

ORGANIZACIJA IGRALNE POVRŠINE

Hokejsko igrišče predstavlja prostorsko in programsko jedro objekta. Tribune so umeščene ob dveh stranicah igrišča, pri čemer je na stiku v vogalu lociran glavni vhod za obiskovalce. Takšna postavitev omogoča jasno orientacijo, učinkovito vodenje obiskovalcev ter koncentracijo javnega programa na eni strani objekta.

RAZPOREDITEV TRIBUN

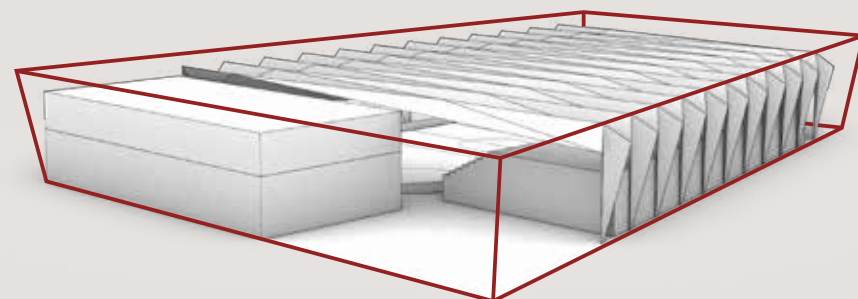
Ob daljši stranici igrišča je umeščena glavna tribuna, ki sprejme večino gledalcev in predstavlja osrednji volumen dvorane. Ob krajši stranici se nahaja VIP tribuna, ki je programsko in prostorsko ločena ter omogoča nadzorovan in bolj intimen ogled dogodkov. Razmerje med tribunami zagotavlja optimalne vidne kote in uravnoteženo prostorsko kompozicijo notranjosti.

RAZPOREDITEV PROGRAMA

Programi so logično razporejeni ob robovih igralne površine in neposredno navezani na tribune. Pod tribunami so umeščeni garderobni in spremljevalni prostori za športnike, sodnike in strokovne ekipe, kar omogoča kratke in jasne funkcionalne poti. Javni, poljavni in servisni programi so jasno ločeni, vendar med seboj učinkovito povezani, kar zagotavlja pregledno delovanje objekta tako v času dogodkov kot tudi v vsakdanji rabi.

KONSTRUKCIJSKI KONCEPT

Konstrukcija objekta je zasnovana kot lahka, racionalna in izrazito prostorska struktura, interpretirana v obliki »origami« jeklenega prostorskega paličja. Takšna konstrukcija omogoča velike razpone brez vmesnih podpor, hkrati pa s svojo geometrijo aktivno prispeva k akustičnemu udobju dvorane. Paličje je z notranje strani obloženo z akustično učinkovitimi in požarno varnimi paneli. V votlem delu konstrukcije je integriran razvod strojnih, elektro in drugih inštalacij, kar omogoča čisto in zadržano notranjo podobo brez dodatnih tehničnih elementov.



VOLUMENSKA ZASNOVA OBJEKTA

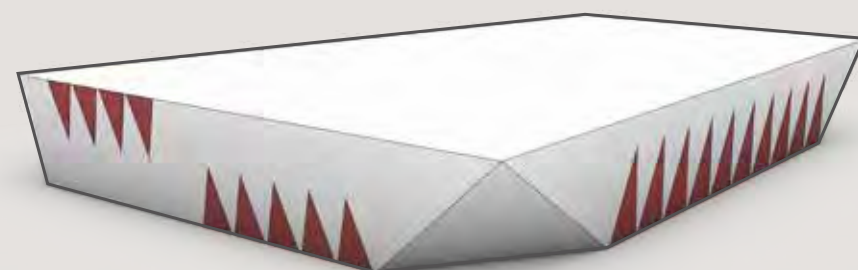
Celoten program je zajet v enoten, kompakten volumen, ki prispeva k energetski učinkovitosti, racionalni gradnji in jasni prostorski identiteti objekta. Zadržana volumenska zasnova omogoča, da arhitekturni izraz izhaja iz konstrukcije in notranje logike prostora, ne pa iz dodatnih formalnih gest.



OBLIKOVANJE VHODOV IN OPERATIVNA LOGIKA

Glavni vhod za obiskovalce je umeščen v vogal na stiku obeh tribun, kjer se križajo glavni tokovi uporabnikov. Vogal volumna je zarezan in oblikuje nadstrešen vhodni prostor, ki jasno označuje dostop in ustvarja prepoznaven javni prag objekta.

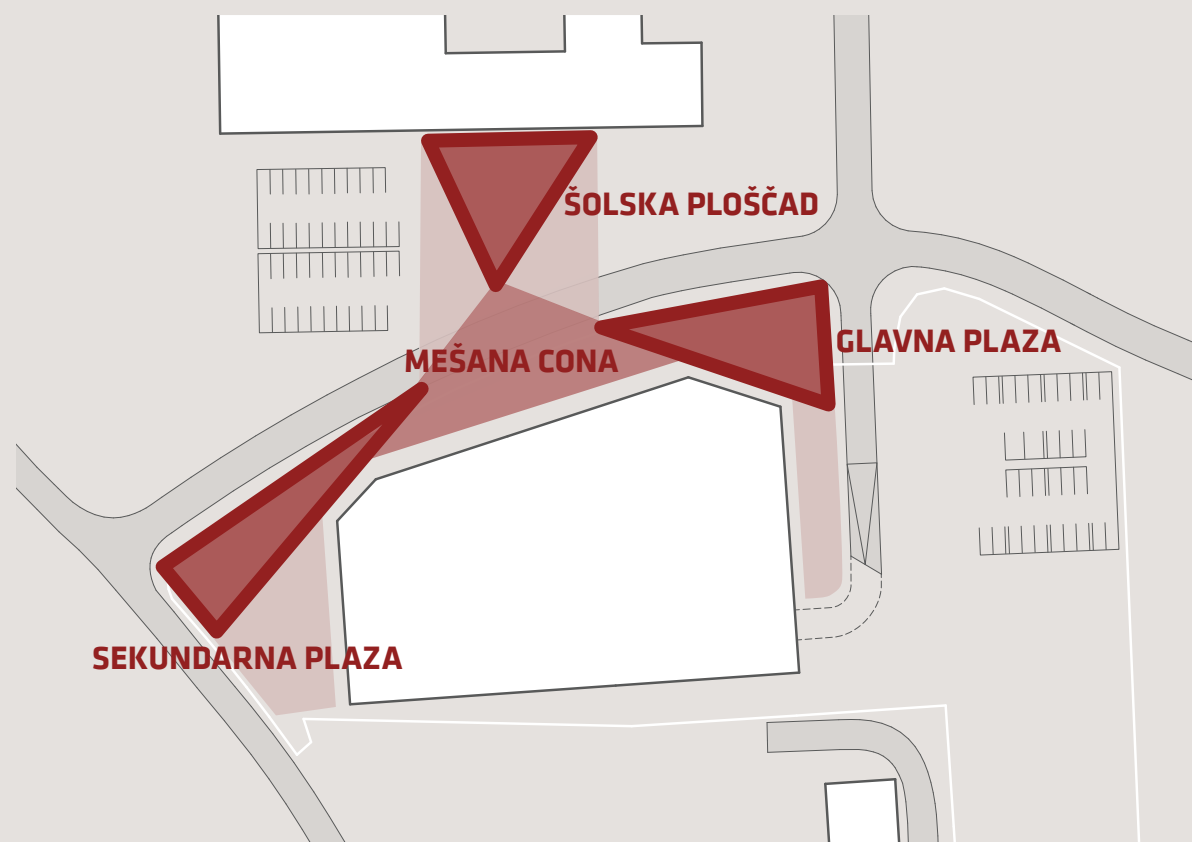
Na nasprotnem vogalu je lociran sekundarni vhod, namenjen zaposlenim, športnikom, tehničnim ekipam in logistiki. Takšna razporeditev zagotavlja učinkovito ločitev javnih in servisnih tokov ter nemoteno delovanje objekta v vseh režimih uporabe.



KONCEPT FASADE

Fasada neposredno sledi konstrukcijski in volumenski zasnovi objekta. Na logičnih mestih se odpira z zasteklitvami, ki omogočajo naravno osvetlitev notranjih prostorov ter vizualno povezavo med notranjostjo in zunanjim javnim prostorom. Ritem fasade izhaja iz konstrukcijskega modula in poudarja notranjo organizacijo dvorane.



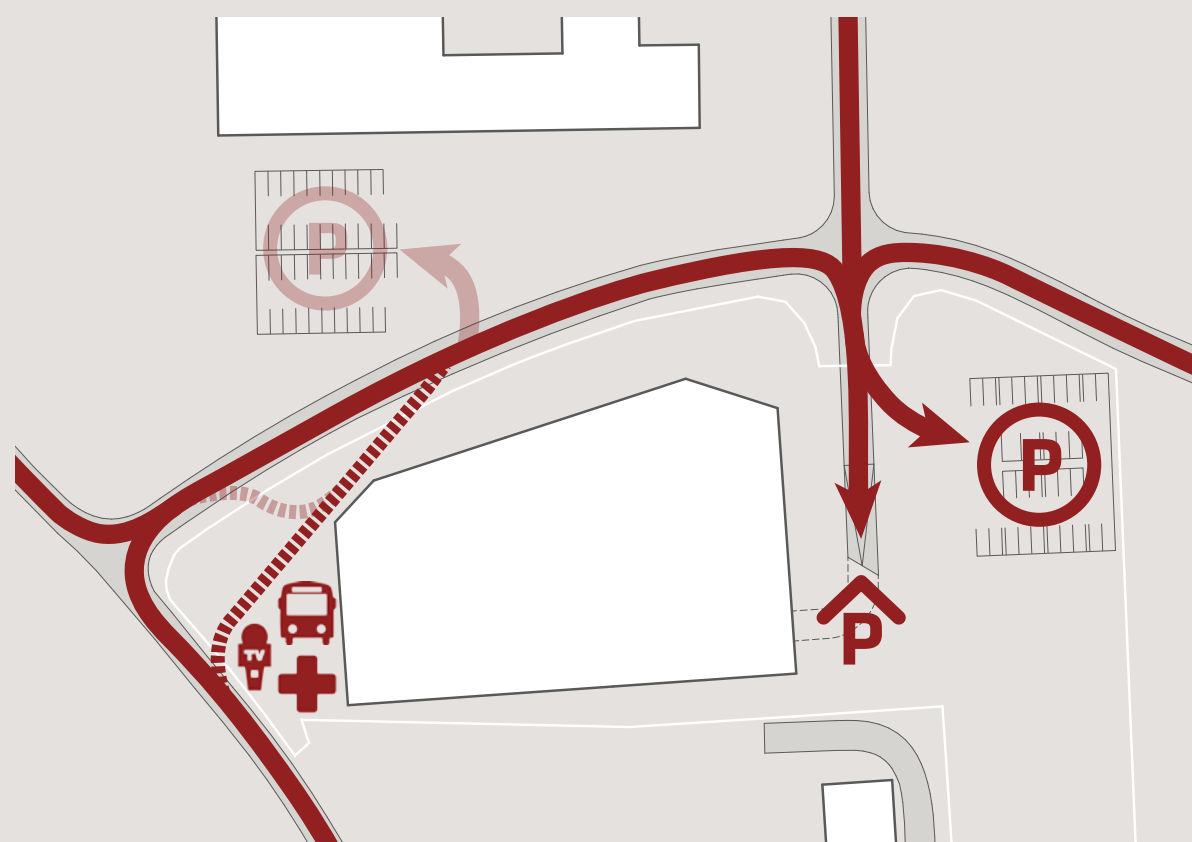


Projekt prepoznava potencial povezovanja vseh treh zunanjih prostorov v enoten, večfunkcionalen javni ambient. Nastane mešana cona, ki lahko deluje tako v času dogodkov kot tudi v vsakdanji rabi ter bistveno obogati širši urbani prostor.

JAVNI ZUNANJI PROSTOR

Na severovzhodnem delu objekta je oblikovan glavni dostop za obiskovalce z vstopno plazo, ki deluje kot zbirni prostor pred dogodki. Na jugozahodni strani je predviden sekundarni dostop za tehnično osebje, intervencijo in servisne funkcije, ob katerem se oblikuje sekundarna plaza.

Na severni strani območja se nahaja obstoječa plaza pred šolo, pri čemer projekt prepozna potencial povezovanja vseh treh zunanjih prostorov v enoten, večfunkcionalen javni ambient. Nastane mešana cona, ki lahko deluje tako v času dogodkov kot tudi v vsakdanji rabi ter bistveno obogati širši urbani prostor.

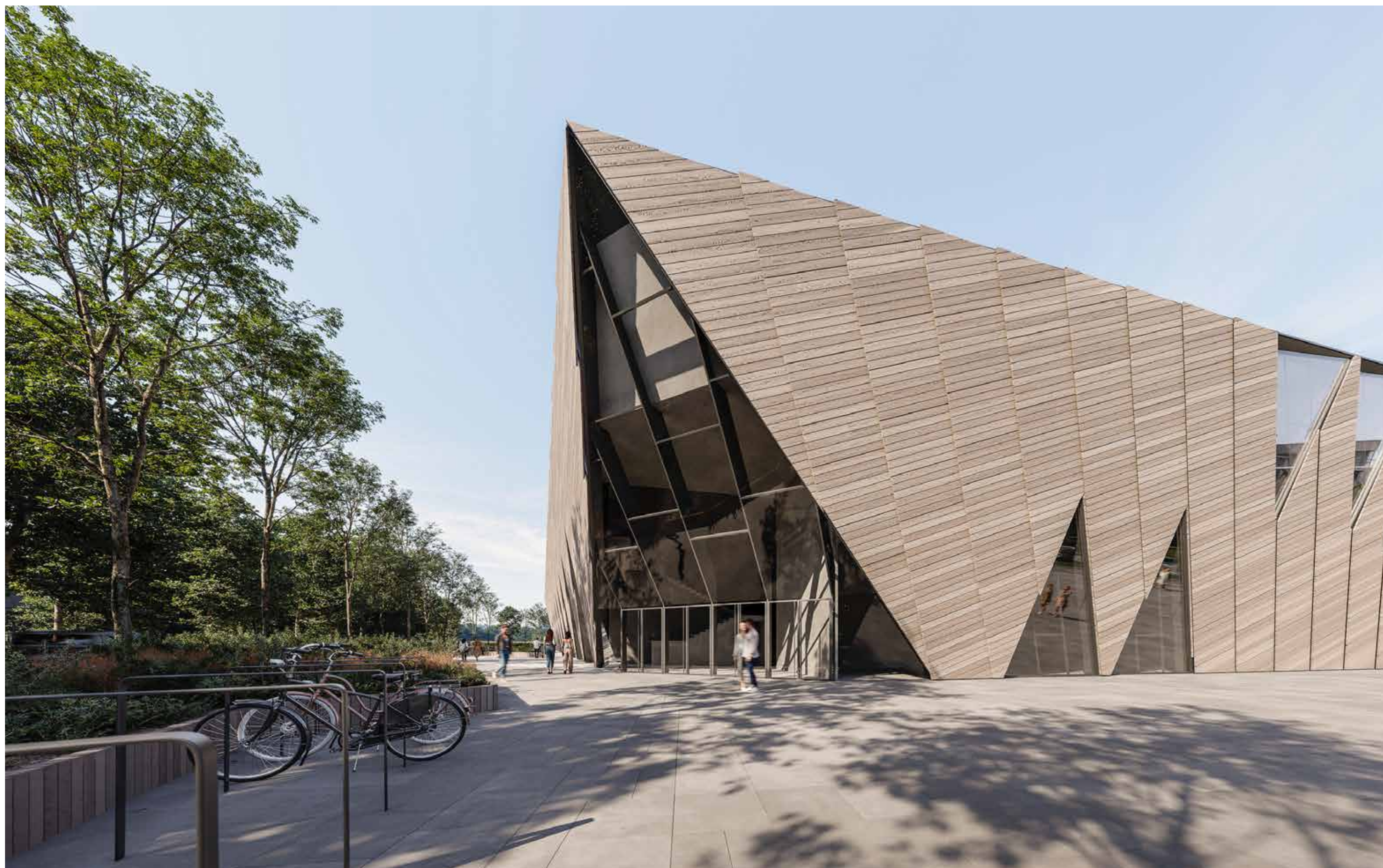


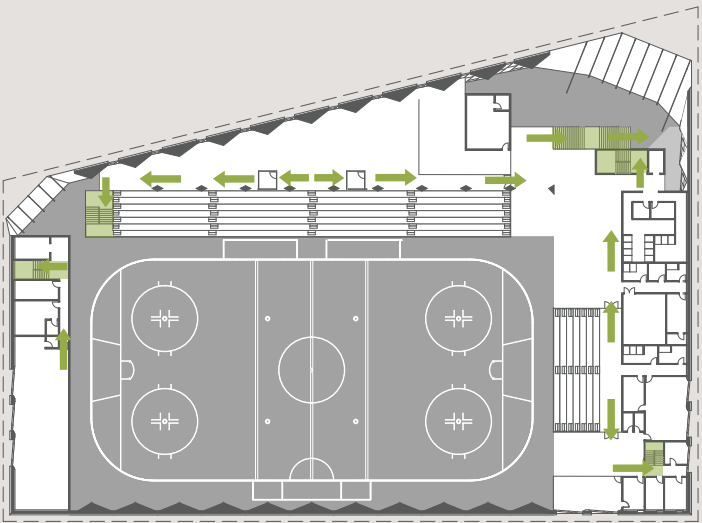
Glavni dostop za motorna vozila je predviden na vzhodnem delu območja, kjer so urejena zunanja parkirišča in uvoz v podzemno garažo.

PROMETNA UREDITEV

Glavni dostop za motorna vozila je predviden na vzhodnem delu območja, kjer so urejena zunanja parkirišča in uvoz v podzemno garažo. Na zahodni strani je lociran ločen službeni dostop, namenjen televizijskim ekipam, reševalnim vozilom, avtobusom z ekipami in drugi logistiki.

Zasnova zunanjega prostora omogoča tudi souporabo parkirnih kapacitet s sosednjo šolo v času večjih dogodkov, kar prispeva k racionalni rabi prostora in zmanjšanju prometnih obremenitev.

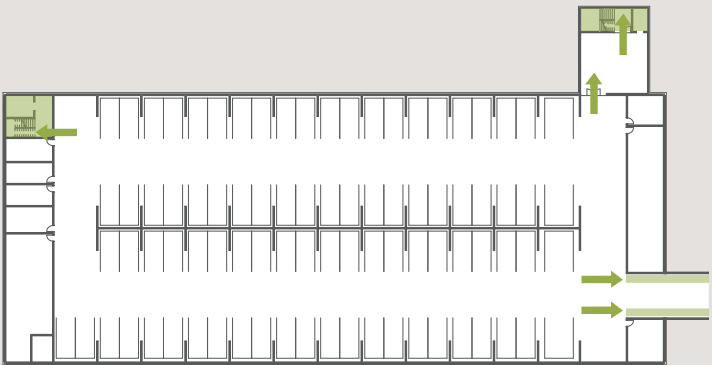




Požarna zasnova nadstropja



Požarna zasnova pritličja



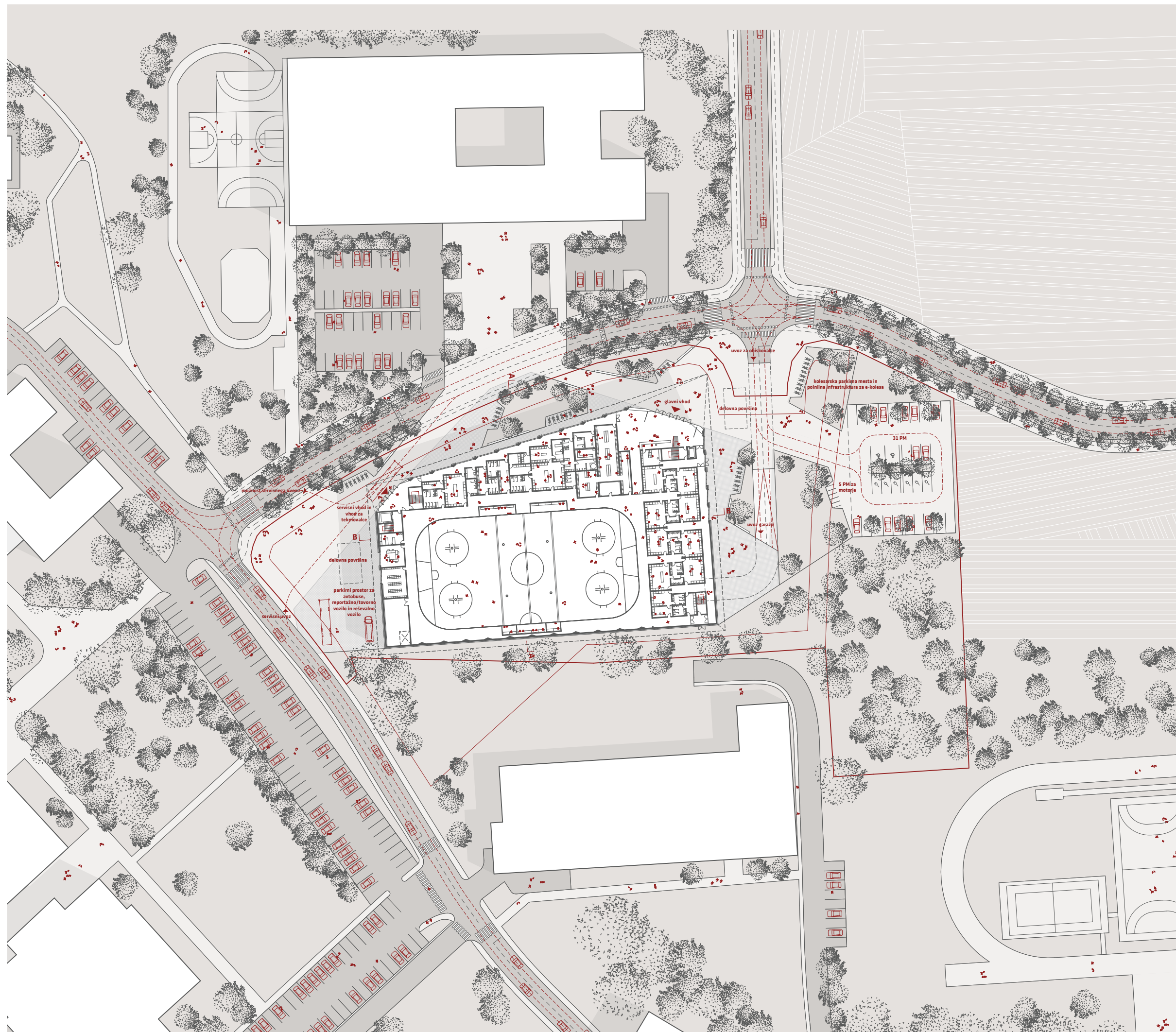
Požarna zasnova kletne etaže

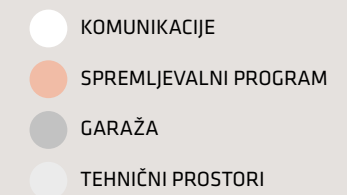
POŽARNA ZASNOVA

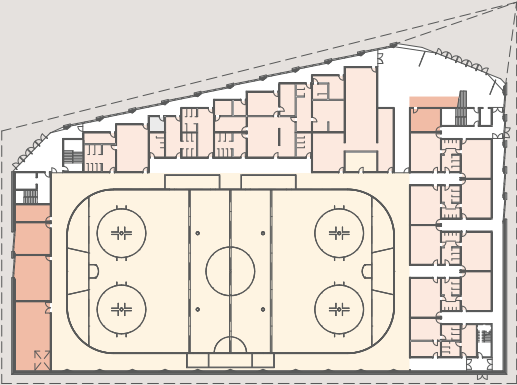
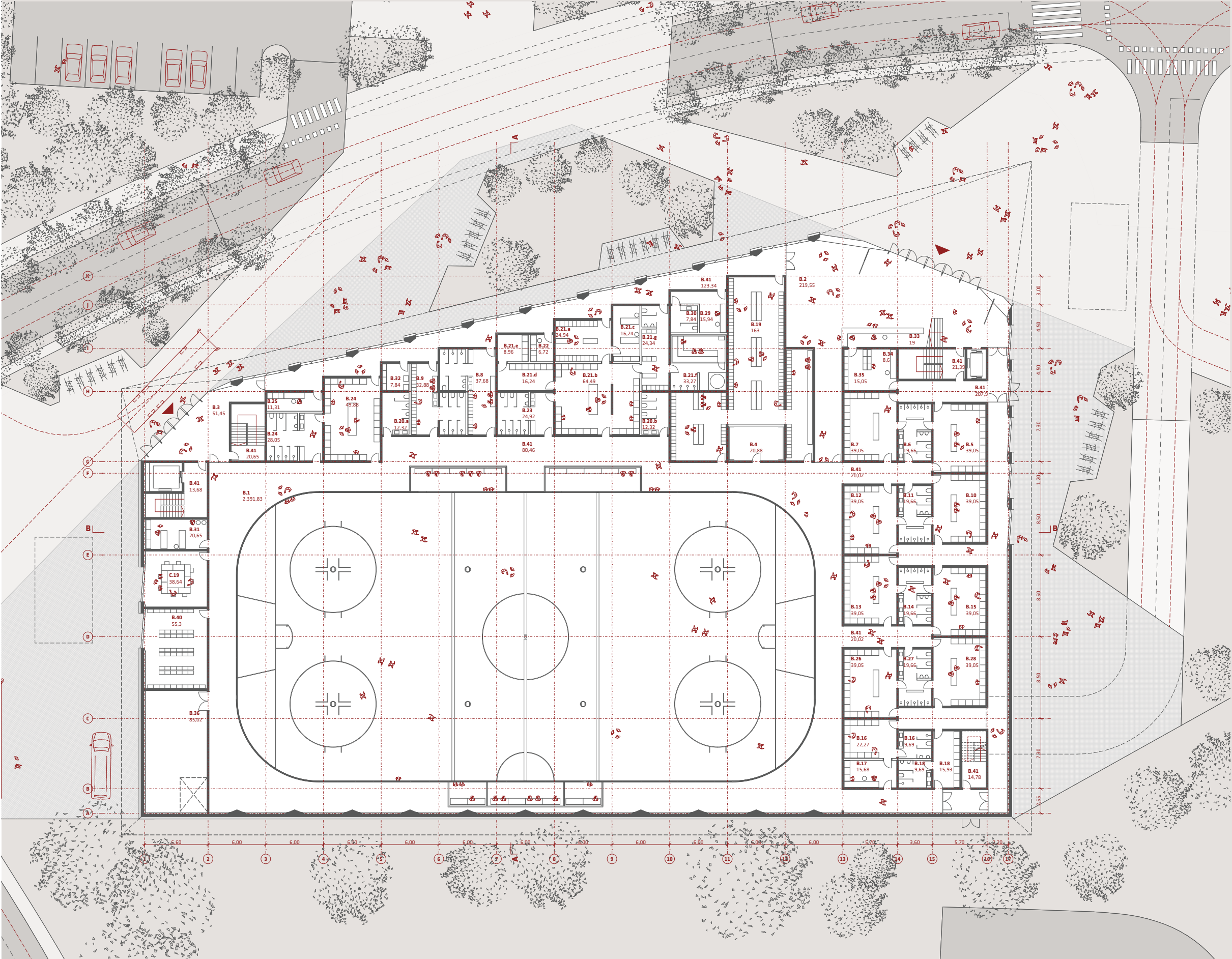
Evakuacijske poti so načrtovane pregledno in ustreznih širin, z jasno orientacijo proti izhodom. Dolžine evakuacijskih poti ne presegajo 35 m pri umiku v eni smeri oziroma 50 m pri umiku v več smereh, kar zagotavlja varno in hitro evakuacijo vseh uporabnikov objekta.



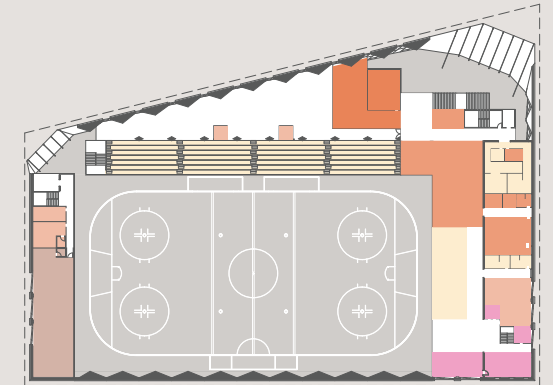
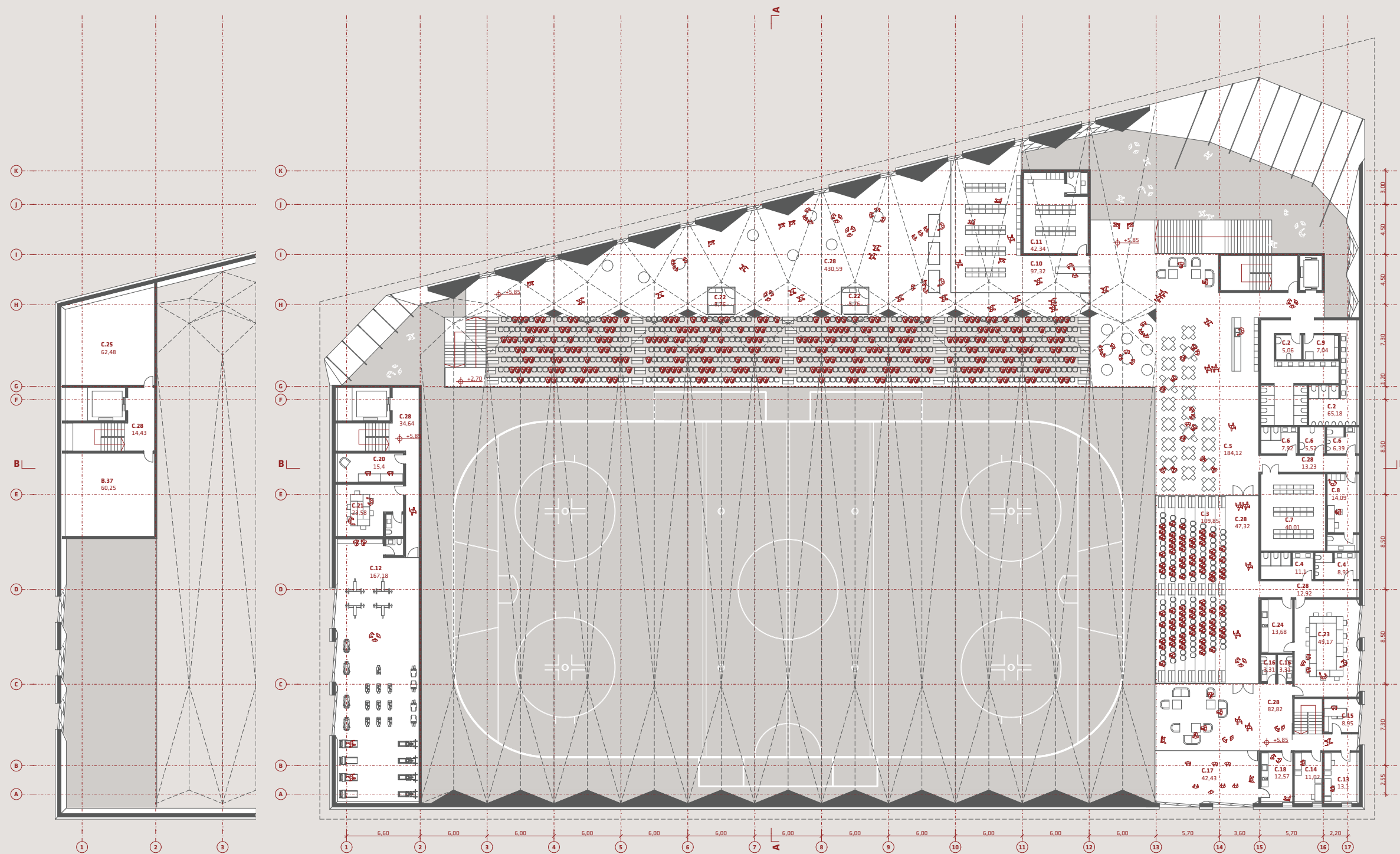




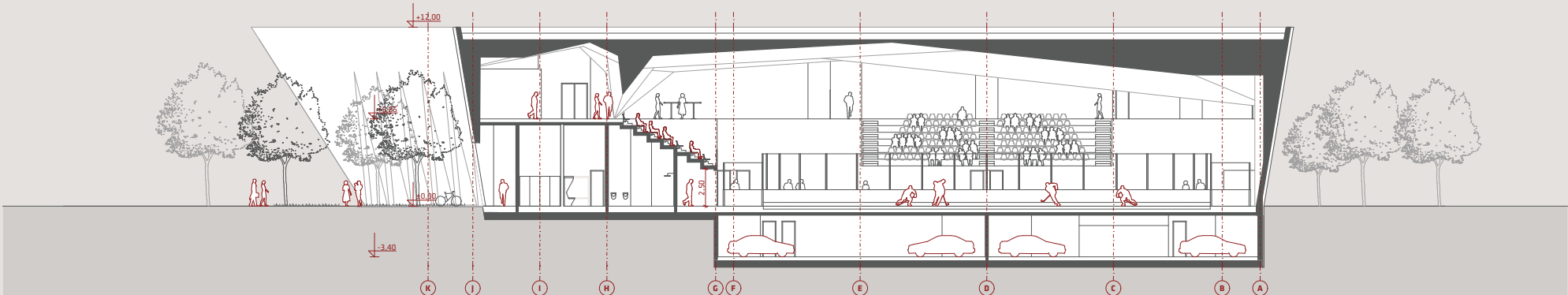




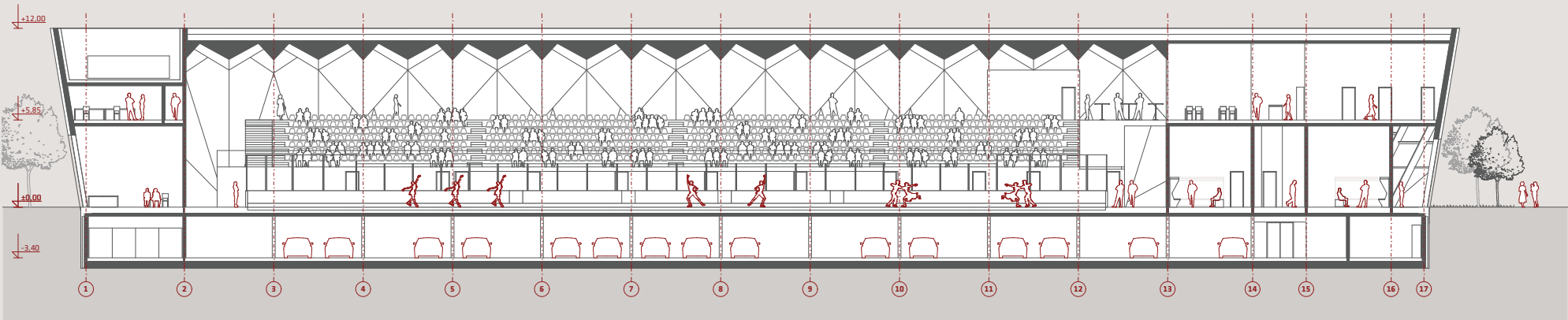
- KOMUNIKACIJE
- DVORANA
- GARDEROBE
- SPREMLJEVALNI PROGRAM



- KOMUNIKACIJE
- TRIBUNE
- SPREMLJEVALNI PROGRAM
- GOSTINSKI LOKAL
- TRGOVINA
- FITNES
- KLUBSKI PROSTORI



Prečni prerez A-A



Vzdolžni prerez B-B







1. TEHNIČNO POROČILO

Predlagana rešitev Ledene dvorane v Kranju temelji na jasni prostorski in funkcionalni organizaciji, racionalni gradnji ter dolgoročni prilagodljivosti objekta. Hokejsko igrišče predstavlja osrednje prostorsko in programsko jedro objekta, okoli katerega so logično razporejene tribune, spremljevalni prostori in servisni programi. Tribune so umeščene ob dveh straneh igrišča: glavna tribuna ob daljši stranici zagotavlja večino sedežev in oblikuje osrednji volumen dvorane, VIP tribuna ob krajši stranici pa omogoča nadzorovan in ločen ogled dogodkov. Glavni vhod za obiskovalce je umeščen v vogal na stiku obeh tribun, kjer se križajo glavni tokovi uporabnikov, kar zagotavlja jasno orientacijo in učinkovito vodenje obiskovalcev. Pod tribunami so umeščeni garderobni, tehnični in servisni prostori za športnike, sodnike in strokovne ekipe, s kratkimi in preglednimi funkcionalnimi povezavami do igralne površine. Javni, poljavni in servisni programi so jasno ločeni, vendar prostorsko in funkcionalno povezani, kar omogoča nemoteno delovanje objekta tako v času večjih dogodkov kot v vsakodnevni rabi. Konstrukcija objekta je zasnovana kot lahka jeklena prostorska struktura z velikimi razponi brez vmesnih podpor. Takšna zasnova omogoča fleksibilno notranjo organizacijo, dobro akustično delovanje ter racionalno izvedbo objekta. Celoten program je združen v kompakten volumen, kar prispeva k energetski učinkovitosti, preglednosti in jasni identiteti dvorane.

2. TRAJNOSTNA ZASNOVA

Zasnova objekta sledi načelom trajnostnega razvoja, učinkovite rabe energije in racionalne rabe virov. Kompakten volumen zmanjšuje toplotne izgube in omogoča energetsko učinkovito obratovanje. Konstrukcijski sistem in fasadna zasnova omogočata uporabo trajnostnih materialov z dolgo življenjsko dobo in nizkimi stroški vzdrževanja. Objekt je zasnovan skladno z veljavno zakonodajo s področja učinkovite rabe energije, uredbo o zelenem javnem naročanju ter načeli DNSH in podnebne odpornosti infrastrukture. Naravna osvetlitev javnih in delovnih prostorov zmanjšuje rabo umetne razsvetljave, tehnične instalacije pa so racionalno integrirane v konstrukcijo. Zunanja ureditev spodbuja trajnostno mobilnost z jasno ločenimi pešpotmi, kolesarskimi dostopi in racionalno organizacijo mirujočega prometa, vključno z možnostjo souporabe parkirnih kapacitet s sosednjimi programi.

3. POŽARNA VARNOST

Objekt je glede na svojo namembnost uvrščen med stavbe za šport, v katerih se lahko hkrati zadržuje večje število uporabnikov, zato je zasnova požarne varnosti prilagojena zahtevam za javne objekte z večjo obremenitvijo. Požarnovarnostni koncept temelji na jasni funkcionalni razmejitvi, pregledni evakuaciji ter kombinaciji pasivnih in aktivnih ukrepov požarne zaščite. Požarne ločitve so oblikovane skladno z arhitekturno zasnovo in programskimi sklopi objekta. Požarno so ločeni osrednji volumen ledene dvorane, garaža, tehnični in servisni prostori ter zaščiteno evakuacijsko stopnišče z dvigalom. Dvigalo je predvideno tudi za varno evakuacijo gibalno oviranih oseb v primeru požara, skladno z načeli univerzalne dostopnosti. Evakuacijske poti so načrtovane pregledno in ustreznih širin, z jasno orientacijo proti izhodom. Dolžine evakuacijskih poti ne presegajo 35 m pri umiku v eni smeri oziroma 50 m pri umiku v več smereh, kar zagotavlja varno in hitro evakuacijo vseh uporabnikov objekta. Objekt je opremljen s sistemi aktivne požarne zaščite, ki vključujejo avtomatski sistem javljanja in alarmiranja požara, sistem odvoda dima in toplote iz garaže in ledene dvorane, naravni odvod dima in toplote iz zaščitenih stopnišč ter varnostno razsvetljavo. Glede na velikost, namembnost in požarno zasnovo objekta niso izpolnjeni pogoji, ki bi zahtevali vgradnjo avtomatskega sistema gašenja s sprinklerji. Za učinkovito intervencijo gasilcev je zagotovljen dostop do najmanj dveh stranic objekta ter urejeni najmanj dve delovni površini. Intervencijske poti so zasnovane tako, da omogočajo varen dostop gasilskih vozil brez potrebe po vzratni vožnji, oziroma so predvideni ustrezni obračalni prostori za gasilska vozila.

4. PRIKAZ POVRŠIN

Površine objekta in zunanje ureditve so prikazane v skladu s priloženo Tabelo površin, ki zajema vse zahtevane bruto in neto površine objekta, kletne etaže, zunanjih ureditev ter parkirnih površin. Razporeditev površin sledi natečajni nalogi in omogoča jasno preverljivost skladnosti programa z investicijskimi izhodišči.

		Natečajna naloga		Natečajni elaborat
Oznaka	Namembnost prostorov	zahtevane površine		vpišejo natečajniki
		v m²	OPOMBE	v m²

1	NOTRANJE POVRŠINE		
---	-------------------	--	--

A	NOVE POVRŠINE KLET			
A.1	POKRITO PARKIRIŠČE (za cca. 110 vozil)	3600,0		2813,4
A.2	TEHNIČNI PROSTOR ZA STROJNE NAPRAVE	100,0		99,2
A.3	ELEKTRO PROSTOR	20,0		17,8
A.4	DELAVNICA	20,0		19,7
A.5	PROSTOR ZA MEHČALNO NAPRAVO	20,0		22,2
A.6	PROSTOR ZA ZASILNI AGREGAT	20,0		17,8
A.7	PRALNICA IN SUŠILNICA HOKEJSKE OPREME	20,0		19,4
A.8	DVIGALO TOVORNO	15,0		11,1
A.9	DVIGALO OSEBNO	5,0		6,2
A.10	SKLADIŠČE OPREME	100,0		124,4
A.11	SPODNJI DEL TALILNE JAME	5,0		9,9
A.12	KOMUNIKACIJE	785,0	cca 20% celotne površine	120,4
B	NOVE POVRŠINE PRITLIČJE			
B.1	LEDENA POVRŠINA S KROŽNO KOMUNIKACIJO	2400,0		2391,8
	ledena ploskev, 2x prostor za igralce, 2x kazenski prostor, prostor za sodnike, krožna pot okoli ploskve			
B.2	VHODNA AVLA Z BLAGAJNO - vhod A	140,0		219,6
B.3	VHODNA AVLA Z BLAGAJNO - vhod B	140,0		51,5
B.4	POWER SKATING / TRENING DRSANJA	20,0		20,9
B.5	GARDEROBE JUNIOR	40,0		39,1
B.6	SANITARIJE JUNIOR + MLAJŠI	20,0		19,7
B.7	GARDEROBE MLAJŠI	40,0		39,1
B.8	GARDEROBE S SANITARIJAMI ZA UMETNOSTNE DRSALCE (MOŠKI)	30,0		37,7
B.9	GARDEROBE S SANITARIJAMI ZA UMETNOSTNI DRSALCE (ŽENSKE)	30,0		32,9
B.10	GARDEROBE MLADI	40,0		39,1
B.11	SANITARIJE MLADI + STAREJŠI	20,0		19,7
B.12	GARDEROBE STAREJŠI	40,0		39,1
B.13	GARDEROBE MINI HOKEJ 1	40,0		39,1
B.14	SANITARIJE MINI HOKEJ 1+2	20,0		19,7
B.15	GARDEROBE MINI HOKEJ 2	40,0		39,1
B.16	GARDEROBE TRENERJI S SANITARIJAMI	40,0		32,0
B.17	PISARNA TRENERJI	10,0		15,7
B.18	GARDEROBE SODNIKI S SANITARIJAMI	20,0		25,6
B.19	GARDEROBE REKREACIJA DRSALCI	165,0		163,0
B.20	SANITARIJE	20,0		24,6
B.21	GARDEROBA DOMAČA EKIPA (ČLANI)			
	čista garderoba	30,0		24,9
	umazana garderoba	60,0		64,5
	rehabilitacijska soba	20,0		16,2
	brusilnica in skladišče drsalk	15,0		16,2
	sušilnica opreme	10,0		9,0
	SPA - SAUNA finska, infra	30,0		33,3
	SPA - PREDPROSTOR S SANITARIJAMI IN GARDEROBAM	20,0		24,3
B.22	GARDEROBA TRENER DOMAČE EKIPE	6,0		6,7
B.23	SANITARIJE DOMAČA EKIPA	20,0		24,9
B.24	GARDEROBE S SANITARIJAMI GOSTUJOČA EKIPA (ČLANI)	80,0		77,9
B.25	GARDEROBA TRENERJI GOSTUJOČA EKIPA	10,0		11,3
B.26	GARDEROBE GOSTUJOČA EKIPA- G1	40,0		39,1
B.27	SANITARIJE GOSTUJOČA EKIPA G1+G2	20,0		19,7
B.28	GARDEROBE GOSTUJOČA EKIPA- G2	40,0		39,1
B.29	DOPING KONTROLA	15,0		15,9

B.30	SANITARIJE DOPING KONTROLA	5,0	cca 20% celotne površine	7,8
B.31	SOBA PRVA POMOČ/REŠEVALCI	12,0		20,7
B.32	PROSTOR ZA ČISTILA	8,0		7,8
B.33	PROSTOR ZA IZPOSOJO DRSALK	10,0		19,0
B.34	BRUSILNICA DRSALK	5,0		8,6
B.35	SKLADIŠČE DRSALK	25,0		15,1
B.36	PROSTOR ZA SNEŽNO ROLBO, TALILNIK LEDU	80,0		85,0
B.37	PROSTORI STROJNIC	40,0		60,3
B.38	DVIGALO OSEBNO	5,0		6,2
B.39	DVIGALO TOVORNO	15,0		12,2
B.40	SKLADIŠČE OPREME	50,0		55,3
B.41	KOMUNIKACIJE, AVLE	797,2		522,2
C	NOVE POVRŠINE NADSTROPJE			
C.1	TRIBUNE ZA GLEDALCE	1250,0	cca 20% celotne površine	341,5
C.2	SANITARIJE GLEDALCI	125,0		70,2
C.3	VIP TRIBUNA ZA GLEDALCE	70,0		109,9
C.4	VIP SANITARIJE ZA GLEDALCE	20,0		20,0
C.5	GOSTINSKI PROSTOR	250,0		204,1
C.6	SANITARIJE GOSTINSKEGA PROSTORA Ž, M, INVALIDI	20,0		19,8
C.7	SHRAMBA GOSTINSKEGA PROSTORA	30,0		40,0
C.8	PROSTORI ZA ZAPOSLENE GOSTINSKI LOKAL S SANITARIJAMI	20,0		18,0
C.9	PROSTOR ZA ČISTILA	8,0		7,0
C.10	TRGOVINA S ŠPORTNO OPREMO S SANITARIJAMI	100,0		97,3
C.11	SKLADIŠČE TRGOVINE S ŠPORTNO OPREMO	50,0		42,3
C.12	FITNES ZA ŠPORTNIKE	200,0		169,6
C.13	KLUBSKI PROSTORI - PISARNA 1	12,0		13,1
C.14	KLUBSKI PROSTORI - PISARNA 2	12,0		11,0
C.15	KLUBSKI PROSTORI - PISARNA 3	12,0		9,0
C.16	KLUBSKI PROSTORI - SANITARNIJE Ž, M	20,0		6,6
C.17	KLUBSKI PROSTORI - SEJNA SOBA	40,0		42,4
C.18	ČAJNA KUHINJA	10,0		12,6
C.19	MULTIMEDIJSKA SOBA (ozvočenje, semafor, reflektorji)	40,0		38,6
C.20	PROSTOR ZA VARNOSTNO SLUŽBO	15,0		18,6
C.21	PROSTOR ZA NOVINARJE S SANITARIJAMI	30,0		23,6
C.22	PROSTOR ZA NAPOVEDOVALCA	10,0		11,5
C.23	SEJNA SOBA	40,0		49,2
C.24	ČAJNA KUHINJA	10,0		13,7
C.25	TEHNIČNI PROSTOR ZA STROJNE NAPRAVE	60,0		62,5
C.26	DVIGALO OSEBNO	5,0		27,6
C.27	DVIGALO TOVORNO	15,0		30,0
C.28	KOMUNIKACIJE, AVLE	494,8		720,9
	SKUPAJ A brez komunikacij	3925,0		3161,1
	SKUPAJ B brez komunikacij	3986,0		4029,4
	SKUPAJ C brez komunikacij	2474,0		1509,7
	SKUPAJ A + B + C brez komunikacij	10385,0		8700,2

A + B + C + 20% komunikacij12462,010063,8

2ZUNANJE POVRŠINE				
D	ZUNANJE POVŠINE V NATEČAJNEM OBMOČJU	zahteve		elaborat
D.0	Stavbišče	5500,0		4808,0
D.1.	Utrjene pohodne površine	1000,0		1891,5
D.2.	Utrjene povozne površine	1000,0		804,1
D.3.	Parkirne površine na terenu (10-20 PM) in dovozne površine	3800,0		1504,1
D.4.	Parkirna mesta za kolesa (73 M)	109,5		143,5
D.5.	Parkirna mesta za avtobus (1PM)	48,0		48,0
D.6.	parkirna mesta za repotražni avto (1 PM)	48,0		48,0
D.7.	parkirno mesto za reševalno vozilo (1 PM)	48,0		48,0
D.8.	Zelene površine	2824,5		5082,9

SKUPAJ D		14378,0	14378,0
	PARKIRNE IN DRUGE ZUNANJE POVRŠINE D	14378,0	14378,0

3	PODATKI O VREDNOSTI INVESTICIJE			
Oznaka	Vrsta gradnje	Površina	Strošek	Vrednost investicije
		bruto m²		
A+B+C	NOVOGRADNJA*	10954,0	1561,8	17107879,11
D.1.+D.2.	UTRJENE POHODNE IN POVOZNE POVRŠINE	2695,6	350	943460,00
D.3.+D.4.+D.5.+D.6.+D.7.	UTRJENE PROMETNE POVRŠINE	1791,6	350	627049,50
D.8.	ZELENE POVRŠINE	5082,9	350	1779015,00
	SKUPAJ			20457403,61
* bruto površino vseh etaž natečajnik izračuna in vpiše.				
4	PODATKI O STAVBNEM OVOJU IN RAZMERJIH		m²	
	Površina stavbnega ovoja		9150	
	Razmerje med bruto površino in bruto prostornino		0,177823864	
	Razmerje razmerje med zunanjo površino toplotnega ovoja stavbe in bruto prostornino stavbe znotraj toplotnega ovoja		0,148538961	

Tabela 4: Cene skupaj

	Skupaj cena vseh del brez DDV Tabela 1: Vrste del in rokov ter pogojev za izvedbo storitev po ST ZAPS	1.804.240 EUR
	Skupaj cena vseh del brez DDV Tabela 2: Dodatne projektantske in druge storitve	40.300,00 EUR
	Skupaj cena vseh del brez DDV Tabela 3: Druge dodatne projektantske in druge storitve po navedbi natečajnika	000.000,00 EUR
	Skupaj cena brez DDV	1.844.540,00 EUR
	22 % DDV	405.798,80 EUR
	SKUPAJ Z DDV	2.250.338,80 EUR







LEDENA DVORANA

ORGANIZACIJA IGRALNE POVRŠINE

DPWJF

lojskega in grškega prostorsko in programsko jedro objekta. Tribune so umešane ne ob dveh, temveč ob obeh straneh objekta, pri čemer je na stiku v vogalu ločen glavni vhod za obiskovalce. Takšna postavitev zagotavlja enostavno in neposredno dostopnost do objekta, hkrati pa omogoča jasno orientacijo, učinkovito vodenje obiskovalcev ter koncentracijo javnega programa na eni strani objekta.



RAZPOREDITEV TRIBUN

Ob daljši stranici Igrišča je umeščena glavna tribuna, ki sprejme večino gledalcev in predstavlja srednji volumen dvorane. Ob krajši stranici se nahaja VIP tribuna, ki je programsko in prostorsko ločena ter omogoča nadzorovan in bolj intimen ogled dogodkov. Razmerje med tribunami zagotavlja optimalne vidne kote in uravnoteženo kompozicijo notranjosti.



RAZPOREDITEV PROGRAMA

Programi so legično razporejeni ob robovih igralne površine in neposredno navezani na tribune. Pod razpisnimi ploskvami so umeščeni gaderobni in sprememljivi prostori za športnike, sodnike in strokovne ekipe, kar omogoča kratke in jasne funkcionalne poti.



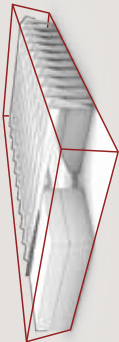
KONSTRUKCIJSKI KONCEPT

Konstrukcija objekta je zasnovana kot lahka, racionalna in izrazito prostorska struktura, interpretirana na obliki vertikalne in horizontalne konstrukcije. Takšna konstrukcija omogoča velike razpone brez masivnih podpor, hkrati pa s svojo geometrijo aktivno prispeva k akustičnemu udobju domače. Ploščine iz notranje strani obloženo z akustično učinkovitimi in požarno varnimi paneli. V vseh delih konstrukcije je integriran razvod strojnih, elektro in drugih instalacij, kar omogoča čisto in zadostno notranjo podobo brez dodatnih tehničnih elementov.



VOLUMENSKA ZASNOVA OBJEKTA

Celoten program je zajet v enoten, kompakten volumen, ki prispeva k energetske učinkovitosti, racionalni gradnji in jasni prostorski identiteti objekta. Zadružna volumenska zasnova omogoča, da arhitekturni izraz zljajha iz konstrukcije in notranje logike prostora, ne pa iz dodatnih formalnih gest.



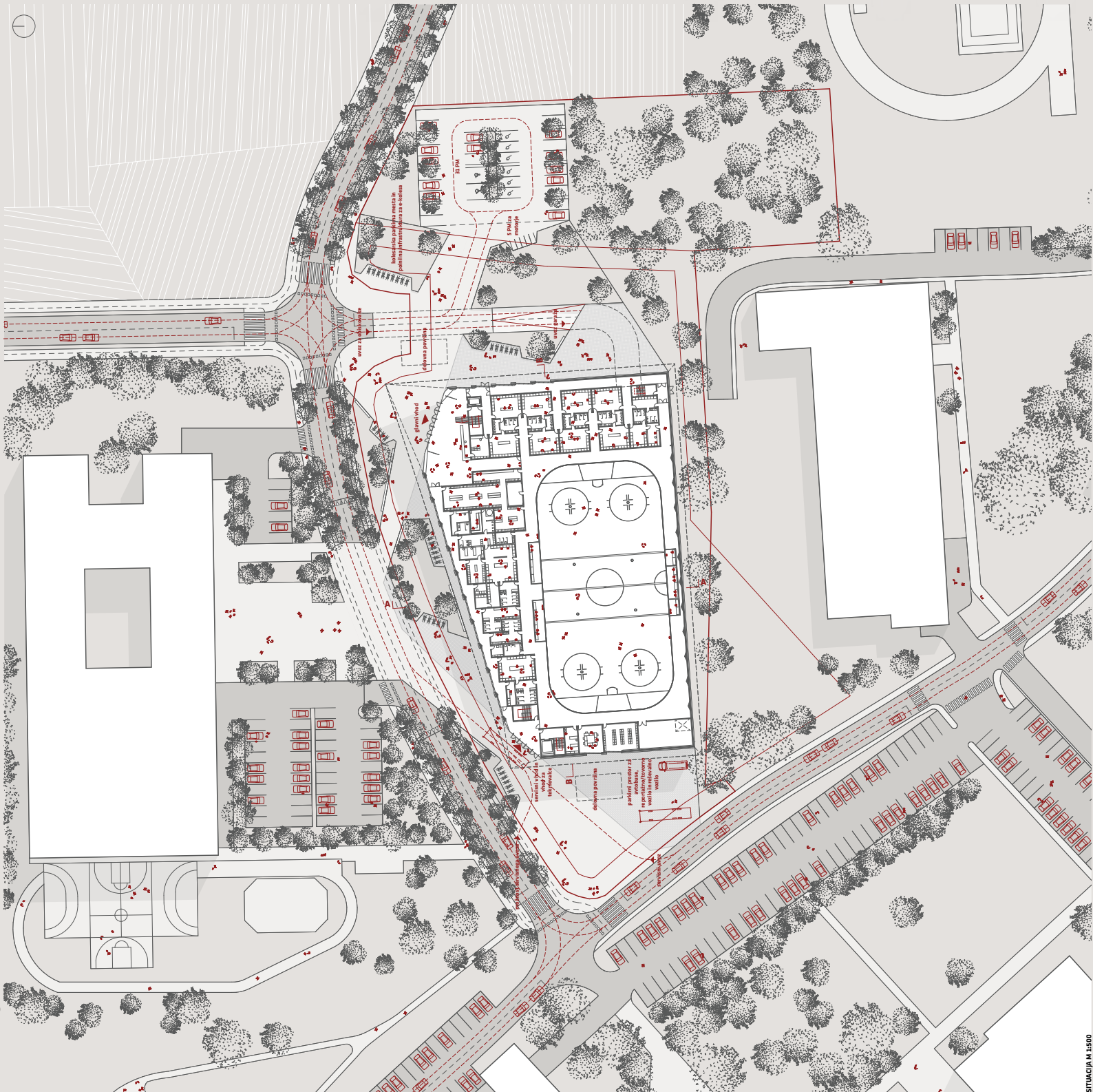
OBLIKOVANJE VHODOV IN OPERATIVNA LOGIKA

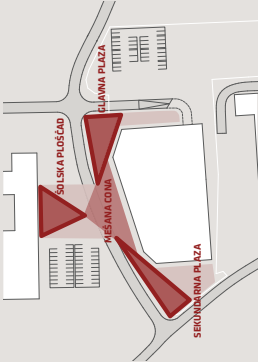
Glavni vhod za obiskovalce je umeščen v voga na stiku obeh tribun, kjer se križajo glavni tokovi obiskovalnikov. Voga volumina je zarezan in oblikuje nadstrešni vhodni prostor, ki jasno omajuje dostop in ustvarja prazen javni prag objekta.



KONCEPT FASADE

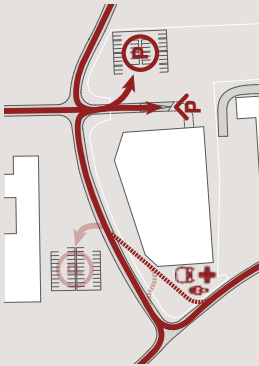
Časada neposredno sledi konstrukcijski in volumenski za snovi objekta. Na logičnih mestih se odpira za zasteklitveni, ki omogoča naravno osvetlitev notranjih prostorov ter vizualno povezavo med notranjostjo in zunanji javnim prostorom. Ritem fasade izhaja iz konstrukcijskega modula in poudarja notranjo organizacijo dvorane.





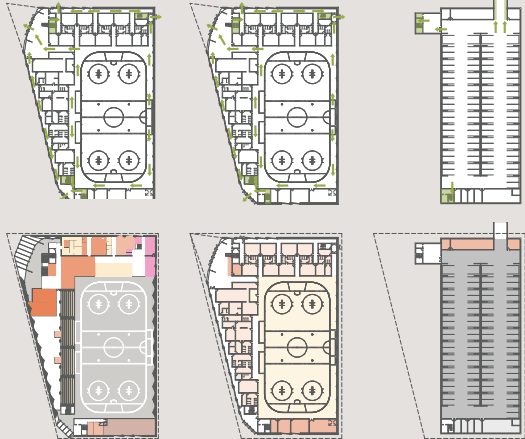
JAVNI ZUNANJI PROSTOR

Na severozahodnem delu objekta je oblikovan glavni dostop za obiskovalce s vstopno plato, ki deluje kot zbirni prostor za množico. Intervencija in servisne funkcije, ob katerem se oblikuje sekundarna plaza. Na severni strani domoljbo se nahaja obkrožena plaza pred soto, pri čemer projekt prepozna potencial preostanka vrsti tretjih zunanjih prostorov v enotni, večfunkcijski javni ambiant. Na severni strani objekta deluje glavni vstopni trg, ki deluje kot glavni trg za obiskovalce in javni prostor.



PROMETA UREDITEV

Glavni notranji dostop je oblikovan na vzhodnem delu objekta, kjer so ustvarjena avtocesta, parkirišče in ulica s podzemno garazo. Na zahodni strani je ločen ločen službeni dostop, namenjen kabinističnim ekipam, reševalnim vozilom, avtobusom z ekipami in drugimi logistiki. Za sponzorske prostore omogoča tudi skuparbo parkirnih kapacitet s sosednjimi soto v času večjih dogodkov, kar priložnost za razvijanje javnega prostora in zmanjšanje prometnih obremenitev.



PROGRAMSKA SHEMA

- komunikacijski in dostop
- tribuna
- spornikavni prostor
- gostinski lokal
- trgovina
- fitness
- kabla prostori
- gala
- funkcijski prostori
- dvorana
- garazne

POŽARNA ZASHOVA

Evakuacijske poti so načrtovane pregledno in ustrezno širini, z jasno orientacijo proti izhodom. Dobre evakuacijske poti ne omogočajo, da bi se v primeru požara vrnili v prostor. So mo pri umiku v več smereh, kar zagotavlja varno in hitro evakuacijo vseh uporabnikov objekta.

