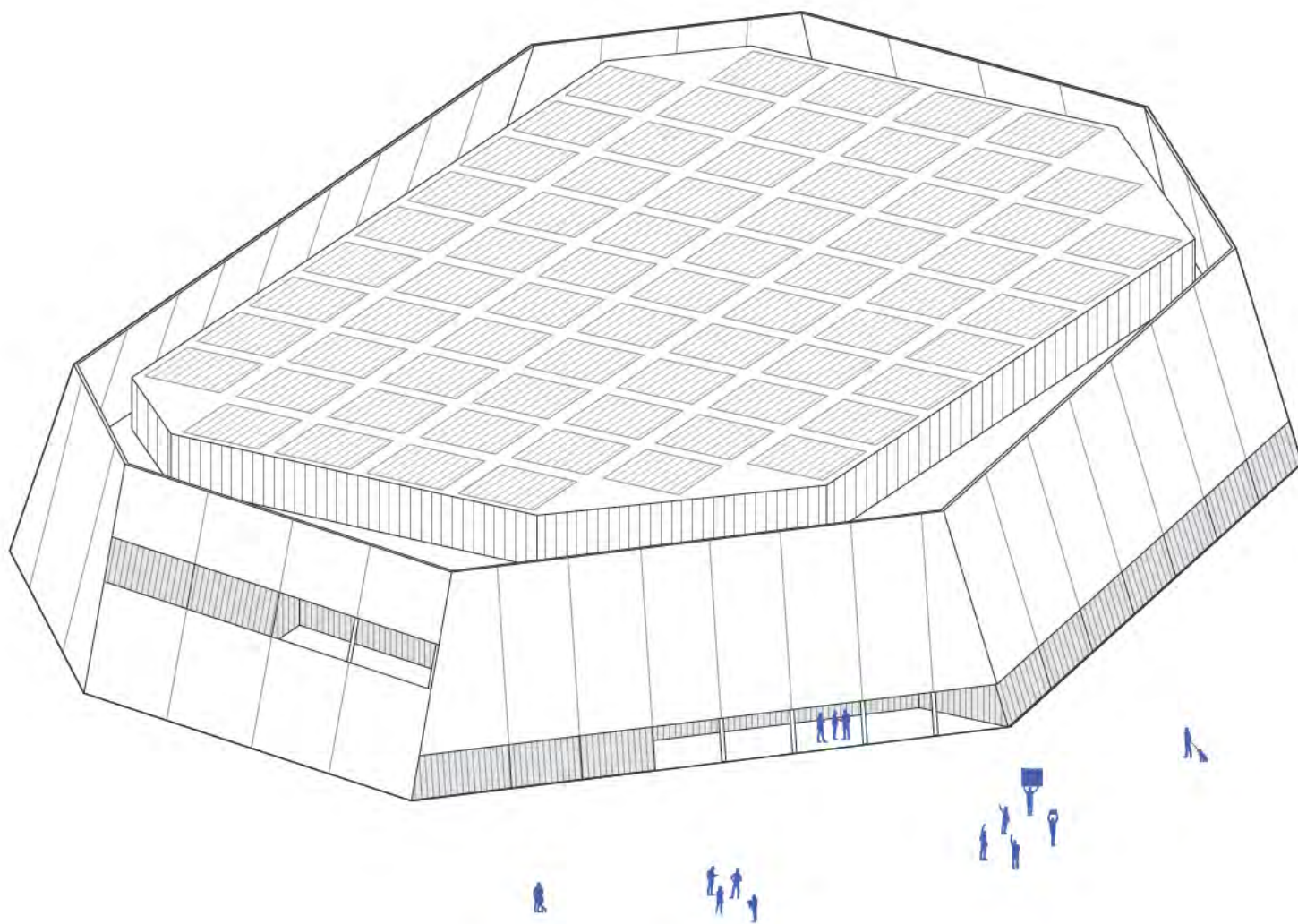
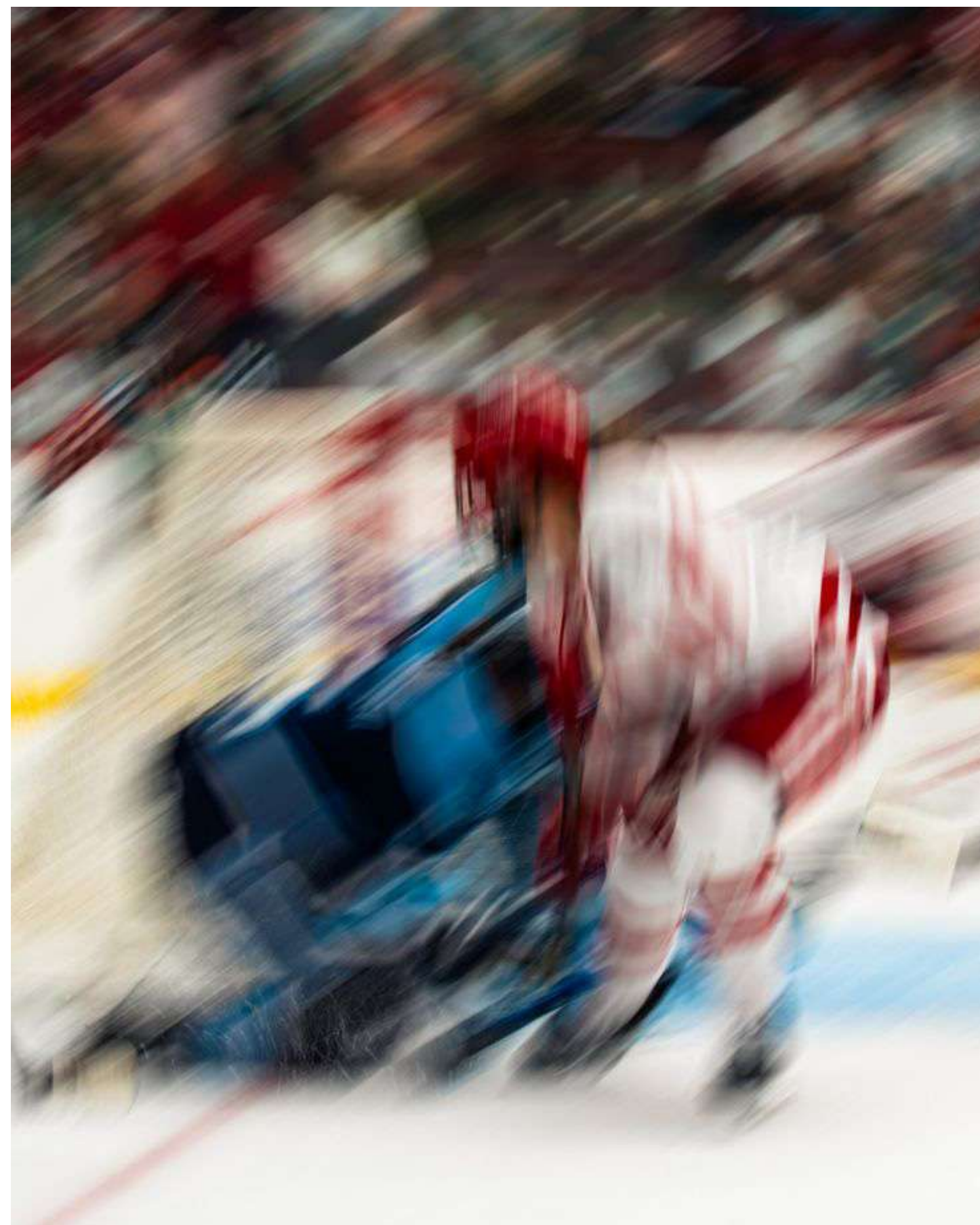




Javni, projektni, enostopenjski natečaj za izbiro strokovno najprimernejše rešitve za

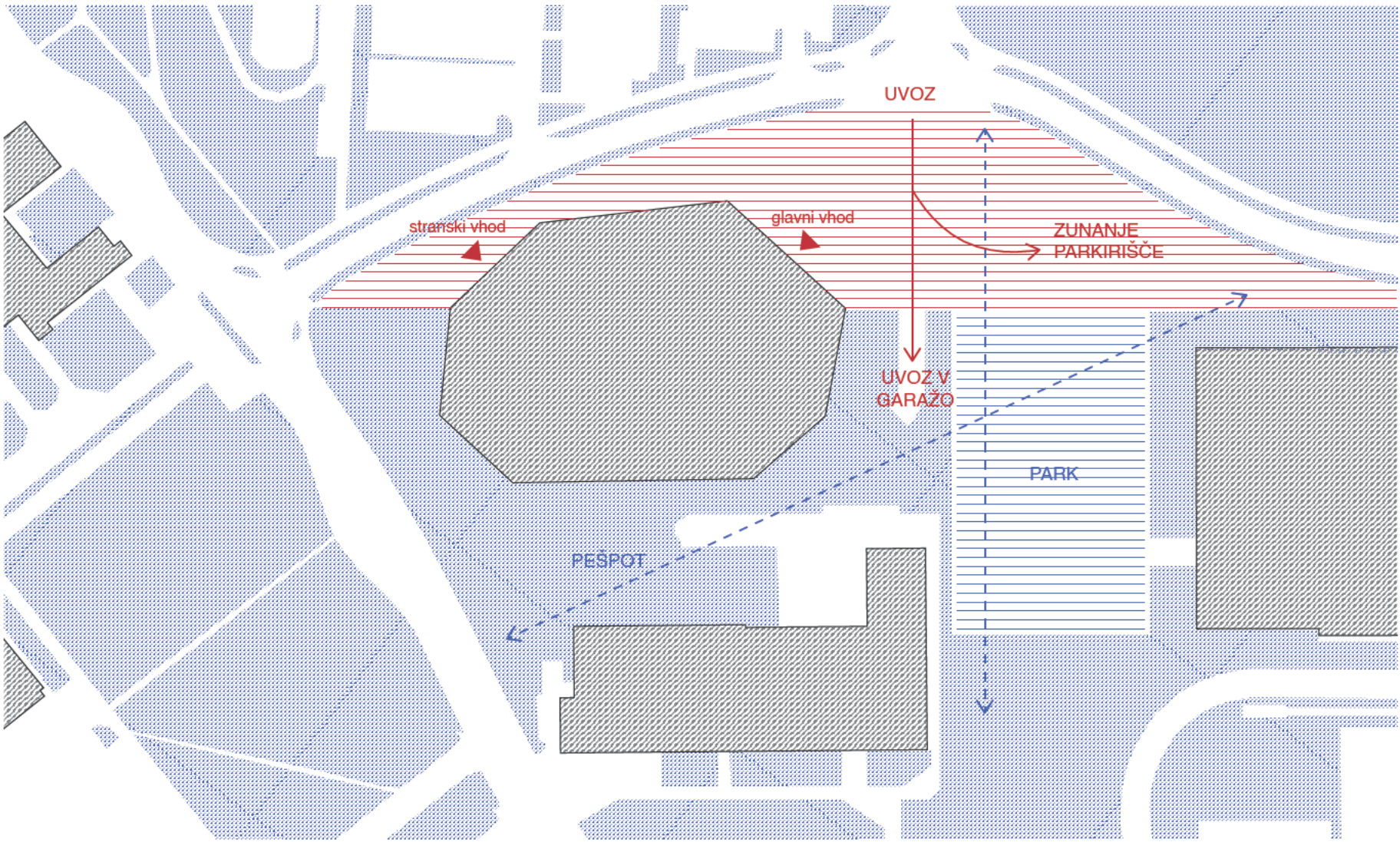
LEDENO DVORANO KRANJ



Nekoč je hokej dihal le v objemu mraza, na zunanjih drsališčih in v kratkih zimskih mesecih. Danes njegov utrip odmeva po vsem svetu. Njegova rast se napaja iz prostorov, kjer se led rojeva znova in znova - na drsališčih in v dvoranah, ki igri dajejo dom, ne glede na letni čas. Arene so več kot le objekti. Izstopajo iz prostora, so točke orientacije in včasih prerastejo v simbol mesta ali četrti. Hokej je surov, neposreden in brez okrasitve - takšna je tudi njegova dvorana. Ledena dvorana Kranj že od daleč razkrije svojo vsebino: tukaj domuje hokej. Kot ledena gora, ki zraste iz Zlatega polja, se njena podoba naslanja na silhete okoliških vrhov. Njene ostre linije govorijo jezik mraza in gibanja. Še preden prestopiš prag, začutiš hlad - ne le temperaturo, temveč tudi spoštovanje do igre, ki zahteva hitrost, moč in zbranost. In ko se vrata zaprejo za tabo, postane jasno: to ni le dvorana. To je prostor, kjer se led spremeni v oder, hrup v ritem in mesto v skupnost, povezano z istim utripom.



Na polju zraste ledena gora, trdnjava domačega moštva
in ponos krajanov. Nova priložnost postane nov uspeh.



Urbanistična zasnova

FUNKCIONALNA ZASNOVA

Stavba je funkcionalno razdeljena na dva dela in je izražena po etažah. Pritličje je zasnovano kot javni prostor, namenjen predvsem uporabnikom (športnikom, javnosti) ter pripravi ledene površine z izjemo športne trgovine in fitnesa, ki se izražata poljavno. Prva etaža je maksimalno odprta in namenjena opazovanju ter spremljanju dogajanja na ledeni ploskvi. Široko in jasno oblikovano stopnišče se odpira v povezovalno ploščad med odprtim delom lokala in VIP-sektorjem na vzhodni strani objekta ter glavnim tribunskim delom na severu. Južni in zahodni del prve etaže sta namenjena pisarniškim programom.

Dostop do objekta je jasno orientiran in usmerjen proti glavni dostopni cesti na severu. Na severovzhodni strani fasade je umeščen glavni vhod, ki vodi v vhodno avlo z recepcijo in glavnim stopniščem. Na severozahodni cesti pa se odpira stranski vhod, ki služi kot sekundarni vhod v objekt namenjen fitness prostorom in servisu. To predstavlja osrednjo povezavo do programov, namenjenih spremljanju dinamike in dogajanja na ledeni ploskvi.

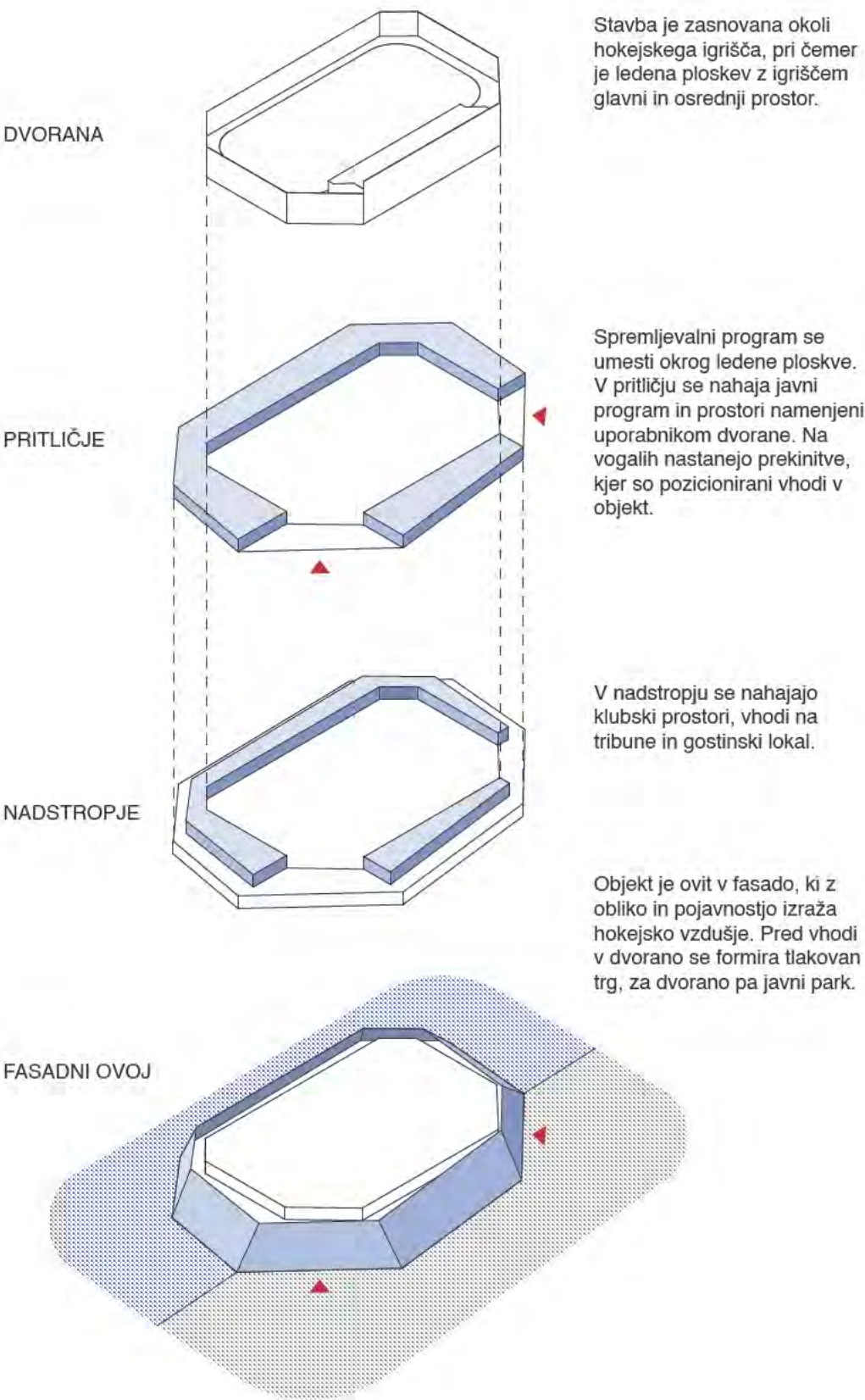
Objekt je zasnovan pretežno introvertirano z namenom poudarjanja notranje dinamike ledene površine. Izjemo predstavljajo vhodni, trgovski in fitnes portali, ki so ekstrovertirano orientirani proti trgu in širšemu javnemu prostoru.

ZUNANJA UREDITEV

Na severni strani so zunanje javne površine, ki s svojo zasnovo gravitirajo h glavnemu in stranskemu vhodu. Zunanje parkirišče je umeščeno na vzhodni strani dovozne ceste in deluje kot jasno berljiva ločnica med glavno ledeno dvorano ter odprto zunanjo športno površino, namenjeno tudi okoliškim solarjem in starejšim občanom.

URBANISTIČNA ZASNOVA

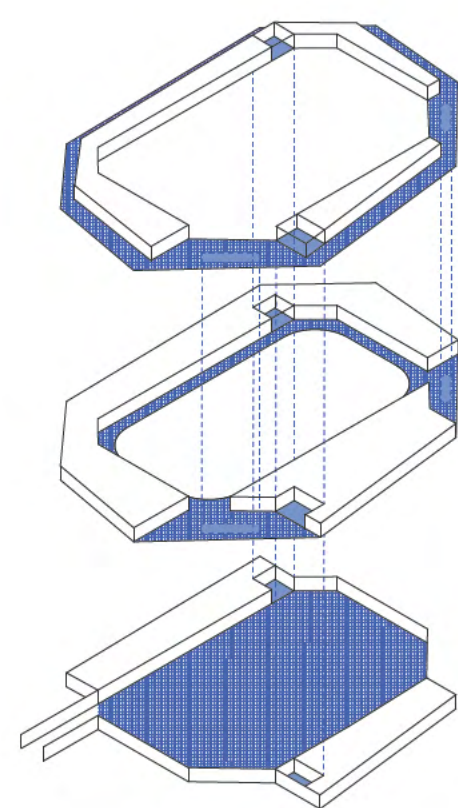
Urbanistična zasnova povezuje ledeno dvorano, osnovno šolo in dom starejših občanov v oblikovano urbano celoto. Zeleni park je zasnovan kot multifunkcionalen prostor, ki deluje skozi vse letne čase in se vzpostavlja kot generator življenja zunaj mestnega središča. V poletnem času park deluje kot naravno klimatsko zavetje pred vročino za starejše občane, hkrati pa kot raziskovalni odprti prostor za učence osnovne šole. V zimskem času se del površin zaledeni in preoblikuje v romantično drsalno stezo med drevesnimi krošnjami. Tako območje pridobi povezano notranjo in zunanjo dinamiko športnih površin, namenjenih širši javnosti.



Zasnova Ledene dvorane

FORMA

Objekt je zasnovan z namenom močne prostorske prezenze in občutka strahospoštovanja, ki se prepleta z arhitekturno eleganco. Oblika izhaja iz motiva ledene gore, ki se z daljave predstavi kot športna dvorana, v ozadju pa se postopno zliva z vrhovi Kamniško-Savinjskih Alp. Fasada se izraža introvertirano in vso pozornost usmerja v notranje dogajanje. S svojo delno transparentnostjo, radovedno privabi mimoidoče ter ustvarja dinamičen vzorec, ki odraža gibanje in energijo v notranjosti dvorane. Arhitekturno-urbanistična zasnova izraža tradicionalen zimskošportni duh prebivalcev občine Kranj, hkrati pa stremi k uspehom in viziji športne prihodnosti mesta.



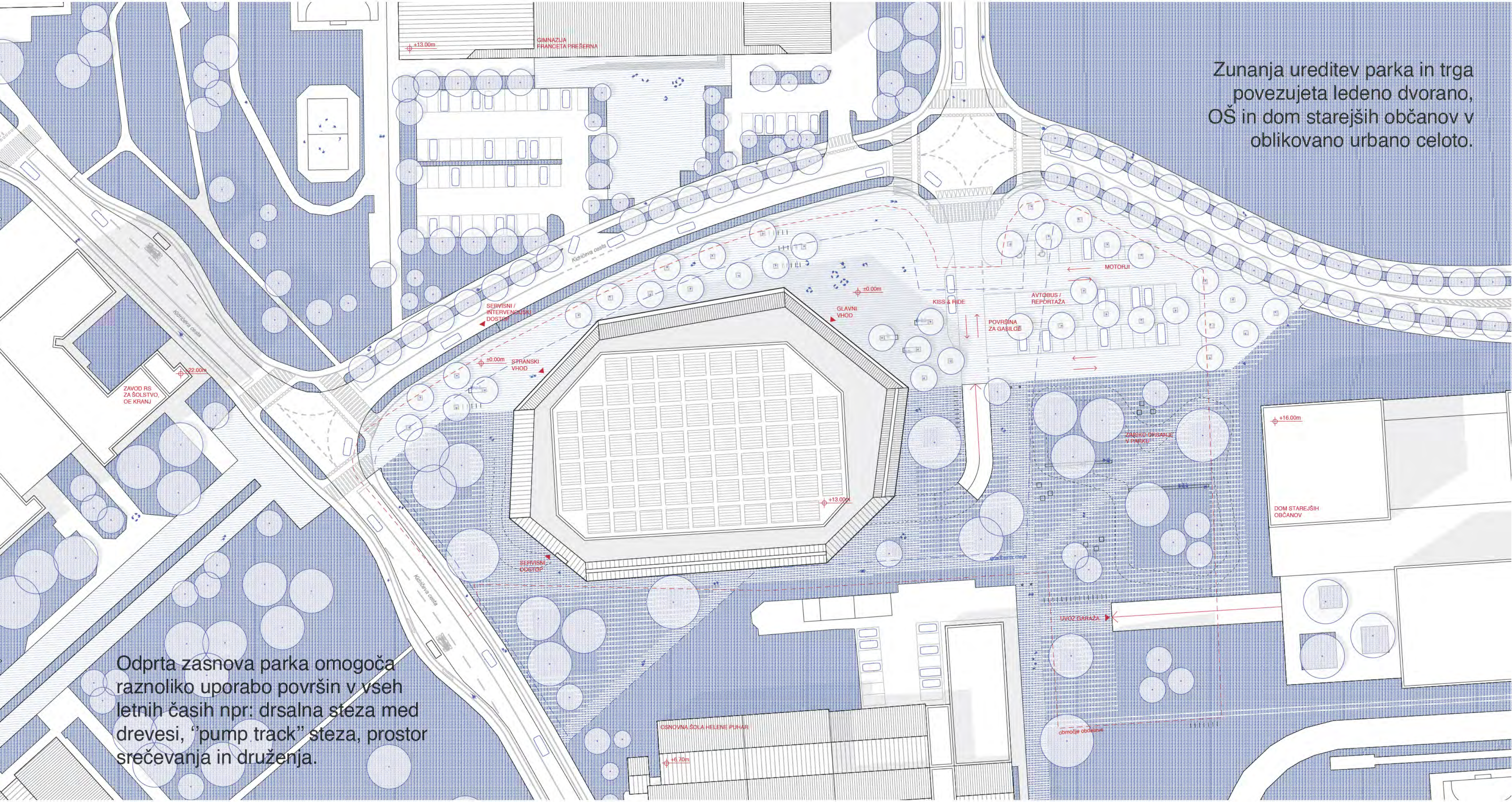
Pritlična komunikacija se vzpostavi neposredno ob ledeni ploskvi s poudarkom na dinamiki prostorskega dogajanja.

V nadstropju se komunikacija vzpostavi po obodu fasadnega ovoja in omogoča svetlo prehajanje do programov namenjenih širši javnosti.

V primeru mednarodnih tekem se uporabi stranski vhod, ki omogoča direktne dostope v glavne garderobe, ki delujejo kot ločnica umazanih in čistih prostorov.

Shema komunikacij

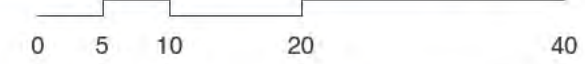


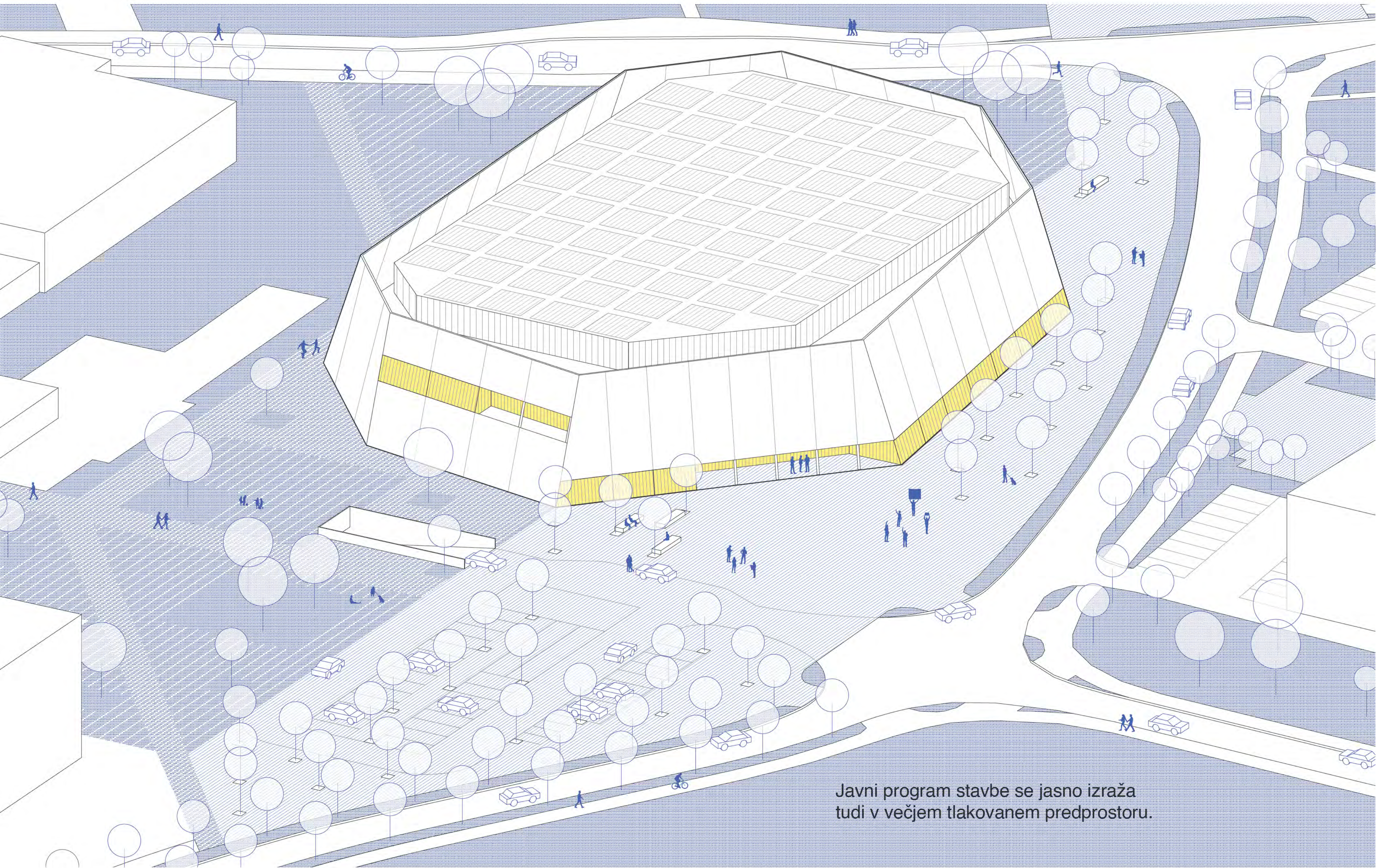


Zunanja ureditev parka in trga
povezujeta ledeno dvorano,
OŠ in dom starejših občanov v
oblikovano urbano celoto.

Odprta zasnova parka omogoča
raznoliko uporabo površin v vseh
letnih časih npr: drsalna steza med
drevesi, "pump track" steza, prostor
srečevanja in druženja.

Ureditvena situacija s tlorisom strehe in zunanja ter prometna ureditev





Javni program stavbe se jasno izraža
tudi v večjem tlakovanem predprostoru.

FASADA

Fasada je oblikovana uniformno preko celotnega stavbnega volumna. Ta se deli na ponavljajoči shemi poševno-vertikalnih »slopov«. Med strukturo se pojavi prazen prostor, kateri se po fasadi naključno polni z večkomornimi polikarbonatnimi ploščami in zasteklitvijo

POLNILA/PREDELNE STENE

Predelne stene v objektu so predvidene iz lesenih moralov 6/16cm na osni razdalji 62.5cm s spodnjo iz zgornjo horizontalno povezavo. Iz obeh strani se emorali zapirajo z OSB ploščami debeline 22mm preko katerih se izvede dvojna MK/aquapanel plošča.

STREHA

Streha ledene dvorane je ravna, izvedena v dveh ravninah. Minimalni nakloni za odvodnavanje so izvedeni z naklonsko EPS toplotno izolacijo, na katero so položeni hladno varjeni (lepljeni) bitumenski trakovi, nad njimi pa toplo varjeni dvoslojni bitumenski trakovi. Preko bitumenskih trakov je izveden ločilni sloj in sloj pranege prodca 16-32mm v skupni debelini 5 cm, pod katerim se nahajajo točkovni odtoki. Odvodnjavanje je izvedeno s podtlačnim sistemom, kar omogoča lažji razvod horizontalnih cevi v objektu in zmanjša število vertikal (Npr. Geberit pluvia ali podobno).





TLAKI

V kletni etaži končno površino predstavlja zalikan beton (nosilna AB medetažna plošča), kateri je dodan mineralni posip (kvarc). V predelu jeder se površina dodatno označi in opleska z epoksidno smolo z dodanim peskom, za doseg proti zdrsne podlage.

V pritličju in nadstropju so tlaki izvedeni v obliki plavajočih estrihov. Na spodnji strani je 15 cm EPS izolacije, ločilni sloj (npr. PE folija), betonski estrihi v debelini 6 cm in končna talna obloga (1,5 – 3,5 cm). Skupna višina namenjena izvedbi omenjenih podov je 50 cm.

Na terasi so tlaki izvedeni v obliki dvignjenega keramičnega poda. Pod keramičnim podom je sestava »ravne strehe«. Minimalni nakloni za odvodnjavanje so izvedeni z naklonsko EPS toplotno izolacijo v debelini 8 cm, na katero so hladno varjeni (lepljeni) bitumenski trakovi.

STROPOVI

Strop kleti je izveden iz gradbenih plošč iz mineralizirane lesne volne. Plošče se v strop sidrajo.

Stropovi v pritličju in nadstropju so izvedeni s sistemskimi modularnimi perforiranimi ploščami kateri omogočajo spremembe in prilagodljivost inštalacij v celotnem življenjskem ciklu stavbe. Skupna višina spuščene stropa je 150cm.

ODBELAVE STEN

V kletni etaži in dvorani so vse površine sten neobdelane (vidni beton).

Vse vidne CLT stene se površinsko obrusi in premže z lazuro.

STAVBNO POHIŠTVO

Deli zasteklitev na fasadnem ovoju se izvede v obliki eloksiranih ALU profilov in termopan zasteklitve.

Mestoma je zasteklitev izvedena v ravnini fasade – v stiku polikarbonatnih plošč.

Pri loži terase je prehod izveden v obliki sklopne panoramske zasteklitve z nizkim pragom.

Vsi glavni vhodi v objekt so izvedeni dvokrilno.

Notranja vrata v prostore so predvidena kot lesena s klasičnim podbojem in skritimi tečaji.

HIDROIZOLACIJA

Hidroizolacija kletnih etaž je zagotovljena z izvedbo nosilne konstrukcije po sistemu bele kadi.

ODPADKI

Zbirna mesta za komunalne odpadke se nahajajo v kleti objekta dostopno iz Kidričeve ceste na severu, kar omogoča hitro in enostavno nakladanje smetnjakov v smetarsko vozilo.

KONSTRUKCIJA

Primarna konstrukcija objekta je izdelana v kombinaciji armiranega betona in lesa. Temelj objekta predstaba armirano betonska temeljna plošča debeline 50cm s poglobitvijo pod obodnimi stenami ledene dvorane in jaških dvigal. Stene kleti so v celoti izvedene v armiranem betonu. V osrednjem delu tlorisa je predviden red armirano betonskih stebrov in nosilcev izvedenih na konstrukcijski mreži 6x6m. Preko kletnih prostorov je izvedena pritlična medetažna AB plošča. Na vzhodnem in zahodnem delu stavbe je predvidena AB temeljna plošča debeline 50cm. Pritlične in nadstropne obodne stene ledene dvorane so izvedene v armiranem betonu. Spremljevalni program dvorane je v pritličju in prvem nadstropju izveden v celoti iz CLT stenskih in medetažnih plošč. Strešna konstrukcija spremljevalnega programa je izvedena iz CLT plošč. Strešna primarna konstrukcija primarne dvorane je izvedena iz kasetiranega stropa iz lepljenega lesa, sekundarna konstrukcija pa iz CLT plošč. Podkonstrukcija fasade je izvedena iz jeklenih vročecinkanih pravokotnih cevnih profilov. Zavetrovanje je predvideno z RF jeklenicami.

POŽARNA VARNOST

V objektu sta predvideni dve požarni stopnišči in dve požarni stopniščni jedri. Na strehi so predvidene avtomatske lopute za odvajanje dima. Objekt je opremljen z AJP in sprinklerjem. Dolžina in širina požarnih poti in izhodov ustrezajo TSG-1-001: 2019. Ob objektu sta predvideni dve postavitveni površini za gasilce. Oba dostopa sta predvidena s severnega dela Kidričeve ceste.

TRAJNOSTNA ZASNOVA

Trajnostna zasnova objekta temelji na učinkoviti rabi virov, dolgi življenjski dobi in prilagodljivosti stavbe. Konstrukcija združuje armirani beton in les (CLT, lepljen les), kar zmanjšuje ogljični odtis, omogoča uporabo obnovljivih materialov ter zagotavlja ustrezno statično in požarno varnost. Leseni elementi prispevajo k ugodni notranji klimi in energetski učinkovitosti. Delno transparentna polikarbonatna polnila omogočajo nadzorovan vnos naravne svetlobe ter zmanjšuje potrebo po umetni razsvetljavi. Zasnova objekta omogoča prilagodljivost rabe, enostavno vzdrževanje ter izboljšujejo mikroklimatske pogoje širšega prostora. Na strehi so predvideni sončni cevni vakumski kolektorji za pripravo tople sanitarne vode. Prav tako je na strehi predvidena sončna elektrarna, katera zmanjšuje stroške obratovanja objekta, preseženo energijo pa se odvaja nazaj v sistem. Po celotnem obodu dvorane je predvidena druga cona ogrevanja (med atmosfersko temperature in temperature dvorane)

OPIS KONCEPTA TEHNOLOGIJE OGREVANJA, HLAJENJA, PREZRAČEVANJA IN RAZVLAŽEVANJA

Na strehi je predvidena sončna elektrarna proizvodnjo električne energije iz sončne energije. S za napajanje stavbe z elektriko (razsvetljava, ogrevanje, hlajenje, naprave), kar zmanjšanje stroške električne energije in izpuste CO₂. Sistemi ogrevanja, hlajenja, prezračevanja in razvlaževanja so zasnovani skladno z različno rabo prostorov in obratovalnimi režimi objekta. Hala z ledeno ploskvijo in tribunami je konstrukcijsko, akustično in klimatsko ločena od podpornih programov. Obodni pas deluje kot vmesna cona (medprostor), ki je klimatsko nadzorovana ločeno od dvorane in spremljevalnih programov ter zmanjšuje toplotne izgube in tveganje za kondenzacijo.

OGREVANJE

Posebna pozornost je namenjena ločevanju ogrevanih con od območja ledene ploskve. Ogrevanje glavnega volumna dvorane je omejeno in conirano, da ne vpliva na ledeno ploskev. Ogrevajo se predvsem tribune in obodni prostori s spremljevalnim programom (pisarne, fitnes, lokali, VIP), in sicer z nizkotemperaturnim talnim ogrevanjem ali sevalnimi grelnimi sistemi ter z ogrevanjem dovedenega zraka preko prezračevalnega sistema. Obodni medprostor okoli dvorane predstavlja drugo ogrevalno cono, ki zagotavlja stabilne robne pogoje med zunanjo temperaturo in temperaturo ledene dvorane. Možna je izraba odpadne toplote hladilnega sistema ledu.

HLAJENJE

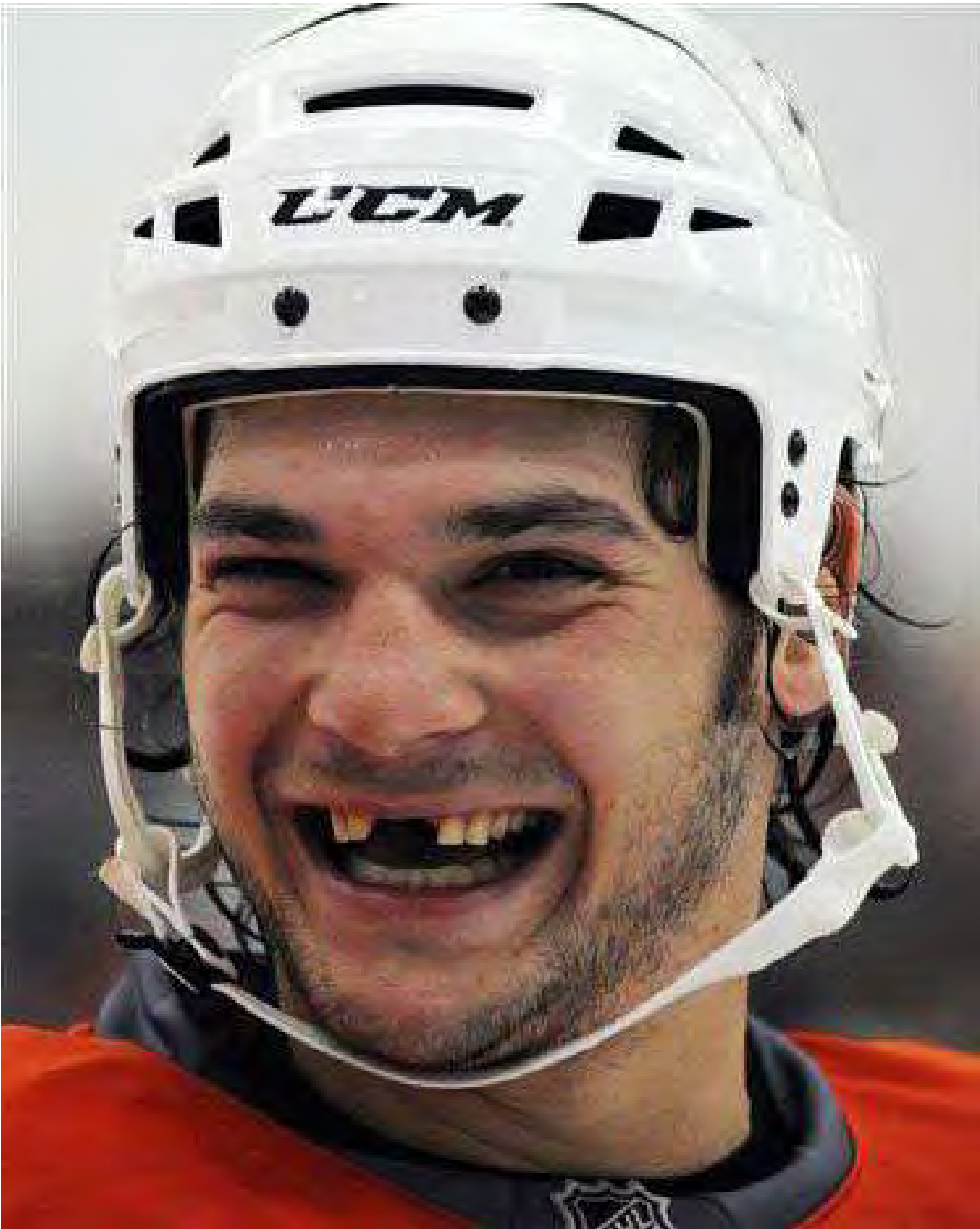
Hlajenje je predvideno v prostorih s povečano notranjo toplotno obremenitvijo (pisarne, fitnes, VIP, lokali) in v dvorani z ledeno ploskvijo. Izvedeno je preko centralnega hladilnega vira (toplotna črpalka) v kombinaciji s konvektorji ali stropnim hlajenjem ter podporo prezračevalnega sistema.

PREZRAČEVANJE

Objekt je mehansko prezračevano s centralnimi prezračevalnimi napravami z rekuperacijo ločeno po funkcionalnih sklopih. Prezračevanje ledene dvorane je prilagojeno zahtevam športa in gledalcev ter zagotavlja enakomerno porazdelitev zraka brez prepiha. Odvod zraka je reguliran glede na zasedenost, kakovost zraka in režim uporabe.

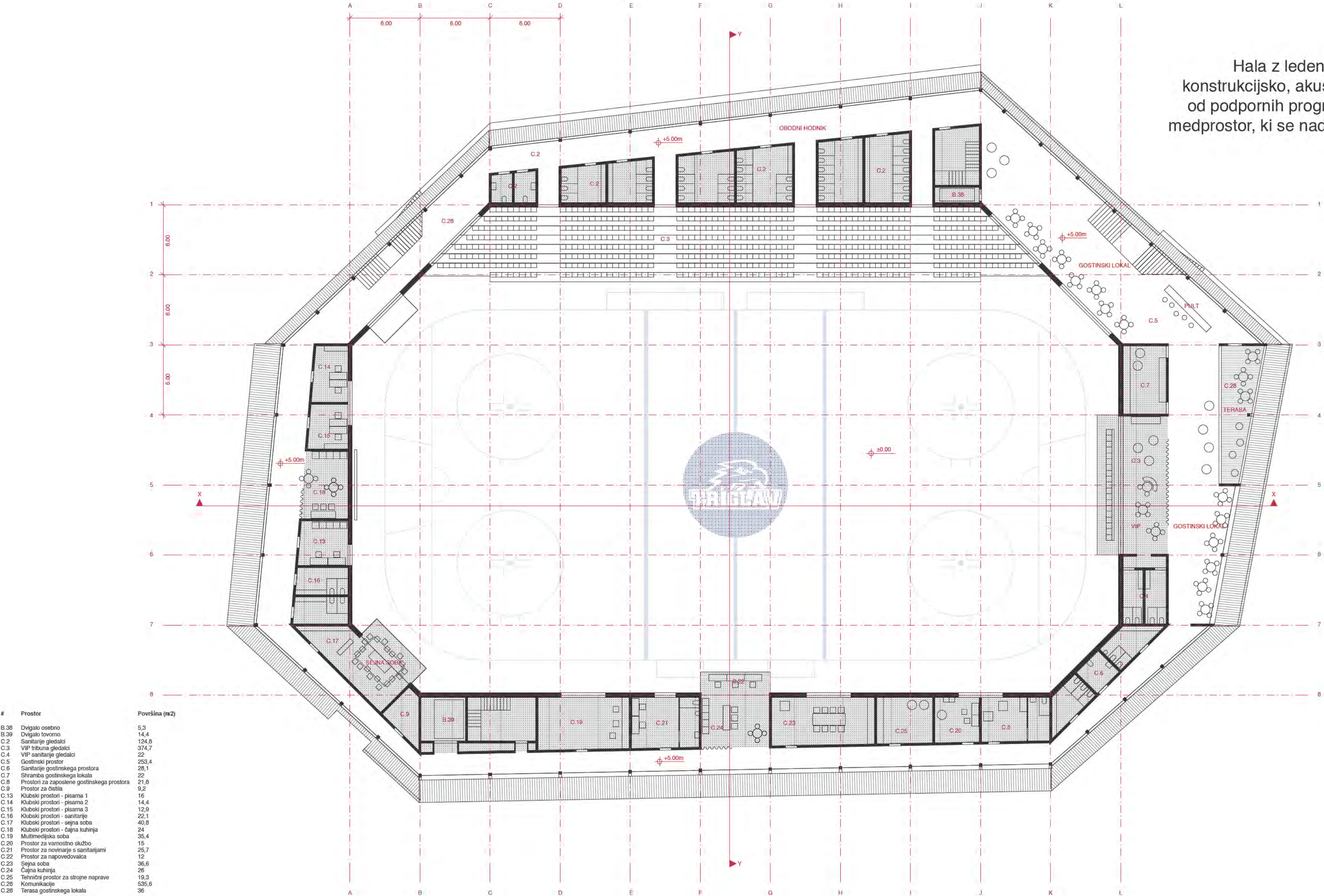
RAZVLAŽEVANJE

Za ledeno dvorano je predviden namenski sistem razvlaževanja, integriran v prezračevalni sistem. Sistem zagotavlja nadzor relativne vlažnosti zraka, preprečuje kondenzacijo na konstrukciji in fasadi ter stabilne klimatske pogoje nad ledeno ploskvijo.

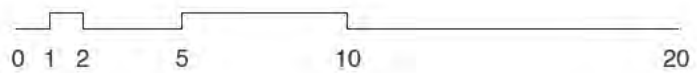


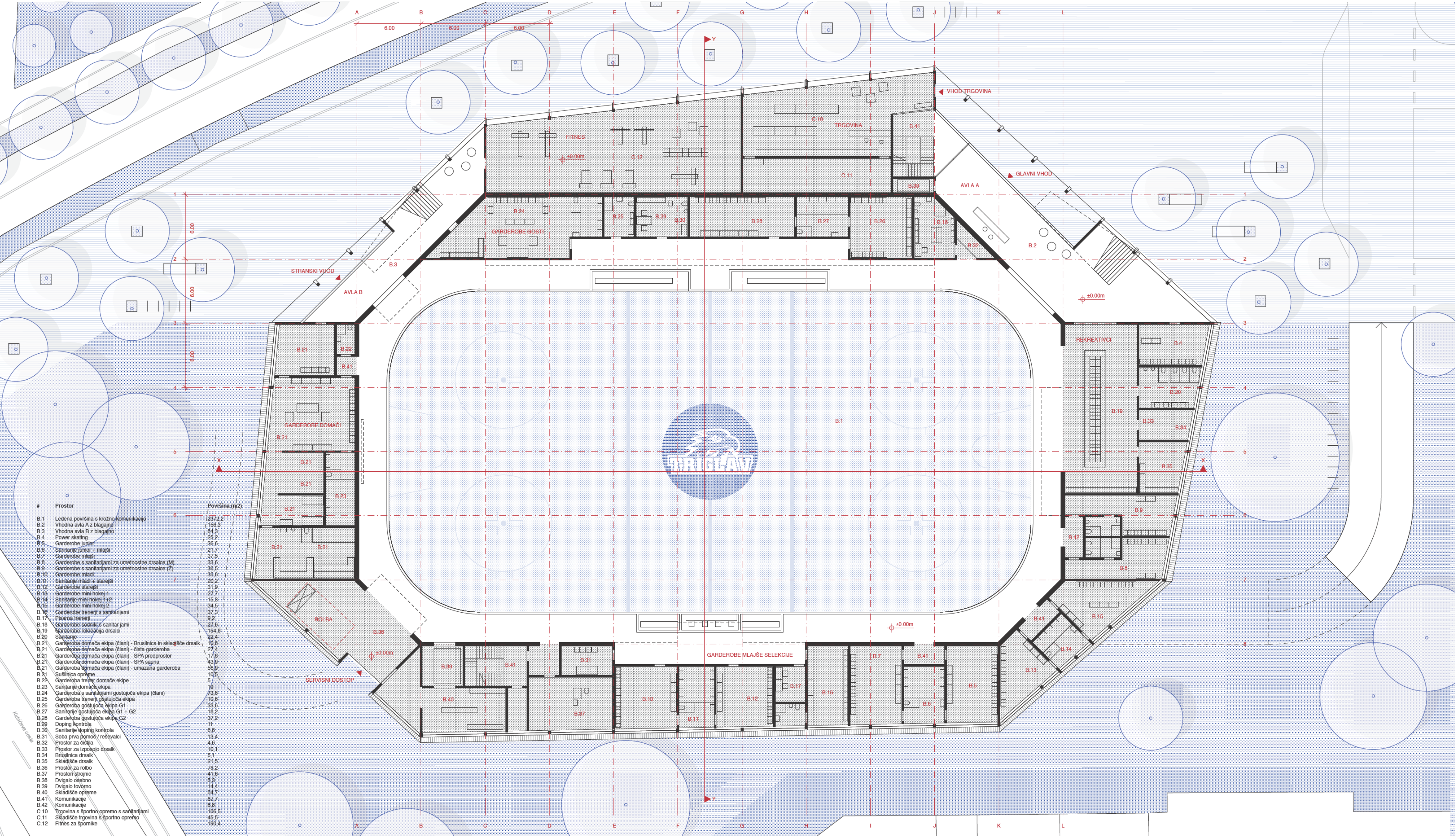


Hala z ledeno ploskvijo in tribunami je konstrukcijsko, akustično in klimatsko ločena od podpornih programov. Ta obod deluje kot medprostor, ki se nadzira ločeno od programa.



Tloris 1. nadstropja



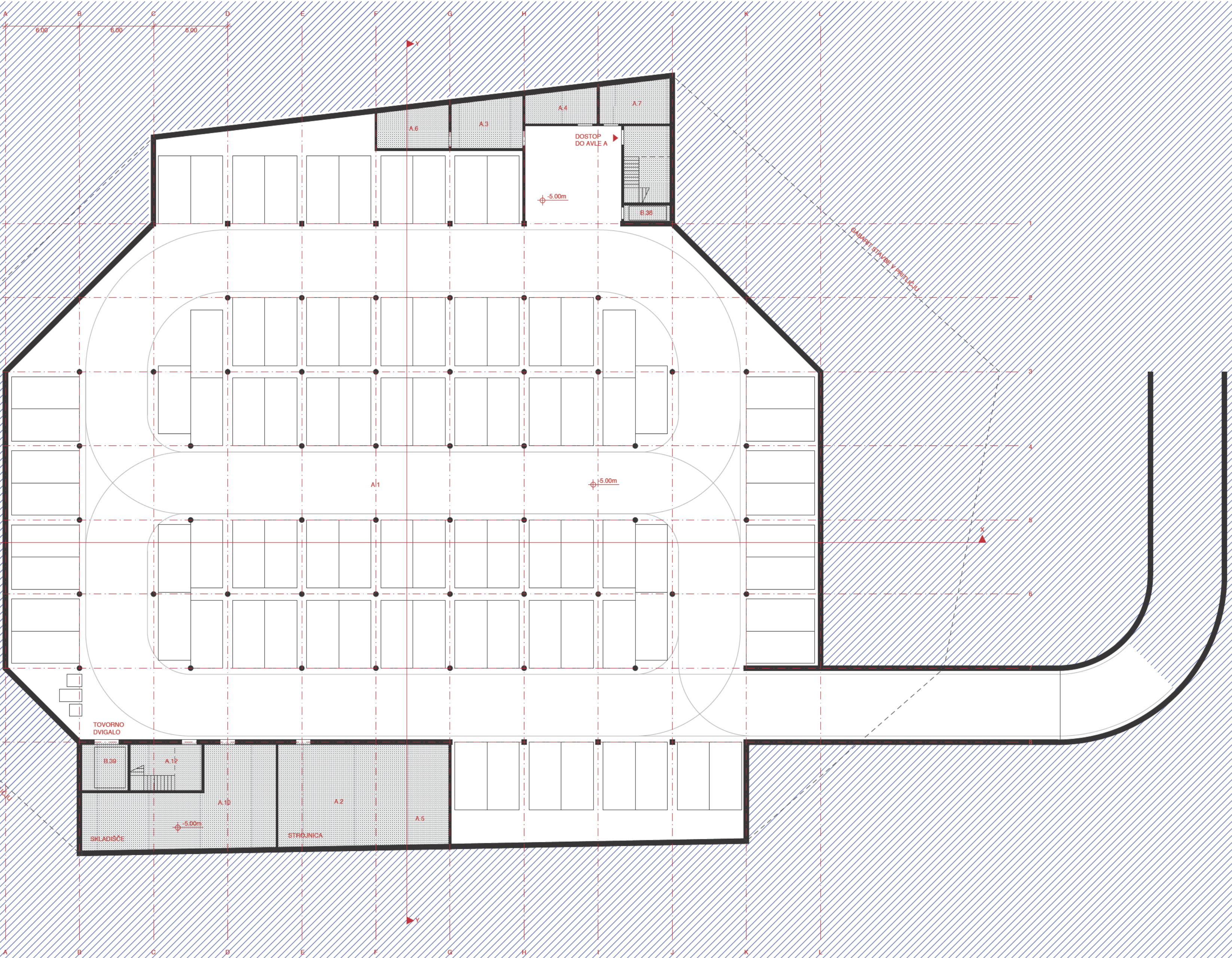


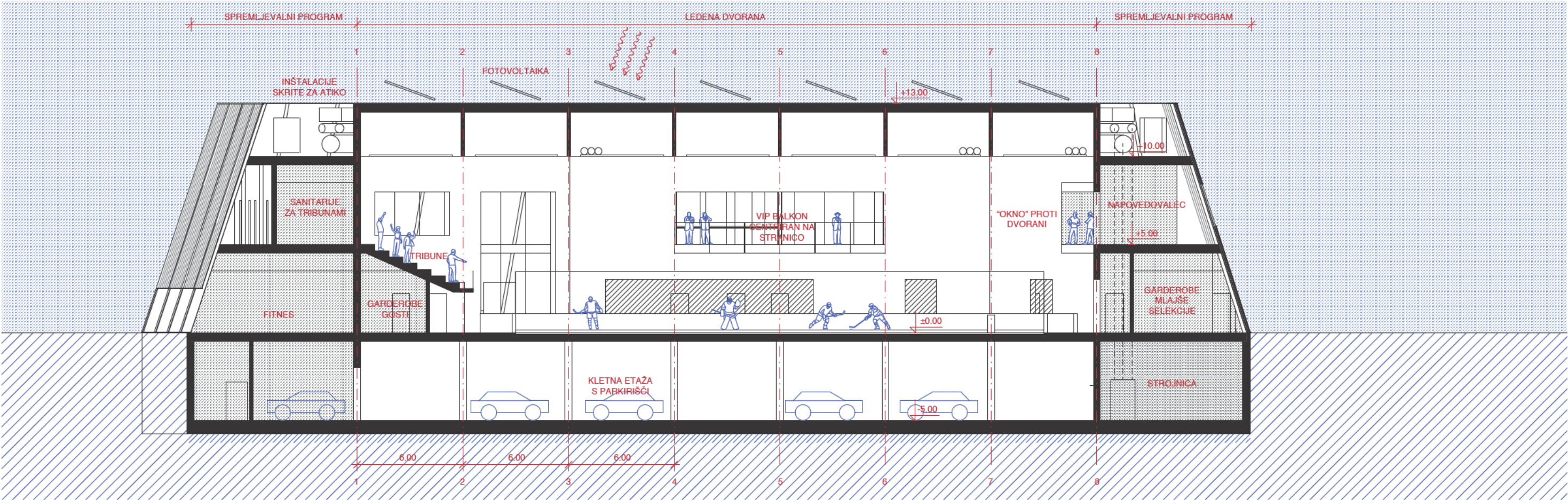
#	Prostor	Površina (m ²)
B.1	Leđena površina s krožno komunikacijom	12372,2
B.2	Vhodna avla A z blagajno	156,3
B.3	Vhodna avla B z blagajno	84,3
B.4	Power skating	25,2
B.5	Garderobe juniori	36,6
B.6	Sanitarne jedinice + muški	21,7
B.7	Garderobe mladi	37,5
B.8	Garderobe s sanitarnim za umetnostne drsalce (M)	33,6
B.9	Garderobe s sanitarnim za umetnostne drsalce (Z)	36,5
B.10	Garderobe mladi	36,6
B.11	Sanitarne jedinice + stariji	20,2
B.12	Garderobe stariji	31,9
B.13	Garderobe mini hokej 1	27,7
B.14	Sanitarne jedinice hokej 1+2	15,3
B.15	Garderobe mini hokej 2	34,5
B.16	Garderobe treneri s sanitarnim	37,3
B.17	Pisarna treneri	9,2
B.18	Garderobe s dodatnim i sanitarnim	27,6
B.19	Garderobe rekreacija drsalci	154,6
B.20	Čistanje	22,4
B.21	Garderoba domaća ekipa (člani) - Brusilnica in skladište drsalca	10,6
B.21	Garderoba domaća ekipa (člani) - čista garderoba	27,4
B.21	Garderoba domaća ekipa (člani) - SPA predprostor	17,6
B.21	Garderoba domaća ekipa (člani) - SPA sauna	49,9
B.21	Garderoba domaća ekipa (člani) - umazana garderoba	56,9
B.21	Sušilnica opreme	10,5
B.22	Garderoba trener domaće ekipe	5,0
B.23	Sanitarne jedinice domaća ekipa	16,0
B.24	Garderoba sanitarnim gostujuća ekipa (člani)	73,8
B.25	Garderoba treneri gostujuća ekipa	10,6
B.26	Garderoba gostujuća ekipa G1	33,6
B.27	Sanitarne jedinice gostujuća ekipa G1 + G2	18,2
B.28	Garderoba gostujuća ekipa G2	37,2
B.29	Doping kontrola	6,8
B.30	Sanitarne jedinice doping kontrola	14,4
B.31	Soba prva pomoć / reševalci	13,4
B.32	Prostor za čišćenje	4,6
B.33	Prostor za izpoloženje drsalca	10,1
B.34	Brusilnica drsalca	5,1
B.35	Skladište drsalca	21,5
B.36	Prostor za robu	78,2
B.37	Prostor strojeva	41,6
B.38	Dvigalo osobno	5,3
B.39	Dvigalo teretno	14,4
B.40	Skladište opreme	54,7
B.41	Komunikacije	67,7
B.42	Komunikacije	6,8
C.10	Trgovina s sportskom opremom i sanitarnim	106,5
C.11	Skladište trgovine s sportskom opremom	45,5
C.12	Fitness za sportiste	180,4

Tloris pritličja

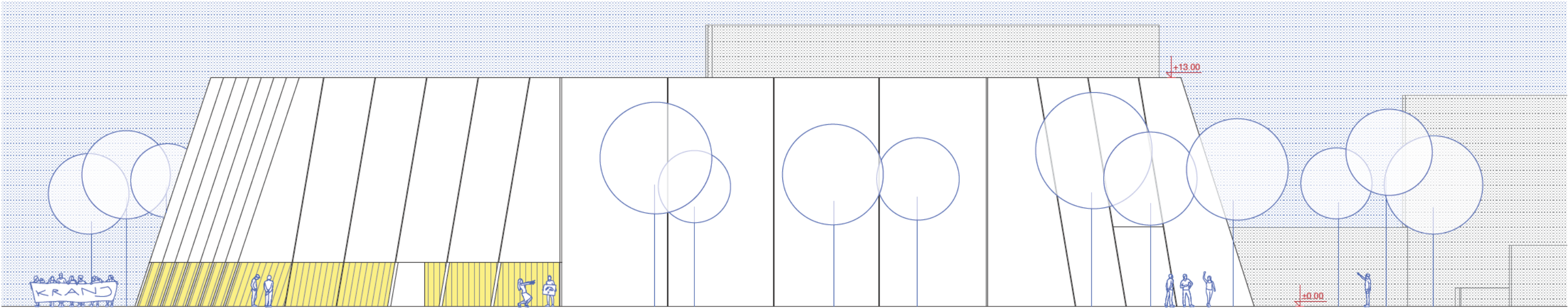


#	Prostor	Površina (m2)
A.1	Pokritje parkirišča	288,5
A.2	Delovni prostor za strojne napeljavne	94,9
A.3	Elektra prostor	23,3
A.4	Delavilna	15,8
A.5	Prostor za meh. delno napravo	20
A.6	Prostor za vzporedni pregled	15,1
A.7	Priloga in delovna delovna oprema	20
A.10	Skladnišče opreme	96,7
A.11	Spodnji del talne jame	3,5
A.12	Komunikacija	107,7
B.38	Dvigalo dvigalo	5,3
B.39	Dvigalo dvigalo	14,4

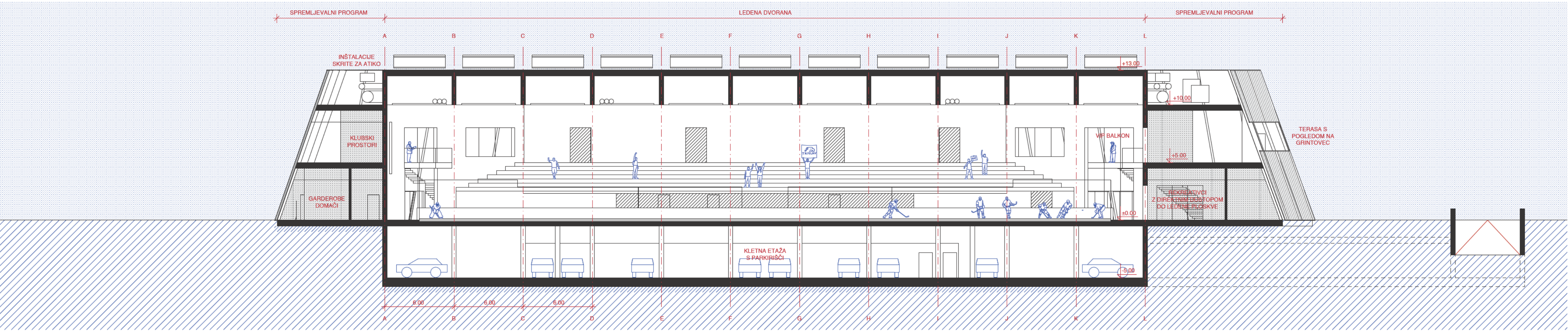




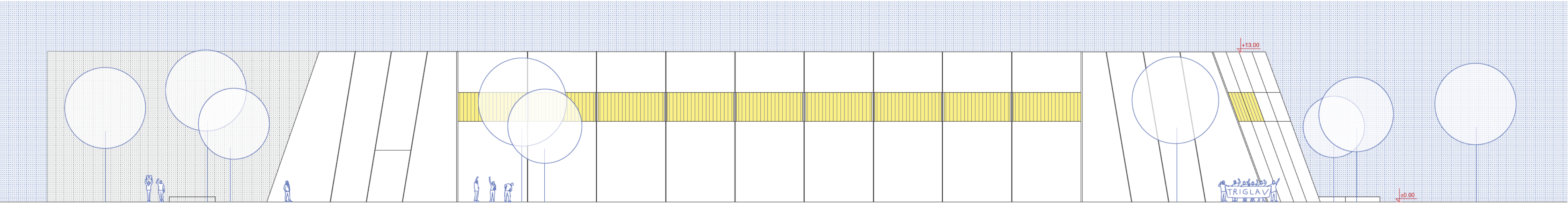
Prerez Y-Y



Fasada 1



Prerez X-X



Fasada 2





Oznaka		Namembnost prostorov	Natečajna naloga		Natečajni elaborat	
			zahtevane površine		vpisujejo natečajniki	
			v m²		OPOMBE	v m²
1						
NOTRANJE POVRŠINE						
A NOVE POVRŠINE KLET						
A.1	POKRITO PARKIRIŠČE (za cca. 110 vozil)		3600,0			2983,5
A.2	TEHNIČNI PROSTOR ZA STROJNE NAPRAVE		100,0			94,8
A.3	ELEKTRO PROSTOR		20,0			23,4
A.4	DELAVNICA		20,0			15,8
A.5	PROSTOR ZA MEHČALNO NAPRAVO		20,0			20,0
A.6	PROSTOR ZA ZASILNI AGREGAT		20,0			19,1
A.7	PRALNICA IN SUŠILNICA HOKEJSKE OPREME		20,0			20,0
A.8	DVIGALO TOVORNO		15,0			14,4
A.9	DVIGALO OSEBNO		5,0			5,3
A.10	SKLADIŠČE OPREME		100,0			96,7
A.11	SPODNJI DEL TALILNE JARNE		5,0			3,6
A.12	KOMUNIKACIJE		785,0		cca 20% celotne površine	107,7
B NOVE POVRŠINE PRITLITJE						
B.1	LEDENA POVRŠINA S KROŽNO KOMUNIKACIJO		2400,0			2372,2
	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			165,5
B.3	VHODNA AVLA Z BLAGAJNO - vhod B		140,0			84,3
B.4	POWER SKATING / TRENING DRSANJA		20,0			25,3
B.5	GARDEROBE JUNIOR		40,0			36,6
B.6	SANITARIJE JUNIOR + MLAJŠI		20,0			21,7
B.7	GARDEROBE MLAJŠI		40,0			37,5
B.8	GARDEROBE S SANITARIJAMI ZA UMETNOSTNE DRŠALCE (MOŠKI)		30,0			33,6
B.9	GARDEROBE S SANITARIJAMI ZA UMETNOSTNI DRŠALCE (ŽENŠKE)		30,0			36,5
B.10	GARDEROBE MLADI		40,0			35,9
B.11	SANITARIJE MLADI + STAREJŠI		20,0			20,2
B.12	GARDEROBE STAREJŠI		40,0			31,9
B.13	GARDEROBE MINI HOKEJ 1		40,0			27,7
B.14	SANITARIJE MINI HOKEJ 1+2		20,0			15,3
B.15	GARDEROBE MINI HOKEJ 2		40,0			34,5
B.16	GARDEROBE TRENERJI S SANITARIJAMI		40,0			37,3
B.17	PISARNA TRENERJI		10,0			9,2
B.18	GARDEROBE SODNIKI S SANITARIJAMI		20,0			27,6
B.19	GARDEROBE REKREACIJA DRŠALCI		165,0			154,8
B.20	SANITARIJE		20,0			22,4
B.21	GARDEROBA DOMAČA EKIPA (CLANI)					
	čista garderoba		30,0			27,4
	umazana garderoba		60,0			56,9
	rehabilitacijska soba		20,0			17,5
	brusilnica in skladišče drsalck		15,0			10,8
	sušilnica opreme		10,0			10,5
	SPA - SAUNA finska, infra		30,0			26,4
	SPA - PREDPROSTOR S SANITARIJAMI IN GARDEROBAM		20,0			17,8
B.22	GARDEROBA TRENER DOMAČE EKIPE		6,0			5,0
B.23	SANITARIJE DOMAČA EKIPA		20,0			19,0
B.24	GARDEROBE S SANITARIJAMI GOSTUJOČA EKIPA (CLANI)		80,0			73,8
B.25	GARDEROBA TRENERJI GOSTUJOČA EKIPA		10,0			10,6
B.26	GARDEROBE GOSTUJOČA EKIPA- G1		40,0			33,6
B.27	SANITARIJE GOSTUJOČA EKIPA G1+G2		20,0			18,2
B.28	GARDEROBE GOSTUJOČA EKIPA- G2		40,0			37,2
B.29	DOPING KONTROLA		15,0			11,0
B.30	SANITARIJE DOPING KONTROLA		5,0			6,8
B.31	SOBA PRVA POMOČ/REŠEVALCI		12,0			13,4
B.32	PROSTOR ZA ČISTILA		8,0			8,0
B.33	PROSTOR ZA IZPOSODJO DRŠALK		10,0			10,1
B.34	BRUSILNICA DRŠALK		5,0			5,1
B.35	SKLADIŠČE DRŠALK		25,0			21,5
B.36	PROSTOR ZA SNEŽNO ROIBO, TALILNIK LEDU		80,0			78,2
B.37	PROSTORI STROJNIC		40,0			41,6
B.38	DVIGALO OSEBNO		5,0			5,3
B.39	DVIGALO TOVORNO		15,0			14,4
B.40	SKLADIŠČE OPREME		50,0			46,7
C.10	TRGOVINA S ŠPORTNO OPREMO S SANITARIJAMI					106,5
C.11	SKLADIŠČE TRGOVINE S ŠPORTNO OPREMO					45,5
C.12	FITNES ZA ŠPORTNIKE					190,4
B.41	KOMUNIKACIJE, AVLE		797,2		cca 20% celotne površine	94,5

C NOVE POUVRŠINE NADSTROPIJE			
C.1	TRIBUNE ZA GLEDALCE	1250,0	302,7
C.2	SANITARIJE GLEDALCI	125,0	124,8
C.3	VIP TRIBUNA ZA GLEDALCE	70,0	72,0
C.4	VIP SANITARIJE ZA GLEDALCE	20,0	22,0
C.5	GOSTINSKI PROSTOR	250,0	253,4
C.6	SANITARIJE GOSTINSKEGA PROSTORA Ž, M, INVALIDI	20,0	25,3
C.7	SHRAMBA GOSTINSKEGA PROSTORA	30,0	22,0
C.8	PROSTORI ZA ZAPOSLENE GOSTINSKI LOKAL S SANITARIJAMI	20,0	21,8
C.9	PROSTOR ZA ČISTILA	8,0	9,2
C.10	TRGOVINA S ŠPORTNO OPREMO S SANITARIJAMI	100,0	prilijeje
C.11	SKLADIŠČE TRGOVINE S ŠPORTNO OPREMO	50,0	prilijeje
C.12	FITNES ZA ŠPORTNIKE	200,0	prilijeje
C.13	KLUBSKI PROSTORI - PISARNA 1	12,0	16,0
C.14	KLUBSKI PROSTORI - PISARNA 2	12,0	14,4
C.15	KLUBSKI PROSTORI - PISARNA 3	12,0	12,9
C.16	KLUBSKI PROSTORI - SANITARIJNE Ž, M	20,0	22,1
C.17	KLUBSKI PROSTORI - SEJNA SOBA	40,0	40,8
C.18	ČAJNA KUHINJA	10,0	24,0
C.19	MULTIMEDIJSKA SOBA (ozvočenje, semafor, reflektorji)	40,0	35,4
C.20	PROSTOR ZA VARNOSTNO SLUŽBO	15,0	15,0
C.21	PROSTOR ZA NOVINARJE S SANITARIJAMI	30,0	25,7
C.22	PROSTOR ZA NAPOVEDOVALCA	10,0	12,0
C.23	SEJNA SOBA	40,0	36,6
C.24	ČAJNA KUHINJA	10,0	26,0
C.25	TEHNIČNI PROSTOR ZA STROJNE NAPRAVE	60,0	19,3
C.26	DVIGALO OSEBNO	5,0	5,3
C.27	DVIGALO TOVORNO	15,0	14,4
C.29	TERASA GOSTINSKEGA LOKALA		36,0
C.28	KOMUNIKACIJE, AVLE	494,8	cca 20% celotne površine 535,6
SKUPAJ A brez komunikacij		3925,0	3296,6
SKUPAJ B brez komunikacij		3986,0	4199,5
SKUPAJ C brez komunikacij		2474,0	1209,3
SKUPAJ A + B + C brez komunikacij		10385,0	8705,4
A + B + C + 20% komunikacij		12462,0	9443,2

2 ZUNANJE POUVRŠINE			
D	ZUNANJE POUVRŠINE V NATEČAJNEM OBMOČJU	zahteve	elaborat
D.0	Stavbišče	5200,0	4577,1
D.1	Utrjene pohodne površine	1000,0	3627,3
D.2	Utrjene povozne površine	1000,0	357,5
D.3	Parkirne površine na terenu (10-20 PM) in dovoljne površine	3800,0	1564,9
D.4	Parkirna mesta za kolesa (73 M)	109,5	109,5
D.5	Parkirna mesta za avtobus (1PM)	48,0	48,0
D.6	parkirna mesta za repotlačni 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	3997,7
SKUPAJ D			
		14378,0	14378,0
PARKIRNE IN DRUGE ZUNANJE POUVRŠINE D			
		14378,0	14378,0

3 PODATKI O VREDNOSTI INVESTICIJE			
Oznaka	Vrsta gradnje	Površina	Vrednost investicije
		bruto m²	
A+B+C	NOVOGRADNJA*	12314,7	1750
D.1 + D.2	UTRIJENE POHODNE IN POVOZNE POUVRŠINE	3984,8	350
D.3 + D.4 + D.5 + D.6 + D.7	UTRIJENE PROMETNE POUVRŠINE	1818,4	350
D.8	ZELENE POUVRŠINE	3997,7	200
SKUPAJ			24381423,50
* bruto površino vseh etaž natečajnik izračuna in vpíše.			
4		PODATKI O STAVBNEM OVOJU IN RAZMERIJH	
		Površina stavbenega ovoja	
		6972,1	
		Razmerje med bruto površino in bruto prostornino	
		0,246231417	
		Razmerje med zunanjo površino toplotnega ovoja stavbe in bruto prostornino stavbe znotraj toplotnega ovoja	
		0,139406228	

Tabela notranjih in zunanjih površin

Tabela 1: Vrste del in rokov ter pogojev za izvedbo storitev po ST ZAPS. Podrobnejša vsebina je navedena v prilogi teh natečajnih pogojev z naslovom PODROBNEJŠA VSEBINA PROJEKTNE DOKUMENTACIJE.

FAZA	OSNOVNE STORITVE ST ZAPS	POSEBNE STORITVE ST ZAPS	CENA BREZ DDV	DELEŽI (%) (skupaj Tabela 1)
	Projektiranje v standardnem formatu *.DWG ¹	- Uporaba informacijskega sistema Xpert ² pri projektiranju in izdelavi popisov ³ - izpolnjevanje zahtev posebnih sistemov certificiranja (DNSH in CP) ⁴ - Preliminarni screening v fazi DPP za objekt z vplivi na okolje (Uredba, Priloga 1)	(cene veljajo za storitve iz Tabele 1, vključno s povezanimi storitvami iz Tabele 2)	Vključeno v strošek posamezne faze
2	PROJEKTIRANJE			
2.1	SNOVANJE Osnovne storitve, v okviru katerih se izdelava PROJEKTNA DOKUMENTACIJA - IDZ (dopolnjena idejna zasnova (dop IDZ) kot dopolnitev natečajnega elaborata, ki upošteva pripombe in usmeritve ocenjevalne komisije. Vključena je vsa vsebina osnovnih storitev faze in podfaz naslednjih kategorij (z izjemo vsebin vezanih na BIM): A. VODENJE IN KOORDINACIJA B. PROJEKTIRANJE E. EKONOMIKA GRADNJE	A. VODENJE IN KOORDINACIJA - zagotavljanje izpolnjevanja zahtev posebej dogovorjenih sistemov certificiranja (DNSH in Climate Proofing) B. PROJEKTIRANJE - dopolnitev IDZ po posebnih zahtevah investitorja oziroma vključevanje posebnih ukrepov za optimizacijo stavbe in gradbene konstrukcije, ki presegajo običajna merila projektiranja, zaradi zmanjševanja škodljivih snovi in emisij CO2«, v korist rabe obnovljive energije (DNSH in Climate Proofing). - izdelava dodatnih vsebin za objekte z vplivi na okolje - zasnova objekta z upoštevanjem dogovorjene ravni trajnostne gradnje z evidentiranjem in opisom lastnosti posameznih sestavin trajnostne gradnje	187.500,00 EUR	30 %
2.2	IDEJNO PROJEKTIRANJE Osnovne storitve, v okviru katerih se izdelava PROJEKTNA DOKUMENTACIJA - IDP (usklajena s projektnimi in drugimi pogoji, ki vsebuje vse potrebne načrte posameznih strok in druge načrte in celovito opremo ⁵).	B. PROJEKTIRANJE - izdelava razvitega idejnega projekta (riDP; razviti IDP z izborom materialov, sestavami konstrukcijskih sklopov, tabelo prostorov, površin in končnih obdelav ter shemo stavbnega pohištva in morebitnih drugih gradbenih elementov, površinske	187.500,00 EUR	

¹ Format izdelave in oddaje načrtov (glej pojasnilo v poglavju 4.25)

² Informacijski sistem Xpert (glej pojasnilo v poglavju 4.25)

³ Popisi del (glej pojasnilo v poglavju 4.25)

⁴ Posebni sistemi certificiranja (glej pojasnilo v poglavju 4.25)

⁵ Oprema (glej pojasnilo v poglavju 4.25)

Natečajni pogoji – natečaj LEDENA DVORANA KRANJ

	Vključena je vsa vsebina osnovnih storitev faze in podfaz naslednjih kategorij (z izjemo vsebin vezanih na BIM): A. VODENJE IN KOORDINACIJA B. PROJEKTIRANJE F. TERMINSKI NAČRT	načrte in tipične fasadne pasove kot parcialne prereze, z informativnim popisom GOI del ter projektantsko oceno GOI stroškov po postavkah, ki omogočajo investitorju izbor finančno ugodnejših tehničnih rešitev gradnje) - dopolnitve IDP na osnovi posebnih zahtev oziroma za načrtovanje posebnih ukrepov za optimizacijo stavbe in gradbene konstrukcije, ki presegajo običajna merila projektiranja, zaradi zmanjševanja porabe energije, zmanjševanja škodljivih snovi in emisij CO2, v korist rabe obnovljive energije (DNSH in Climate Proofing). - izdelava variantnih rešitev IDP (glede na drugačne zahteve investitorja ali zaradi spremembe predpisov) vključno s proračunom stroškov (vse skupaj vključeni do največ dve (2) optimizaciji projekta) - aproksimativni predračun stroškov gradnje za elemente, ki izhajajo iz načrta arhitekture ter primerjava s stroškovnim okvirjem in oceno stroškov - izdelava in posodobitev kataloga prostorov E. EKONOMIKA GRADNJE (vključeni do največ dve (2) optimizaciji projekta) - aproksimativen predračun stroškov gradnje ter primerjava s stroškovnim okvirjem in oceno stroškov - izdelava poglobljenega izračuna stroškov gradnje - priprava poizvedovalnega oziroma informativnega popisa del in drugih gradiv za naročilo ali razpis po načinu »ključ v roke« na podlagi rIDP		
		B. PROJEKTIRANJE (NADALJEVANJE) - recenzija projektne dokumentacije rIDP ali PZI⁶ Predaja dokumentacije v RECENZIJSKI PREGLED⁶, sodelovanje pri recenziji, izdelava končne dokumentacije za stavbo in ureditev odprtega prostora ter končne dokumentacije za opremo, upoštevajoč ugotovitve recenzijskega pregleda.	V okviru recenzijskega pregleda je projektant dolžan brez dodatnega plačila odpraviti vse ugotovljene projektantske napake. Optimizacija ekonomike gradnje in druge zahteve recenzorja oziroma naročnika, ki ne izhajajo iz odprave projektantskih napak se obravnavajo kot dodatna dela.	
2.3	PRIPRAVA DOKUMENTACIJE ZA PRIDOBIVANJE DOVOLJENJ PROJEKTNA DOKUMENTACIJA ZA PROJEKTNE POGOJE - DPP (izdelana na osnovi dop IDZ) Izdelava projektne dokumentacije in priprava vlog za pridobitev projektnih pogojev Vključena je vsa vsebina osnovnih storitev faze vezane na DPP: A. VODENJE IN KOORDINACIJA	ZASTOPANJE INVESTITORJA V UPRAVNIH POSTOPKIH Pridobivanje projektnih pogojev.	125.000,00 EUR	

⁶ Recenzijski pregled (glej pojasnilo v poglavju 4.25)
Natečajni pogoji – natečaj LEDENA DVORANA KRANJ

		In Preliminarni screening v fazi DPP za objekt z vplivi na okolje (Uredba, Priloga 1)		
	PROJEKTNA DOKUMENTACIJA ZA PRIDOBIVANJE MNENJ IN GRADBENEGA DOVOLJENJA DGD Izdelava projektne dokumentacije in priprava vlog za pridobivanje mnenj in gradbenega dovoljenja Vključena je vsa vsebina osnovnih storitev faze vezane na DGD: A. VODENJE IN KOORDINACIJA (tudi: prisotnost na ustni obravnavi oziroma ugotovitvenem postopku do zaključka obravnave postopka na prvi stopnji)	/	125.000,00 EUR	20 %
		ZASTOPANJE INVESTITORJA V UPRAVNIH POSTOPKIH: Pridobivanje mnenj in gradbenega dovoljenja. - sprememba projektne dokumentacije in vlog za mnenja, soglasja ali gradbeno dovoljenje zaradi okoliščin, za katere ni odgovoren projektant - po potrebi: dokazila, predvsem tehnična, konstrukcijska in gradbeno-fizikalna, za pridobitev upravnih dovoljenj v posameznih primerih		
		ZASTOPANJE INVESTITORJA V UPRAVNIH POSTOPKIH: Oddaja popolne zahteve za pridobitev gradbenega dovoljenja (DGD). - sprememba projektne dokumentacije in vlog za mnenja, soglasja ali gradbeno dovoljenje zaradi okoliščin, za katere ni odgovoren projektant		
		In po potrebi sodelovanje projektanta pri izvedbi ali izvedba celotnega integralnega postopka za objekt z vplivi na okolje, ki vključuje presojo vplivov na okolje (PVO) in pridobivanje okoljevarstvenega soglasja (OVS) v okviru faze DGD	Roke in strošek za sodelovanje v integralnem postopku oz. izvedbo integralnega postopka bosta naročnik in podpisnik pogodbe določila naknadno, ko bo na podlagi PP znano, če sta PVO in OVS potrebna in ko se bo naročnik odločil ali bo PVO in OVS poveril projektantu ali ga bo naročal ločeno.	/ se izdeluje in obračunava dodatno
2.4	PROJEKTIRANJE ZA IZVEDBO Osnovne storitve, v okviru katerih se izdela PROJEKTNA DOKUMENTACIJA ZA IZVEDBO - PZI za: - stavbo in ureditev odprtega prostora, - celoviti projekt notranje opreme, izdelane na podlagi IDP. Vse vključno s vsemi potrebnimi načrti, elaborati, izkazi, poročili, izračuni, tehnološkimi načrti, specifikacijami in drugimi potrebnimi vsebinami za celovito in popolno izvedbo PZI. Vključena je vsa vsebina osnovnih storitev faze in podfaz naslednjih kategorij (z izjemo vsebin vezanih na BIM):	B. PROJEKTIRANJE - posodobitev in dopolnjevanje PZI na podlagi zahtev investitorja ali zaradi drugačnih tehničnih rešitev, ki izhajajo iz delavniških načrtov izvajalcev, pred izvedbo objekta in med njo - preverjanje in potrjevanje načrtov tretjih oseb – strokovnjakov, s katerimi investitor sklene direktno pogodbo, glede skladnosti z izvedbenimi načrti (...), v kolikor se storitve nanašajo na naprave, ki niso zajete v popisu GOI del - izdelava in posodobitev kataloga prostorov E. EKONOMIKA GRADNJE Poročilo o izvajanju investicijskega projekta	250.000,00 EUR	30 %

Natečajni pogoji – natečaj LEDENA DVORANA KRANJ

	A. VODENJE IN KOORDINACIJA B. PROJEKTIRANJE			
		B. PROJEKTIRANJE (NADALJEVANJE) - recenzija projektne dokumentacije rIDP ali PZI ⁶ Predaja dokumentacije v RECENZUSKI PREGLED ⁶ , sodelovanje pri recenziji, izdelava končne dokumentacije za stavbo in ureditev odp rtega prostora ter končne dokumentacije za opremo, upoštevajoč ugotovitve recenzijskega pregleda.	V okviru recenzijskega pregleda je projektant dolžan brez dodatnega plačila odpraviti vse ugotovljene projektantske napake. Optimizacija ekonomike gradnje in druge zahteve recenzorja oziroma naročnika, ki ne izhajajo iz odprave projektantskih napak se obravnavajo kot dodatna dela.	
2.5	PRIPRAVA GRADIV ZA NAROČILO GRADNJE			
	POPISI DEL za vsa področja: - stavbo in ureditev odp rtega prostora ter celoviti projekt opreme (športna, elektronska pisarniška, notranja pohištvena oprema, tehnološka oziroma vsa oprema za delovanje ledene dvorane) Vključena je vsa vsebina osnovnih storitev faze in podfaz naslednjih kategorij: A. VODENJE IN KOORDINACIJA B. PROJEKTIRANJE	A. VODENJE IN KOORDINACIJA - delitev popisa na faze, etape ali glede na terminski načrt gradnje, na primer vezano na pridobivanje finančnih sredstev B. PROJEKTIRANJE - izdelava nestandardnih popisov: Izvedba popisov v informacijskem sistemu Xpert (strošek sistema plača naročnik), upoštevajoč posebna navodila naročnika (glej sklic Tabele 1 št. 3). E. EKONOMIKA GRADNJE - Izdelava projektantskega predračuna na podlagi popisa del. - Nadzor stroškov gradnje s primerjavo projektantskega predračuna s stroškovnim okvirjem ali aproksimativnim predračunom. - Priprava primerjalnih pregledov stroškov z vrednotenjem prispevkov drugih strokovnjakov, ki sodelujejo pri projektiranju.	62.500,00 EUR	
3.0.	NAROČANJE GRADNJE			
3.1.	NAROČILO TEHNOLOŠKE OPREME Vključena je vsa vsebina osnovnih storitev faze in podfaz naslednjih kategorij: A. VODENJE IN KOORDINACIJA B. PROJEKTIRANJE	B. PROJEKTIRANJE - preverjanje ustreznosti predlaganih drugačnih tehničnih rešitev oziroma spremenjenih opisov in vrednotenje njihovih učinkov na že usklajeno projektiranje E. EKONOMIKA GRADNJE - sodelovanje pri izbiri ponudnika - pregled ustreznosti tehničnih določil pred podpisom pogodbe	62.500,00 EUR	
3.2.	GRADBENA POGODBA Vključena je vsa vsebina osnovnih storitev faze in podfaz naslednjih kategorij: A. VODENJE IN KOORDINACIJA B. PROJEKTIRANJE	B. PROJEKTIRANJE - preverjanje ustreznosti predlaganih drugačnih tehničnih rešitev oziroma spremenjenih opisov in vrednotenje njihovih učinkov na že usklajeno projektiranje E. EKONOMIKA GRADNJE - priprava odgovorov na vprašanja ponudnika - pregled strokovne ustreznosti ponudb - primerjava rezultatov razpisa s standardiziranim popisom del in		

Natečajni pogoji – natečaj LEDENA DVORANA KRANJ

		projektantskim predračunom - strokovna priprava in sodelovanje pri postopkih naknadnega preverjanja G. DRUGE PODPORNE STORITVE - tehnična podpora in sodelovanje v revizijskih postopkih		
4	GRADNJA (Vse vključno z vsemi potnimi stroški)			
4.1.	PRIPRAVA GRADNJE Vključena je vsa vsebina osnovnih storitev faze in podfaz naslednjih kategorij: A. VODENJE IN KOORDINACIJA	ZASTOPANJE INVESTITORJA V UPRAVNIH POSTOPKIH: A. VODENJE IN KOORDINACIJA - priprava vloge za prijavo del oziroma pripravljalnih del - priprava vlog za pridobivanje soglasij za priključitev B. PROJEKTIRANJE - sodelovanje pri preverjanju predizdelanih komponent objekta	25.000,00 EUR	10 %
4.2.	IZVAJANJE GRADNJE Izvajanje projektantskega nadzora ² z vidika preverjanja skladnosti z gradbenim dovoljenjem (vodenje in koordinacija) in izvajanje projektantskega nadzora z vidika skladnosti z načrti PZI (projektiranje). Vključena je vsa vsebina osnovnih storitev faze in podfaz naslednjih kategorij: A. VODENJE IN KOORDINACIJA B. PROJEKTIRANJE	A. VODENJE IN KOORDINACIJA - pridobivanje mnenj glede dopustnih manjših odstopanj B. PROJEKTIRANJE - posodobitev in dopolnjevanje PZI zaradi okoliščin, za katere ni odgovoren projektant - preverjanje nameravanih sprememb med gradnjo in priprava utemeljitev skladnosti s predpisi - priprava seznama morebitnih dopolnitev in popravkov že izvedenih del za izpolnitev zahtev predpisov in načrta - navodila in načrti za odpravo nepravilnosti in dokončanje objekta C. SPREMLJANJE GRADNJE - preverjanje že izvedenih del (v primeru menjave nadzornika, izvajalca ali projektantskega nadzora)	50.000,00 EUR (Upoštevani čas za izgradnjo in dokončanje vseh GOI del in opreme je predvidoma 800 dni.)	
4.4.	PREDAJA OBJEKTA Izvajanje projektantskega nadzora v času predaje objekta ter pregled objekta ter ugotavljanje skladnosti z gradbenim dovoljenjem. Vključena je vsa vsebina osnovnih storitev faze in podfaz naslednjih kategorij: A. VODENJE IN KOORDINACIJA	A. VODENJE IN KOORDINACIJA - izdelava seznama sprememb, nastalih med gradnjo, ter ugotavljanja skladnosti s predpisi in dovoljenji B. PROJEKTIRANJE - izdelava popisa opreme in inventarja C. SPREMLJANJE GRADNJE - izdelava seznama ukrepov za odpravo pomanjkljivosti za dokončanje del - izdelava dokumentacije gradbenega posega z dokazili o doseganju trajnostnih kriterijev ali zahtev	50.000,00 EUR	
4.5	DOVOLJENJE ZA UPORABO			
	PRIKAZ IZVEDENIH DEL – PID in sodelovanje pri tehničnem pregledu Vključena je vsa vsebina osnovnih storitev faze in podfaz naslednjih kategorij (z izjemo	ZASTOPANJE INVESTITORJA V UPRAVNIH POSTOPKIH: A. VODENJE IN KOORDINACIJA - priprava vloge za pridobitev uporabnega dovoljenja - pridobivanje mnenj v primeru dopustnih manjših odstopanj	125.000,00 EUR	

Natečajni pogoji – natečaj LEDENA DVORANA KRANJ

	vsebin vezanih na BIM): A. VODENJE IN KOORDINACIJA B. PROJEKTIRANJE	B. PROJEKTIRANJE - izdelava PID, kadar je med gradnjo prišlo do večjih sprememb - ažuriranje PID v primeru zahtev za odpravo pomanjkljivosti pri tehničnem pregledu - izdelava in posodobitev kataloga prostorov - izdelava navodil za obratovanje in vzdrževanje (NOV)		10 %
SKUPAJ CENA BREZ DDV			1.250.000,00 EUR	

Tabela 2: Dodatne projektantske in druge storitve

DODATNE PROJEKTANTSKE IN DRUGE STORITVE	CENA BREZ DDV
DODATNE ŠTUDIJE, ELABORATI IN DOKAZILA O USTREZNOSTI	
Izdelava študije/elaborata za potrebe dokazovanja ustreznosti po načelu Do No Significant Harm (DNSH).	7.500,00 EUR
Izdelava študije/elaborata za potrebe dokazovanja ustreznosti po načelu podnebne ustreznosti (Climate Proofing)..	7.500,00 EUR
PROJEKTNA IN DRUGA DOKUMENTACIJA	
Izdelava projektne in druge dokumentacije za ureditev elektroenergetske infrastrukture za: - prestavitev obstoječe transformatorske postaje na novo lokacijo (izven natečajnega območja, za tretje porabnike) - postavitve nove transformatorske postaje na lokaciji izven natečajnega območja za namenjen oskrbe Ledene dvorane vključno z vodenjem in koordinacijo ter zastopanjem investitorja v upravnih postopkih od faze doplDZ do dovoljenja za uporabo (pridobivanje mnenj, soglasij, dovoljenj).	11.300,00 EUR* * Naročnik je za namen natečaja pridobil ponudbo za to storitev, ki naj jo natečajnik upošteva v svoji informativni ponudbi ponudbi.
Izdelava novega geodetskega posnetka za potrebe izdelave projektne dokumentacije za obe transformatorski postaji za namen pridobitve gradbenega dovoljenja.	5.000,00 EUR
Ažuriranje geodetskega posnetka, ki ga je pridobil naročnik, za potrebe dokumentacije za pridobitev gradbenega dovoljenja za Ledeno dvorano.	2.500,00 EUR
Izdelava geodetskega posnetka za potrebe pridobivanja uporabnega dovoljenja za Ledeno dvorano.	2.500,00 EUR
DRUGE STORITVE	
Priprava projektne dokumentacije za potrebe prijave investicije na razpise za sofinanciranje (vključno z dodatnimi strokovnimi utemeljitvami, sodelovanjem s pristojnimi ministrstvi in ostalimi deležniki za potrebe priprave popolne vloge za sofinanciranje ter upoštevanjem Navodil sofinancerja – zlasti označevanje dokumentov) in sicer za razpise; - EKOSKLAD - Sofinanciranje EU/SLO za Kohezijski sklad - Sofinanciranje EU/SLO za Sklad za razvoj regije	5.000,00 EUR
Sodelovanje s pripravljavcem Elaborata geološko geomehanskih raziskav	Strošek je vključen v ceni vsakokratne faze izdelave projektne dokumentacije.
Sodelovanje in podajanje pojasnil na javnih razgrnitvah in predstavitvah namenjenih predstavnikom krajevnih skupnosti, zainteresirane javnosti in s temi dogodki povezanimi sestanki. Vključena, priprava in sodelovanje (vključno s potnimi stroški) na dveh tovrstnih javnih dogodkih.	5.000,00 EUR
SKUPAJ CENA BREZ DDV	46.300,00 EUR

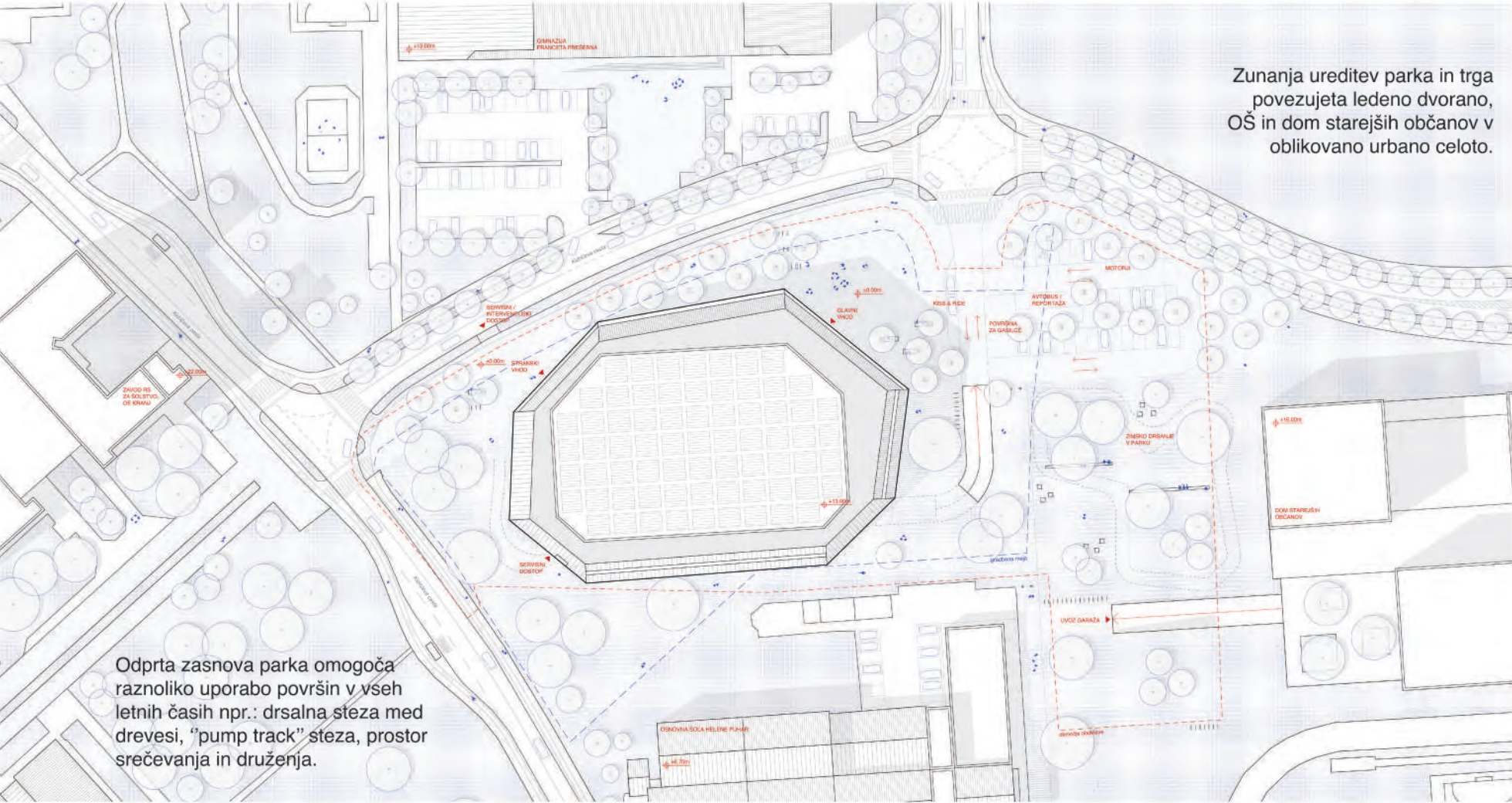
Natečajni pogoji – natečaj LEDENA DVORANA KRANJ

Tabela 3: Druge dodatne projektantske in druge storitve, ki niso vključene v Tabela 1, Tabela 2 in prilogo PODROBNEJŠA VSEBINA PROJEKTNE DOKUMENTACIJE in so po presoji natečajnika potrebne za celovito in strokovno izvedbo storitve projektiranja (npr. načrti, elaborati, izkazi, poročila, izračuni, tehnološki načrti, specifikacije in druge potrebne vsebine)

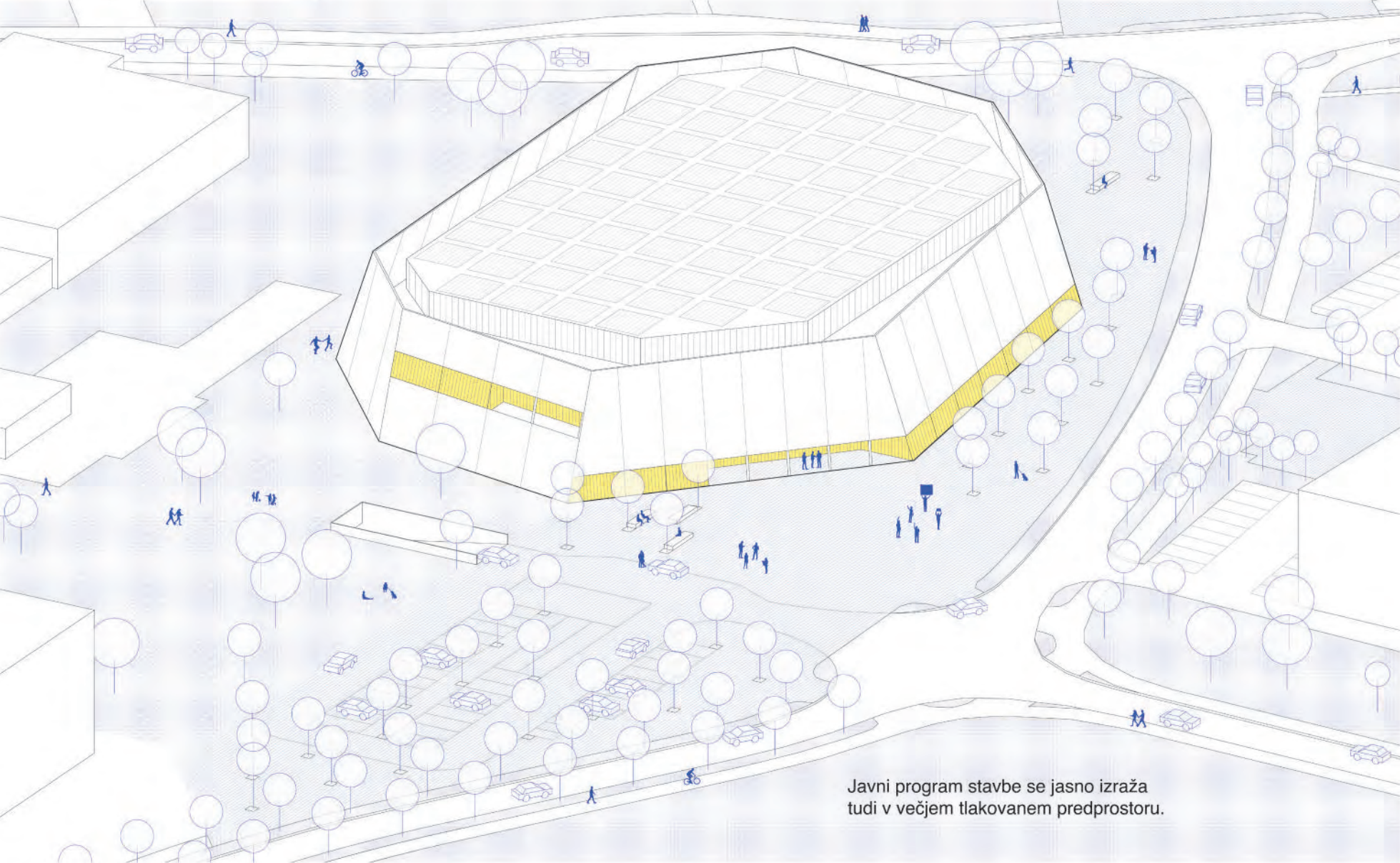
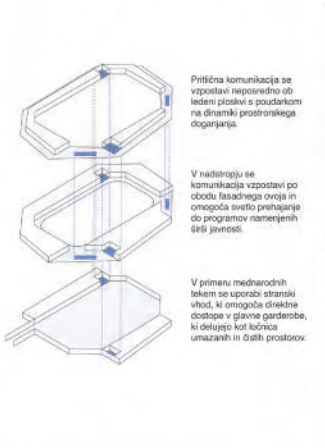
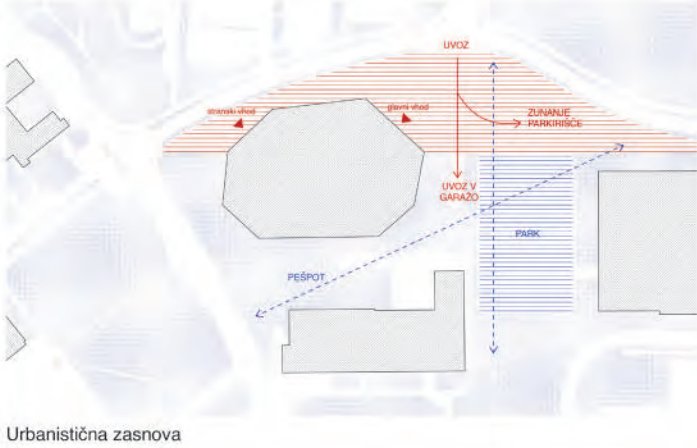
DRUGE DODATNE PROJEKTANTSKE IN DRUGE STORITVE	ROKI IN POGOJI ZA IZVEDBO STORITEV	CENA BREZ DDV
.....		00,00 EUR
.....		00,00 EUR
Natečajnik vpiše druge dodatne vsebine (kopirati vrstice po potrebi)	Natečajnik vpiše potrebne roke in pogoje za izvedbo drugih dodatnih storitev	
SKUPAJ CENA BREZ DDV		000,00 EUR

Tabela 4: Cene skupaj

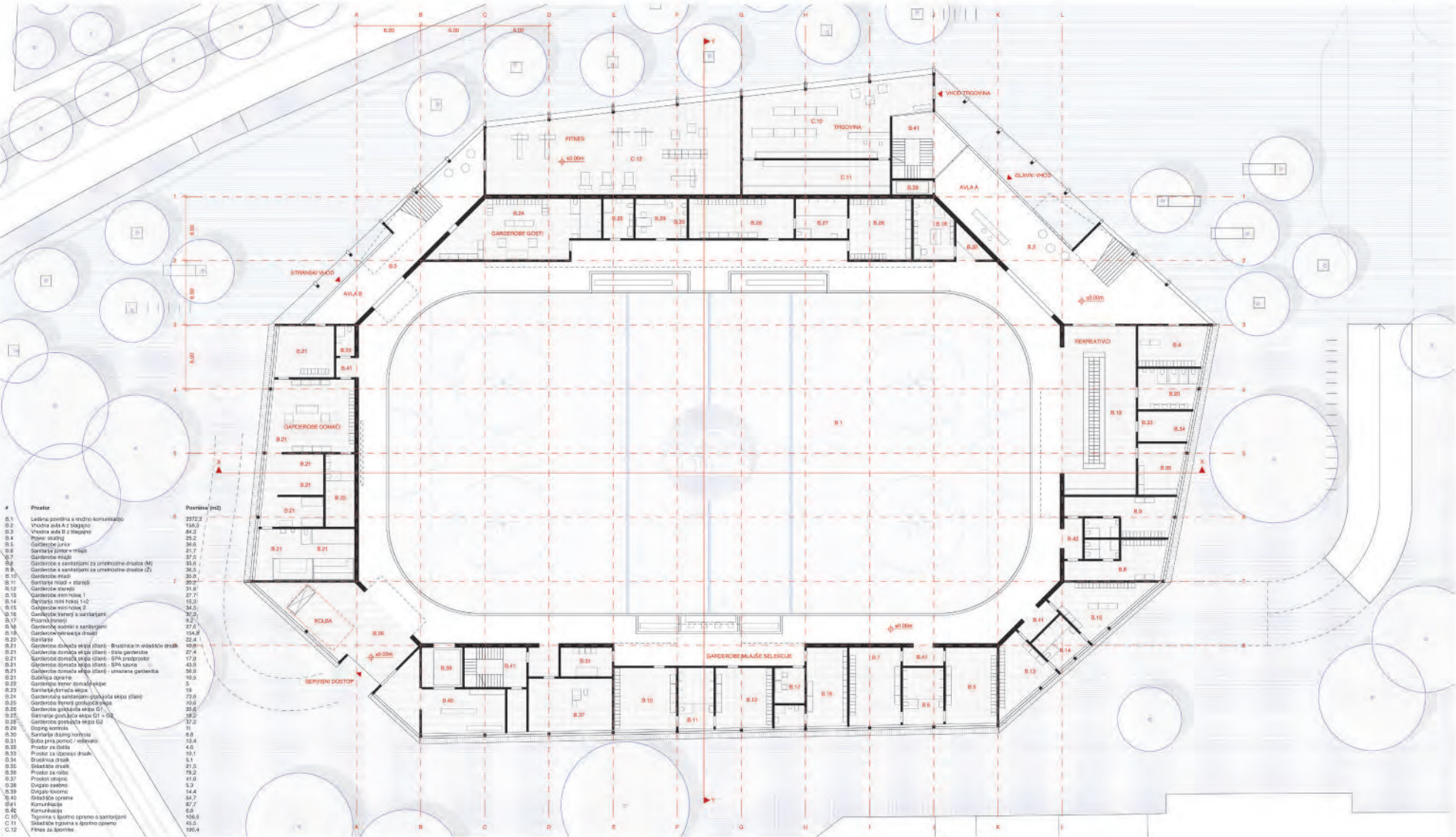
	Skupaj cena vseh del brez DDV Tabela 1: Vrste del in rokov ter pogojev za izvedbo storitev po ST ZAPS	1.250.000,00 EUR
	Skupaj cena vseh del brez DDV Tabela 2: Dodatne projektantske in druge storitve	46.300,00 EUR
	Skupaj cena vseh del brez DDV Tabela 3: Druge dodatne projektantske in druge storitve po navedbi natečajnika	000.000,00 EUR
	Skupaj cena brez DDV	1.296.300,00 EUR
	22 % DDV	285.186,00 EUR
	SKUPAJ Z DDV	1.581.486,00 EUR



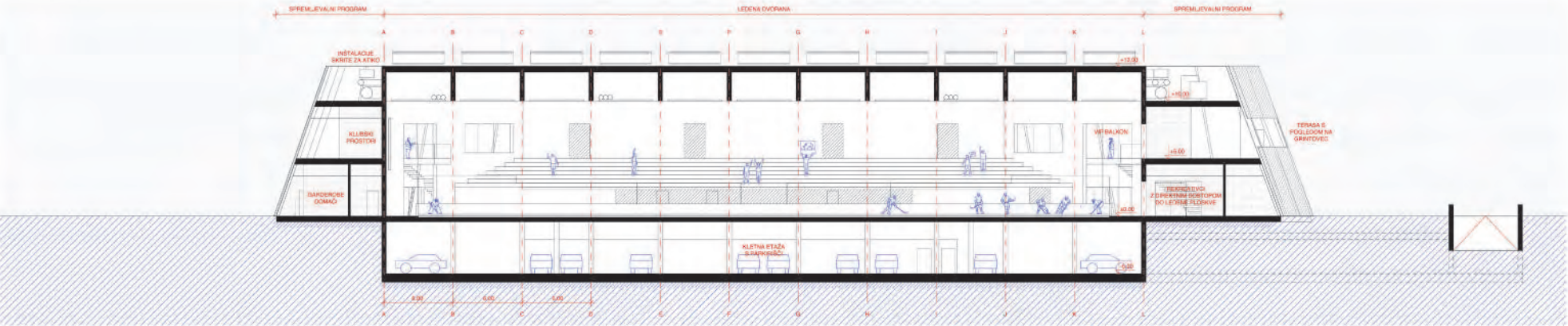
Ureditvena situacija s tlorisom strehe in zunanja ter prometna ureditev M 1:500



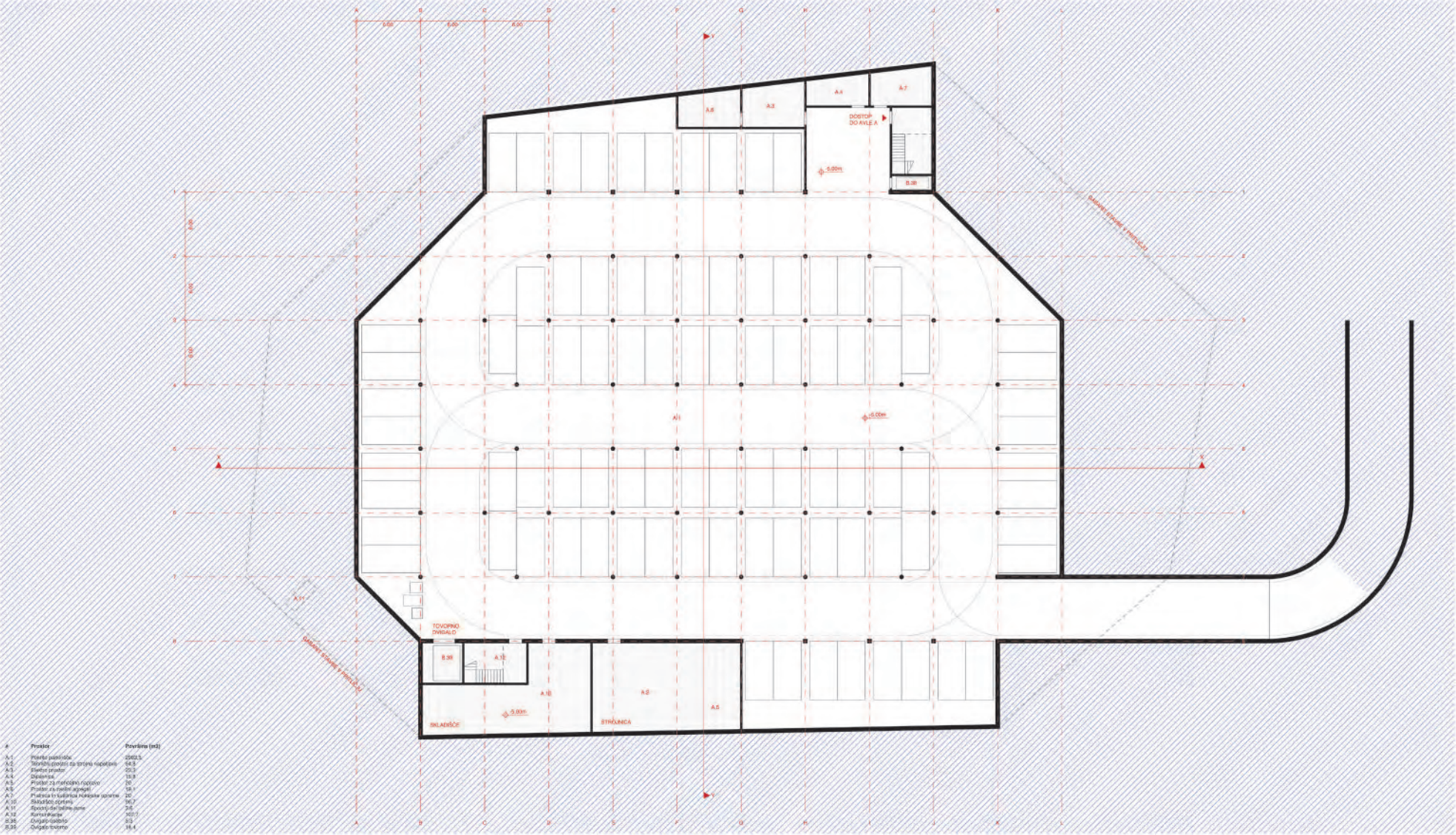
Aksonometrija M 1:250



Tloris pritličja M 1:200

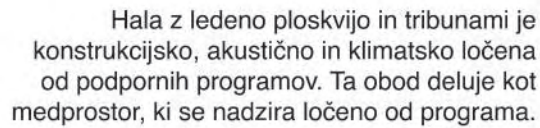


Prerez X-X M 1:200

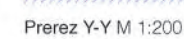


Tloris kleti M 1:200

B0O85



Tloris 1. nadstropja M 1:200 ①



Na polju zraste ledena gora, trdnjava domačega moštva in ponos krajanov. Nova priložnost postane nov uspeh.

