

0.1 NASLOVNA STRAN

0 – VODILNA MAPA

INVESTITOR:
MESTNA OBČINA NOVO MESTO,
Seidlova cesta 1, 8000 Novo mesto

.....
(ime, priimek in naslov investitorja oziroma njegov naziv in sedež)

OBJEKT:
VELODROM NOVO MESTO

.....
(poimenovanje objekta, na katerega se gradnja nanaša)

VRSTA PROJEKTNE DOKUMENTACIJE:
PID – Projekt izvedenih del

.....
(IDZ Idejna zasnova, IDP Idejni projekt, PGD Projekt za pridobitev gradbenega dovoljenja
PZI Projekt za izvedbo, PID Projekt izvedenih del)

ZA GRADNJO:
dozidava, rekonstrukcija

.....
(nova gradnja, dozidava, nadzidava, rekonstrukcija, odstranitev objekta, sprememba namembnosti)

PROJEKTANT:
Air projektiranje d.o.o.
Tržaška 12, 1000 Ljubljana
Odgovorni predstavnik podjetja: Marjan Zupanc, univ.dipl.inž.arh.

.....
(naziv projektanta, sedež, ime in podpis odgovorne osebe projektanta in žig)

ODGOVORNI PROJEKTANT:
Marjan Zupanc, univ.dipl.inž.arh., A-0572

.....
(ime in priimek, strokovna izobrazba, osebni žig, podpis)

ODGOVORNI VODJA PROJEKTA:
Marjan Zupanc, univ.dipl.inž.arh., A-0572

.....
(ime in priimek, strokovna izobrazba, osebni žig, podpis)

ŠTEVILKA PROJEKTA, KRAJ IN DATUM IZDELAVE PROJEKTA:
Z-11/2016, Ljubljana, oktober 2018

.....
(številka projekta, evidentirana pri projektantu, kraj in datum izdelave projekta)

Izvod: 1 2 3 A
(število izvodov)

0.2 KAZALO VSEBINE VODILNE MAPE

0 – Vodilna mapa
0.1 Naslovna stran
0.2 Kazalo vsebine vodilne mape
0.3 Kazalo vsebine projekta
0.4 Splošni podatki o projektu in soglasjih
0.5 Podatki o izdelovalcih projekta
0.6 Izjava odgovornega vodje projekta in odgovornega nadzornika
0.7 Zbirno projektno poročilo
0.8.2 Pregledna situacija
0.10 Izkazi
0.11 Kopije pridobljenih soglasij

0.3 KAZALO VSEBINE PROJEKTA

0	Vodilna mapa	št. Z-11/2016
Načrti		
1	Načrt arhitekture	št. Z-11/2016
3.1	Načrt gradbenih konstrukcij	št. PID-229/16
3.2	Načrt zunanje in komunalne ureditve	št. 23/2016
4	Načrt električnih inštalacij in električne opreme	št. P16-029
5	Načrt strojnih inštalacij in strojne opreme	št. 13/2016
EL1	Geodetski načrt	št. 20180092

0.4 SPLOŠNI PODATKI O PROJEKTU IN SOGLASJIH

1	Zahtevnost objekta	Zahteven objekt
2	Klasifikacija celotnega objekta	241 – Objekti za šport, rekreacijo in prosti čas
3	Klasifikacija posameznih delov objekta	Delež v skupni uporabni površini objekta
		100 %
4	Druge klasifikacije	Šifra podrazreda
		24110 Športna igrišča
5	Navedba prostorskega akta	Obravnavani objekt spada med objekte, za katere je izdelava študije požarne varnosti obvezna: Načrtovanje požarne varnosti je izvedeno na osnovi 8. Člena Pravilnika o požarni varnosti v stavbah (Ur.l. RS št. 31/4, 10/05-spremembe in dopolnitve, 14/07-spremembe in dopolnitve) in sicer z uporabo metod požarnega inženirstva.
6	Lokacija	Odlok o občinskem prostorskem načrtu Mestne občine Novo mesto (Uradni list RS, št. 101/09).
7	Seznam zemljišč z nameravano gradnjo	Cešča vas parc. št. 2096/4 ; k.o. Gorenja Straža Opomba: V času gradnje obstoječih objektov je bila parcela razdeljena na več parcelnih števil, ki so se pozneje združile v eno parcelo št. 2096/4.
8	Seznam zemljišč preko katerih potekajo priključki na gospodarsko javno infrastrukturo	<p>= <u>obst. elektrika</u>: obstoječ priključek na parc. št. 2096/4</p> <p>= <u>obst. plin</u>: obstoječ priključek na parc. št. 2096/4 = projektiran plin: 2095/5, 2197/11, 2096/4</p> <p>= <u>obst. vodovod</u>: obstoječ priključek na parc. št. 2096/4</p> <p>= <u>obst. meteorna kanalizacija</u>: obstoječ priključek na parc. št. 2096/4 = projektirana meteorna kanalizacija: 2096/4</p> <p>= <u>obst. fekalna kanalizacija</u>: obstoječ priključek na parc. št. 2096/4 = projektirana fekalna kanalizacija 2096/4</p> <p>= <u>obst. telefon</u>: obstoječ priključek na parc. št. 2096/4</p> <p>= <u>obst. el. komunikacije</u>: obstoječ priključek na parc. št. 2096/4</p> <p>= <u>obst. javna razsvetljava</u>: obstoječ priključek na parc. št. 2096/4 = projektirana javna razsvetljava: 2096/4</p> <p>katastrska občina: Gorenja Straža</p>

	Seznam zemljišč preko katerih poteka priključek na javno cesto	Neposredno iz občinske ceste, parc. št.: 2096/4, katastrska občina: Gorenja Straža.	
	Seznam zemljišč na katere sega območje za določitev strank	2099/5, 2099/4, 2099/3, 2099/2, 2099/6, 2099/1, 2097/3, 2097/6, 2097/5, 2197/11, 2098/3, 2098/4, 2095/8, 2095/7, 2095/6, 2094/16, 2094/17, 2094/8, 2094/20, 2094/14, 2094/7, 2075/78, 2091/1, 2091/8, 2093, 2221 in 2104/1 Katastrska občina: Gorenja Straža	
9	Navedba soglasij in soglasij za priključitev	Soglasja v območju varovalnih pasov	<p>Mestna občina Novo Mesto Seidlova cesta 1, Novo mesto št.: 35111-396/2016-4 (707) datum: 27.12.2016</p> <p>Elektro Ljubljana Distribucijska enota Novo m. Ljubljanska c. 7, Novo mesto št.: 1076561 datum: 22.12.2016</p> <p>Plinovodi d.o.o. Cesta Ljubljanske brigade 11b, Ljubljana št.: S16-597/I-MP/RKP datum: 29.12.2016</p>
		Soglasja v varovanih območjih	<p>Ministrstvo za okolje in prostor Agencija RS za okolje Urad za upravljanje z vodami Oddelek območja spodnje Save št.:35506-9892/2016-2 datum: 28.12.2016</p>
		Soglasja za priključitev	<p>Elektro Ljubljana Distribucijska enota Novo m. Ljubljanska c. 7, Novo mesto št.: 1076561 datum: 22.12.2016</p> <p>Istrabenz plini d.o.o. Posl. Enota Zahodna Slovenija Podbevškova 10, Novo mesto št.: DŽ-90/2016 datum: 20.12.2016</p> <p>Komunala Novo mesto d.o.o. Podbevškova ulica 12, Novo mesto št.: 60-DF-639/2016 datum: 14.12.2016</p> <p>Telemach d.o.o. Cesta Ljubljanske brigade 21, Ljubljana št.: air/16-HM datum: 29.12.2016</p> <p>Telekom Slovenije d.d. Sektor za dostopovna omrežja Center za dostopovna omrežja Celje – Novo mesto Podbevškova 17, Novo mesto</p>

			št.: 76/04-00171201612200052 datum: 22.12.2016 Gratel d.o.o. Laze 18a, Kranj št.: 068216_II datum: 23.12.2016
10	Način zagotovitve minimalne komunalne oskrbe	Oskrba s pitno vodo	Obstoječ priključek
		Oskrba z elektriko	Obstoječ priključek
		Odvajanje odpadnih voda	Obstoječ priključek
		Dostop do javne ceste	Obstoječ priključek
11	Ocenjena vrednost objekta * vrednost objekta se nanaša le na dozidavo	1. Rušitvena dela 38.000,00 Euro 2. Gradbeno obrtniška dela 833.131,20 Euro 3. Električne inst. (brez razsv.) 150.000,00 Euro 4. Strojne instalacije 45.000,00 Euro 5. Zunanja ureditev 95.000,00 Euro 6. Tehn. napih. hale (z razsv.) 1.050.000,00 Euro 7. Oprema / tehol. atl. steze 400.000,00 Euro skupaj 2.611.131,20 Euro + DDV	
12	Velikost objekta	Zazidana površina	7864,80 m2
		Neto tlorisna površina obstoječega objekta	5.975,20 m2
		Neto površina dozidave	1.599,70 m2
		Skupna neto površina obstoječega objekta in dozidave	7.574,90 m2
		Bruto prostornina	133936,50 m3
		Absolutna višinska kota	±0.00 = 187.60 m
		Najvišja višina objekta	+4,97m (betonski elementi) +22,80m (oprema, prekrivna membrana)
	Število parkirnih mest	* parkiranje je zagotovljeno in urejeno po osnovnem GD	
13	Oblikovanje objekta	Fasada	Spodnji del fasade (temeljna baza) v vidnem betonu. Oprema (prekritje) večplastna tehnomembrana.
		Streha	Oprema (prekritje) večplastna tehnomembrana.
		Konstrukcija	Spodnji del konstrukcije, temeljna baza v armiranem betonu.
		Osvetlitev	Večplastna tehnomembrana je svetlobno prepustna.
14	Odstotek zelenih površin	Zagotovijo se parkovne in športne ali druge zelene površine, ki zavzemajo najmanj 20 % območja. Zaradi zatečenega stanja na gradbeni parceli ni dovolj zelenih površin, zato se bodo te površine zagotavljale na skupnih, v ta namen zagotovljenih površinah. Odstotek zelenih površin obravnavanega zemljišča bo 10%.	
15	Faktor zazidanosti - FZ	Določen faktor zazidanosti je FZ:0,4. S predvidenimi posegi bo dosežen faktor zazidanosti 0,8 v razmerju do	

		celotne površine gradbene parcele. Ker gre pri predvidenih posegih za rekonstrukcijo obstoječih stavb so po 12 točki, 76. člena dopustna odstopanja.
16	Faktor izrabe zemljišča - FI	Določen faktor izrabe je FZ:1,0. S predvidenimi posegi bo dosežen faktor izrabe 0,5 v razmerju do celotne površine gradbene parcele.
17	Odmiki od sosednjih zemljišč	<ul style="list-style-type: none"> • na Z strani od zemljišča s parc.št. 2221: min. 56,00m • na SZ strani od zemljišč. s parc.št. 2099/7: min. 54,14m • na SZ strani od zemljišč. s parc.št. 2099/4: min. 20,18m • na S strani od zemljišča s parc.št. 2099/9: min. 4,57m • na S strani od zemljišča s parc.št. 2099/11: min. 4,05m • na S strani od zemljišča s parc.št. 2099/1: min. 15,16m • na SV strani od zemljišča s parc.št. 2097/3: min. 9,80m • na V strani od zemljišča s parc.št. 2097/6: min. 10,82m • na V strani od zemljišča s parc.št. 2097/5: min. 28,80m • na JV strani od zemljišč. s parc.št. 2197/11: min. 7,57m • na J strani od zemljišča s parc.št. 2093: min. 13,76 m
18	Druge značilnosti objekta	Ogrodje zasnove (konstrukcijsko in oblikovno) športnega objekta je obstoječa kolesarska steza. Objekt obravnavane dozidave je bil zgrajen po gradbenem dovoljenju št. 351-03247/95 z dne 30.11.1995.

0.5 PODATKI O IZDELOVALCIH PROJEKTA

0 – Vodilna mapa	Projektant:	Air projektiranje d.o.o.
	Naslov: Telefon: E-pošta:	Tržaška 12, 1000 Ljubljana 01 257 44 78 marjan.zupanc@air-arhitekti.si
	Odgovorni vodja projekta:	Marjan Zupanc, univ.dipl.inž.arh. A - 0572 (ime in priimek, strokovna izobrazba) (osebni žig, podpis)

1 – Načrt arhitekture	Projektant:	Air projektiranje d.o.o.
	Naslov: Telefon: E-pošta:	Tržaška 12, 1000 Ljubljana 01 257 44 78 marjan.zupanc@air-arhitekti.si
	Odgovorni projektant:	Marjan Zupanc, univ.dipl.inž.arh. A - 0572 (ime in priimek, strokovna izobrazba) (osebni žig, podpis)

3.1 – Načrt gradbenih konstrukcij	Projektant: Naslov: Telefon: E-pošta:	Biro Udovč – Stanislav Udovč s.p. Irča vas 3B, 8000 Novo mesto 051 302 205 stane@biroudovc.si
	Odgovorni projektant:	Stanislav Udovč, univ.dipl.inž.grad. G - 1843 (ime in priimek, strokovna izobrazba) (osebni žig, podpis)

3.2 – Načrt zunanje in komunalne ureditve	Projektant: Naslov: Telefon: E-pošta:	As inženiring, Strmec Marija s.p. Smolenja vas 10, 8000 Novo mesto 07 337 54 10 asinženiring@siol.net
	Odgovorni projektant:	Irena Judež, inž.gradb. G - 0091 (ime in priimek, strokovna izobrazba) (osebni žig, podpis)

4 – Načrt električnih inštalacij in električne opreme	Projektant: Naslov: Telefon: E-pošta:	Utris d.o.o. Žlebej 7, 8000 Novo mesto 07 373 01 00 utris@utris.si
	Odgovorni projektant:	Janez Zupančič, univ.dipl.inž.el. E - 0012 (ime in priimek, strokovna izobrazba) (osebni žig, podpis)

5 – Načrt strojnih inštalacij in strojne opreme	Projektant: Naslov: Telefon: E-pošta:	Neoplan d.o.o. Kočevarjeva ulica 2, 8000 Novo mesto 07 337 55 60 neoplan@siol.net
	Odgovorni projektant:	Duško Žerajič, univ.dipl.inž.stroj. S - 0147 (ime in priimek, strokovna izobrazba) (osebni žig, podpis)

EL1 – Geodetski načrt	Projektant: Naslov: Telefon: E-pošta:	Geodet d.o.o. Novo mesto Kolodvorska ulica 4, 8000 Novo mesto 07 332 24 09 info@geodetnm.si
	Odgovorni projektant:	Boštjan Marolt, dipl.inž.geod. Geo 0204 (ime in priimek, strokovna izobrazba) (osebni žig, podpis)

Izkaz požarne varnosti	Projektant: Naslov: Telefon: E-pošta:	Lozej d.o.o. Goriška c. 62, 5270 Ajdovščina 05 366 41 80 rajko.kranjc@lozej.si
	Odgovorni projektant:	Rajko Kranjc, dipl.var.arh. IZS TP - 0754 (ime in priimek, strokovna izobrazba) (osebni žig, podpis)

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

št. Z-11/2016, datum december 2016

in izdanega gradbenega dovoljenja št. 351-1451/2016-8 z dne 20.1.2017,
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:

BOJAN SAJE, univ.dipl.inž.grad.,
IZS G-0900

.....
(ime in priimek)

.....
(osebni žig, podpis)

Novo mesto, oktober 2018

.....
(kraj in datum)

Odgovorni vodja projekta:

MARJAN ZUPANC, univ.dipl.inž.arh.,
A-0572

.....
(ime in priimek)

.....
(osebni žig, podpis)

Novo mesto, oktober 2018

.....
(kraj in datum)

0.7 ZBIRNO PROJEKTNO POROČILO

Opis in utemeljitev skladnosti gradnje s PGD-jem in izdanim gradbenim dovoljenjem za rekonstrukcijo in dozidavo velodroma v Češči vasi pri Novem mestu številka 351-1451/2016-8 z dne 20.1.2017 ter opis sprememb

Načrt arhitekture

Na objektu je izvedenih nekaj sprememb glede na PGD.

Vsebina prostorov se ni spremenila. Prav tako spremembe ne posegajo v nosilno konstrukcijo objekta. Enaka ostaja tudi bruto površina in volumen objekta. Spremembe ne posegajo v zunanje gabarite objekta. Prav tako se ne poslabšujejo požarni pogoji in vpliv na sosednje objekte.

Generalne spremembe:

- Vpihovalne naprave za napihljivo membrano in kimati so se skupaj z ab nadstrešnico zaradi tehničnih razlogov s severovzhodnega dela premaknili na severozahodni del fasadnega oboda. S tem se je spremenil tudi odmik od sosednjih zemljišč. Pridobljeno je bilo soglasje lastnika sosednje parcele (parc. št. 2099/9 in 2099/11, k.o. 1447 Gorenja Straža), ki je v vodilni mapi.
 - Na vzhodni fasadi pod klančino je umeščen nov evakuacijski izhod. Na notranji strani izhoda so postavljene nove stopnice, ki omogočajo sestop s kolesarske steze.
 - Ob servisnem vstopu na severovzhodni strani (pri tunelskem prehodu) so se namestila nova evakuacijska vrata.
 - Fasadna okna na ab obodnem zidu so se povečala, saj se je višina parapetov znižala iz 100 na 10cm. Nekoliko se je spremenila tudi mikropozicija oken, skupno število oken se ni spremenilo.
 - Površina znotraj kolesarske steze se je znižala za 40cm, kar je omogočilo optimalno umestitev krožne atletske steze po pravilih mednarodnih panožnih zvez.
 - Premaknil se je plinski grelec za centralno kurjavo za ogrevanje prostorov pod ab tribuno. Zaradi enostavnejšega odvoda dimnih plinov se je umestila na notranjo stran obodnega zidu.
 - Jama za skok v daljino se je premaknila iz severne na južno stran parterja.
 - Tlak na območja vhodov z vrtljivimi vrati se je obdelal v metličenem betonu.
- Spremembe so razvidne v grafičnem prikazu v načrtu arhitekture.

Načrt gradbenih konstrukcij

V PID načrtu gradbenih konstrukcij ni bilo sprememb razen prilagoditev spremembam v načrtu arhitekture.

Načrt zunanje in komunalne ureditve

Zunanja ureditev z komunalnimi vodi je izvedena v celoti na osnovi projekta PGD-ja z izdanim gradbenim dovoljenjem št. 351-1451/2016-8 z dne 20.1.2017.

Minimalna odstopanja ne vplivajo na spremembe gabaritov gradnje ali spremembo kapacitet komunalnih priključkov.

Spremembe so nastale le:

- na severni strani se je zaradi bližine parcelne meje in konfiguracije terena izvedel AB oporni zid, dolžine 31.80 m in max. višine 1.00 m (enostavni objekt).
- manjše spremembe trase priključnih kanalov iz peskolova do obstoječe padavinske kanalizacije.

Vsa zgoraj navedena odstopanja in spremembe so razvidne v načrtu zunanja in komunalna ureditev, dela pa so izvedena skladno z veljavnimi predpisi in tehničnimi smernicami.

Ureditev oziroma gradnja z vsemi odstopanji je izvedena v okviru pogojev, ki so bili upoštevani pri izdelavi načrta na osnovi katerega je bilo izdano gradbeno dovoljenje.

Načrt električnih inštalacij in električne opreme

Opis sprememb glede na PGD:

- Pri določitvi mest svetilk je bila upoštevana stvarna situacija na terenu, posledično se pozicije svetilk malenkostno razlikujejo od izmer, podanih v PGD situaciji.
- Vgrajene so dodatne vtičnice za črpališča meteorne vode

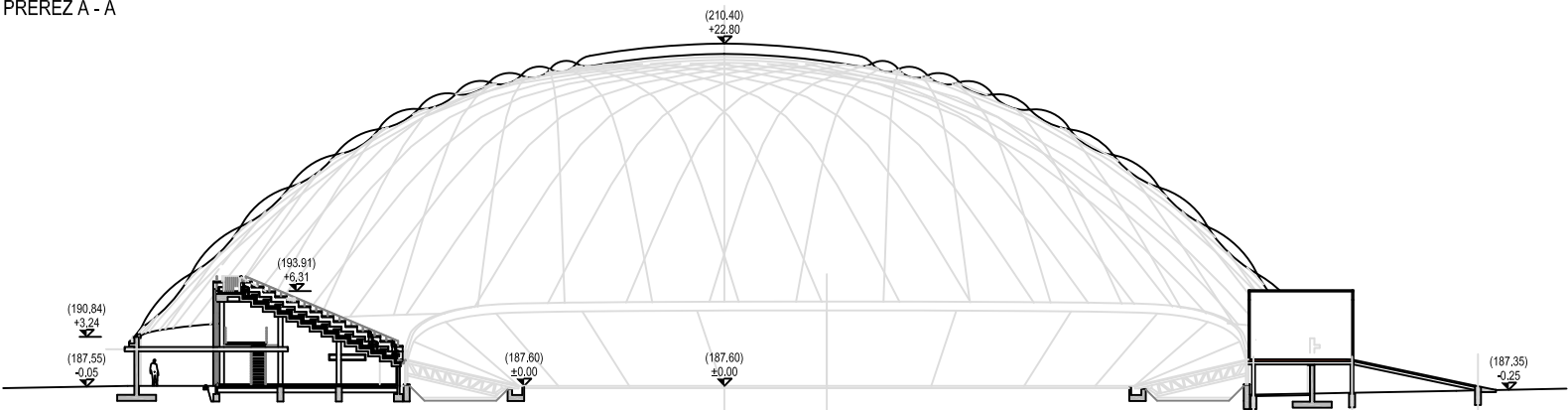
Načrt strojnih inštalacij in strojne opreme

V načrtu strojnih inštalacij je pri izvedbi glede na PGD prišlo do sledečih sprememb:

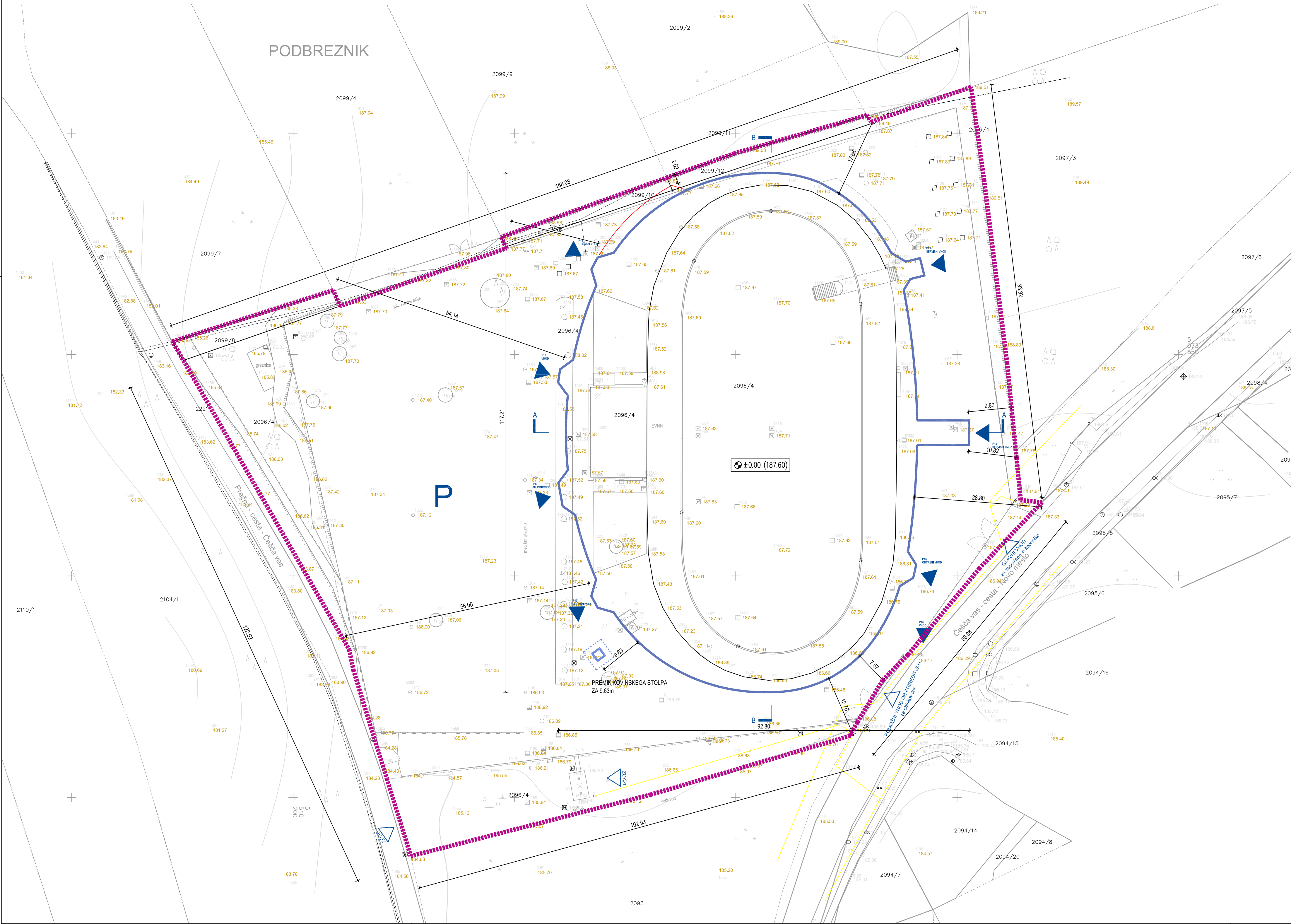
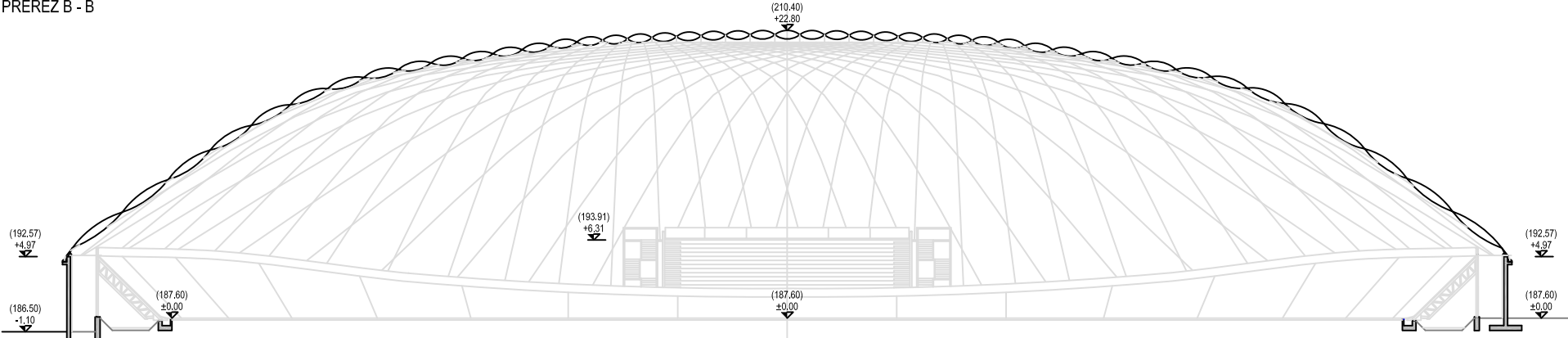
- Spremenjena je lokacija vgradnje plinskega grelnika za ogrevanje prostorov pod tribunami.
- Vgrajen je ločen zalogovnik pitne tople vode z vgrajenim toplovodnim prenosnikom in električnim grelnikom .
- Minimalno so spremenjene trase kanalskega razvoda prezračevanja in cevnih inštalacij.
- Na igrišču se je jašku dodatno izvedel priključek hladne vode.

0.8.2 PREGLEDNA SITUACIJA

ZNAČILNA PREREZA
PREREZ A - A



PREREZ B - B



- legenda:
- območje urejanja/parcelna meja
 - predviden objekt - nadzemni del
 - predviden objekt - podzemni del
 - uvoz/izvoz na parcelo
 - vhod v objekt
 - P parkirišče
 - ozelenjene površine
 - sprememba PID

ar	e: marjan.zupanc@ar-arhitekti.si
arhitekturno biro	w: www.ar-arhitekti.si
trazila 12	t: 01 257 44 78
1000 ljubljana	m: 041 505 454
Številka projekta:	Z-11/2016
investitor:	MEŠTNA OBČINA NOVO MESTO
objekt:	Velodrom Novo mesto
lokacija objekta:	parc. št. 2096/4, k.o. Gorenja Straža
vrsta projekta:	PID / projekt izvedenih del
vrsta načrta:	0 vodilna mapa
Številka načrta:	Z-11/2016
odgovorni vodja projekta:	Marjan Zupanc u.d.i.a.
identifikacijska številka:	ZAPS A-0572
odgovorni projektant:	Marjan Zupanc u.d.i.a.
identifikacijska številka:	ZAPS A-0572
datum:	okt 2018
merilo:	1:500

0.10 IZKAZI

0.11 KOPIJE SOGLASIJ

MESTNA OBČINA NOVO MESTO
SEIDLOVA CESTA 1
8000 NOVO MESTO

Podpisani: ŽANE ŠTAMFELJ
PREČNA 29
8000 NOVO MESTO

kot lastnik zemljišča:

PARC. ŠT.	KATASTRSKA OBČINA
2099/9 in 2099/11	1447 GORENJA STRAŽA

S O G L A Š A M ,

z odmiki za dozidavo in rekonstrukcijo Velodroma v Češči vasi, in sicer:

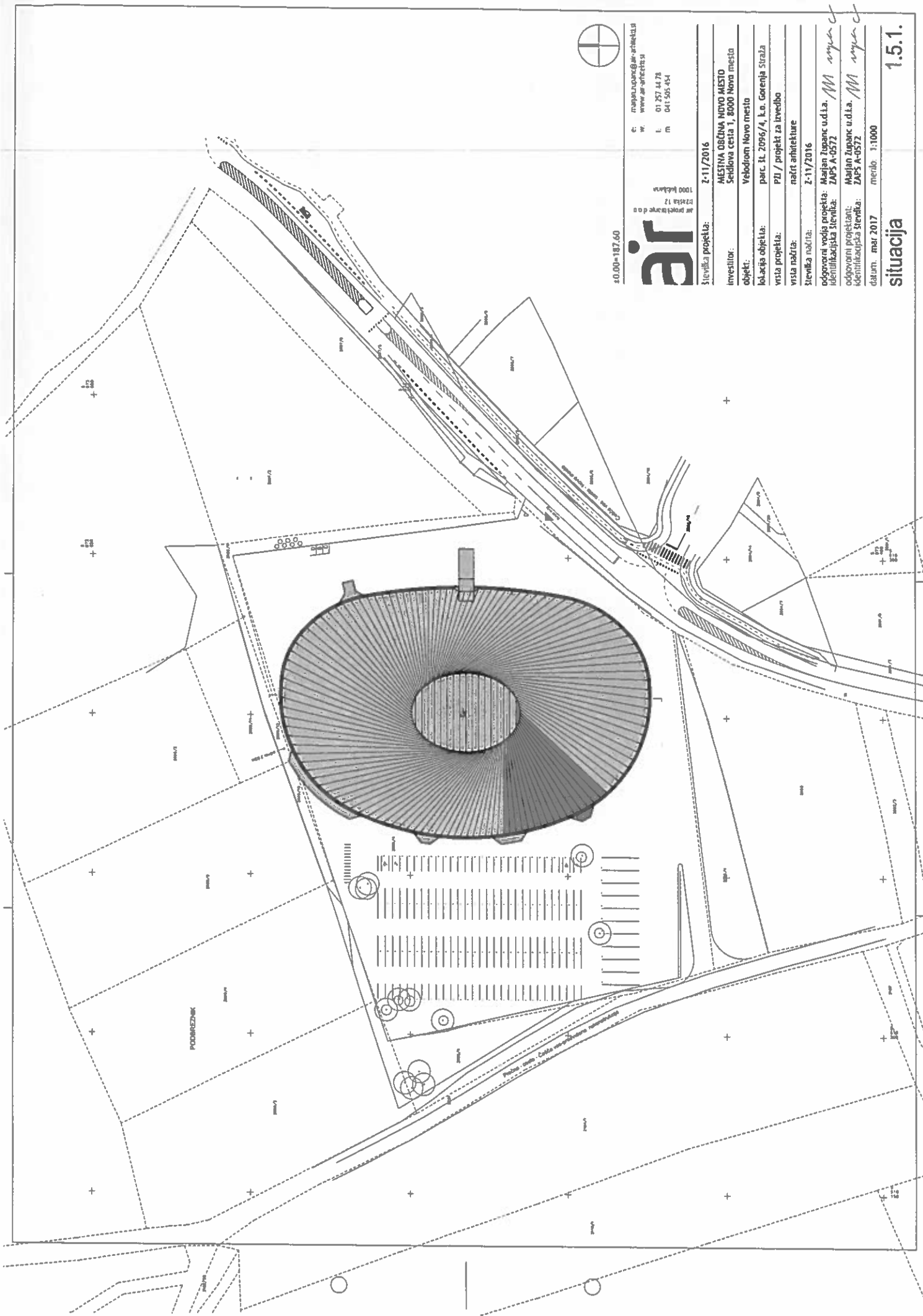
- odmik najbolj izpostavljenega dela objekta – nadstreška 2,02 m;
- nezahtevnega objekta – nizkega opornega zidu, v višini 1,00 m, z odkikom 0,10 m.

Kot lastnik zemljišč sem podal soglasje za rekonstrukcijo in dozidavo velodroma v Češči vasi v postopku pridobitve gradbenega dovoljenja, kjer sem bil seznanjen s PGD št. Z-11/2016, Ljubljana, december 2016, ki jo je za namen pridobitve gradbenega dovoljenja izdelal projektant Air projektiranje d.o.o. V fazi izdelave PZI št. Z-11/2016 je prišlo do spremembe v severnem delu objekta, in sicer v delu, ki se nanaša na gradnjo nadstreška za klimate in gradnjo opornega zidu. Z vsemi spremembami se strinjam kot lastnik zemljišč in Mestni občini Novo mesto, kot investitorki podajam soglasje.

Novo mesto, 23. 3. 2017

Žane ŠTAMFELJ





±0.00=187.60

air
arhitekturni projekt d.o.o.
Trzin 12
1000 Ljubljana

©: marjan.zupanc@air-arhitekti.si
www.air-arhitekti.si
t: 01 257 44 78
m: 041 565 454

Številka projekta:	2-11/2016
Investitor:	MESTNA OBČINA NOVO MESTO Sedlova cesta 1, 8000 Novo mesto
Objekt:	Vehodrom Novo mesto
Locacija objekta:	parc. št. 2096/4, k.o. Gorenja Sreda
Vrsta projekta:	PZI / projekt za izvedbo
Vista nadzira:	način arhitekture
Številka nadzira:	2-11/2016
Odgovorni vodja projekta:	Marijan Zupanc u.d.l.a. <i>M. Zupanc</i>
Identifikacijska številka:	ZAPS A-0572
Odgovorni projektant:	Marijan Zupanc u.d.l.a. <i>M. Zupanc</i>
Identifikacijska številka:	ZAPS A-0572
Datum:	mar 2017
Merilo:	1:1000

situacija
1.5.1.

PZI, marec 2017 M 1:200
PRIKAZ NIZKEGA OPORNEGA ZIDU

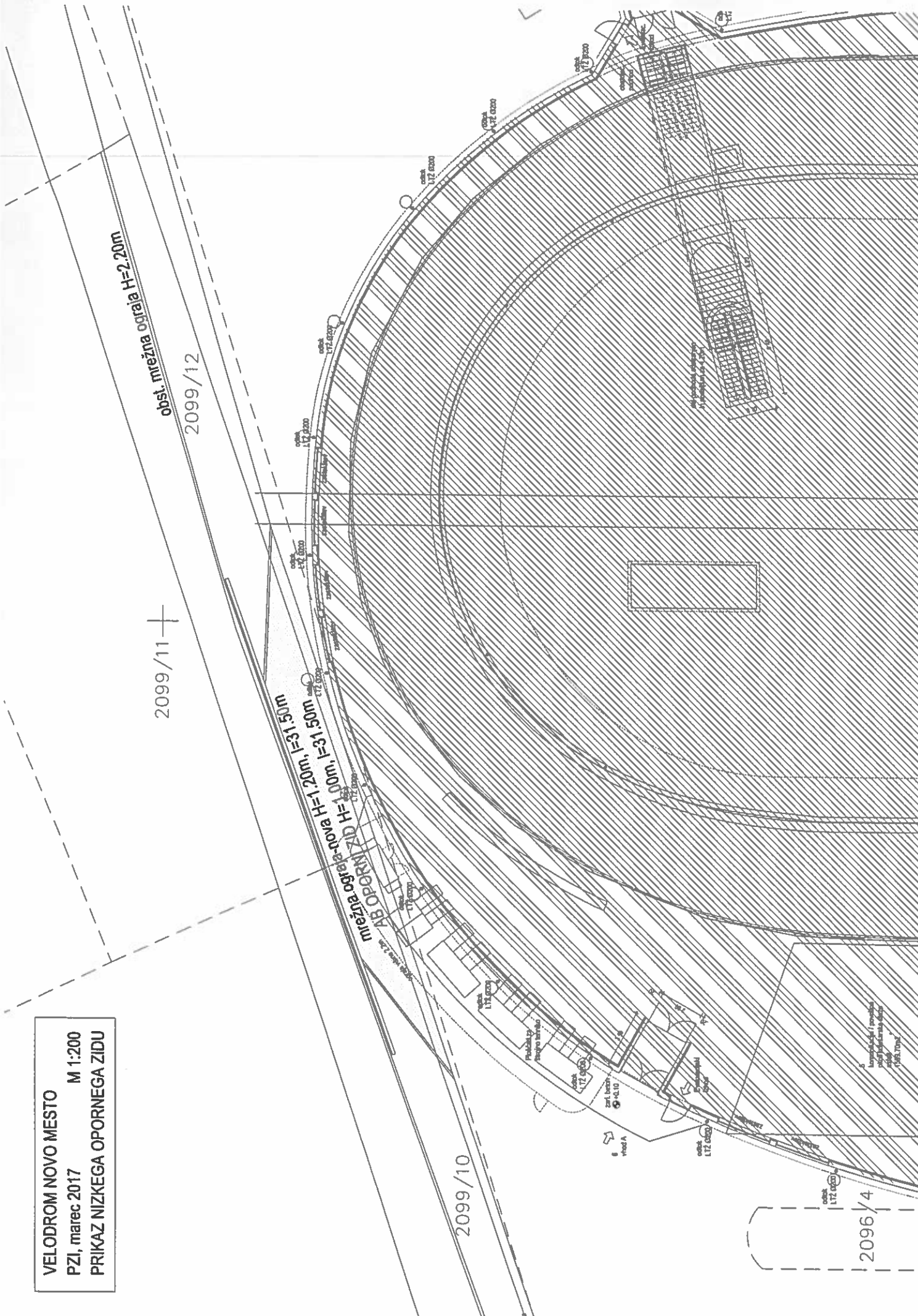
2099/12

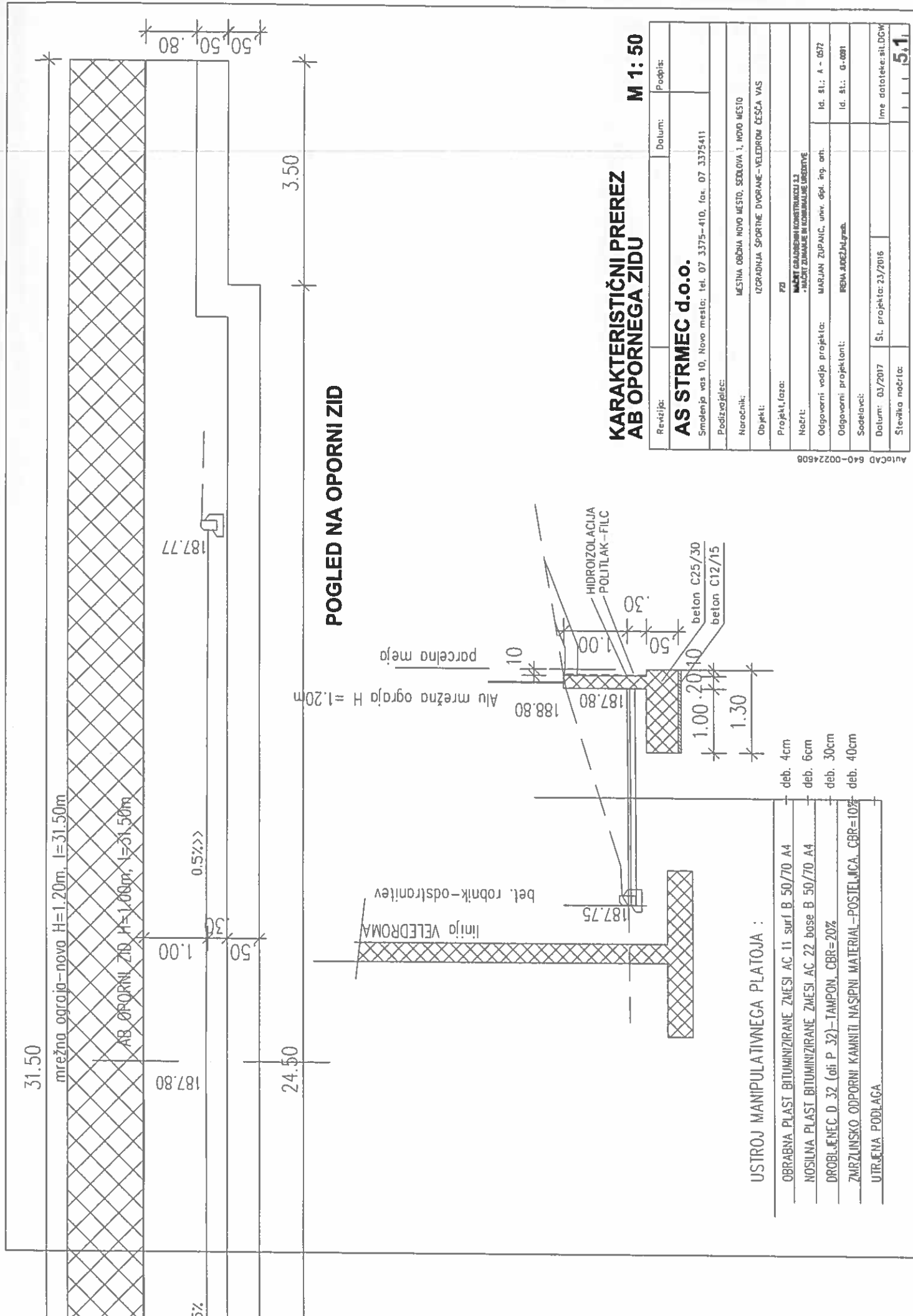
2099/11+

...a ogrejo-nova $H=1,00m$, $l=31,50m$
 $H=1,20m$, $l=31,50m$
 $H=1,50m$

2099/10

2096/4/





KARAKTERISTIČNI PREREZ
AB OPORNEGA ZIDU

M 1: 50

Revizija:	Datum:	Podpis:
AS STRMEC d.o.o.		
Smolenja vas 10, Novo mesto; tel. 07 3375-410, fax. 07 3375411		
Podizvojalec:		
Naročnik:	MESTNA OBČINA NOVO MESTO, SEDELOVA 1, NOVO MESTO	
Objekt:	IZGRADNJA ŠPORTNE DVORANE - VELEDROM ČEŠCA VAS	
Projekt, raz:	PZ	
Nacr:	MESTNA OBČINA NOVO MESTO, SEDELOVA 1, NOVO MESTO	
Odgovorni vodja projekta:	MARJAN ZUPANIC, univ. dipl. ing. arch.	Id. št.: A - 0572
Odgovorni projektant:	REMA SURČIJA, univ.	Id. št.: G - 0081
Sodelavci:		
Datum:	03/2017	Št. projekta: 23/2016
Ime datoteke:	sil.DGW	
Številka nacrta:		5,1

AutoCAD 64-0-00224608

USTROJ MANIPULATIVNEGA PLATOJA :

OBRABNA PLAST BITUMINIZIRANE ZMESI AC 11 surf B 50/70 A4	deb. 4cm
NOSILNA PLAST BITUMINIZIRANE ZMESI AC 22 base B 50/70 A4	deb. 6cm
DROBLJENEC D 32 (ali P 32) - TAMPON, CBR=20%	deb. 30cm
ZMRZLINSKO ODPORNI KAMNITI NASIPNI MATERIAL - POSTELJICA, CBR=10%	deb. 40cm
UTRJEVA PODLAGA	