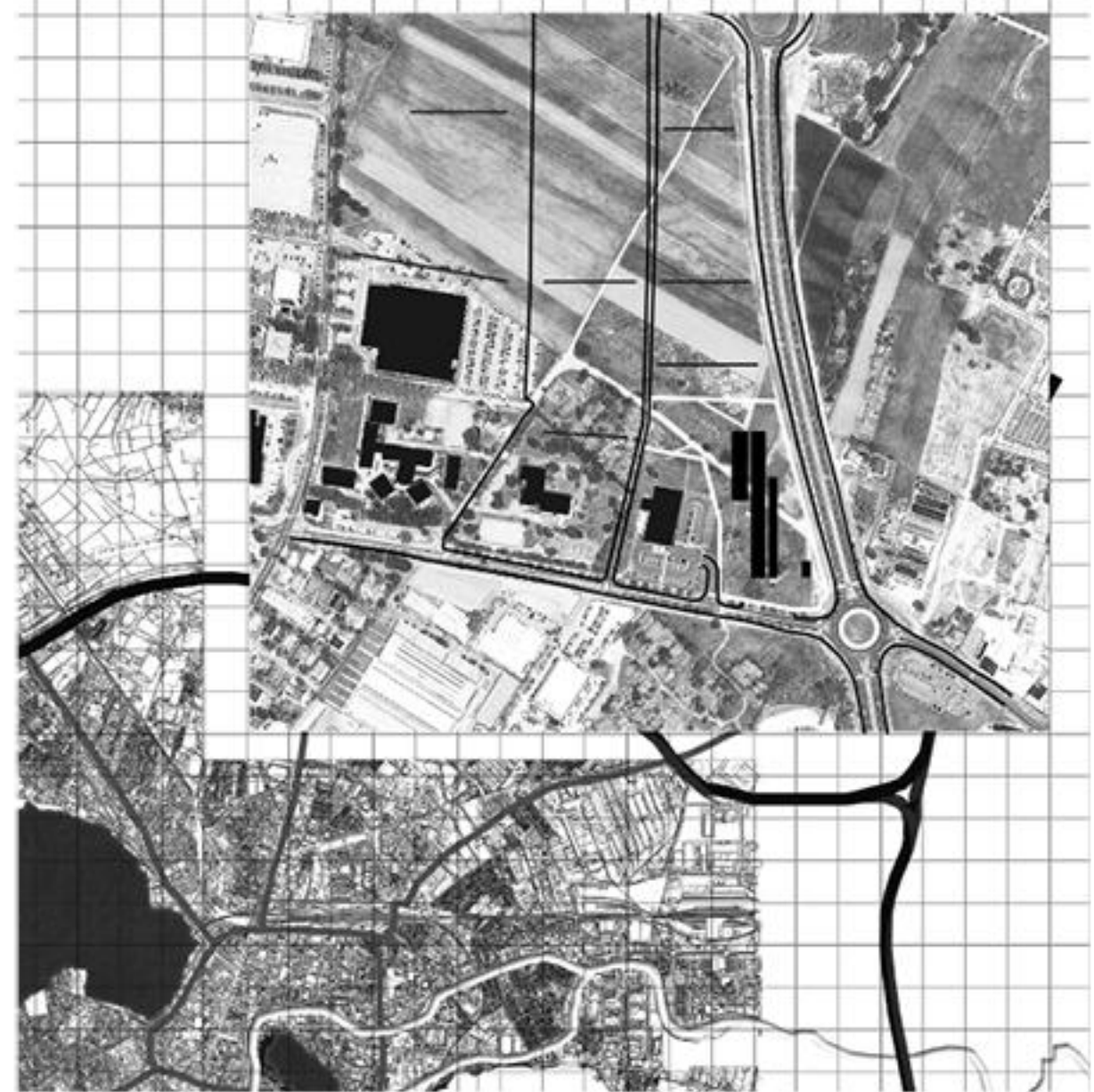


URBANISTIČNA ZASNOVA

Lokacija objekta se nahaja ob eni izmed mestnih vpadnic, na vzdolžno obkroženi parceli, ki s krajšo stranjo mej na Kranjevo ulico. Dovolj za obkroževanje in zaplenje je organizirano iz zahoda, kjer je potrebno zgraditi novo dvozmno cesto. Veljavni urbanistični akti ob novi dovozni cesti, ki poteka v smeri sever-jug predvideva novo smer parcelacije in s tem usmerjenost bodočih stavb. Tej geometriji je podrejena tudi orientacija Centra za zaščito in reševanje.

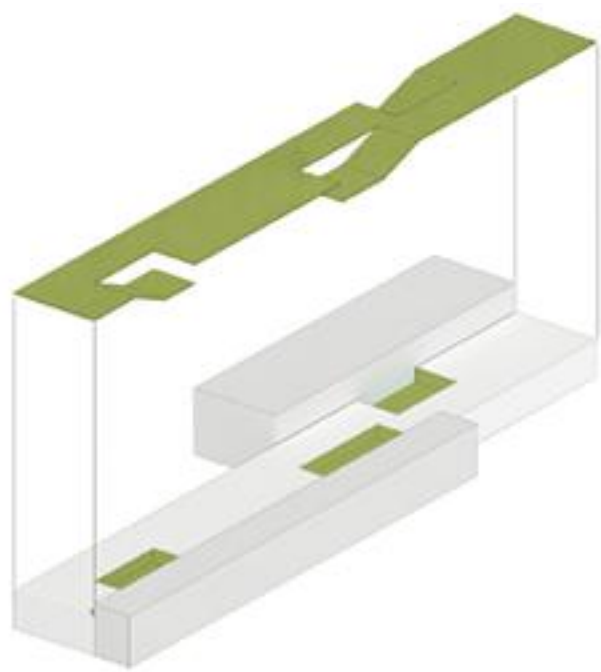


HEMA NOVE DOVOZNE CESTE IN SMERI NOVE PARCELACIJE

Kompozicijska shema urbanistične ureditve v prostor poudarja kontrast med ravnimi in dolgi objekti Centra ter oknih in visokim stolpom, ki s svojo lokacijo predstavlja svojevrsno dominantno ob vstopu v mesto.

ZELENA STREHA

Arhitekturna zasnova temelji na predpostavki, da so fiksne površine na ravni priložnostno namenjene prometu, dostavi, servisu in intervenciji. Ob običajnih različnih površinah je le manjši del parcelle ozelenjen. Prav tako se objekt nahaja na križišču dveh izjemno prometnih cest, kar zapostavlja omogoča koriščenje parterja. Zaradi navedenih dejstev je stavba organizirana tako, da so vse zunanje površine namenjene rekreaciji zaposlenih organizirane na strehi objekta. Površina strehe, na katero se odpira večina skupnih prostorov objekta, je intenzivno ozelenjena in poleg rekreacije služi tudi kot zunanja terasa jedilnice, bara in predprostora velike dvorane. Na ozelenjeno teraso je orientiran tudi fitness.



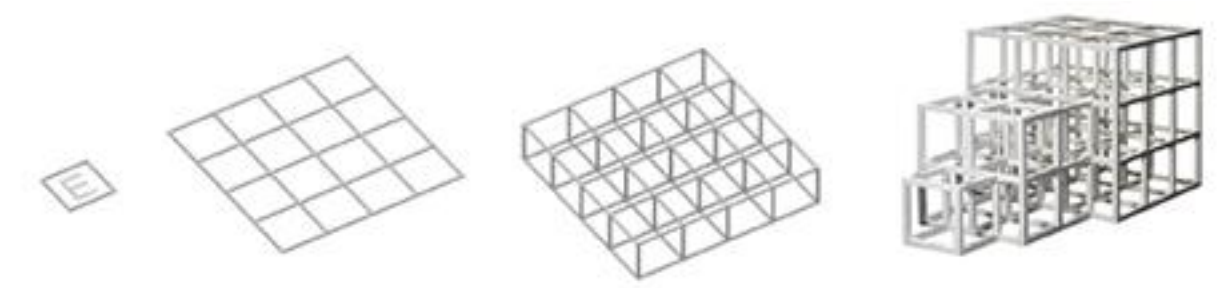
OZELENJENA STREHA NAMENJENA REKREACIJI JE NA VEČIH MESTIH PREKO KLANČIN POVEZANA Z ATRIJEM, KI OSVETLJUJEJO DNEVNE PROSTORE GASILSKE BRIGADE LJUBLJANA.



DNEVNI PROSTORI GASILSKE POSTAJE SO PREKO VELIKE STEKLENE STENE POVEZANI Z ZUNANJIMI ZELENIMI POVRŠINAMI ATRIJEV IN ZELENJE STREHE.

MODULARNA ZASNOVA

Arhitekturna zasnova objekta temelji na modularni organizaciji prostora. Osnovni modul - E predstavlja osnovo za modularno prostorsko konstrukcijsko strukturo, ki se navzven odraža tudi v kompoziciji fasadnega ovoja. Prostorska modularna struktura spominja na dela ameriškega umetnika Sol Le Witta.



HEMA PROSTORSKE MODULARNE STRUKTURE

FUNKCIONALNA ZASNOVA

Garžni bokali so organizirani na južni strani objekta. Dostop do intervencijskih vozil je omogočen po drogovi, ki so nameščeni neposredno pred spletnicami in dnevnimi prostori v prvem nadstropju.

Poti med sobami, dnevnimi prostori, pisarnami in drugimi prostori gasilske brigade so ravne, svetle in omogočajo lahko orientacijo v prostoru.

Na ta način je omogočena najkrajša pot od obratnosti, kjer se bjez dan in ponoči zadržujejo gasilci, do intervencijskih vozil. Najkrajša pot omogoča zmanjšanje občutnega časa na minimum.

Dostop zaposlenih je organiziran iz zahodne smeri preko velikega lobja. V nadaljevanju lobja se nahaja tudi muzej. Dostop do prostorov gasilske brigade in centralne je poleg počitnice varnega stopenjskega in dvigala organiziran tudi po širokem, reprezentativnem stopnišču, ki se izbeže v sroce stabe - centralo. Na vstopu v prostore gasilske postaje v prvem nadstropju, se poleg ozelenjenega atrija, ki omogoča osvetljevanje notranjosti, nahaja večja površina, ki je namenjena postroju dela. V neposredni bližini se nahajajo tudi osrednje gostilnice. Iz tega prostora so možni dostopi v spalnici del ali v pisarniški del gasilske brigade.

Iz osrednjega lobja je iz priložnostno vertikalnega jedra možen dostop tudi do ostalih programskih sklopov Centra: Gasilska brigada Ljubljana, Območni center za obveščanje, Gorska reševalna služba, Društvo vodnikov reševalnih psov, Jamarski reševalci itd. Vlak od različnih sklopov ima v svojem nadstropju organizirane vaje, v projekto-programski nalogi predpisane prostore.

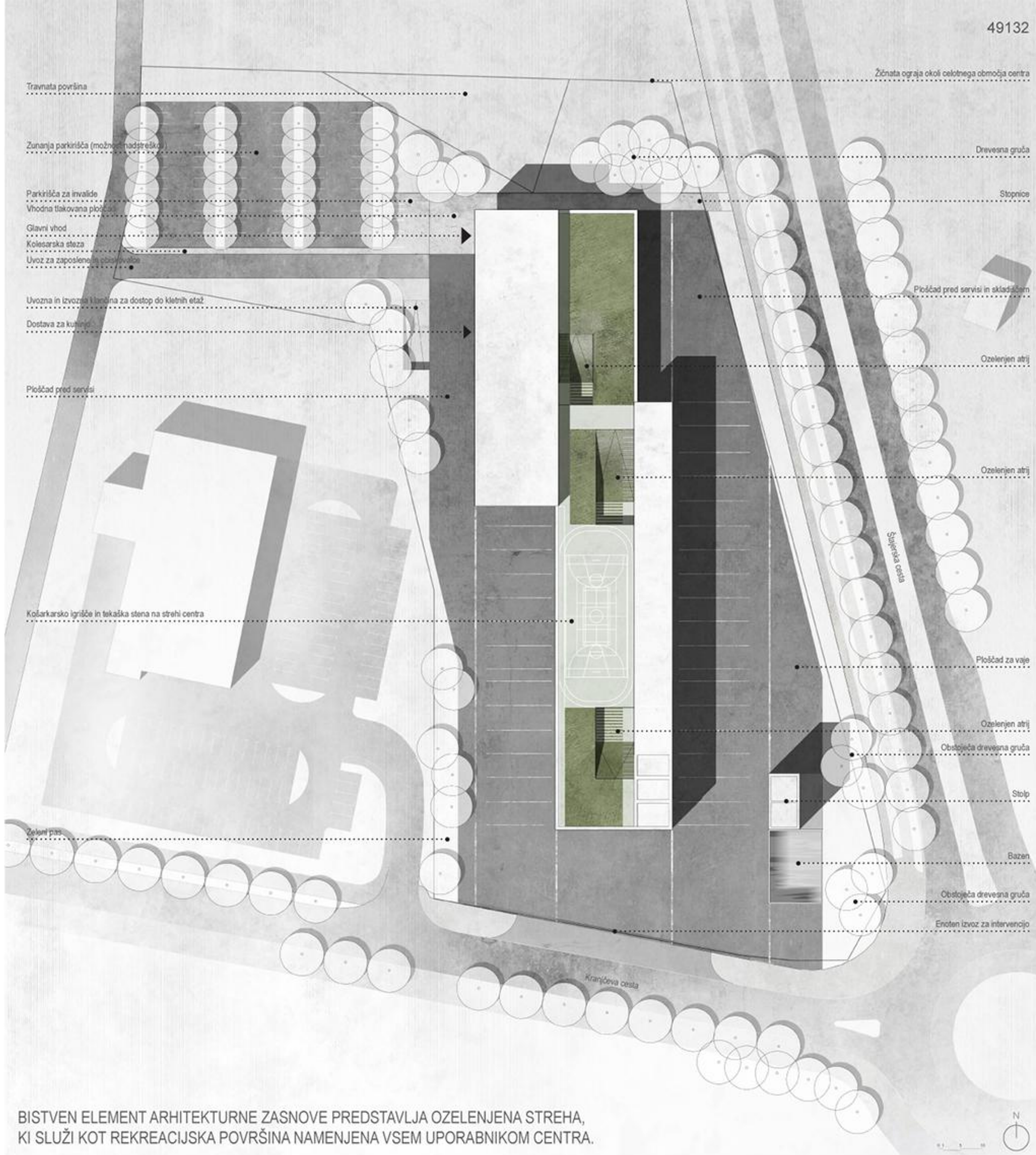
V tretji etaži se poleg Oddelka za zaščito, reševanje in civilno obrambo nahajajo tudi skupni prostori, ki jih koristijo zaposleni iz vseh sklopov Centra. To je velika dvorana s predprostori, kjer je možno prilagodljivo organizirati tudi manjši bar in jedilnico z različno kuhinjo. Dostava hrane, je organizirana preko ločenih vertikalnih komunikacij z dvigalom, ki so namenjene izključno transportu hrane. Vsi skupni prostori tretje etaže imajo dostop do zunanjih površin, ki so organizirane na ozelenjeni strehi.

V tretji etaži se nahajajo tudi prostori fitnesa, savne in orodjar. Tudi ti prostori so neposredno vezani na zunanje rekreacijske površine, ki se nahajajo na ozelenjeni strani. Prostori fitnesa so dostopni iz glavnega hodnika v prvem nadstropju.

Prostori mestnega redarstva se nahajajo v najvišji etaži. Mestno redarstvo ima organizirano ločeno komunikacijsko jedro za zaposlene in ločeno komunikacijo za obiskovalce. Dostop za obiskovalce je zasnovan iz skupnega vhodnega lobja v priložju, ki je ločen od vhoda za zaposlene v Mestnem redarstvu. Garaže za vozila mestnega redarstva so v kleti etaži fizično ločene od ostalih parkirnih prostorov. Garžni prostori Mestnega redarstva so neposredno povezani z vertikalnimi komunikacijami, ki vodijo do pisarniškega dela mestnega redarstva. Program mestnega redarstva lahko na opisan način obratuje povsem ločeno od ostalih delov objekta.



POGLED PROTI VHODNEMU PROSTORU GASILSKE BRIGADE IN CENTRALI Z OBMOCJEM ZA POSTROJE ČETE



SITUACIJA 1:500

BISTVEN ELEMENT ARHITEKTURNE ZASNOVE PREDSTAVLJA OZELENJENA STREHA, KI SLUŽI KOT REKREACIJSKA POVRŠINA NAMENJENA VSEM UPORABNIKOM CENTRA.



AKSONOMETRIJA OBMOCJA 1:500

ARHITEKTURNA PODOBA OBJEKTA TEMELJI NA MODULARNI LOGIKI, KI OBLIKUJE TLOORISNO ZASNOVO OBJEKTA.

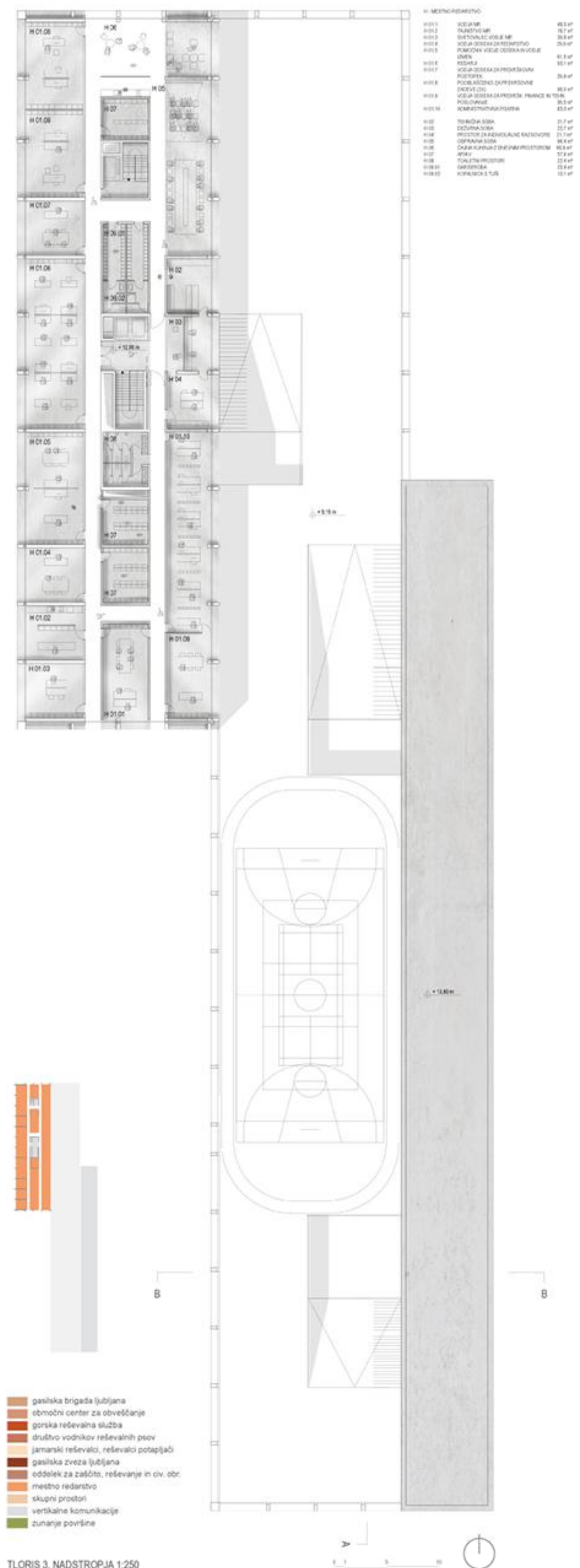
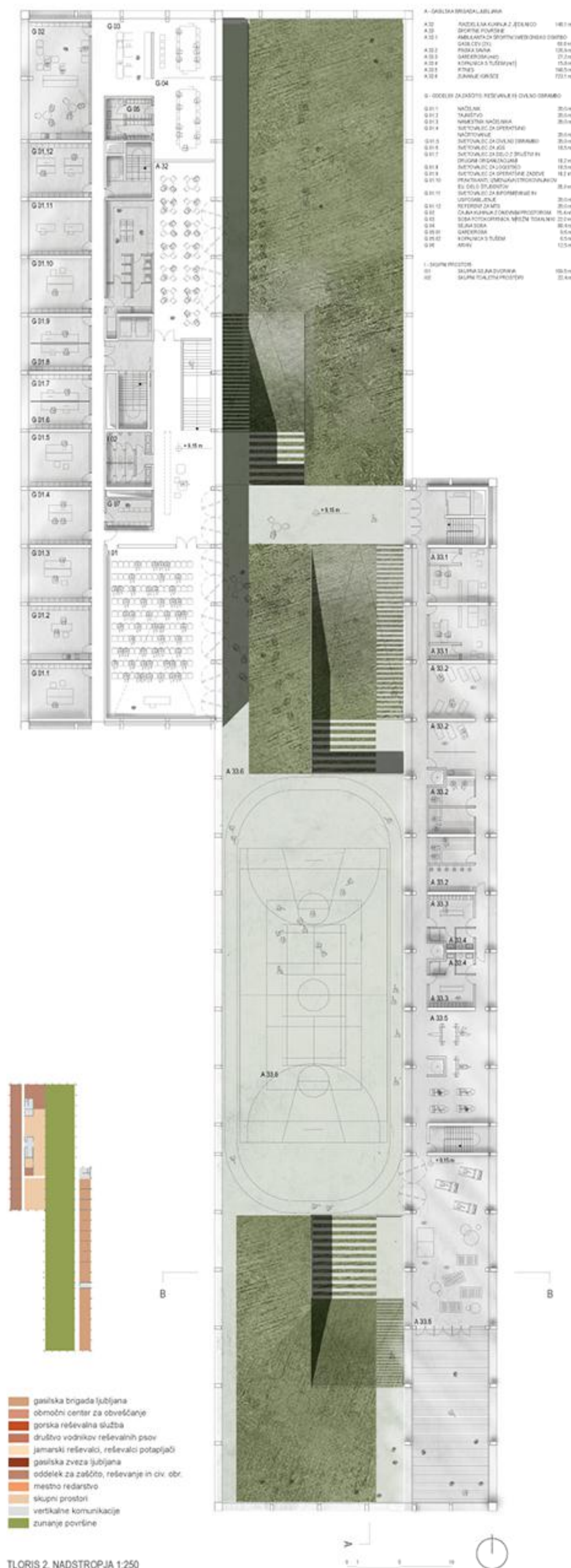
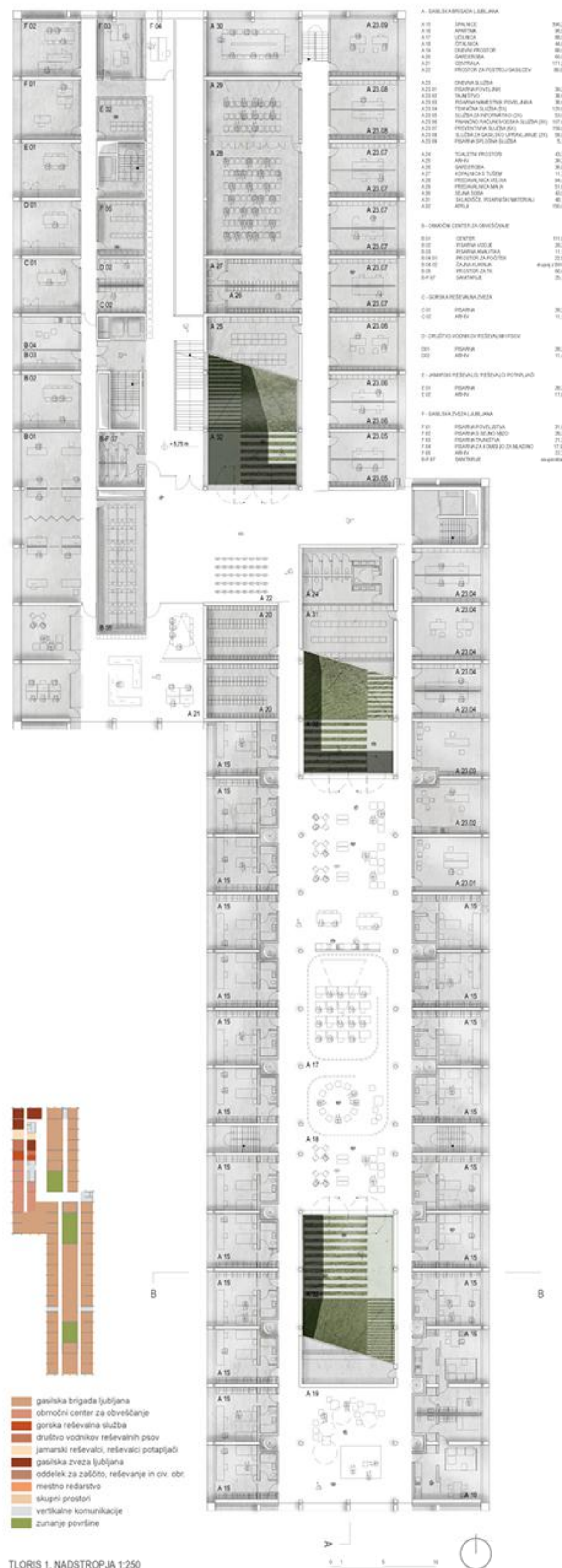


PERSPEKTIVNI POGLED IZ KROŽIŠČA NA JUGOVZHODNI STRANI (PREDPISAN POGLED)



SPALNI PROSTORI GASILSKE POSTAJE SE NAHAJAO NEPOSREDNO NAD GARAZO, KJER SO PARKIRANA INTERVENCIJSKA VOZILA. ČAS, KI JE POTREBEN ZA DOSTOP DO VOZIL V ČASU INTERVENCIJE, JE TAKO NAJKRAJŠI.

POTI V ETAŽI GASILSKE BRIGADE SO RAVNE IN OMOGOČAJO JASNO ORIENTACIJO.



PROSTORI MESTNE REDARSKE SLUŽBE SE NAHAJAJO V NAJVIŠJEM NADSTROPJU OBJEKTA IN IMAJO ORGANIZIRANO SAMOSTOJNO VERTIKALNO KOMUNIKACIJO, SVOJ VHOD IN NEPOSREDEN DOSTOP DO GARAJE.

NA ZELENO STREHO SE ODPIRAJO VSI SKUPNI PROSTORI CENTRA.

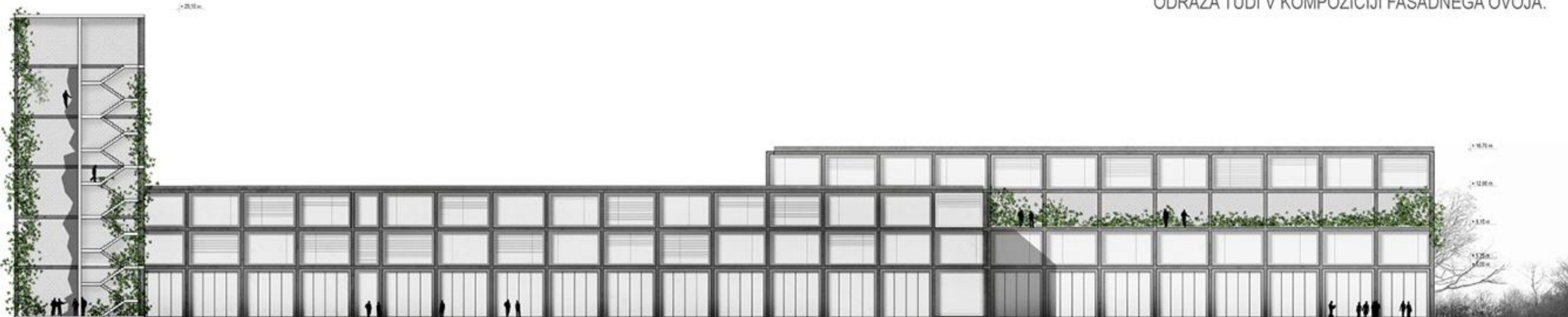


PERSPEKTIVNI POGLED NA OZELENIENO STREHO



PERSPEKTIVNI POGLED IZ JUŽNE STRANI

OSNOVNI MODUL - E PREDSTAVLJA OSNOVO ZA MODULARNO PROSTORSKO KONSTRUKCIJSKO STRUKTURO, KI SE NAVZVEN ODRAŽA TUDI V KOMPOZICIJI FASADNEGA OVOJA.



VZHODNA FASADA 1:250



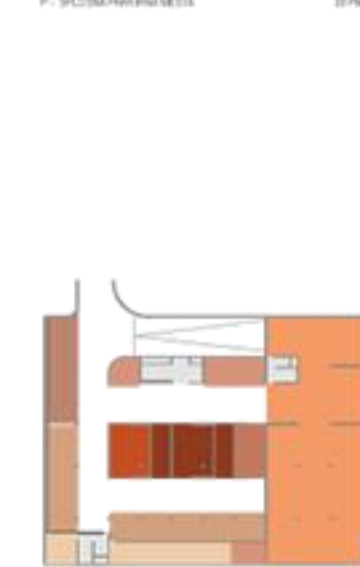
PREREZ A - A 1:250



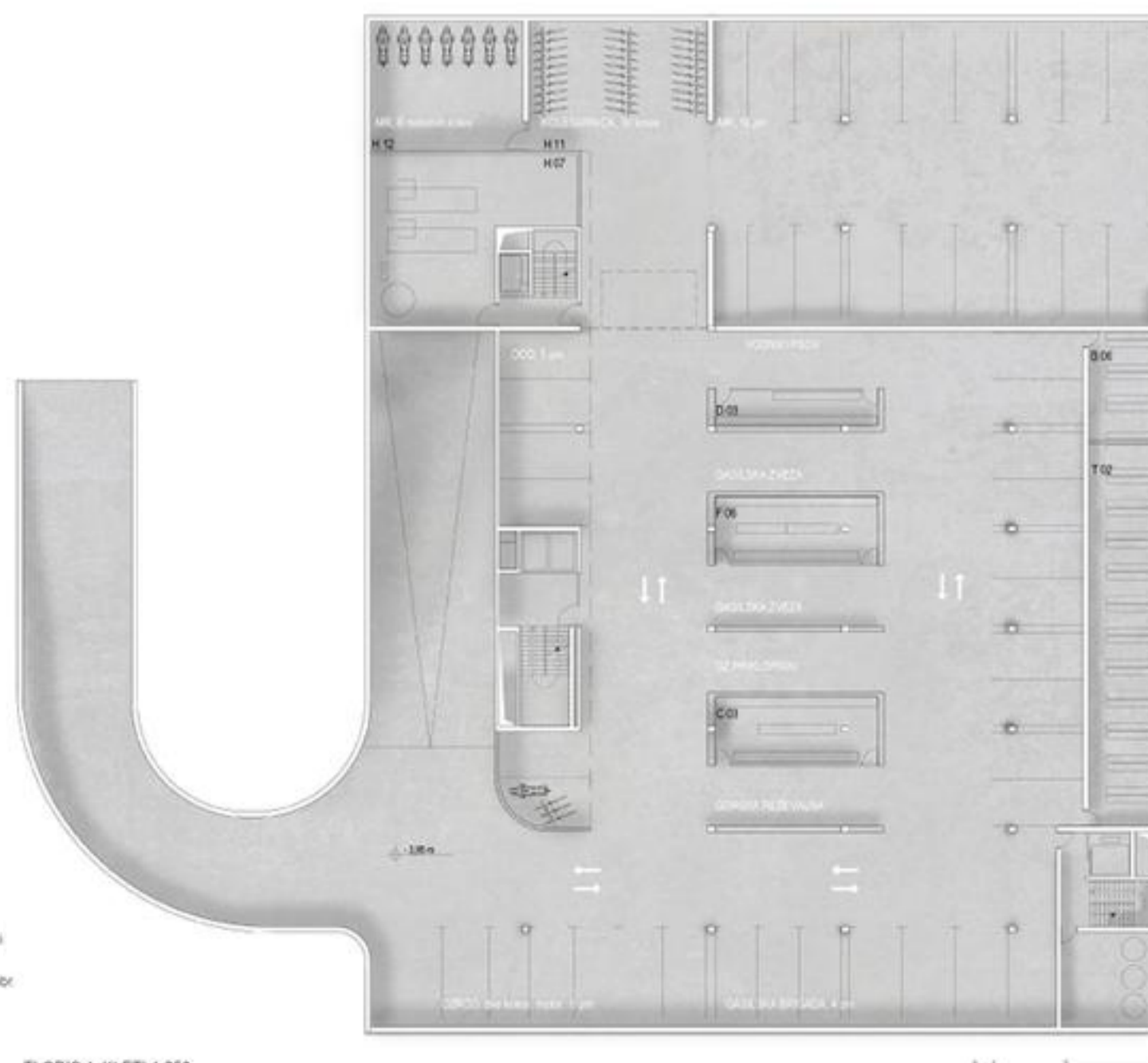
JUŽNA FASADA 1:250

PREREZ B - B 1:250

A. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	47m
B. OBLASTI (OSTRI ZA OBLASTIŠKE) (L&B)	32m
C. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	36m
D. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	36m
E. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	36m
F. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	36m
G. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	36m
H. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	36m
I. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	36m
J. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	36m
K. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	36m
L. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	36m
M. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	36m
N. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	36m
O. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	36m
P. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	36m

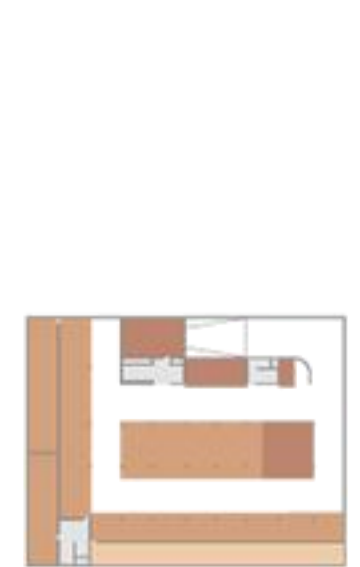


- gasilna brigada ljubljana
- območni center za obveščanje
- gorska reševalna služba
- gružno vodnikov reševalnih povov
- jamarški reševalski, reševalski potopjalci
- gasilna zveza ljubljana
- oddelek za zaščito, reševanje in civ. obr.
- mešno redarstvo
- skupni prostori
- vertikalne komunikacije
- zunanje površine

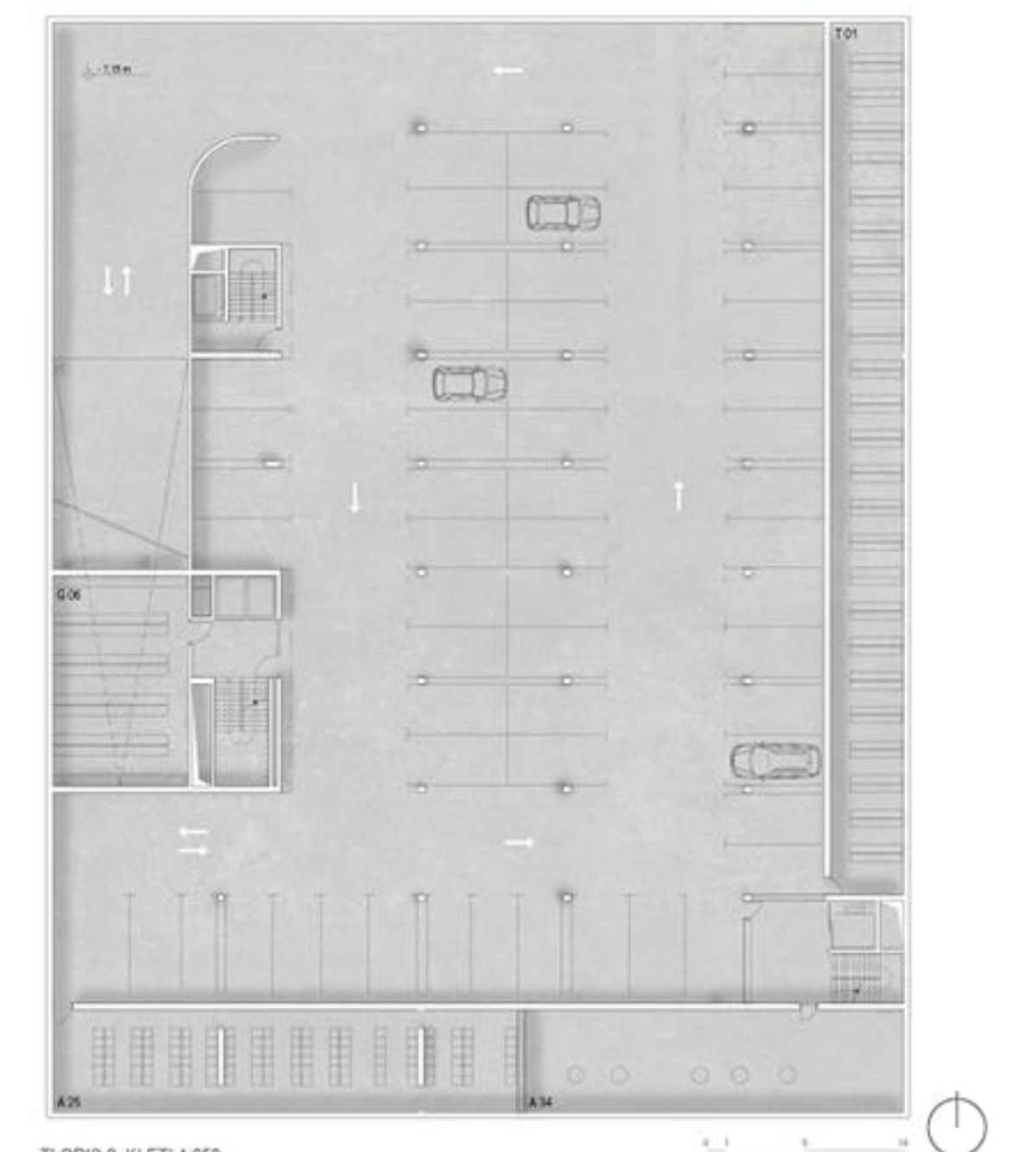


TLORIS 1. KLETI 1:250

A. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	123m
B. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	123m
C. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	123m
D. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	123m
E. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	123m
F. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	123m
G. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	123m
H. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	123m
I. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	123m
J. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	123m
K. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	123m
L. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	123m
M. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	123m
N. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	123m
O. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	123m
P. OSNOVNA PROJEKCIJA (L&B) (L&B)	123m



- gasilna brigada ljubljana
- območni center za obveščanje
- gorska reševalna služba
- gružno vodnikov reševalnih povov
- jamarški reševalski, reševalski potopjalci
- gasilna zveza ljubljana
- oddelek za zaščito, reševanje in civ. obr.
- mešno redarstvo
- skupni prostori
- vertikalne komunikacije
- zunanje površine



TLORIS 2. KLETI 1:250