

2/1

1. NASLOVNA STRAN NAČRTA

OSNOVNI PODATKI O GRADNJI

Naziv gradnje

Ureditev železniške postaje Litija

Kratek opis gradnje

Gradnja otočnega in bočnega perona, nadstrešnic, dvigala, obnova tirov 1, 2 in 3 ter gradnja tira 4

Vrsta gradnje

VZDRŽEVALNA DELA V JAVNO KORIST

DOKUMENTACIJA

Vrsta dokumentacije:

IZVEDBENI NAČRT

Številka projekta:

8513

PODATKI O NAČRTU

Strokovno področje načrta

**2/1 Načrt rekonstrukcije podhoda
zvezek 2/3 (naslovne strani, opazne in detajlne risbe)**

Številka načrta

6603_2/1

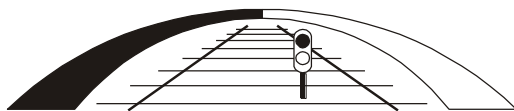
Datum izdelave

marec 2021

Dopolnjeno po pregledu

junij 2021

ZG1000	0205.00	007.2164	S.1	
---------------	----------------	-----------------	------------	--



2 KAZALO VSEBINE NAČRTA

zvezek 1

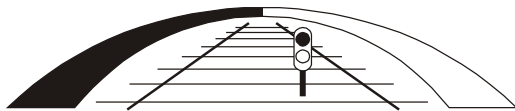
1	Naslovna stran		S.1
2	Kazalo vsebine načrta		S.2.1
3	Izjava pooblaščenega inženirja		S.3.1
4	Tehnično poročilo		T.1
	4.1 Tehnični opis		T.1.1
	4.2 Statični račun		T.1.2
	4.3 Popis del s predizmerami		T.1.3
	4.4 Projektantski predračun		T.1.4
5	Risbe: splošne		
	1. Situacija rekonstrukcije	M 1:200	G.220
	Leva stran tira št. 1		
	2. Tloris dvigalnega jaška	M 1:50	G.219
	3. Vzdolžni prerez A-A, prečni prerez B-B	M 1:50	G.242, 232
	4. Tloris, vzdolžni prerez A-A, C-C, prečni prerez B-B, C-C	M 1:50	G.219, 242, 232
	Otočni peron med tirom št. 1 in 2		
	5. Tloris	M 1:50	G.219
	6. Vzdolžni prerez A-A	M 1:50	G.242
	7. Prečni prerez B-B, C-C, D-D	M 1:50	G.232
	8. Tehnologija gradnje I.FAZA: tloris	M 1:50	G.220
	9. Tehnologija gradnje II.FAZA: tloris	M 1:50	G.220
	10. Tehnologija gradnje I.FAZA: prerez A-A, 1-1	M 1:50	G.250
	Desna stran tira št. 3		
	11. Tloris dvigalnega jaška	M 1:50	G.219
	12. Vzdolžni prerez A-A	M 1:50	G.242
	13. Prečni prerez B-B, C-C	M 1:50	G.232

ZG1000

0205.00

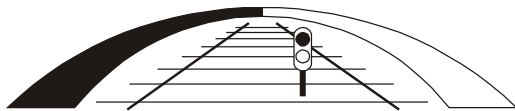
007.2164

S.2.1

**zvezek 2**

5	Risbe: opazne in detajlne		
	1. Dispozicija rekonstrukcije podhoda	M 1:200	G.220
	Leva stran tira št. 1		
	2. Opažna risba dvigalnega jaška: tloris, prerez A-A	M 1:25	G.261.1
	3. Opažna risba dvigalnega jaška: prerez B-B, C-C	M 1:25	G.261.2
	4. Opažna risba rekonstrukcije stopnišča – stran ZM: tloris, prerez A-A, B-B	M 1:25	G.261.3
	5. Opažna risba rekonstrukcije stopnišča – stran LJ: tloris, prerez C-C, D-D	M 1:25	G.261.4
	6. Opažna risba ab. razpore in temeljev nadstrešnice: tloris, prerez A-A, B-B	M 1:25	G.261.5
	7. Opažna risba temeljev nadstrešnice Cankarjeva ulica: tloris, prerez A-, B-B	M 1:25	G.261.6
	8. Detajlna risba steklene ograje Cankarjeva ulica: pogled, prečni prerez	M 1:25,5	G.251.1
	9. Detajlna risba jeklene ograje	M 1:50,5	G.251.2
	Otočni peron med tirom št. 1 in 2		
	10. Zakoličevalna risba	M 1:50	G.206
	11. Opažna risba I. faza gradnje- stran ZM: tloris, prerez A-A	M 1:25	G.261.7
	12. Opažna risba I. faza gradnje- stran ZM: prerez B-B, C-C, D-D	M 1:25	G.261.8
	13. Opažna risba II. faza gradnje- stran ZM: tloris	M 1:25	G.261.9
	14. Opažna risba II. faza gradnje- stran ZM: prerez A-A, B-B, C-C	M 1:25	G.261.10
	15. Opažna risba rekonstrukcije stopnišča- stran LJ: tloris	M 1:25	G.261.11
	16. Opažna risba rekonstrukcije stopnišča- stran LJ: prerez A-A, B-B, C-C, D-D	M 1:25	G.261.12
	17. Detajlna risba tesnilnih trakov dilatacijske rege	M 1:20	G.251.3
	18. Detajlna risba izvedbe dilatacijske rege	M 1:5	G.251.4
	Desna stran tira št. 3		
	19. Opažna risba dvigalnega jaška in ab. razpore stopnišča: tloris, prerez A-A	M 1:25	G.261.13
	20. Opažna risba dvigalnega jaška in ab. razpore stopnišča: prerez B-B, C-C	M 1:25	G.261.14
	21. Opažna risba ab. razpore in temeljev nadstrešnice: tloris, prerez A-A, B-B	M 1:25	G.261.15
	22. Opažna risba temeljev nadstrešnice	M 1:25	G.261.16
	23. Detajlna risba steklene ograje: pogled, prečni prerez	M 1:25,5	G.251.5

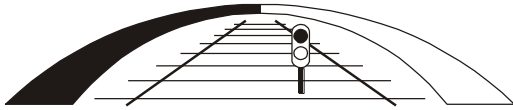
ZG1000**0205.00****007.2164****S.2.1**



zvezek 3

5	Risbe: armaturne		
	24.Dispozicija rekonstrukcije podhoda	M 1:200	G.221
	Leva stran tira št. 1		
	25.Armaturna risba dvigalnega jaška: tloris, prerezi	M 1:25	G.271
	26.Armaturna risba stopnišča – stran ZM: tloris, prerezi	M 1:25	G.271
	27.Armaturna risba stopnišča – stran LJ: tloris, prerezi	M 1:25	G.271
	28.Armaturna risba temeljev nadstrešnice – vhod Cankarjeva ul: tloris, prerezi	M 1:15	G.271
	29.Armaturna risba temeljev in razpor nadstrešnice: tloris, prerezi	M 1:15	G.271
	Otočni peron med tirom št. 1 in 2		
	30.Armaturna risba I. faza gradnje- stran ZM dvigalni jašek: tloris, prerezi	M 1:25	G.271
	31.Armaturna risba II. faza gradnje- stran ZM stopnišče 1.del: tloris, prerezi	M 1:25	G.271
	32.Armaturna risba II. faza gradnje- stran ZM stopnišče 2.del: tloris, prerezi	M 1:25	G.271
	33.Armaturna risba - stran ZM stopnišče: tloris, prerezi	M 1:25	G.271
	Desna stran tira št. 3		
	34.Armaturna risba dvigalnega jaška: tloris, prerezi	M 1:25	G.271
	35.Armaturna risba temeljev nadstrešnice: tloris, prerezi	M 1:15	G.271
	36.Armaturna risba temeljev in razpor nadstrešnice – stran ZM: tloris, prerezi	M 1:15	G.271
	37.Armaturna risba temeljev in razpore nadstrešnice – stran LJ: tloris, prerezi	M 1:15	G.271

ZG1000	0205.00	007.2164	S.2.1	
---------------	----------------	-----------------	--------------	--



sž - projektivno podjetje ljubljana d.d.
projektiranje, inženiring, svetovanje
Ukmarjeva ulica 6, SI - 1000 Ljubljana
tel.: 01/ 300 76 00, fax.: 01/ 300 76 36

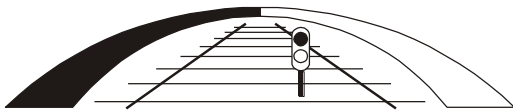
5 RISBE

ZG1000

0205.00

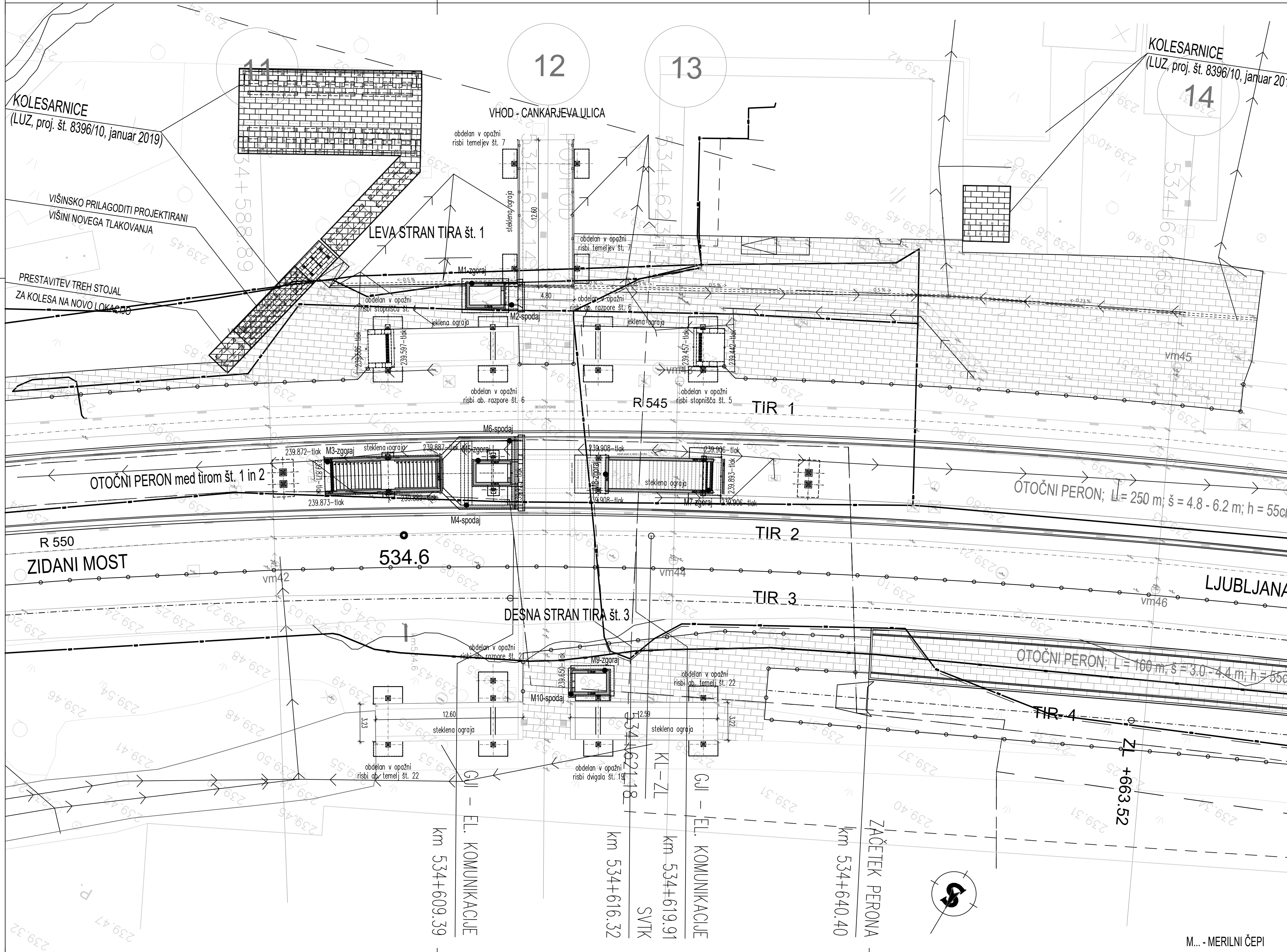
007.2164

G



5.1 OPAŽNE IN DETAJLNE RISBE

ZG1000	0205.00	007.2164	G	
---------------	----------------	-----------------	----------	--



KVALITETE BETONOV:

KONSTRUKCIJSKI ELEMENT	BETON
PODLOŽNI BETON	C12/15
AB. STOPNIŠČE (zasuti del)	C30/37, XD1, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)
AB. JAŠEK ZA DVIGALO (zasuti del)	C30/37, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)
AB. STOPNIŠČE, AB. JAŠEK ZA DVIGALO (del nad peronom)	C35/45, XD3, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)

ARMATURA B 500 S (B) **ZAŠČITNE PLASTI BETONA:**
 zasute površine 5,0 cm
 ostala konstrukcija 4,5 cm

POGOJI ZA IZVEDBO HIDROIZOLACIJE ZASUTIH POVRŠIN:

vodotesen beton (PV-II)
 omejitvev razpok na 0,20 mm
 nabrekajoča guma-tesnilni trak v delovnih stikih
 tesnilni trak v dilatacijskih regah

VSE VIDNE OSTRE BETONSKE ROBOVE POSNETI S TRIKOTNO LETVICO 2/2cm (parapet) oz. 3/3cm (ostalo)

REKONSTRUKCIJA PODHODA LITIJA

DISPOZICIJA REKONSTRUKCIJE PODHODA

MERILO 1:200

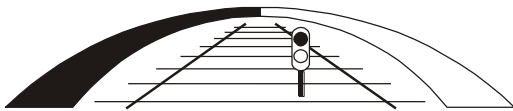
2/1

DATUM	OPIS SPREMEMBE	PODPIS

PROJEKTANT 	PROJEKT ZA ŽELEZNIŠKI INŽENIRING, D.O.O. MOTIČKA 11 12236 TRZIN TEL/FAX 01/552 35 55	PROJEKTANT NAČRTA sž - projektivno podjetje ljubljana, d.d. projektiranje, inženiring, svetovanje Umarmova ulica 6, SI-1000 Ljubljana tel.: 01 300 76 00, fax.: 01 300 76 36	
INVESTITOR RS Ministrstvo za infrastrukturo Direkcija RS za infrastrukturo Tržaška cesta 19, 1000 Ljubljana	FAZA IZVEDBENI NAČRT	PROJEKT ŠT. 8513	NAČRT ŠT. 6603_2/1
OBJEKT Ureditev železniške postaje Litija	VOĐIA PROJEKTA L. ŠOŠO, mag.inž.prom., dipl.inž.grad. G-4643	ID. ŠT. G-0045	ID. ŠT. G-0045
OBDELAL M. KLOPČIČ gradb. tehn.	DATUM marec 2021	MERILO 1:200	RISBA ŠT. 1
NAČRT 2 Načrti s področja gradbeništva	RISBA REKONSTRUKCIJA PODHODA LITIJA DISPOZICIJA REKONSTRUKCIJE PODHODA	MERILO 1:200	RISBA ŠT. 1

ZG1000	0205.00	007.2164	G.221
---------------	----------------	-----------------	--------------

M... - MERILNI ČEPI

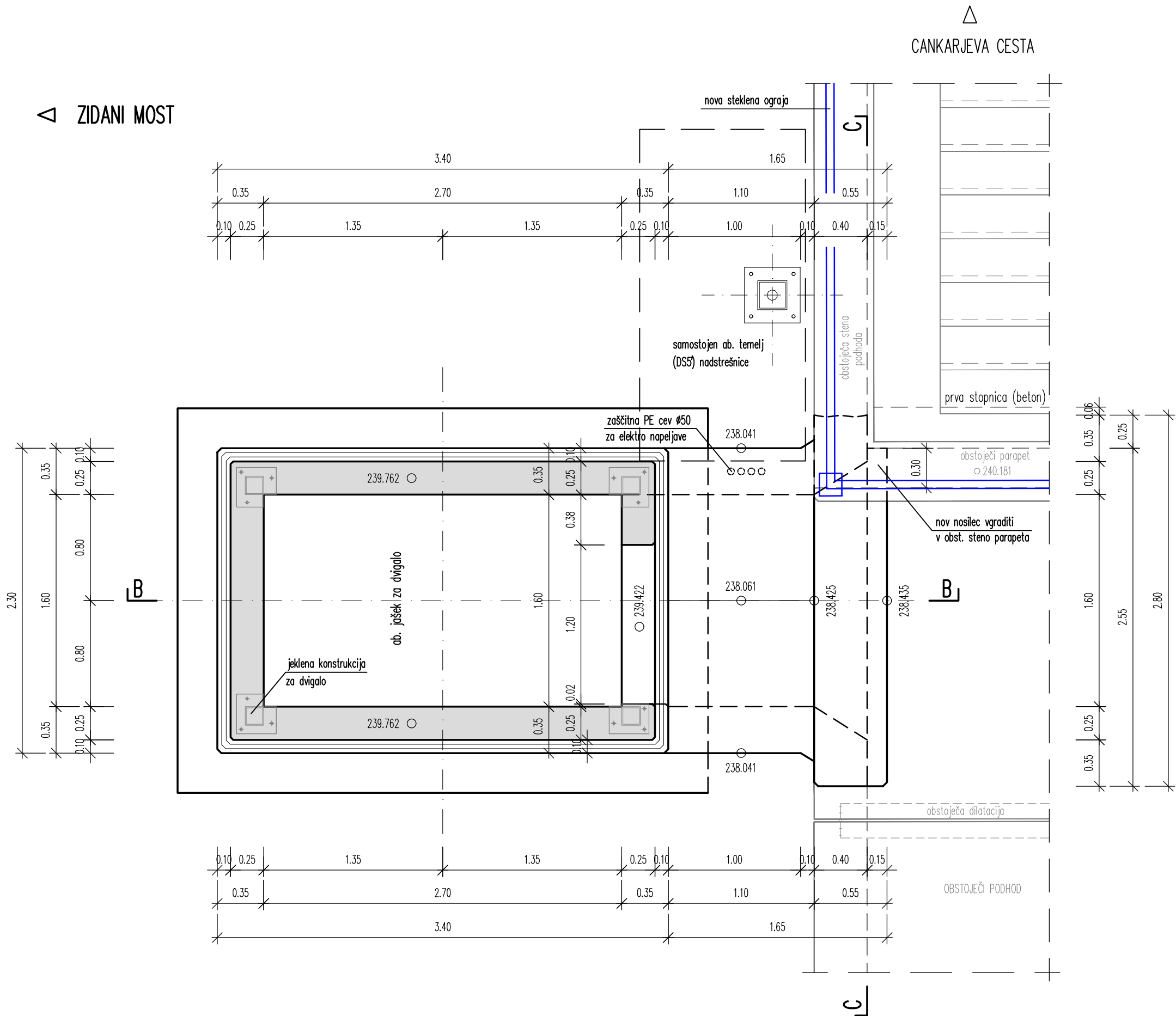


sž - projektivno podjetje ljubljana d.d.
projektiranje, inženiring, svetovanje
Ukmarjeva ulica 6, SI - 1000 Ljubljana
tel.: 01/ 300 76 00, fax.: 01/ 300 76 36

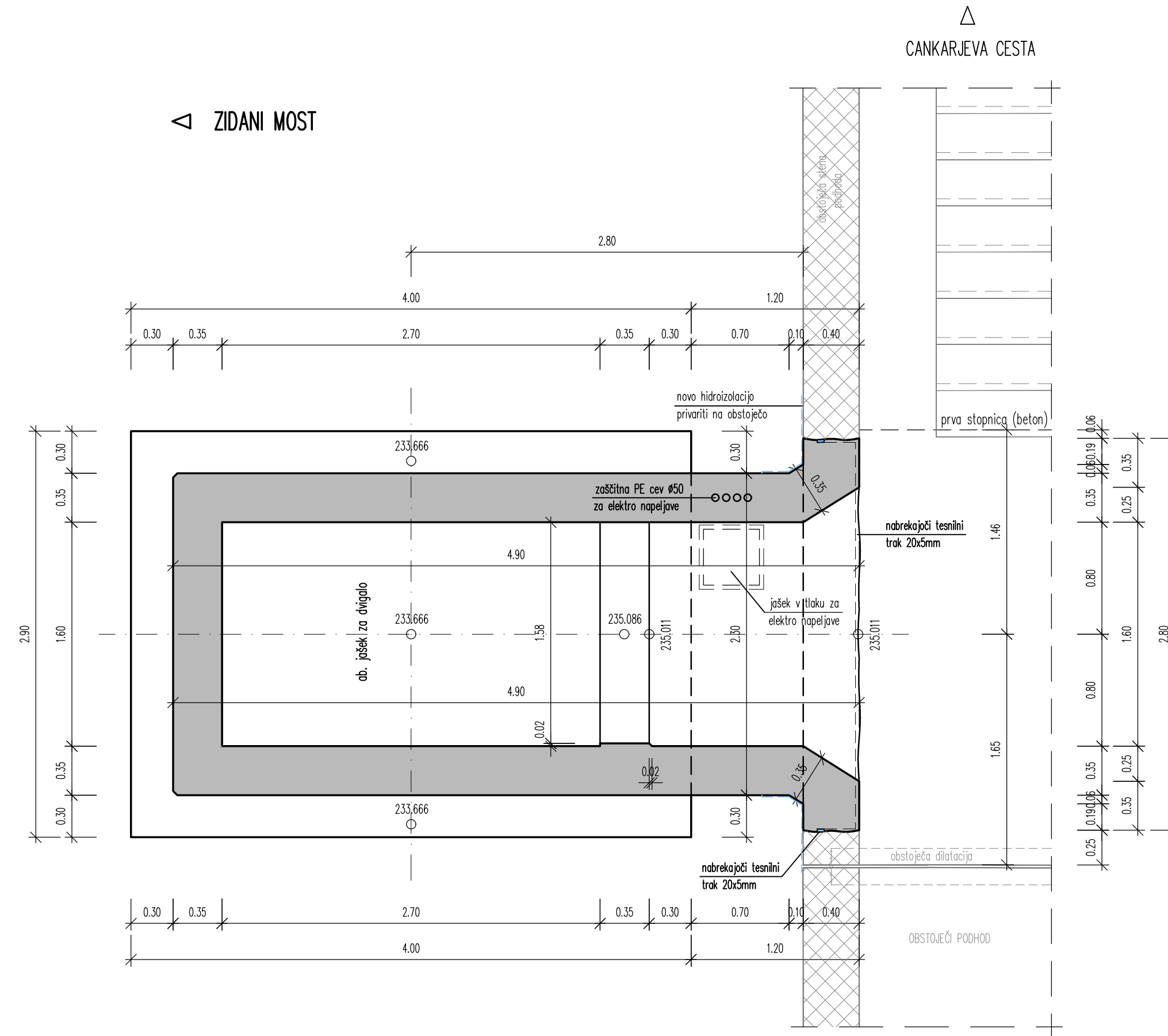
LEVA STRAN TIRA ŠT. 1

ZG1000	0205.00	007.2164	G	
---------------	----------------	-----------------	----------	--

TLORIS M 1:25



PREREZ A-A M 1:25



VSE MERE PREVERITI NA LICU MESTA IN JIH PO POTREBI PRILAGODITI
Eventuelne odprtine in potek elektr. kablov v betonski konstrukciji zaradi razsvetljave ter ozemljitev rekonstrukcije podhoda glej načrt:3/2 Načrt zunanje razsvetljave

KVALITETE BETONOV:

KONSTRUKCIJSKI ELEMENT	BETON
PODLOŽNI BETON	C12/15
AB. STOPNIŠČE (zasuti del)	C30/37, XD1, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)
AB. JAŠEK ZA DVIGALO (zasuti del)	C30/37, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)
AB. STOPNIŠČE, AB. JAŠEK ZA DVIGALO (del nad peronom)	C35/45, XD3, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)

ARMATURA B 500 S (B)	ZAŠČITNE PLASTI BETONA:
	zasute površine 5,0 cm
	ostala konstrukcija 4,5 cm

POGOJI ZA IZVEDBO HIDROIZOLACIJE ZASUTIH POVRŠIN:

vodotesen beton (PV-II)
omejitev razpok na 0,20 mm
nabrekajoča guma-tesnilni trak v delovnih stikih
tesnilni trak v dilatacijskih reгах

VSE VIDNE OSTRE BETONSKE ROBOVE POSNETI S TRIKOTNO LETVICO 2/2cm (parapet) oz. 3/3cm (ostala)

**REKONSTRUKCIJA PODHODA LITJA
LEVA STRAN TIRA št. "1"
OPAŽNA RISBA DVIGALNEGA JAŠKA
TLORIS, PREREZ A-A**

MERILO 1:25

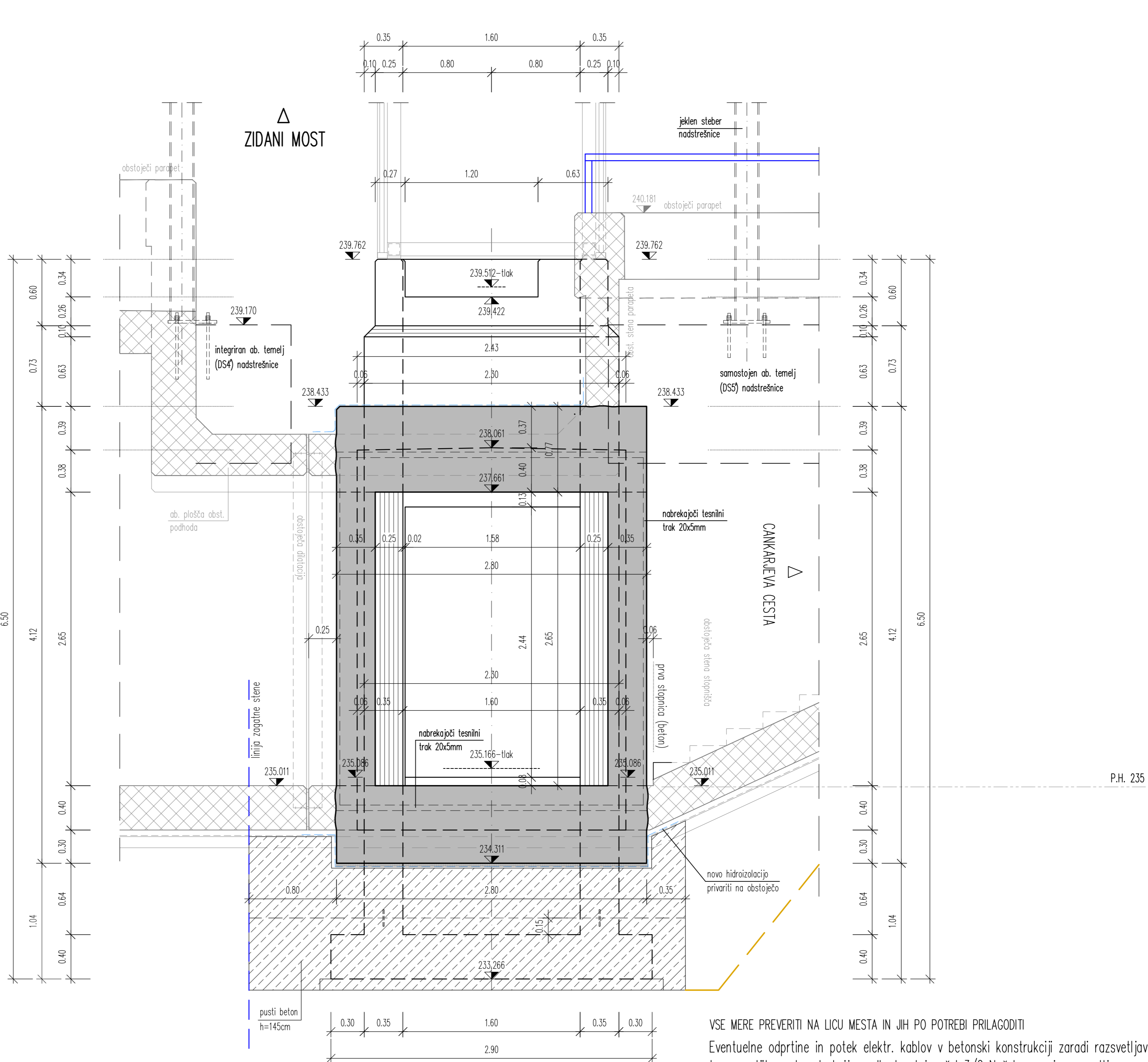
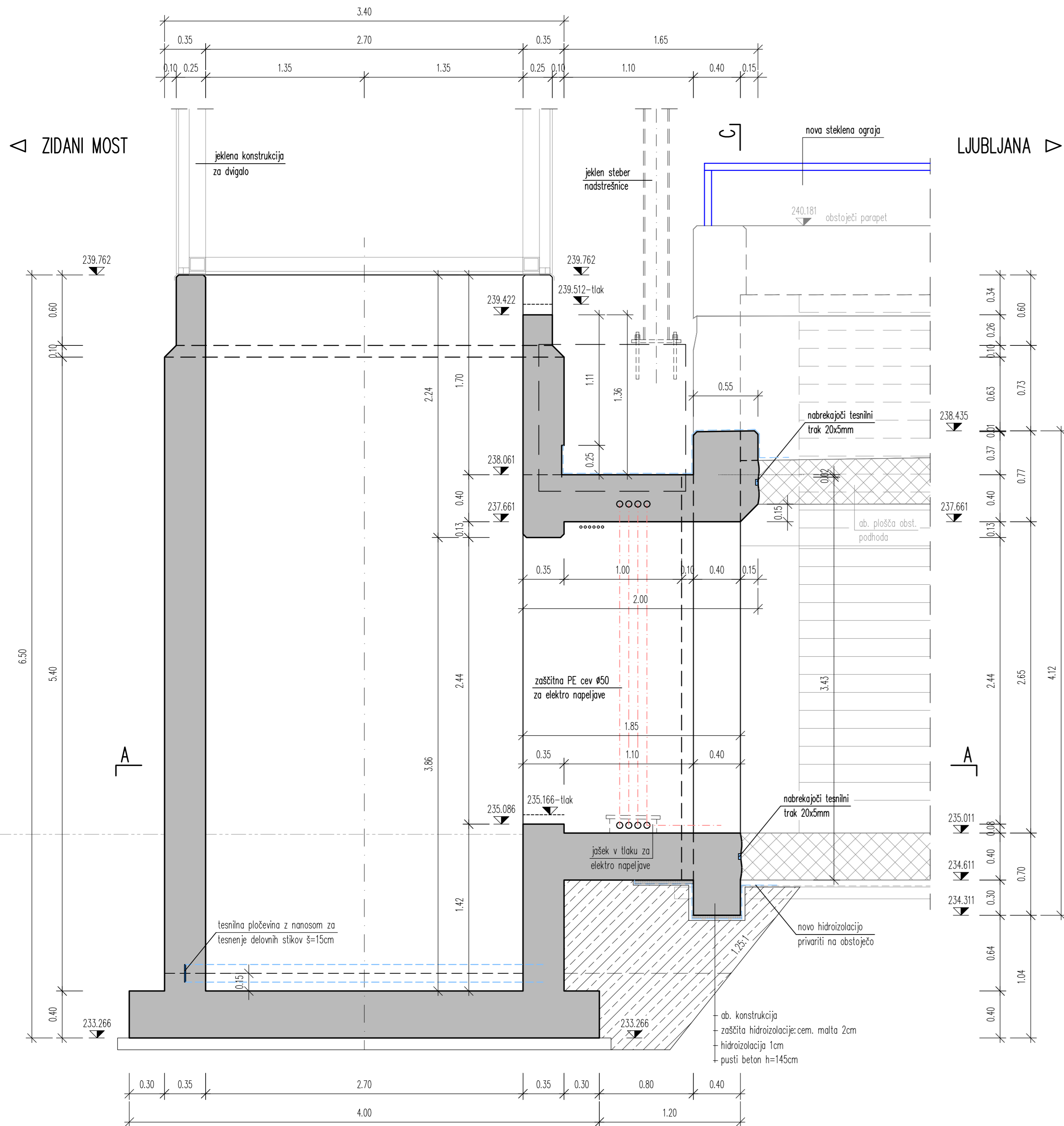
DATUM	OPIS SPREMEMBE	PODPIS

<p>PROJEKTANT TIRING</p>	<p>PROJEKT JE ZA ŽELEZNIŠKO INŽENIRING D.O.O. MOTIČKA, 11 1236 TRZIN TEL/FAX: 01 502 35 55</p>	<p>PROJEKTANT NAČRTA s2 - projektirno podjetje šušterka, d.o.o. pripravljalca, izvedbeni svetovalec Umetova ulica 6, SI - 1000 Ljubljana TEL: 01 300 79 00, FAX: 01 300 79 38</p>
<p>INVESTITOR RS Ministrstvo za infrastrukturo Direkcija RS za infrastrukturo Tržaška cesta 19, 1000 Ljubljana</p>	<p>FAZA IZVEDBENI NAČRT</p>	<p>PROJEKT BT: 8513</p> <p>NAČRT BT: 6603_2/1</p>
<p>OBJEKT Ureditev železniške postaje Litija</p>	<p>VOJVA PROJEKTA L. SOŠO, mag.inž.prom., dipl.inž.grad. G-4643</p>	<p>ID. ŠT. G-0045</p>
<p>NAČRT 2 Načrti s področja gradbeništva</p>	<p>DATUM marec 2021</p>	<p>OBSELA M. KLOPČIČ gradb. tehn.</p>
<p>RISBA REKONSTRUKCIJA PODHODA LITJA - LEVA STRAN TIRA ŠT. "1" OPAŽNA RISBA DVIGALNEGA JAŠKA - TLORIS, PREREZ A-A</p>	<p>MERILO 1:25</p>	<p>RISBA ŠT. 2</p>

ZG1000 0205.00 007.2164 G.261.1

PREREZ B-B M 1:25

PREREZ C-C M 1:25



KVALITETE BETONOV:	
KONSTRUKCIJSKI ELEMENT	BETON
PODLOŽNI BETON	C12/15
AB. STOPNIŠČE (zasuti del)	C30/37, XD1, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)
AB. JAŠEK ZA DVIGALO (zasuti del)	C30/37, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)
AB. STOPNIŠČE, AB. JAŠEK ZA DVIGALO (del nad peronom)	C35/45, XD3, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)

ARMATURA B 500 S (B)		ZAŠČITNE PLASTI BETONA:	
		zasute površine	5,0 cm
		ostala konstrukcija	4,5 cm

POGOJI ZA IZVEDBO HIDROIZOLACIJE ZASUTIH POVRŠIN:
 vodotesen beton (PV-II)
 omejitvev razpok na 0,20 mm
 nabrekajoča guma-tesnilni trak v delovnih stikih
 tesnilni trak v dilatacijskih regah

VSE VIDNE OSTRE BETONSKE ROBOVE POSNETI S TRIKOTNO LETVICO 2/2cm (parapet) oz. 3/3cm (ostalo)

REKONSTRUKCIJA PODHODA LITJIA LEVA STRAN TIRA št. "1" OPAŽNA RISBA DVIGALNEGA JAŠKA PREREZ B-B, C-C

MERILLO 1:25

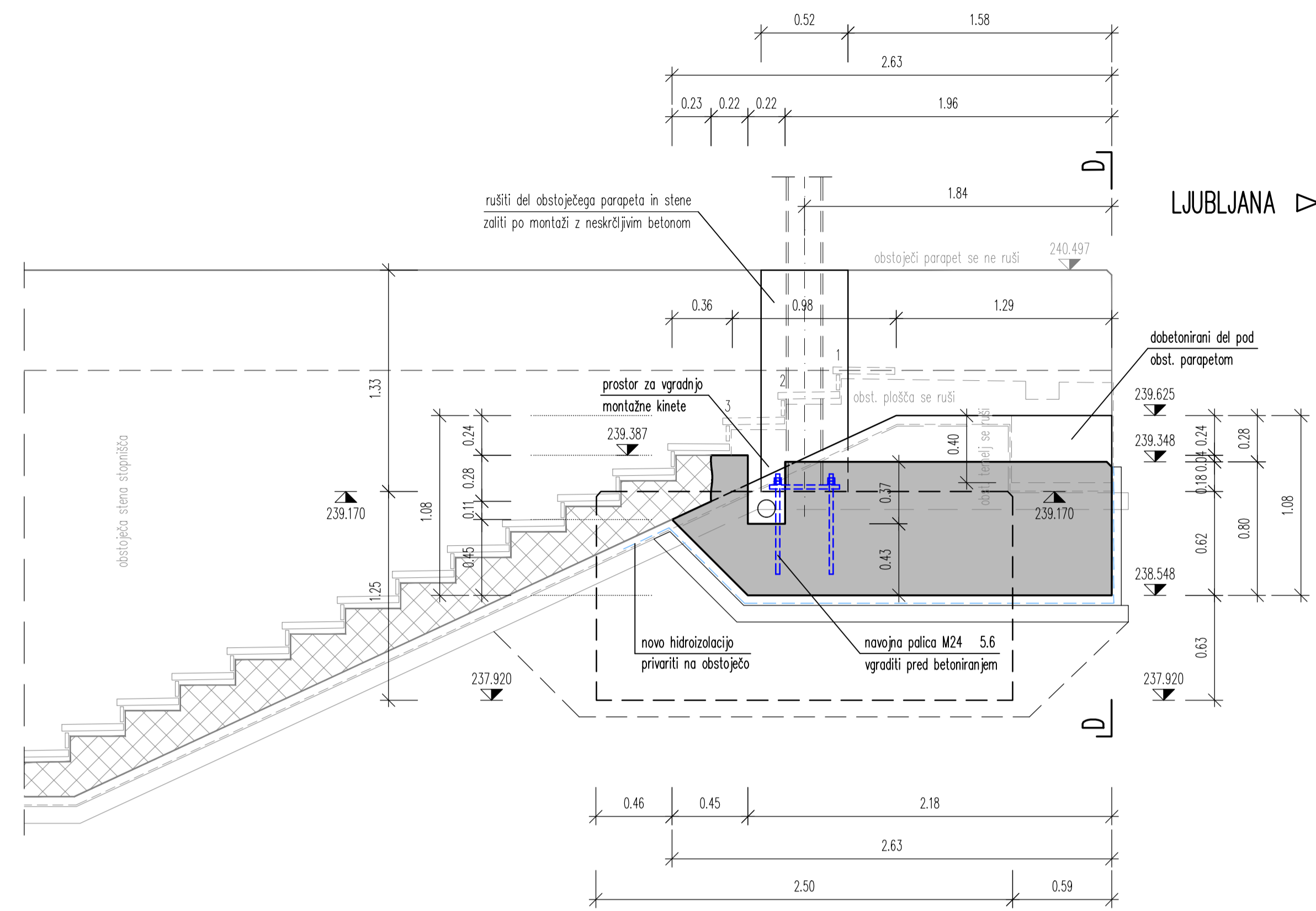
DATUM	OPIS SPREMEMBE	POPIIS

2/1

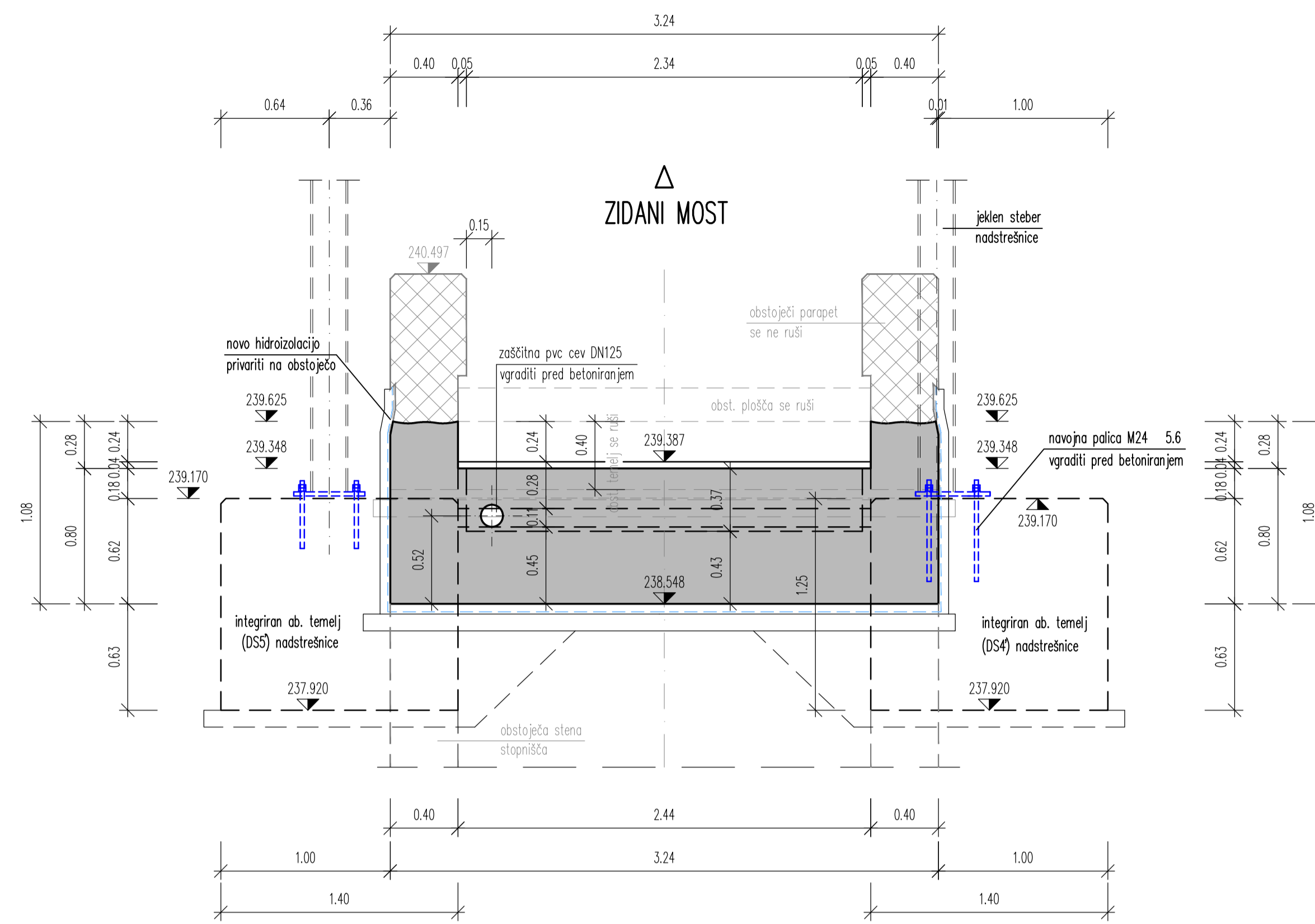
PROJEKTANT TIRING INVESTITOR RS Ministrstvo za infrastrukturo Direkcija RS za infrastrukturo Tržaška cesta 19, 1000 Ljubljana OBJEKT Ureditev železniške postaje Litija	PROJEKT ZA ŽELEZNIŠKO NAZIBERINO, D.D.O. MOTIČNA 11 1226 TRZICA TEL: 01 300 75 00, fax: 01 300 75 39 PROJEKTANT NAČRTA št. projektne podpore Ljubljana, v.d. projektiranja inženiringa avstrijske Umanova ulica 6, št. 1000 Ljubljana tel: 01 300 75 00, fax: 01 300 75 39 Faza IZVEDBENI NAČRT PROJEKT št. 8513 NAČRT št. 6603_2/1 VOJVA PROJEKTA L. ŠOŠO, mag.inž.prom., dipl.inž.grad. G-4643 PROJEKCIJSKI INŽENIR mag. I. BOJČ, univ.dipl.inž.grad. G-0045 OBRABIL M. KLOPČIČ gradb. tehn. DATUM marec 2021 NAČRT 2 Načrti s področja gradbeništva RISBA REKONSTRUKCIJA PODHODA LITJIA - LEVA STRAN TIRA št. "1" OPAŽNA RISBA DVIGALNEGA JAŠKA - PREREZ B-B, C-C MERILO 1:25 RISBA št. 3
--	---

ZG1000 0205.00 007.2164 G.261.2

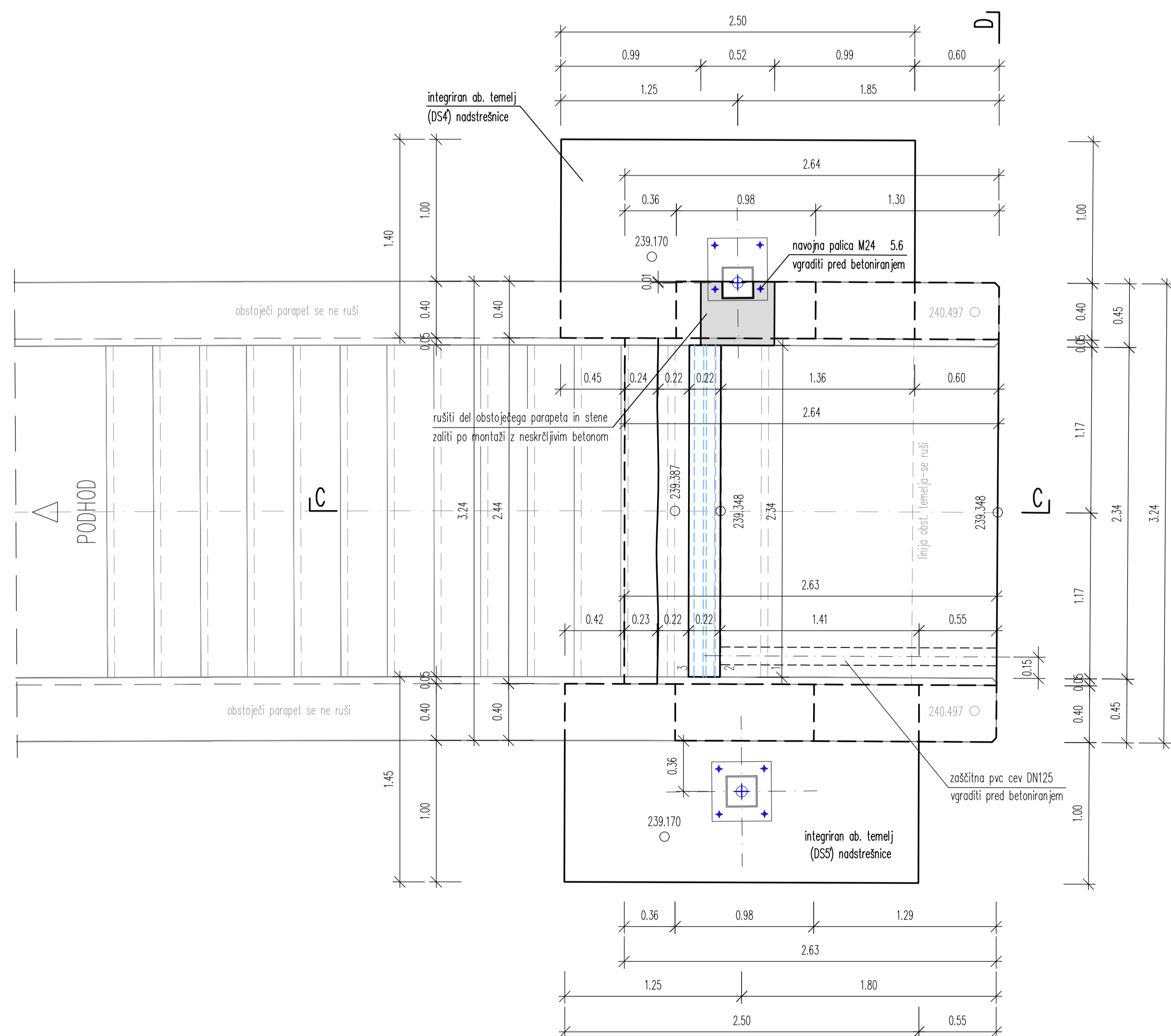
PREREZ C-C M 1:25



PREREZ D-D M 1:25



TLORIS M 1:25



LJUBLJANA

P.H. 235

KVALITETE BETONOV:

KONSTRUKCIJSKI ELEMENT	BETON
PODLOŽNI BETON	C12/15
AB. STOPNIŠČE (zasuti del)	C30/37, XD1, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)
AB. JAŠEK ZA DVIGALO (zasuti del)	C30/37, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)
AB. STOPNIŠČE, AB. JAŠEK ZA DVIGALO (del nad peronom)	C35/45, XD3, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)

ARMATURA B 500 S (B) ZAŠČITNE PLASTI BETONA:
 zasute površine 5,0 cm
 ostala konstrukcija 4,5 cm

POGOJI ZA IZVEDBO HIDROIZOLACIJE ZASUTIH POVRŠIN:

vodotesni beton (PV-II)
 omejitev razpok na 0,20 mm
 nabrekajoča guma-tesnilni trak v delovnih stikih
 tesnilni trak v dilatacijskih regah

VSE VIDNE OSTRE BETONSKE ROBOVE POSNETI S TRIKOTNO LETMCO 2/2cm (parapet) oz. 3/3cm (ostala)

REKONSTRUKCIJA PODHODA LITJIA
 LEVA STRAN TIRA št. "1"

OPAZNA RISBA REKONSTRUKCIJE STOPNIŠČA - stran LJ
 TLORIS, PREREZ C-C, D-D

MERILO 1:25

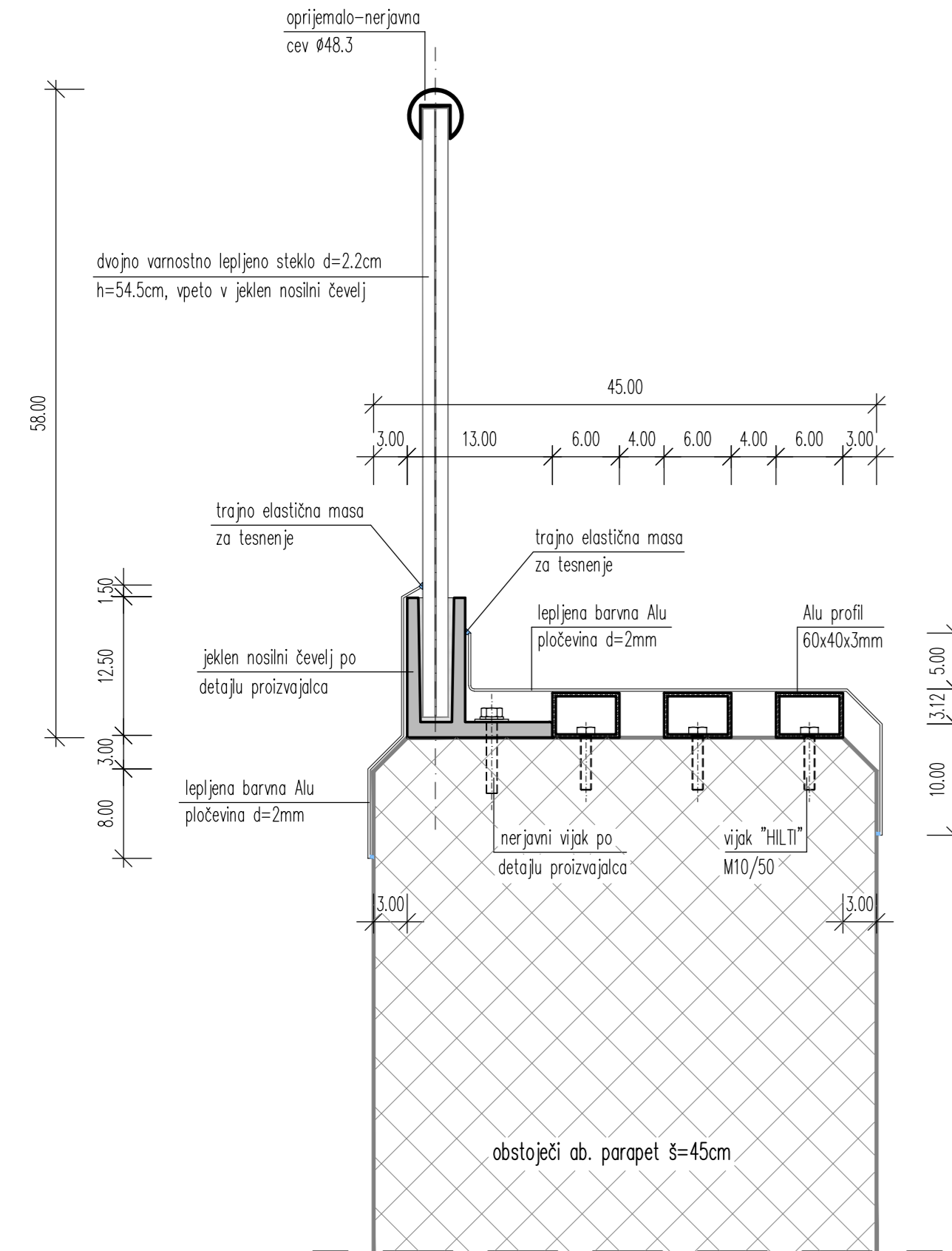
2/1

PROJEKTANT TIRING	PROJEKT ZA ŽELEZNIŠKO INŽENIRING D.O.O. METELKA 11 1226 TRZIN TEL/FAX 01562 35 55	PROJEKTANT NAČRTA št. - sprejemljivo podjetje Ljubljana, d.d. projektno inženirsko podjetje Ukrajinska ulica 6, SI - 1000 Ljubljana tel: 01 250 79 00, fax: 01 250 79 98
INVESTITOR RS Ministrstvo za infrastrukturo Direkcija RS za infrastrukturo Tržaška cesta 19, 1000 Ljubljana	FAZA IZVEDBENI NAČRT	NAČRT št. 6603_2/1
OBJEKT Ureditev železniške postaje Litija	VODJA PROJEKTA L. ŠOŠO, mag.inž.prom., dipl.inž.grad. G-4643	ID. št. G-0045
NAČRT 2 Načrti s področja gradbeništva	POSREJENI NAČRNI mag. I. BOJČ, univ.dipl.inž.grad.	ID. št. G-0045
RISBA REKONSTRUKCIJA PODHODA LITJIA - LEVA STRAN TIRA št. "1" OPAZNA RISBA REKONSTRUKCIJE STOPNIŠČA - stran LJ TLORIS, PREREZ C-C, D-D	DATUM marec 2021	REBBA št. 5

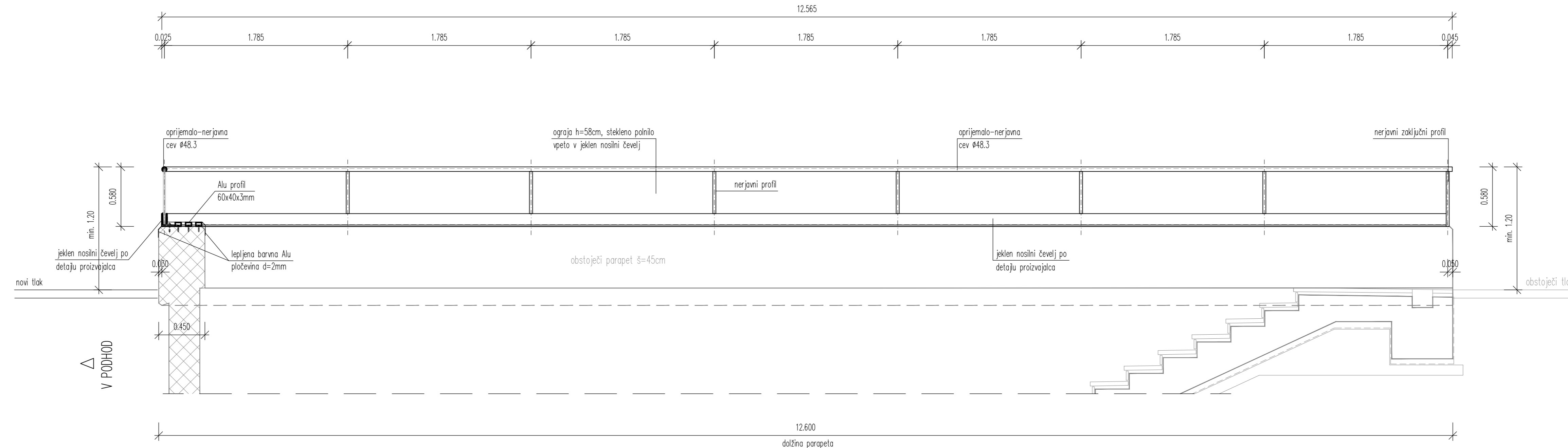
VSE MERE PREVERITI NA LICU MESTA IN JIH PO POTREBI PRILAGODITI
 Eventuelne odprtine in potek elektr. kablov v betonski konstrukciji zaradi razsvetljave
 ter omejitvev rekonstrukcije podhoda glej načrt.3/2 Načrt zunanje razsvetljave

ZG1000 0205.00 007.2164 G.261.4

PREČNI PREREZ STEKLENE OGRAJE M 1:5
parapet š=45cm



TIR "1"-LEVO (STOPNIŠČE VHOD CANKARJEVA ULICA)
POGLED NA STEKLENO OGRAJO M 1:25



TIR "1"-LEVO (STOPNIŠČE VHOD CANKARJEVA ULICA)
KOMPLETNA DOLŽINA PARAPETA š=45cm
2x12.60+4.80=30.00m

REKONSTRUKCIJA PODHODA LITIJA
LEVA STRAN TIRA št. "1"

DETAJLNA RISBA STEKLENE OGRAJE - stran Cankarjeva ulica
POGLED, PREČNI PREREZ

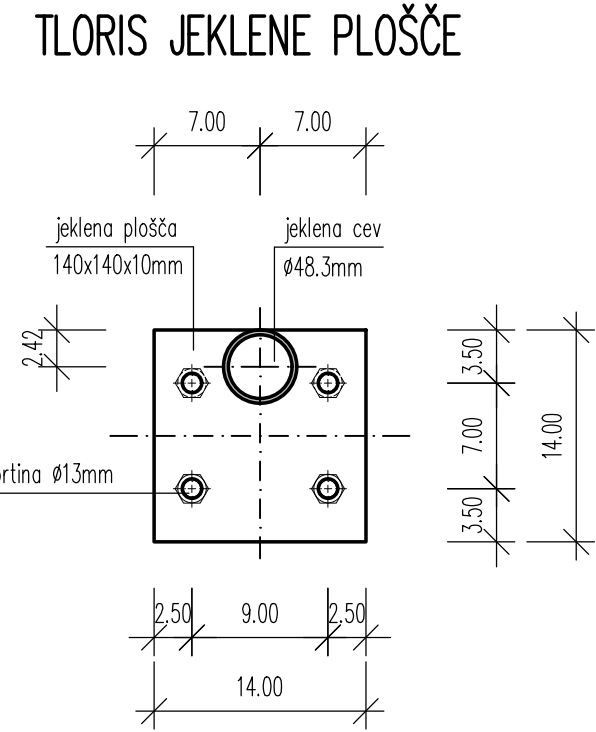
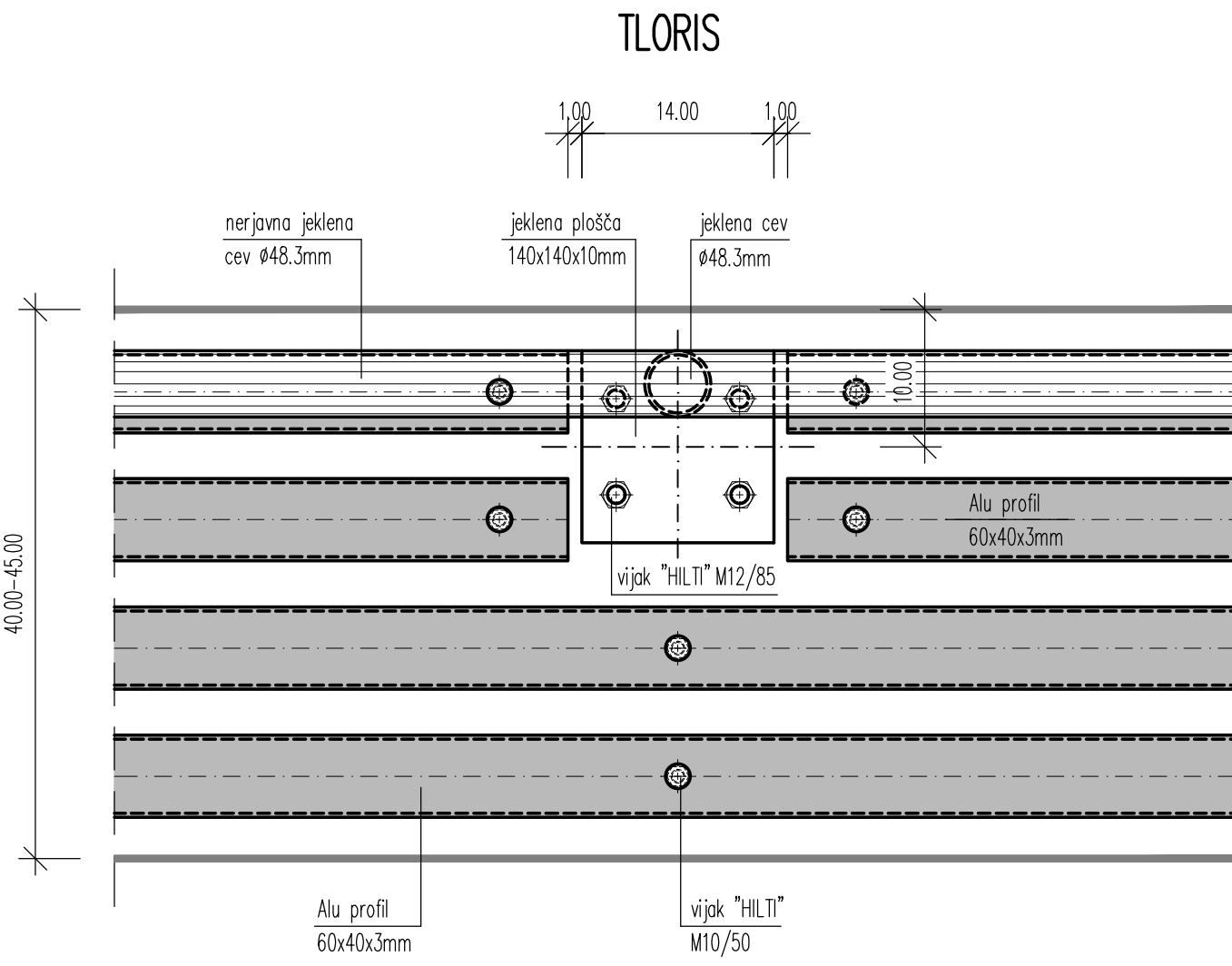
MERILO 1:25,5

2/1

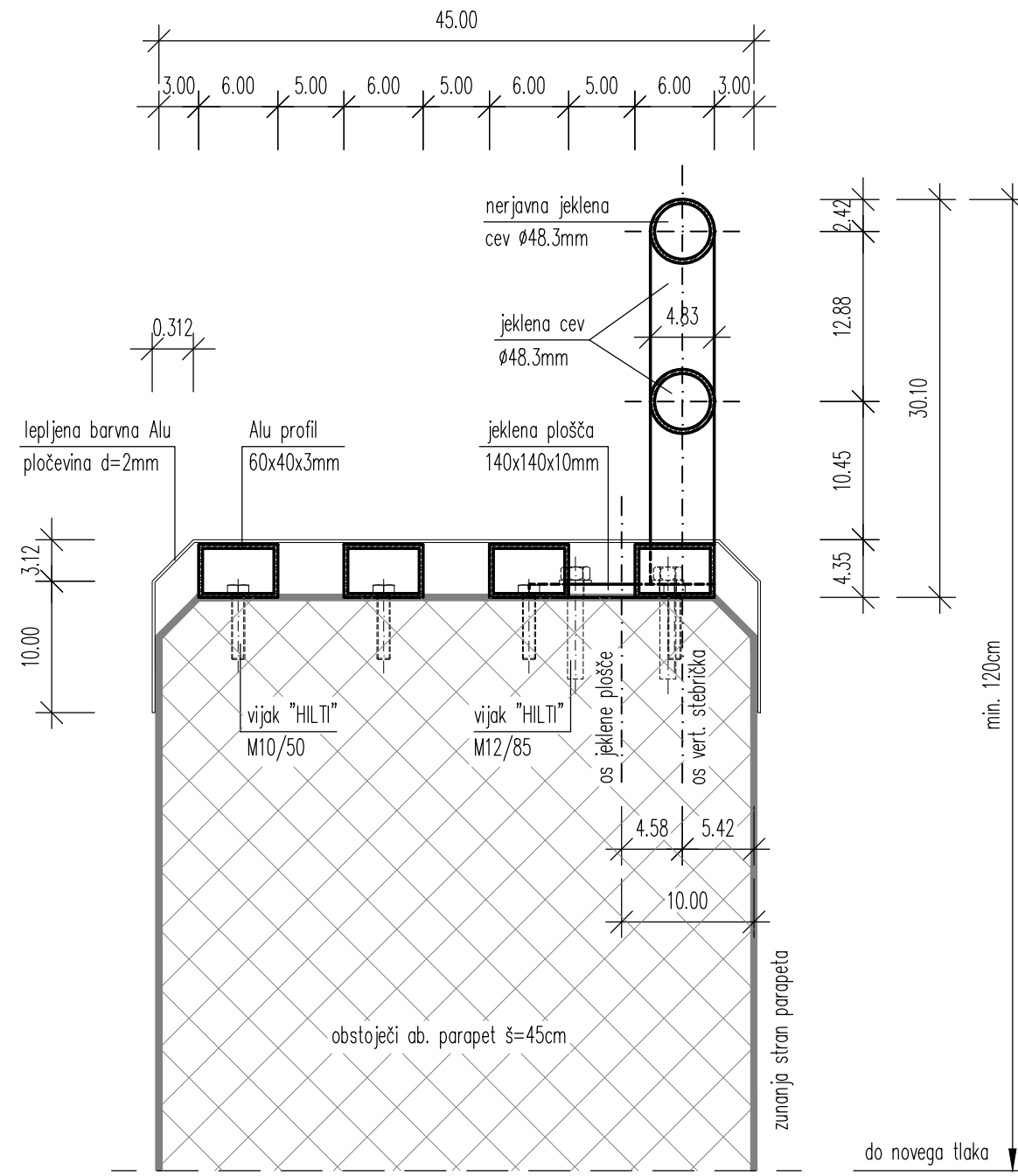
DATUM	OPIS SPREMEMBE	PODPIS

PROJEKTANT TIRING	PODIJETJE ZA ŽELEZNIŠKI INŽENIRING, D.O.O. MOTNIČKA 11 1236 TRZIN TELEFAX 01/562 35 55	PROJEKTANT NAČRTA sž - projektivno podjetje ljubljana, d.d. projektiranje, inženiring, svetovanje Škrajnova ulica 6, SI - 1000 Ljubljana tel.: 01 300 76 00, fax.: 01 300 76 36
INVESTITOR RS Ministrstvo za infrastrukturo Direkcija RS za infrastrukturo Tržaška cesta 19, 1000 Ljubljana	FAZA IZVEDBENI NAČRT	NAČRT ŠT. 6603_2/1
OBJEKT Ureditev železniške postaje Litija	VIDJA PROJEKTA L. ŠOŠO, mag.inž.prom., dipl.inž.grad. G-4643	ID. ŠT. G-0045
POBLAŠČENI INŽENIR mag. I. BOJC, univ.dipl.inž.grad.	OBDELAL M. KLOPČIČ gradb. tehn.	DATUM marec 2021
NAČRT 2 Načrti s področja gradbeništva	RISBA REKONSTRUKCIJA PODHODA LITIJA - LEVA STRAN TIRA št. "1" DETAJLNA RISBA STEKLENE OGRAJE - stran Cankarjeva ulica POGLED, PREČNI PREREZ	MERILO 1:25,5
ZG1000 0205.00 007.2164 G.251.1		8

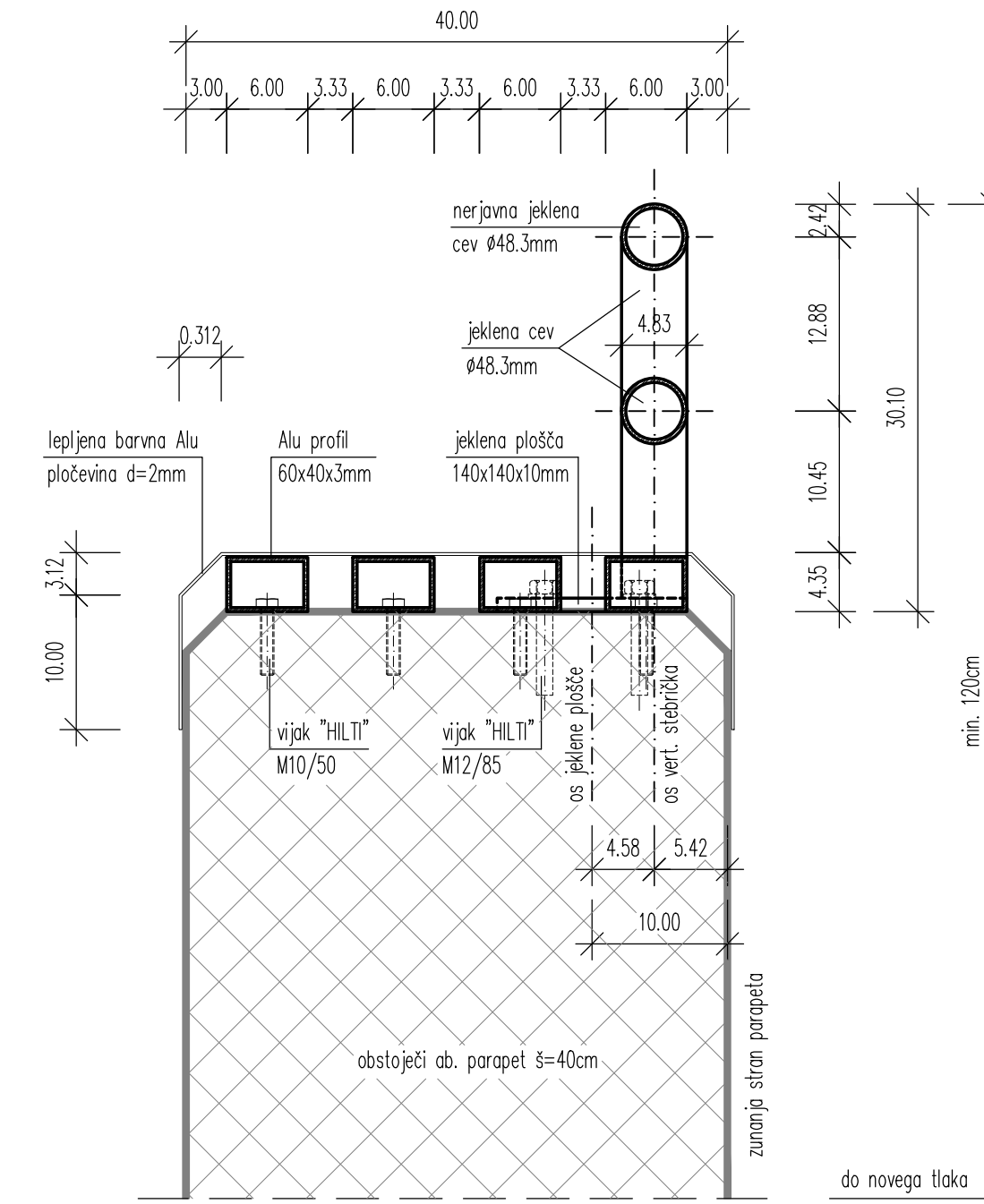
DETAJL JEKLENE OGRAJE NAD AB. PARAPETOM M 1:5



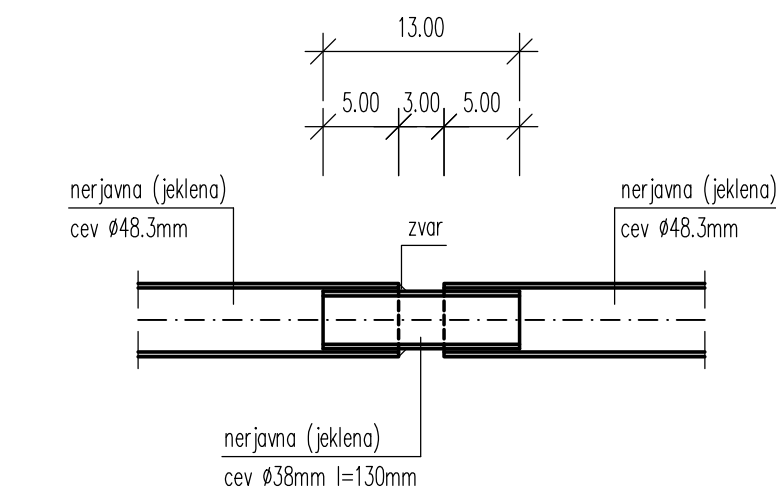
PREČNI PREREZ A-A parapet š=45cm



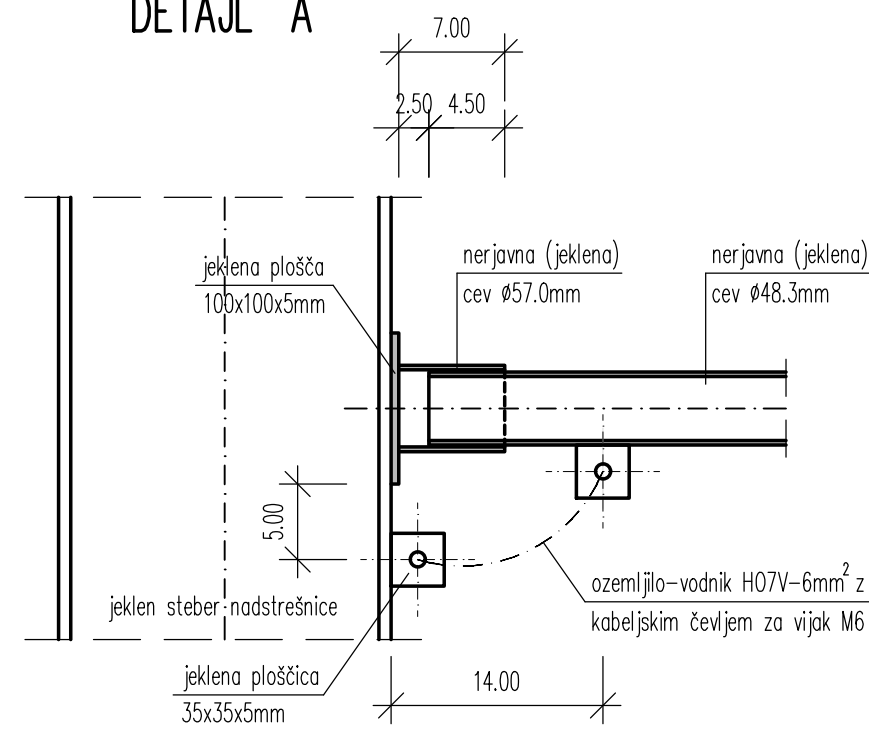
PREČNI PREREZ B-B parapet š=40cm



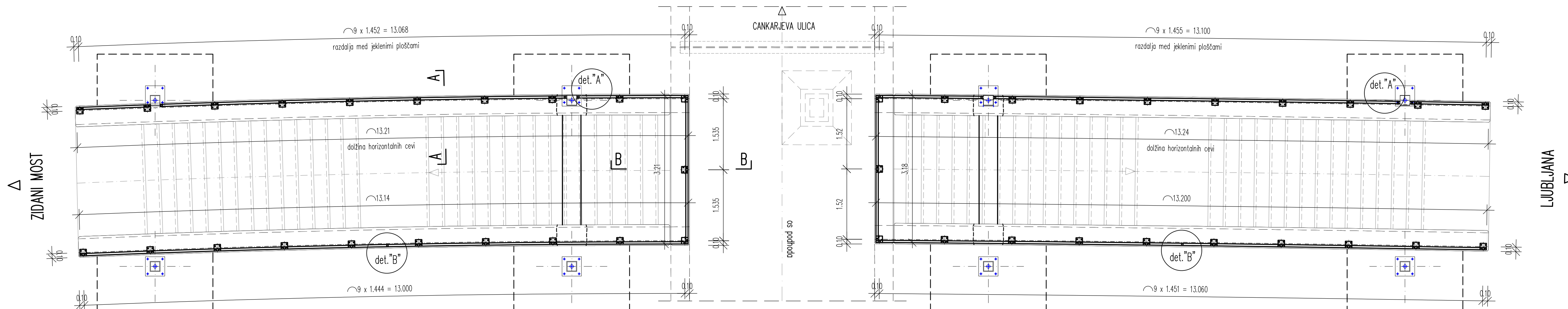
DETAJL "B" - dilatacija ograje



DETAJL "A"



TLORISNI RAZPORED JEKLENE PLOŠČE M 1:50



KVALITETA JEKLA S235J2
VSI ELEMENTI OGRAJE SO VROČE CINKANI (RAZEN OPRIJEMALA)
IN BARVANI S PROTIPRAŠNO BARVO.
ZARADI OZEMLJITVE SO ELEMENTI OGRAJE MEDSEBOJNO POVEZANI!
STEBRIČKI OGRAJE SO VERTIKALNI

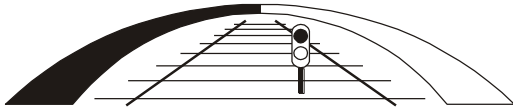
VSE MERE JE POTREBNO PREDHODNO PREVERITI NA LICU MESTA

Vsa dela z AK zaščito po sistemu vročega cinkanja morajo biti izvedena skladno s predpisi SIS EN ISO 1461, SIST EN ISO 14713, ETAG-01 in ISO 3506.
Debeline pločevin od 3 do 6mm morajo biti zaščitene z vročim cinkanjem poprečne debeline 85µm (pri tem sme znašati minimalna vrednost 65µm)
Pritrdilni vijaki morajo biti skladno s ETAG-01, izdelani skladno iz nerjavnega jekla.

REKONSTRUKCIJA PODHODA LITVIJA LEVA STRAN TIRA št. "1" DETAJLNA RISBA JEKLENE OGRAJE TLORIS, PREČNI PREREZ MERILO 1:50,5

DATUM	OPIS SPREMEMBE	POOPIS

PROJEKTANT 	PODJETJE ZA ŽELEZNIŠKI INŽENIRING, D.O.O. MOTNIČKA, 11 1236 TRZIN TEL/FAX 01 5922 35 55	PROJEKTANT NAČRTA s2 - projektivno podjetje ljubljana, d.o.o. projektiranje, inženiring, strokovnjaki Ulmašjeva ulica 6, SI - 1000 Ljubljana tel.: 01 300 78 00, fax.: 01 300 78 36	
INVESTITOR RS Ministrstvo za infrastrukturo Direkcija RS za infrastrukturo Tržaška cesta 19, 1000 Ljubljana	FAZA IZVEDBENI NAČRT PROJEKT št.: 8513 VOJVA PROJEKTA: L. ŠOŠO, mag.inž.prom., dipl.inž.grad. G-4643 POBILAŠČEVNI NADZIR: mag. I. BOJČ, univ.dipl.inž.grad. G-0045 OBDELAL: M. KLOPČIČ gradb. tehn. DATUM: marec 2021	NAČRT: 2 Načrti s področja gradbeništva RISBA: REKONSTRUKCIJA PODHODA LITVIJA - LEVA STRAN TIRA št. "1" DETAJLNA RISBA JEKLENE OGRAJE TLORIS, PREČNI PREREZ	
ZG1000	0205.00	007.2164	G.251.2

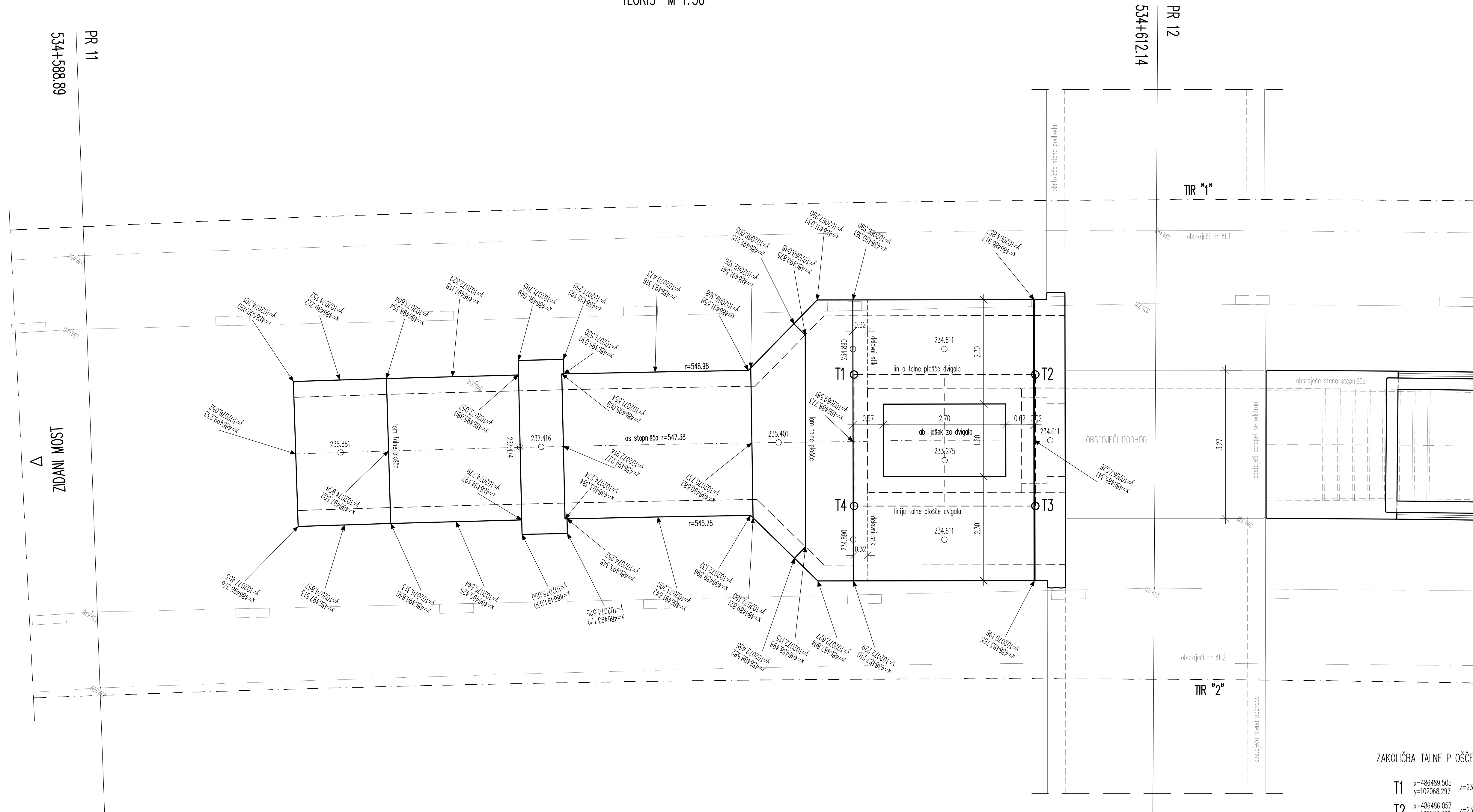


sž - projektivno podjetje ljubljana d.d.
projektiranje, inženiring, svetovanje
Ukmarjeva ulica 6, SI - 1000 Ljubljana
tel.: 01/ 300 76 00, fax.: 01/ 300 76 36

OTOČNI PERON med tirom št. 1 in 2

ZG1000	0205.00	007.2164	G	
---------------	----------------	-----------------	----------	--

TLORIS M 1:50



ZAKOLIČBA TALNE PLOŠČE DVIGALA

- T1 x=486489.505 z=233.275
y=102068.297
- T2 x=486486.057 z=233.275
y=102066.269
- T3 x=486494.587 z=233.275
y=102068.766
- T4 x=486488.034 z=233.275
y=102070.797

VSE MERE PREVERITI NA LICU MESTA IN JIH PO POTREBI PRILAGODITI
Eventuelne odprtine in potek elektr. kablov v betonski konstrukciji zaradi razsvetljave
ter ozemljitev rekonstrukcije podhoda glej načrt: 3/2 Načrt zunanje razsvetljave

KVALITETE BETONOV:

KONSTRUKCIJSKI ELEMENT	BETON
PODLOŽNI BETON	C12/15
AB. STOPNIŠČE (zasuti del)	C30/37, XD1, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)
AB. JAŠEK ZA DVIGALO (zasuti del)	C30/37, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)
AB. STOPNIŠČE, AB. JAŠEK ZA DVIGALO (del nad peronom)	C35/45, XD3, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)

ARMATURA B 500 S (B)	ZAŠČITNE PLASTI BETONA:
	zasute površine 5,0 cm
	ostala konstrukcija 4,5 cm

POGOJI ZA IZVEDBO HIDROIZOLACIJE ZASUTIH POVRŠIN:

vodotesen beton (PV-II)
omejitev razpok na 0,20 mm
nabrekajoča guma-tesnilni trak v delovnih stikih
tesnilni trak v dilatacijskih regah

VSE VIDNE OSTRE BETONSKE ROBOVE POSNETI S TRIKOTNO LETVICO 2/2cm (parapet) oz. 3/3cm (ostalo)

REKONSTRUKCIJA PODHODA LITIJA
OTOČNI PERON med tirom št. "1 in 2"

ZAKOLIČEVALNA RISBA

MERILO 1:50

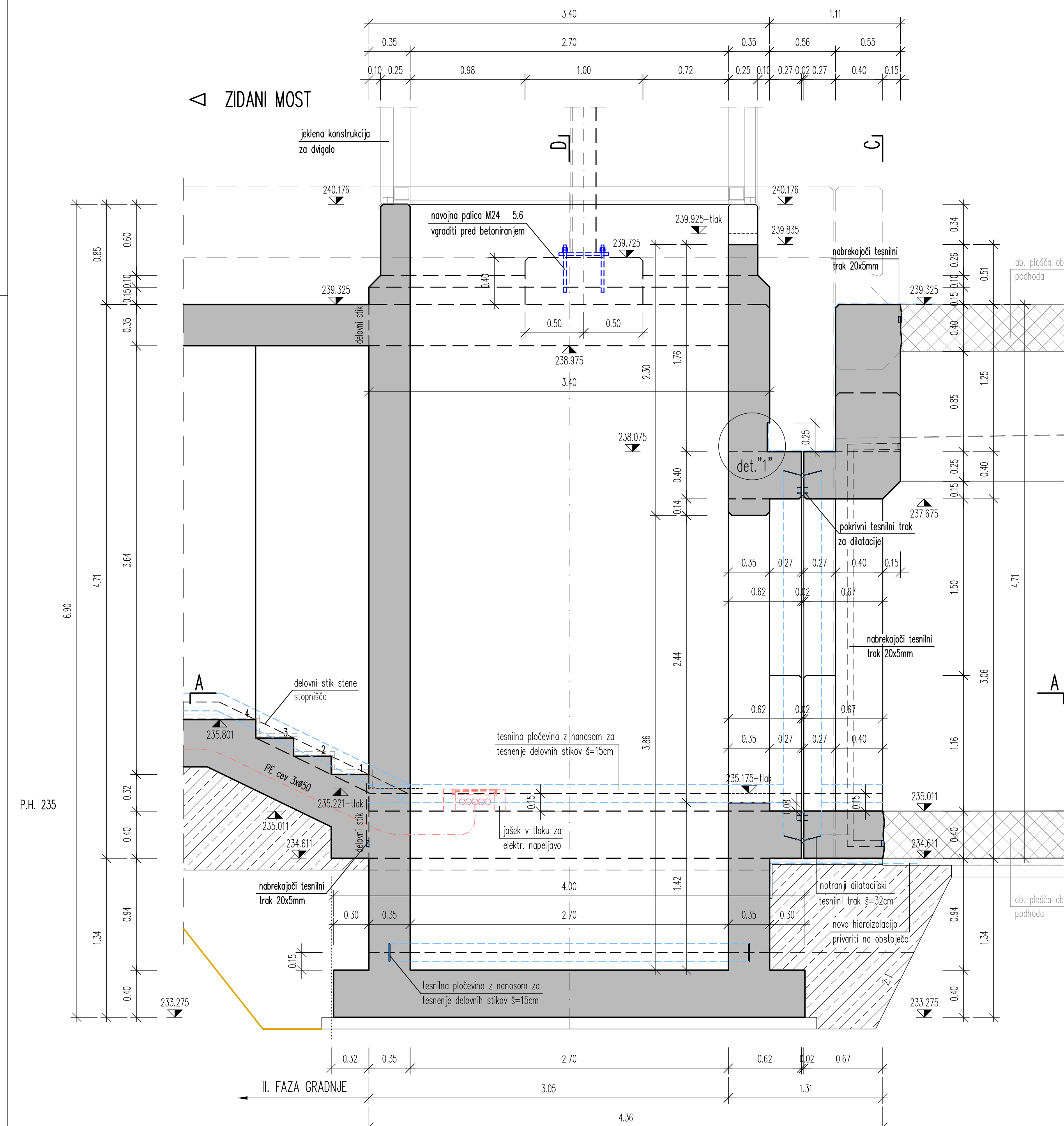
2/1

DATUM	OPIS SPREMEMBE	POČIS

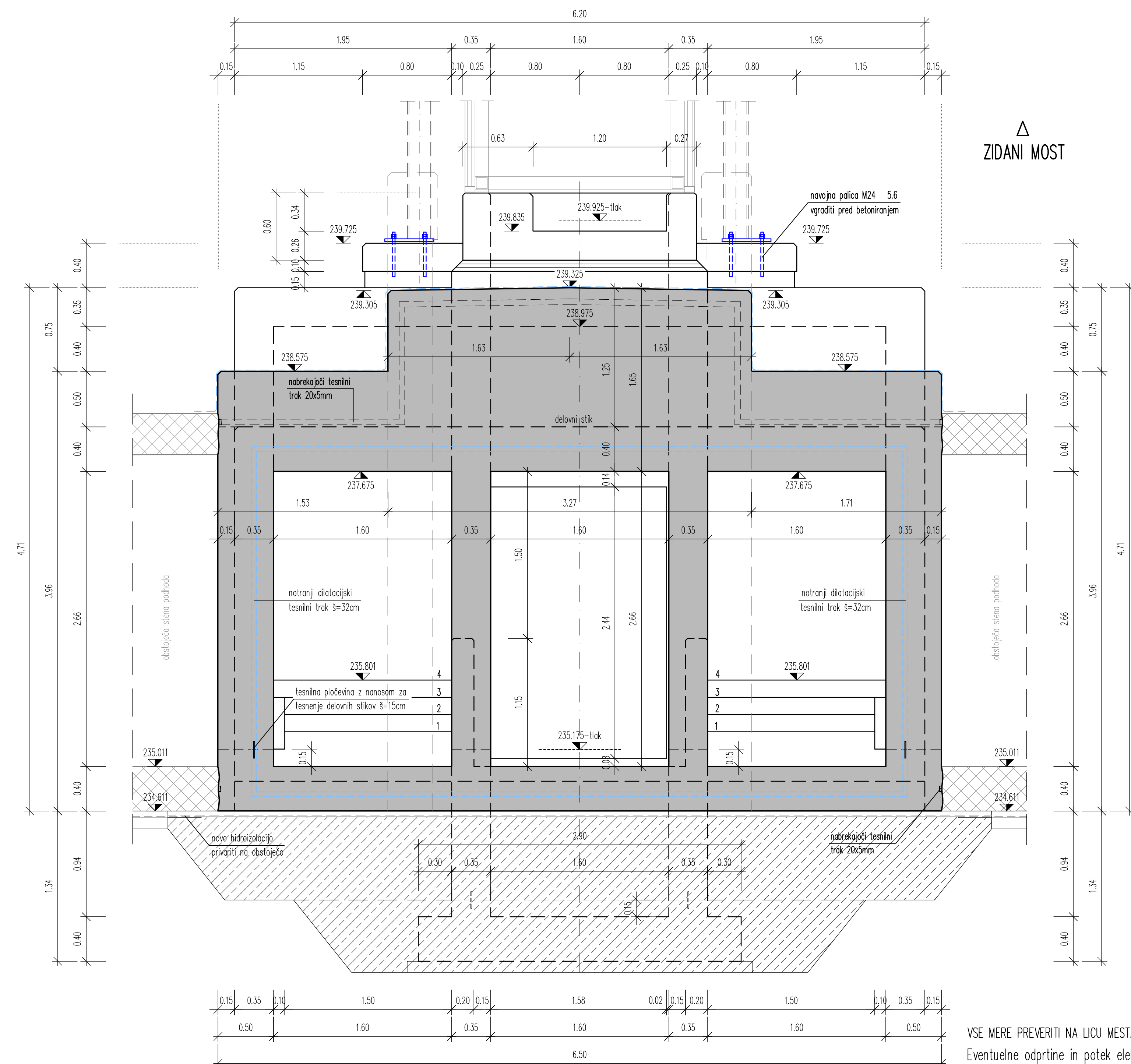
<p>PROJEKTANT TIRING</p>	<p>PODUJETJE ZA ŽELEZNIŠKI INŽENIRING, D.O.O. MOTNIČKA, 11 1236 TRZIN TELEFAX 01 562 35 55</p>	<p>PROJEKTANT NAČRTA s2 - projektivno podjetje ljubljana, d.d. projektna inženirja, arhitekta Ukmarjeva ulica 6, SI - 1000 Ljubljana tel.: 01 300 78 00, fax: 01 300 78 36</p>
<p>INVESTITOR RS Ministrstvo za infrastrukturo Direkcija RS za infrastrukturo Tržaška cesta 19, 1000 Ljubljana</p>	<p>FAZA IZVEDBENI NAČRT</p>	<p>PROJEKT št.: 8513</p>
<p>OBJEKT Ureditev železniške postaje Litija</p>	<p>VOĐJA PROJEKTA L. ŠOŠO, mag.inž.prom., dipl.inž.grad. G-4643</p>	<p>NAČRT št.: 6603_2/1</p>
<p>PROJEKTNI NADZOR M. KLOPČIČ, univ.dipl.inž.grad. G-0045</p>	<p>OBDELAL M. KLOPČIČ gradb. tehn.</p>	<p>ID. št.: G-0045</p>
<p>NAČRT 2 Načrti s področja gradbeništva</p>	<p>DATUM marec 2021</p>	<p>ID. št.: G-0045</p>
<p>RISBA REKONSTRUKCIJA PODHODA LITIJA - OTOČNI PERON med tirom št. "1 in 2" ZAKOLIČEVALNA RISBA</p>	<p>MERILO 1:50</p>	<p>RISBA št.: 10</p>

ZG1000	0205.00	007.2164	G.206
--------	---------	----------	-------

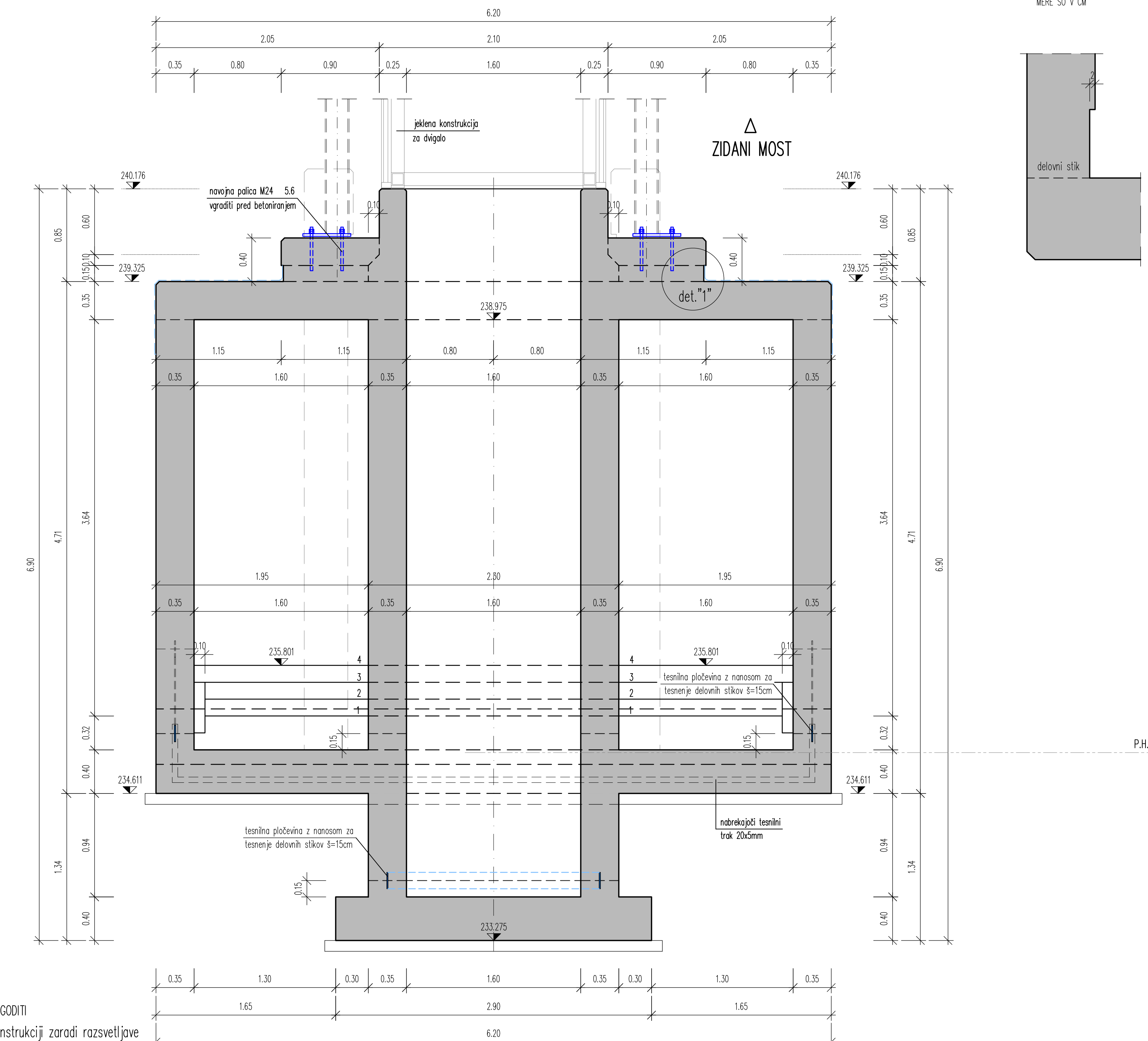
PREREZ B-B M 1:25



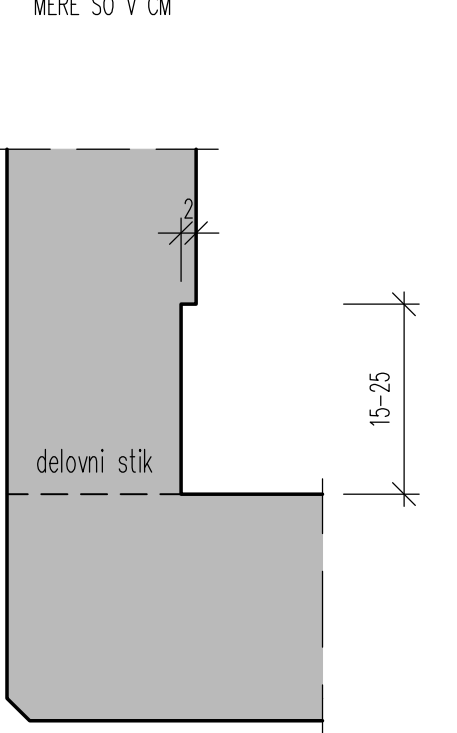
PREREZ C-C M 1:25



PREREZ D-D M 1:25



DETALJ "1" M 1:10



ZIDANI MOST

ZIDANI MOST

VSE MERE PREVERITI NA LICU MESTA IN JIH PO POTREBI PRILAGODITI
Eventuelne odprtine in potek elektr. kablov v betonski konstrukciji zaradi razsvetljave ter ozemljitev rekonstrukcije podhoda glej načrt: 3/2 Načrt zunanje razsvetljave

KVALITETE BETONOV:	
KONSTRUKCIJSKI ELEMENT	BETON
PODLOŽNI BETON	C12/15
AB. STOPNIŠČE (zasuti del)	C30/37, XD1, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)
AB. JAŠEK ZA DVIGALO (zasuti del)	C30/37, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)
AB. STOPNIŠČE, AB. JAŠEK ZA DVIGALO (del nad peronom)	C35/45, XD3, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)
ARMATURA B 500 S (B)	ZAŠČITNE PLASTI BETONA: zasute površine 5,0 cm ostala konstrukcija 4,5 cm
POGOJI ZA IZVEDBO HIDROIZOLACIJE ZASUTIH POKRŠIN: vodotesni beton (PV-II) omejitveni razpok na 0,20 mm nabrekajoča guma-tesnilni trak v delovnih stikih tesnilni trak v dilatacijskih regah	
VSE VIDNE OSTRE BETONSKE ROBOVE POSNETI S TRIKOTNO LETVICO 2/2cm (parapet) oz. 3/3cm (ostala)	

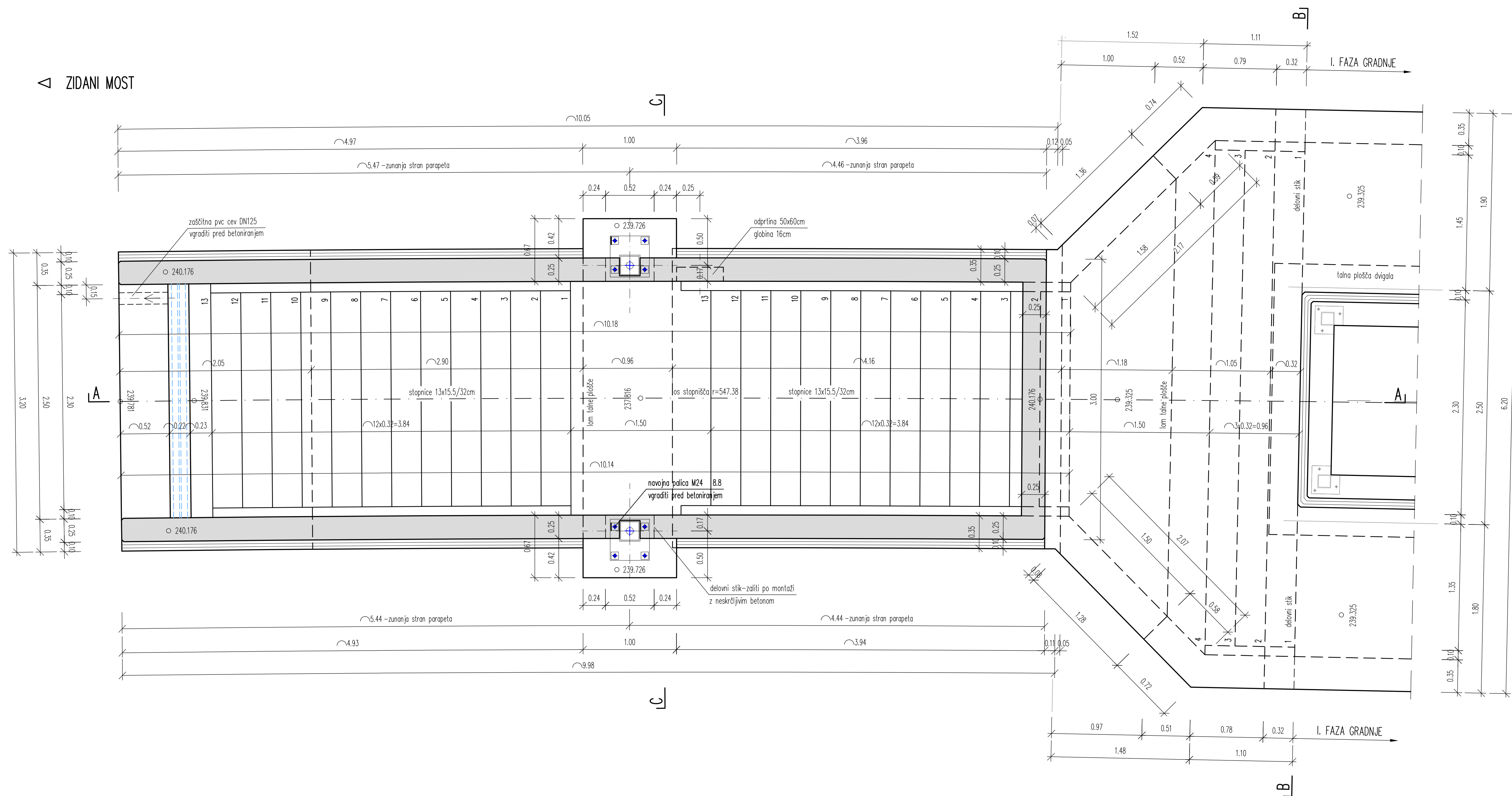
REKONSTRUKCIJA PODHODA LITVIJA
OTOČNI PERON med tirom št. "1 in 2"
OPAŽNA RISBA I. FAZA GRADNJE - stran ZM
PREREZ B-B, C-C, D-D
MERILO 1:25

2/1

PROJEKTANT TIRING	PROJEKT ZA IZVEDBO REKONSTRUKCIJE OTOČNI PERON, 11 1528 Trzin TEL/FAX 01 906 35 55	PROJEKTANT NAČRTA L. ŠOŠO, mag. inž. prom., dipl. inž. grad. G-4643 mag. I. BOJČ, univ. dipl. inž. grad. G-0045	IZVEDBENI NAČRT PROJEKT št. 8513 NAČRT št. 6603_2/1 VODIA PROJEKTA L. ŠOŠO, mag. inž. prom., dipl. inž. grad. G-4643 PROJEKCIJSKI KOŠAR mag. I. BOJČ, univ. dipl. inž. grad. G-0045 ODREJAL M. KLOPČIČ, gradb. teh. DATUM marec 2021
NAČRT 2 Načrti s področja gradbeništva		REKONSTRUKCIJA PODHODA LITVIJA - OTOČNI PERON med tirom št. "1 in 2" OPAŽNA RISBA I. FAZA GRADNJE - stran ZM: PREREZ B-B, C-C, D-D	
RISBA		MERILO 1:25	RISBA št. 12
ZG1000	0205.00	007.2164	G.261.8

TLORIS M 1:25

ZIDANI MOST



VSE MERE PREVERITI NA LICU MESTA IN JIH PO POTREBI PRILAGODITI
 Eventuelne odprtine in potek elektr. kablov v betonski konstrukciji zaradi razsvetljave ter ozemljitev rekonstrukcije podhoda glej načrt: 3/2 Načrt zunanje razsvetljave

KVALITETE BETONOV:

KONSTRUKCIJSKI ELEMENT	BETON
PODLOŽNI BETON	C12/15
AB. STOPNIŠČE (zasuti del)	C30/37, XD1, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)
AB. JAŠEK ZA DVIGALO (zasuti del)	C30/37, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)
AB. STOPNIŠČE, AB. JAŠEK ZA DVIGALO (del nad peronom)	C35/45, XD3, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)

ARMATURA B 500 S (B) ZAŠČITNE PLASTI BETONA:
 zasute površine 5,0 cm
 ostala konstrukcija 4,5 cm

POGOJI ZA IZVEDBO HIDROIZOLACIJE ZASUTIH POVRŠIN:

vodotesen beton (PV-II)
 omejitve razpok na 0,20 mm
 nabrekajoča guma-tesnilni trak v delovnih stikih
 tesnilni trak v dilatacijskih regah

VSE VIDNE OSTRE BETONSKE ROBOVE POSNETI S TRIKOTNO LETVICO 2/2cm (parapet) oz. 3/3cm (ostalo)

REKONSTRUKCIJA PODHODA LITIJA
 OTOČNI PERON med tirom št. "1 in 2"

OPAŽNA RISBA II. FAZA GRADNJE - stran ZM
 TLORIS

MERILO 1:25

2/1

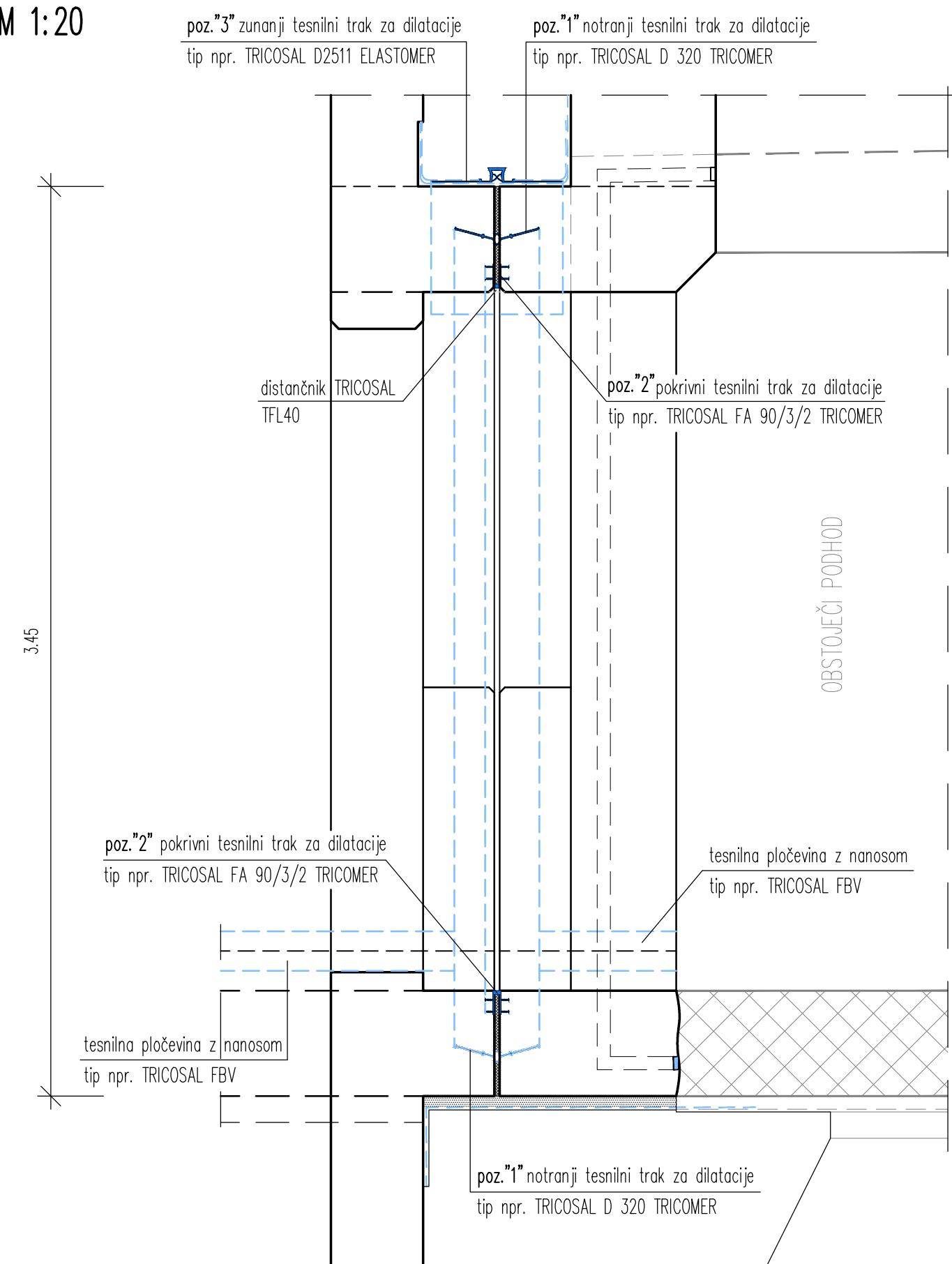
DATUM	OPIS SPREMEMBE	POČIS

PROJEKTANT TIRING INŽENIRING, D.O.O. MOTTENICA, 11 1236 TRZIN TEL/FAX: 01 562 35 55	PROJEKTANT NAČRTA s2 - projektivno podjetje ljubljana, d.o.o. projektiranje, inženiring, svetovanje Ulmaševa ulica 6, SI - 1000 Ljubljana tel.: 01 300 78 00, fax: 01 300 78 36
INVESTITOR RS Ministrstvo za infrastrukturo Direkcija RS za infrastrukturo Tržaška cesta 19, 1000 Ljubljana	FAZA IZVEDBENI NAČRT PROJEKT št.: 8513 NAČRT št.: 6603_2/1 ID. št.: VOJVA PROJEKTA L. ŠOŠO, mag.inž.prom., dipl.inž.grad. G-4643 ID. št.: PROBLAŠČNI NAŠRNI mag. I. BOJČ, univ.dipl.inž.grad. G-0045 ID. št.: OBRDELAL M. KLOPČIČ gradb. tehn. ID. št.: DATUM marec 2021
NAČRT 2 Načrti s področja gradbeništva	RISBA REKONSTRUKCIJA PODHODA LITIJA - OTOČNI PERON med tirom št. "1 in 2" OPAŽNA RISBA II. FAZA GRADNJE - stran ZM: TLORIS
MERILO 1:25	RISBA št. 13

ZG1000 0205.00 007.2164 G.261.9

REGA STOPNIŠČA–stran ZIDANI MOST

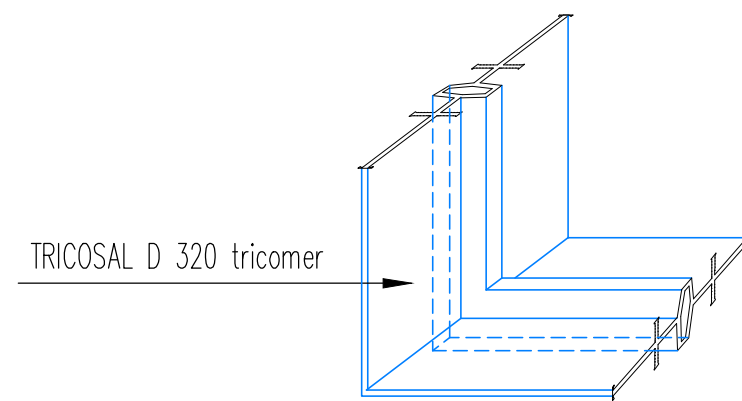
PREREZ A-A M 1:20



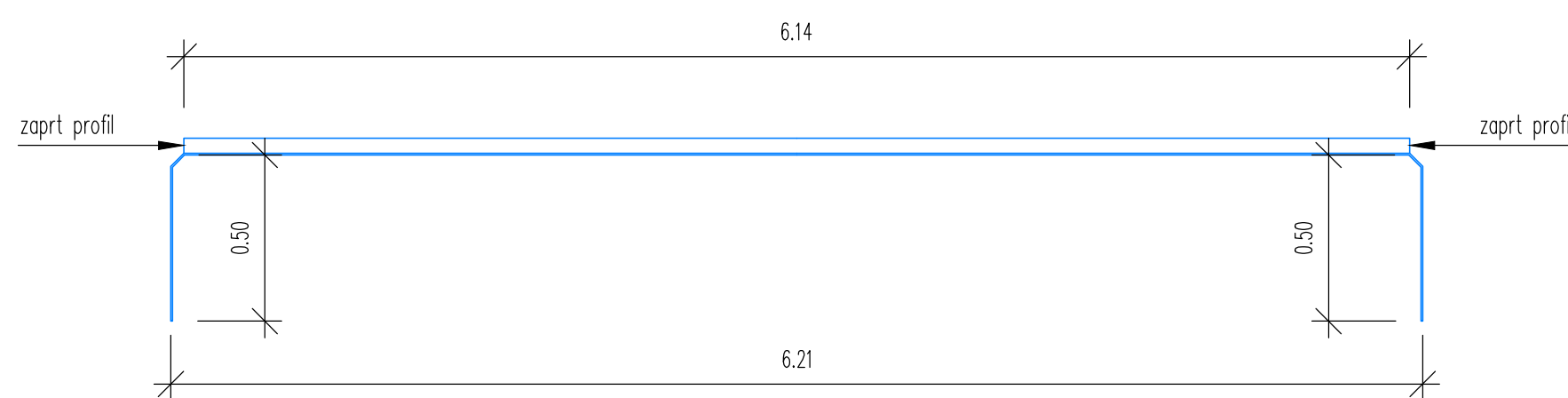
poz."1" notranji tesnilni trak za dilatacije l=17.90m tip npr. TRICOSAL D 320 TRICOMER



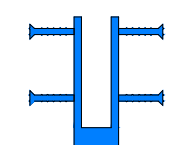
vertikalni kot-L (prefabricirani kotnik) kom 4



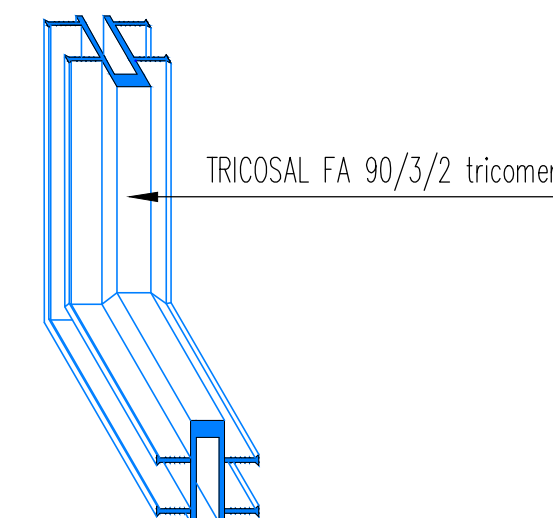
poz."3" zunanji tesnilni trak za dilatacije L=7.21m tip npr. TRICOSAL D2511 ELASTOMER



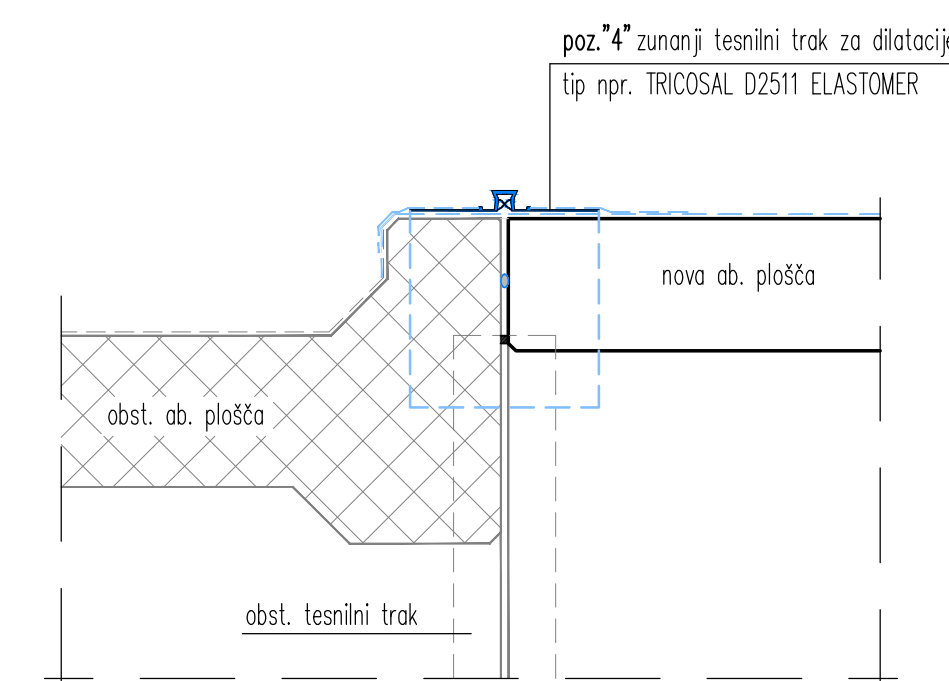
poz."2" pokrovni tesnilni trak za dilatacije L=17.10m tip npr. TRICOSAL FA 90/3/2 TRICOMER



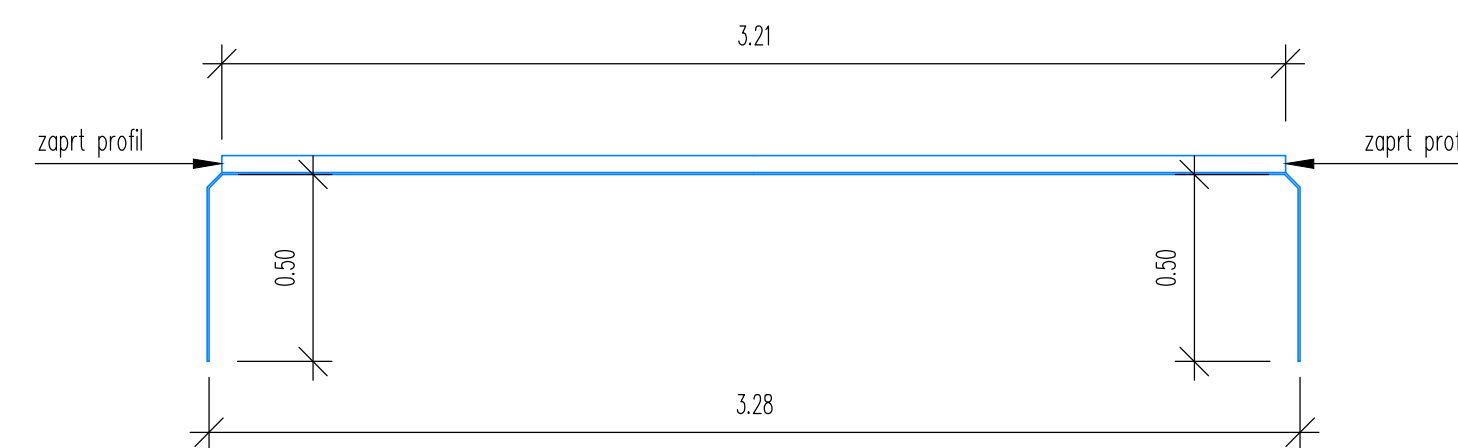
ploski kot-L (prefabricirani kotnik) kom 4



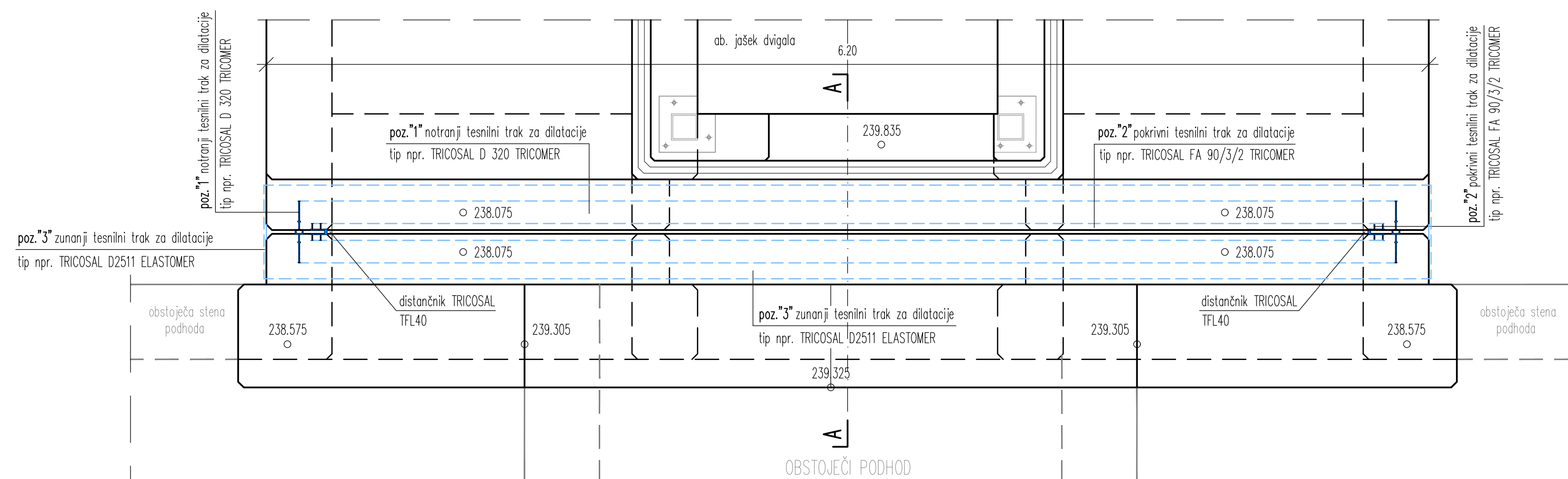
REGA STOPNIŠČA–stran LJUBLJANA



poz."4" zunanji tesnilni trak za dilatacije L=4.28m tip npr. TRICOSAL D2511 ELASTOMER



TLORIS M 1:20



Dilatacijski trak poz."3" se vgradi na prej položeno horizontalno hidroizolacijo.

VSE MERE PREVERITI NA LICU MESTA IN JIH PO POTREBI PRILAGODITI

Eventuelne odprtine in potek elektr. kablov v betonski konstrukciji zaradi razsvetljave ter ozemljitev rekonstrukcije podhoda glej načrt: 3/2 Načrt zunanje razsvetljave

OPOMBE:

Oznake dilatacijskih trakov so povzete po standardu DIN 18541 in 7865. Tesnilni trakovi so iz tricomerja in elastomerja (TRICOSAL-TRICOMER - BV odporen na bitumen in TRICOSAL-ELASTOMER).

Vsi kotni stiki (fazonski elementi) morajo biti delavniško varjeni (standardni, specialni po detajlu). Na gradbišču je dovoljeno samo čelno varjenje na razdalji večji od 50 cm od kotnega stika. Varjenje stikov lahko izvajajo samo za to usposobljeni delavci.

REKONSTRUKCIJA PODHODA LITVIJA
OTOČNI PERON med tirom št. "1 in 2"

DETAJLNA RISBA TESNILNIH TRAKOV DILATACIJSKE REGE

MERILO 1:20

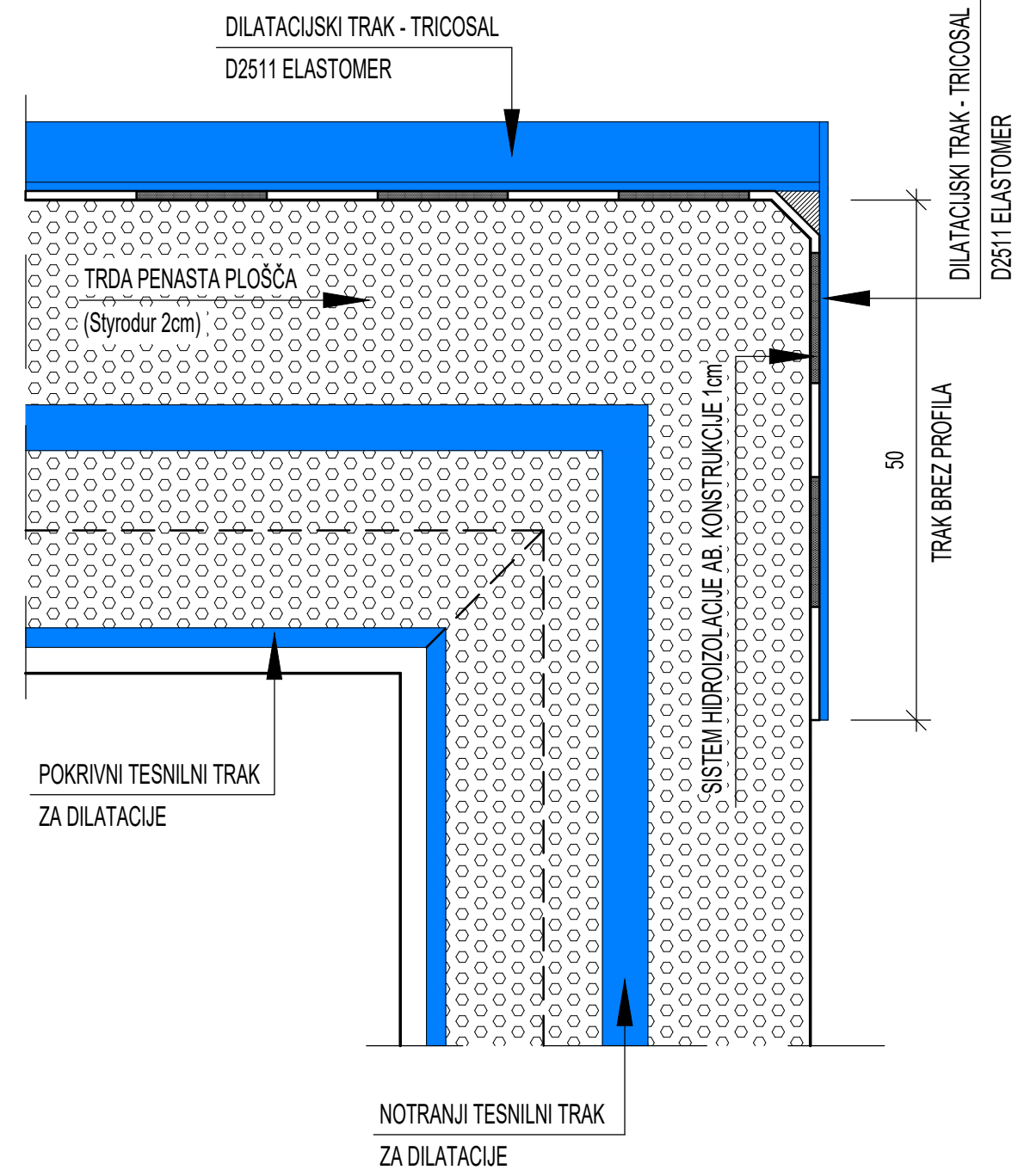
2/1

DATUM	OPIS SPREMEMBE	POPISS

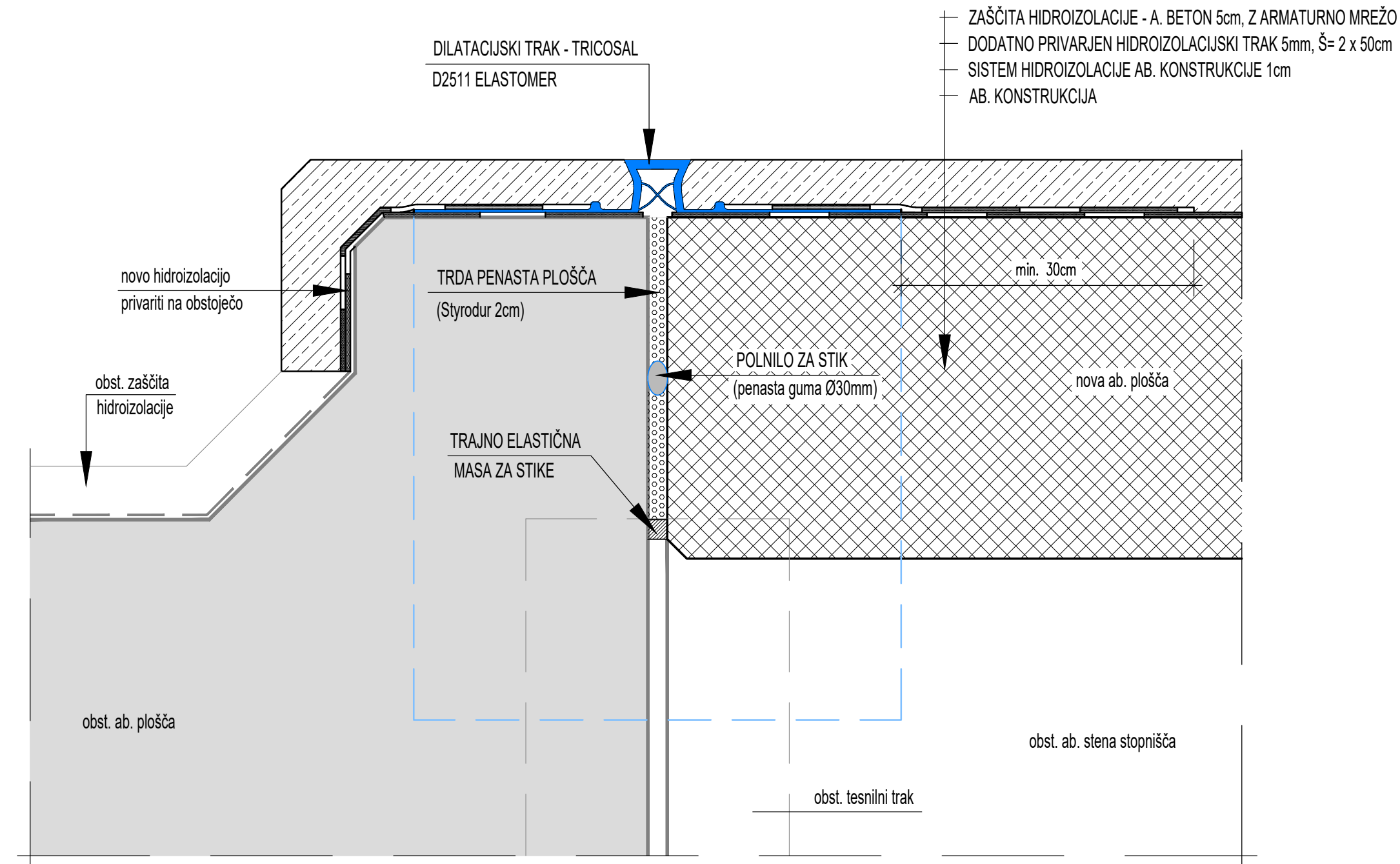
PROJEKTANT TIRING INVESTITOR RS Ministrstvo za infrastrukturo Direkcija RS za infrastrukturo Tržaška cesta 19, 1000 Ljubljana	PODJETJE ZA ŽELEZNIŠKI INŽENIRING, D.O.O. MOČNICA, 11 1236 TRZIN TEL/FAX 01562 35 55	PROJEKTANT NAČRTA s2 - projektivno podjetje ljubljana, d.o.o. projektiranje, inženiring, arhitektura Ulmarjeva ulica 6, SI - 1000 Ljubljana tel.: 01 300 78 00, fax: 01 300 78 36
OBJEKT Ureditev železniške postaje Litija	FAZA IZVEDBENI NAČRT PROJEKT št. 8513 NAČRT št. 6603_2/1 VOĐJA PROJEKTA L. ŠOŠO, mag.inž.prom., dipl.inž.grad. G-4643 POOBlašČeni inženir mag. I. BOJC, univ.dipl.inž.grad. G-0045 OBDELAL M. KLOPČIČ gradb. tehn.	DATUM marec 2021
NAČRT 2 Načrti s področja gradbeništva	RISBA REKONSTRUKCIJA PODHODA LITVIJA - OTOČNI PERON med tirom št. "1 in 2" DETAJLNA RISBA TESNILNIH TRAKOV DILATACIJSKE REGE	MERILO 1:20 RISBA št. 17

ZG1000	0205.00	007.2164	G.251.3
--------	---------	----------	---------

DILATACIJSKA REGA - stran ZIDANI MOST



DILATACIJSKA REGA - stran LJUBLJANA

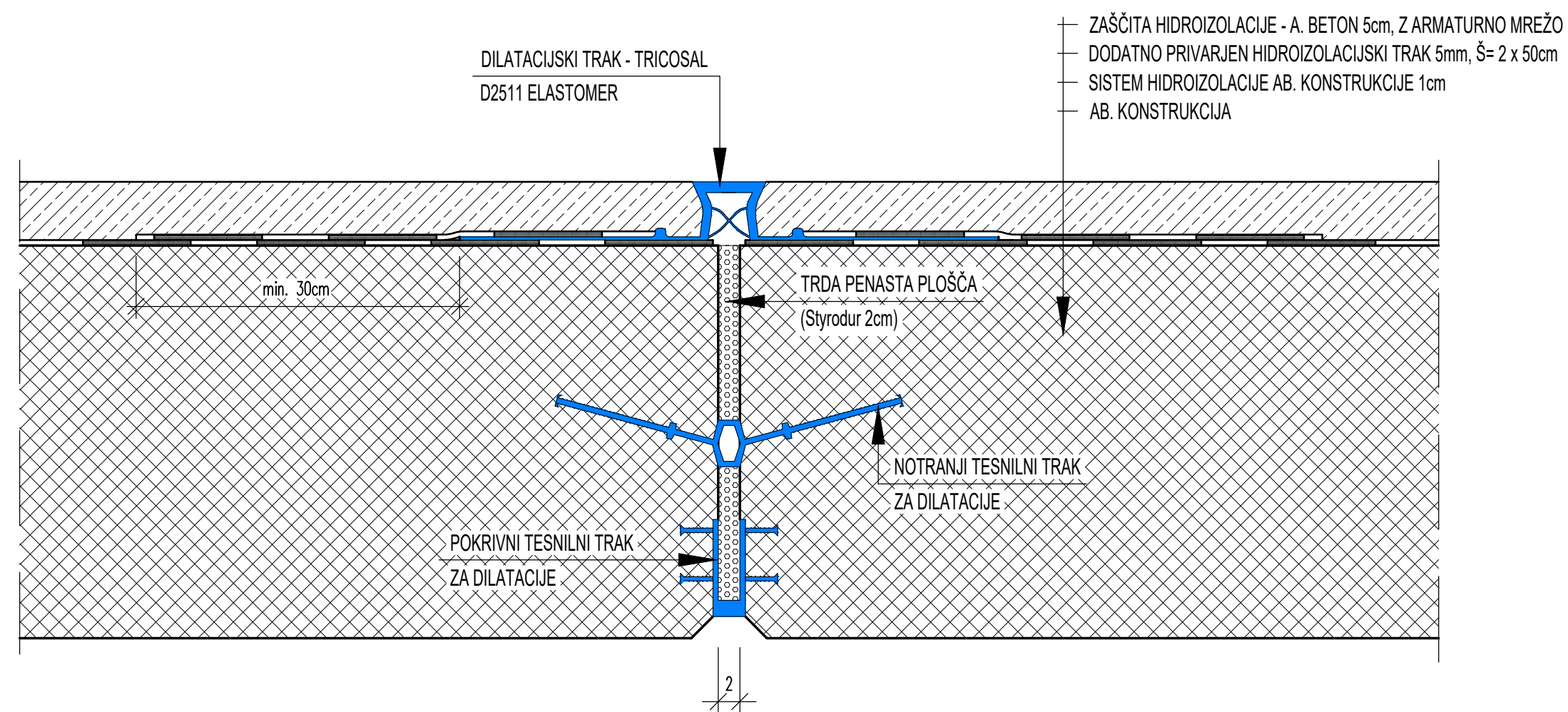


REKONSTRUKCIJA PODHODA LITIJA
OTOČNI PERON med tirom št. "1 in 2"
DETAJLNA RISBA IZVEDBE DILATACIJSKE REGE

MERILO 1:5

2/1

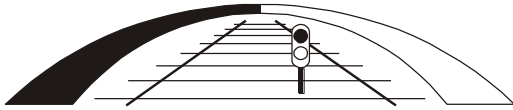
DATUM _____ OPIS SPREMEMBE _____ PODPIS _____



VSE MERE PREVERITI NA LICU MESTA IN JIH PO POTREBI PRILAGODITI
Eventuelne odprtine in potek elektr. kablov v betonski konstrukciji zaradi razsvetljave ter ozemljitev rekonstrukcije podhoda glej načrt: 3/2 Načrt zunanje razsvetljave

PROJEKTANT TIRING	PROJEKT ZA ŽELEZNIŠKI INŽENIRING, D.O.O. MOTNIČKA 11 12236 TRZIN TEL/FAX: 01/552 35 55	PROJEKTANT NAČRTA s2 - projektivno podjetje ljubljana, d.d. projektna, inženiring, svetovanje Umetarjeva ulica 6, SI-1000 Ljubljana tel.: 01 300 76 00, fax.: 01 300 76 36
INVESTITOR RS Ministrstvo za infrastrukturo Direkcija RS za infrastrukturo Tržaška cesta 19, 1000 Ljubljana	FAZA IZVEDBENI NAČRT	PROJEKT ŠT. 8513
OBJEKT Ureditev železniške postaje Litija	VODJA PROJEKTA L. ŠOŠO, mag.inž.prom., dipl.inž.grad. G-4643	NAČRT ŠT. 6603_2/1
PODOBILNI INŽENIR mag. I. BOJC, univ.dipl.inž.grad. G-0045	OBDELAL M. KLOPČIČ gradb. tehn.	ID. ŠT. G-0045
NAČRT 2 Načrti s področja gradbeništva	DATUM marec 2021	MERILO 1:5
RISBA REKONSTRUKCIJA PODHODA LITIJA - OTOČNI PERON med tirom št. "1 in 2" DETAJLNA RISBA IZVEDBE DILATACIJSKE REGE	MERILO 1:5	RISBA ŠT. 18

ZG1000	0205.00	007.2164	G.251.4
--------	---------	----------	---------

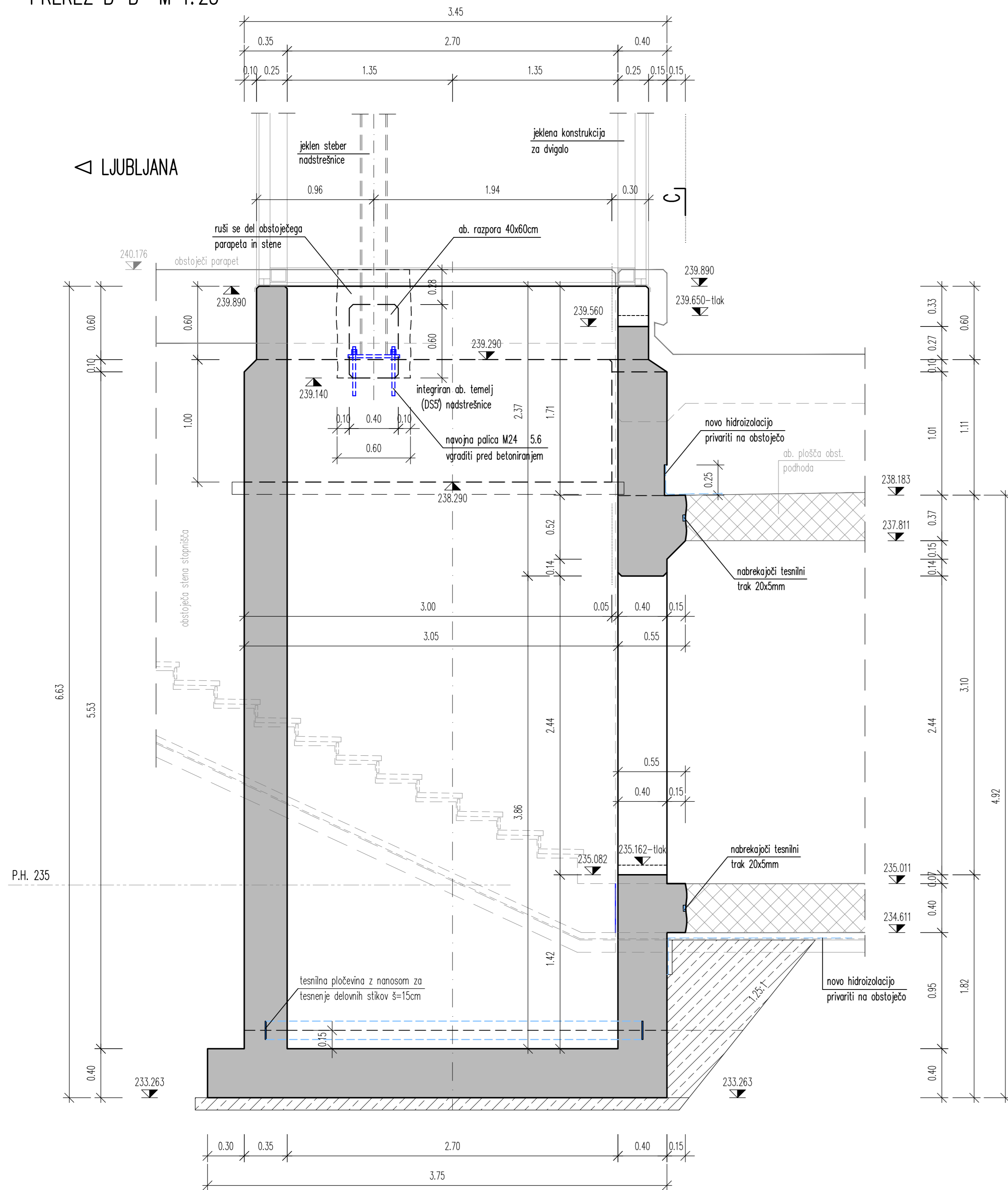


sž - projektivno podjetje ljubljana d.d.
projektiranje, inženiring, svetovanje
Ukmarjeva ulica 6, SI - 1000 Ljubljana
tel.: 01/ 300 76 00, fax.: 01/ 300 76 36

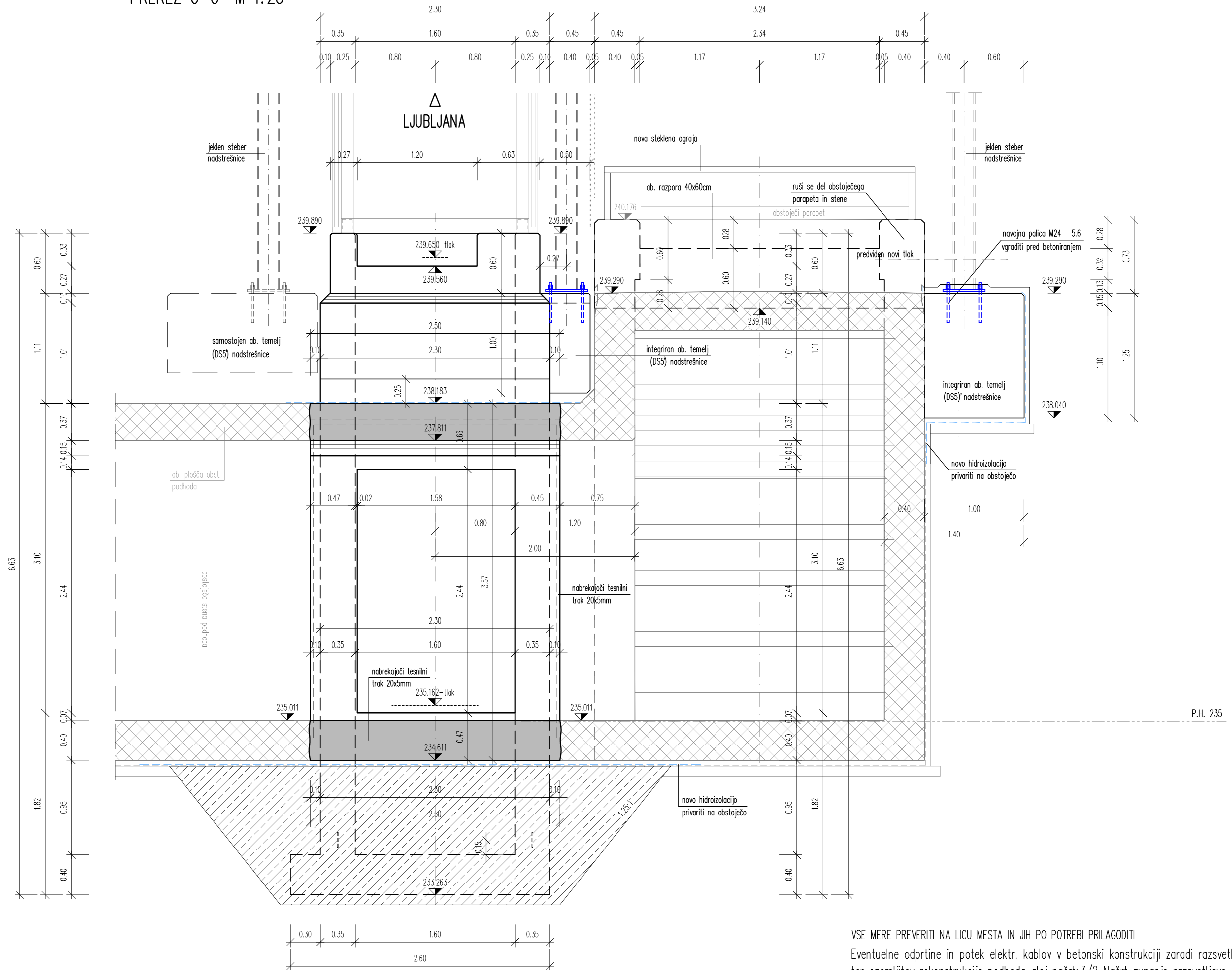
DESNA STRAN TIRA št. 3

ZG1000	0205.00	007.2164	G	
---------------	----------------	-----------------	----------	--

PREREZ B-B M 1:25



PREREZ C-C M 1:25



VSE MERE PREVERITI NA LICU MESTA IN JIH PO POTREBI PRILAGODITI
Eventuelne odprtine in potek elektr. kablov v betonski konstrukciji zaradi razsvetljave ter ozemljitev rekonstrukcije podhoda glej načrt: 3/2 Načrt zunanje razsvetljave

KVALITETE BETONOV:	
KONSTRUKCIJSKI ELEMENT	BETON
PODLOŽNI BETON	C12/15
AB. STOPNIŠČE (zasuti del)	C30/37, XD1, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)
AB. JAŠEK ZA DVIGALO (zasuti del)	C30/37, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)
AB. STOPNIŠČE, AB. JAŠEK ZA DVIGALO (del nad peronom)	C35/45, XD3, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)

ARMATURA B 500 S (B)		ZAŠČITNE PLASTI BETONA:	
		zasute površine	5,0 cm
		ostala konstrukcija	4,5 cm

POGOJI ZA IZVEDBO HIDROIZOLACIJE ZASUTIH POVRŠIN:
vodotesen beton (PV-II)
omejitev razpok na 0,20 mm
nabrekajoča guma-tesnilni trak v delovnih stikih
tesnilni trak v dilatacijskih regh

VSE VIDNE OSTRE BETONSKE ROBOVE POSNETI S TRIKOTNO LETVICO 2/2cm (parapet) oz. 3/3cm (ostalo)

REKONSTRUKCIJA PODHODA LITJA DESNA STRAN TIRA št. "3"

OPAŽNA RISBA DVIGALNEGA JAŠKA IN AB. RAZPORE STOPNIŠČA
PREREZ B-B, C-C

MERILO 1:25

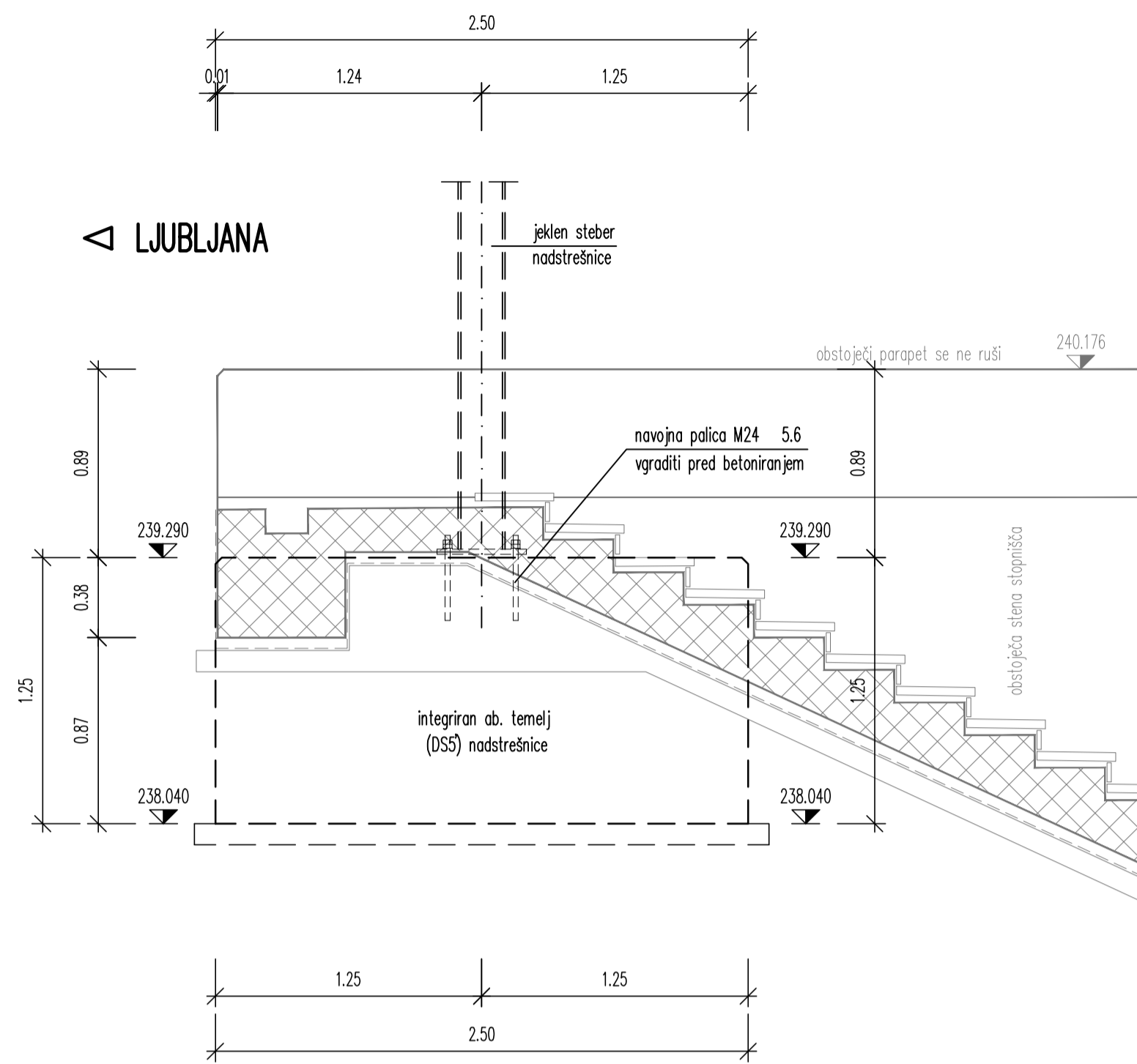
DATUM	OPIS SPREMEMBE	POPIIS

2/1

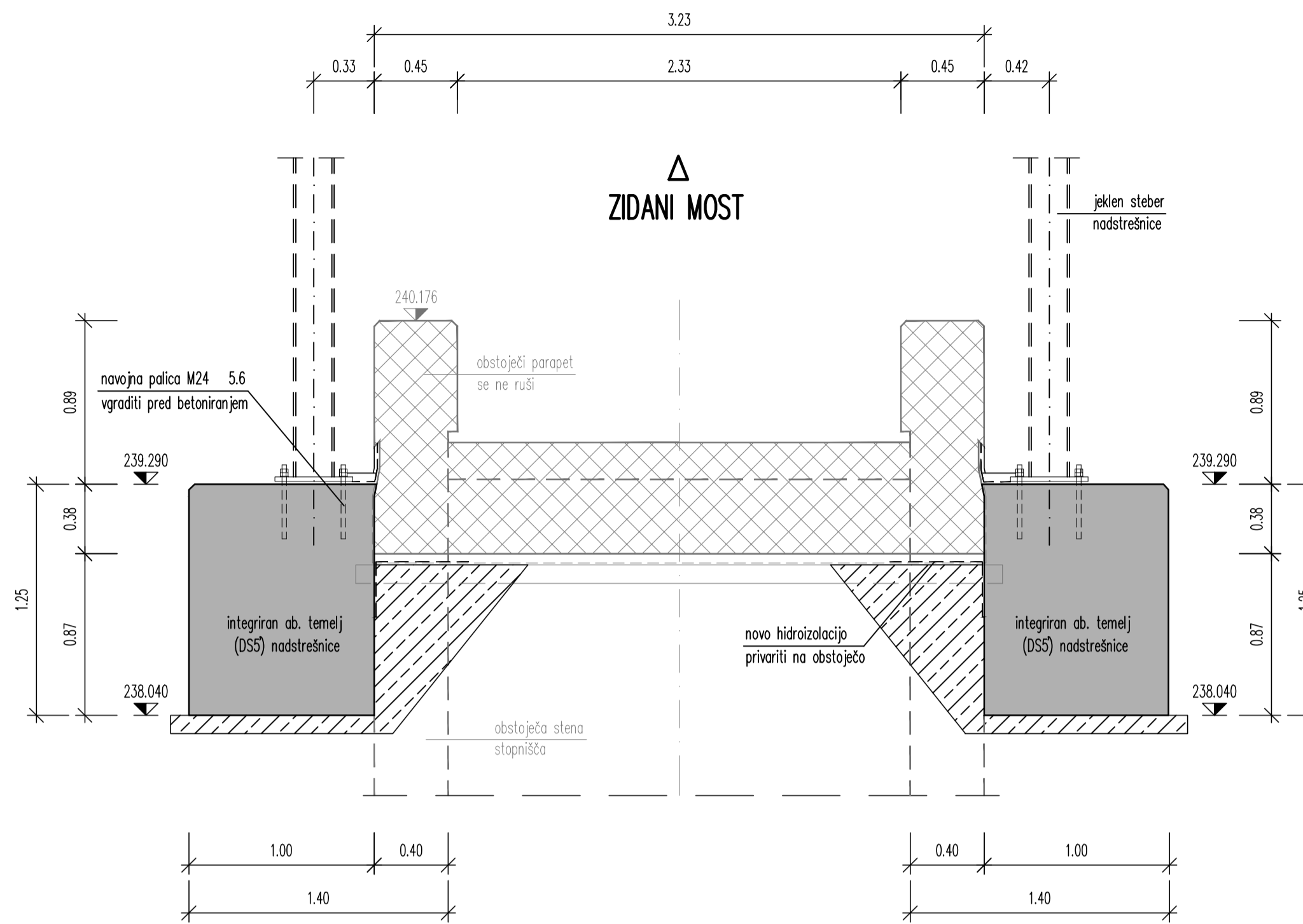
<p>PROJEKTANT</p> <p>TIRING</p> <p>PROJEKT ZA ŽELEZNIŠKO NAZIVIRING, D.O.O. MOTIČKA, 11 1226 TRZIN TEL: 01 300 76 00, FAX: 01 300 76 38</p>	<p>PROJEKTANT NAČRTA</p> <p>št. projektne podjete Izbirna, št. št. projektiranja izbiring avtorstva Ulanova ulica 6, št. 1000 Ljubljana tel. 01 300 76 00, fax: 01 300 76 38</p>	<p>INVESTITOR</p> <p>RS Ministrstvo za infrastrukturo Direkcija RS za infrastrukturo Tržaška cesta 19, 1000 Ljubljana</p>
<p>OBJEKT</p> <p style="text-align: center;">Ureditev železniške postaje Litja</p>	<p>NAČRT</p> <p>2 Načrti s področja gradbeništva</p>	<p>FAZA</p> <p style="text-align: center;">IZVEDBENI NAČRT</p> <p>PROJEKT št.: 8513 VOJVA PROJEKTA: L. ŠOŠO, mag.inž.prom., dipl.inž.grad. G-4643 PROJEKCIJSKI INŽENIR: mag. I. BOJČ, univ.dipl.inž.grad. G-0045 DNEVNIK: M. KLOPČIČ gradb. tehn. DATUM: marec 2021</p>
<p>RISBA</p> <p>REKONSTRUKCIJA PODHODA LITJA - DESNA STRAN TIRA št. "3" OPAŽNA RISBA DVIGALNEGA JAŠKA IN AB. RAZPORE STOPNIŠČA PREREZ B-B, C-C</p>	<p>MERILO</p> <p>1:25</p>	<p>RISBA št.</p> <p style="text-align: right; font-size: 24pt;">20</p>

ZG1000 0205.00 007.2164 G.261.14

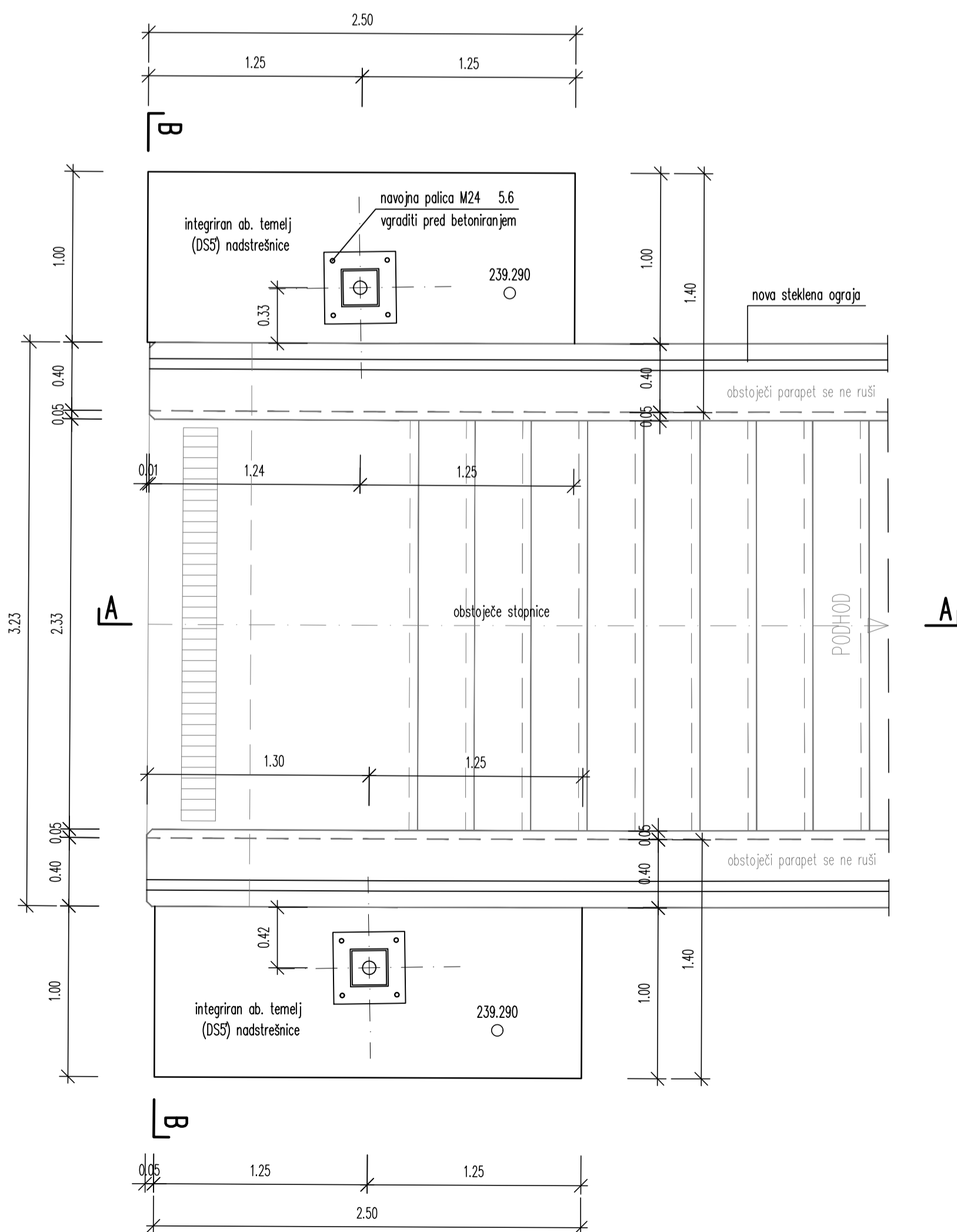
PREREZ A-A M 1:25



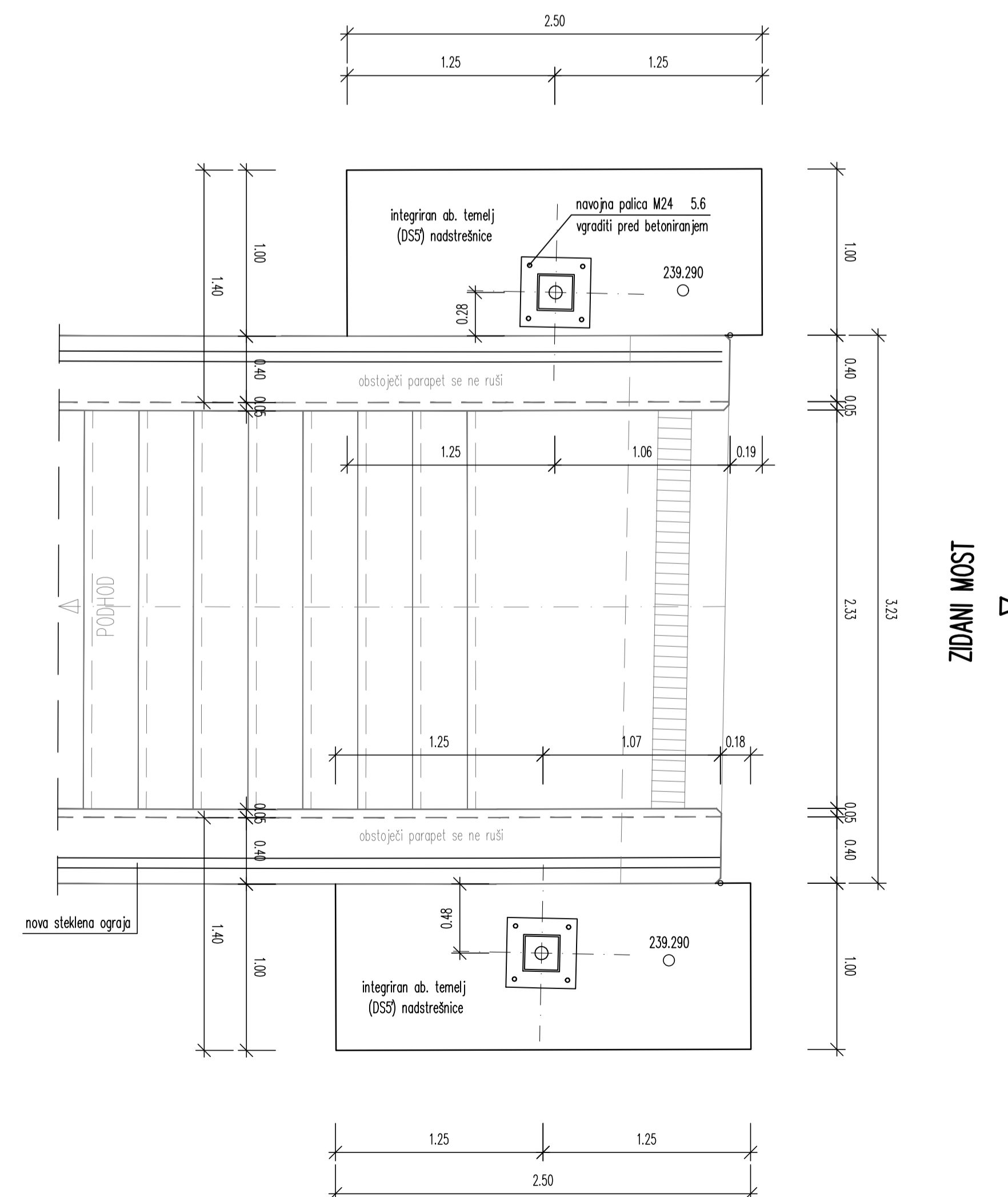
PREREZ B-B M 1:25



TLORIS M 1:25 – stran LJ



TLORIS M 1:25 – stran ZM



KVALITETE BETONOV:

KONSTRUKCIJSKI ELEMENT	BETON
PODLOŽNI BETON	C12/15
AB. STOPNIŠČE (zasuti del)	C30/37, XD1, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)
AB. JAŠEK ZA DVIGALO (zasuti del)	C30/37, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)
AB. STOPNIŠČE, AB. JAŠEK ZA DVIGALO (del nad peronom)	C35/45, XD3, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)

ARMATURA B 500 S (B)

ZAŠČITNE PLASTI BETONA:

zasute površine	5,0 cm
ostala konstrukcija	4,5 cm

POGOJI ZA IZVEDBO HIDROIZOLACIJE ZASUTIH POVRŠIN:

vodotesen beton (PV-II)
omejitev razpok na 0,20 mm
nabrekajoča guma-tesnilni trak v delovnih stikih
tesnilni trak v dilatacijskih regah

VSE VIDNE OSTRE BETONSKE ROBOVE POSNETI S TRIKOTNO LETVICO 2/2cm (parapet) oz. 3/3cm (ostala)

VSE MERE PREVERITI NA LICU MESTA IN JIH PO POTREBI PRILAGODITI

Eventuelne odprtine in potek elektr. kablov v betonski konstrukciji zaradi razsvetljave ter ozemljitev rekonstrukcije podhoda glej načrt: 3/2 Načrt zunanje razsvetljave

REKONSTRUKCIJA PODHODA LITJIA

DESNA STRAN TIRA št. "3"

OPAŽNA RISBA TEMELJEV NADSTREŠNICE
TLORIS, PREREZ A-A, B-B

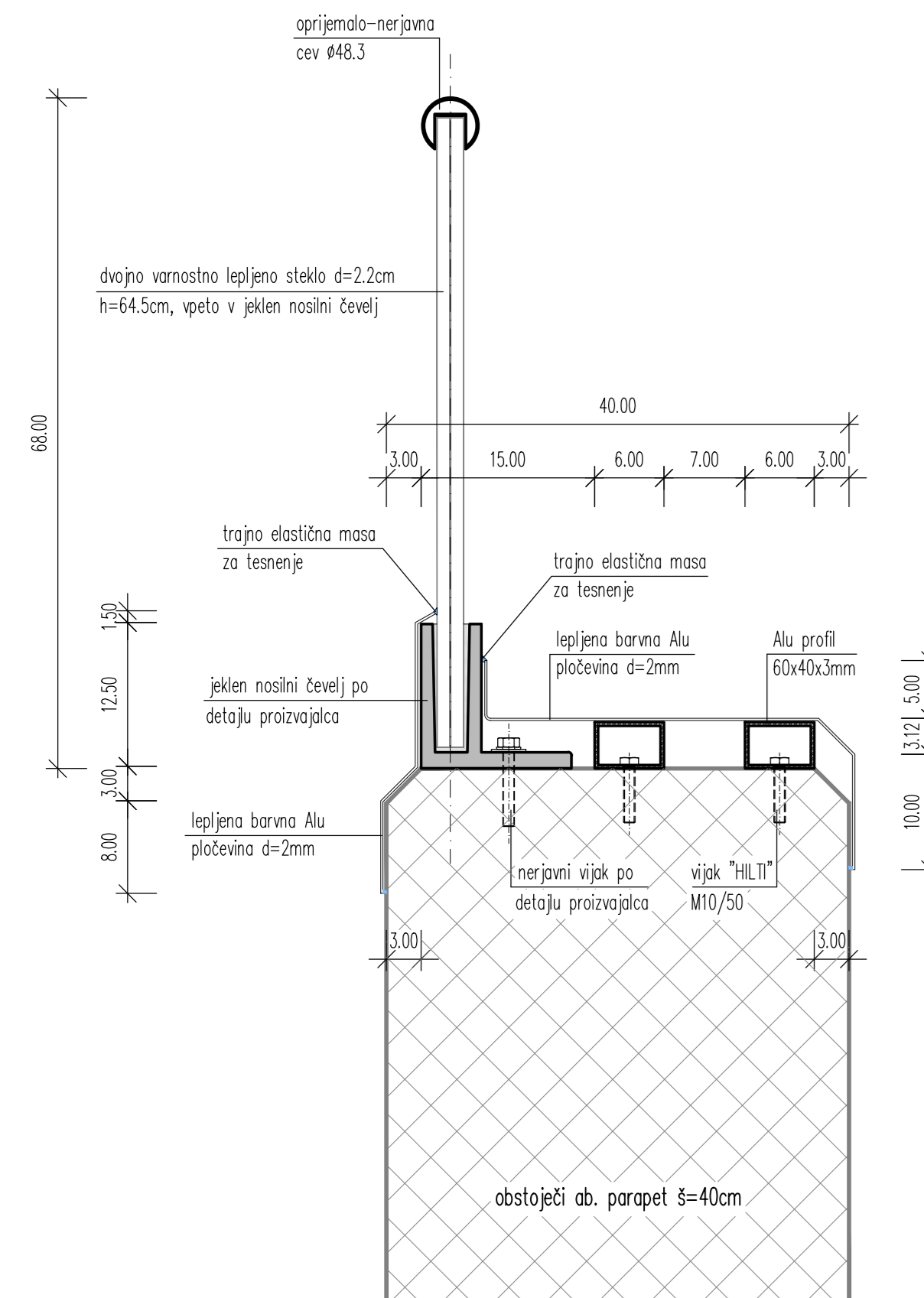
MERILO 1:25

2/1

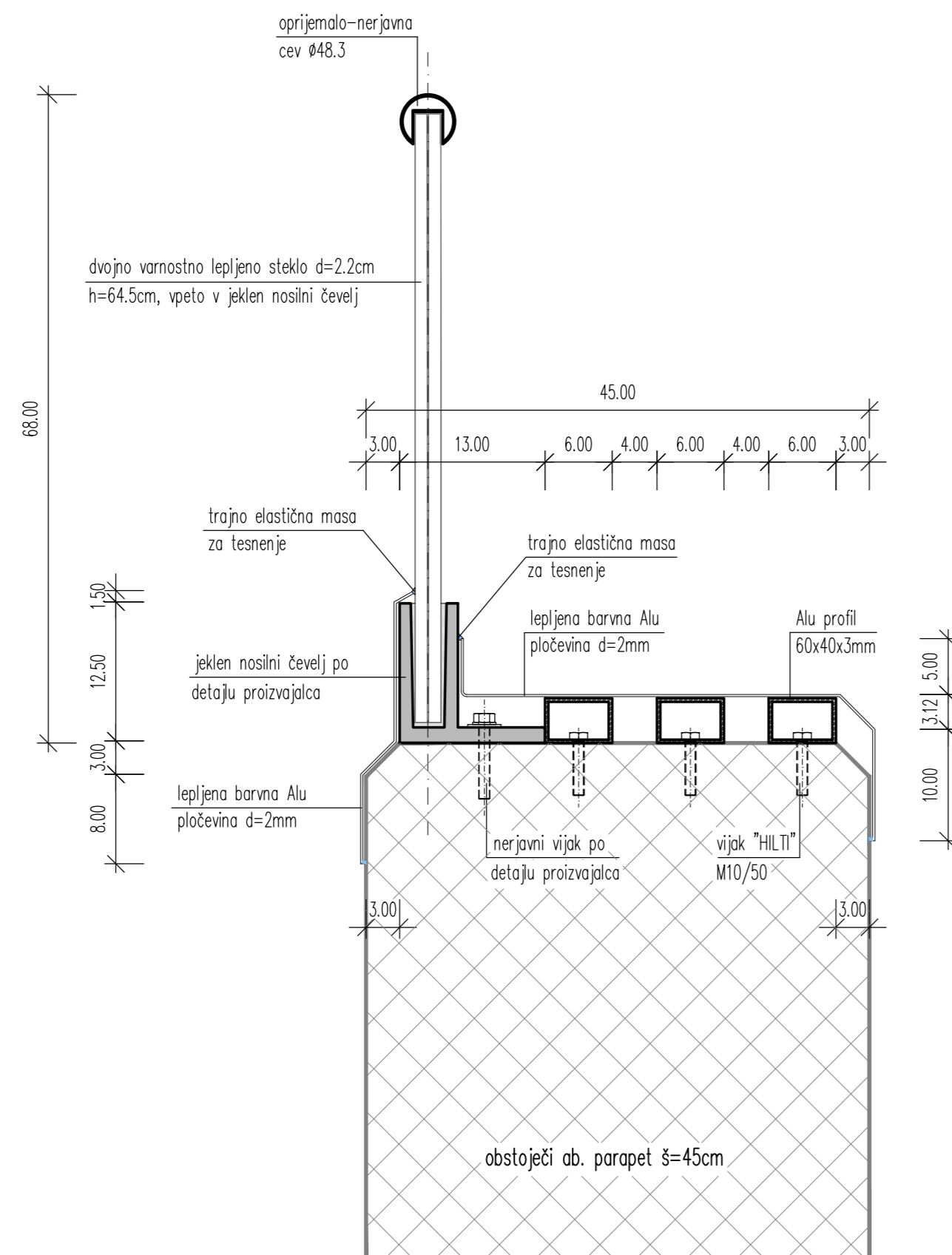
INVESTITOR	PROJEKTANT	PROJEKTANT NAČRTA
RS Ministrstvo za infrastrukturo Direkcija RS za infrastrukturo Tržaška cesta 19, 1000 Ljubljana	PROJEKTJE ZA ŽELEZNIŠKI INŽENIRING, D.O.O. BENTONICA 11 1238 TRZIN TEL/FAX: 01 962 35 55	SI - projektno podjetje ljubljana, d.d. projektna, inženir, svetovanje Ljubljana, ulica B. Si. 1000 Ljubljana tel.: 01 300 76 05, fax: 01 300 76 36

INVESTITOR	PROJEKTANT	PROJEKTANT NAČRTA
RS Ministrstvo za infrastrukturo Direkcija RS za infrastrukturo Tržaška cesta 19, 1000 Ljubljana	PROJEKTJE ZA ŽELEZNIŠKI INŽENIRING, D.O.O. BENTONICA 11 1238 TRZIN TEL/FAX: 01 962 35 55	SI - projektno podjetje ljubljana, d.d. projektna, inženir, svetovanje Ljubljana, ulica B. Si. 1000 Ljubljana tel.: 01 300 76 05, fax: 01 300 76 36
OBJEKT	NAČRT	FAZA
Ureditev železniške postaje Litija	2 Načrti s področja gradbeništva	IZVEDBENI NAČRT
	marec 2021	
RISBA	MERILO	RISBA ŠT.
REKONSTRUKCIJA PODHODA LITJIA - DESNA STRAN TIRA št. "3" OPAŽNA RISBA TEMELJEV NADSTREŠNICE TLORIS, PREREZ A-A, B-B	1:25	22
ZG1000	0205.00	007.2164
G.261.16		

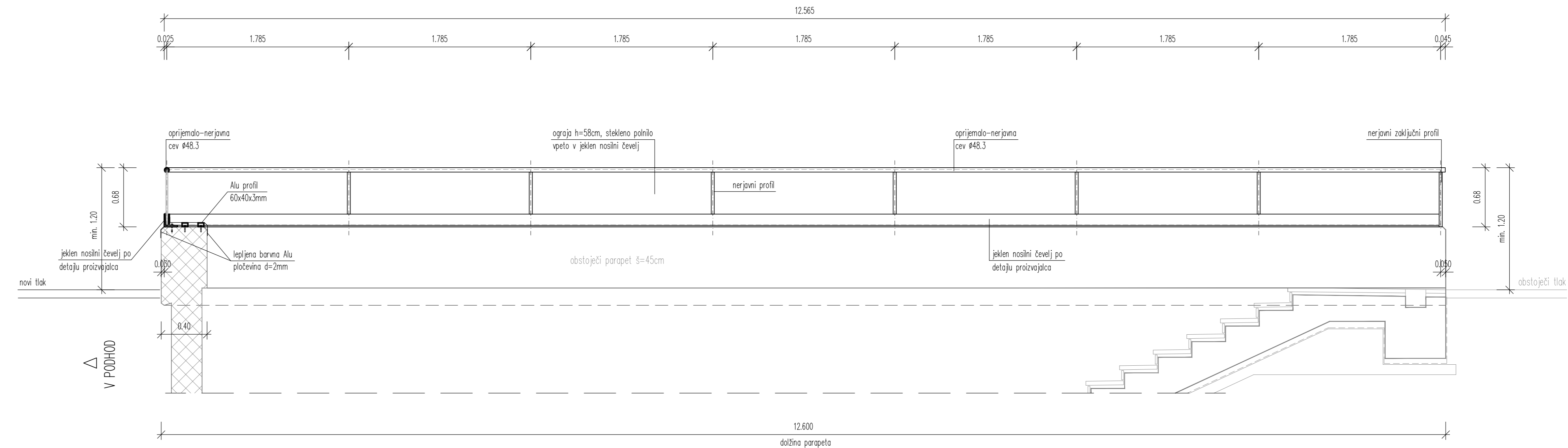
PREČNI PREREZ STEKLENE OGRAJE M 1:5
parapet š=40cm



PREČNI PREREZ STEKLENE OGRAJE M 1:5
parapet š=45cm



TIR "3"-DESNO
POGLED NA STEKLENO OGRAJO M 1:25



TIR "3"-DESNO
KOMPLETNA DOLŽINA PARAPETA š=45cm
12.60x4=50.40m
KOMPLETNA DOLŽINA PARAPETA š=40cm
3.24x2=6.48m

REKONSTRUKCIJA PODHODA LITIJA
DESNA STRAN TIRA št. "3"
DETAJLNA RISBA STEKLENE OGRAJE
POGLED, PREČNI PREREZ

MERILO 1:25,5

2/1

DATUM	OPIS SPREMEMBE	POČIS

PROJEKTANT TIRING INŽENIRING, D.O.O. MOTNIČA 11 1236 TRZIN TEL/FAX: 01 300 78 00, fax: 01 300 78 38	POJEMETJE ZA ŽELEZNIŠKI INŽENIRING, D.O.O. MOTNIČA 11 1236 TRZIN TEL/FAX: 01 300 78 00, fax: 01 300 78 38	PROJEKTANT NAČRTA s2 - projektivna podjetje Ljubljana, d.d. projektiranje, inženiring, strojstvo Umetneva ulica 6, SI - 1000 Ljubljana TEL: 01 300 78 00, fax: 01 300 78 38
INVESTITOR RS Ministrstvo za infrastrukturo Direkcija RS za infrastrukturo Tržaška cesta 19, 1000 Ljubljana	FAZA IZVEDBENI NAČRT	NAČRT ŠT. 6603_2/1
OBJEKT Ureditev železniške postaje Litija	VOJVA PROJEKTA L. ŠOŠO, mag.inž.prom., dipl.inž.grad. G-4643	ID. ŠT. G-0045
NAČRT 2 Načrti s področja gradbeništva	POBIRAČENI INŽENIR M. KLOPČIČ gradb. tehn.	ID. ŠT. G-0045
RISBA REKONSTRUKCIJA PODHODA LITIJA - DESNA STRAN TIRA št. "3" DETAJLNA RISBA STEKLENE OGRAJE - POGLED, PREČNI PREREZ	DATUM marec 2021	MERILO 1:25,5
RISBA ŠT. 23	ZG1000 0205.00 007.2164 G.251.5	