

INVESTITOR: GRAD VIS  
OIB: 76486299480  
Trg 30. Svibnja 1992., br.2, Vis

GRADEVINA: SPORTSKA DVORANA, čest.zem. 12345/3 k.o. Vis

**IZVEDBENI PROJEKT**  
**ARHITEKTURA - DETALJI**

KNJIGA: 2  
Z.O.P. GL 1-16

IZRADIO: "a+u" doo, Riva 38, Komiža, ateljer za arhitekturu i urbanizam, OIB 82477911686

GLAVNI PROJEKTANT: ANTE MARDEŠIĆ, dipl.ing.arh.

PROJEKTANT ARHITEKTURE: ANTE MARDEŠIĆ, dipl.ing.arh.  
SURADNIK: SANJA BAJER DUNATOV, ing.arh.

DIREKTOR: ANTE MARDEŠIĆ, dipl.ing.arh.

Komiža, siječanj 2020. godine

TD 790/15-51

 ANTE MARDEŠIĆ  
dipl.ing.arh.  
OVLAŠTENI ARHITEKT  
A 365



**a+u**  
atelje za arhitekturu  
i urbanizam d.o.o.  
komiža

IZVEDBENI PROJEKT ARHITEKTURE – DETALJI  
Investitor: GRAD VIS, Trg 30. Svibnja 1992. br. 2, Vis  
Građevina: SPORTSKA DVORANA, čest.zem. 12345/3 k.o. Vis  
Izradio: a+u doo Komiža, atelijer za arhitekturu i urbanizam

TD 790/15-51

POPIS KNJIGA IZVEDBENOG PROJEKTA

ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJEKTA: GL 1-16

Projekt arhitekture – PLANOVI OPLATE I PALIRSKI NACRTI "a+u" d.o.o. Komiža Ante Mardešić, dipl.ing.arh.	Knjiga 1	TD 790/15-51
Projekt arhitekture – DETALJI "a+u" d.o.o. Komiža Ante Mardešić, dipl.ing.arh.	Knjiga 2	TD 790/15-51
Projekt konstrukcije – plan armature "Tredecim" d.o.o. Split Darko Fadić, dipl.ing.građ.	Knjiga 3	TD 04012016
Projekt elektroinstalacije jake struje, slabe struje i sustav zaštite od munje "Volt-ing" d.o.o. Split Ante Mustapić, mag.ing.el.	Knjiga 4	TD E-39/16
Projekt vodovoda i kanalizacije "Tub" d.o.o. Split Ivo Žuvela, dipl.ing.str.	Knjiga 5	TD 84-VK/15-izv
Projekt termoinstalacije "Tub" d.o.o. Split Vlado Nigojević, dipl.ing.str.	Knjiga 6	TD 84-T/15-izv
Projekt sprinkler instalacije "Tub" d.o.o. Split Ivo Žuvela, dipl.ing.str.	Knjiga 7	TD 84-S/15-izv
Projekt vatrodojave "Volt-ing" d.o.o. Split Ante Mustapić, mag.ing.el.	Knjiga 8	T.D. E-40/16

Glavni projektant:  
Ante Mardešić, dipl.ing.arh.



**ANTE MARDEŠIĆ**  
dipl.ing.arh.  
OVLAŠTENI ARHITEKT  
A 365

## SADRŽAJ

1.	D1 - detalj završetka temelja - podzemni dio	1:10
2.	D2 - detalj temelja na dilataciji	1:10
3.	D3 - detalj parapeta prozora na velikoj dvorani	1:10
4.	D4 - detalj završetka ravnog neprohodnog krova	1:10
5.	D5 - detalj ruba kanala ravnog neprohodnog krova	1:10
6.	D6 - detalj sokla fasade s kamenom oblogom	1:10
7.	D7 - detalj spoja poda igrališta iznad svlačionica i na terenu	1:10
8.	D8 - detalj završetka ravnog prohodnog krova	1:10
9.	D9 - detalj spoja krova iznad svlačionica i poda na tlu	1:10
10.	D10 - detalj stupa ograde igrališta	1:10
11.	D11 - detalj ulazne stijene	1:10
12.	D12 - detalj vijenca svjetlika male dvorane	1:10
13.	D13 - detalj ventilacijskog kanala pri podu	1:10
14.	D14 - detalj sokla žbukane fasade	1:10

## 2.1. TEHNIČKI OPIS

### LOKACIJA I FORMIRANJE GRAĐEVNE ČESTICE

Novoformirana građevna čestica čest.zem. 12345/3 se formira od čest.zgr. 1860, čest.zgr. 1861, čest.zem. 6429 i čest.zem. 6424/6 k.o. Vis u cjelosti i dijela čest.zem. 12345/1 k.o. Vis. Ukupna površina novoformirane građevne čestice je 5698 m<sup>2</sup>.

Građevna čestica se prema prostornom planu Grada Visa (službeni glasnik Grada Visa 1/2010) nalazi unutar izgrađenog dijela građevinskog područja naselja, dijelom u zoni društvene namjene a dijelom u zoni mješovite, pretežito stambene namjene. Građevna čestica se nalazi unutar zaštićene povijesne urbane cjeline naselja Vis – zona B.

### NAMJERAVANI ZAHVAT I NAMJENA GRAĐEVINE

Sportska dvorana je projektirana na način da zadovolji potrebe građana, sportskih klubova i različitih udruga. U sklopu nove sportske dvorane nalaziti će se velika i mala dvorana. Velika dvorana će biti košarkaško igralište službenih natjecateljskih dimenzija s potrebnim uporabnim prostorom, prostorom za klupe ekipa i zapisničkim stolom te gledalištem. Osim kao košarkaško igralište velika dvorana se može koristiti za natjecateljsku gimnastiku, natjecanja u odbojci, stolnom tenisu, badmintonu i slično. Veliku dvoranu se može koristiti kao trening igralište za rukomet i dvoranski nogomet te za razne priredbe i kulturna događanja prilikom čega se kapacitet gledališta može i povećati. Na galeriji velike dvorane predviđen je prostor fitnessa/teretana s vlastitim garderobama i saunom. Mala dvorana je predviđena za stolni tenis, zagrijavanja, korektivnu gimnastiku, ples, aerobik i slično. Sportska dvorana projektirana je na način da omogući pristup, praćenje utakmica i korištenje osobama smanjene pokretljivosti. Daljnjom razradom projekta u fazi izvedbenog projekta dati će se smjernice za hortikulturno uređenje okoliša.

### PROSTORNA ORGANIZACIJA

Građevina se sastoji od dva povezana volumena različitih visina – višeg istočnog i nižeg zapadnog dijela.

Viši istočni dio građevine s blagim kosim krovom sadrži veliku dvoranu (košarkaško igralište natjecateljskih dimenzija) neto površine 656 m<sup>2</sup> postavljeno u smjeru istok-zapad s gledalištem uz dužu (sjevernu) stranu igrališta kapaciteta 183+2 sjedeća mjesta. Iznad gledališta se nalazi galerija u sklopu koje se nalazi fitness/teretana, muška i ženska garderoba sa sanitarijama, sauna i natkrivena terasa u sjeveroistočnom dijelu na koju se izlazi iz prostora teretane/fitnessa.

U zapadnom nižem dijelu građevine nalazi se mala dvorana površine 80 m<sup>2</sup> te sljedeći prateći i servisni prostori: spremište sportske opreme i rekvizita, dvije svlačionice za korisnike dvorane od kojih svaka sadrži sanitarije sa tri tuš i dvije WC kabine, kabinet sudaca sa sanitarijama, sanitarije posjetitelja (muškarci) sa tri WC kabine i dva umivaonika, sanitarije posjetitelja (žene) sa tri WC kabine i dva umivaonika, sanitarije za invalide, prostor za prvu pomoć, sprinkler stanicu, tehnički prostor za kondicioniranje zraka i pripremu tople vode, spremište te komunikacijske površine: ulazni prostor, čisti i nečisti hodnik. Krov nižeg zapadnog dijela građevine je ravan prohodni na dijelu kojeg se nalazi igralište za basket.

## IZVEDBENI PROJEKT ARHITEKTURE – DETALJI

Investitor: GRAD VIS, Trg 30. Svibnja 1992. br. 2, Vis

Građevina: SPORTSKA DVORANA, čest.zem. 12345/3 k.o. Vis

Izradio: a+u doo Komiža, atelijer za arhitekturu i urbanizam

TD 790/15-51

Dvorana je organizirana na ukupno 4 međusobno visinski jednako udaljena nivoa: nivo +-0,00, nivo +1,80, nivo +3,60 i nivo+ ,540 koji su svi povezani preko unutrašnjeg dvokrakog stubišta u sjevernom dijelu građevine te dodatno preko vanjskih terasa i stubišta na terenu.

Dvorana ima dva osnovna ulaza: prvi ulaz koji se nalazi na sjevernom pročelju na nivou +-0,00 je namijenjen korisnicima dvorane, dok se drugi ulaz nalazi na sjevernom pročelju na nivou +1,80 i preko njega se pristupa gledalištu. Ispred svakog od ulaza nalazi se nadstrešnica. Dvorana ima i dva dodatna evakuacijska izlaza – jedan na istočnom pročelju na razini +-0,00 i jedan preko evakuacijskog stubišta uz istočno pročelje koje omogućuje evakuaciju prostora na galeriji dvorane.

Sportska dvorana sa svojim zapadnim i južnim pročeljem će biti djelomično ukopana u teren. Preko prilaza i stubišta na terenu dvorani je moguće pristupiti sa svih njenih strana. Parkiranje automobila predviđa se na parkiralištu s istočne strane sportske dvorane.

### NOSIVA KONSTRUKCIJA

Sportska dvorana će se temeljiti na a.b. temeljnoj ploči debljine 40 cm s ojačanjima u liniji stupova koji nose glavne grede konstrukcije velike dvorane. Blagi kosi krov višeg istočnog dijela dvorane će se izvesti kao ab ploča u padu. Niži dio krova velike dvorane biti će ravna ab ploča. Ravni prohodni krov zapadnog dijela će se izvesti kao armirana-betonska monolitna ploča. Nosivi zidovi građevine debljine 20 cm će biti izvedeni od armiranog-betona. Konstrukcija galerije biti će izvedena kao armirano-betonska monolitna ploča oslonjena na a.b. grede s djelomičnim konzolnim prepustima i učvršćenjem čeličnim stupovima. Unutarne dvokrako štubište će se izvesti ako armiranobetonsko. Konstrukcija vanjskog jednokrakog protupožarnog stubišta uz istočno pročelje biti će čelična. Konstrukcija dvorane je definirana izvedbenim projektom konstrukcije – knjiga 3.

### PRIRODNO OSVJETLJENJE I PROVJETRANJE

Prostori velike dvorane, male dvorane, prostori na galeriji, ulazni prostori i kabinet profesora biti će prirodno provjetravani i osvijetljeni preko prozora i vrata, uz dodatno prisilno ventiliranje. Velika dvorana će se prisilno ventilirati preko ventilacijskog sustava u stropu. Svlačionice, sanitarije, spremište sprava i opreme biti će prisilno ventilirani preko ventilacijskih kanala. Odimljavanje unutrašnjeg dvokrakog stubišta koje povezuje sve razine dvorane je ostvareno preko prozora na najvišem podestu.

### GRIJANJE I HLAĐENJE

Za grijanje i hlađenje prostorija te pripremu tople vode koristiti će se električna energija, sistemom koji omogućava istovremeno grijanje ili hlađenje pojedinih prostora ovisno o zahtjevima. Grijanje i hlađenje će biti izvedeno kako je to određeno izvedbenim projektom termoinstalacija – knjiga 6.

### OBRADA PROČELJA I KROVOVA

Pročelja građevine će biti izvedena od termoizolacijskog fasadnog sustava sa silikatnom žbukom ili obložena pravilnim kamenim pločama poravnatih redova koje će se postaviti na vlastitoj čeličnoj podkonstrukciji. Na krovu višeg istočnog dijela, iznad izolacijskog sustava kao završni sloj postaviti će se kameni agregat frakcije 5-10 cm. Ravni prohodni krov, terase i stubišta na tlu uokolo građevine opločiti će se kamenim pločama ili izvesti kao brušeni beton. U velikoj i maloj dvorani postaviti će se elastična PVC sportska podloga. Na vanjskom igralištu za basket postaviti će se sportska EPDM podloga.

## PROZORI I VRATA

Vanjske stijene, prozori i vrata će biti od aluminijskih profila ostakljeni izo staklom.

## VODOVODNA I KANALIZACIONA INSTALACIJA

Vodoopskrba i odvodnja otpadnih voda biti će riješena na način kako je to određeno izvedbenim projektom vodovoda i kanalizacije – knjiga br. 5.

## ELEKTROINSTALACIJA

Dvorana predviđena ovim glavnim projektom će se priključiti na javni elektroenergetski sustav prema uvjetima nadležnog javnopravnog tijela. Elektroinstalacija je definirana izvedbenim projektom jake struje, slabe struje i sustava zaštite od munje – knjiga br. 4.

## SPRINKLER INSTALACIJA

U dvorani je predviđena sprinkler instalacija definirana glavnim projektom sprinkler instalacije – knjiga br. 7.

## NAČIN I UVJETI PRIKLJUČENJA GRAĐEVINE NA KOMUNALNU INFRASTRUKTURU

Kolni pristup građevini je ostvaren s njene istočne strane preko parkirališta na kojem su osigurana i potrebna parking mjesta za korisnike dvorane. Dodatno će biti ostvaren i kolni pristup sa sjeverne strane za dostavna vozila, kola hitne pomoći, vatrogasce i slično. Glavni pješački pristup građevini predviđen je s oploćenog platoa na razini +1,80 uz sjeverno pročelje odakle se preko glavnog ulaza pristupa gledalištu.

## HORTIKULTURNO UREĐENJE

Vrijedna dugogodišnja stabla će se zadržati na mjestima gdje je to moguće. Daljnjom razradom projekta u izvedbenom projektu će se dati smjernice za hortikulturno uređenje okoliša sportske dvorane.

## MJERE ZAŠTITE OKOLIŠA

Nakon završetka radova okoliš će biti uređen, a sav preostali materijal nakon građenja biti će uklonjen na za to predviđenu deponiju. U smislu zaštite od požara, kod izrade tehničke dokumentacije potrebno je pridržavati se svih propisanih zakona i usvojenih propisa mjera zaštite od požara.

IZVEDBENI PROJEKT ARHITEKTURE – DETALJI  
Investitor: GRAD VIS, Trg 30. Svibnja 1992. br. 2, Vis  
Građevina: SPORTSKA DVORANA, čest.zem. 12345/3 k.o. Vis  
Izradio: a+u doo Komiža, atelijer za arhitekturu i urbanizam

TD 790/15-51

GRAFIČKI DIO

# D1 - detalj završetka temelja - podzemni dio

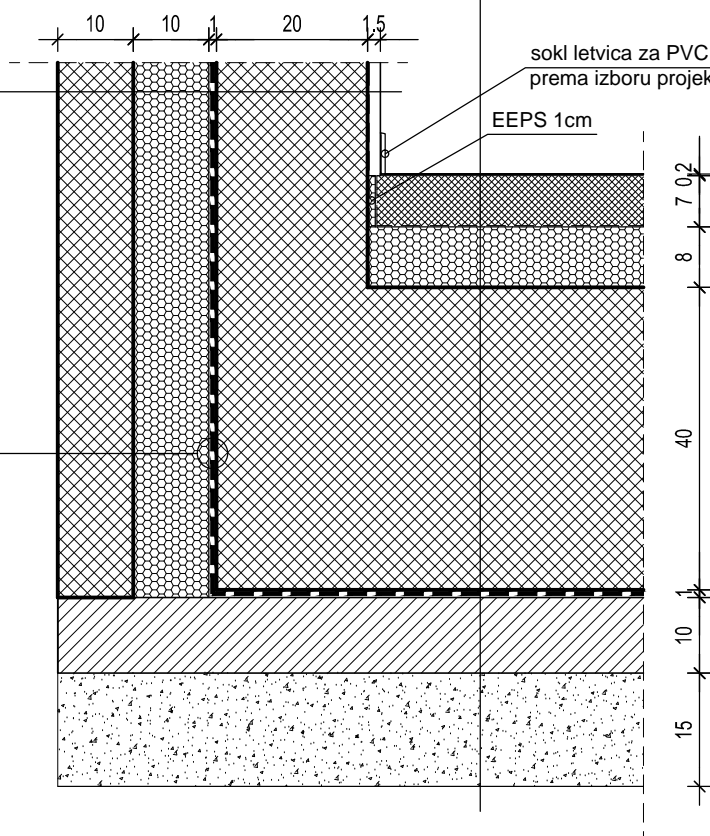
## Z3 - zid prema tlu

- disperzivna boja
- produžna žbuka 1,5 cm
- polimer-cementna H.I.
- a.b. zid 20 cm
- bentonitna H.I. membrana 0,5 cm
- XPS u pločama (30kg/m3) 10 cm
- zaštitni a.b. zid 10 cm
- nasip zemlje

preklope, pričvršćenja i ojačanja bentonitne hidroizolacijske membrane izvesti prema uputama proizvođača

## P2 - pod na tlu

- PVC podna obloga 0,2 cm
- a.c. estrih 7 cm
- polietilenska folija
- ekspanzirani elastificirani polistiren 8 cm
- temeljna ploča 40 cm
- bentonitna H.I. membrana 1 cm
- podložni beton 10 cm
- kameni drobljenac 15 cm



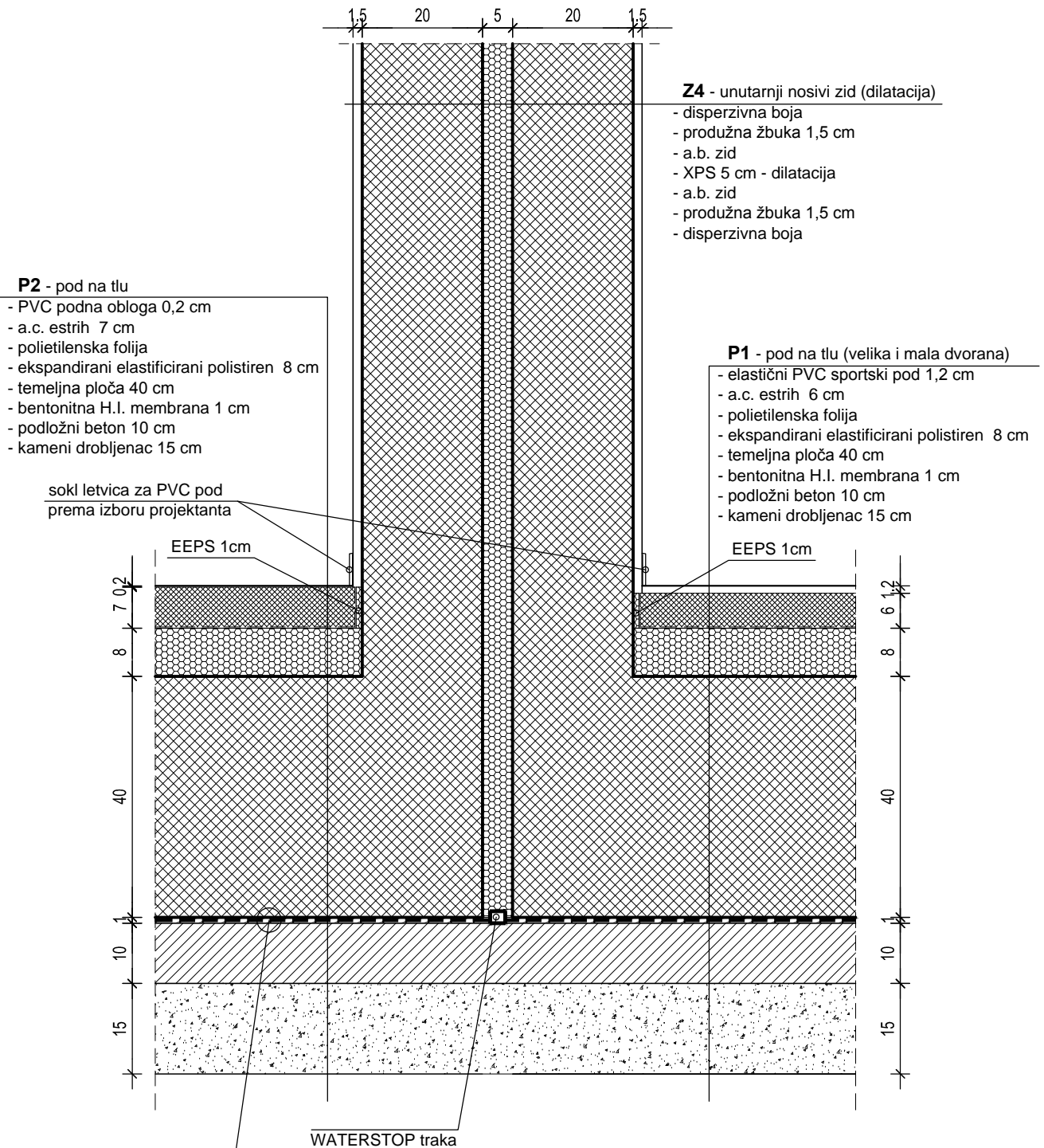
**ANTE MARDEŠIĆ**  
dipl.ing.arh.  
OVLAŠTENI ARHITEKT  
A 385

ATELIER ZA ARHITEKTURU I URBANIZAM d.o.o. - Komiža, Riva 38, Tel/Fax: 021 713 333

	autor	investitor	građevina	
		GRAD VIS Trg 30. svibnja 1992, br.2 Vis	SPORTSKA DVORANA čest.zem. 12345/3 k.o. Vis	
glavni projektant	ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.	mjerilo	projekt/elaborat	
projektant	ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.	1:10	IZVEDBENI PROJEKT - DETALJI	
suradnik	SANJA BAJER DUNATOV, ing.arh.	datum	sadržaj	
		03.2019.	D1 - detalj završetka temelja - podzemni dio	
		revizija	tehnički dnevnik	z.o.p.
			TD 790/15-51	GL 1-16
				knjiga
				1
				broj lista
				1



## D2 - detalj temelja na dilataciji



preklope, pričvršćenja i ojačanja bentonitne hidroizolacijske membrane izvesti prema uputama proizvođača

**ANTE MARDEŠIĆ**  
dipl.ing.arh.  
OVLAŠTENI ARHITEKT  
A 385

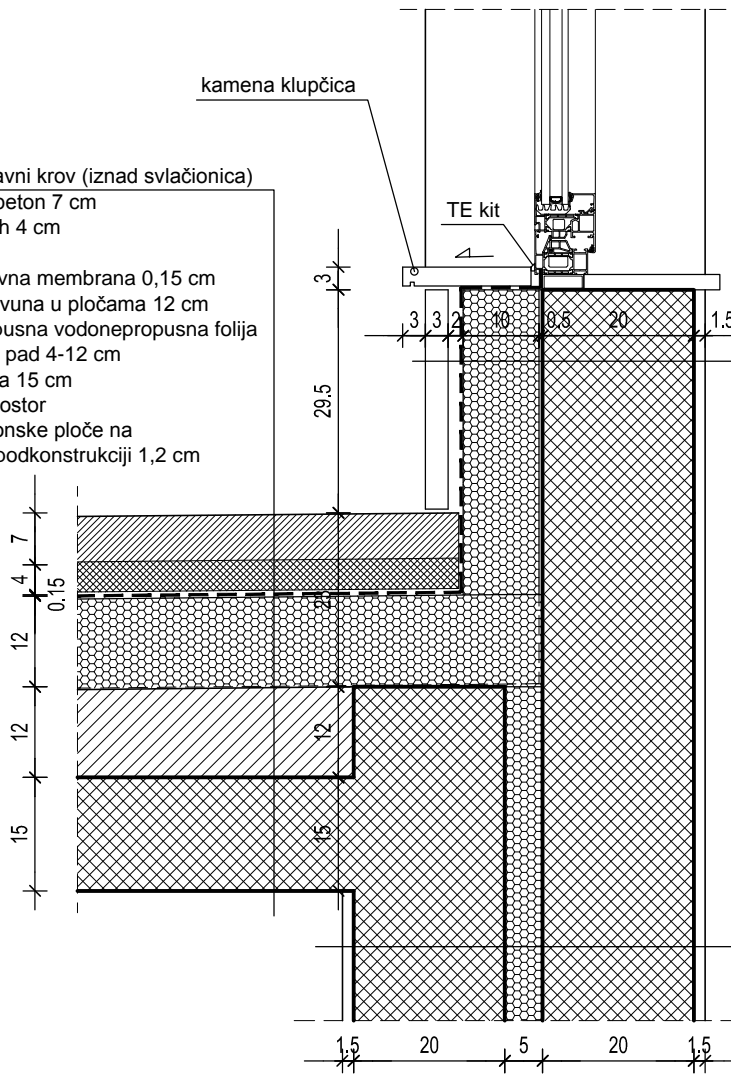
ATELIER ZA ARHITEKTURU I URBANIZAM d.o.o. - Komiža, Riva 38, Tel/Fax: 021 713 333

au	autor	investitor	građevina	
		GRAD VIS Trg 30. svibnja 1992, br.2 Vis	SPORTSKA DVORANA čest.zem. 12345/3 k.o. Vis	
glavni projektant ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.		mjerilo	projekt/elaborat	
projektant ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.		1:10	IZVEDBENI PROJEKT - DETALJI	
suradnik SANJA BAJER DUNATOV, ing.arh.		datum	sadržaj	
		03.2019.	D2 - detalj temelja na dilataciji	
		revizija	tehnički dnevnik	z.o.p.
			TD 790/15-51	GL 1-16
			knjiga	broj lista
			1	2

# D3 - detalj parapeta prozora na velikoj dvorani

## RK3 - ravni krov (iznad svlačionica)

- brušeni beton 7 cm
- a.c. estrih 4 cm
- PE folija
- TPO krovna membrana 0,15 cm
- kamena vuna u pločama 12 cm
- paropropusna vodonepropusna folija
- beton za pad 4-12 cm
- a.b. ploča 15 cm
- zračni prostor
- gipskartonske ploče na vlastitoj podkonstrukciji 1,2 cm



- disperzivna boja
- produžna žbuka 1,5 cm
- a.b. zid 20 cm
- polimer-cementno ljepilo 0,5 cm
- kamena vuna u pločama 10 cm
- TPO krovna membrana 0,15 cm
- zračni prostor
- kamena obloga na vlastitoj čeličnoj podkonstrukciji 3 cm

## Z4 - unutarnji nosivi zid (dilatacija)

- disperzivna boja
- produžna žbuka 1,5 cm
- a.b. zid
- XPS 5 cm - dilatacija
- a.b. zid
- produžna žbuka 1,5 cm
- disperzivna boja



ATELIER ZA ARHITEKTURU I URBANIZAM d.o.o. - Komiža, Riva 38, Tel/Fax: 021 713 333

	autor	investitor	građevina			
		GRAD VIS Trg 30. svibnja 1992, br.2 Vis	SPORTSKA DVORANA čest.zem. 12345/3 k.o. Vis			
glavni projektant	ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.	mjerilo	projekt/elaborat			
projektant	ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.	1:10	IZVEDBENI PROJEKT - DETALJI			
suradnik	SANJA BAJER DUNATOV, ing.arh.	datum	sadržaj			
		03.2019.	D3 - detalj parapeta prozora na velikoj dvorani			
		revizija	tehnički dnevnik	z.o.p.	knjiga	broj lista
			TD 790/15-51	GL 1-16	1	3

# D4 - detalj završetka ravnog neprohodnog krova

## RK1 - ravni krov (velika dvorana)

- kameni agregat 12 cm
- geotekstil
- TPO krovna membrana 0,15 cm
- kamena vuna u pločama 12 cm
- paropropusna vodonepropusna folija
- a.b. ploča u padu 15 cm
- zračni prostor
- gipskartonske ploče na vlastitoj podkonstrukciji 1,2 cm

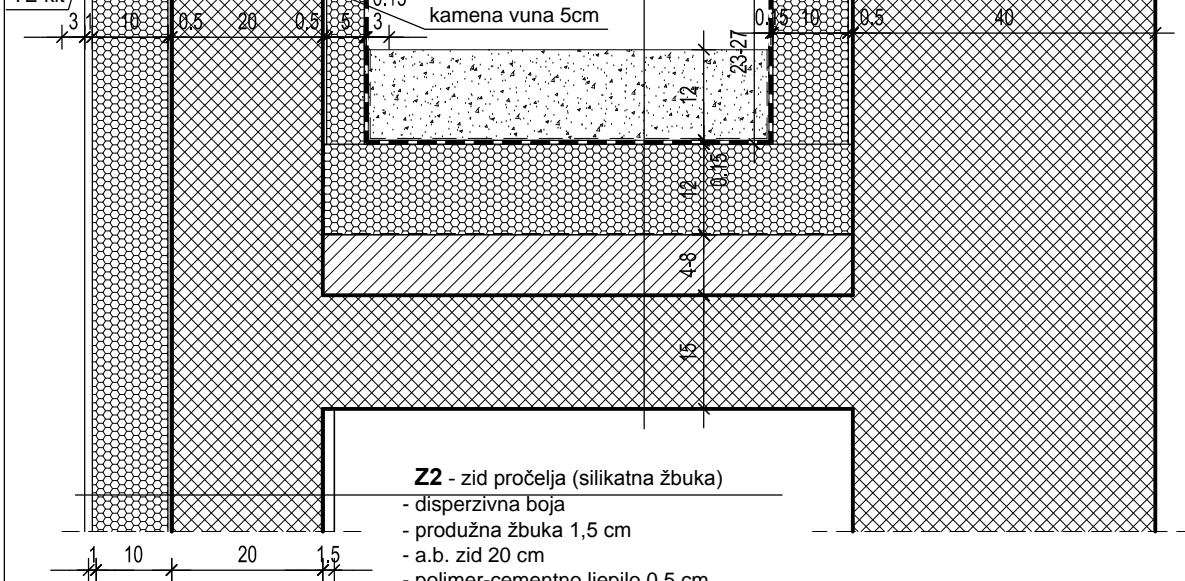
- TPO krovna membrana 0,15 cm
- kamena vuna 5cm
- polimer-cementno ljepilo 0,5 cm
- a.b. zid 20 cm
- polimer-cementno ljepilo 0,5 cm
- kamena vuna u pločama 10 cm
- polimer cementno ljepilo u dva sloja s utisnutom staklenom mrežicom 0,5 cm
- silikatna fasadna žbuka

## RK2 - ravni krov

- drobljenac 12 cm
- geotekstil
- TPO krovna membrana 0,15 cm
- kamena vuna u pločama 12 cm
- paropropusna vodonepropusna folija
- beton za pad 4-8 cm
- a.b. ploča 15 cm
- zračni prostor
- gipskartonske ploče na vlastitoj podkonstrukciji 1,2 cm

kamena klupčica

TE kit




## Z2 - zid pročelja (silikatna žbuka)

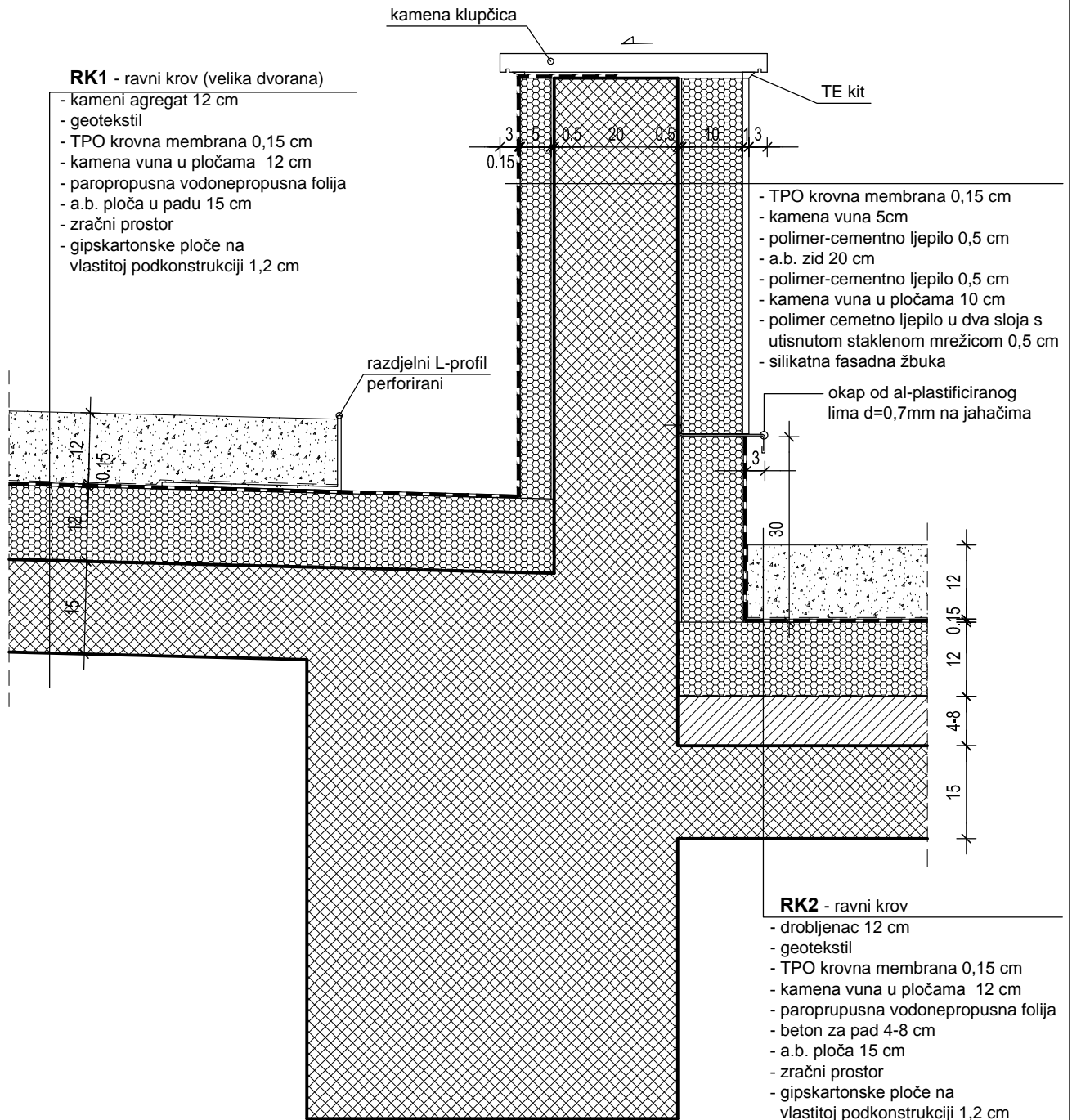
- disperzivna boja
- produžna žbuka 1,5 cm
- a.b. zid 20 cm
- polimer-cementno ljepilo 0,5 cm
- kamena vuna u pločama 10 cm
- polimer cementno ljepilo u dva sloja s utisnutom staklenom mrežicom 0,5 cm
- silikatna fasadna žbuka

**ANTE MARDEŠIĆ**  
dipl.ing.arh.  
OVLAŠTENI ARHITEKT  
A 385

ATELIER ZA ARHITEKTURU I URBANIZAM d.o.o. - Komiža, Riva 38, Tel/Fax: 021 713 333

	autor	investitor	građevina			
		GRAD VIS Trg 30. svibnja 1992, br.2 Vis	SPORTSKA DVORANA čest.zem. 12345/3 k.o. Vis			
glavni projektant	ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.	mjerilo	projekt/elaborat			
projektant	ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.	1:10	IZVEDBENI PROJEKT - DETALJI			
suradnik	SANJA BAJER DUNATOV, ing.arh.	datum	sadržaj			
		03.2019.	D4 - detalj završetka ravnog neprohodnog krova			
		revizija	tehnički dnevnik	z.o.p.	knjiga	broj lista
			TD 790/15-51	GL 1-16	1	4

# D5 - detalj ruba kanala ravnog neprohodnog krova

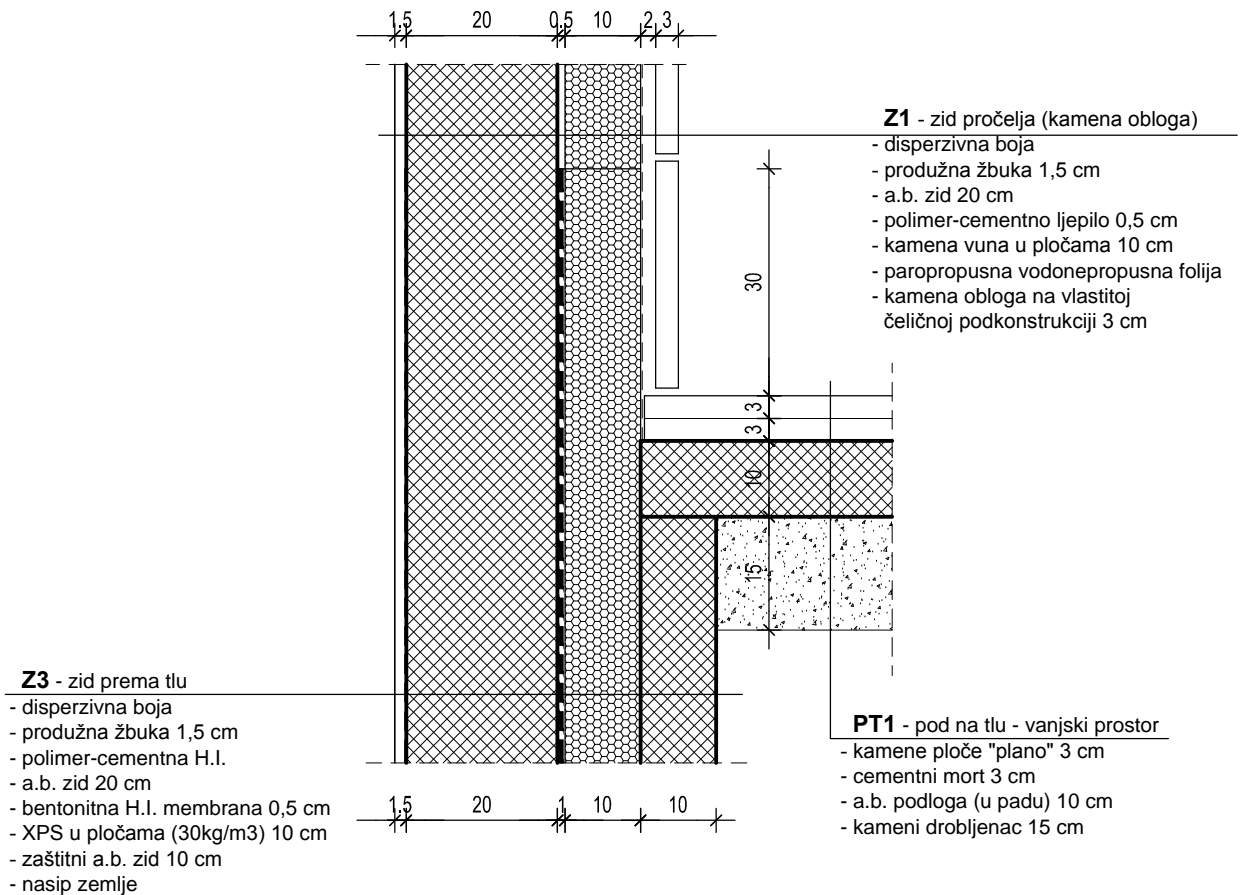


**ANTE MARDEŠIĆ**  
dipl.ing.arh.  
OVLASŤENI ARHITEKT  
A 385

ATELIER ZA ARHITEKTURU I URBANIZAM d.o.o. - Komiža, Riva 38, Tel/Fax: 021 713 333

<b>au</b>	autor	investitor	građevina	
		GRAD VIS Trg 30. svibnja 1992, br.2 Vis	SPORTSKA DVORANA čest.zem. 12345/3 k.o. Vis	
	glavni projektant ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.	mjerilo	projekt/elaborat	
	projektant ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.	1:10	IZVEDBENI PROJEKT - DETALJI	
	suradnik SANJA BAJER DUNATOV, ing.arh.	datum	sadržaj	
		03.2019.	D5 - detalj ruba kanala ravnog neprohodnog krova	
		revizija	tehnički dnevnik	z.o.p.
			TD 790/15-51	GL 1-16
				knjiga
				1
				broj lista
				5

# D6 - detalj sokla fasade s kamenom oblogom



**ANTE MARDEŠIĆ**  
dipl.ing.arh.  
OVLAŠTENI ARHITEKT  
A 385

ATELIER ZA ARHITEKTURU I URBANIZAM d.o.o. - Komiža, Riva 38, Tel/Fax: 021 713 333

<b>au</b>	autor	investitor	građevina	
		GRAD VIS Trg 30. svibnja 1992, br.2 Vis	SPORTSKA DVORANA čest.zem. 12345/3 k.o. Vis	
glavni projektant ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.		mjerilo	projekt/elaborat	
projektant ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.		1:10	IZVEDBENI PROJEKT - DETALJI	
suradnik SANJA BAJER DUNATOV, ing.arh.		datum	sadržaj	
		03.2019.	D6 - detalj sokla fasade s kamenom oblogom	
		revizija	tehnički dnevnik	z.o.p.
			TD 790/15-51	GL 1-16
				knjiga
				1
				broj lista
				6

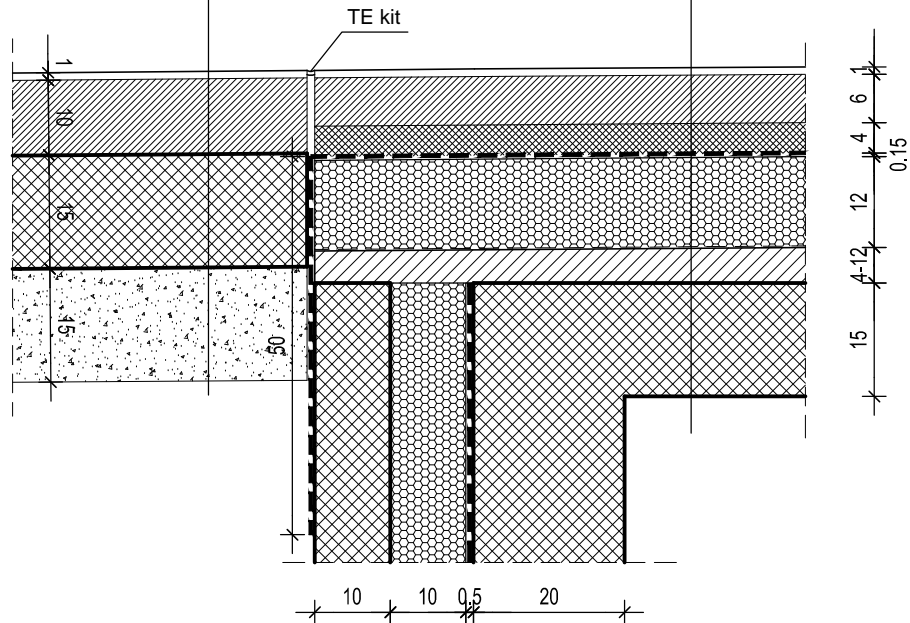
# D7 - detalj spoja poda igrališta iznad svlačionica i na terenu

## PT3 - pod na tlu (vanjsko igralište)

- EPDM sportska podloga 1 cm
- brušeni beton 10 cm
- a.b. podloga u padu 15 cm
- kameni drobljenac 15 cm

## RK4 - ravni krov (vanjsko igralište)

- EPDM sportska podloga 1 cm
- brušeni beton 6 cm
- a.c. estrih 4 cm
- PE folija
- TPO krovna membrana 0,15 cm
- kamena vuna u pločama 12 cm
- paroprpusna vodonepropusna folija
- beton za pad 4-12 cm
- a.b. ploča 15 cm
- zračni prostor
- gipskartonske ploče na vlastitoj podkonstrukciji 1,2 cm

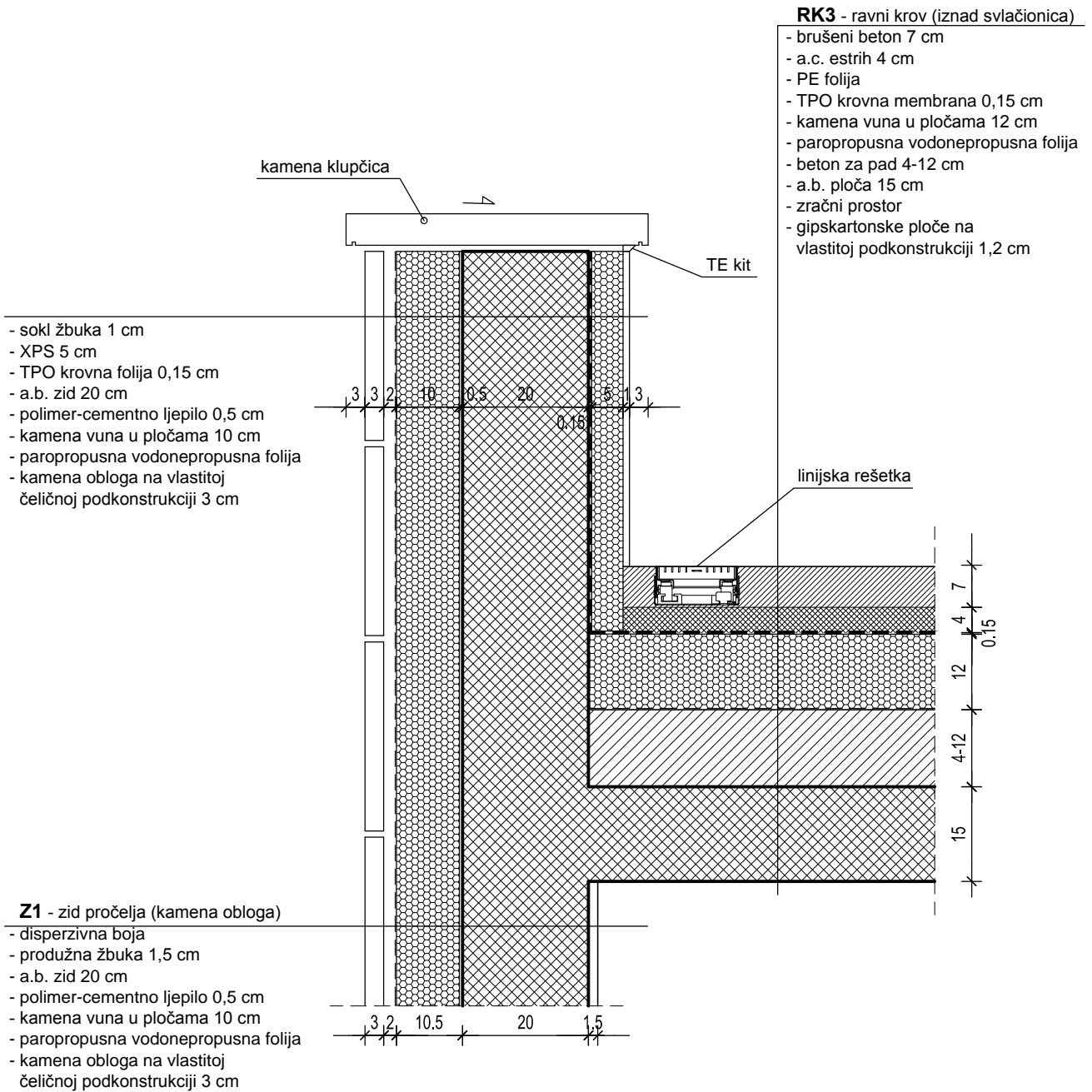


**ANTE MARDEŠIĆ**  
dipl.ing.arh.  
OVLAŠTENI ARHITEKT  
A 385

ATELIER ZA ARHITEKTURU I URBANIZAM d.o.o. - Komiža, Riva 38, Tel/Fax: 021 713 333

<b>au+</b>	autor	investitor	građevina			
		GRAD VIS Trg 30. svibnja 1992, br.2 Vis	SPORTSKA DVORANA čest.zem. 12345/3 k.o. Vis			
	glavni projektant ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.	mjerilo	projekt/elaborat			
	projektant ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.	1:10	IZVEDBENI PROJEKT - DETALJI			
	suradnik SANJA BAJER DUNATOV, ing.arh.	datum	sadržaj			
		03.2019.	D7 - detalj spoja poda igrališta iznad svlačionica i na terenu			
		revizija	tehnički dnevnik	z.o.p.	knjiga	broj lista
			TD 790/15-51	GL 1-16	1	7

# D8 - detalj završetka ravnog prohodnog krova



**ANTE MARDEŠIĆ**  
dipl.ing.arh.  
OVLAŠTENI ARHITEKT  
A 385

ATELIER ZA ARHITEKTURU I URBANIZAM d.o.o. - Komiža, Riva 38, Tel/Fax: 021 713 333

<b>au</b>	autor	investitor	građevina			
		GRAD VIS Trg 30. svibnja 1992, br.2 Vis	SPORTSKA DVORANA čest.zem. 12345/3 k.o. Vis			
	glavni projektant ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.	mjerilo	projekt/elaborat			
	projektant ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.	1:10	IZVEDBENI PROJEKT - DETALJI			
	suradnik SANJA BAJER DUNATOV, ing.arh.	datum	sadržaj			
		03.2019.	D8 - detalj završetka ravnog prohodnog krova			
		revizija	tehnički dnevnik	z.o.p.	knjiga	broj lista
			TD 790/15-51	GL 1-16	1	8

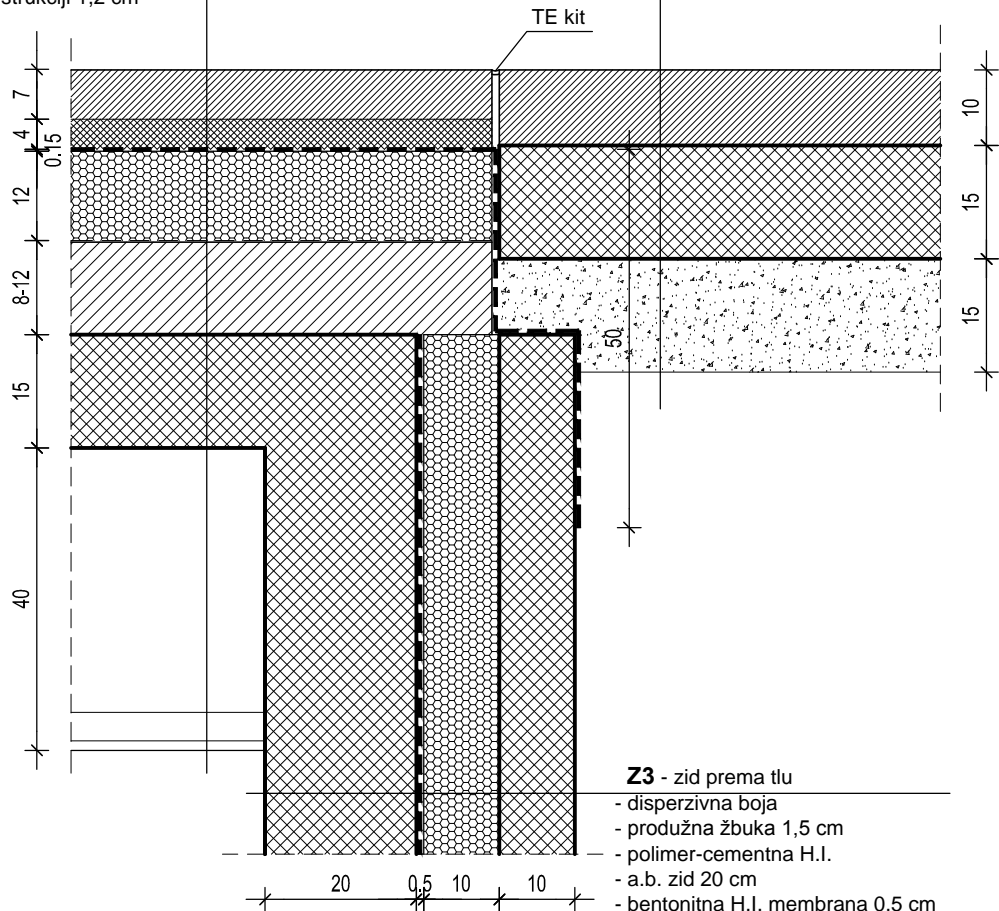
# D9 - detalj spoja krova iznad svlačionica i poda na tlu

## RK3 - ravni krov (iznad svlačionica)

- brušeni beton 7 cm
- a.c. estrih 4 cm
- PE folija
- TPO krovna membrana 0,15 cm
- kamena vuna u pločama 12 cm
- paropropusna vodonepropusna folija
- beton za pad 4-12 cm
- a.b. ploča 15 cm
- zračni prostor
- gipskartonske ploče
- vlastitoj podkonstrukciji 1,2 cm

## PT2 - pod na tlu - vanjski prostor

- brušeni beton 10 cm
- a.b. podloga u padu 10 cm
- kameni drobljenac 15 cm



## Z3 - zid prema tlu

- disperzivna boja
- produžna žbuka 1,5 cm
- polimer-cementna H.I.
- a.b. zid 20 cm
- bentonitna H.I. membrana 0,5 cm
- XPS u pločama (30kg/m3) 10 cm
- zaštitni a.b. zid 10 cm
- nasip zemlje

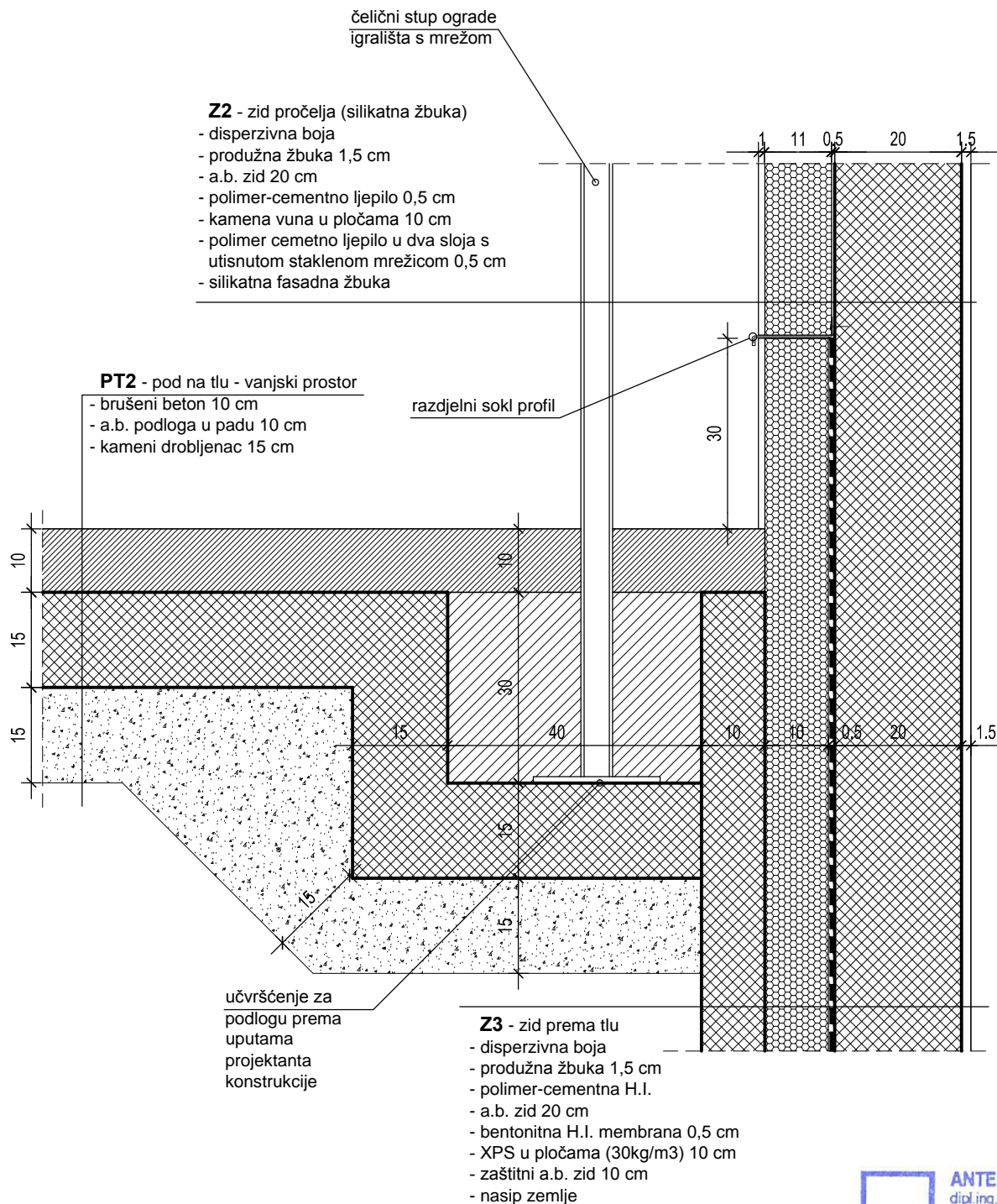
**ANTE MARDEŠIĆ**  
dipl.ing.arh.  
OVLAŠTENI ARHITEKT  
A 385

ATELIER ZA ARHITEKTURU I URBANIZAM d.o.o. - Komiža, Riva 38, Tel/Fax: 021 713 333

<b>au</b>	autor	investitor	građevina	
		GRAD VIS Trg 30. svibnja 1992, br.2 Vis	SPORTSKA DVORANA čest.zem. 12345/3 k.o. Vis	
glavni projektant	ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.	mjerilo	projekt/elaborat	
projektant	ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.	1:10	IZVEDBENI PROJEKT - DETALJI	
suradnik	SANJA BAJER DUNATOV, ing.arh.	datum	sadržaj	
		03.2019.	D9 - detalj spoja krova iznad svlačionica i poda na tlu	
		revizija	tehnički dnevnik	z.o.p.
			TD 790/15-51	GL 1-16
				knjiga
				1
				broj lista
				9



# D10 - detalj stupa ograde igrališta

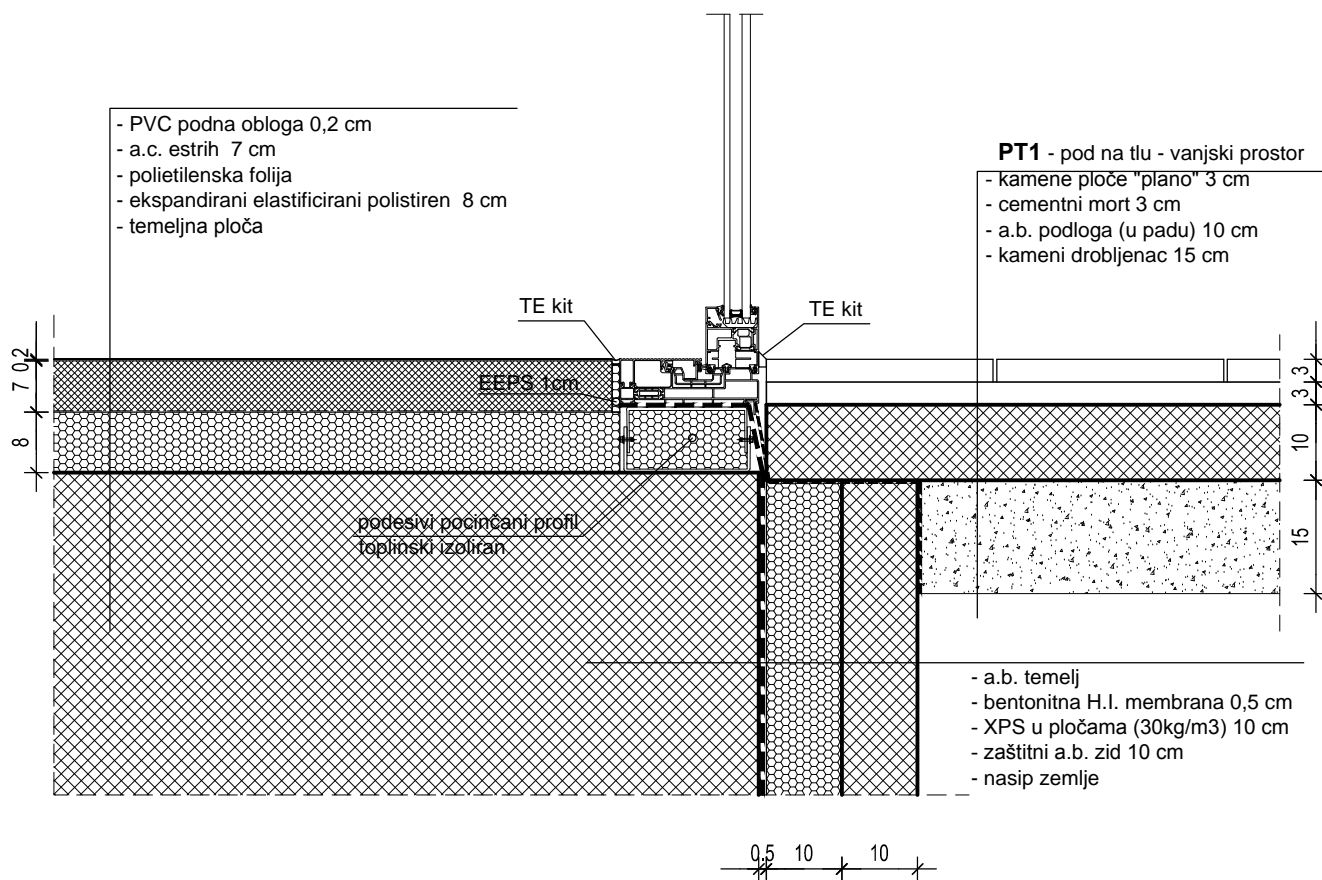


**ANTE MARDEŠIĆ**  
dipl.ing.arh.  
OVLAŠTENI ARHITEKT  
A 385

ATELIER ZA ARHITEKTURU I URBANIZAM d.o.o. - Komiža, Riva 38, Tel/Fax: 021 713 333

<b>au</b>	autor	investitor	građevina	
		GRAD VIS Trg 30. svibnja 1992, br.2 Vis	SPORTSKA DVORANA čest.zem. 12345/3 k.o. Vis	
	glavni projektant ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.	mjerilo	projekt/elaborat	
	projektant ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.	1:10	IZVEDBENI PROJEKT - DETALJI	
	suradnik SANJA BAJER DUNATOV, ing.arh.	datum	sadržaj	
		03.2019.	D10 - detalj stupa ograde igrališta	
		revizija	tehnički dnevnik	z.o.p.
			TD 790/15-51	GL 1-16
			knjiga	broj lista
			1	10

# D11 - detalj ulazne stijene

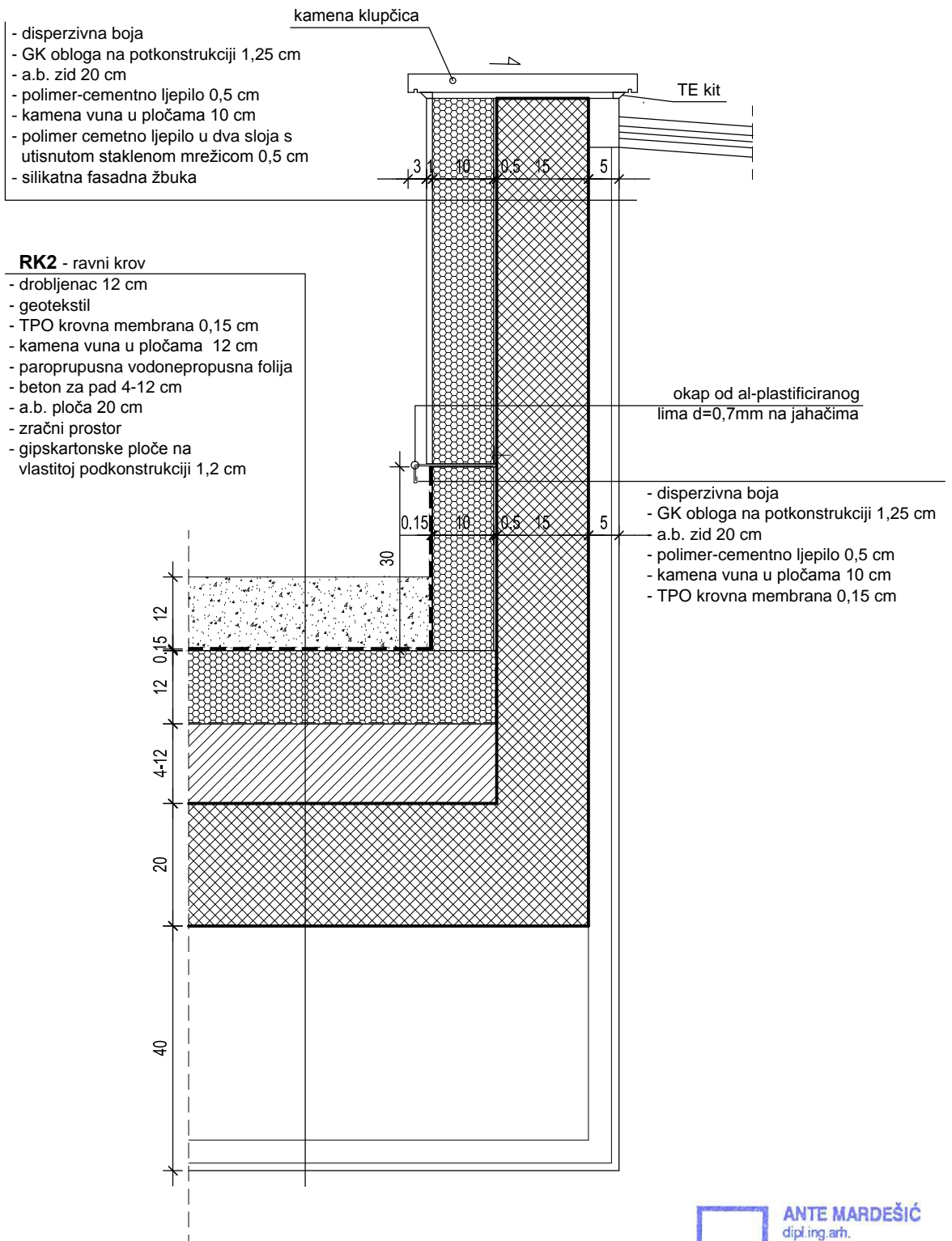


**ANTE MARDEŠIĆ**  
dipl.ing.arh.  
OVLAŠTENI ARHITEKT  
A 385

ATELIER ZA ARHITEKTURU I URBANIZAM d.o.o. - Komiža, Riva 38, Tel/Fax: 021 713 333

<b>au</b>	autor	investitor	građevina		
		GRAD VIS Trg 30. svibnja 1992, br.2 Vis	SPORTSKA DVORANA čest.zem. 12345/3 k.o. Vis		
	glavni projektant ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.	mjerilo	projekt/elaborat		
	projektant ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.	1:10	IZVEDBENI PROJEKT - DETALJI		
	suradnik SANJA BAJER DUNATOV, ing.arh.	datum	sadržaj		
		03.2019.	D11 - detalj ulazne stijene		
		revizija	tehnički dnevnik	z.o.p.	knjiga
			TD 790/15-51	GL 1-16	1
					broj lista
					11

# D12 - detalj vijenca svjetlika male dvorane



**ANTE MARDEŠIĆ**  
dipl.ing.arh.  
OVLAŠTENI ARHITEKT  
A 385

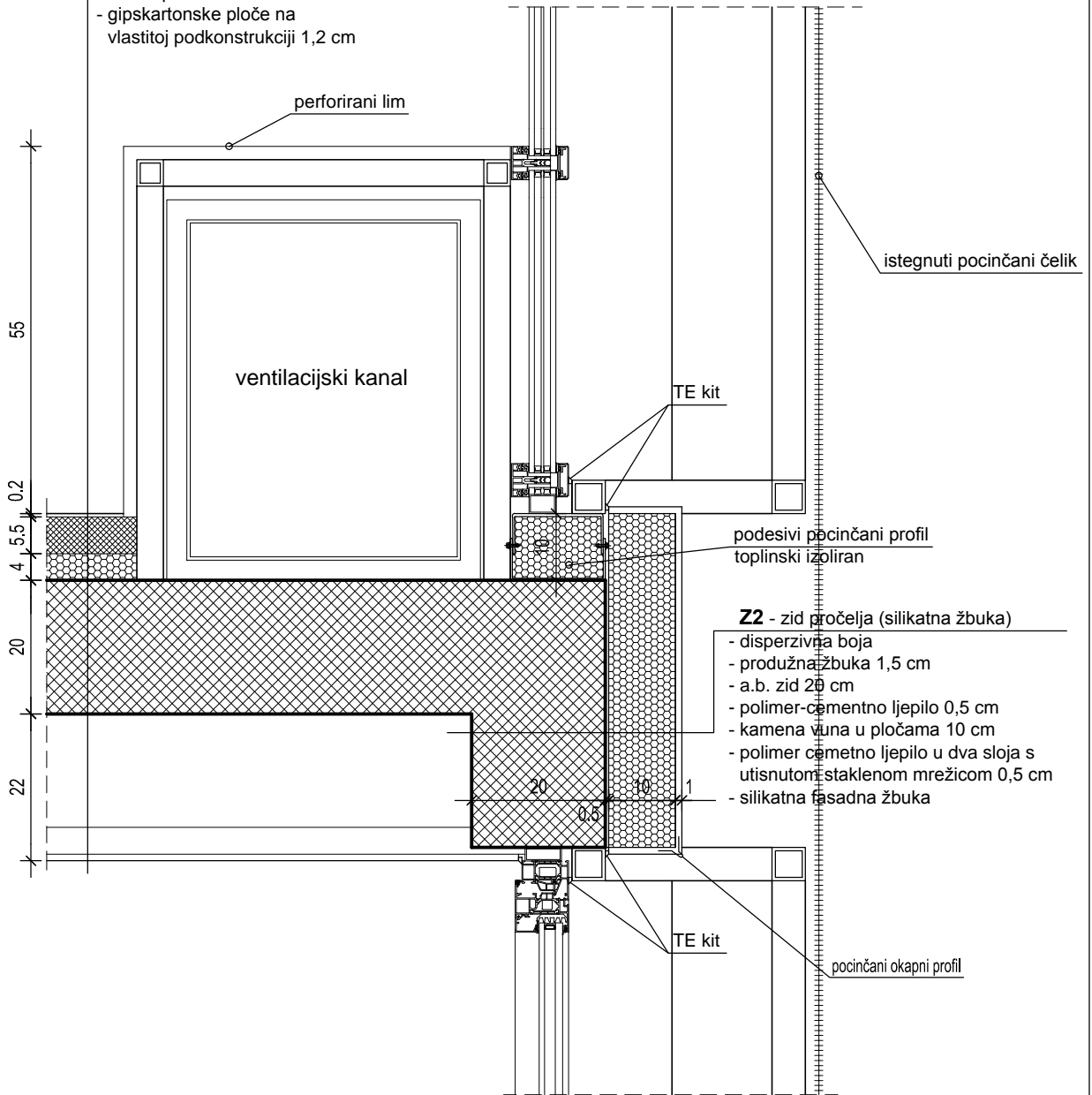
ATELIER ZA ARHITEKTURU I URBANIZAM d.o.o. - Komiža, Riva 38, Tel/Fax: 021 713 333

<b>au</b>	autor	investitor	građevina		
		GRAD VIS Trg 30. svibnja 1992, br.2 Vis	SPORTSKA DVORANA čest.zem. 12345/3 k.o. Vis		
	glavni projektant ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.	mjerilo	projekt/elaborat		
	projektant ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.	1:10	IZVEDBENI PROJEKT - DETALJI		
	suradnik SANJA BAJER DUNATOV, ing.arh.	datum	sadržaj		
		03.2019.	D12 - detalj vijenca svjetlika male dvorane		
		revizija	tehnički dnevnik	z.o.p.	knjiga
			TD 790/15-51	GL 1-16	1
					broj lista
					12

# D13 - detalj ventilacijskog kanala pri podu

## MK1 - međukatna konstrukcija

- PVC podna obloga 0,2 cm
- a.c. estrih 5,5 cm
- polietilenska folija
- ekspanzirani elastificirani polistiren 4 cm
- a.b. ploča 20 cm
- zračni prostor
- gipskartonske ploče na vlastitoj podkonstrukciji 1,2 cm

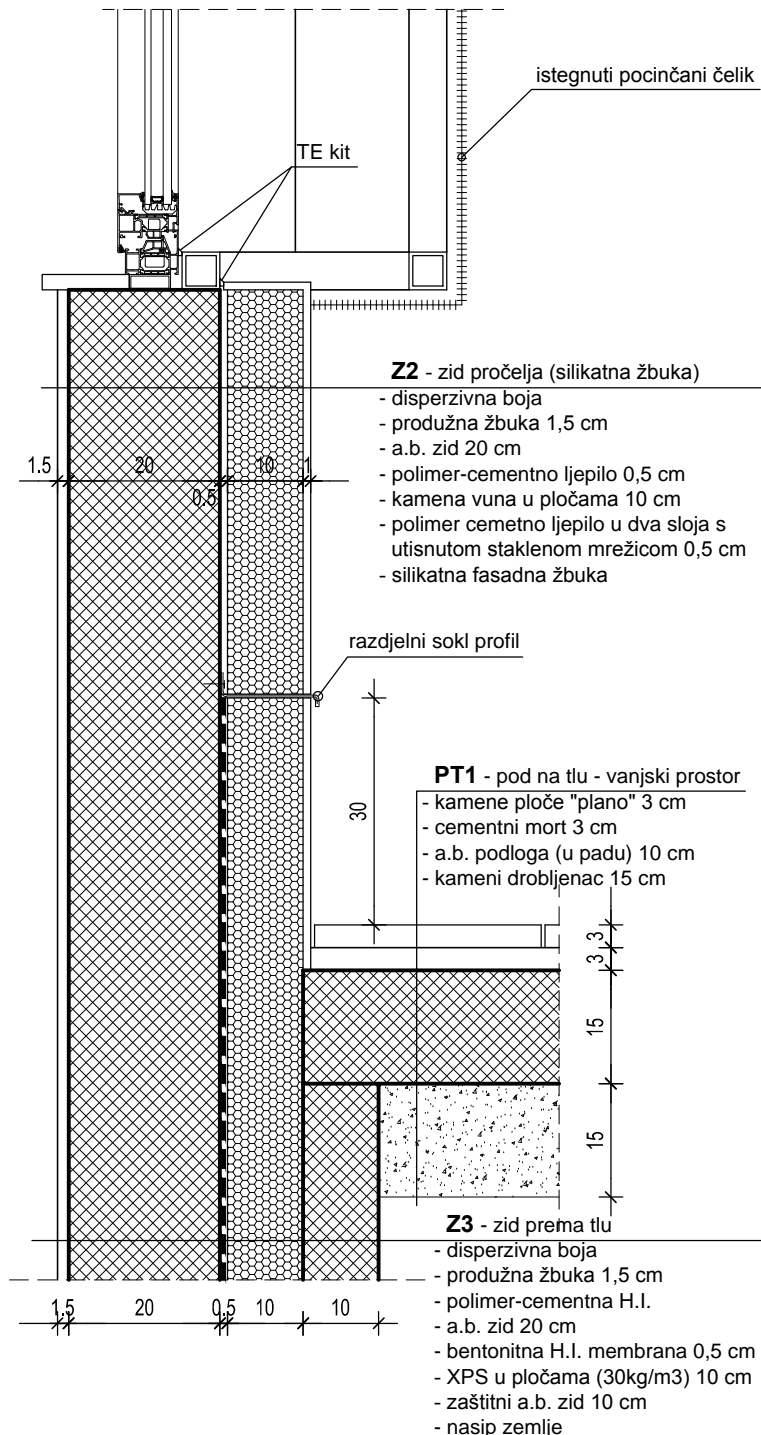


**ANTE MARDEŠIĆ**  
dipl.ing.arh.  
OVLAŠTENI ARHITEKT  
A 385

ATELIER ZA ARHITEKTURU I URBANIZAM d.o.o. - Komiža, Riva 38, Tel/Fax: 021 713 333

	autor	investitor	građevina			
		GRAD VIS Trg 30. svibnja 1992, br.2 Vis	SPORTSKA DVORANA čest.zem. 12345/3 k.o. Vis			
glavni projektant		mjerilo	projekt/elaborat			
ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.		1:10	IZVEDBENI PROJEKT - DETALJI			
projektant		datum	sadržaj			
ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.		03.2019.	D15 - detalj ventilacijskog kanala pri podu			
suradnik		revizija	tehnički dnevnik	z.o.p.	knjiga	broj lista
SANJA BAJER DUNATOV, ing.arh.			TD 790/15-51	GL 1-16	1	13

# D14 - detalj sokla žbukane fasade



**ANTE MARDEŠIĆ**  
dipl.ing.arh.  
OVLAŠTENI ARHITEKT  
A 385

ATELIER ZA ARHITEKTURU I URBANIZAM d.o.o. - Komiža, Riva 38, Tel/Fax: 021 713 333

<b>au+</b>	autor	investitor	građevina	
		GRAD VIS Trg 30. svibnja 1992, br.2 Vis	SPORTSKA DVORANA čest.zem. 12345/3 k.o. Vis	
	glavni projektant ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.	mjerilo	projekt/elaborat	
	projektant ANTE MARDEŠIĆ dipl.ing.arh.	1:10	IZVEDBENI PROJEKT - DETALJI	
	suradnik SANJA BAJER DUNATOV, ing.arh.	datum	sadržaj	
		03.2019.	D14 - detalj sokla žbukane fasade	
		revizija	tehnički dnevnik	z.o.p.
			TD 790/15-51	GL 1-16
				knjiga
				1
				broj lista
				14