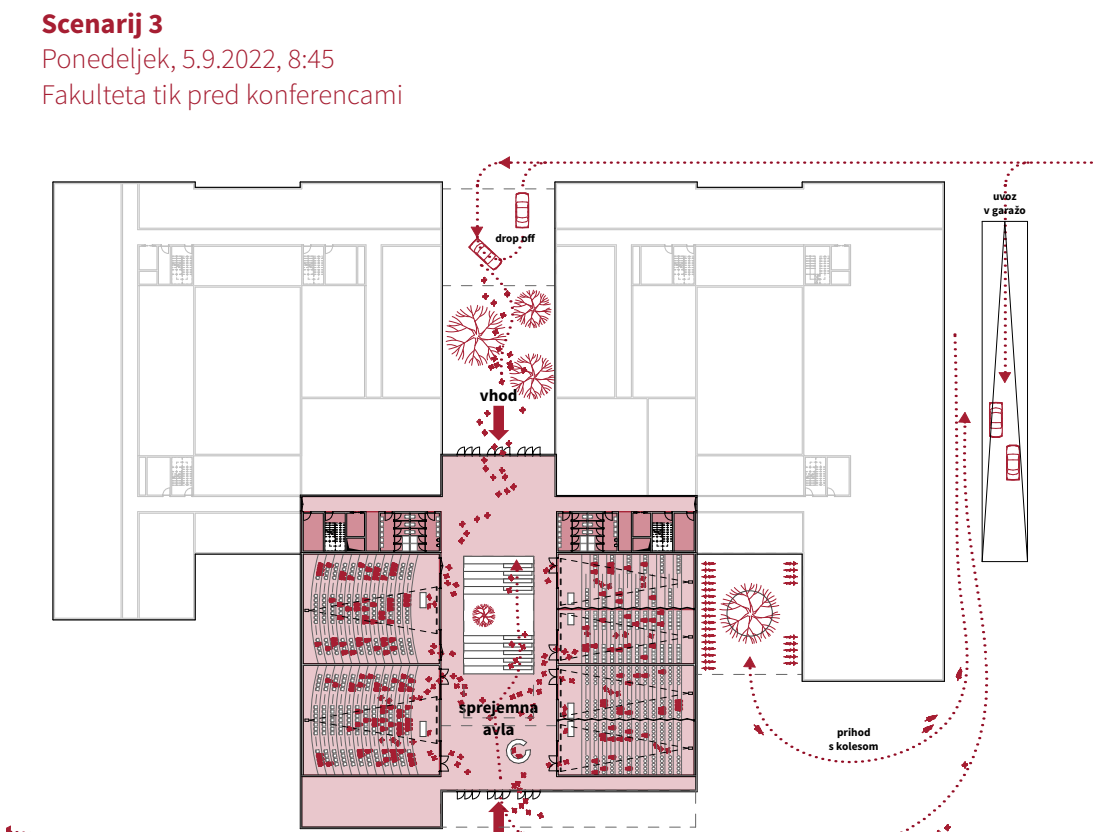
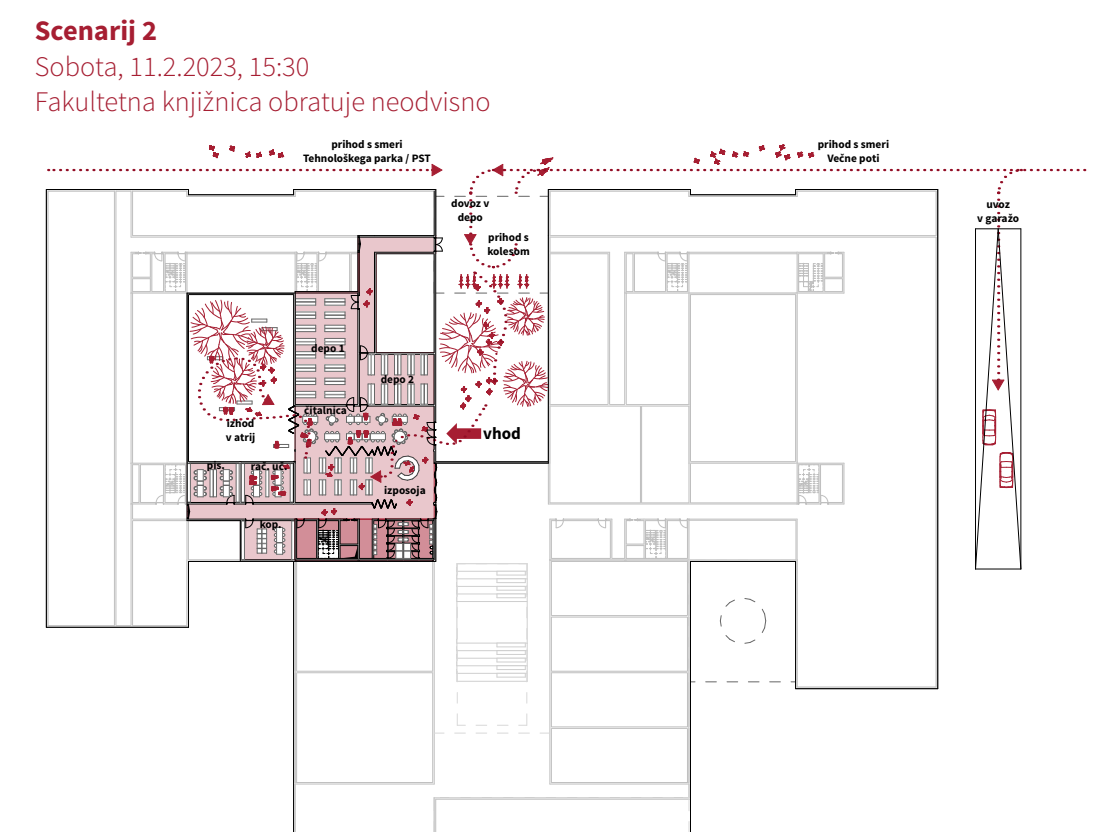
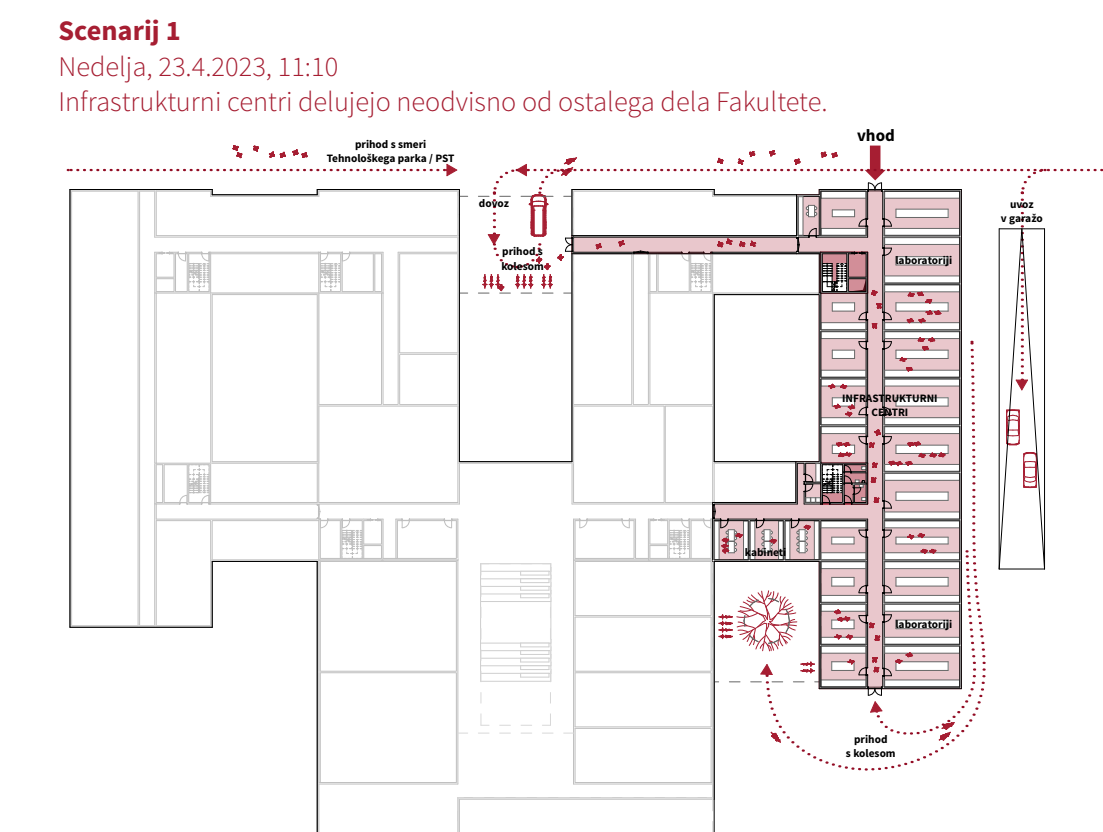
Prostor št.	Namembnost	Površina (m ²)	
K020116	Kab. mlad. razisk.	Kabineti	50,38
K020116	Kab. visok. uč.	Kabineti	72,40
K050101	Sejna soba	Kabineti	59,85
K060102	Kl. soba-ohlad. klub	Kabineti	64,58
K060103	Teras. z dostop. za zap.	Kabineti	61,25
K070103	Pr. za fotok.	Kabineti	10,50
T050101	Tehn. pr. agreg. in klim.	Tehn. sl. in serv.	1.751,80
T050108	Pr. s top. post. za pripr. hlad.	Tehn. sl. in serv.	219,36
UD10101	Arh. FRS	Uprava	26,25
UD10101	Pis. RR	Uprava	18,37
UD10101	Pis. SI	Uprava	18,37
UD10101	Pis. tajn. fakult.	Uprava	30,95
UD10101	Tehn. pr. upr.	Uprava	19,10
UD10102	Pis. dekan	Uprava	54,34
UD10102	Vloz.	Uprava	9,28
UD10103	Pis. dek. tajn.	Uprava	26,25
UD10104	Pis. prod. 1	Uprava	18,72
UD10105	Pis. prod. 2	Uprava	18,73
UD10106	Pis. prod. 3	Uprava	18,73
UD10107	Sej. sob. vel.	Uprava	71,40
UD10109	Čaj. kuh.	Uprava	76,37
UD30101	Pis. KS	Uprava	18,37
UD30101	Pis. ref. KS in RR	Uprava	26,33
UD30103	Pis. FRS	Uprava	18,37
UD30104	Pis. FRS1	Uprava	26,25
UD30105	Pis. FRS2	Uprava	26,25
UD30106	Pis. FRS3	Uprava	26,33
UD40101	Pis. SR- vod.	Uprava	19,32
UD40101	sob. za zap.	Uprava	33,94
UD40101	Čakalnica	Uprava	42,56
UD40102	Pis. SR1	Uprava	19,32
UD40103	Pis. SR2	Uprava	19,32
UD40103	sob. za pog.	Uprava	37,27
UD40104	Pis. SR3	Uprava	19,32
UD40105	Pis. SR4+vloz.	Uprava	19,32
UD50102	sob. za kom.	Uprava	19,10

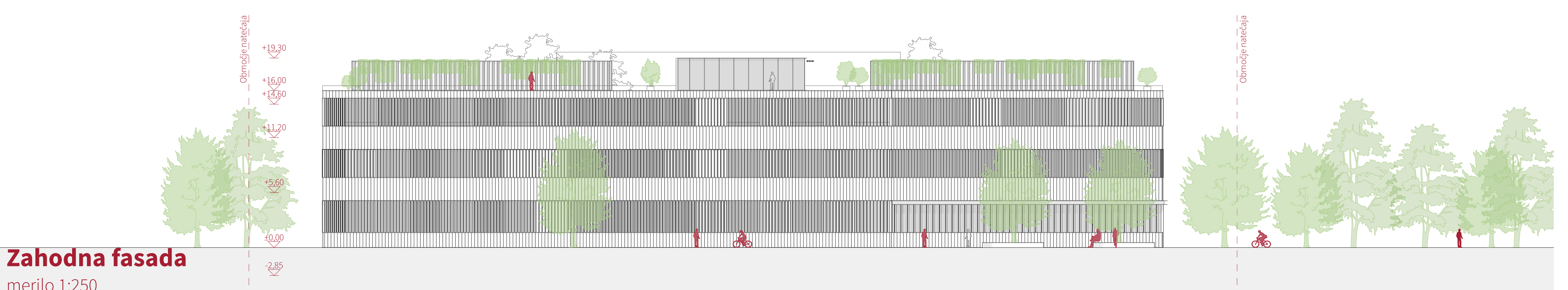
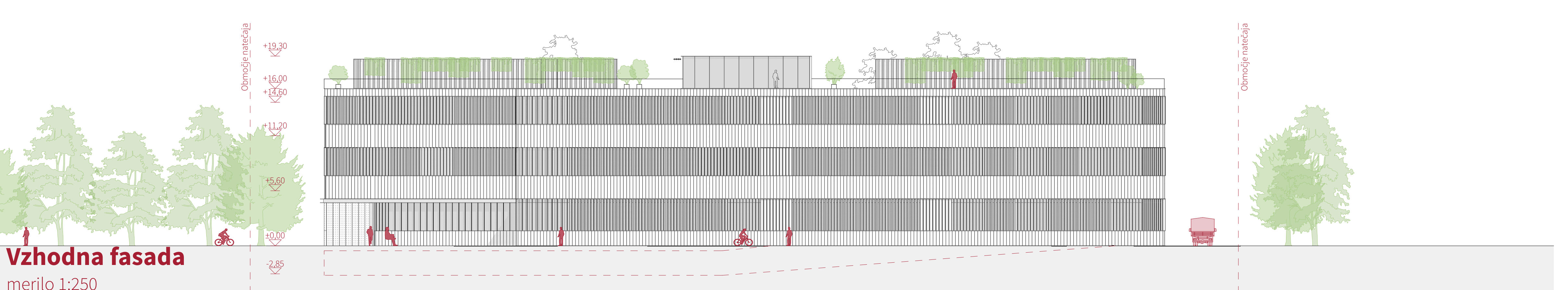
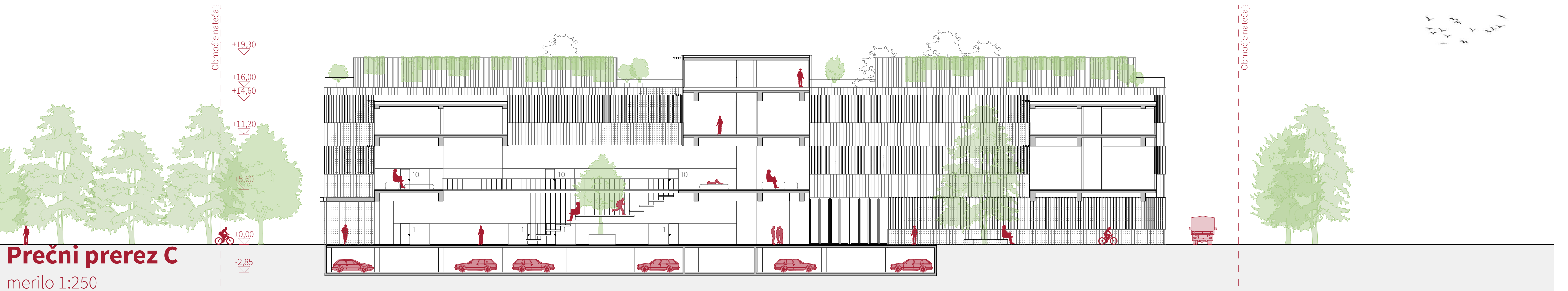
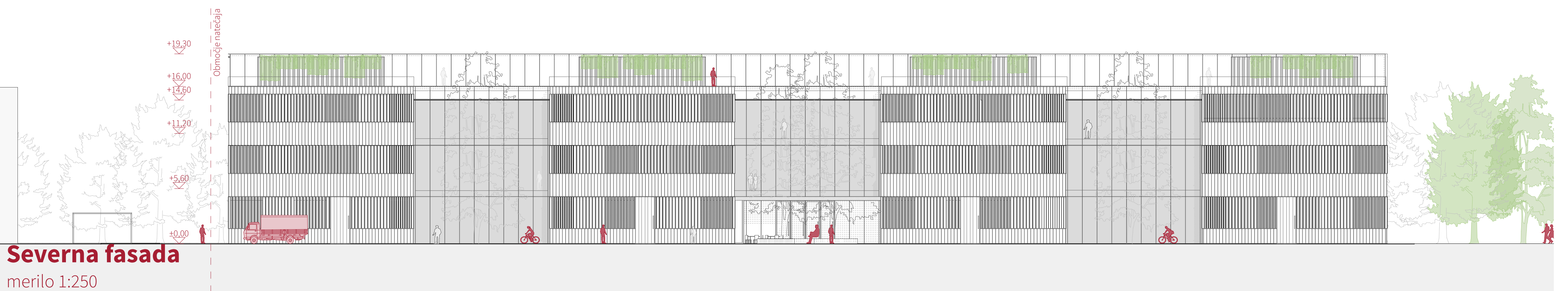
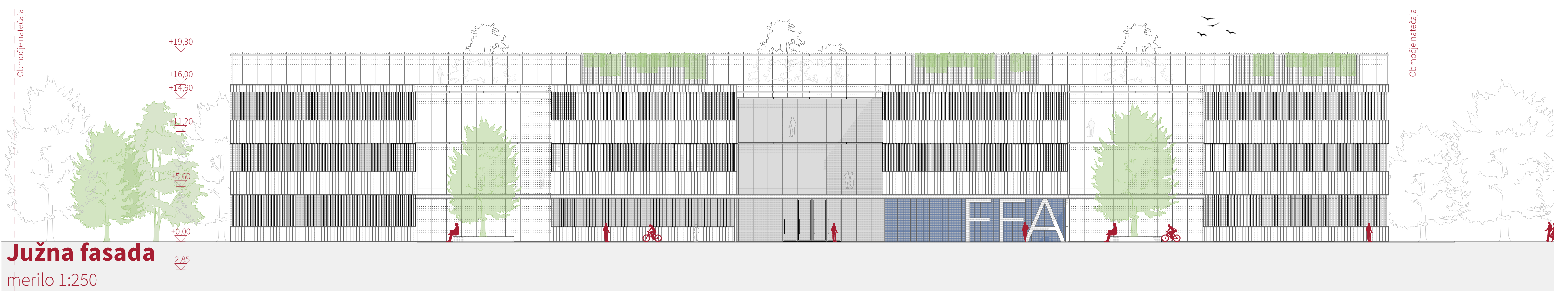
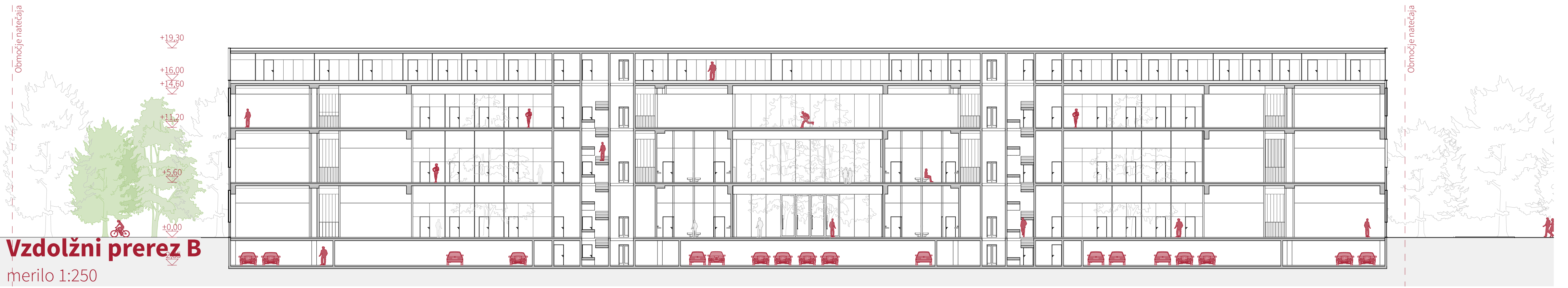
- LEGENDA:
- Uprava
 - KB Križna biokemija
 - FK Farmaceutika kemija
 - FZ Farmaceutika tehnologija
 - BF Biokemija
 - Socilna kemija
 - FB Farmaceutika biologija
 - Infrastrukturni centri
 - Skupni prostor
 - predstavnice, učilnice
 - servis

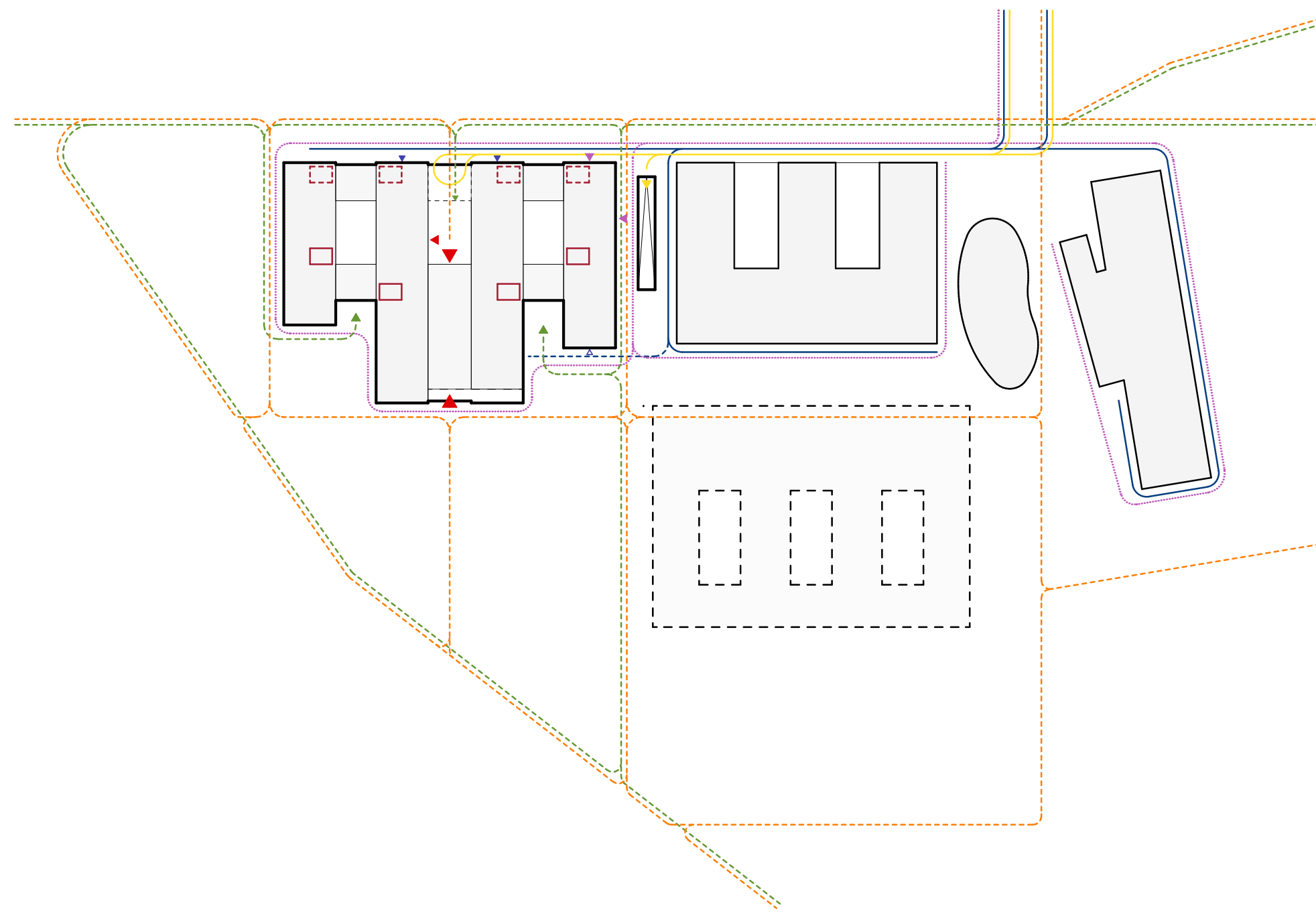
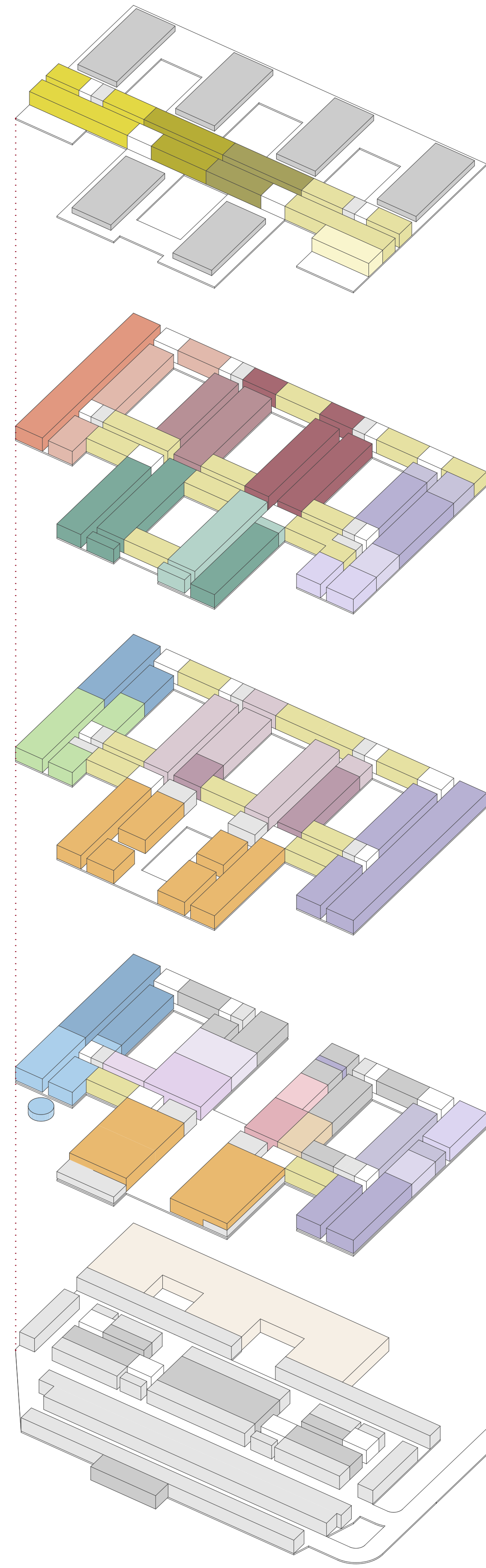
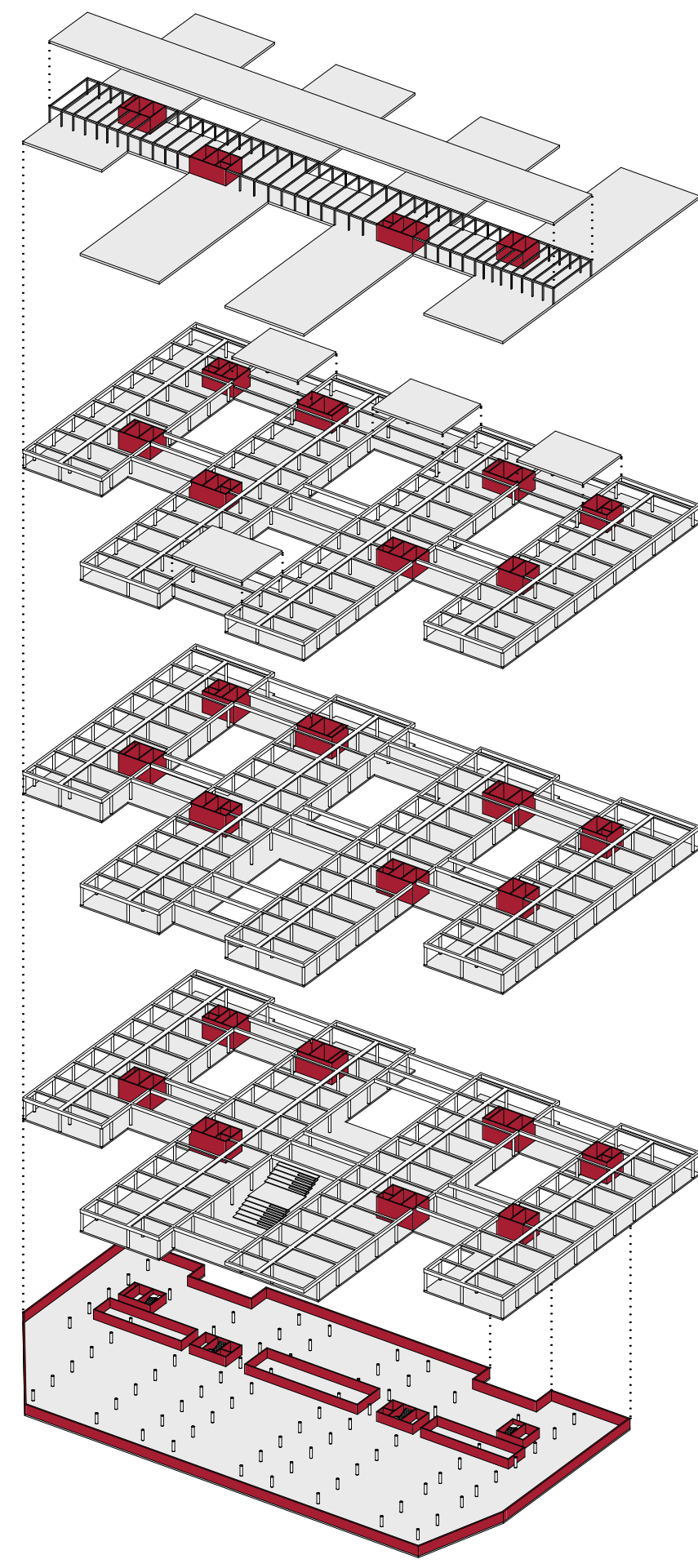
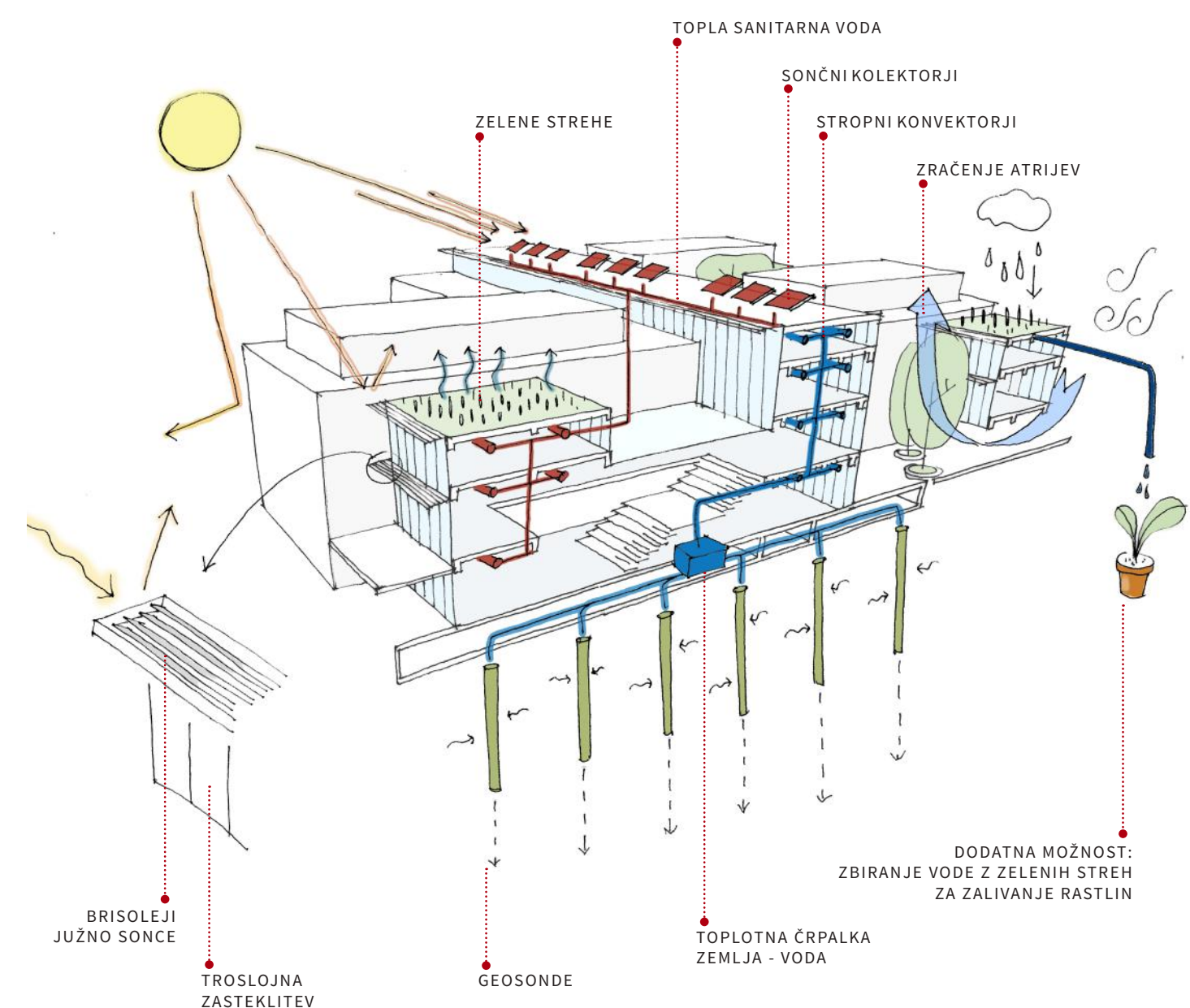


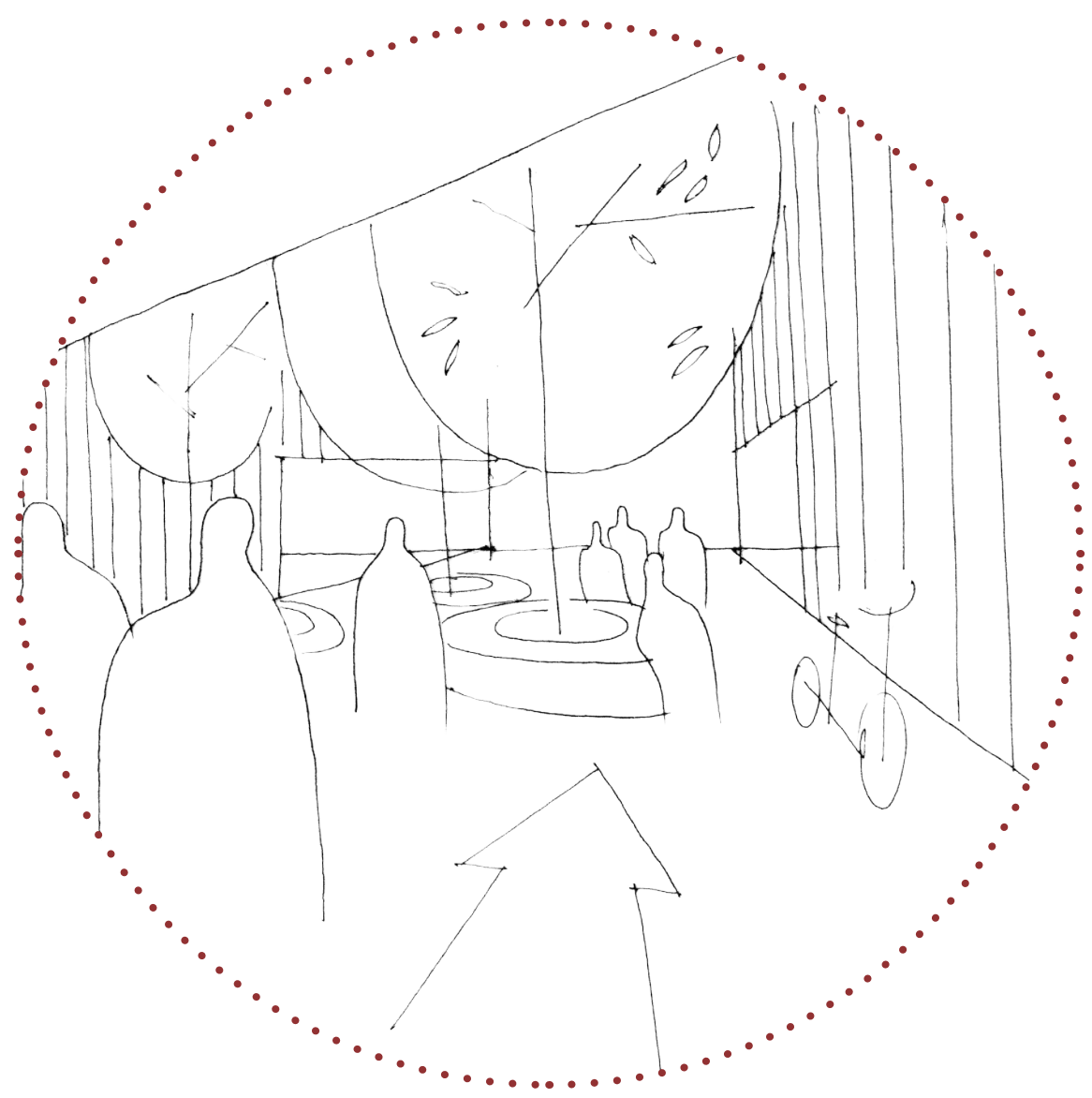
Floris 1. nadstropja

merilo 1:250

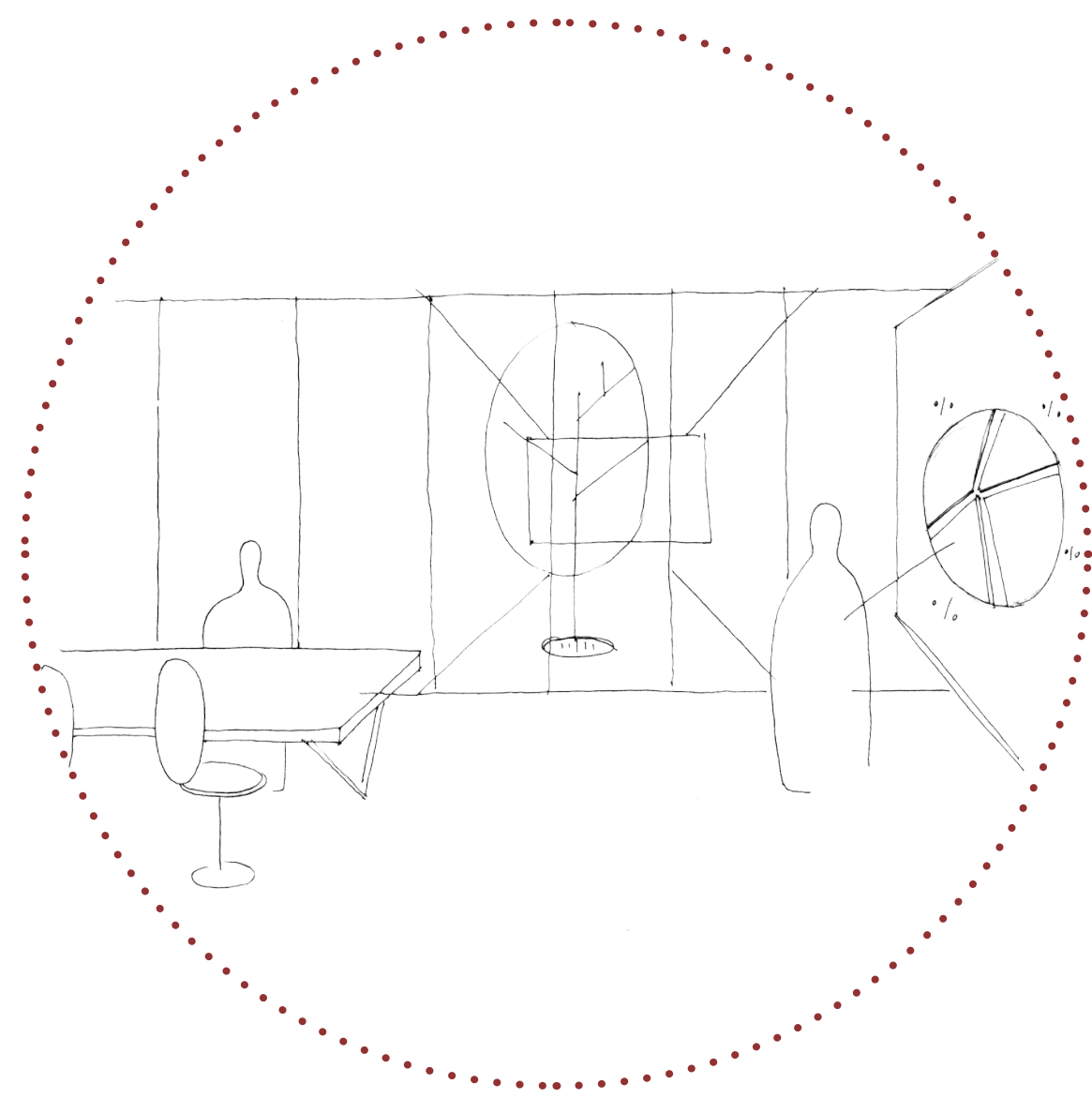




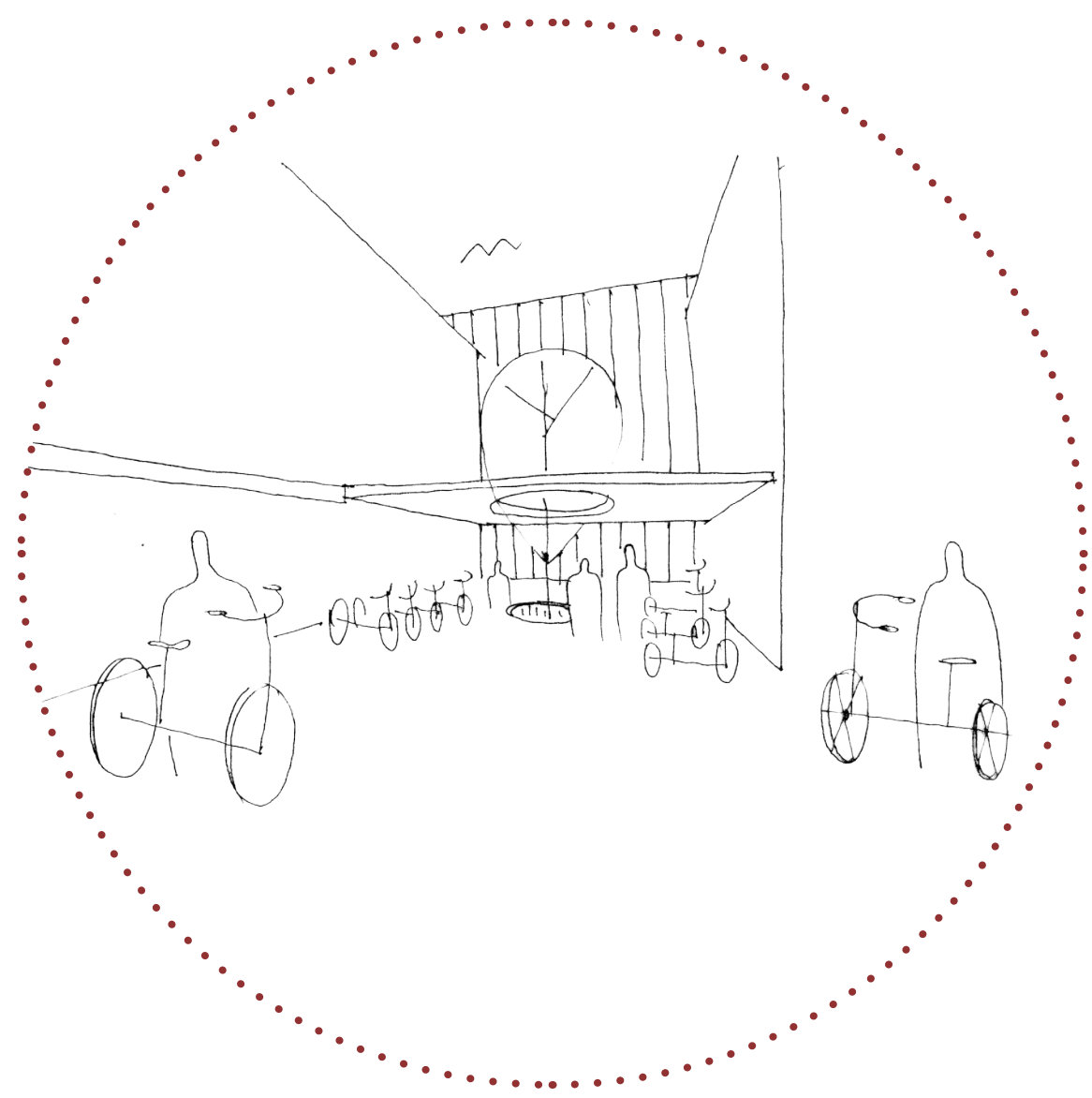




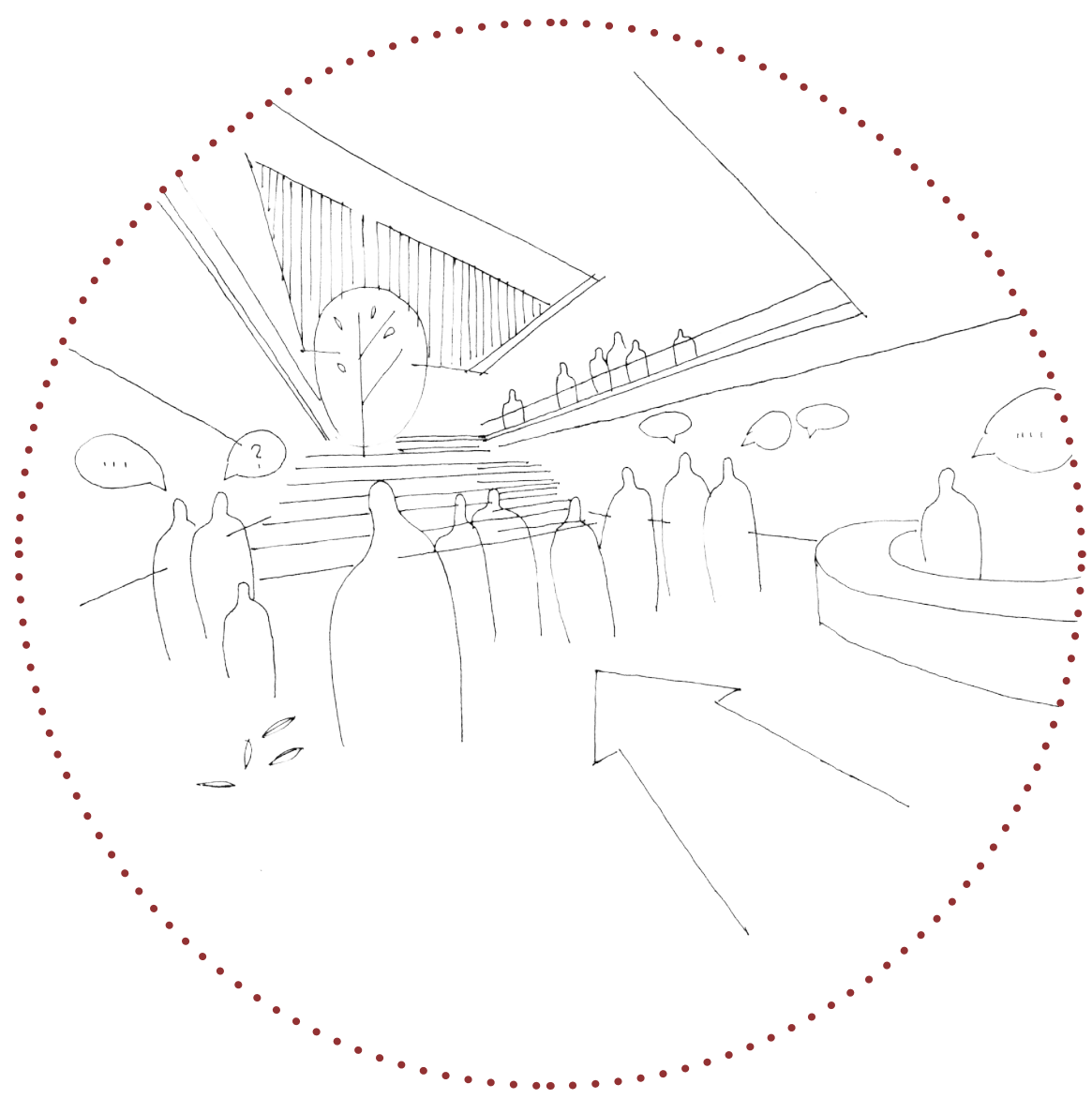
POGLED IZ ATRIJA PROTI VHODU



POGLED S SEJNE SOBE PROTI ZAZELEJENEMU ATRIJU



POGLED PROTI NADSTREŠNICI S KOLESARNICO NA JUŽNI STRANI OBJEKTA



POGLED IZ AVLE ČEZ STOPNIŠČE

