



GEA CONSULT

inženiring, projektiranje in svetovanje d.o.o.

Mestni trg 5, Škofja Loka

tel/fax: 04 515 74 20 / 515 74 21

GSM: 041 667 678, 041 768 555,
041 776 726

e-mail: info@gea-consult.si

št. vložka

1/06579/00

davčna št.

28530373

osnovni kapital

44.650,00 EUR

TR pri SKB d.d., št. 03128-1000012856

ID IZS

1208



GEA CONSULT

inženiring, projektiranje in svetovanje d.o.o.

Mestni trg 5, Škofja Loka

tel/fax: 04 515 74 20 / 515 74 21

GSM: 041 667 678, 041 768 555,
041 776 726

e-mail: info@gea-consult.si

št. vložka

1/06579/00

davčna št.

28530373

osnovni kapital

44.650,00 EUR

TR pri SKB d.d., št. 03128-1000012856

ID IZS

1208

Vrsta in lokacija objekta:

RUŠENJE DELA OBJEKTA IN GRADNJA VEČNAMENSKEGA PRIZIDKA TER UREDITEV OKOLICE ŠPORTNE DVORANE NA BLEDU – DOKONČANJE RESTAVRACIJE V JUŽNEM PRIZIDKU

Investitor:

OBČINA BLED
Cesta svobode 13
4260 Bled

Vrsta projektne dokumentacije: **PID**

Vrsta načrta:

- **vodilna mapa**
- **načrt arhitekture**
- **načrt električnih inštalacij in opreme**
- **načrt strojnih inštalacij in opreme**

Vsebina dela načrta:

- **vodilna mapa**
- **načrt arhitekture**
- **načrt električnih inštalacij in opreme**
- **načrt strojnih inštalacij in opreme**

Datum: **maj 2012**

Številka projekta: **A12 - 032**

Številka načrta/mape: **0, 1, 4, 5**

Izvod št.: **1 2 3**

Vrsta in lokacija objekta:

RUŠENJE DELA OBJEKTA IN GRADNJA VEČNAMENSKEGA PRIZIDKA TER UREDITEV OKOLICE ŠPORTNE DVORANE NA BLEDU – DOKONČANJE RESTAVRACIJE V JUŽNEM PRIZIDKU

Investitor:

OBČINA BLED
Cesta svobode 13
4260 Bled

Vrsta projektne dokumentacije: **PID**

Vrsta načrta:

- **vodilna mapa**
- **načrt arhitekture**
- **načrt električnih inštalacij in opreme**
- **načrt strojnih inštalacij in opreme**

Vsebina dela načrta:

- **vodilna mapa**
- **načrt arhitekture**
- **načrt električnih inštalacij in opreme**
- **načrt strojnih inštalacij in opreme**

Datum: **maj 2012**

Številka projekta: **A12 - 032**

Številka načrta/mape: **0, 1, 4, 5**

Izvod št.: **1 2 3**

1.1

NASLOVNA STRAN

1 - NAČRT ARHITEKTURE

Investitor:

OBČINA BLED
Cesta svobode 13
4260 Bled

Objekt:

RUŠENJE DELA OBJEKTA IN GRADNJA
VEČNAMENSKEGA
PRIZIDKA TER UREDITEV OKOLICE ŠPORTNE DVORANE
NA BLEDU – DOKONČANJE RESTAVRACIJE V JUŽNEM
PRIZIDKU

Vrsta projektne dokumentacije:

PID

Za gradnjo:

SPREMEMBA NAMENBNOSTI DELA OBJEKTA

Projektant:

GEA CONSULT
Inženiring, projektiranje in svetovanje d.o.o.
Mestni trg 5, 4220 Škofja Loka

Odgovorna oseba projektanta:

Joško MISSON, univ.dipl.inž.gr.

Odgovorni projektant:

Aleš HAFNER, univ.dipl.inž.arh.

Odgovorni vodja projekta:

Aleš HAFNER, univ.dipl.inž.arh

Številka projekta:

A12-032

Kraj in datum izdelave:

Škofja Loka, maj 2012

Številka načrta mape:

1

Izvod::

1

2

3

1.2

KAZALO VSEBINE NAČRTA

- 1.1 Naslovna stran
- 1.2 Kazalo vsebine načrta
- 1.4 Tehnično poročilo
- 1.5 Risbe arhitekture

1 Tloris pritličja

1:50

0.1

NASLOVNA STRAN

0 - VODILNA MAPA

Investitor:

OBČINA BLED
Cesta svobode 13
4260 Bled

Objekt:

RUŠENJE DELA OBJEKTA IN GRADNJA VEČNAMENSKEGA
PRIZIDKA TER UREDITEV OKOLICE ŠPORTNE DVORANE
NA BLEDU – DOKONČANJE RESTAVRACIJE V JUŽNEM
PRIZIDKU

Vrsta projektne dokumentacije:

PID

Za gradnjo:

SPREMEMBA NAMEMBNOSTI DELA OBJEKTA

Projektant:

GEA CONSULT
Inženiring, projektiranje in svetovanje d.o.o.
Mestni trg 5, 4220 Škofja Loka

Odgovorna oseba projektanta:

Joško MISSON, univ.dipl.inž.gr.

Odgovorni vodja projekta:

Aleš HAFNER, univ.dipl.inž.arh.

Številka projekta:

A12-032

Kraj in datum izdelave:

Škofja Loka, maj 2012

Številka načrta mape:

0 Izvod: **1 2 3**

0.2

KAZALO VSEBINE VODILNE MAPE

- 0.1 Naslovna stran
- 0.2 Kazalo vsebine vodilne mape
- 0.3 Kazalo vsebine projekta
- 0.4 Splošni podatki o objektu in soglasjih
- 0.5 Podatki o izdelovalcih projekta
- 0.9 Zbirno projektno poročilo
- 0.10 Izkaz požarne varnosti stabe
- 0.12 Izjava odgovornega vodje projekta izvedenih del in odgovornega nadzornika

0.3

KAZALO VSEBINE PROJEKTA

0 – Vodilna mapa

št.: A12-031

- 0.1 Naslovna stran
- 0.2 Kazalo vsebine vodilne mape
- 0.3 Kazalo vsebine projekta
- 0.4 Splošni podatki o objektu in soglasjih
- 0.5 Podatki o izdelovalcih projekta
- 0.9 Zbirno projektno poročilo
- 0.10 Izkaz požarne varnosti stavbe
- 0.12 Izjava odgovornega vodje projekta izvedenih del in odgovornega nadzornika

1 – Načr Arhitekture

št.: A12-031

- 1.1 Naslovna stran
- 1.2 Kazalo vsebine načrta
- 1.3 Kazalo vsebine projekta
- 1.4 Tehnično poročilo
- 1.5 Risbe arhitekture

4 – Načrt električnih inštalacij in električne opreme

št.: A12-031

- 4.1 Naslovna stran
- 4.2 Kazalo vsebine načrta
- 4.3 Kazalo vsebine projekta
- 4.4 Tehnično poročilo
- 4.5 Risbe električnih inštalacij in električne opreme

5 – Načrt strojnih inštalacij in strojne opreme

št.: A12-031

- 5.1 Naslovna stran
- 5.2 Kazalo vsebine načrta
- 5.3 Kazalo vsebine projekta
- 5.4 Tehnično poročilo
- 5.5 Risbe strojnih inštalacij in strojne opreme

0.4

SPLOŠNO PODATKI O OBJEKTU IN SOGLASJIH

Zahtevnost objekta	- ZAHTEVEN OBJEKT (velja za celoten objekt – ŠPORTNA DVORANA BLED) - MANJ ZAHTEVEN OBJEKT (obravnavani del objektat – DOKONČANJE RESTAVRACIJE V JUŽNEM PRIZIDKU ŠPORTNE DVORANE BLED)	
Klasifikacija celotnega objekta (ŠPORTNA DVORANA BLED)	- CC – SI 123 01 Trgovska dejavnost in druge storitvene dejavnosti trgovski del stavbe - CC-SI 121 12 Gostinska raba – deli stavb namenjeni strežbi hrane in/ali pijače - CC-SI 122 03 Upravna in pisarniška raba – Drugi upravni in pisarniški del stavbe - CC-SI 126 10 Del stavbe za kulturo in razvedrilo - CC-SI 126 30 Del stave za izobraževanje ali znanstveno raziskovalno delo	
Klasifikacija posameznih delov objekta (DOKONČANJE RESTAVRACIJE V JUŽNEM PRIZIDKU ŠPORTNE DVORANE BLED)	Delež v skupni uporabni površini objekta	Šifra podrazreda
	23,0%	CC-SI 1211202 - Restavracija
Druge klasifikacije	Objekt z elaboratom Zasnovne požarne varnosti, načrti so izdelani na podlagi tehničnih smernic (Pravilnik o požarni varnosti v stavbah UrL RS 31/04, 14/07 člen 7, 9 (PZ2) in Pravilnik o študiji požarne varnosti UrL RS 28/2005, člen 3) Tehnične smernice v skladu s TSG 1 – 001/2007 Objekt brez celovitega poročila o vplivih na okolje (Uredba o vrstah posegov v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje UrL RS 78/2006 in sprememba uredbe 72/2007) Pravilnik o zahtevah za nizkonapetostne električne inštalacije v stavbah (Uradni list RS, št. 41/09) ter Tehnična smernica TSG-N-002:2009, Nizkonapetostne električne inštalacije. Pravilnik o zaščiti stavb pred delovanjem strele (Uradni list RS, št. 28/09) ter Tehnična smernica TSG-N-003:2009, Zaščita pred delovanjem strele	
Navedba prostorskega akta	Prostorske sestavine planskih aktov občine: Odlok o prostorskih sestavinah dolgoročnega in družbenega plana Občine Bled (Ur. l. RS, št. 95/02). Prostorski ureditveni pogoji: Odlok o prostorsko ureditvenih pogojih za središče Bleda (Ur. l. RS, št. 90/98, 04/02, 39/02, 99/02, 120/05, 121/05, 33/07, 76/07, 25/09, 79/09). Oznaka prostorske enote: Ureditvena enota » BLS-I11«, Kongresna dvorana.	
Lokacija	Bled	
Seznam zemljišč za nameravano gradnjo	Parc. št.: 73, 72/2, 76/4, 77 vse k.o.: Želeče	
Seznam zemljišč preko katerih potekajo priključki na gospodarsko javno infrastrukturo	- met.kanalizacija: - fekal. kanalizacija: - elektrika NN: - telefon: - plin: - vodovod:	

Seznam zemljišč preko katerih poteka priključek na javno cesto	Dovozi in dostopi do objekta na severni strani so bili obstoječi. Dostop k objektu iz vzhoda poteka preko parcele 56/1, k.o. Želeče.	
Seznam zemljišč na katere sega območje za določitev strank	/	
Navedba soglasij in soglasij za priključitev	Soglasja v območju varovalnih pasov	MINISTRSTVO ZA PROMET DRSC Jezerska 20 4000 Kranj
	Soglasja v varovanih območjih	Občina Bled Cesta svobode 13 4260 Bled MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE URAD ZA UPRAVLJANJE Z VODAMI ODDELEK OBMOČJA ZGORNJE SAVE Mirka vadenova 5 4000 Kranj ZVKDS OE KRANJ Tomšičeva ulica 7 4000 Kranj
	Soglasja za priključitev	<u>Vodovod:</u> Vodno gospodarstvo Kranj, d.d. Ulica Mirka Vadenova 5 4000 Kranj <u>Kanalizacija:</u> Vodno gospodarstvo Kranj, d.d. Ulica Mirka Vadenova 5 4000 Kranj <u>Ravnanje z odpadki:</u> Vodno gospodarstvo Kranj, d.d. Ulica Mirka Vadenova 5 4000 Kranj <u>Elektrika:</u> Elektro Gorenjska, podjetje za distribucijo električne energije, d. d. Ul. Mirka Vadenova 3a 4000 Kranj <u>Telefon:</u> Telekom Slovenije Ulica Mirka Vadenova 13 4000 Kranj
Način zagotovitve minimalne komunalne oskrbe	Oskrba s pitno vodo	Objekt je že obstoječe bil priključen na javni vodovod.
	Oskrba z elektriko	Objekt je priključen na NN omrežje. Vsi priključki so bili izvedeni pod pogoji upravljalca.
	Telefon	Objekt je priključen na TK omrežje. Vsi priključki so bili izvedeni pod pogoji upravljalca.

	Odvajanje odpadnih voda	<u>Fekalna kanalizacija:</u> Objekt je že obstoječe bil priključen na javni kanalizacijski sistem. Za potrebe ŠD-Bled je bil priključek ustrezno saniran in povečan. <u>Meteorna kanalizacija:</u> Meteorna voda je že obstoječe bila ustrezno odvodnavana. Za potrebe ŠD-Bled so se priključki ustrezno sanirali in povečali.
	Dostop do javne ceste	Dovozi in dostopi do objekta na severni strani so bili obstoječi. Dostop k objektu iz vzhoda poteka preko parcele 56/1, k.o. Želeče.
Ocenjena vrednost objekta		
Velikost objekta	Zazidana površina	
	Bruto tlorisna površina	
	Neto tlorisna površina	
	Bruto prostornina	
	Neto prostornina	
	Število etaž	
	Tlorisna velikost stavbe na stiku z zemljiščem	
	Tlorisna velikost projekcije najbolj izpostavljenih delov objekta na zemljišče	
	Absolutna višinska kota	
	Relativne višinske kote etaž	
	Najvišja višina objekta	
	Število stanovanjskih enot	
	Število ležišč	
Oblikovanje objekta	Število parkirnih mest	
	Fasada	
	Orientacija slemena	
	Naklon strehe	
	Kritina	
Odstotek zelenih površin	/	
Faktor zazidanosti	/	
Faktor izrabe zemljišča	/	
Odmik od sosednjih zemljišč		

**GEA CONSULT**

inženiring, projektiranje in svetovanje d.o.o. ☐ Mestni trg 5, Škofja Loka ☐ tel/fax: 04 515 74 20 / 515 74 21
e-mail: info@gea-consult.si ☐ št. vložka: 1/06579/00 ☐ davčna št.: 28530373
osnovni kapital: 44.650,00 EUR ☐ TR pri SKB d.d., št. 03128-1000012856 ☐ ID IZS 1208

Druge značilnosti objekta	

0.5

PODATKI O IZDELOVALCIH PROJEKTA

0 - Vodilna mapa:

Projektant:

GEA CONSULT

inženiring, projektiranje in svetovanje d.o.o.
Mestni trg 5, Škofja Loka
tel/fax: 04 515 74 20 / 515 74 21
e-mail: info@gea-consult.si

Odgovorni projektant:

Aleš HAFNER, univ.dipl.inž.arh.

Identifikacijska številka:

ZAPS 0739 A

1 - Načrt arhitekture:

Projektant:

GEA CONSULT

inženiring, projektiranje in svetovanje d.o.o.
Mestni trg 5, Škofja Loka
tel/fax: 04 515 74 20 / 515 74 21
e-mail: info@gea-consult.si

Odgovorni projektant:

Aleš HAFNER, univ.dipl.inž.arh.

Identifikacijska številka:

ZAPS 0739 A

»4« Načrt električnih instalacij in električne opreme:

Projektant:

GEA CONSULT

inženiring, projektiranje in svetovanje d.o.o.
Mestni trg 5, Škofja Loka
tel/fax: 04 515 74 20 / 515 74 21
e-mail: info@gea-consult.si

Odgovorni projektant:

Miha Uršič, univ.dipl.inž.el.

Identifikacijska številka:

IZS E-1888

»5« Načrt strojnih instalacij in strojne opreme:

Projektant:

GEA CONSULT

inženiring, projektiranje in svetovanje d.o.o.
Mestni trg 5, Škofja Loka
tel/fax: 04 515 74 20 / 515 74 21
e-mail: info@gea-consult.si

Odgovorni projektant:

Medard HAFNER, univ.dipl.inž.str.

Identifikacijska številka:

IZS S-0799

**GEA CONSULT**

inženiring, projektiranje in svetovanje d.o.o. Mestni trg 5, Škofja Loka tel/fax: 04 515 74 20 / 515 74 21
e-mail: info@gea-consult.si št. vložka: 1/06579/00 davčna št.: 28530373
osnovni kapital: 44.650,00 EUR TR pri SKB d.d., št. 03128-1000012856 ID IZS 1208

Izkaz požarne varnosti:

Projektant:

GEA CONSULT

inženiring, projektiranje in svetovanje d.o.o.
Mestni trg 5, Škofja Loka
tel/fax: 04 515 74 20 / 515 74 21
e-mail: info@gea-consult.si

Odgovorni projektant:

Aleš HAFNER, univ.dipl.inž.arh.

Identifikacijska številka:

ZAPS 0739 A

.....

0.9

ZBIRNO PROJEKTNO POROČILO

1. SPLOŠNO

Projekt – PID »Rušenje dela objekta in gradnja večnamenskega prizidka ter ureditev okolice športne dvorane na Bledu – **dokončanje restavracije v južnem prizidku**«, obravnava le del objekta Športne dvorane – Bled.

Na celotnem objektu ŠD – Bled so se izvedla naslednja dela: delno rušenje, prezidava, dozidava in nadzidava južnega prizidka športne dvorane na Bledu ter ureditev okolice. Športna dvorana je bila zgrajena ob konci sedemdesetih let preteklega stoletja kot pokritje odprtega drsališče. Hkrati je bil zgrajen tudi kletni del južnega trakta, v katerega so bili umeščeni servisni prostori dvorane, kot so strojnice hladilnih naprav, kotlarne, skladišča in transformatorska postaja. Ti prostori so tudi v bodoče ostali nespremenjeni. Poleg njih so bili v kleti locirani še gostinski lokal s kuhinjo in skladiščem, sanitarije, prostori za izposojno drsalk ter brušenje in drugi pomožni prostori. Ti so bili v celoti preurejeni. Poleg tega je južni prizidek razširjen proti vzhodu do gabaritne linje dvorane, celota pa je nadzidana v pritličju z novim objektom, ki je nadomestil montažni leseni provizorij nad južnim traktom, ki je bil porušen. Obstoječe dostopne stopnice na ledeno ploskev so bile odstranjene skupaj z opornim zidom. Programsko je južni trakt splet mešanih funkcij, povezanih s športno dvorano in turizmom Bleda.

2. FUNKCIONALNA ZASNOVA

KLETNA ETAŽA

Kletni del južnega trakta služi pomožnim prostorom športne dvorane. Vhod vanj je s severne strani iz dvorane, v njem pa so štiri večje garderobe za hokejske ekipe. Ob njih so ohranjene moške sanitarije za obiskovalce dvorane. Novozgrajeni vzhodni del kletne etaže je namenjen kotlovnici s kogeneracijo, strojnici prezračevalnih naprav ter skladišču stolov in druge dvoranske opreme. Prostor kotlovnice s kogeneracijo je izveden skozi dve etaži, del prostora je izkoriščen s podestom za kogeneratorje. Kotlarna in skladišče stolov sta samostojna zunanja vhoda iz prehoda k servisnemu dostopu ob zahodni fasadi dvorane. Osrednji del prenovljene kletne etaže služi skladiščnim prostorom TIC, s katerim so po ločenih pomožnih stopnicah tudi povezani. Poleg je tudi prostor za kiropraktiko in masažo, ostali servisni prostori pa se niso spreminjali.

PRITLIČNA ETAŽA

Pritlična etaža je bila v celoti zgrajena na novo. Vhod je centralno postavljen v os dvorane in ustrezno poudarjen z lepljenim lesenim lokom, ki sledi liniji osnovne ločne forme dvorane. Skozi vetrolov pridemo v hall objekta, iz aterega sta dostopna osnovna programa. To sta restavracija na vzhodnem delu in turistični - informativni center na zahodni strani. **Iz restavracije je izveden izhod na teraso ob vzhodnem delu južnega prizidka. Poleg izhoda iz restavracije na teraso, je servisni vhod v restavracijo, preko katerega vstopamo v hodnik, iz njega pa lahko v naslednje prostore: Čistila + WC, Kopalnica. Iz hodnika naprej preko vrat vstopamo v restavracijo v območje šanka. Južno od restavracije se nahaja kuhinja z vso potrebno opremo za termično obdelavo. Iz kuhinje je možno vstopati še v dva skladiščna prostora. Vse spremembe, ki odstopajo od PDG projekta so v grafiki vrisane z rdečo barvo.**

Ob glavnem vhodnem hallu v objekt so locirane sanitarije za invalide, ki služijo služile tako potrebam restavracije, kot tudi TIC in večnamenske dvorane. Le ta je pozicionirana zahodno od hodnika, funkcionira pa lahko kot press center, predavalnica ali posebna soba restavracije, tako da jo lahko koristili različni

uporabniki. TIC zavzema osrednje mesto zahodnega dela prizidka z reprezentančno lego ob glavnem vhodu. Poleg informacijske vloge ima tudi funkcijo prodaje spominkov, zato je poveza s skladiščnimi prostori v kleti. (spominki in propagandni material). V zalednem delu južnega prizidka je locirana L TO, ki je s povezovalnim hodnikom povezana s TIC. Sestavljajo jo tri pisarne, sejna soba ter sanitarije in prostor za čistila. Vmesni prostor med večnamensko dvorano in prostori L TO zavzemajo moške in ženske sanitarije, namenjene zahodni tribuni. V jugozahodnem delu prizidka je lociran trgovski lokal z manjšim lastnim skladiščem.

3. KONSTRUKCIJA

Objekt je v kleti zasnovan kot masivna konstrukcija. Temelji so pasovni, iz armiranega betona pa so tudi zaledni zidovi, oporni zidovi ob prehodu, preklade in strešna plošča preko prehoda, ki je izvedena v nagibu, da je omogočeno ustrezno odvodnjavanje zasutih in dreniranih strešnih površin. Armiranobetonski so tudi nosilni stebri ostrešja. Notranji nosilni zidovi so iz opečnega modularnega bloka. Nosilna konstrukcija strehe v blagem nagibu je sestavljena iz lepljenih lesenih nosilcev ter masivnega rezanega smrekovega lesa. Na stiku z obstoječo nosilno konstrukcijo dvorane so za podpiranje lepljenih nosilcev uporabljeni jekleni stebri 20/30 cm.

4. OBDELAVE IN MATERIALI

Objekt je obdelan pretežno z naravnimi materiali. Zidovi in stropovi so ometani s podaljšano apneno malto. Fasade so prav tako ometane s podaljšano apneno malto preko izolacije iz mineralne volne in pocinkane varjene mrežice. Za oplesk notranjih sten je bil uporabljen apneni belež, za oplesk fasade Jubosil v svetli pastelni barvni niansi. Notranja fasada proti dvorani je obdelana s fasadno opeko preko toplotne izolacije iz mineralne volne. Tla so obdelana z granitogressom, keramiko in iglanimi podi. Stropovi so obešene konstrukcije z mavčnokartonskimi ploščami. Zunanje stavbno pohištvo je v celoti iz zastekljenih alu profilov, notranja vrata so lesena. Streha je pokrita z alu pločevino v temno rjavi barvi. Osrednji del strehe objekta preko halla, dela restavracije, TICa in večnamenske dvorane je zastekljen v obliki polkrožnega loka.

5. INSTALACIJE

Objekt je priključen na električno omrežje preko transformatorja, lociranega v samem objektu. Zunanji priključek se ni spreminjal. Prav tako se ni spreminjal zunanji vodovodni priključek. Velik del novo pridobljenih in obnovljenih prostorov je prisilno prezračevan z dovodom in odvodom klimatiziranega zraka. Za potrebe restavracije, TIC, L TO in trgovine je bil izveden novi telefonski priključki. Odvajanje meteornih in fekalnih voda je urejeno preko obstoječe kanalizacije objekta.

6. ZUNANJA UREDITEV

Zunanja ureditev s platojem pred južnim vhodom je prilagojena nagnjenemu terenu. Klančine so zatravljene, deloma zavarovane z opornimi zidovi, katerih vidne fronte so iz lomljenega kamna. Oporni zidovi so oblikovani kot amfiteater za prireditve. Ob trgu so postavljeni drogovi za zastave, središče predstavlja skulptura z olimpijskim ognjem. Ob opornem zidu proti parkiriščem je izvedena fontana. Prireditveni plato je deloma potlakovan z lomljenim granitom, deloma pa asfaltiran v delu dovozne rampe. Na delu proti sosednjemu stanovanjskemu objektu je izvedena protihrupna ograja višine 200 cm (na strani proti stanovanjskemu objektu, na strani proti dvorani ustrezno višja). Izvedena je iz obojestranskih pokončnih desk z vmesnim trdim slojem iz mineralne volne. Ostale površine so zatravljene, posajene z avtohtonim okrasnim drevjem in grmovnicami.

GEA CONSULT

inženiring, projektiranje in svetovanje d.o.o. Mestni trg 5, Škofja Loka tel/fax: 04 515 74 20 / 515 74 21
e-mail: info@gea-consult.si št. vložka: 1/06579/00 davčna št.: 28530373
osnovni kapital: 44.650,00 EUR TR pri SKB d.d., št. 03128-1000012856 JID IZS 1208

0.10

IZKAZ POŽARNE VARNOSTI

0.12

IZJAVA ODGOVORNEGA VODJE PROJEKTA IZVEDENIH DEL IN ODGOVORNEGA NADZORNIKA

Odgovorni vodja projekta izvedenih del in odgovorni nadzornik:

IZJAVLJAVA

1. da so bile v projekt izvedenih del vnesene vse spremembe, ki so nastale med gradnjo,
2. da so spremembe, ki so nastale med gradnjo in so bile vnesene v projekt izvedenih del, skladne s projektom za izdajo gradbenega dovoljenja št.:

A09-012, datum: april 2002

in izdanega gradbenega dovoljenja št.:

351-146/01-7 PV, datum: 16.08.2002

3. da spremembe ne vplivajo na spremembo z gradbenim dovoljenjem določenih lokacijskih in drugih pogojev ter elementov, ki bi lahko vplivali na zdravstvene pogoje, okolje, varnost objekta ali predpisane bistvene zahteve in take spremembe tudi ne vplivajo na zagotavljanje neoviranega dostopa oziroma gibanja funkcionalno oviranih oseb,
4. da je objekt zgrajen skladno s predpisi.

Odgovorni nadzornik:
Joško MISSON, univ.dipl.inž.gr.
(ime in priimek)

.....
(osebni žig, podpis)

Škofja Loka, maj 2012
(kraj, datum)

Odgovorni nadzornik:
Aleš HAFNER, univ.dipl.inž.arh.
(ime in priimek)

.....
(osebni žig, podpis)

Škofja Loka, maj 2012
(kraj, datum)

1.4.1

TEHNIČNO POROČILO

1. SPLOŠNO

Projekt – PID »Rušenje dela objekta in gradnja večnamenskega prizidka ter ureditev okolice športne dvorane na Bledu – **dokončanje restavracije v južnem prizidku**«, obravnava le del objekta Športne dvorane – Bled.

Na celotnem objektu ŠD – Bled so se izvedla naslednja dela: delno rušenje, prezidava, dozidava in nadzidava južnega prizidka športne dvorane na Bledu ter ureditev okolice. Športna dvorana je bila zgrajena ob konci sedemdesetih let preteklega stoletja kot pokritje odprtega drsališče. Hkrati je bil zgrajen tudi kletni del južnega trakta, v katerega so bili umeščeni servisni prostori dvorane, kot so strojnice hladilnih naprav, kotlarne, skladišča in transformatorska postaja. Ti prostori so tudi v bodoče ostali nespremenjeni. Poleg njih so bili v kleti locirani še gostinski lokal s kuhinjo in skladiščem, sanitarije, prostori za izposojno drsalk ter brušenje in drugi pomožni prostori. Ti so bili v celoti preurejeni. Poleg tega je južni prizidek razširjen proti vzhodu do gabaritne linje dvorane, celota pa je nadzidana v pritličju z novim objektom, ki je nadomestil montažni leseni provizorij nad južnim traktom, ki je bil porušen. Obstoječe dostopne stopnice na ledeno ploskev so bile odstranjene skupaj z opornim zidom. Programsko je južni trakt splet mešanih funkcij, povezanih s športno dvorano in turizmom Bleda.

2. FUNKCIONALNA ZASNOVA

KLETNA ETAŽA

Kletni del južnega trakta služi pomožnim prostorom športne dvorane. Vhod vanj je s severne strani iz dvorane, v njem pa so štiri večje garderobe za hokejske ekipe. Ob njih so ohranjene moške sanitarije za obiskovalce dvorane. Novozgrajeni vzhodni del kletne etaže je namenjen kotlovnici s kogeneracijo, strojnici prezračevalnih naprav ter skladišču stolov in druge dvoranske opreme. Prostor kotlovnice s kogeneracijo je izveden skozi dve etaži, del prostora je izkoriščen s podestom za kogeneratorje. Kotlarna in skladišče stolov sta samostojna zunanja vhoda iz prehoda k servisnemu dostopu ob zahodni fasadi dvorane. Osrednji del prenovljene kletne etaže služi skladiščnim prostorom TIC, s katerim so po ločenih pomožnih stopnicah tudi povezani. Poleg je tudi prostor za kiropraktiko in masažo, ostali servisni prostori pa se niso spreminjali.

PRITLIČNA ETAŽA

Pritlična etaža je bila v celoti zgrajena na novo. Vhod je centralno postavljen v os dvorane in ustrezno poudarjen z lepljenim lesnim lokom, ki sledi liniji osnovne ločne forme dvorane. Skozi vetrolov pridemo v hall objekta, iz aterega sta dostopna osnovna programa. To sta restavracija na vzhodnem delu in turistični - informativni center na zahodni strani. **Iz restavracije je izveden izhod na teraso ob vzhodnem delu južnega prizidka. Poleg izhoda iz restavracije na teraso, je servisni vhod v restavracijo, preko katerega vstopamo v hodnik, iz njega pa lahko v naslednje prostore: Čistila + WC, Kopalnica. Iz hodnika naprej preko vrat vstopamo v restavracijo v območje šanka. Južno od restavracije se nahaja kuhinja z vso potrebno opremo za termično obdelavo. Iz kuhinje je možno vstopati še v dva skladiščna prostora. Vse spremembe, ki odstopajo od PDG projekta so v grafiki vrisane z rdečo barvo.**

Ob glavnem vhodnem hallu v objekt so locirane sanitarije za invalide, ki služijo služile tako potrebam restavracije, kot tudi TIC in večnamenske dvorane. Le ta je pozicionirana zahodno od hodnika, funkcionira pa lahko kot press center, predavalnica ali posebna soba restavracije, tako da jo lahko koristili različni uporabniki. TIC zavzema osrednje mesto zahodnega dela prizidka z reprezentančno lego ob glavnem vhodu. Poleg informacijske vloge ima tudi funkcijo prodaje spominkov, zato je poveza s skladiščnimi prostori v kleti. (spominki in propagandni material). V zalednem delu južnega prizidka je locirana L TO, ki

je s povezovalnim hodnikom povezana s TIC. Sestavljajo jo tri pisarne, sejna soba ter sanitarije in prostor za čistila. Vmesni prostor med večnamensko dvorano in prostori L TO zavzemajo moške in ženske sanitarije, namenjene zahodni tribuni. V jugozahodnem delu prizidka je lociran trgovski lokal z manjšim lastnim skladiščem.

3. KONSTRUKCIJA

Objekt je v kleti zasnovan kot masivna konstrukcija. Temelji so pasovni, iz armiranega betona pa so tudi zaledni zidovi, oporni zidovi ob prehodu, preklade in strešna plošča preko prehoda, ki je izvedena v nagibu, da je omogočeno ustrezno odvodnjavanje zasutih in dreniranih strešnih površin. Armiranobetonski so tudi nosilni stebri ostrešja. Notranji nosilni zidovi so iz opečnega modularnega bloka. Nosilna konstrukcija strehe v blagem nagibu je sestavljena iz lepljenih lesenih nosilcev ter masivnega rezanega smrekovega lesa. Na stiku z obstoječo nosilno konstrukcijo dvorane so za podpiranje lepljenih nosilcev uporabljeni jekleni stebri 20/30 cm.

4. OBDELAVE IN MATERIALI

Objekt je obdelan pretežno z naravnimi materiali. Zidovi in stropovi so ometani s podaljšano apneno malto. Fasade so prav tako ometane s podaljšano apneno malto preko izolacije iz mineralne volne in pocinkane varjene mrežice. Za oplesk notranjih sten je bil uporabljen apneni belež, za oplesk fasade Jubosil v svetli pastelni barvni niansi. Notranja fasada proti dvorani je obdelana s fasadno opeko preko toplotne izolacije iz mineralne volne. Tla so obdelana z granitogressom, keramiko in iglanimi podi. Stropovi so obešene konstrukcije z mavčnokartonskimi ploščami. Zunanje stavbno pohištvo je v celoti iz zastekljenih alu profilov, notranja vrata so lesena. Streha je pokrita z alu pločevino v temno rjavi barvi. Osrednji del strehe objekta preko halla, dela restavracije, TICa in večnamenske dvorane je zastekljen v obliki polkrožnega loka.

5. INSTALACIJE

Objekt je priključen na električno omrežje preko transformatorja, lociranega v samem objektu. Zunanji priključek se ni spreminjal. Prav tako se ni spreminjal zunanji vodovodni priključek. Velik del novo pridobljenih in obnovljenih prostorov je prisilno prezračevan z dovodom in odvodom klimatiziranega zraka. Za potrebe restavracije, TIC, L TO in trgovine je bil izveden novi telefonski priključki. Odvajanje meteornih in fekalnih voda je urejeno preko obstoječe kanalizacije objekta.

6. ZUNANJA UREDITEV

Zunanja ureditev s platojem pred južnim vhodom je prilagojena nagnjenemu terenu. Klančine so zatravljene, deloma zavarovane z opornimi zidovi, katerih vidne fronte so iz lomljenega kamna. Oporni zidovi so oblikovani kot amfiteater za prireditve. Ob trgu so postavljeni drogovi za zastave, središče predstavlja skulptura z olimpijskim ognjem. Ob opornem zidu proti parkiriščem je izvedena fontana. Prireditveni plato je deloma potlakovan z lomljenim granitom, deloma pa asfaltiran v delu dovozne rampe. Na delu proti sosednjemu stanovanjskemu objektu je izvedena protihrupna ograja višine 200 cm (na strani proti stanovanjskemu objektu, na strani proti dvorani ustrezno višja). Izvedena je iz obojestranskih pokončnih desk z vmesnim trdim slojem iz mineralne volne. Ostale površine so zatravljene, posajene z avtohtonim okrasnim drevjem in grmovnicami.

**GEA CONSULT**

inženiring, projektiranje in svetovanje d.o.o. Mestni trg 5, Škofja Loka tel/fax: 04 515 74 20 / 515 74 21
e-mail: info@gea-consult.si št. vložka: 1/06579/00 davčna št.: 28530373
osnovni kapital: 44.650,00 EUR TR pri SKB d.d., št. 03128-1000012856 ID IZS 1208

Datum : 05.7.2012

IZJAVA

Kot odgovorni nadzornik objekta»**RUŠENJE DELA OBJEKTA IN GRADNJA VEČNAMENSKEGA PRIZIDKA TER UREDITEV OKOLICE ŠPORTNE DVORANE NA BLEDU – DOKONČANJE RESTAVRACIJE V JUŽNEM PRIZIDKU**« izjavljam, da je prostor za bio razgradljive odpadke urejen v prostoru kongeneracije.

Odgovorni nadzornik
Aleš Hafner, univ. dipl.inž.arh.

**GEA CONSULT**

inženiring, projektiranje in svetovanje d.o.o. ☐ Mestni trg 5, Škofja Loka ☐ tel/fax: 04 515 74 20 / 515 74 21
e-mail: info@gea-consult.si ☐ št. vložka: 1/06579/00 ☐ davčna št.: 28530373
osnovni kapital: 44.650,00 EUR ☐ TR pri SKB d.d., št. 03128-1000012856 ☐ ID IZS 1208

Datum : 05.7.2012

IZJAVA

Kot odgovorni nadzornik objekta»**RUŠENJE DELA OBJEKTA IN GRADNJA VEČNAMENSKEGA PRIZIDKA TER UREDITEV OKOLICE ŠPORTNE DVORANE NA BLEDU – DOKONČANJE RESTAVRACIJE V JUŽNEM PRIZIDKU**« izjavljam, da je prostor za bio razgradljive odpadke urejen v prostoru kogeneracije.

Odgovorni nadzornik
Aleš Hafner, univ. dipl.inž.arh.

GEA CONSULT

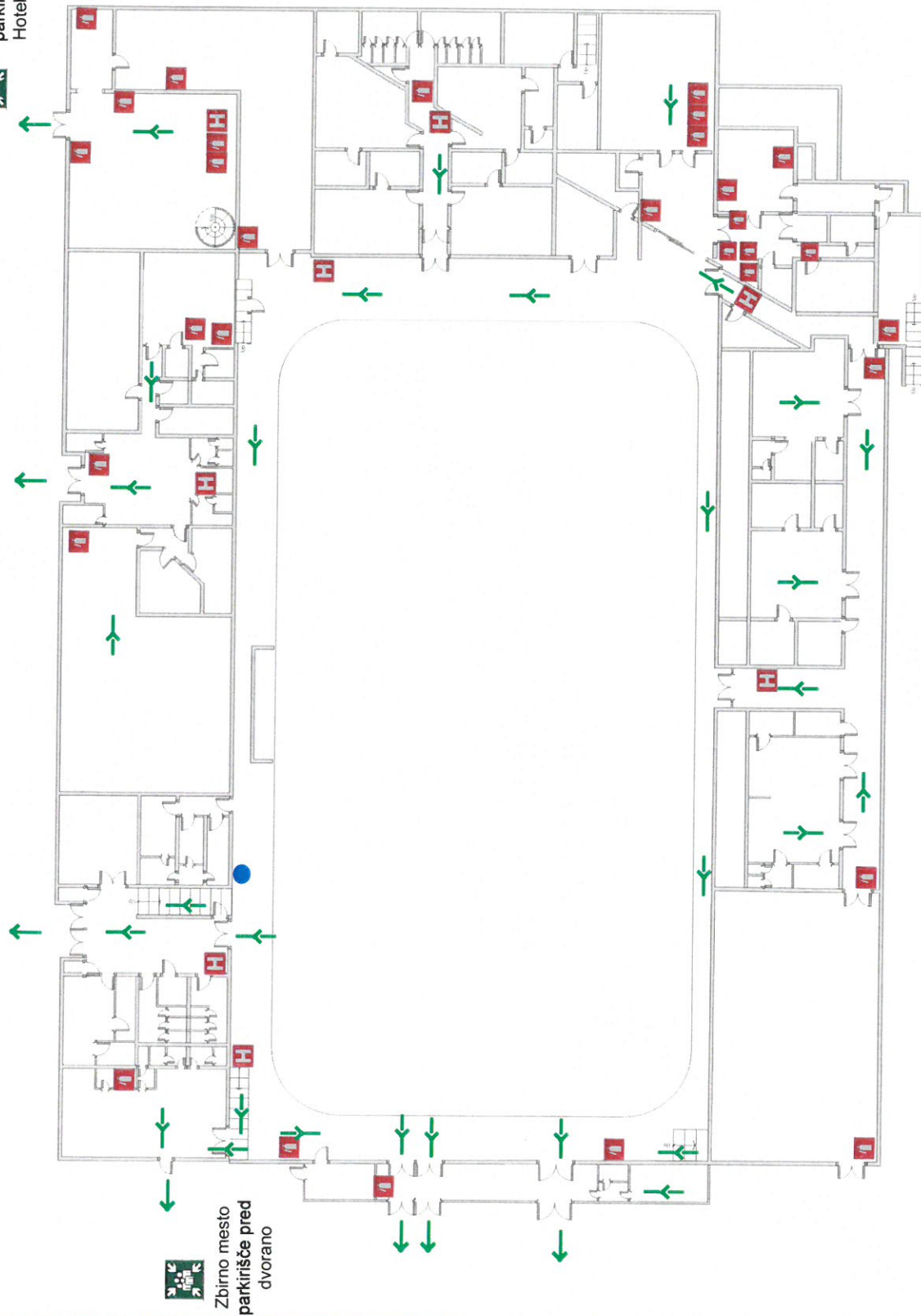
inženiring, projektiranje in svetovanje d.o.o. Mestni trg 5, Škofja Loka tel/fax: 04 515 74 20 / 515 74 21
e-mail: info@gea-consult.si št. vložka: 1/06579/00 davčna št.: 28530373
osnovni kapital: 44.650,00 EUR TR pri SKB d.d., št. 03128-1000012856 ID IZS 1208

1.5

RISBE

EVAKUACIJSKI NAČRT

Zbirno mesto
parkirišče pod
Hotelom Krim



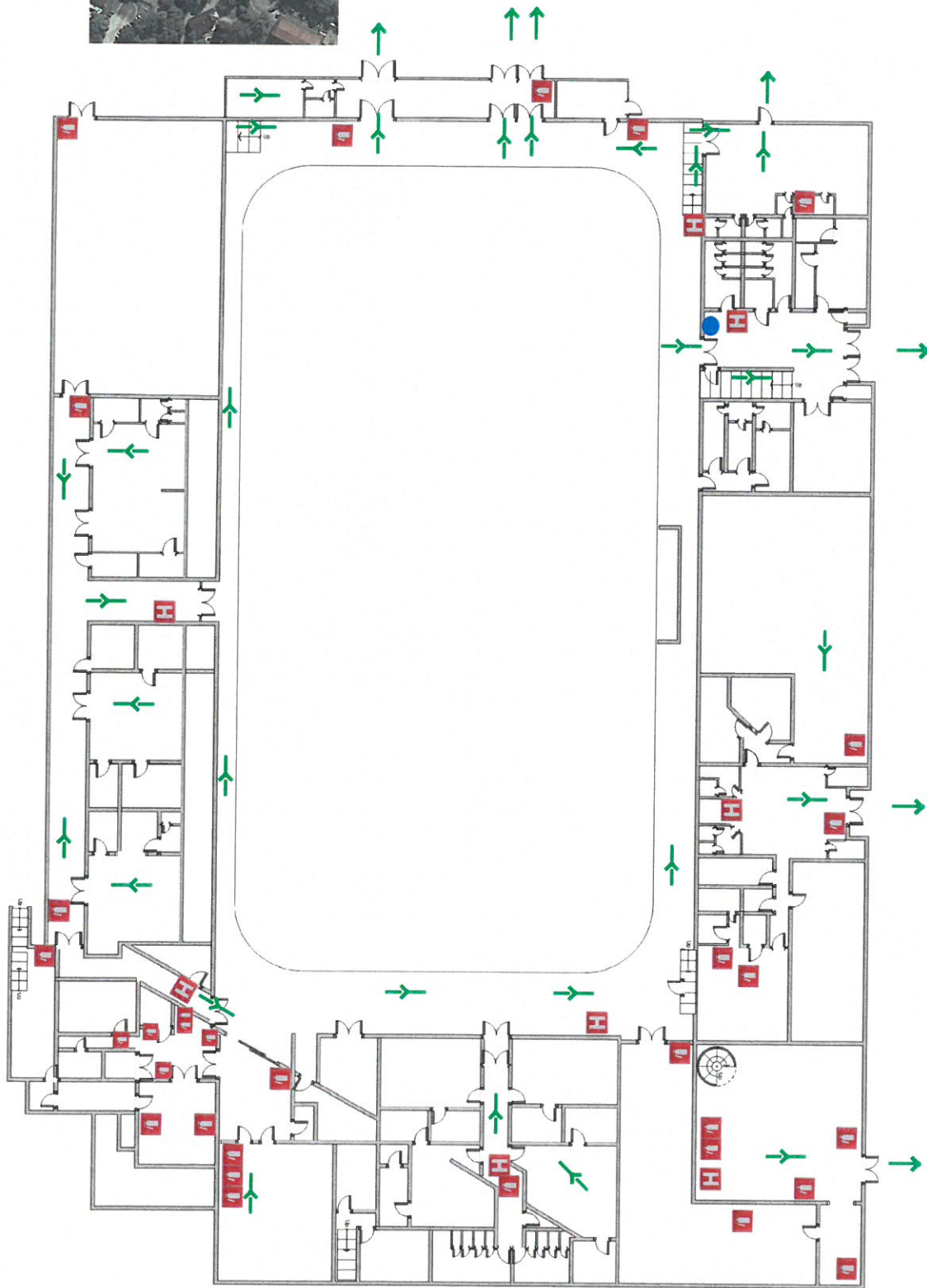
Zbirno mesto
parkirišče pred
dvorano

LEGENDA:

-  ZBIRNO MESTO
-  SMER EVAKUACIJE
-  GASILNIK
-  POT ZA UMIK
-  VAŠ POLOŽAJ
-  HIDRANT

Objekt:	Športna dvorana Bled
Izdelal:	Kumer Bojan, s.p. 
Datum:	Maj 2009
Odobril:	Mirko Ulčar
Žig in podpis:	
GSM: 041 599 117 Email: ekovaring@k-2.net	

EVAKUACIJSKI NAČRT



LEGENDA:

-  ZBIRNO MESTO
-  SMER EVAKUACIJE
-  GASILNIK
-  POT ZA UMIK
-  VAŠ POLOŽAJ
-  HIDRANT

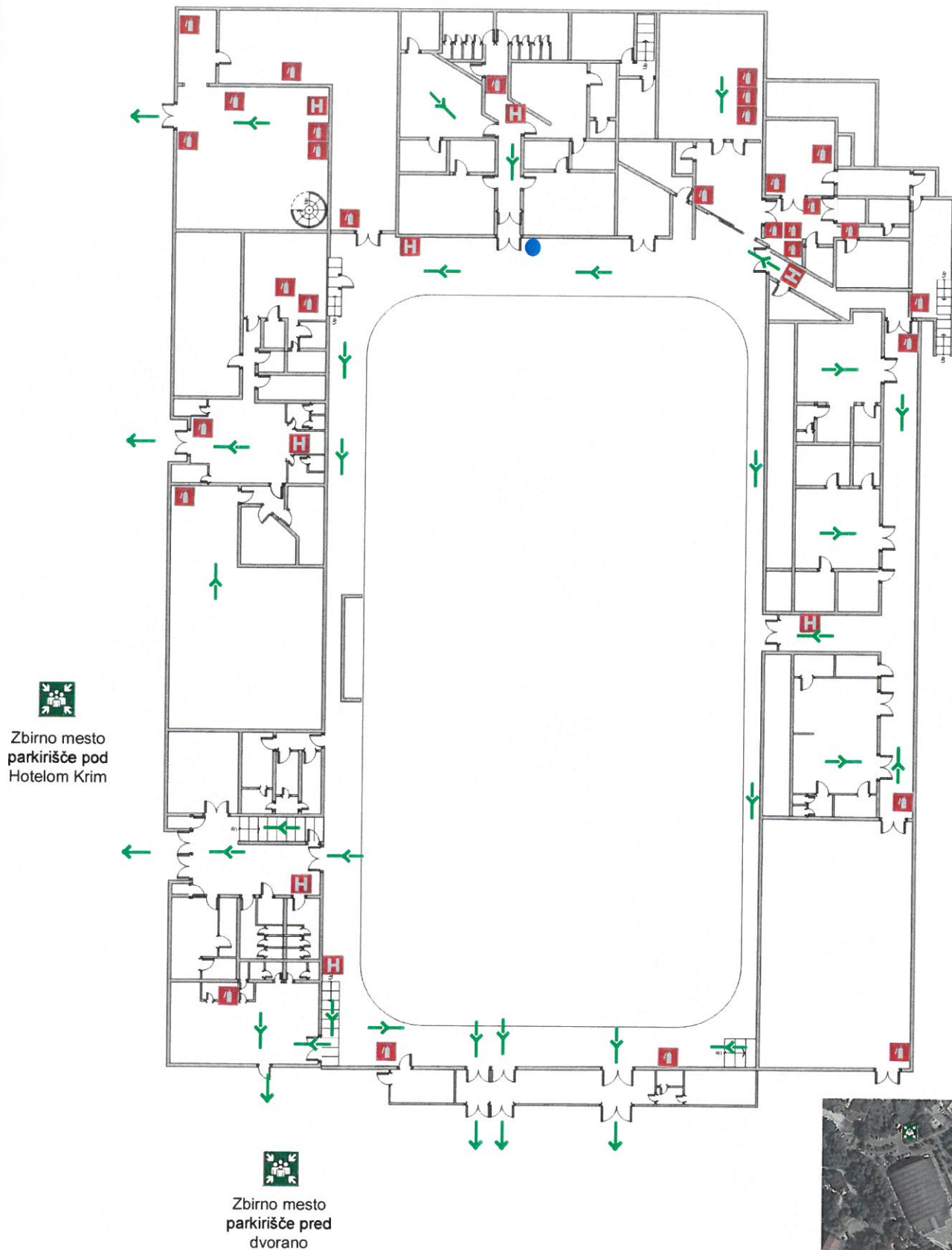
Zbirno mesto
parkirišče pod
Hotelom Krim

Zbirno mesto
parkirišče pred
dvorano

Objekt:	Športna dvorana Bled
Izdelal:	Kumer Bojan, s.p. eko varing
Datum:	Junij 2009
Odobril:	Mirko Ulčar
Žig in podpis:	

GSM: 041 599 117
Email: ekovaring@t-2.net

EVAKUACIJSKI NAČRT



LEGENDA:



ZBIRNO MESTO



POT ZA UMIK



GASILNIK



SMER EVAKUACIJE



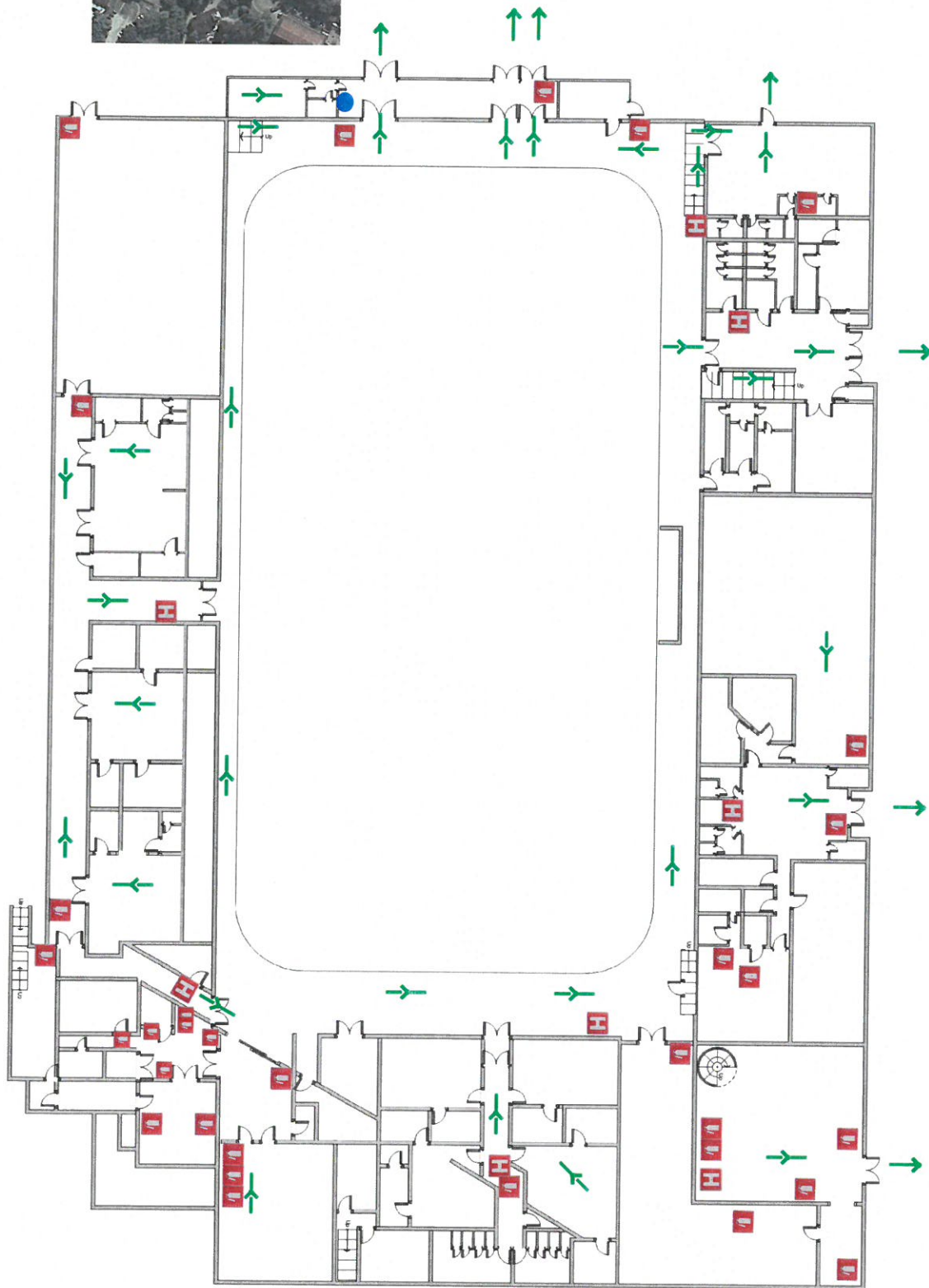
VAŠ POLOŽAJ



HIDRANT

Objekt:	Športna dvorana Bled	
Izdelal:	Ekovaring Kumer Bojan, s.p.	GSM: 041 599 117 Email: ekovaring@t-2.net
Datum:	Junij 2009	Žig in podpis:
Odobril:	Mirko Ulčar	

EVAKUACIJSKI NAČRT



LEGENDA:



ZBIRNO MESTO



SMER EVAKUACIJE



POT ZA UMIK

GASILNIK



VAŠ POLOŽAJ

HIDRANT



Zbirno mesto
parkirišče pod
Hotelom Krim



Zbirno mesto
parkirišče pred
dvorano

Objekt: Športna dvorana Bled

Izdela: Kumer Bojan, s.p.

varing

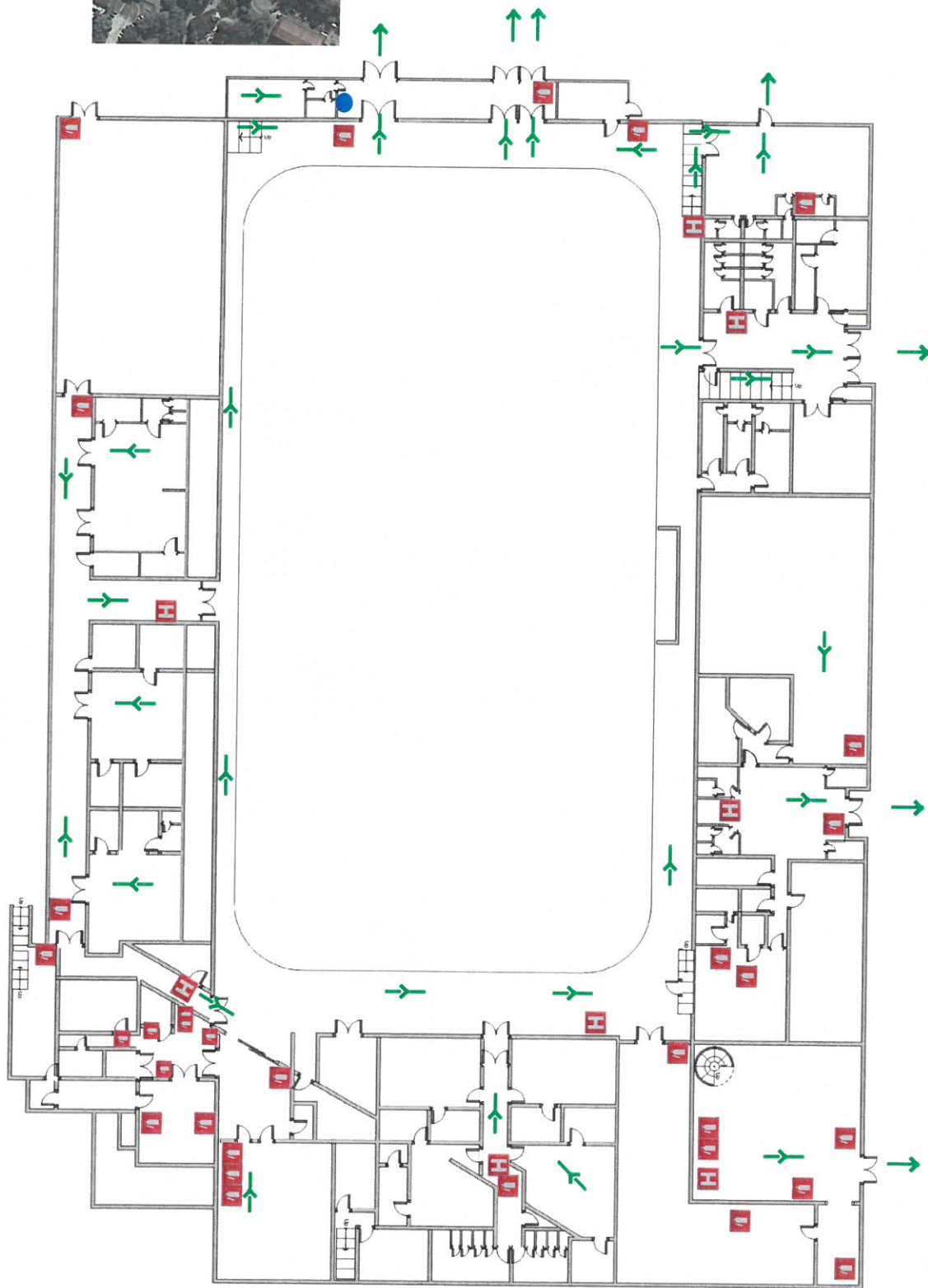
GSM: 041 599 117
Email: ekovaring@t-2.net

Žig in podpis:

Datum: Junij 2009

Odobril: Mirko Ulčar

EVAKUACIJSKI NAČRT



Zbirno mesto
parkirišče pred
dvorano

Zbirno mesto
parkirišče pod
Hotelom Krim

LEGENDA:



ZBIRNO MESTO

POT ZA UMIK



GASILNIK



SMER EVAKUACIJE



VAŠ POLOŽAJ



HIDRANT

Športna dvorana Bled

Objekt:

Kumer Bojan, s.p.

Izdela:

GSM: 041 599 117
Email: ekovaring@t-2.net

varing

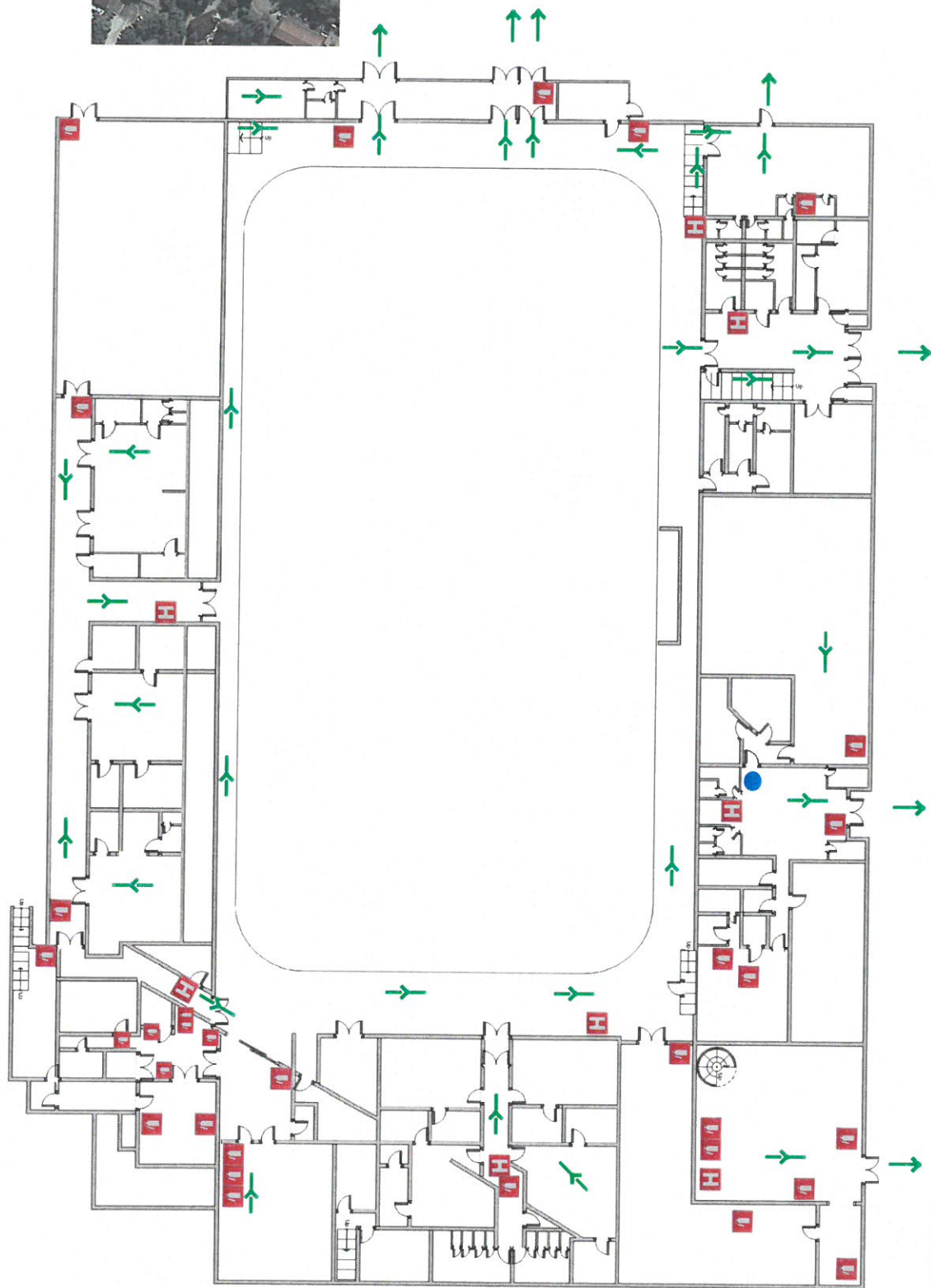
Žig in podpis:

Junij 2009

Mirko Ulčar

Odobril:

EVAKUACIJSKI NAČRT



LEGENDA:



ZBIRNO MESTO



POT ZA UMIK



GASILNIK



SMER EVAKUACIJE



VAŠ POLOŽAJ



HIDRANT



Zbirno mesto
parkirišče pod
Hotelom Krim



Zbirno mesto
parkirišče pred
dvorano

Objekt: Športna dvorana Bled

Izdelal: Kumer Bojan, s.p.

varing

GSM: 041 599 117
Email: ekovaring@t-2.net

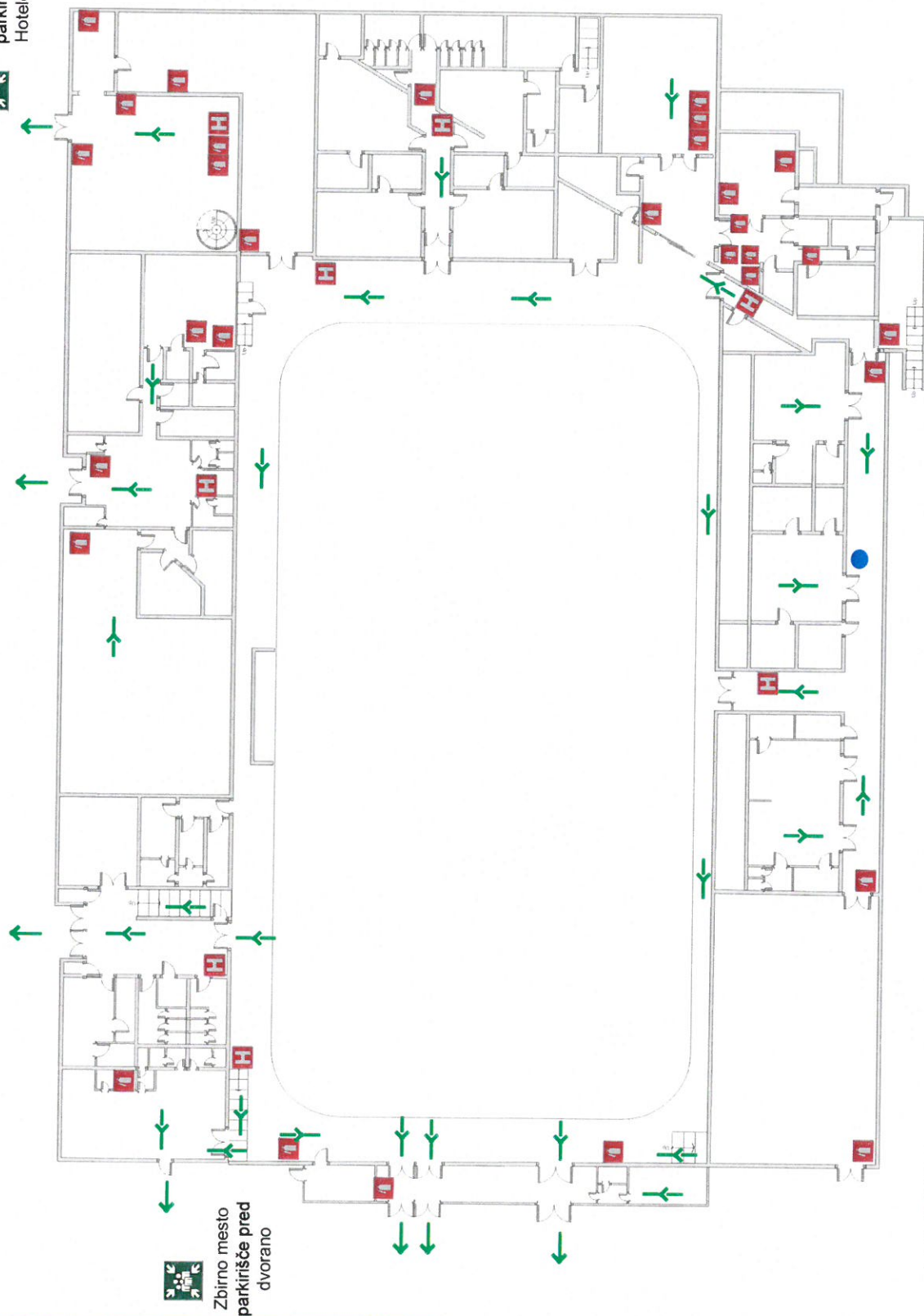
Datum: Junij 2009

Žig in podpis:

Odobrili: Mirko Ulčar

EVAKUACIJSKI NAČRT

Zbirno mesto
parkirišče pod
Hotelom Krim



Zbirno mesto
parkirišče pred
dvorano

LEGENDA:

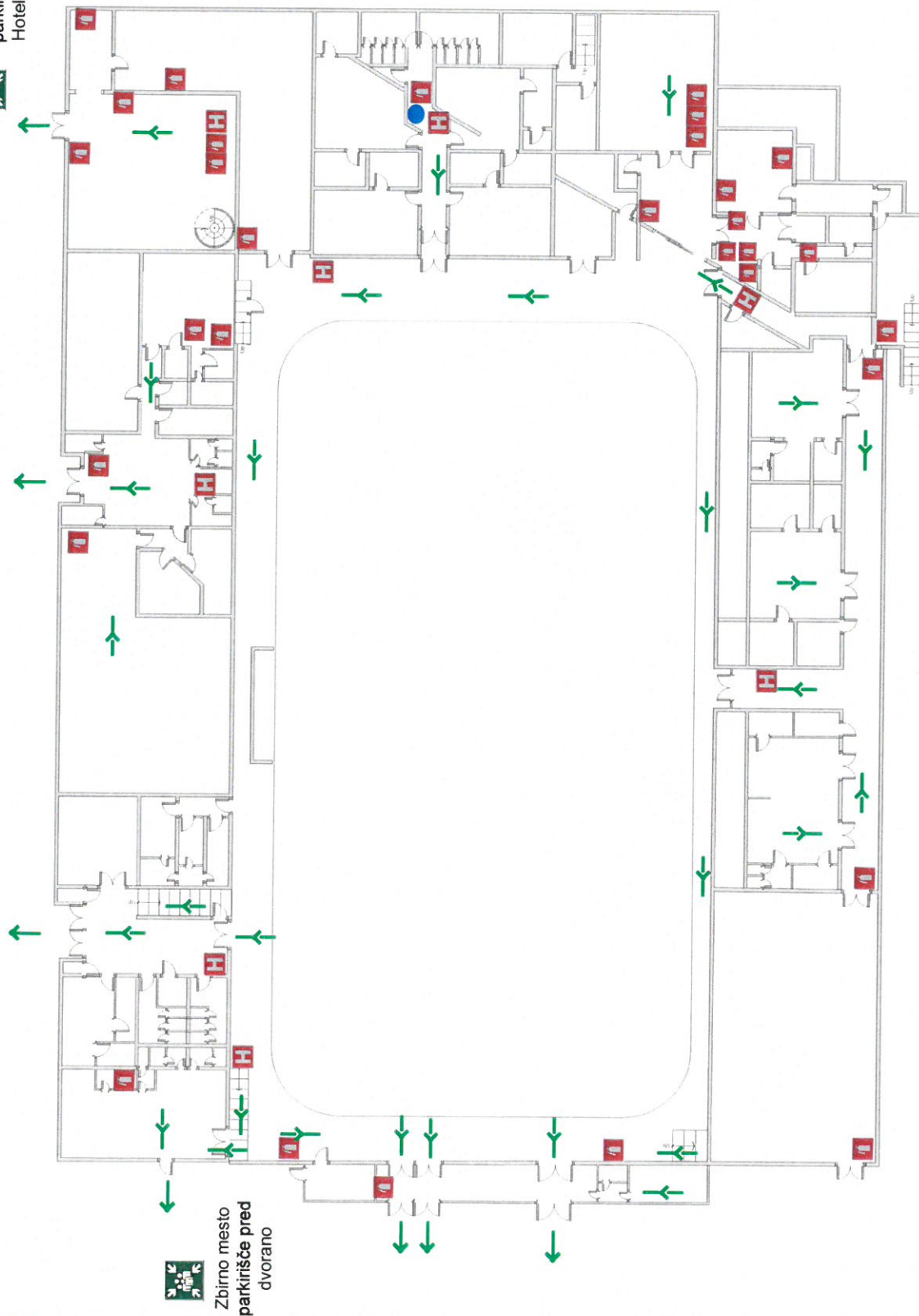
-  ZBIRNO MESTO
-  POT ZA UMIK
-  GASILNIK
-  VAŠ POLOŽAJ
-  HIDRANT

Objekt:	Športna dvorana Bled
Izdelal:	Kumer Bojan, s.p. eko varing
Datum:	Maj 2009
Odobril:	Mirko Ulčar
Žig in podpis:	

GSM: 041 599 117
Email: ekovaring@t-2.net

EVAKUACIJSKI NAČRT

Zbirno mesto
parkirišče pod
Hotelom Krim



Zbirno mesto
parkirišče pred
dvorano

LEGENDA:

-  ZBIRNO MESTO
-  SMER EVAKUACIJE
-  GASILNIK
-  POT ZA UMIK
-  VAŠ POLOŽAJ
-  HIDRANT

Objekt:	Športna dvorana Bled
Izdelal:	 Ekovaring s.p. Kumer Bojan, s.p. GSM: 041 599 117 Email: ekovaring@t-2.net
Datum:	Maj 2009
Odobril:	Mirko Ulčar

Žig in podpis:

