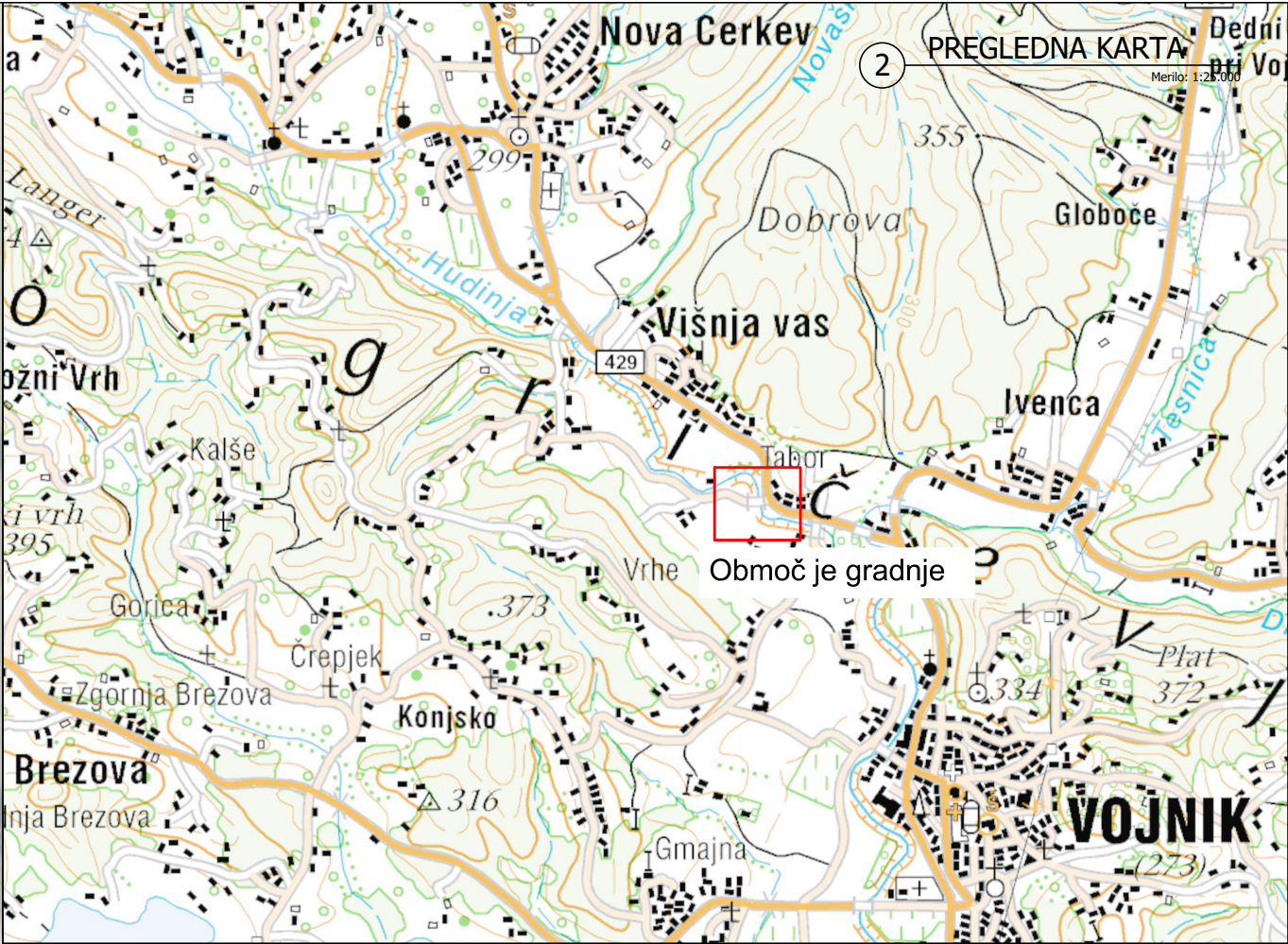
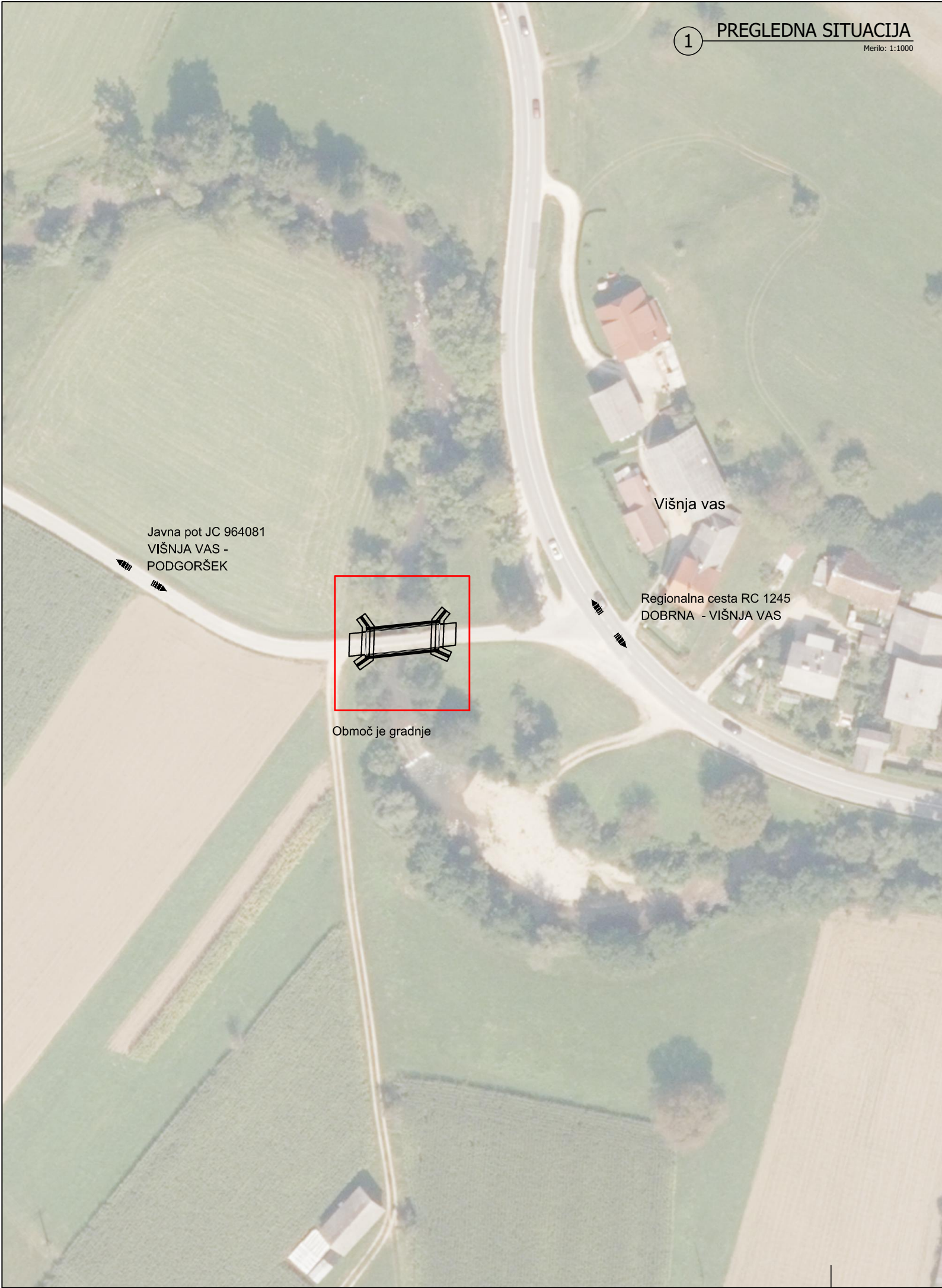
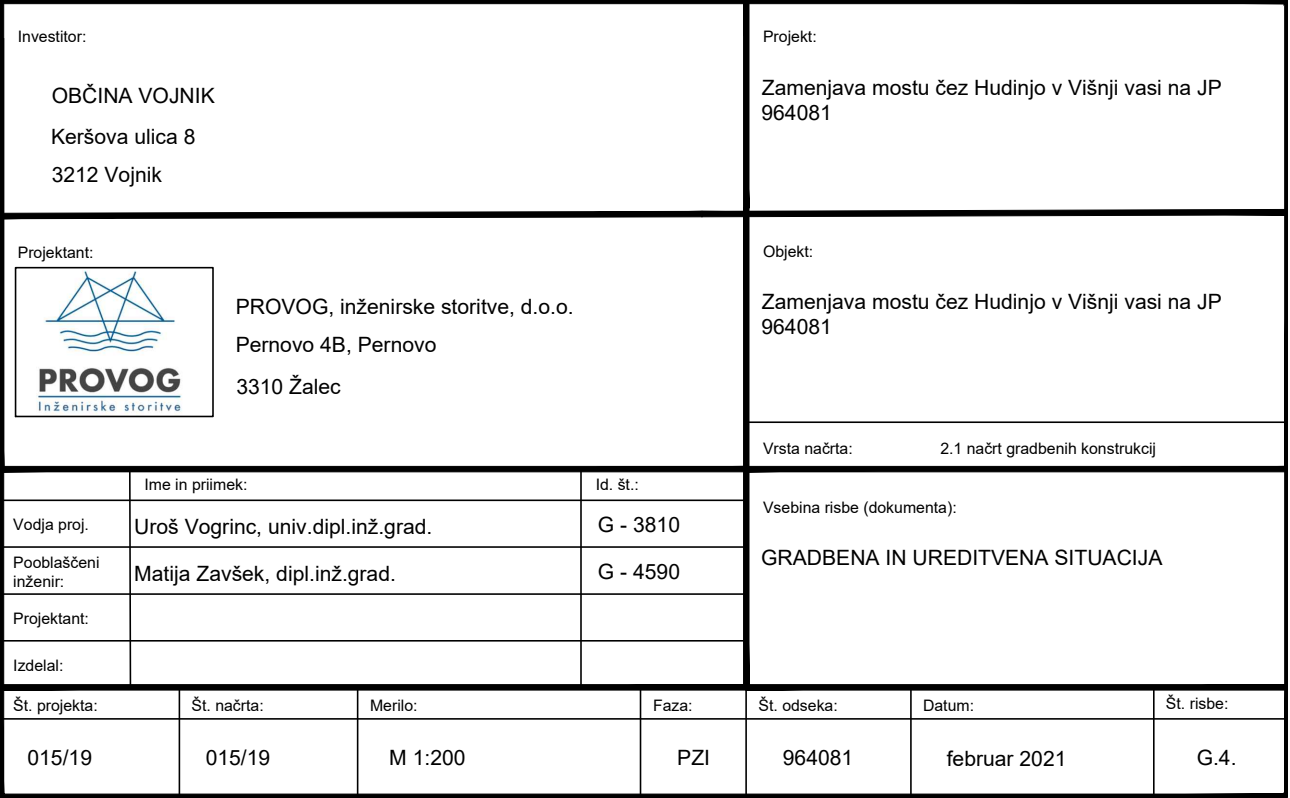


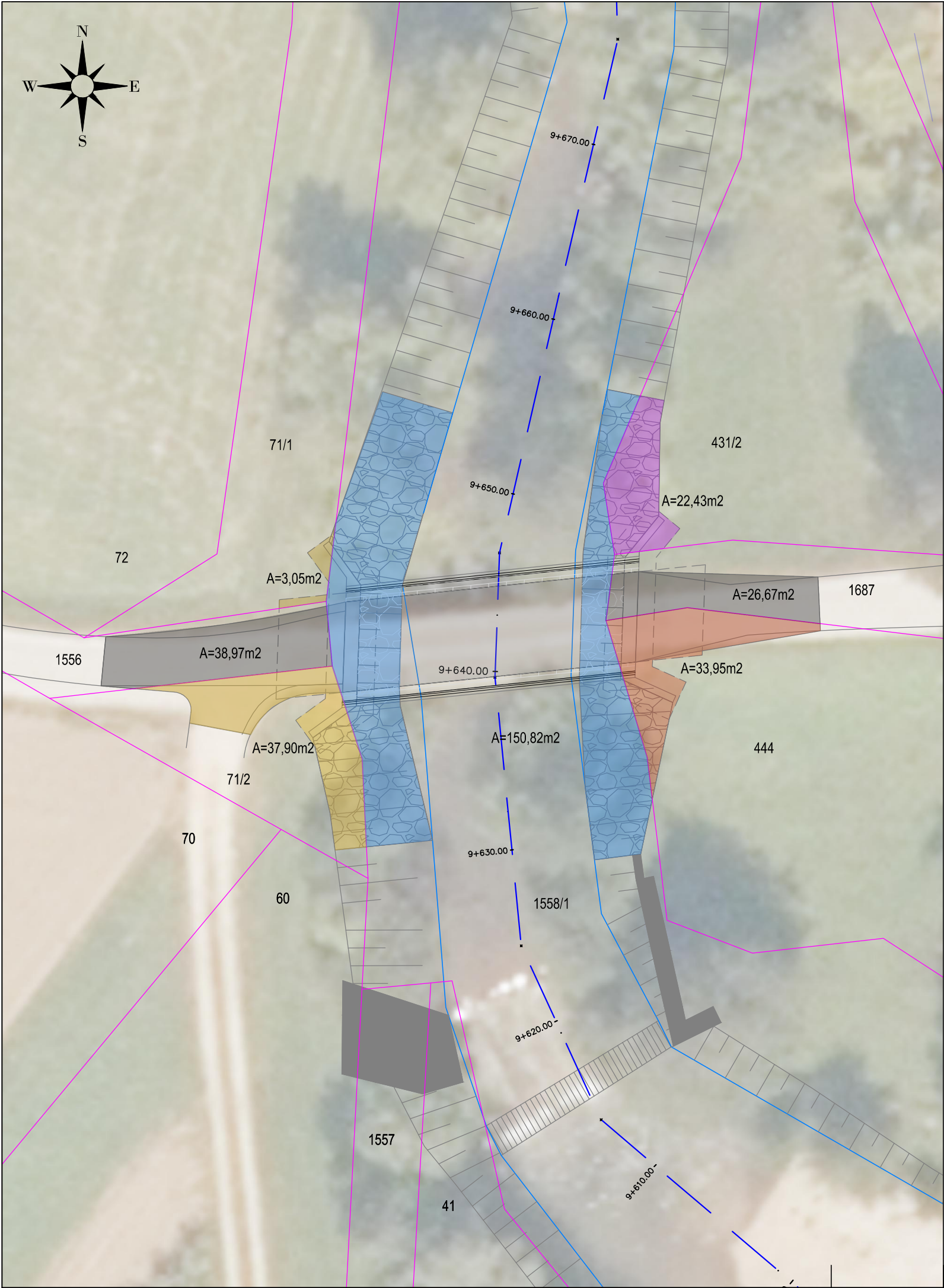


Investitor:			Projekt:			
OBČINA VOJNIK Keršova ulica 8 3212 Vojnik			Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081			
Projektant:			Objekt:			
 PROVOG, inženirske storitve, d.o.o. Pernovo 4B, Pernovo 3310 Žalec			Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081			
			Vrsta načrta: 2.1 načrt gradbenih konstrukcij			
	Ime in priimek:	Id. št.:	Vsebina risbe (dokumenta): PREGLEDNA SITUACIJA			
Vodja proj.	Uroš Vogrinc, univ.dipl.inž.grad.	G - 3810				
Pooblaščen inženir:	Matija Zavšek, dipl.inž.grad.	G - 4590				
Projektant:						
Izdela:						
Št. projekta:	Št. načrta:	Merilo:	Faza:	Št. odseka:	Datum:	Št. risbe:
015/19	015/19	M 1:1000; 1:25.000	PZI	964081	februar 2021	G.1.

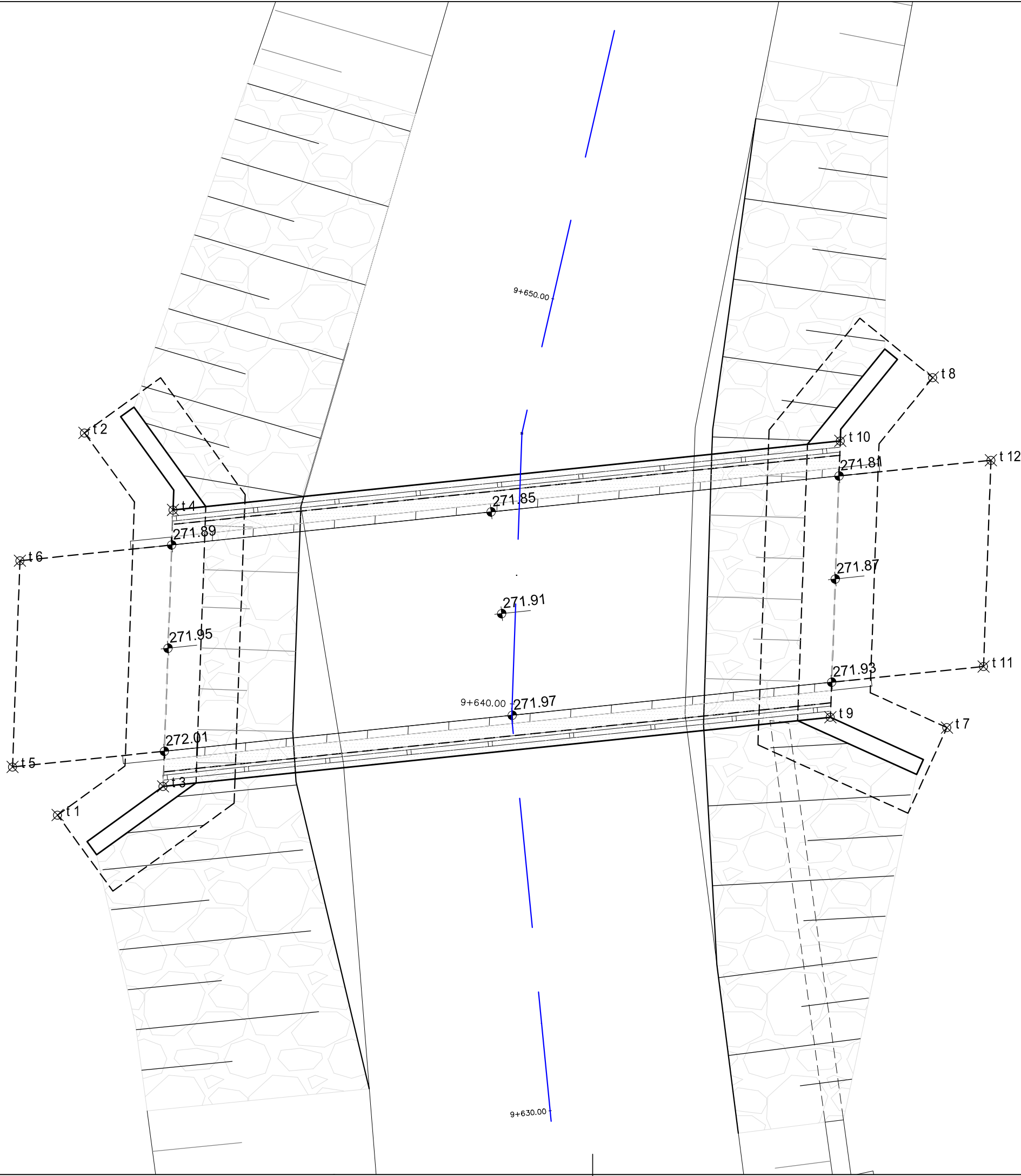


Investitor: OBČINA VOJNIK Keršova ulica 8 3212 Vojnik				Projekt: Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081		
Projektant: PROVOG, inženirske storitve, d.o.o. Pernovo 4B, Pernovo 3310 Žalec				Objekt: Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081		
				Vrsta načrta: 2.1 načrt gradbenih konstrukcij		
	Ime in priimek:		Id. št.:	Vsebine risbe (dokumenta): SITUACIJA OBSTOJEČEGA STANJA		
Vodja proj.	Uroš Vogrinc, univ.dipl.inž.grad.		G - 3810			
Pooblaščen inženir:	Matija Zavšek, dipl.inž.grad.		G - 4590			
Projektant:						
Izdela:						
Št. projekta:	Št. načrta:	Merilo:	Faza:	Št. odseka:	Datum:	Št. risbe:
015/19	015/19	M 1:200	PZI	964081	februar 2021	G.3.





Investitor: OBČINA VOJNIK Keršova ulica 8 3212 Vojnik				Projekt: Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081		
Projektant:  PROVOG, inženirske storitve, d.o.o. Pernovo 4B, Pernovo 3310 Žalec				Objekt: Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081		
				Vrsta načrta: 2.1 načrt gradbenih konstrukcij		
	Ime in priimek:		Id. št.:	Vsebina risbe (dokumenta): KATASTRSKA SITUACIJA		
Vodja proj.	Uroš Vogrinc, univ.dipl.inž.grad.		G - 3810			
Pooblaščen inženir:	Matija Zavšek, dipl.inž.grad.		G - 4590			
Projektant:						
Izdela:						
Št. projekta:	Št. načrta:	Merilo:	Faza:	Št. odseka:	Datum:	Št. risbe:
015/19	015/19	M 1:1250	PZI	964081	februar 2021	G.5



ZAKOLIČBA		
Ime točke	koordinata-x	koordinata-y
t 1	128994.78	522737.51
t 2	129004.12	522738.16
t 3	128995.48	522740.09
t 4	129002.24	522740.33
t 5	128995.95	522736.40
t 6	129001.00	522736.58
t 7	128996.92	522759.27
t 8	129005.48	522758.92
t 9	128997.17	522756.42
t 10	129003.93	522756.66
t 11	128998.41	522760.17
t 12	129003.46	522760.35

Investitor:				Projekt:		
OBČINA VOJNIK Keršova ulica 8 3212 Vojnik				Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081		
Projektant:				Objekt:		
 PROVOG, inženirske storitve, d.o.o. Pernovo 4B, Pernovo 3310 Žalec				Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081		
				Vrsta načrta: 2.1 načrt gradbenih konstrukcij		
		Ime in priimek:		Id. št.:		Vsebine risbe (dokumenta): ZAKOLIČBENA SITUACIJA
Vodja proj.		Uroš Vogrinc, univ.dipl.inž.grad.		G - 3810		
Pooblaščen inženir:		Matija Zavšek, dipl.inž.grad.		G - 4590		
Projektant:						
Izdela:						
Št. projekta:	Št. načrta:	Merilo:	Faza:	Št. odseka:	Datum:	Št. risbe:
015/19	015/19	M 1:100	PZI	964081	februar 2021	G.6.

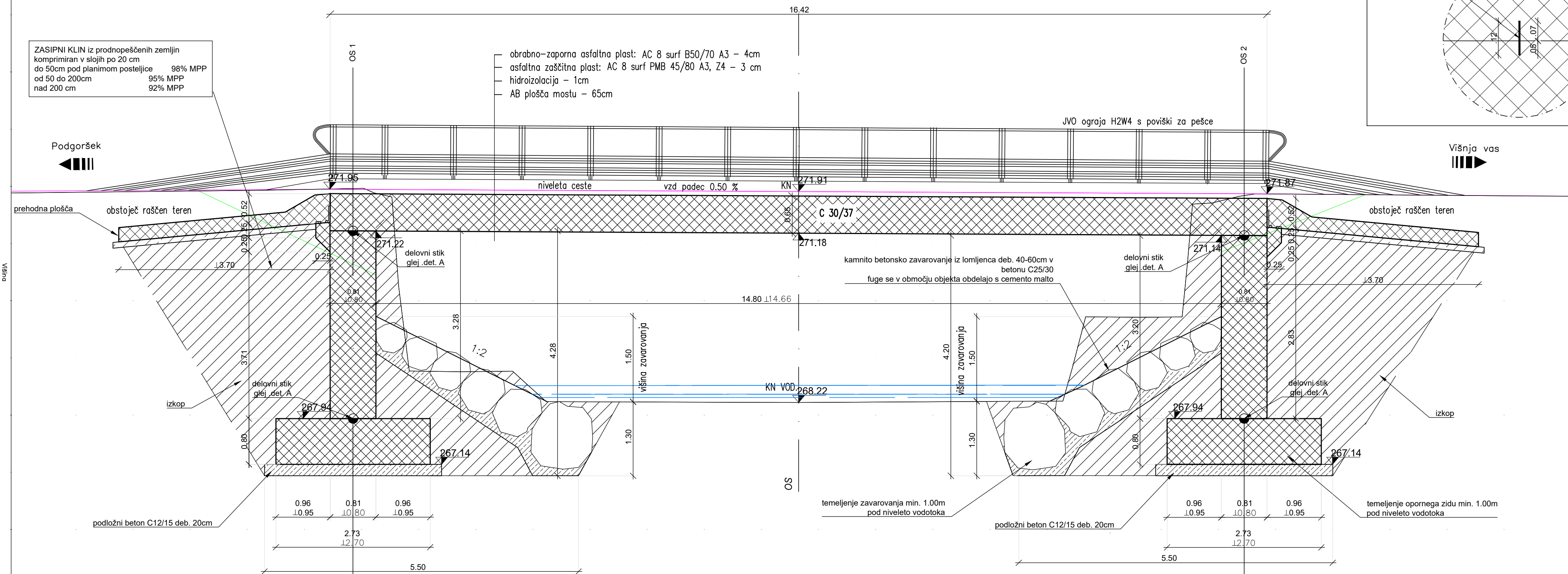
[illegible]

UPORABITI BETONSKE DISTANČNIKE; MAKSIMALNI RAZMAK DISTANČNIKOV 40 CM
DELOVNE STIKE IZVESTI VODOTESNO PO PRINCIPU BELE KADI!

ELEMENT KONSTRUKCIJE	SIST EN 1992-1, 1992-2					ZAŠČITNA PLAST [mm]	SIST EN 1992-1-1, SIST EN 10080	
	BETON				ARMATURNO JEKLO			
	tlačna trdnost	izpostavljenost	vodotesnost	D _{max}		oznaka	razred duktilnosti	
hodniki in robni venci	C30/37	XD3, XF4	PV-III	16	50	S500	B	
krila	C30/37	XD3, XF4	PV-III	32	50	S500	B	
prekladna konstrukcija	C30/37	XD1, XF3	PV-II	32	50	S500	B	
oporniki	C30/37	XD2, XF3	PV-II	32	50	S500	B	
temelji, prehodna plošča	C25/30	XC2, XF2	PV-I	32	50	S500	B	
podložni beton	C12/15	XC0	-	32	-	-	-	

Investitor:		OBČINA VOJNIK Keršova ulica 8 3212 Vojnik		Projekt: Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081	
Projektant:  PROVOG, inženirske storitve, d.o.o. Pernovo 4B, Pernovo 3310 Žalec				Objekt: Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081	
				Vrsta načrta: 2.1 načrt gradbenih konstrukcij	
		Ime in priimek:		Id. št.:	
Vodja proj.		Uroš Vogrinc, univ.dipl.inž.grad.		G - 3810	
Pooblaščen inženir:		Matija Zavšek, dipl.inž.grad.		G - 4590	
Projektant:					
Izdela:					
Vsebinske risbe (dokumenta): TLOVIS MOSTU					
Št. projekta:		Št. načrta:		Št. odseka:	
Datum:		Merilo:		T. risbe:	
015/19		015/19		M 1:50	
PZI		964081		februar 2021	
T.1.					

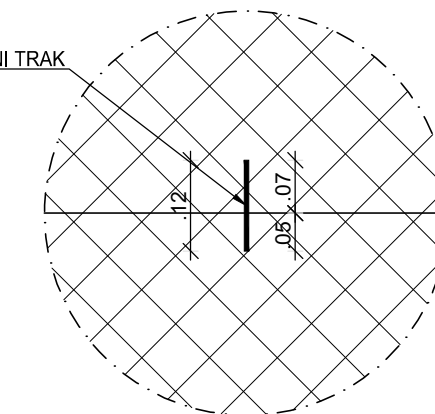
Višina



M 1:10

TESNILNI TRAK V TEMELJU

TESNILNI TRAK



OPOMBE:

Izvajalec je dolžan pred pričetkom in med samim izvajanjem posameznih del, opraviti pregled projekta za izvedbo, opozoriti projektanta in nadzornika na morebitne ugotovljene pomanjkljivosti ter zahtevati njihovo odpravo.

ZA PRAVILNOSTI IZVEDB JAMČI IZVAJALEC DEL!

SPREMEMBE IN DOPOLNITVE PROJEKTOV SO MOŽNE LE S POTRDIŠČEM PROJEKTANTOV!

VSE MERE PREVERITI NA LICU MESTA!

ZAŠČITNA PLAST

- Zgornje in bočne površine - 5 cm
- Površine s stiku z zemljo - 5 cm

UPORABITI BETONSKE DISTANČNIKE; MAKSIMALNI RAZMAK DISTANČNIKOV 40 CM
DELOVNE STIKE IZVESTI VODOTESNO PO PRINCIPU BELE KADI!

POGOJI IZVEDBE ARMIRANO BETONSKIH ELEMENTOV

ELEMENT KONSTRUKCIJE	BETON				SIST EN 1992-1, 1992-2		ZAŠČITNA PLAST [mm]	SIST EN 1992-1-1, 1992-2		ARMATURNO JEKLO	SIST EN 1992-1-1, SIST EN 1008	
	tljučna trdnost	izpostavljenost	vodotesnost	D _{max}	oznaka	razred duktilnosti						
hodniki in robni venci	C30/37	XD3, XF4	PV-III	16	50	S500	B					
krila	C30/37	XD3, XF4	PV-III	32	50	S500	B					
prekladna konstrukcija	C30/37	XD1, XF3	PV-II	32	50	S500	B					
oporniki	C30/37	XD2, XF3	PV-II	32	50	S500	B					
temelji, prehodna plošča	C25/30	XC2, XF2	PV-I	32	50	S500	B					
podložni beton	C12/15	XC0	-	32	-	-	-					

Investitor:				Projekt:									
OBČINA VOJNIK Keršova ulica 8 3212 Vojnik				Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081									
Projektant:				Objekt:									
 PROVOG, inženirske storitve, d.o.o. Pernovo 4B, Pernovo 3310 Žalec				Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081									
				Vrsta načrta: 2.1 načrt gradbenih konstrukcij									
	Ime in priimek:			Id. št.:									
Vodja proj.	Uroš Vogrinc, univ.dipl.inž.grad.			G - 3810									
Pooblaščen inženir:	Matija Zavšek, dipl.inž.grad.			G - 4590									
Projektant:													
Izdela:													
Vsebine risbe (dokumenta):				VZDOLŽNI PREREZ MOSTU A-A									
Št. projekta:		Št. načrta:		Menilo:		Faza:		Št. odseka:		Datum:		Št. risbe:	
015/19		015/19		M 1:50		PZI		964081		februar 2021		T.2.	

278



272

270

268

266

Izvajalec je dolžan pred pričetkom in med samim izvajanjem posameznih del, opraviti pregled projekta za izvedbo, opozoriti projektanta in nadzornika na morebitne ugotovljene pomanjkljivosti ter zahtevati njihovo odpravo.

SPREMEMBE IN DOPOLNITVE PROJEKTOV SO MOŽNE LE S POTRĐITVIJO PROJEKTANTOV!

VSE MERE PREVERITI NA LICU MESTA!

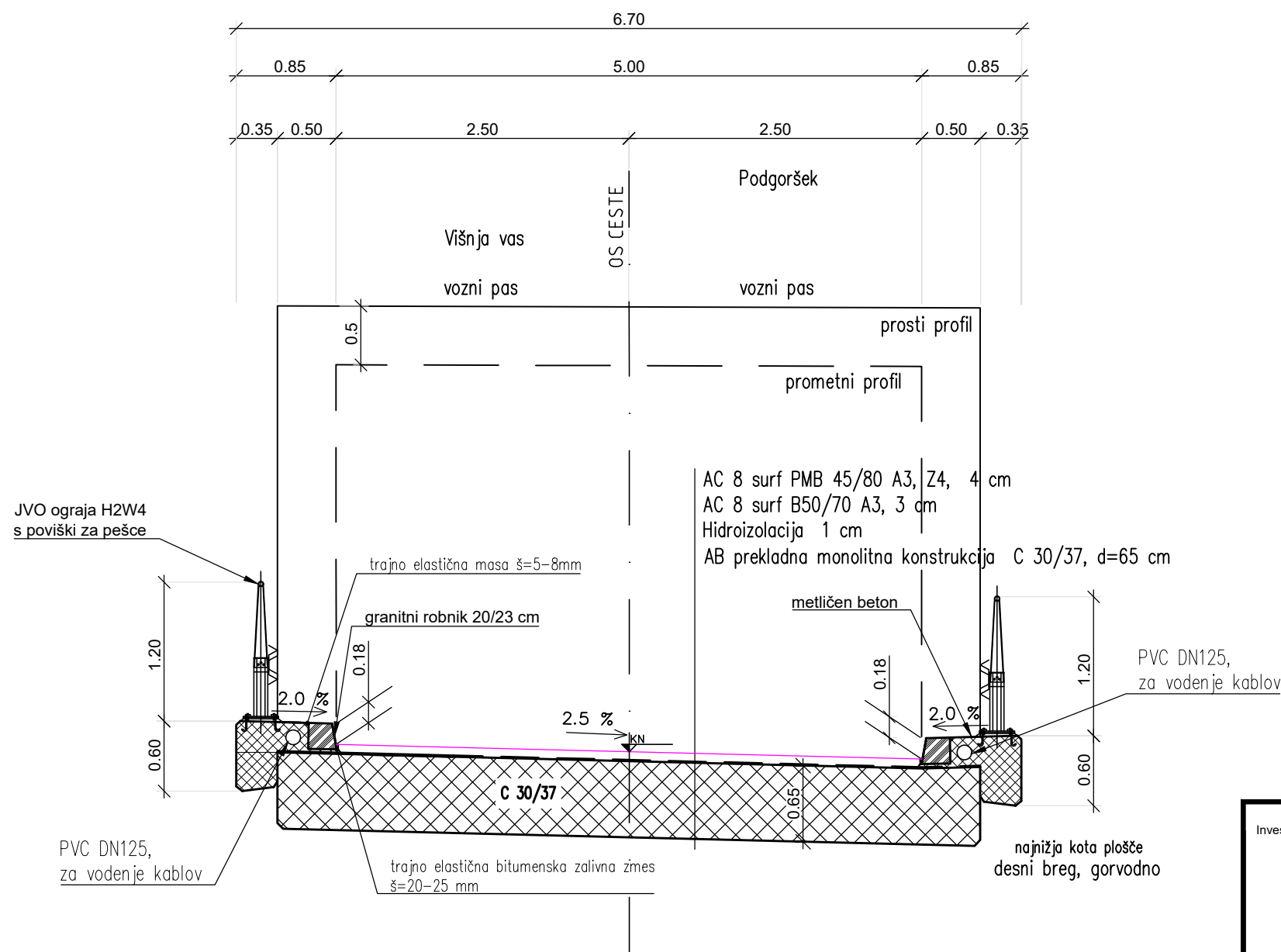
- Zgornje in bočne površine - 5 cm
- Površine s stiku z zemljo - 5 cm

UPORABITI BETONSKÉ DISTANČNIKE; MAKSIMALNI RAZMAK DISTANČNIKOV 40 CM
DELOVNE STIKE IZVESTI VODOTESNO PO PRINCIPU BELE KADI!

ELEMENT KONSTRUKCIJE	BETON				ZAŠČITNA PLAST [mm]	ARMATURNO JEKLO	
	tljučna trdnost	izpostavljenost	vodotesnost	D _{max}		oznaka	razred duktilnosti
hodniki in robni venci	C30/37	XD3, XF4	PV-III	16	50	S500	B
krila	C30/37	XD3, XF4	PV-III	32	50	S500	B
prekladna konstrukcija	C30/37	XD1, XF3	PV-II	32	50	S500	B
oporniki	C30/37	XD2, XF3	PV-II	32	50	S500	B
temelji, prehodna plošča	C25/30	XC2, XF2	PV-I	32	50	S500	B
podlošni beton	C12/15	XC0	-	32	-	-	-

Investitor:			Projekt:			
OBČINA VOJNIK Keršova ulica 8 3212 Vojnik			Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081			
Projektant:			Objekt:			
 PROVOG, inženirske storitve, d.o.o. Pernovo 4B, Pernovo 3310 Žalec			Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081			
			Vrsta načrta: 2.1 načrt gradbenih konstrukcij			
	Ime in priimek:	Id. št.:	Vsebina risbe (dokumenta): PREČNI PREREZ MOSTU B-B			
Vodja proj.	Uroš Vogrinc, univ.dipl.inž.grad.	G - 3810				
Pooblaščen inženir:	Matija Zavšek, dipl.inž.grad.	G - 4590				
Projektant:						
Izdela:						
Št. projekta:	Št. načrta:	Merilo:	Faza:	Št. odseka:	Datum:	Št. risbe:
015/19	015/19	M 1:50	PZI	964081	februar 2021	T.3.

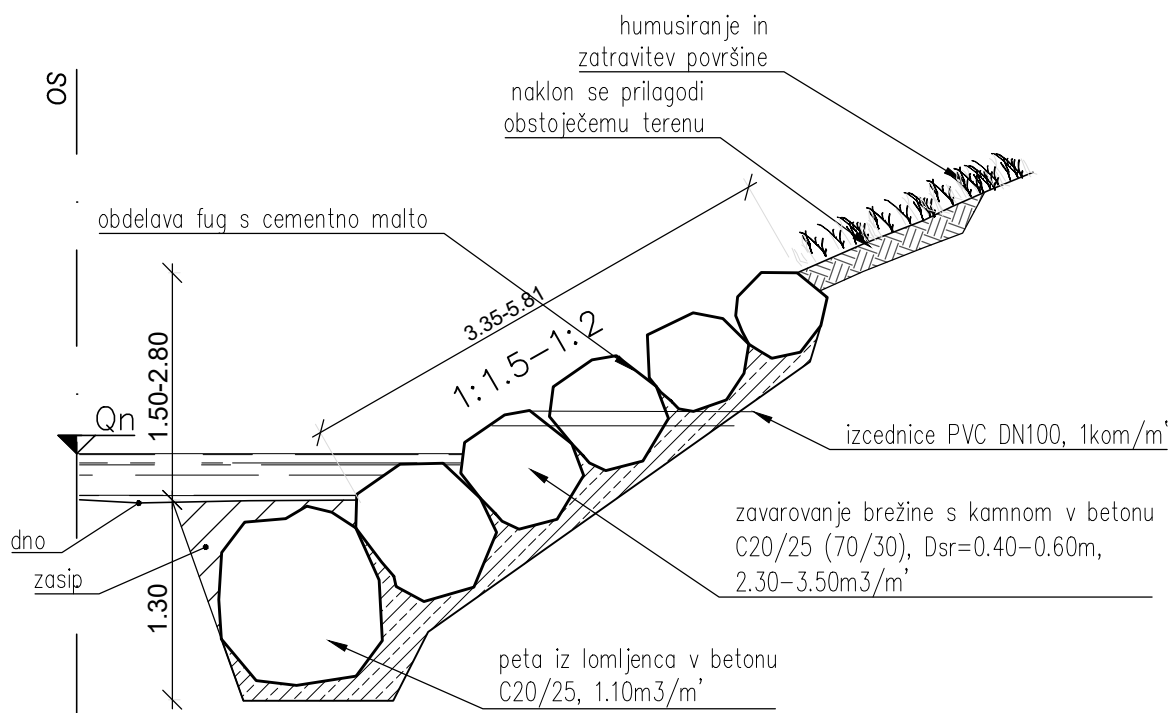
KARAKTERISTIČNI PREREZ MOSTU



Investitor:			Projekt:			
OBČINA VOJNIK Keršova ulica 8 3212 Vojnik			Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081			
Projektant:			Objekt:			
 PROVOG, inženirske storitve, d.o.o. Pernovo 4B, Pernovo 3310 Žalec			Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081			
			Vrsta načrta: 2.1 načrt gradbenih konstrukcij			
	Ime in priimek:		Id. št.:	Vsebinska risbe (dokumenta): KARAKTERISTIČNI PROFIL MOSTU		
Vodja proj.	Uroš Vogrinc, univ.dipl.inž.grad.	G - 3810				
Pooblaščen inženir:	Matija Zavšek, dipl.inž.grad.	G - 4590				
Projektant:						
Izdela:						
Št. projekta:	Št. načrta:	Merilo:	Faza:	Št. odseka:	Datum:	Št. risbe:
015/19	015/19	M 1:50	PZI	964081	februar 2021	T.4.

DETAJL KAMNITE ZLOŽBE V BETONU M 1:50

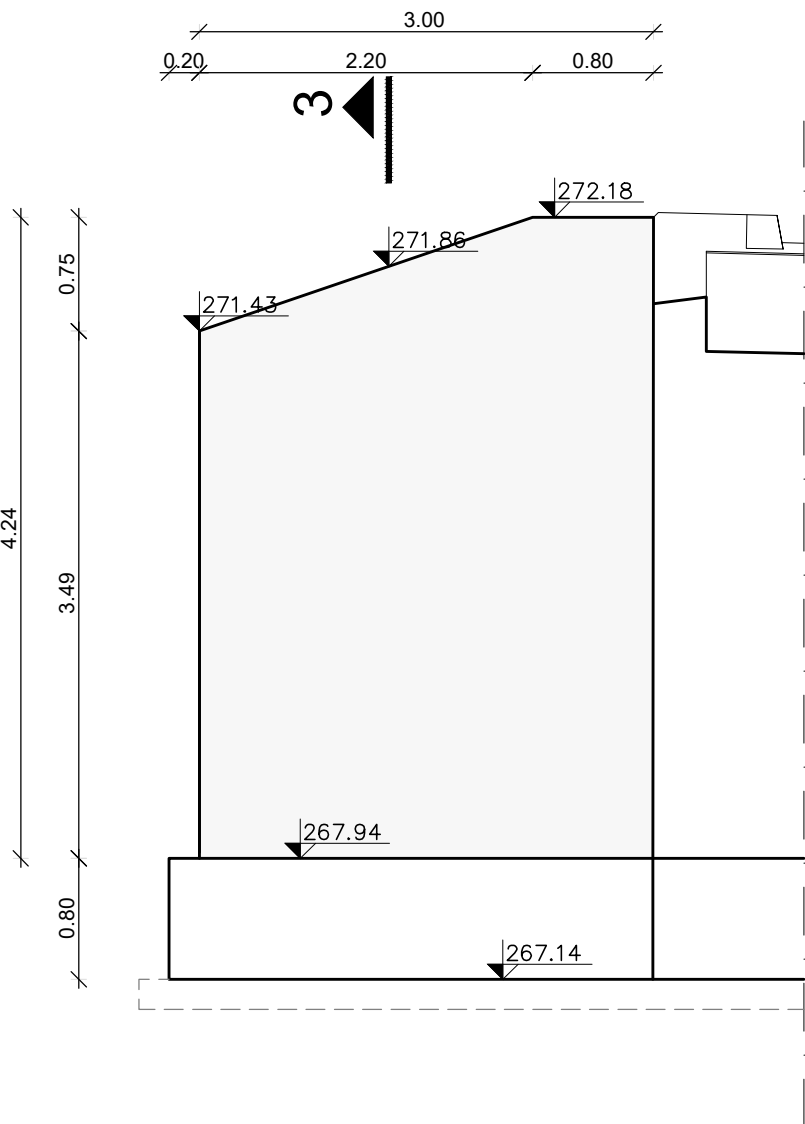
H=1.50-2.00m, naklon 1:1.5-1:12



Investitor: OBČINA VOJNIK Keršova ulica 8 3212 Vojnik				Projekt: Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081					
Projektant:  PROVOG, inženirske storitve, d.o.o. Pernovo 4B, Pernovo 3310 Žalec				Objekt: Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081					
				Vrsta načrta: 2.1 načrt gradbenih konstrukcij					
	Ime in priimek:			Id. št.:			Vsebina risbe (dokumenta): DETAJL KAMNITE ZLOŽBE V BETONU		
Vodja proj.	Uroš Vogrinc, univ.dipl.inž.grad.			G - 3810					
Pooblaščen inženir:	Matija Zavšek, dipl.inž.grad.			G - 4590					
Projektant:									
Izdalal:									
Št. projekta:		Št. načrta:		Merilo:		Faza:	Št. odseka:	Datum:	Št. risbe:
015/19		015/19		M 1:50		PZI	964081	februar 2021	T.5.

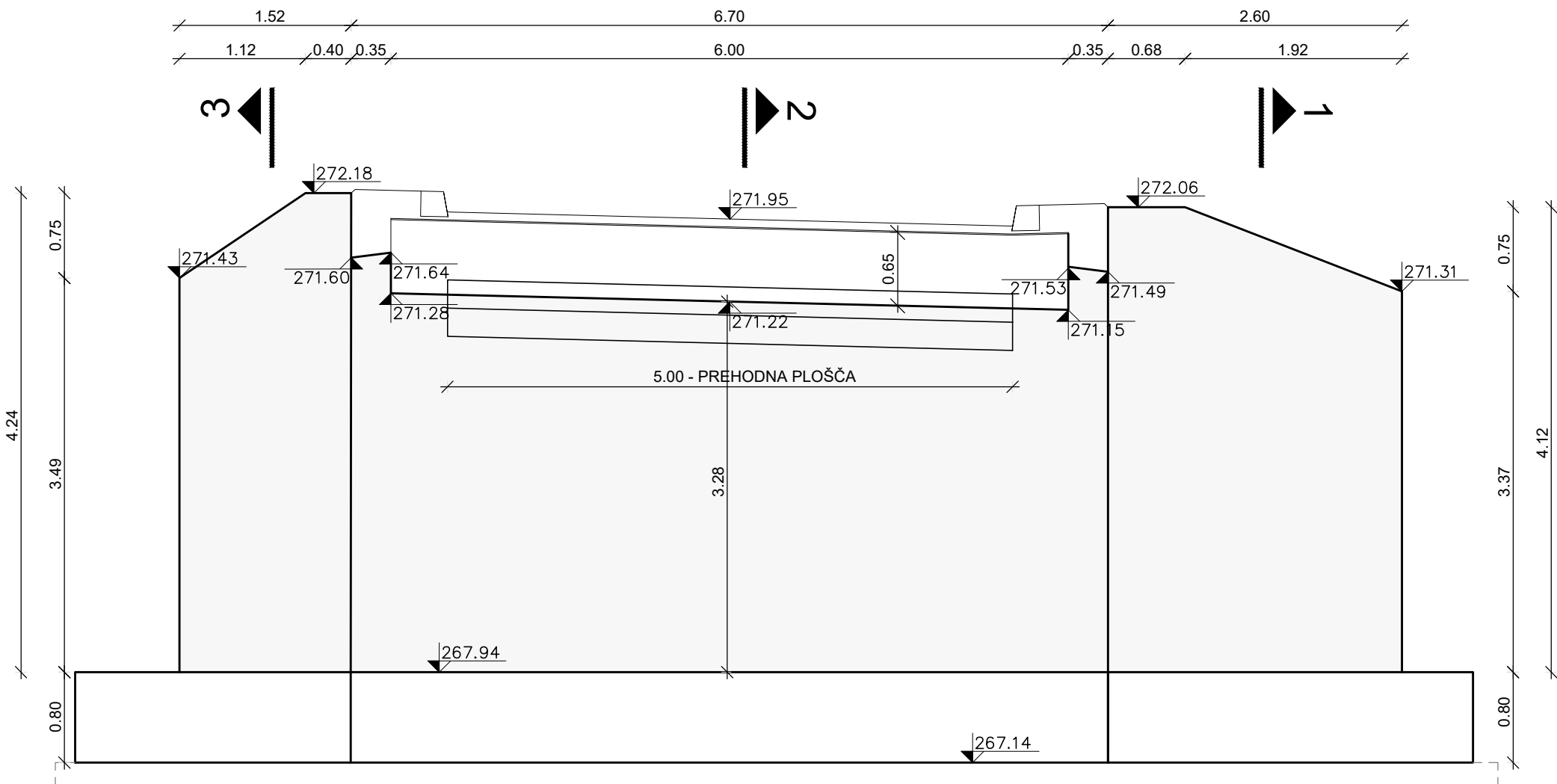
POGLED B-B

M 1:50



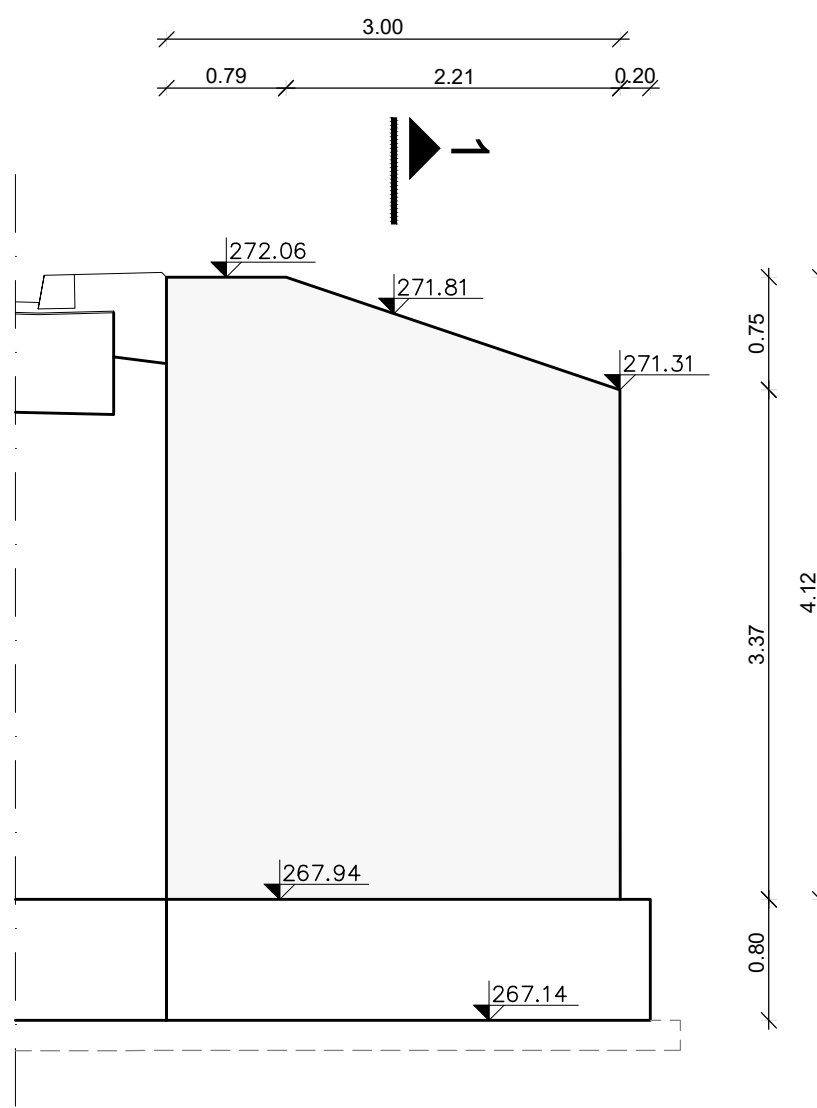
POGLED A-A

M 1:50



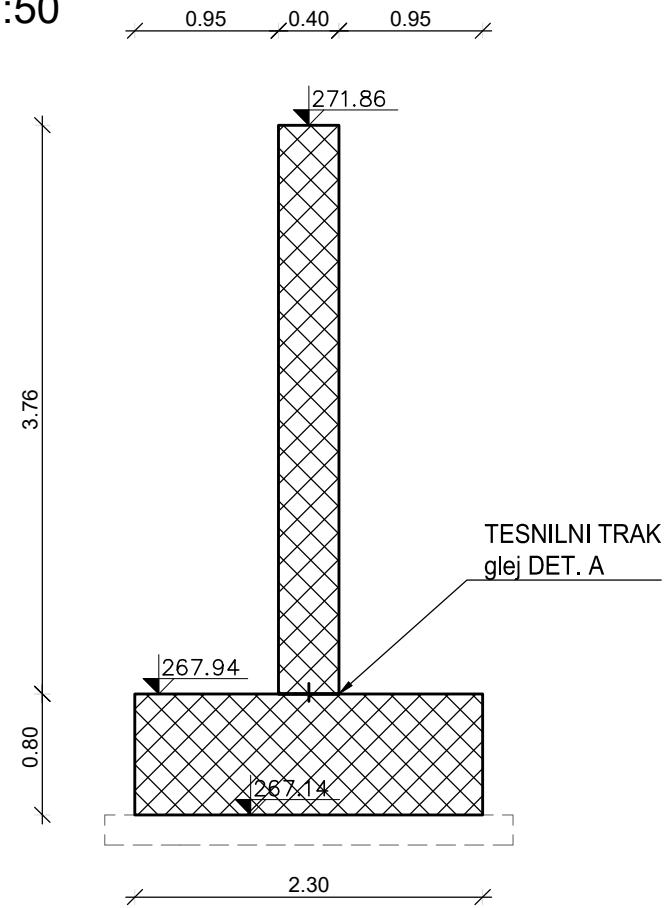
POGLED C-C

M 1:50



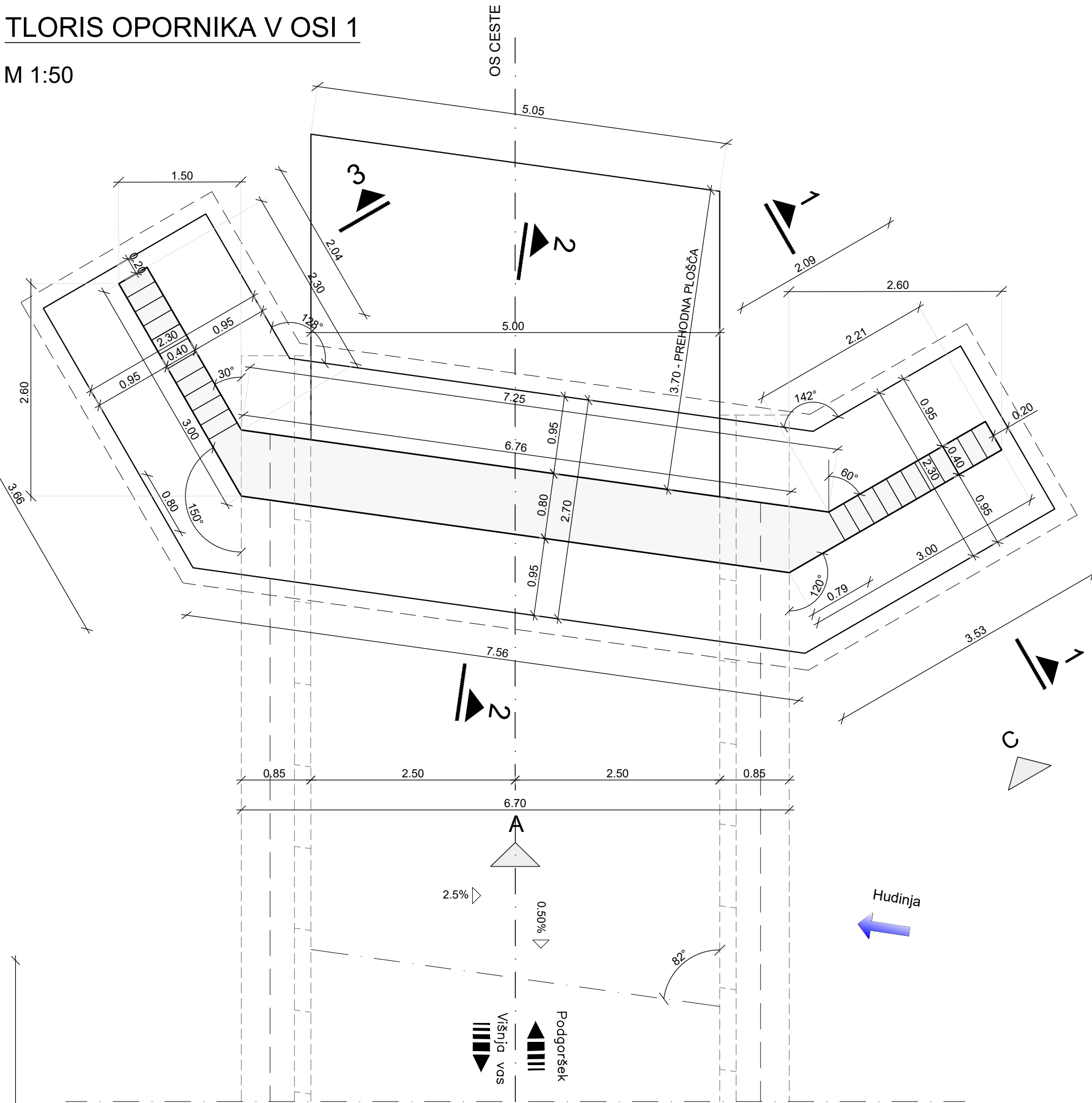
PREREZ 3-3

M 1:50



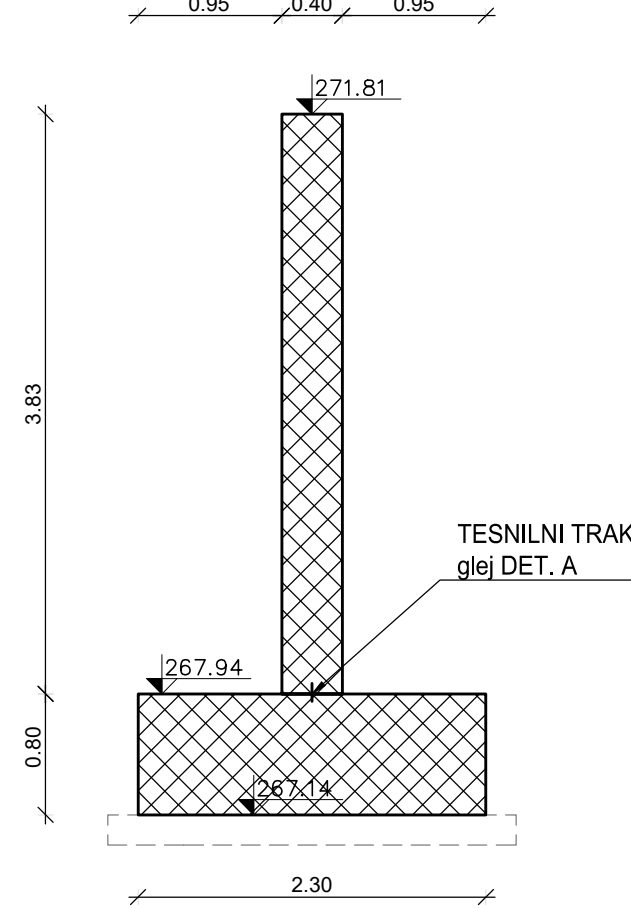
TLORIS OPORNIKA V OSI 1

M 1:50



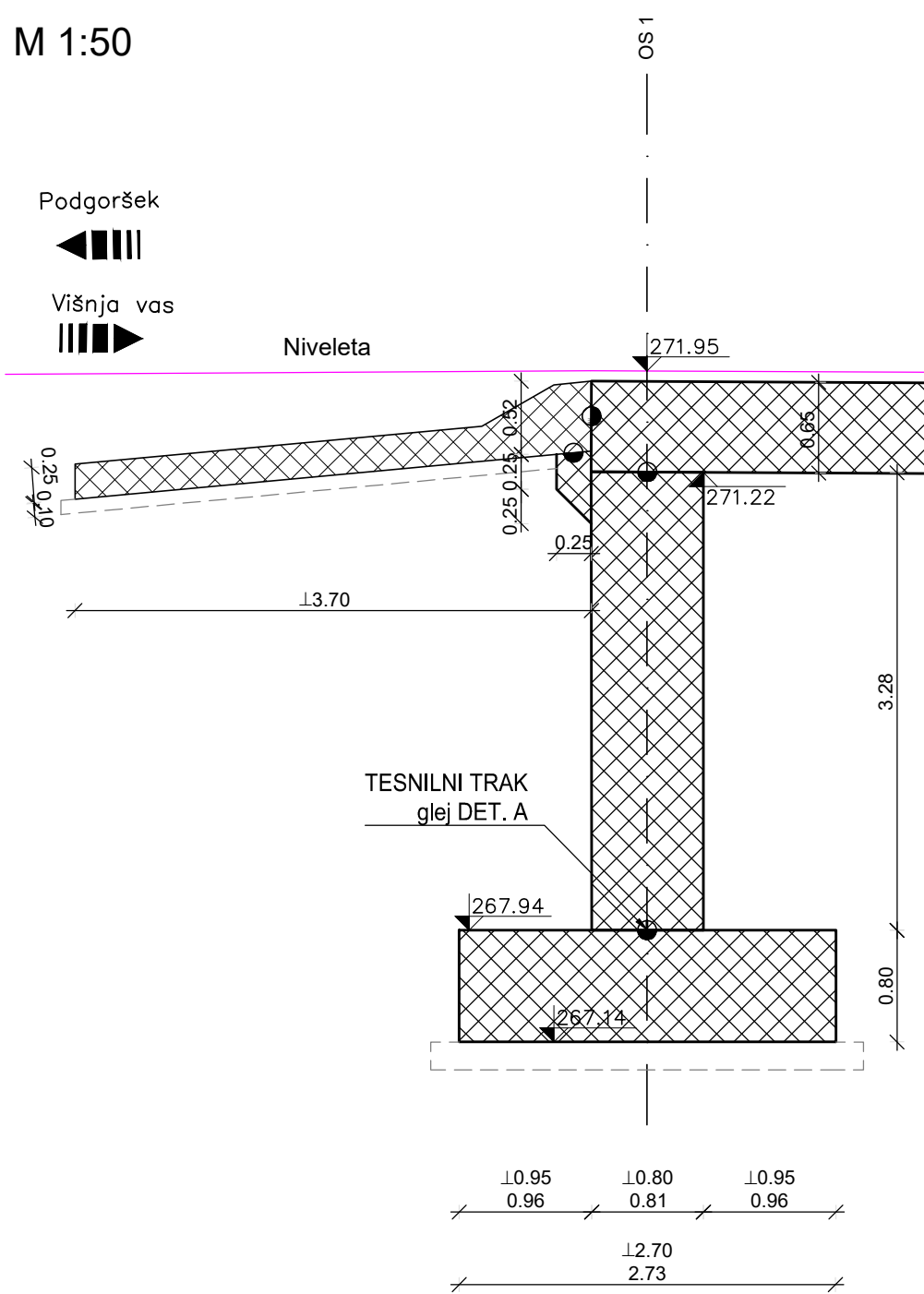
PREREZ 1-1

M 1:50



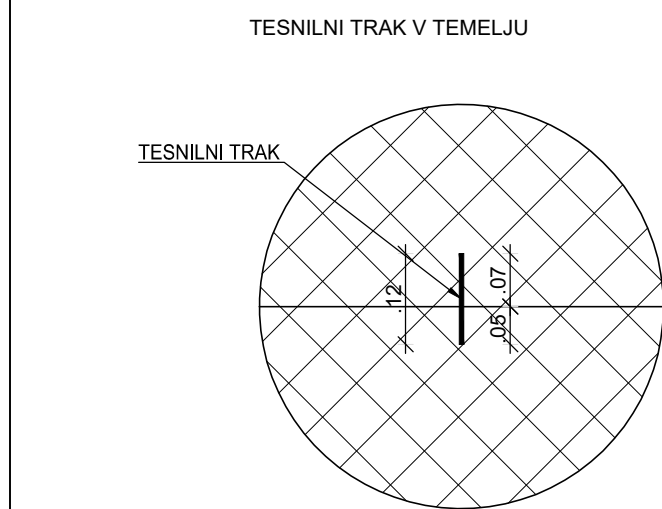
PREREZ 2-2

M 1:50



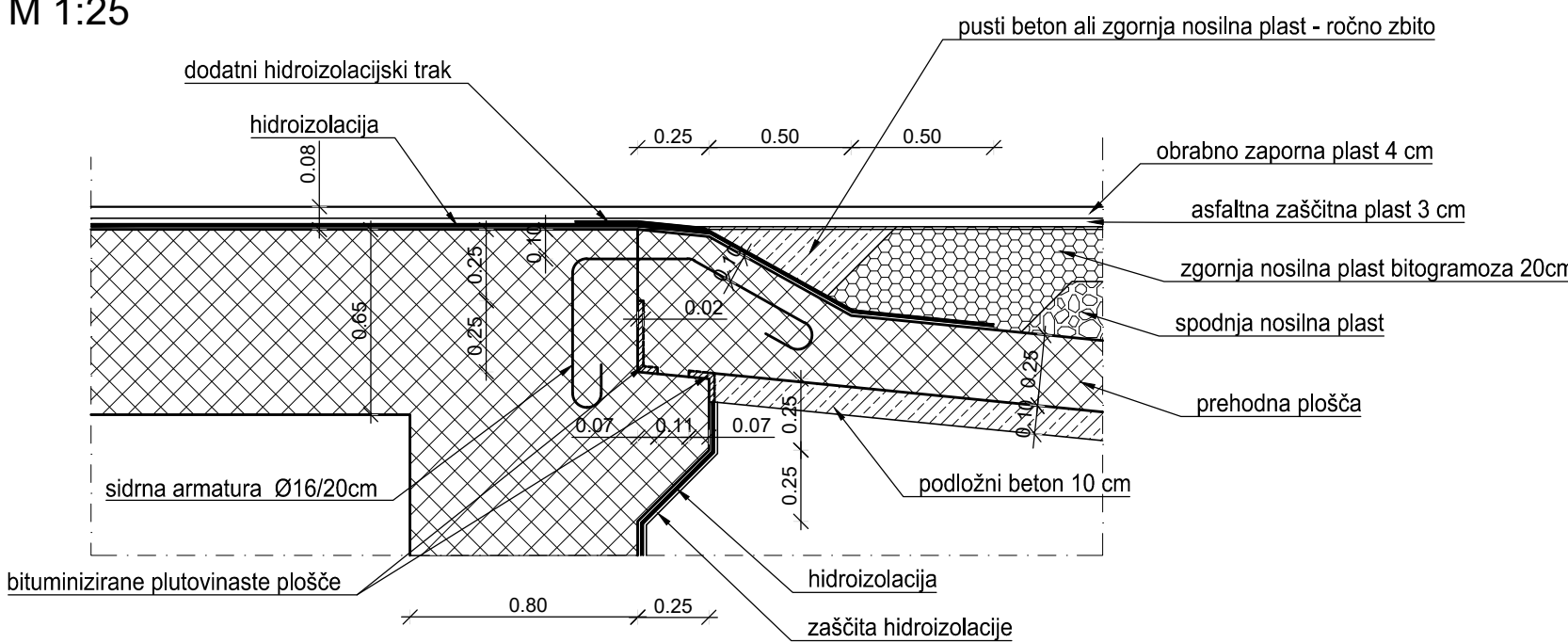
DETALJ A

M 1:10



DETALJ NALEGANJA PREHODNE PLOŠČE

M 1:25



OPOMBE:
Izvajalec je dolžan pred pričetkom in med samim izvajanjem posameznih del, opraviti pregled projekta za izvedbo, opozoriti projektanta in nadzornika na morebitne ugotovljene pomanjkljivosti ter zahtevati njihovo odpravo.

ZA PRAVLJNOSTI IZVEDB JAMČI IZVAJALEC DEL!
SPREMEMBE IN DOPOLNITVE PROJEKTOV SO MOŽNE LE S POTRDITVIJO PROJEKTANTOV!

VSE MERE PREVERITI NA LICU MESTA!

- ZAŠČITNA PLAST
- Zgornje in bočne površine - 5 cm
 - Površine s stiku z zemljo - 5 cm
 - Hodniki spodaj (v stiku s ploščo) - 1 cm

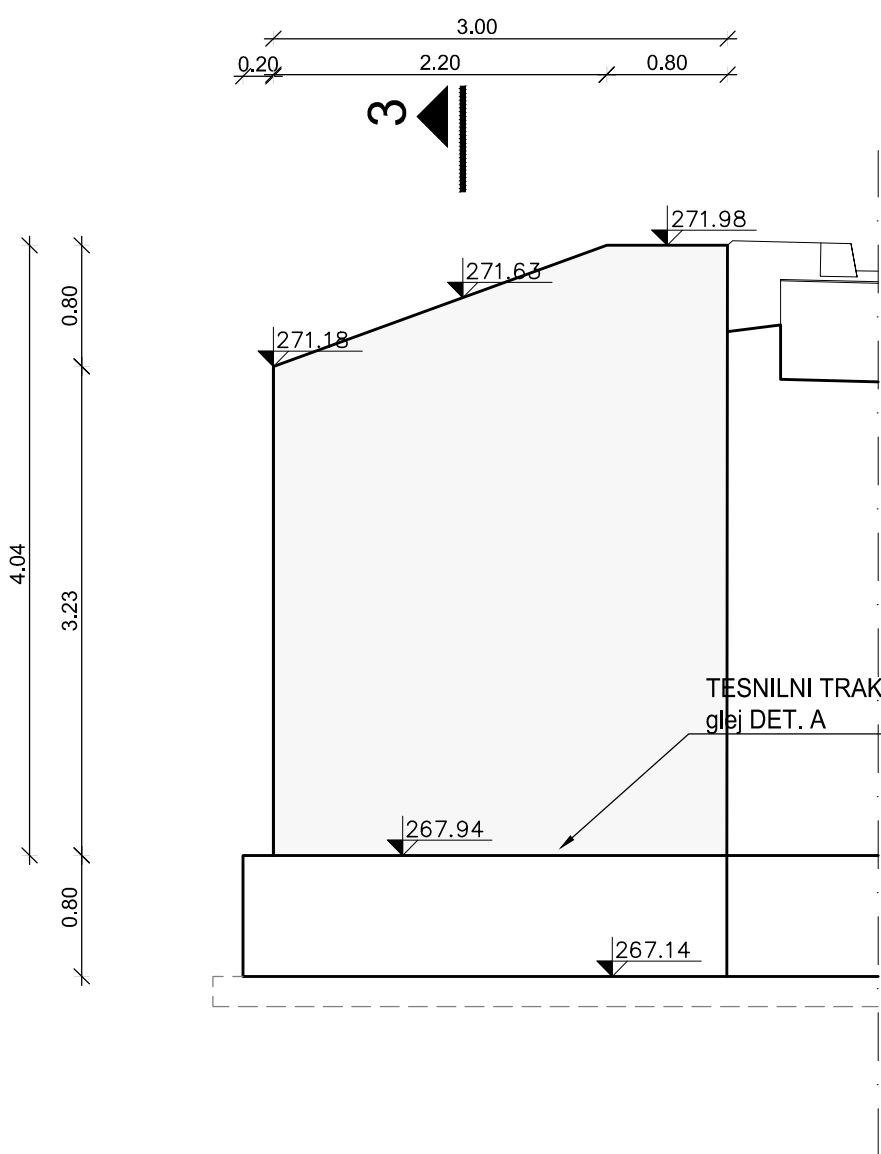
UPORABITI BETONSKE DISTANČNIKE; MAKSIMALNI RAZMAK DISTANČNIKOV 40 CM
DELOVNE STIKE IZVESTI VODOTESNO PO PRINCIPU BELE KADI!

POGOJI IZVEDBE ARMIRANO BETONSKIH ELEMENTOV							
ELEMENT KONSTRUKCIJE	BETON				ZAŠČITNA PLAST [mm]	ARMATURNO JEKLO	
	tlačna trdnost	izpostavljenost	vodotesnost	D _{max}		oznaka	razred duktilnosti
hodniki in robni venci	C30/37	XD3, XF4	PV-III	16	50	S500	B
krila	C30/37	XD3, XF4	PV-III	32	50	S500	B
prekladna konstrukcija	C30/37	XD1, XF3	PV-II	32	50	S500	B
oporniki	C30/37	XD2, XF3	PV-II	32	50	S500	B
temelji, prehodna plošča	C25/30	XC2, XF2	PV-I	32	50	S500	B
podložni beton	C12/15	XC0	-	32	-	-	-

Investitor: OBČINA VOJNIK Keršova ulica 8 3212 Vojnik				Projekt: Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081			
Projektant:  PROVOG, inženirske storitve, d.o.o. Permovo 4B, Permovo 3310 Zalec				Objekt: Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081			
Vrsta načrta: 2.1 načrti gradbenih konstrukcij				Vsebinska nabe (dokumenta):			
Vodja proj. Uroš Vogrinc, univ.dipl.inž.grad.				OPAŽNI NAČRT OPORNIKA S TEMELJEM IN KRILI V OSI 1			
Projektant: Matjaž Zavšek, dipl.inž.grad.							
Izdal:							
Št. projekta:	Št. načrta:	Merilo:	Faza:	Št. odseka:	Datum:	Št. nabe:	
015/19	015/19	M 1:50, 1:25, 1:10	PZI	964081	februar 2021	T.6.	

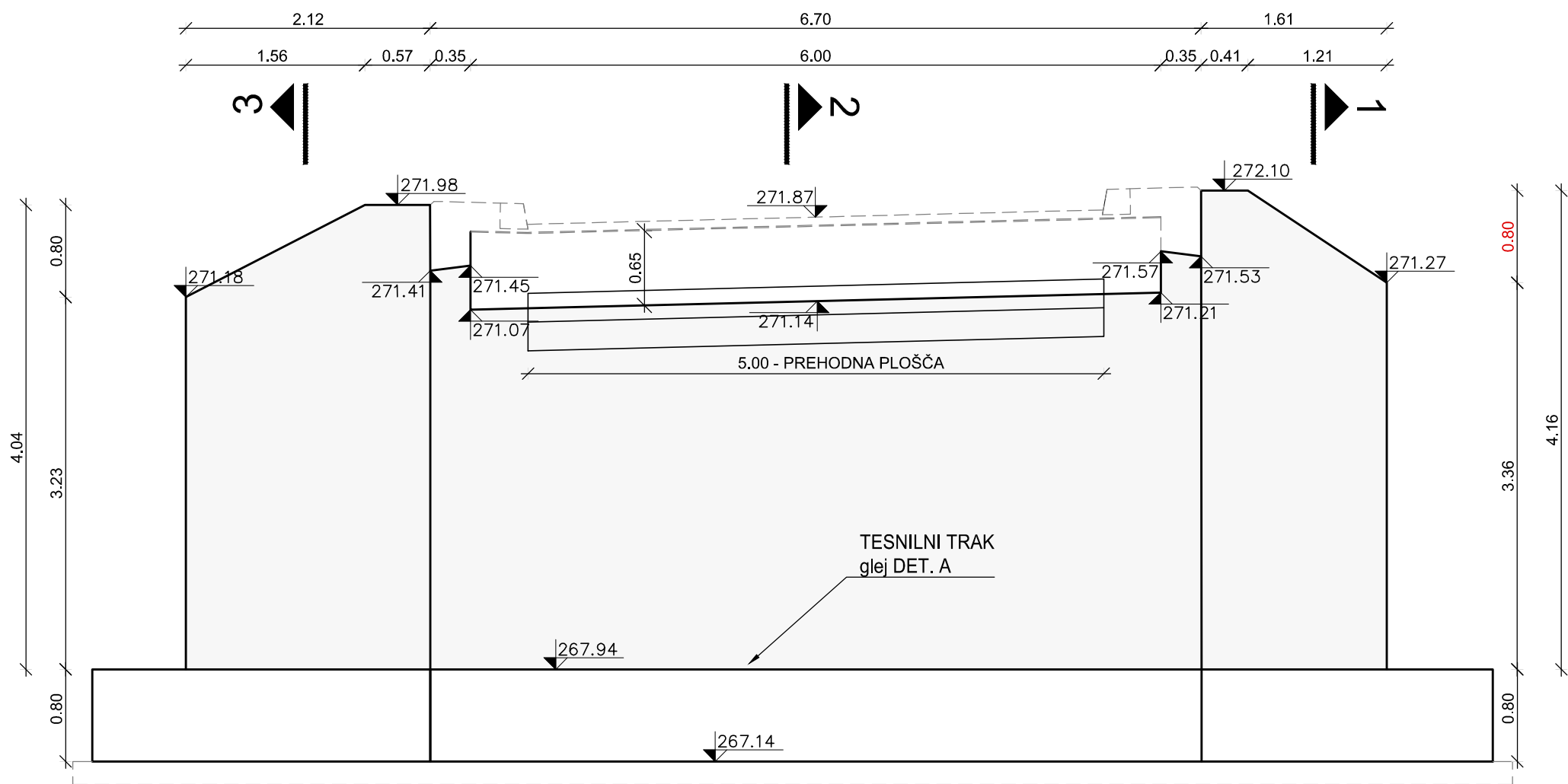
POGLED B

M 1:50



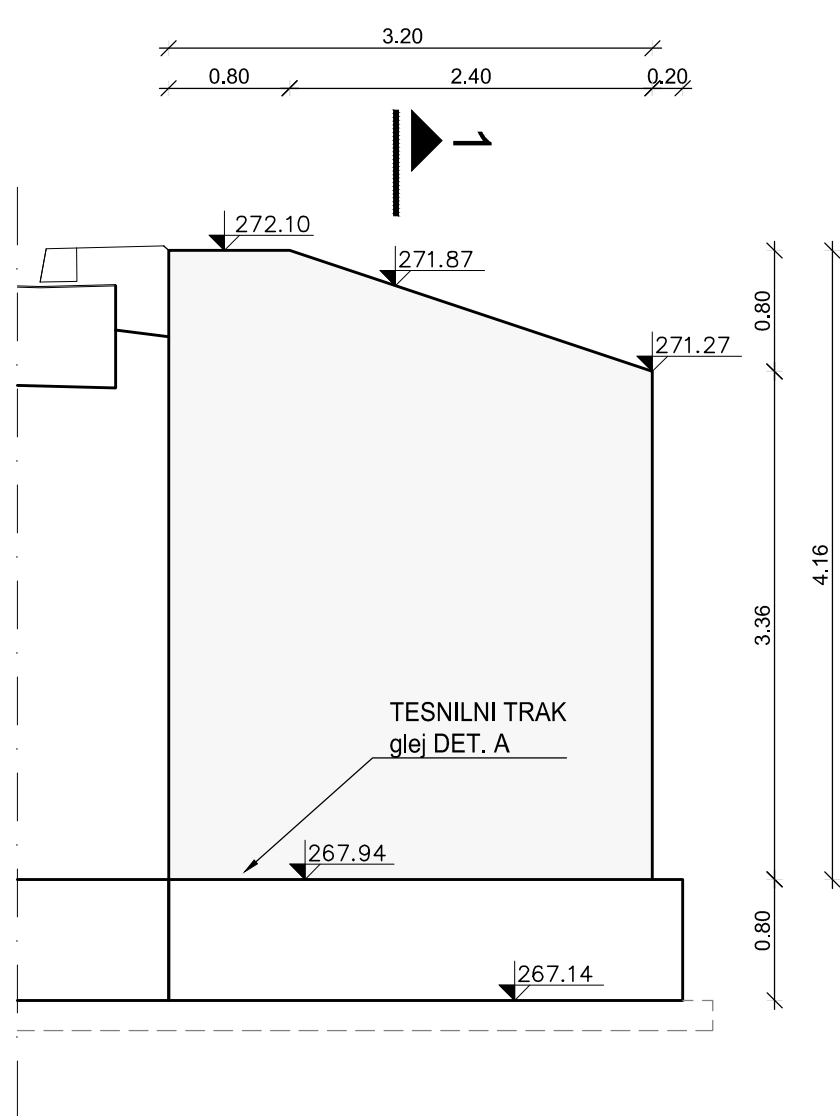
POGLED A

M 1:50



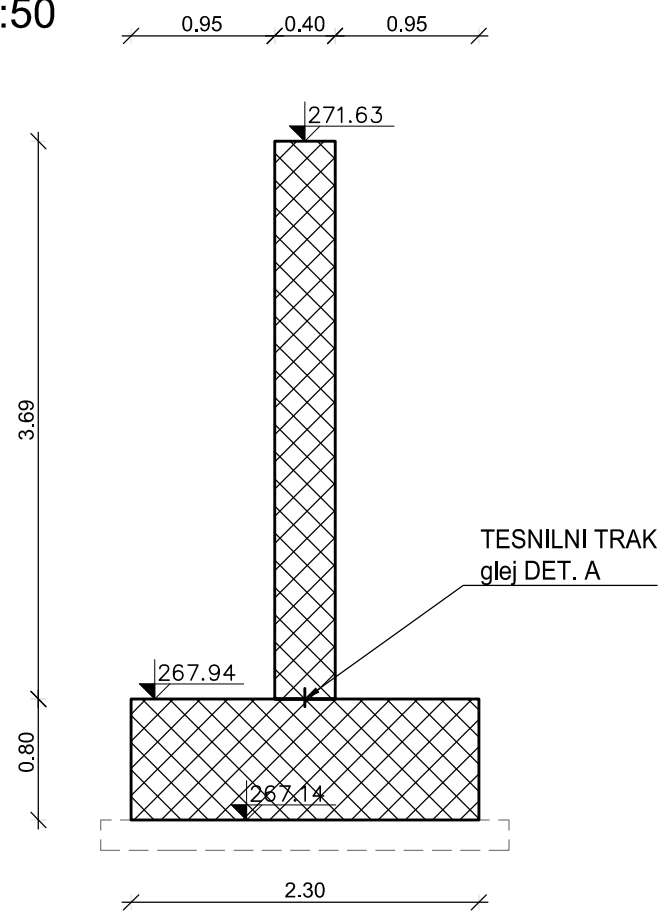
POGLED C

M 1:50



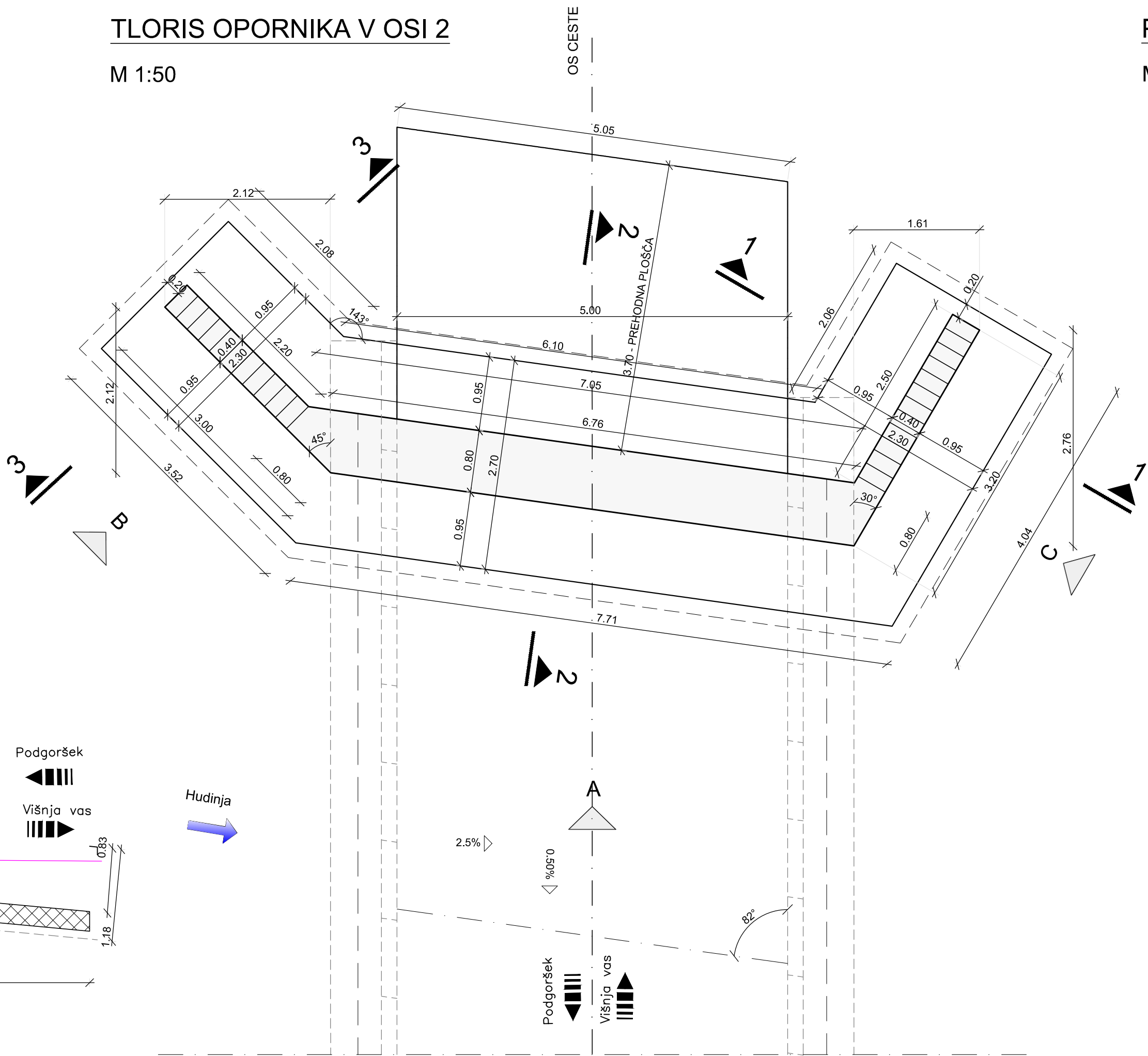
PREREZ 3-3

M 1:50



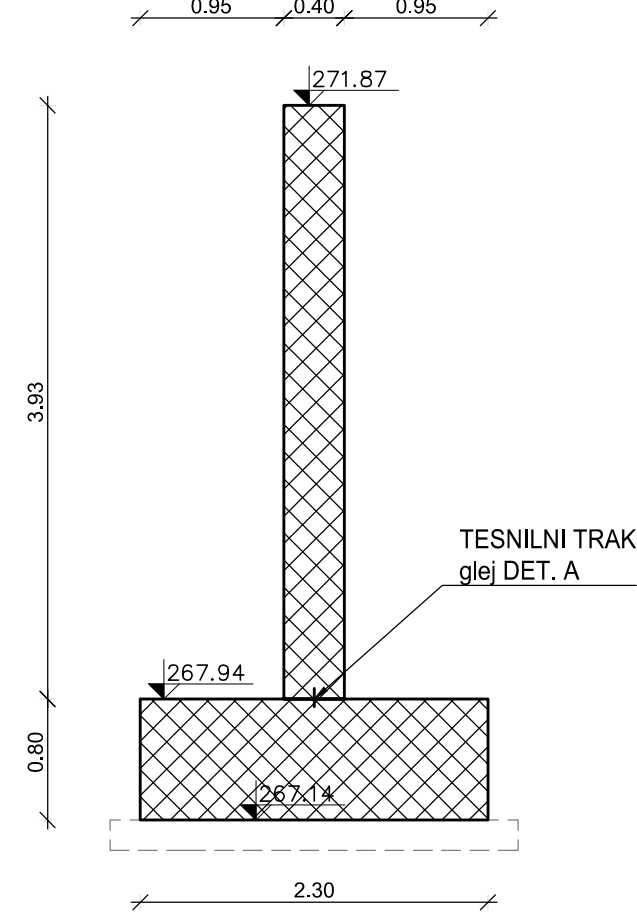
TLORIS OPORNIKA V OSI 2

M 1:50



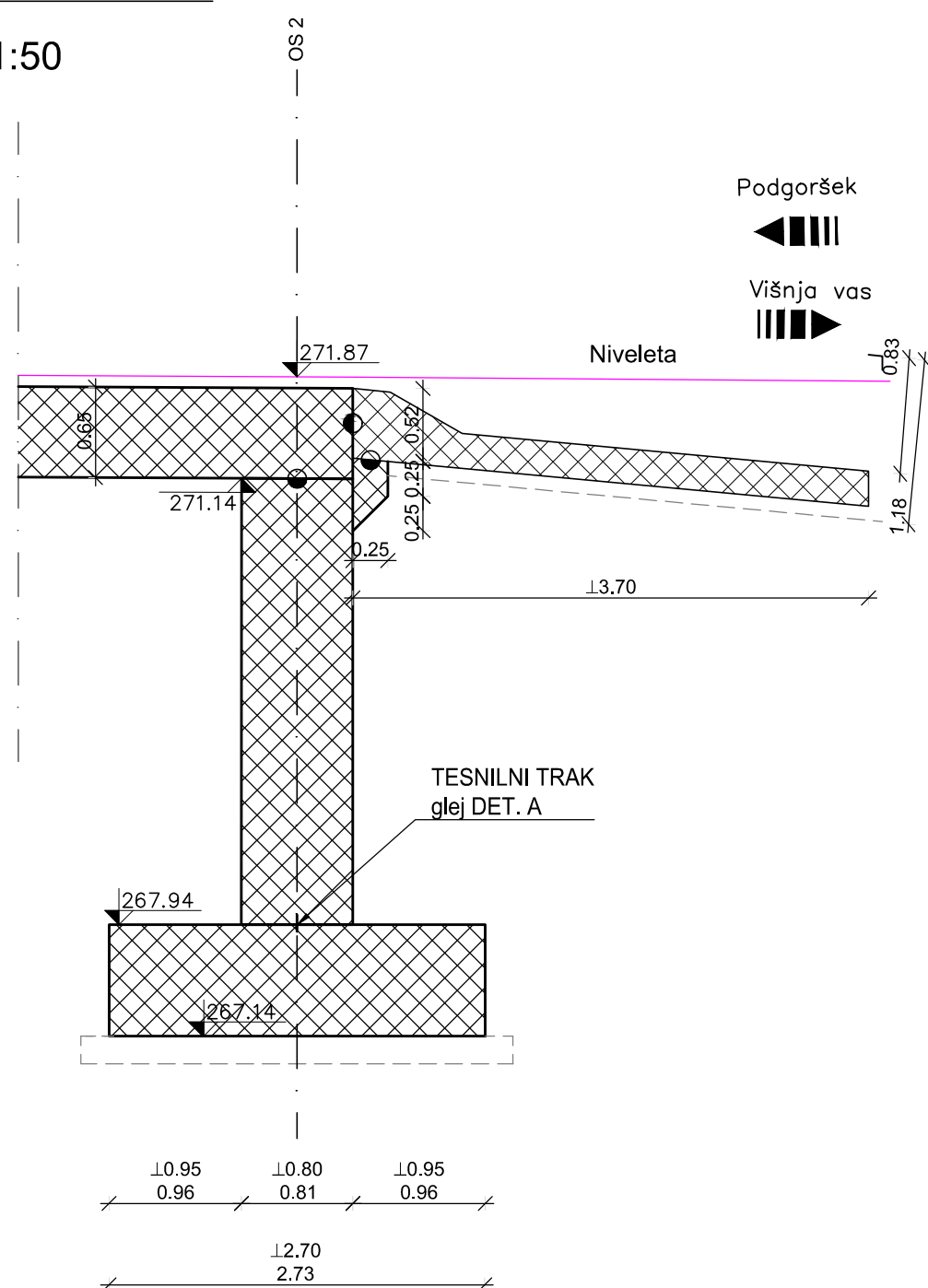
PREREZ 1-1

M 1:50



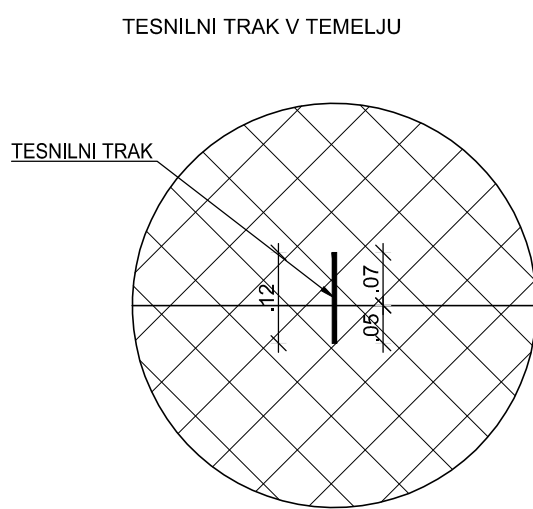
PREREZ 2-2

M 1:50



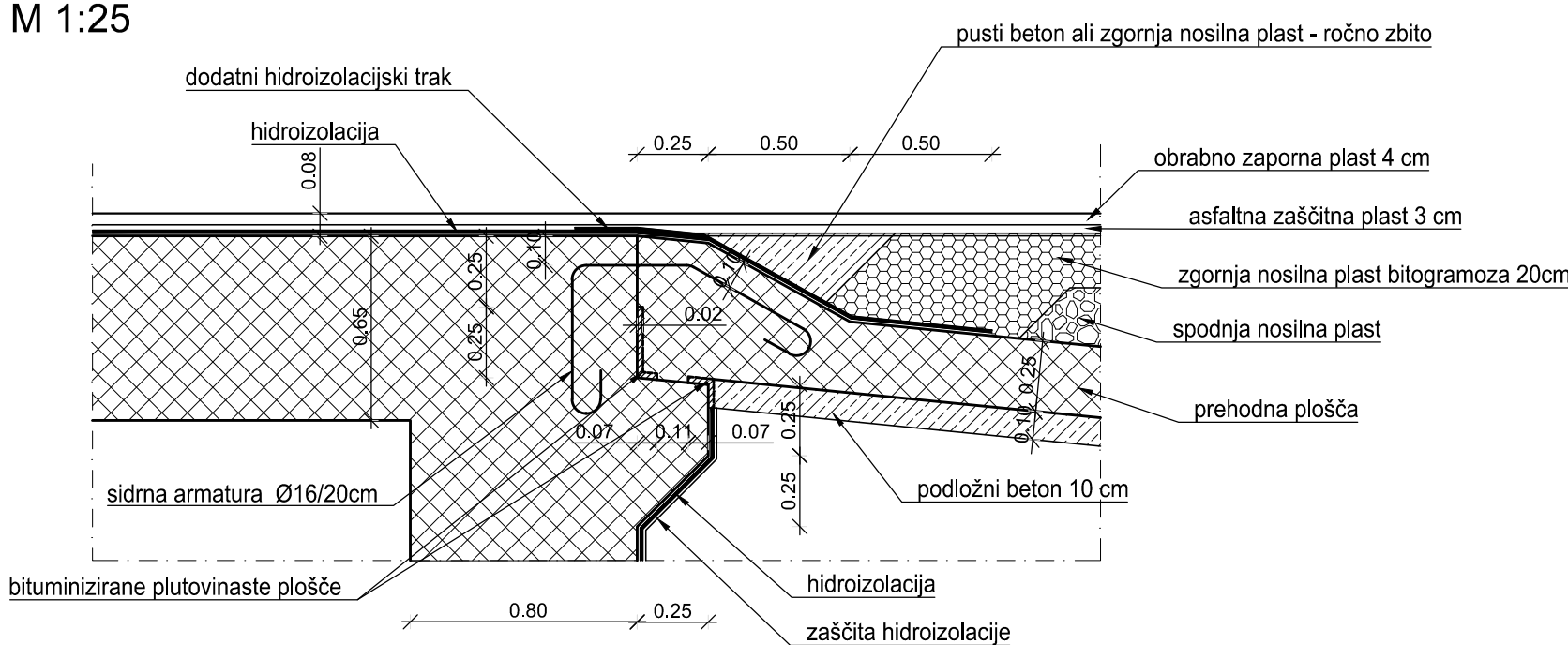
DETALJ A

M 1:10



DETALJ NALEGANJA PREHODNE PLOŠČE

M 1:25



OPOMBE:
Izvajalec je dolžan pred pričetkom in med samim izvajanjem posameznih del, opraviti pregled projekta za izvedbo, opozoriti projektanta in nadzornika na morebitne ugotovljene pomanjkljivosti ter zahtevati njihovo odpravo.

ZA PRAVILNOSTI IZVEDB JAMČI IZVAJALEC DEL!
SPREMEMBE IN DOPOLNITVE PROJEKTOV SO MOŽNE LE S POTRDIITVJO PROJEKTANTOV!

VSE MERE PREVERITI NA LICU MESTA!

- ZAŠČITNA PLAST
- Zgornje in bočne površine - 5 cm
 - Površine s stiku z zemljo - 5 cm
 - Hodniki spodaj (v stiku s ploščo) - 1cm

UPORABITI BETONSKE DISTANČNIKE; MAKSIMALNI RAZMAK DISTANČNIKOV 40 CM
DELOVNE STIKE IZVESTI VODOTESNO PO PRINCIPU BELE KADI!

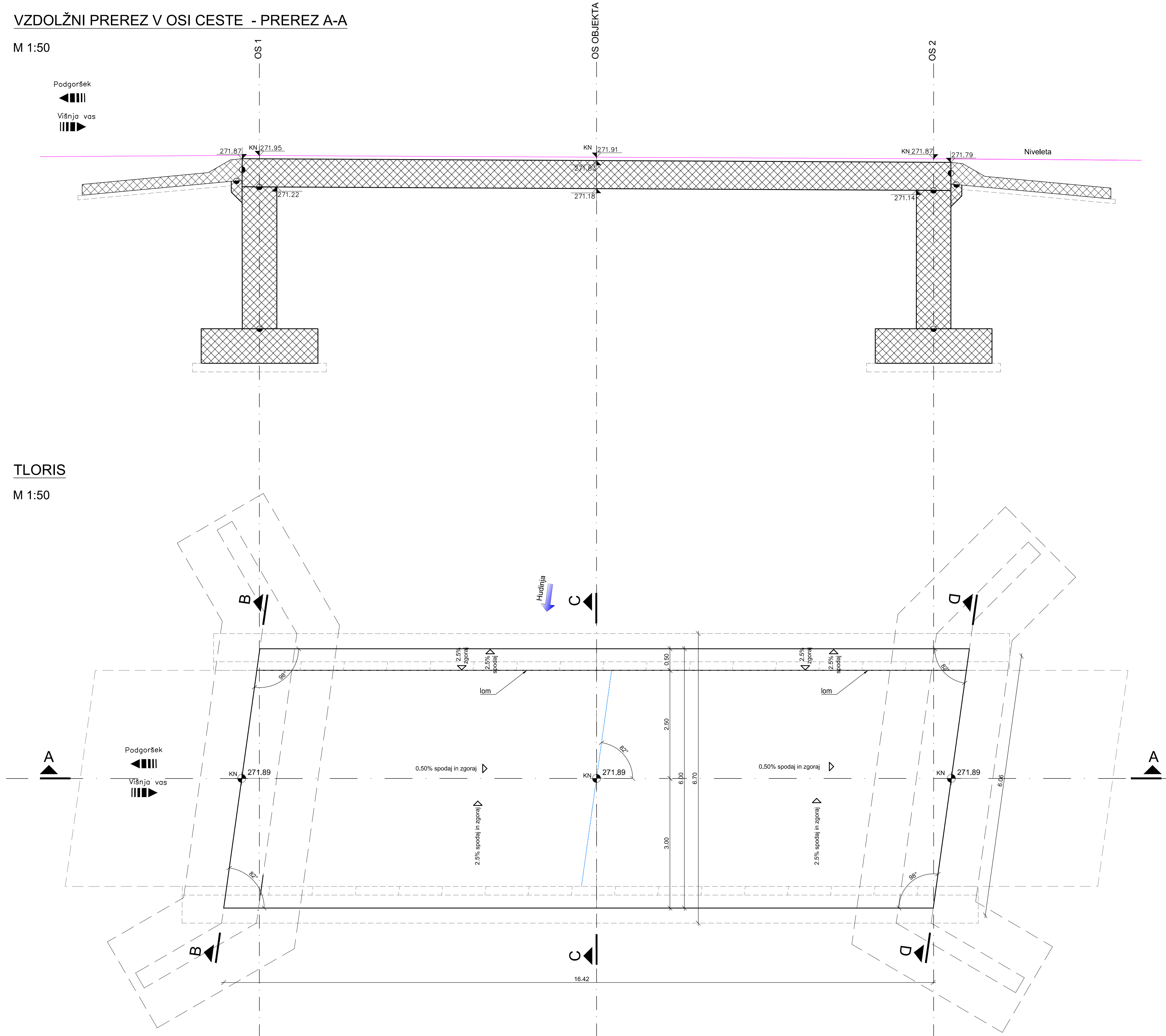
POGOJI IZVEDBE ARMIRANO BETONSKIH ELEMENTOV							
ELEMENT KONSTRUKCIJE	BETON				ZAŠČITNA PLAST [mm]	ARMATURNO JEKLO	
	tlačna trdnost	izpostavljenost	vodotesnost	D _{max}		oznaka	razred duktilnosti
hodniki in robni venci	C30/37	XD3, XF4	PV-III	16	50	S500	B
kriila	C30/37	XD3, XF4	PV-III	32	50	S500	B
prekladna konstrukcija	C30/37	XD1, XF3	PV-II	32	50	S500	B
oporniki	C30/37	XD2, XF3	PV-II	32	50	S500	B
temelji, prehodna plošča	C25/30	XC2, XF2	PV-I	32	50	S500	B
podložni beton	C12/15	XC0	-	32	-	-	-

Investitor: OBČINA VOJNIK Keršova ulica 8 3212 Vojnik				Projekt: Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081			
Projektant:  PROVOG, inženirske storitve, d.o.o. Pernovo 4B, Pernovo 3310 Žalec				Objekt: Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081			
Vrsta načrta: 2.1 načrt gradbenih konstrukcij				Vsebinska vsebina (dokumenta):			
Vodja proj.: Uroš Vogrinc, univ.dipl.inž.grad.				OPAŽNI NAČRT OPORNIKA S TEMELJEM IN KRILI V OSI 2			
Podoblasteni inženir: Matija Zavšek, dipl.inž.grad.							
Projektant:							
Izdajatelj:							
Št. projekta:	Št. načrta:	Merilo:	Faza:	Št. odseka:	Datum:	Št. risbe:	
015/19	015/19	M 1:50, 1:25, 1:10	PZI	964081	februar 2021	T.7.	

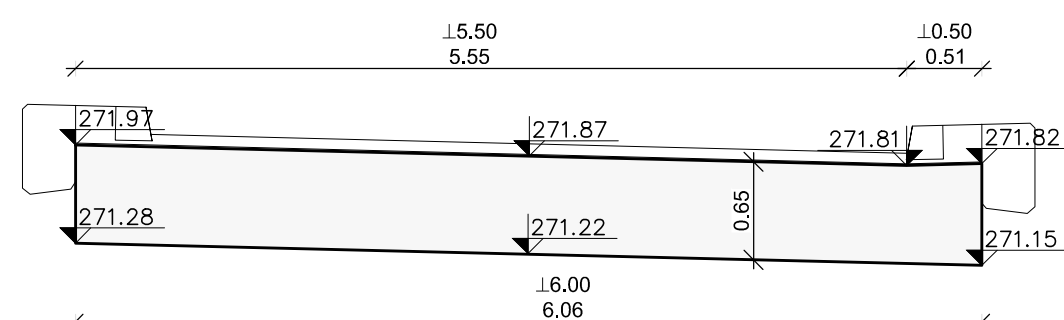
M 1:50

Podgoršek
◀■■■

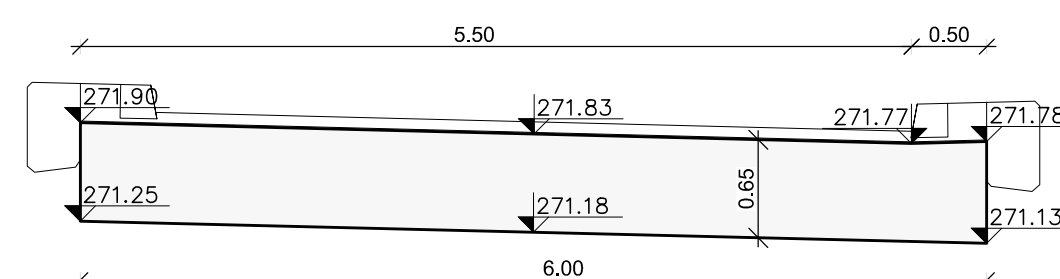
Višnja vas
■■■▶



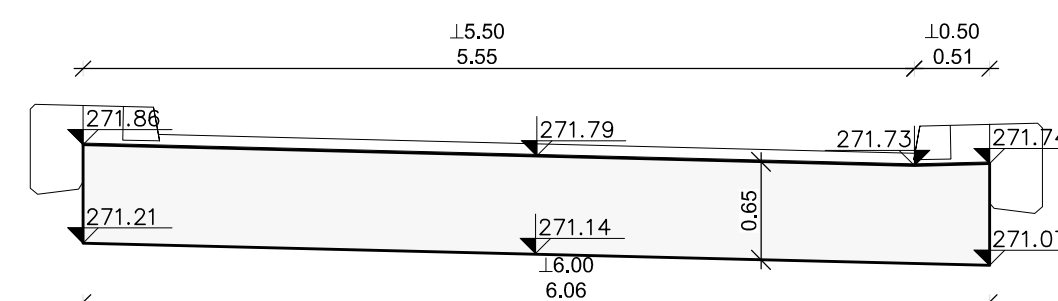
M 1:50



M 1:50



M 1:50



OPOMBE:

Izvajalec je dolžan pred pričetkom in med samim izvajanjem posameznih del, opraviti pregled projekta za izvedbo, opozoriti projektanta in nadzornika na morebitne ugotovljene pomanjkljivosti ter zahtevati njihovo odpravo.

ZA PRAVLNOSTI IZVEDB JAMČI IZVAJALEC DEL!
SPREMEMBE IN DOPOLNITVE PROJEKTOV SO MOŽNE LE S POTRDI TVIJO PROJEKTANTOV!

VSE MERE PREVERITI NA LICU MESTA!

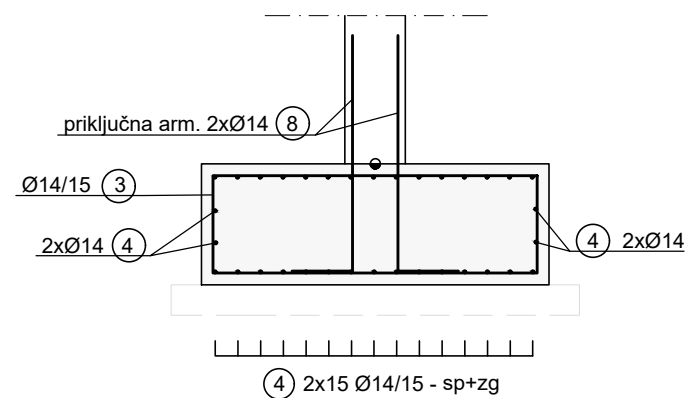
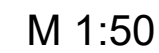
- ZAŠČITNA PLAST**
- Zgornje in bočne površine - 5 cm
 - Površine s stiku z zemljo - 5 cm
 - Hodniki spodaj (v stiku s ploščo) - 1cm

UPORABITI BETONSKE DISTANČNIKE; MAKSIMALNI RAZMAK DISTANČNIKOV 40 CM
DELOVNE STIKE IZVESTI VODOTESNO PO PRINCIPU BELE KADI!

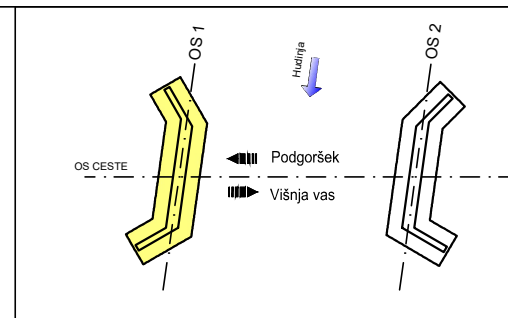
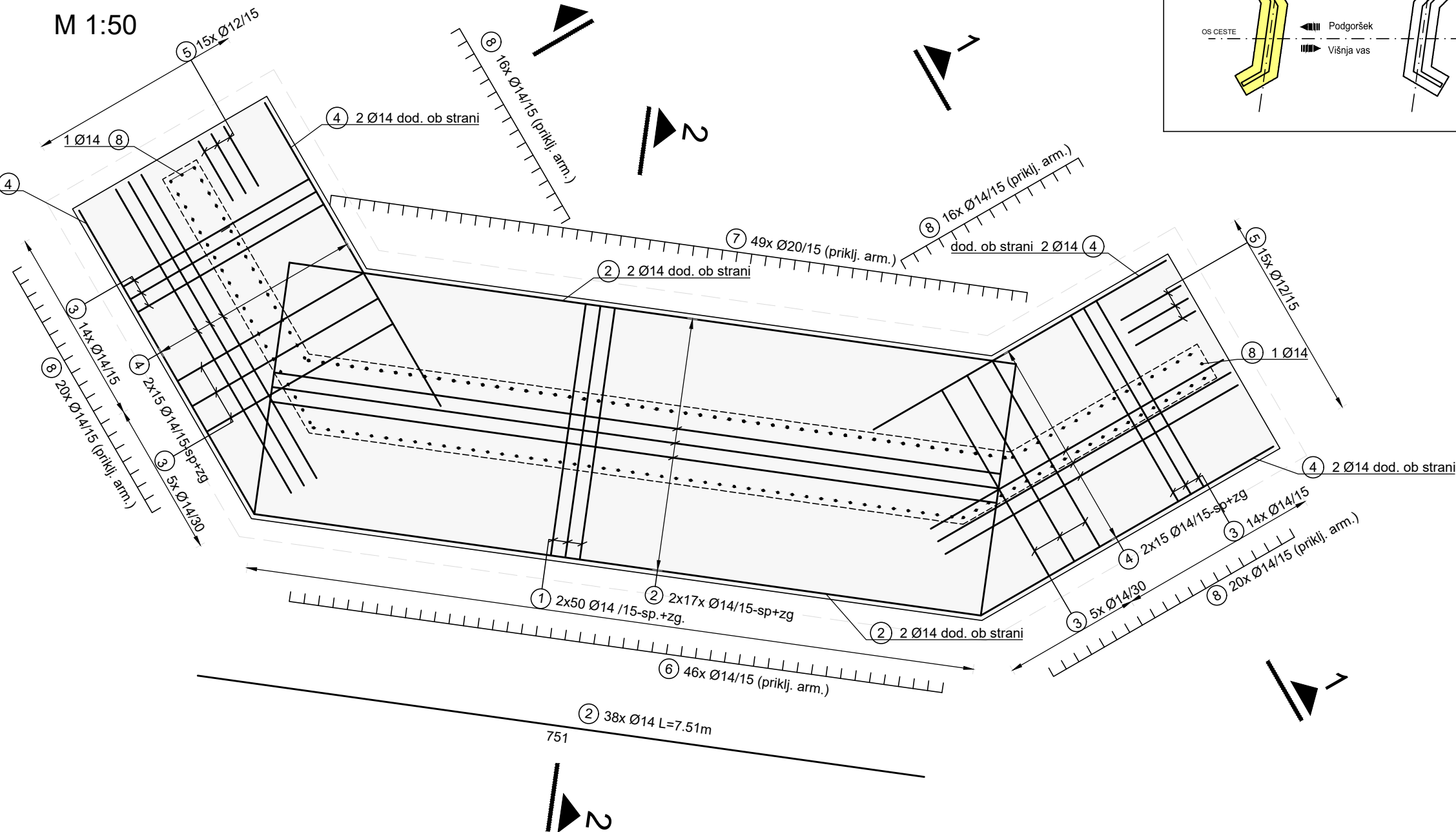
POGOJI IZVEDBE ARMIRANO BETONSKIH ELEMENTOV								
ELEMENT KONSTRUKCIJE	BETON		DET EN 1962-1, 1963-2		DET EN 1962-1, 1963-3		DET EN 1962-1, 1963-4	
			ZAŠČITNA PLAST [mm]		ARMATURNO JEKLO			
			tična trdnost	izpostavljenost	vodotesnost	D _{max}	oznaka	razred duktilnosti
hodniki in robni venci	C30/37	XD3, XF4	PV-III	16	50	S500	B	
križa	C30/37	XD3, XF4	PV-III	32	50	S500	B	
prekladna konstrukcija	C30/37	XD1, XF3	PV-II	32	50	S500	B	
oporniki	C30/37	XD2, XF3	PV-II	32	50	S500	B	
temelji, prehodna plošča	C25/30	XC2, XF2	PV-I	32	50	S500	B	
podložni beton	C12/15	XC0	-	32	-	-	-	

Investitor:		Projekt:	
OBČINA VOJNIK Keršova ulica 8 3212 Vojnik		Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081	
Projektant:		Objekt:	
 PROVOG, inženirske storitve, d.o.o. Pernovo 4B, Pernovo 3310 Žalec		Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081	
		Vista načrta: 2:1 načrt gradbenih konstrukcij	
Ime in priimek:		Id. št.:	
Vodja proj.	Uroš Vogrinc, univ.dipl.inž.grad.	G - 3810	
Pooblaščen izbrani:	Matija Zavšek, dipl.inž.grad.	G - 4590	
Projektant:			
Izdal:			
Št. projekta:	Št. načrta:	Merilo:	Faza:
015/19	015/19	M 1:50	PZI
Št. odseka:		Datum:	Št. risbe:
964081		februar 2021	T.8.

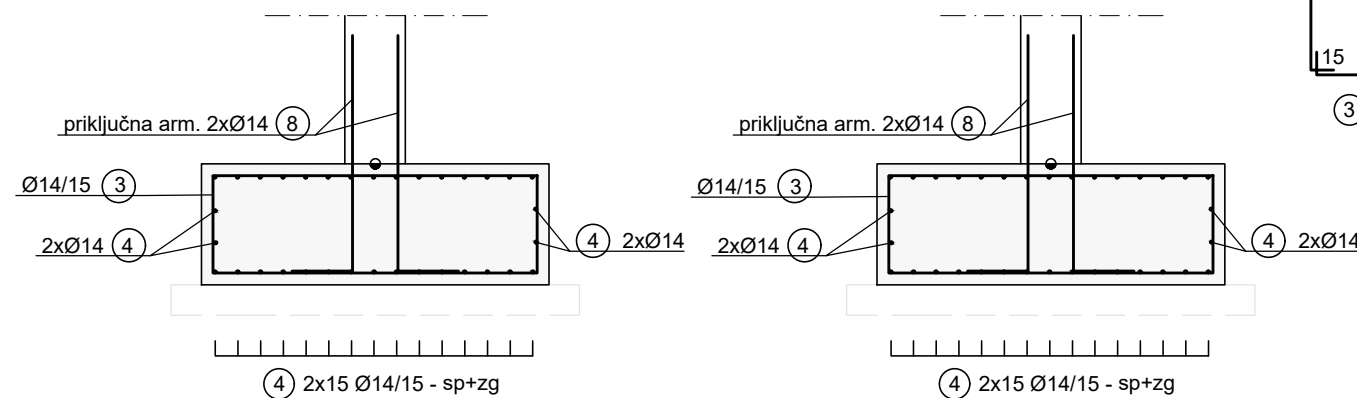
M 1:50



M 1:50



M 1:50



Izvajalec je dolžan pred pričetkom in med samim izvajanjem posameznih del, opraviti pregled projekta za izvedbo, opozoriti projektanta in nadzornika na morebitne ugotovljene pomanjkljivosti ter zahtevati njihovo odpravo.

SPREMEMBE IN DOPOLNITVE PROJEKTOV SO MOŽNE LE S POTRĐITVIJO PROJEKTANTOV!

ZAŠČITNA PLAST

- Zgornje in bočne površine - 5 cm
- Površine s stiku z zemljo - 5 cm

UPORABITI BETONSKE DISTANČNIKE; MAKSIMALNI RAZMAK DISTANČNIKOV 40 CM
DELOVNE STIKE IZVESTI VODOTESNO PO PRINCIPU BELE KADI!

KRIVLJENJE ARMATURE				
KLJUKE dp=premer palice		UPOGIBANJE dbr=premer upogibanja		
dp (mm)	dbr	STRANSKI ZAŠČTNI BETON	ENOSLOJNO OZIR. ZUNANJA ARM.	VEČSLOJNO OZIR. NOTRANJA ARM.
< 16	4.0 dp	> 5 cm in > 3.0 dp	15 dp	22 dp
18 - 28	7.0 dp	≤ 5 cm in ≤ 3.0 dp	20 dp	30 dp

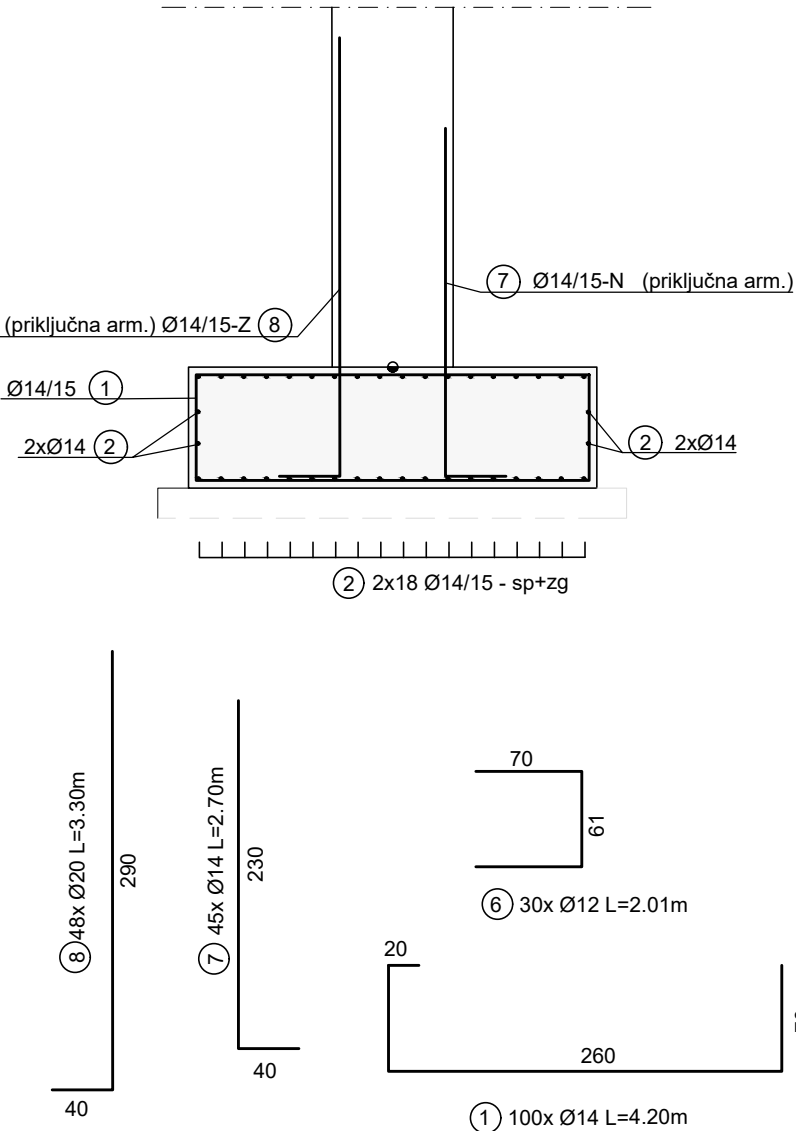
POGOJI IZVEDBE ARMIRANO BETONSKIH ELEMENTOV

ELEMENT KONSTRUKCIJE	SIST EN 1992-1, 1992-2				ZAŠČITNA PLAST [mm]	SIST EN 1992-1-1, SIST EN 10080	
	BETON					ARMATURNO JEKLO	
	tlačna trdnost	izpostavljenost	vodotesnost	D _{max}		oznaka	razred duktilnosti
hodniki in robni venci	C30/37	XD3, XF4	PV-III	16	50	S500	B
krila	C30/37	XD3, XF4	PV-III	32	50	S500	B
prekladna konstrukcija	C30/37	XD1, XF3	PV-II	32	50	S500	B
oporniki	C30/37	XD2, XF3	PV-II	32	50	S500	B
temelji, prehodna plošča	C25/30	XC2, XF2	PV-I	32	50	S500	B
podložni beton	C12/15	XC0	-	32	-	-	-

Investitor:			Projekt:			
OBČINA VOJNIK Keršova ulica 8 3212 Vojnik			Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081			
Projektant:			Objekt:			
 PROVOG, inženirske storitve, d.o.o. Pernovo 4B, Pernovo 3310 Žalec			Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081			
			Vrsta načrta: 2.1 načrt gradbenih konstrukcij			
	Ime in priimek:	Id. št.:	Vsebinska risbe (dokumenta): ARMATURNI NAČRT TEMELJA V OSI 1			
Vodja proj.	Uroš Vogrinc, univ.dipl.inž.grad.	G - 3810				
Pooblaščen inženir:	Matija Zavšek, dipl.inž.grad.	G - 4590				
Projektant:						
Izdalal:						
Št. projekta:	Št. načrta:	Merilo:	Faza:	Št. odseka:	Datum:	Št. risbe:
015/19	015/19	M 1:50	PZI	964081	februar 2021	T.9.

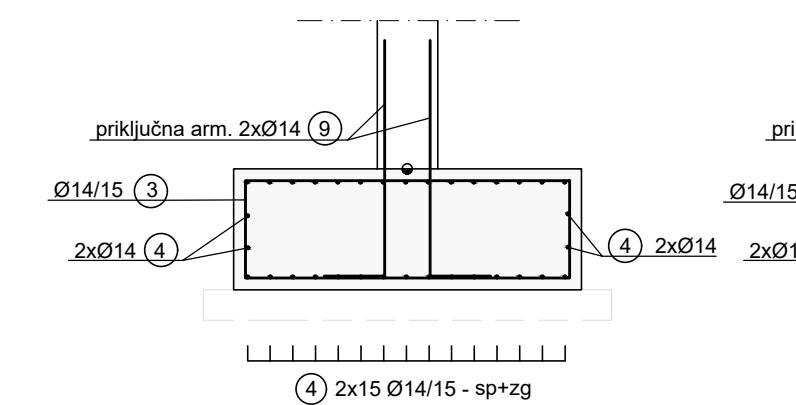
PREREZ 2-2

M 1:50



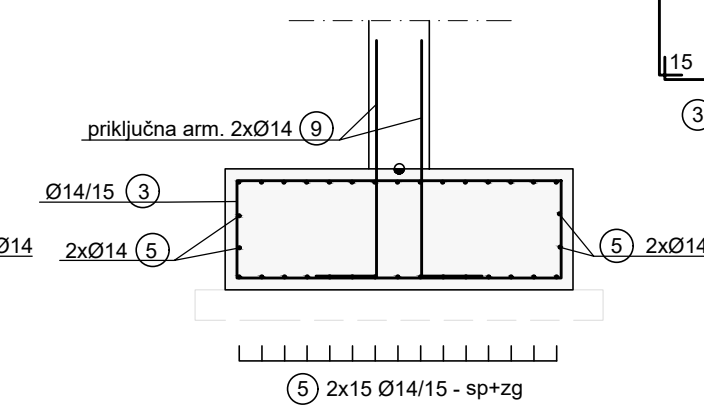
PREREZ 1-1

M 1:50



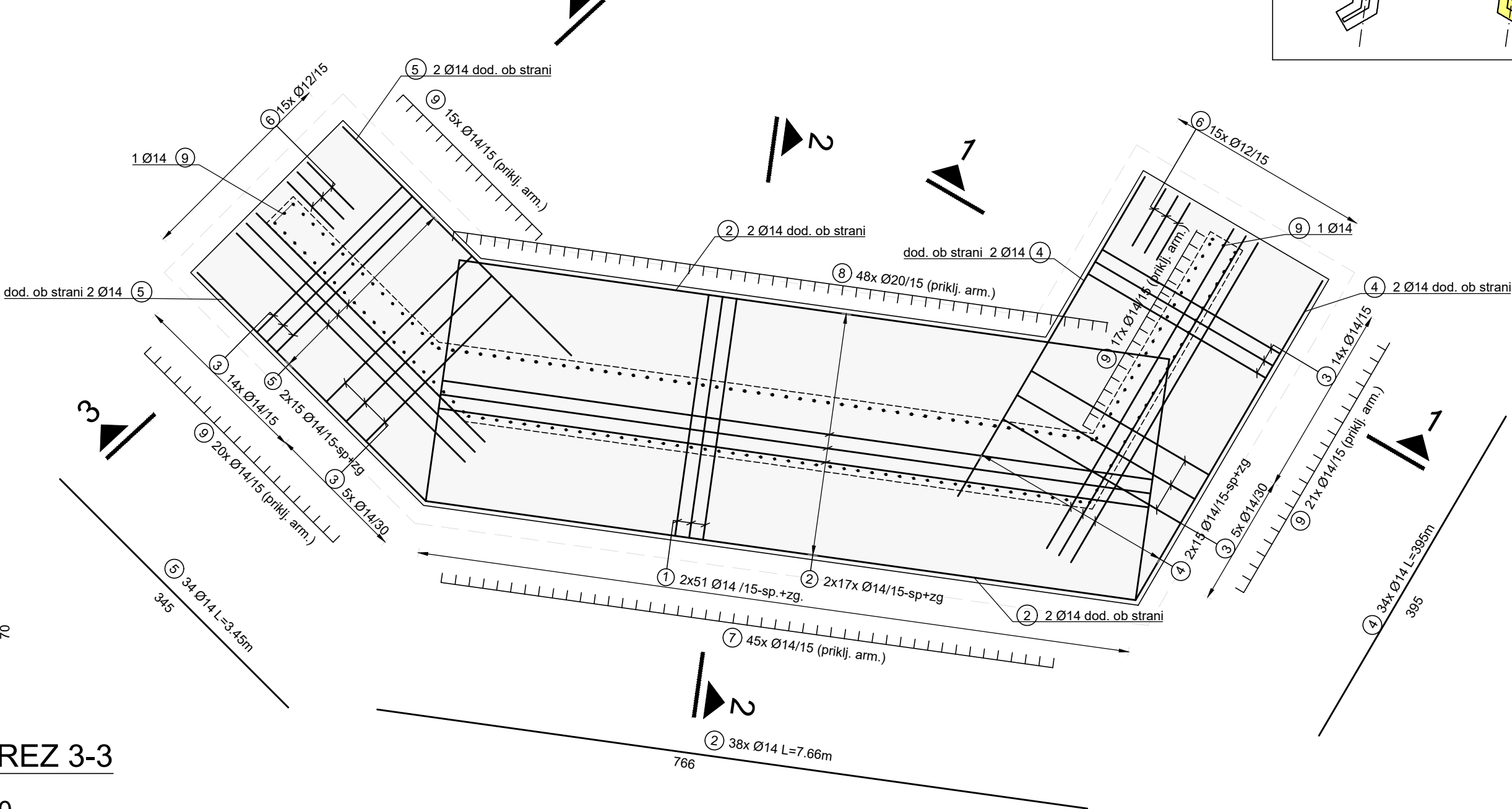
PREREZ 3-3

M 1:50



TLORIS TEMELJA V OSI 2

M 1:50



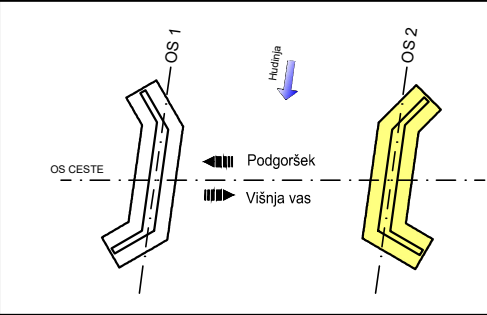
OPOMBE:
Izvajalec je dolžan pred pričetkom in med samim izvajanjem posameznih del, opraviti pregled projekta za izvedbo, opozoriti projektanta in nadzornika na morebitne ugotovljene pomanjkljivosti ter zahtevati njihovo odpravo.

ZA PRAVILNOSTI IZVEDB JAMČI IZVAJALEC DEL!
SPREMEMBE IN DOPOLNITVE PROJEKTOV SO MOŽNE LE S POTRĐITVIJO PROJEKTANTOV!

VSE MERE PREVERITI NA LICU MESTA!

- ZAŠČITNA PLAST
- Zgornje in bočne površine - 5 cm
 - Površine s stiku z zemljo - 5 cm

UPORABITI BETONSKE DISTANČNIKE; MAKSIMALNI RAZMAK DISTANČNIKOV 40 CM
DELOVNE STIKE IZVESTI VODOTESNO PO PRINCIPU BELE KADI!



KRIVLJENJE ARMATURE

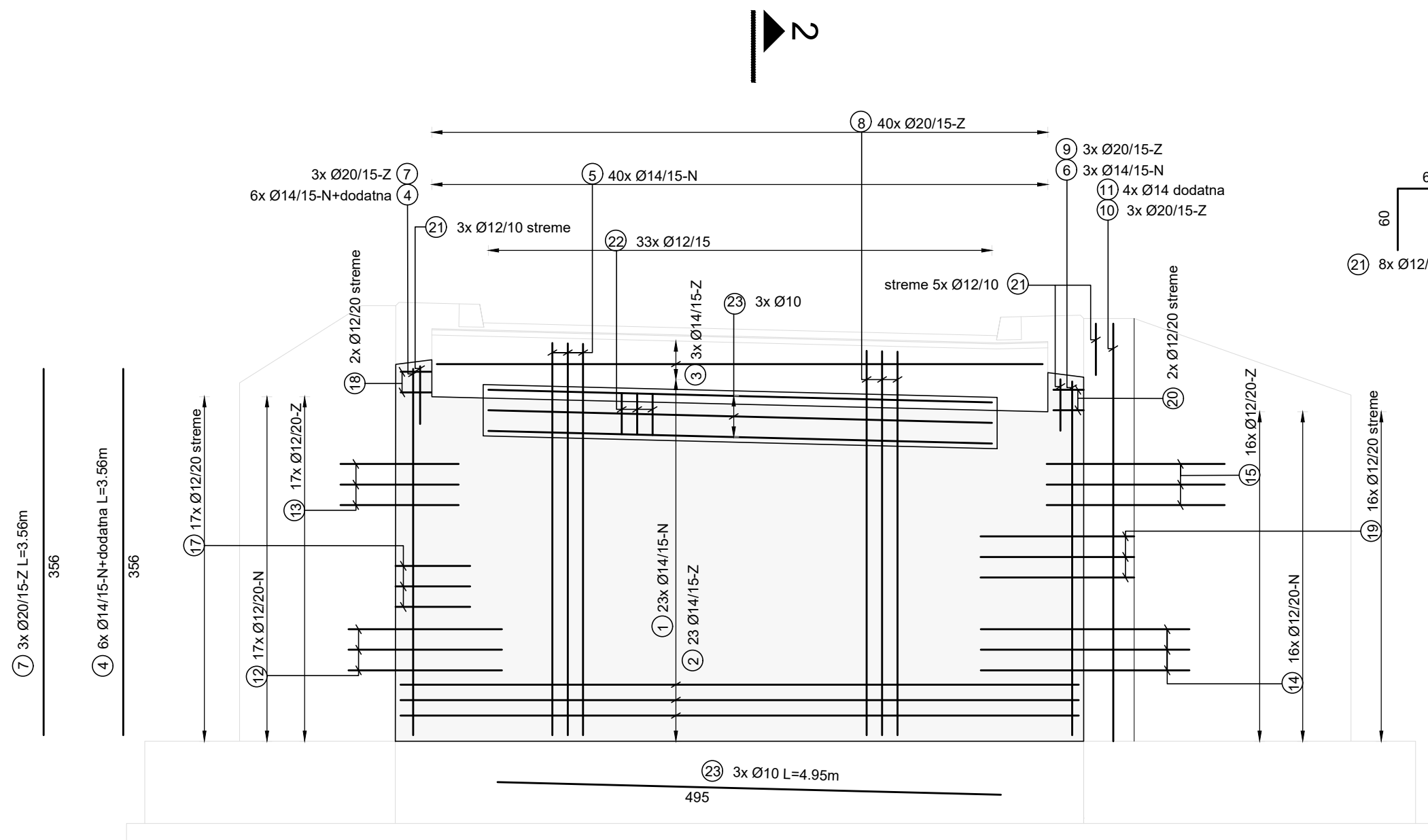
KLJUKE		UPOGIBANJE		
dp=premer palice	dp	db	db	+ dp
dp (mm)	db	STRANSKI ZAŠČTNI BETON	ENOSLOJNO OZIR. ZUNANJA ARM.	VEČSLOJNO OZIR. NOTRANJA ARM.
< 16	4.0 dp	> 5 cm in > 3.0 dp	15 dp	22 dp
18 - 28	7.0 dp	≤ 5 cm in ≤ 3.0 dp	20 dp	30 dp

POGOJI IZVEDBE ARMIRANO BETONSKIH ELEMENTOV

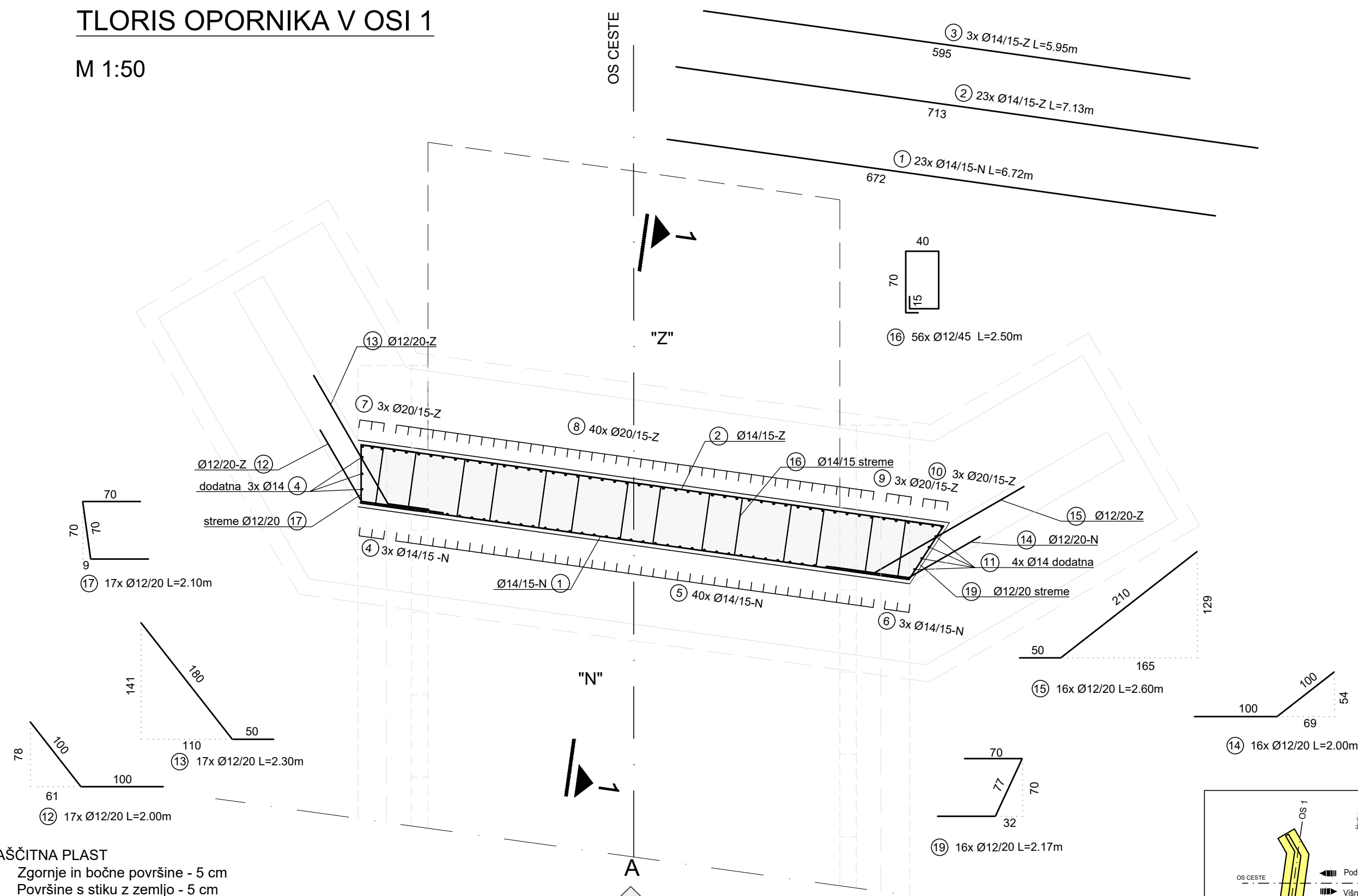
ELEMENT KONSTRUKCIJE	BETON				ZAŠČITNA PLAST [mm]	ARMATURNO JEKLO	
	tlačna trdnost	izpostavljenost	vodotesnost	D _{max}		oznaka	razred duktilnosti
hodniki in robni venci	C30/37	XD3, XF4	PV-III	16	50	S500	B
krila	C30/37	XD3, XF4	PV-III	32	50	S500	B
prekladna konstrukcija	C30/37	XD1, XF3	PV-II	32	50	S500	B
oporniki	C30/37	XD2, XF3	PV-II	32	50	S500	B
temelji, prehodna plošča	C25/30	XC2, XF2	PV-I	32	50	S500	B
podložni beton	C12/15	XC0	-	32	-	-	-

Investitor:				Projekt:									
OBČINA VOJNIK Keršova ulica 8 3212 Vojnik				Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081									
Projektant:				Objekt:									
 PROVOG inženirske storitve PROVOG, inženirske storitve, d.o.o. Pernovo 4B, Pernovo 3310 Žalec				Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081									
				Vrsta načrta: 2.1 načrt gradbenih konstrukcij									
Ime in priimek:		Id. št.:		Vsebina risbe (dokumenta): ARMATURNI NAČRT TEMELJA V OSI 2									
Vodja proj. Uroš Vogrinc, univ.dipl.inž.grad.		G - 3810											
Pooblaščen inženir: Matija Zavšek, dipl.inž.grad.		G - 4590											
Projektant:													
Izdela:													
Št. projekta:		Št. načrta:		Merilo:		Faza:		Št. odseka:		Datum:		Št. risbe:	
015/19		015/19		M 1:50		PZI		964081		februar 2021		T.10.	

M 1:50



M 1:50

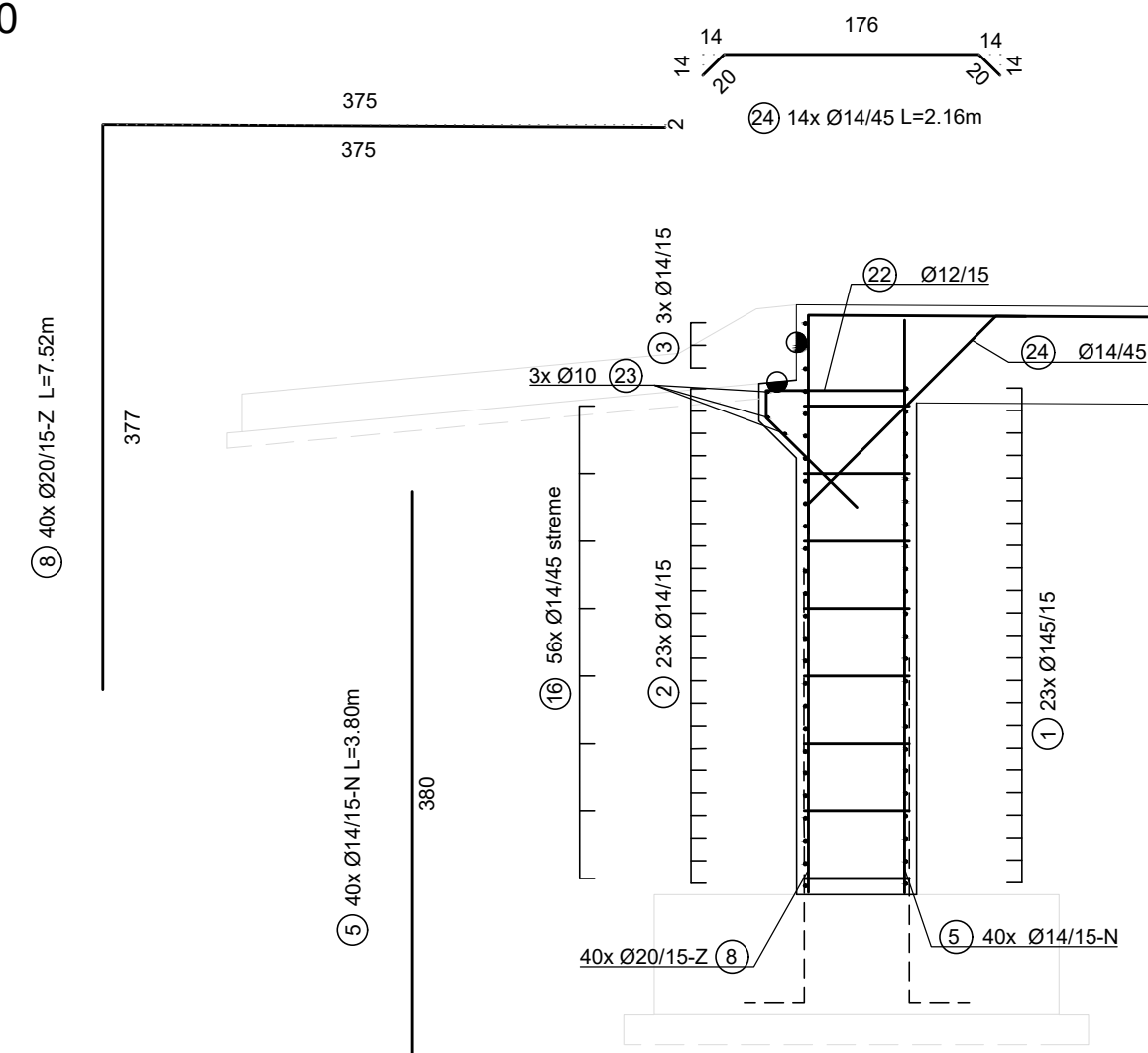


ZAŠČITNA PLAST

- Zgornje in bočne površine - 5 cm
- Površine s stiku z zemljo - 5 cm

UPORABITI BETONSKE DISTANČNIKE; MAKSIMALNI RAZMAK DISTANČNIKOV 40 CM
DELOVNE STIKE IZVESTI VODOTESNO PO PRINCIPU BELE KADI!

M 1:50

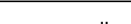
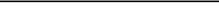


OPOMBE:

Izvajalec je dolžan pred pričetkom in med samim izvajanjem posameznih del, opraviti pregled projekta za izvedbo, opozoriti projektanta in nadzornika na morebitne ugotovljene pomanjkljivosti ter zahtevati njihovo odpravo.

**ZA PRAVLNOSTI IZVEDB JAMČI IZVAJALEC DEL!
SPREMEMBE IN DOPOLNITVE PROJEKTOV SO MOŽNE LE S POTRĐITVIJO PROJEKTANTOV!**

VSE MERE PREVERITI NA LICU MESTA!

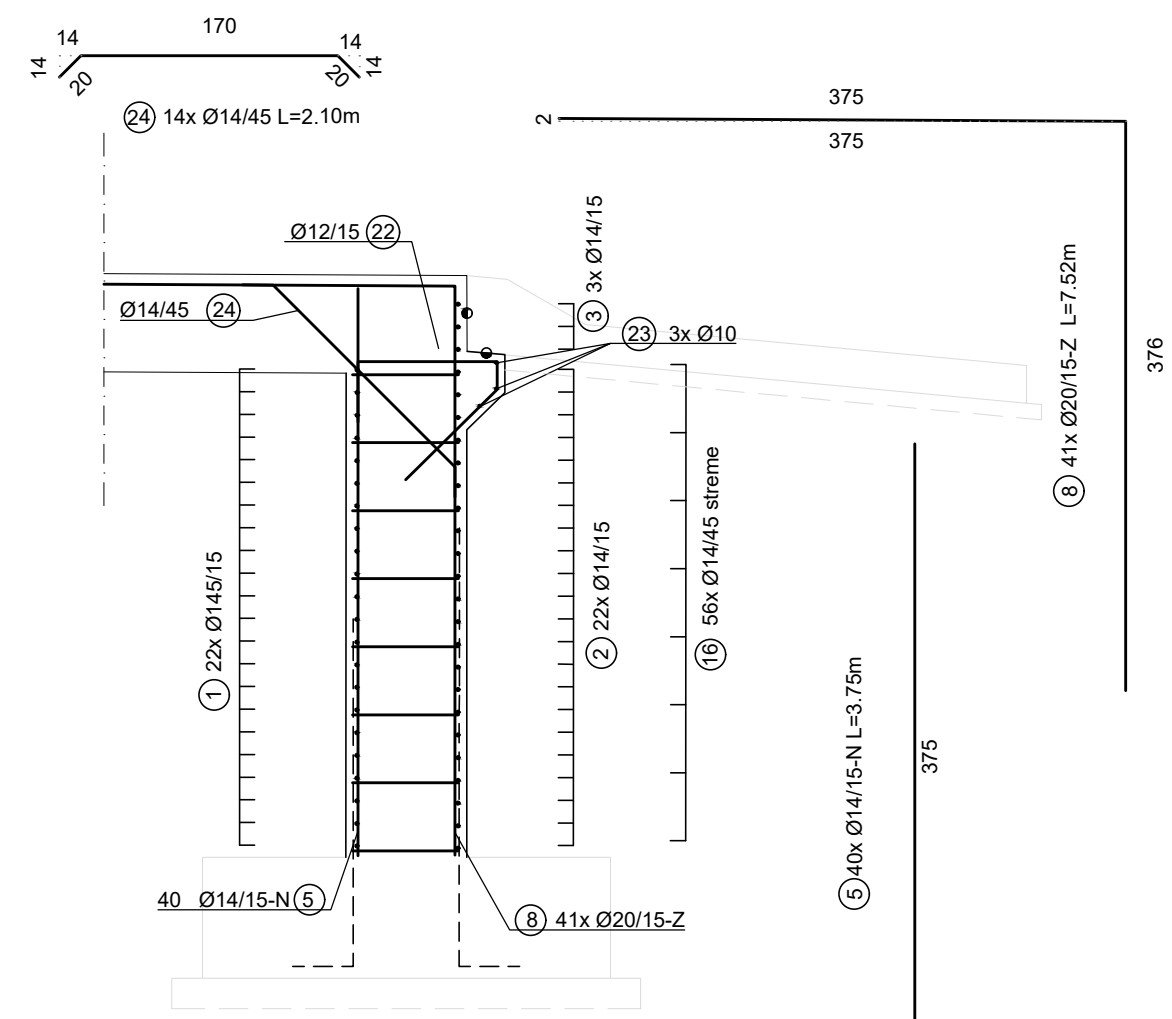
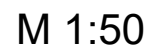
KRIVLJENJE ARMATURE				
KLJUKE dp=premer palice 		UPOGIBANJE dbr=premer upogibanja 		
dp (mm)	dbr	STRANSKI ZAŠČITNI BETON	ENOSLOJNO OZIR. ZUNANJA ARM.	VEČSLOJNO OZIR. NOTRANJA ARM.
< 16	4.0 dp	> 5 cm in > 3.0 dp	15 dp	22 dp
18 - 28	7.0 dp	≤ 5 cm in ≤ 3.0 dp	20 dp	30 dp

POGOJI IZVEDBE ARMIRANO BETONSKIH ELEMENTOV

ELEMENT KONSTRUKCIJE	BETON				SIST EN 1992-1, 1992-2	ZAŠČITNA PLAST [mm]	SIST EN 1992-1, 1992-2	SIST EN 1992-1-1, SIST EN 1098	
	tlalna trdnost	izpostavljenost	vodotesnost	D _{max}				oznaka	razred duktilnosti
hodniki in robni venci	C30/37	XD3, XF4	PV-III	16	50	S500	B		
krila	C30/37	XD3, XF4	PV-III	32	50	S500	B		
prekladna konstrukcija	C30/37	XD1, XF3	PV-II	32	50	S500	B		
oporniki	C30/37	XD2, XF3	PV-II	32	50	S500	B		
temelji, prehodna plošča	C25/30	XC2, XF2	PV-I	32	50	S500	B		
podložni beton	C12/15	XC0	-	32	-	-	-		

Investitor: OBČINA VOJNIK Keršova ulica 8 3212 Vojnik				Projekt: Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081			
Projektant:  PROVOG, inženirske storitve, d.o.o. Pernovo 4B, Pernovo 3310 Žalec				Objekt: Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081			
				Vrsta načrta: 2.1 načrt gradbenih konstrukcij			
Ime in priimek:		Id. št.:		Vsečina risbe (dokumenta): ARMATURNI NAČRT OPORNIKA V OSI 1			
Vodja proj. Uroš Vogrinc, univ.dipl.inž.grad.		G - 3810					
Pooblaščen inženir: Matija Zavšek, dipl.inž.grad.		G - 4590					
Projektant:							
Izdelal:							
Št. projekta:	Št. načrta:	Merilo:	Faza:	Št. odseka:	Datum:	Št. risbe:	
015/19	015/19	M 1:50	PZI	964081	februar 2021	T.11.	

M 1:50

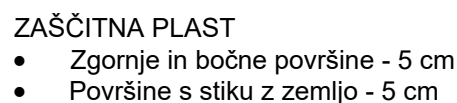


Izvajalec je dolžan pred pričetkom in med samim izvajanjem posameznih del, opraviti pregled projekta za izvedbo, opozoriti projektanta in nadzornika na morebitne ugotovljene pomanjkljivosti ter zahtevati njihovo odpravo.

SPREMEMBE IN DOPOLNITVE PROJEKTOV SO MOŽNE LE S POTRDITVIJO PROJEKTANTOV!

VSE MERE PREVERITI NA LICU MESTA!

M 1:50



UPORABITI BETONSKE DISTANČNIKE; MAKSIMALNI RAZMAK DISTANČNIKOV 40 CM
DELOVNE STIKE IZVESTI VODOTESNO PO PRINCIPU BELE KADI!

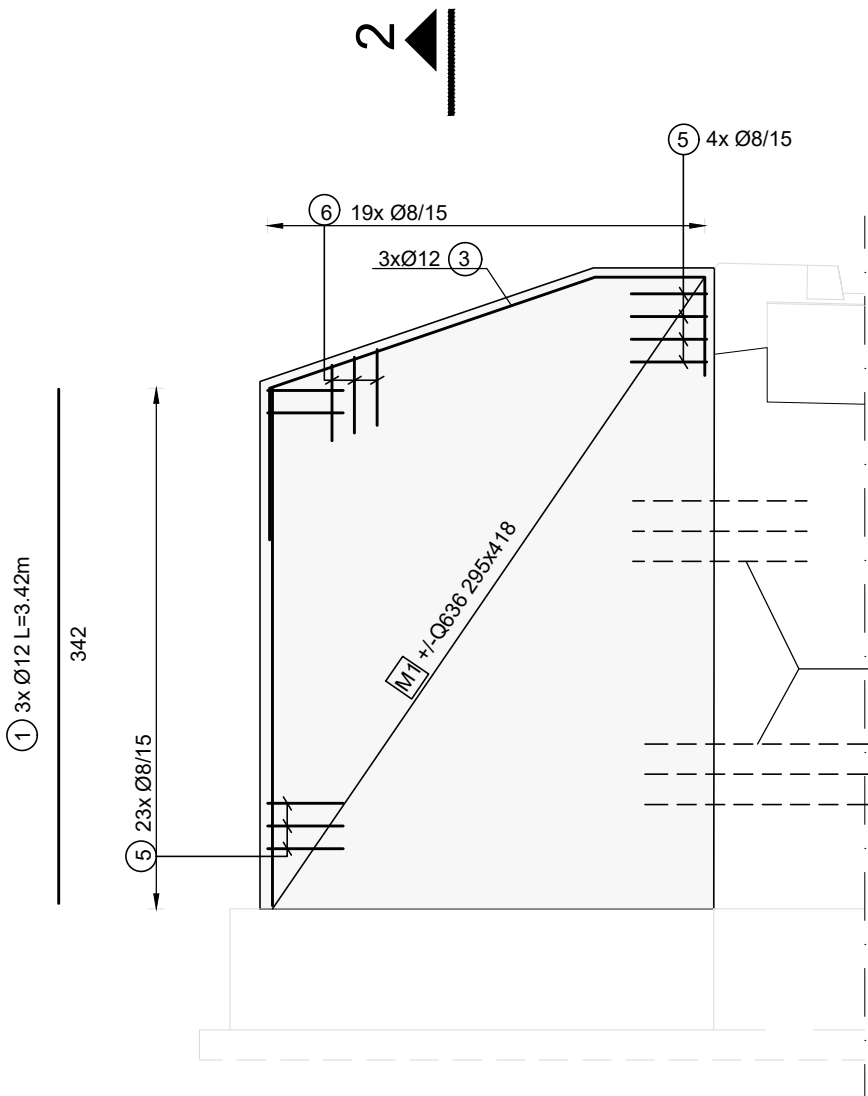
KRIVLJENJE ARMATURE				
KLJUKE dp=premer palice		UPOGIBANJE dbr=premer upogibanja		
				
dp (mm)	dbr	STRANSKI ZAŠTNI BETON	ENOSLOJNO OZIR. ZUNANJA ARM.	VEĆSLOJNO OZIR. NOTRANJA ARM.
< 16	4.0 dp	$\begin{matrix} > 5 \text{ cm in} \\ > 3.0 \text{ dp} \end{matrix}$	15 dp	22 dp
18 - 28	7.0 dp	$\begin{matrix} \leq 5 \text{ cm in} \\ \leq 3.0 \text{ dp} \end{matrix}$	20 dp	30 dp

ELEMENT KONSTRUKCIJE	BETON	SIST EN 1992-1, 1992-2			ZAŠČITNA PLAST [mm]	SIST EN 1992-1-1, SIST EN 100	
		izpostavljenost	vodotesnost	D _{max}		oznaka	razred duktilnosti
hodniki in robni venci	C30/37	XD3, XF4	PV-III	16	50	S500	B
krila	C30/37	XD3, XF4	PV-III	32	50	S500	B
prekladna konstrukcija	C30/37	XD1, XF3	PV-II	32	50	S500	B
oporniki	C30/37	XD2, XF3	PV-II	32	50	S500	B
temelji, prehodna plošča	C25/30	XC2, XF2	PV-I	32	50	S500	B
podložni beton	C12/15	XC0	-	32	-	-	-

Investitor:		Projekt:				
OBČINA VOJNIK Keršova ulica 8 3212 Vojnik		Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081				
Projektant:		Objekt:				
 PROVOG Inženirske storitve		Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081				
PROVOG, inženirske storitve, d.o.o. Pernovo 4B, Pernovo 3310 Žalec						
		Vrsta načrta: 2.1 načrt gradbenih konstrukcij				
	Ime in priimek:	Id. št.:	Vsečina risbe (dokumenta): ARMATURNI NAČRT OPORNIKA V OS 2			
Vodja proj.	Uroš Vogrinc, univ.dipl.inž.grad.	G - 3810				
Pooblaščen inženir:	Matija Zavšek, dipl.inž.grad.	G - 4590				
Projektant:						
Izdelal:						
Št. projekta:	Št. načrta:	Merilo:	Faza:	Št. odseka:	Datum:	Št. risbe:
015/19	015/19	M 1:50	PZI	964081	februar 2021	T. 12.

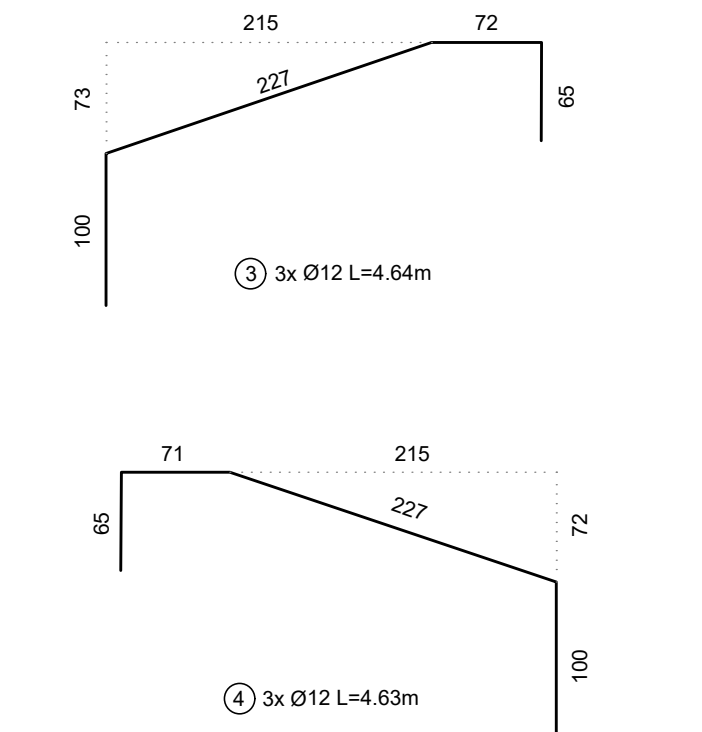
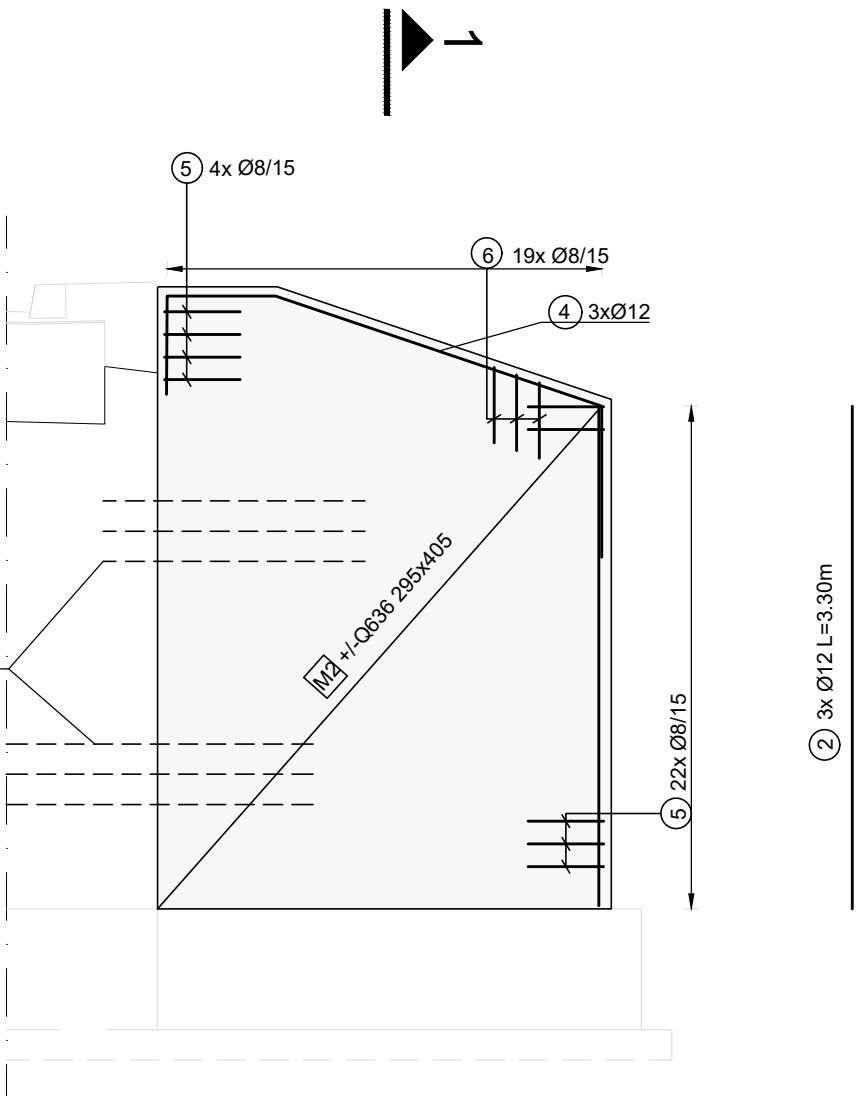
POGLED B-B

M 1:50



POGLED A-A

M 1:50

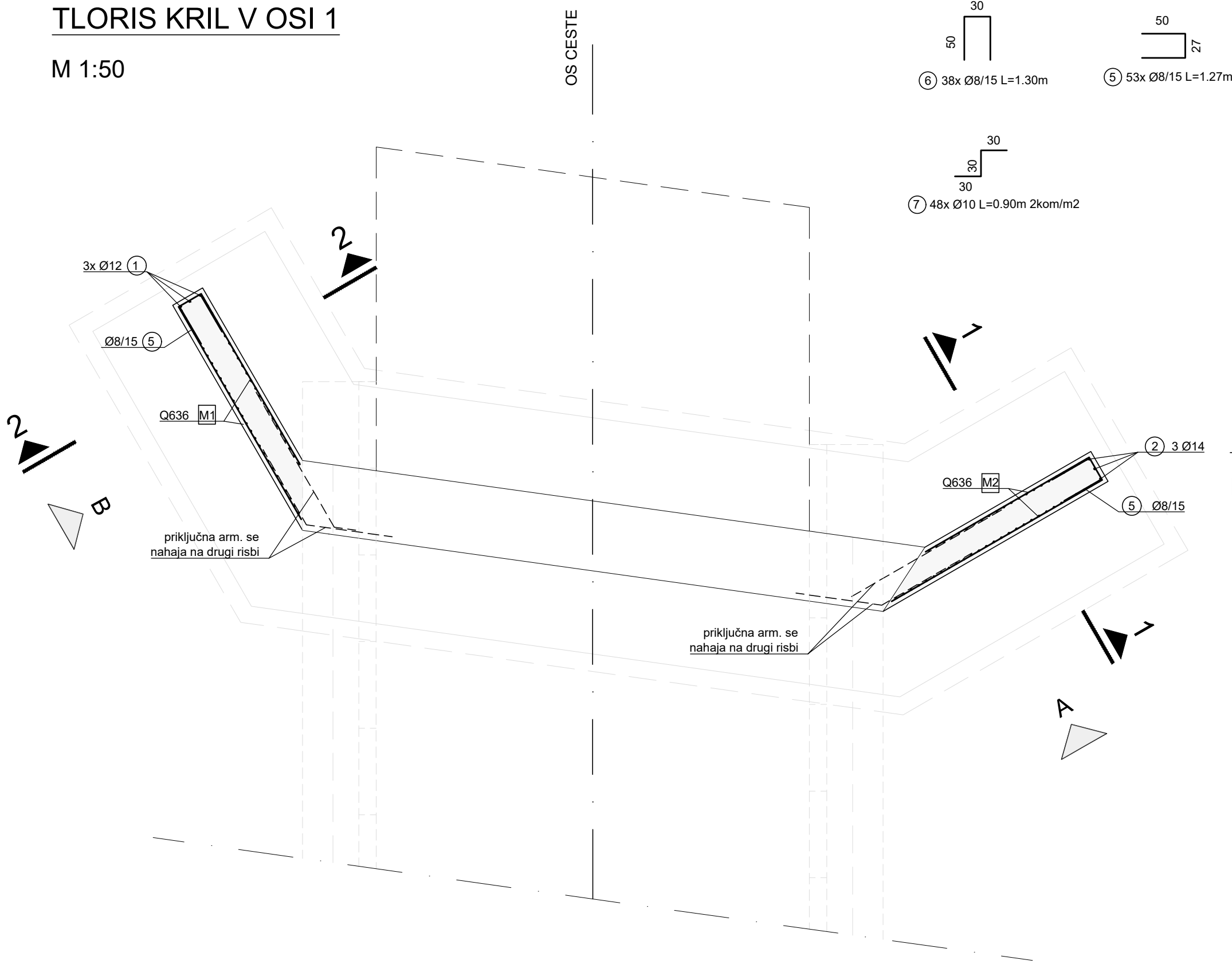


PREREZ 1-1

M 1:50

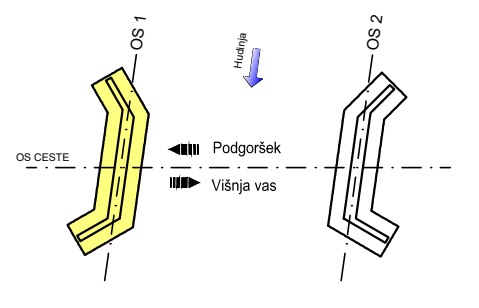
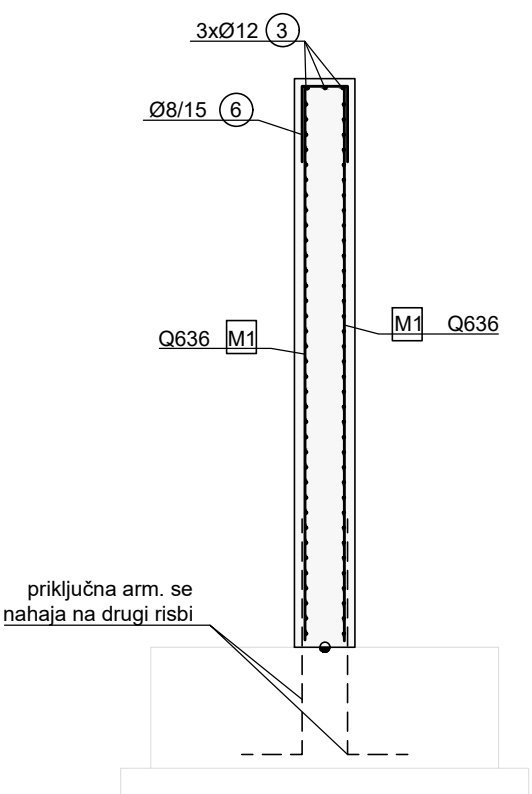
TLORIS KRIL V OSI 1

M 1:50



PREREZ 2-2

M 1:50



OPOMBE:
Izvajalec je dolžan pred pričetkom in med samim izvajanjem posameznih del, opraviti pregled projekta za izvedbo, opozoriti projektanta in nadzornika na morebitne ugotovljene pomanjkljivosti ter zahtevati njihovo odpravo.

ZA PRAVILNOSTI IZVEDB JAMČI IZVAJALEC DEL!
SPREMEMBE IN DOPOLNITVE PROJEKTOV SO MOŽNE LE S POTRĐITVIJO PROJEKTANTOV!

VSE MERE PREVERITI NA LICU MESTA!

ZAŠČITNA PLAST
• Zgornje in bočne površine - 5 cm
• Površine s stiku z zemljo - 5 cm

UPORABITI BETONSKE DISTANČNIKE; MAKSIMALNI RAZMAK DISTANČNIKOV 40 CM
DELOVNE STIKE IZVESTI VODOTESNO PO PRINCIPU BELE KADI!

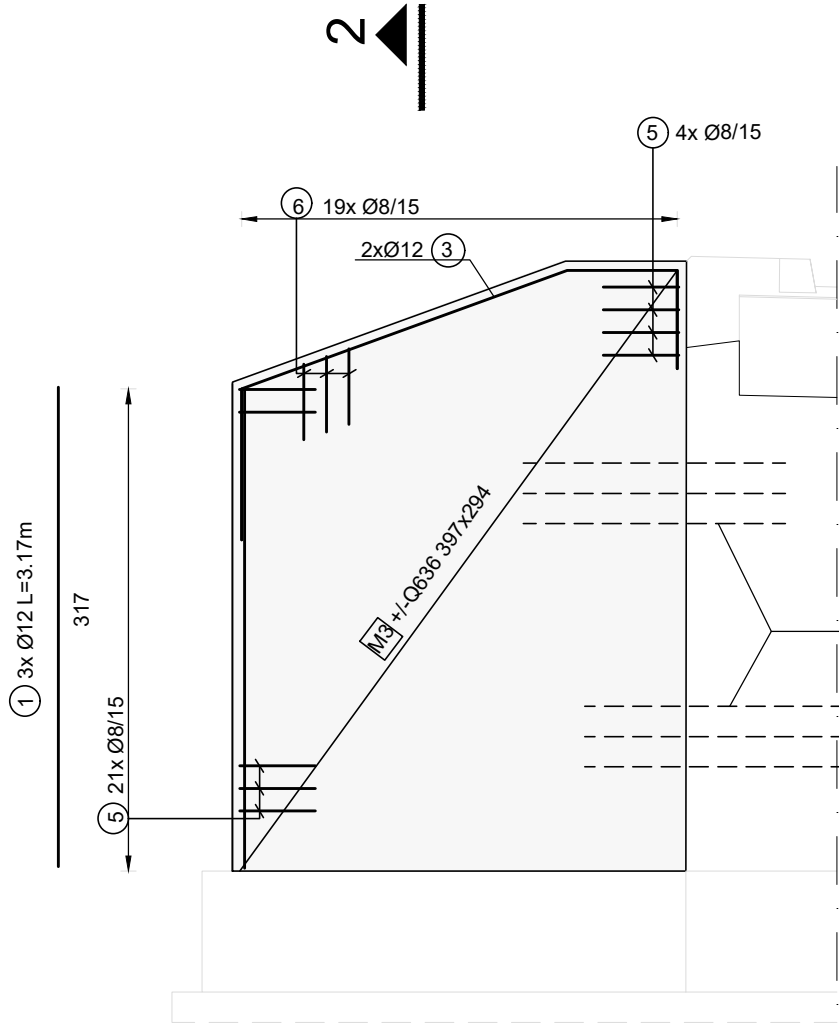
KRIVLJENJE ARMATURE							
KLJUKE		UPOGIBANJE					
dp=premer palice		dp + dbr		dbr + dp			
dp (mm)	db	STRANSKI ZAŠČITNI BETON	ENOSLOJNO OZIR. ZUNANJA ARM.	VEČSLOJNO OZIR. NOTRANJA ARM.			
< 16	4.0 dp	> 5 cm in > 3.0 dp	15 dp	22 dp			
18 - 28	7.0 dp	≤ 5 cm in ≤ 3.0 dp	20 dp	30 dp			

POGOJI IZVEDBE ARMIRANO BETONSKIH ELEMENTOV							
ELEMENT KONSTRUKCIJE	BETON				ZAŠČITNA PLAST [mm]	ARMATURNO JEKLO	
	tljučna trdnost	izpostavljenost	vodotesnost	D _{max}		oznaka	razred duktilnosti
hodniki in robni venci	C30/37	XD3, XF4	PV-III	16	50	S500	B
krila	C30/37	XD3, XF4	PV-III	32	50	S500	B
prekladna konstrukcija	C30/37	XD1, XF3	PV-II	32	50	S500	B
oporniki	C30/37	XD2, XF3	PV-II	32	50	S500	B
temelji, prehodna plošča	C25/30	XC2, XF2	PV-I	32	50	S500	B
podložni beton	C12/15	XC0	-	32	-	-	-

Investitor:				Projekt:			
OBČINA VOJNIK Keršova ulica 8 3212 Vojnik				Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081			
Projektant:				Objekt:			
 PROVOG, inženirske storitve, d.o.o. Pernovo 4B, Pernovo 3310 Žalec				Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081			
				Vrsta načrta:			
				2.1 načrt gradbenih konstrukcij			
				Vsebina risbe (dokumenta):			
				ARMATURNI NAČRT KRIL V OSI 1			
Ime in priimek:		Id. št.:					
Vodja proj.		Uroš Vogrinc, univ.dipl.inž.grad.		G - 3810			
Pooblaščen inženir:		Matija Zavšek, dipl.inž.grad.		G - 4590			
Projektant:							
Izdela:							
St. projekta:		St. načrta:		Merilo:		Faza:	
015/19		015/19		M 1:50		PZI	
St. odseka:		Datum:		St. risbe:			
964081		februar 2021		T.13.			

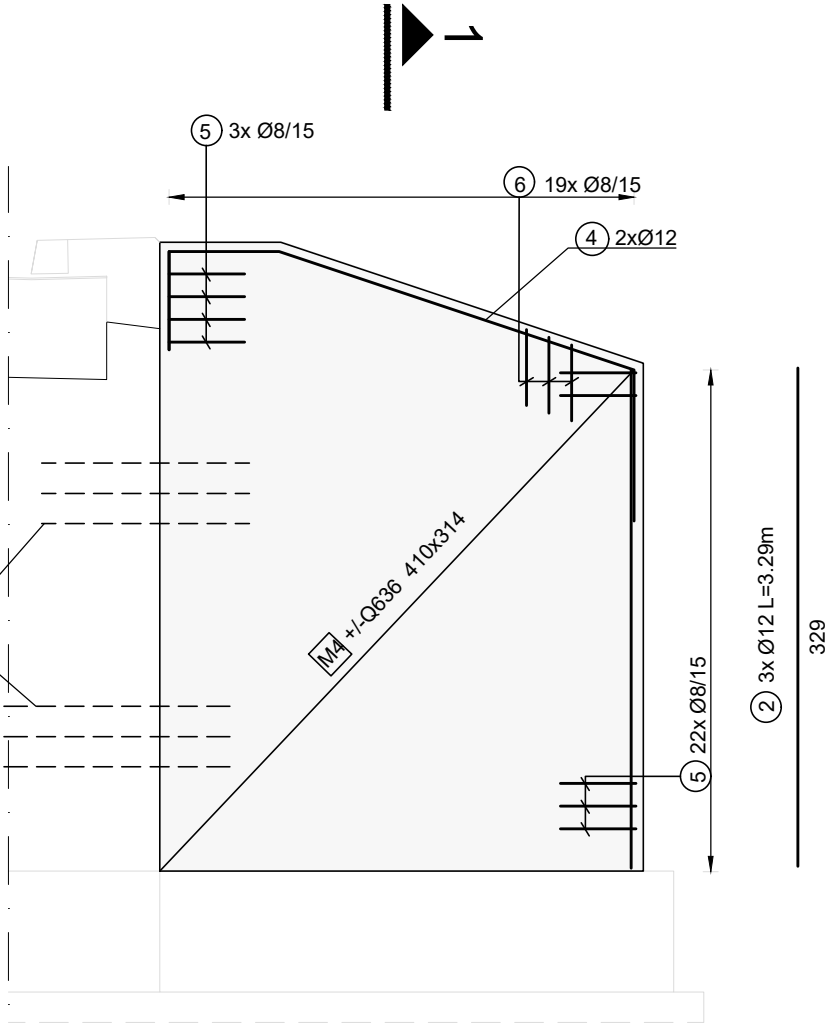
POGLED B-B

M 1:50



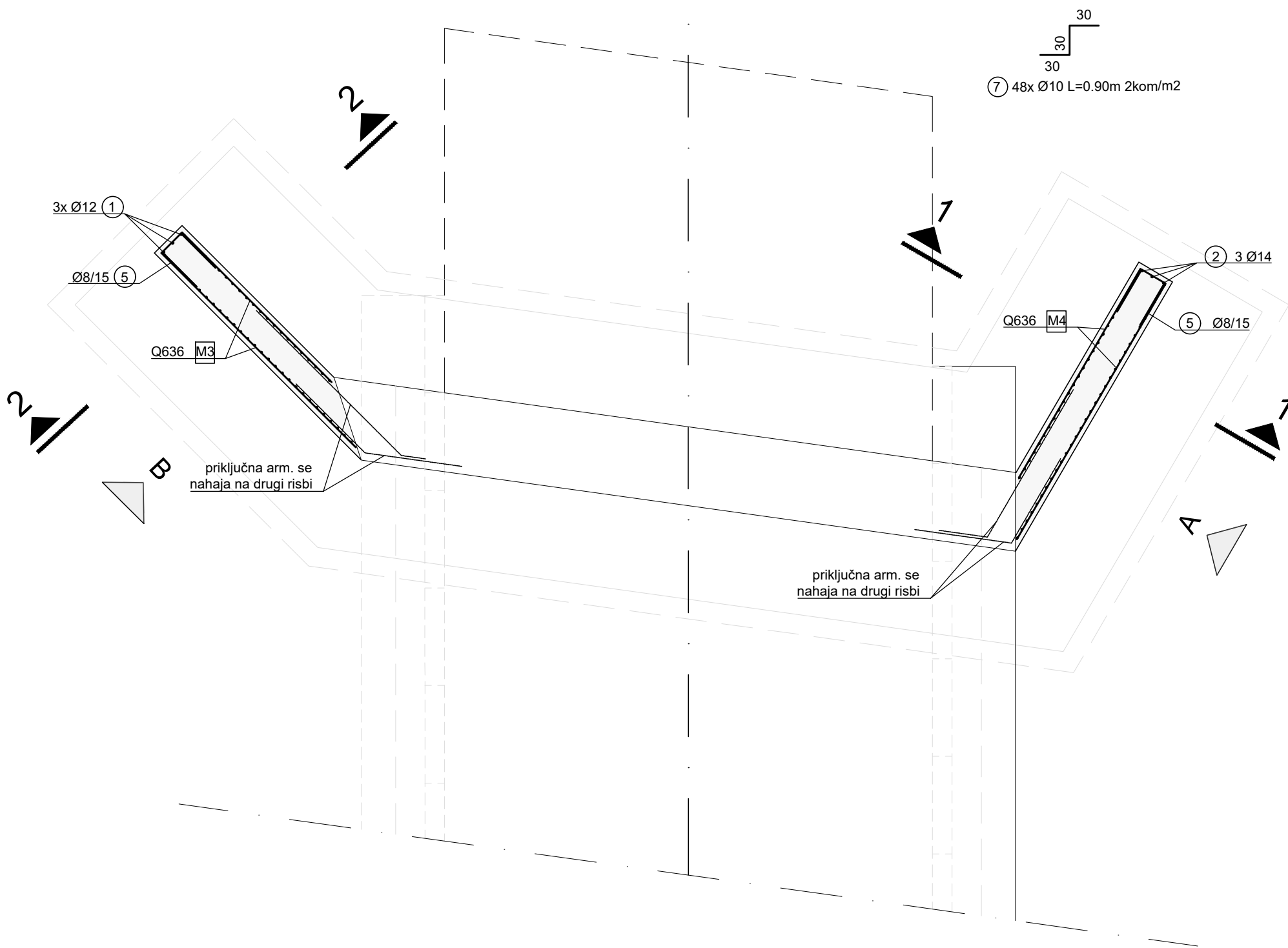
POGLED A-A

M 1:50



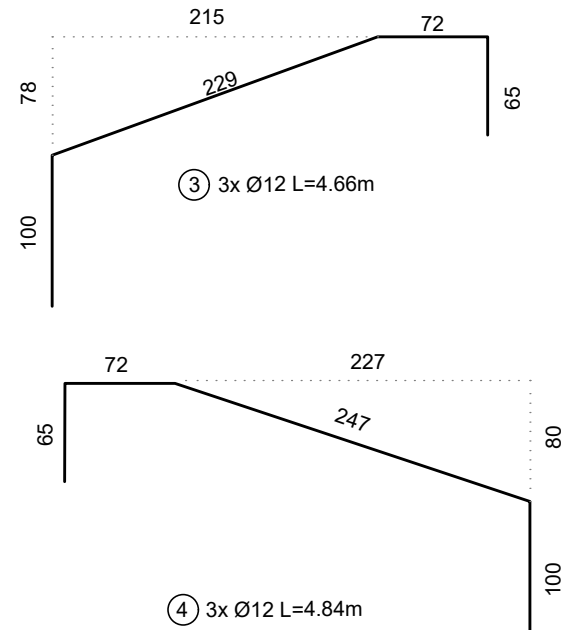
TLORIS OPORNIKA V OSI 2

M 1:50



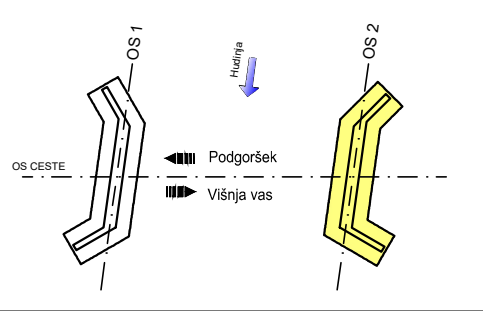
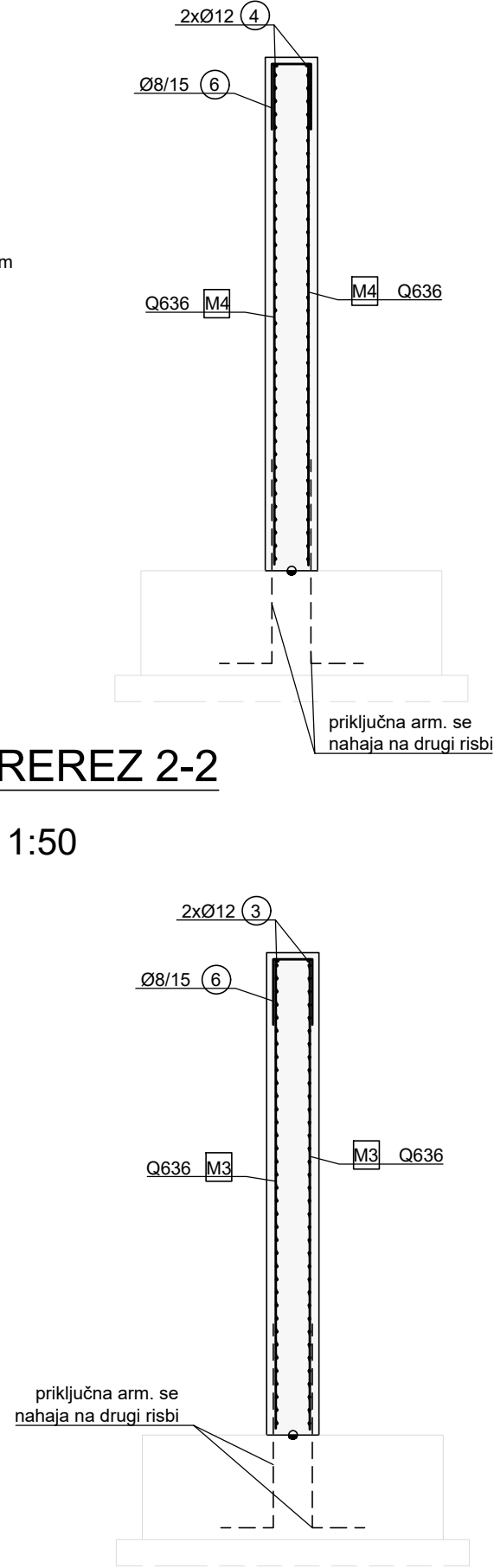
PREREZ 1-1

M 1:50



PREREZ 2-2

M 1:50



OPOMBE:
Izvajalec je dolžan pred pričetkom in med samim izvajanjem posameznih del, opraviti pregled projekta za izvedbo, opozoriti projektanta in nadzornika na morebitne ugotovljene pomanjkljivosti ter zahtevati njihovo odpravo.

ZA PRAVILNOSTI IZVEDB JAMČI IZVAJALEC DEL!
SPREMEMBE IN DOPOLNITVE PROJEKTOV SO MOŽNE LE S POTRĐITVIJO PROJEKTANTOV!

VSE MERE PREVERITI NA LICU MESTA!

ZAŠČITNA PLAST
• Zgornje in bočne površine - 5 cm
• Površine s stiku z zemljo - 5 cm

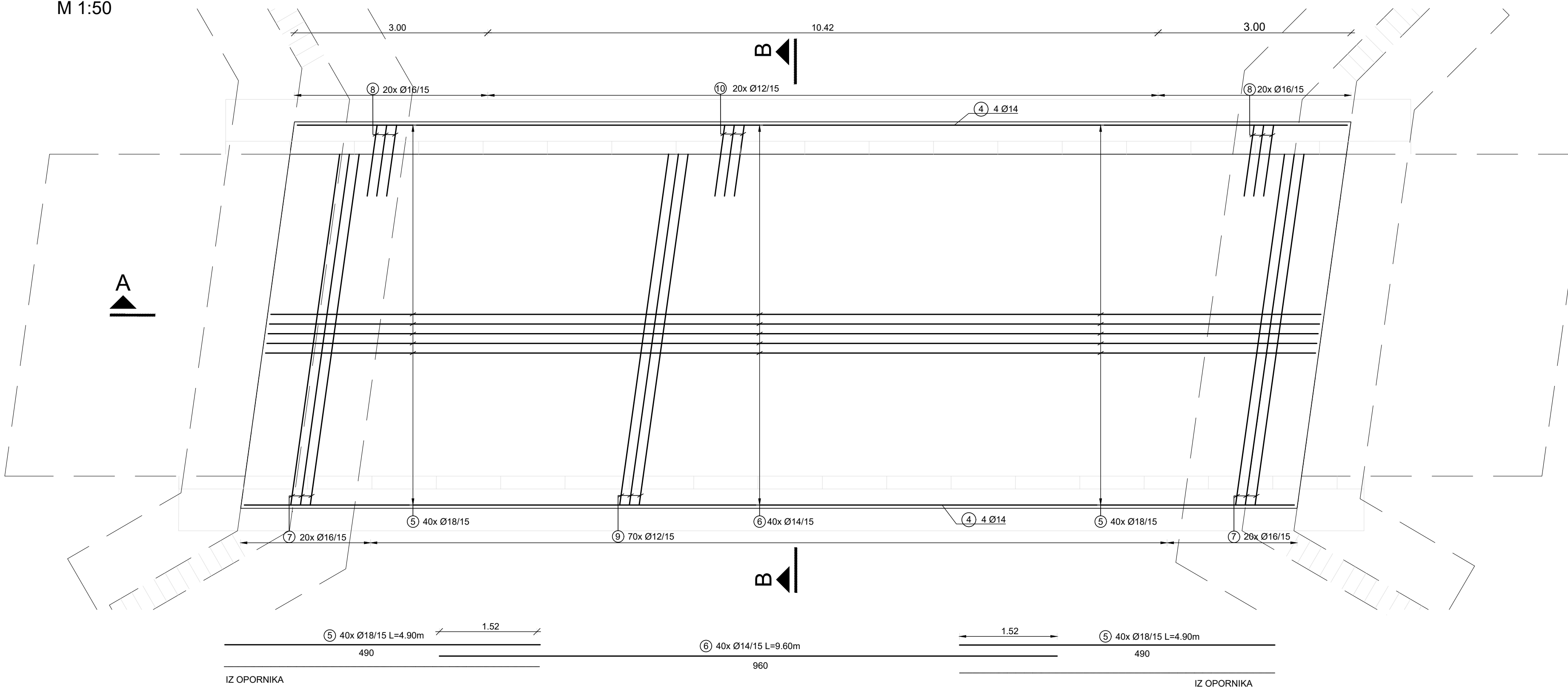
UPORABITI BETONSKE DISTANČNIKE; MAKSIMALNI RAZMAK DISTANČNIKOV 40 CM
DELOVNE STIKE IZVESTI VODOTESNO PO PRINCIPU BELE KADI!

KRIVLJENJE ARMATURE							
KLJUKE		UPOGIBANJE					
dp=premer palice		dp + dbr		dbr		+ dp	
dp (mm)	db	db	db	db	db	db	db
		STRANSKI	ENOSLOJNO OZIR.			VEČSLOJNO OZIR.	
		ZAŠČTNI BETON	ZUNANJA ARM.			NOTRANJA ARM.	
< 16		> 5 cm in > 3.0 dp	15 dp			22 dp	
18 - 28		≤ 5 cm in ≤ 3.0 dp	20 dp			30 dp	

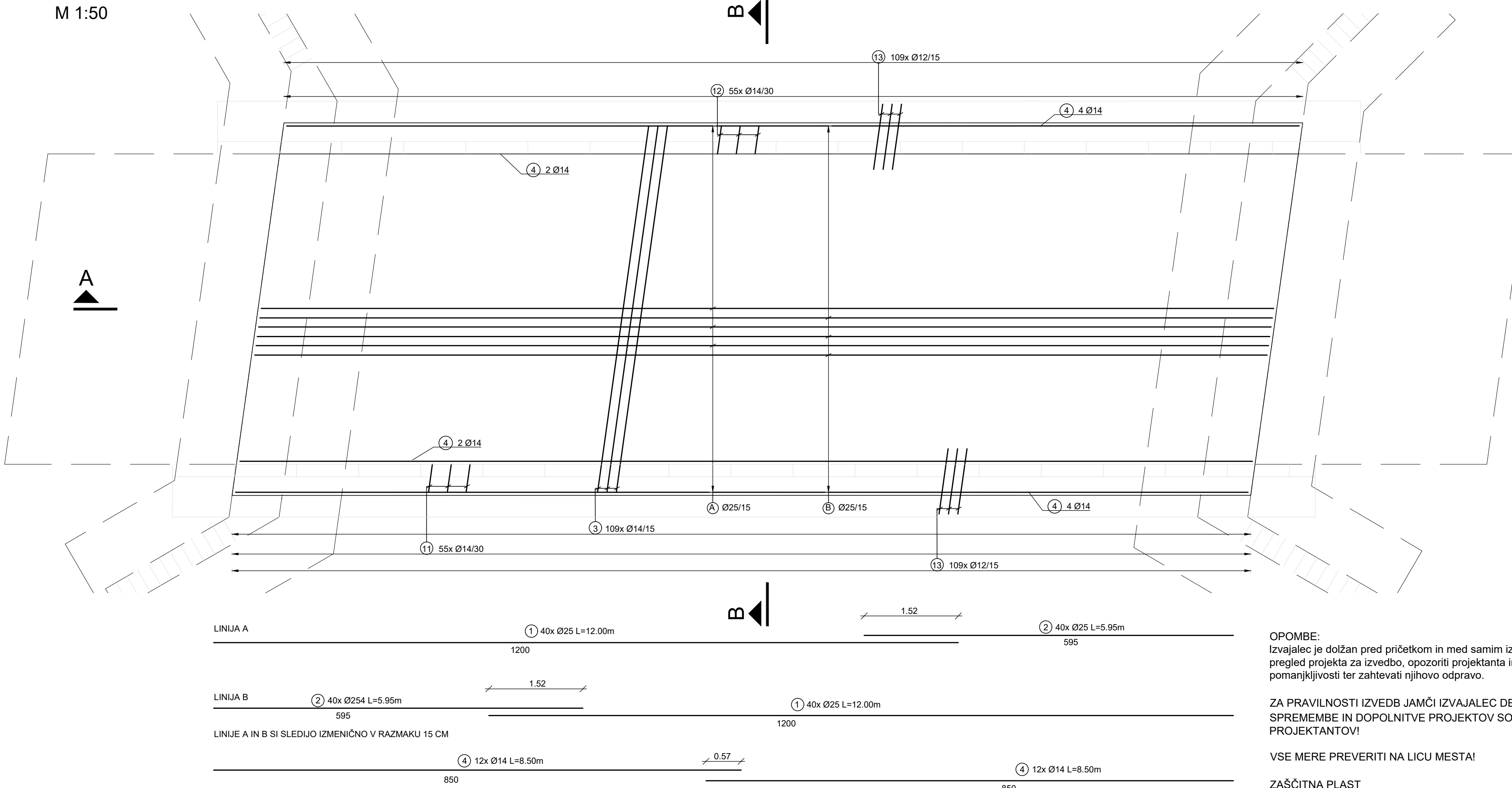
POGOJI IZVEDBE ARMIRANO BETONSKIH ELEMENTOV							
ELEMENT KONSTRUKCIJE	BETON				ZAŠČITNA PLAST [mm]	ARMATURNO JEKLO	
	tlačna trdnost	izpostavljenost	vodotesnost	D _{max}		oznaka	razred duktilnosti
hodniki in robni venci	C30/37	XD3, XF4	PV-III	16	50	S500	B
krila	C30/37	XD3, XF4	PV-III	32	50	S500	B
prekladna konstrukcija	C30/37	XD1, XF3	PV-II	32	50	S500	B
oporniki	C30/37	XD2, XF3	PV-II	32	50	S500	B
temelji, prehodna plošča	C25/30	XC2, XF2	PV-I	32	50	S500	B
podložni beton	C12/15	XC0	-	32	-	-	-

Investitor:				Projekt:			
OBČINA VOJNIK Keršova ulica 8 3212 Vojnik				Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081			
Projektant:				Objekt:			
 PROVOG, inženirske storitve, d.o.o. Pernovo 4B, Pernovo 3310 Žalec				Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081			
				Vrsta načrta:			
				2.1 načrt gradbenih konstrukcij			
				Vsebinska risba (dokumenta):			
				ARMATURNI NAČRT KRIL V OSI 2			
Ime in priimek:		Id. št.:					
Vodja proj.		Uroš Vogrinc, univ.dipl.inž.grad.		G - 3810			
Pooblaščen inženir:		Matija Zavšek, dipl.inž.grad.		G - 4590			
Projektant:							
Izdela:							
Št. projekta:	Št. načrta:	Merilo:	Faza:	Št. odseka:	Datum:	Št. risbe:	
015/19	015/19	M 1:50	PZI	964081	februar 2021	T.14.	

M 1:50



M 1:50



OPOMBE:
Izvajalec je dolžan pred pričetkom in med samim izvajanjem posameznih del, opraviti pregled projekta za izvedbo, opozoriti projektanta in nadzornika na morebitne ugotovljene pomanjkljivosti ter zahtevati njihovo odpravo.

**ZA PRAVLNOSTI IZVEDB JAMČI IZVAJALEC DEL!
SPREMEMBE IN DOPOLNITVE PROJEKTOV SO MOŽNE LE S POTRDI TVIJO
PROJEKTANTOV!**

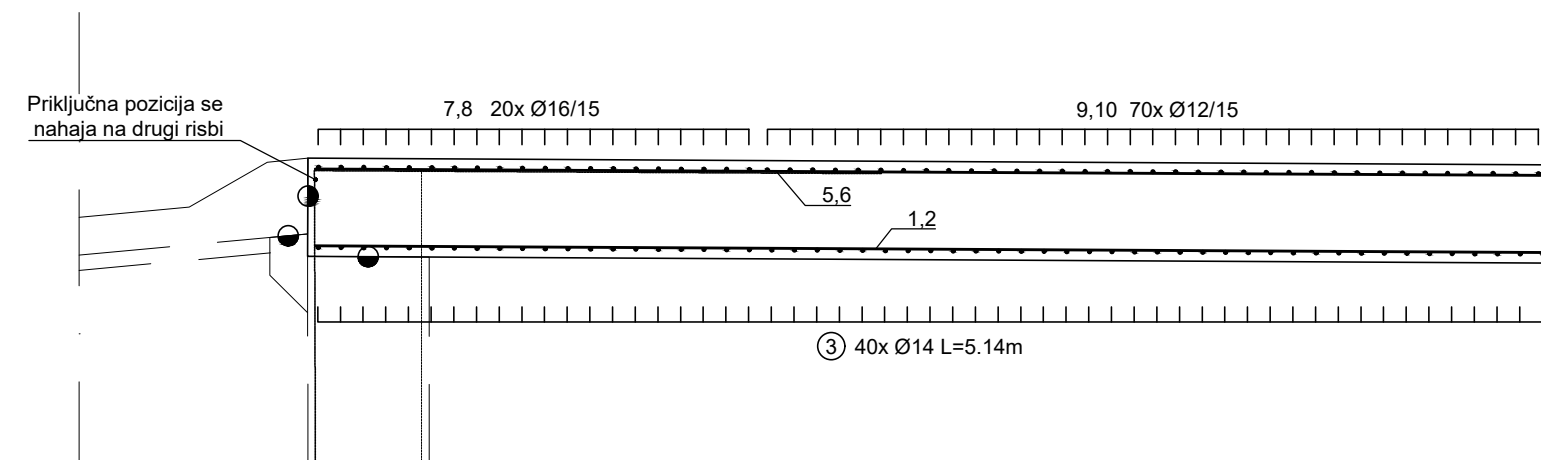
VSE MERE PREVERITI NA LICU MESTAN

ZAŠČITNA PLAST

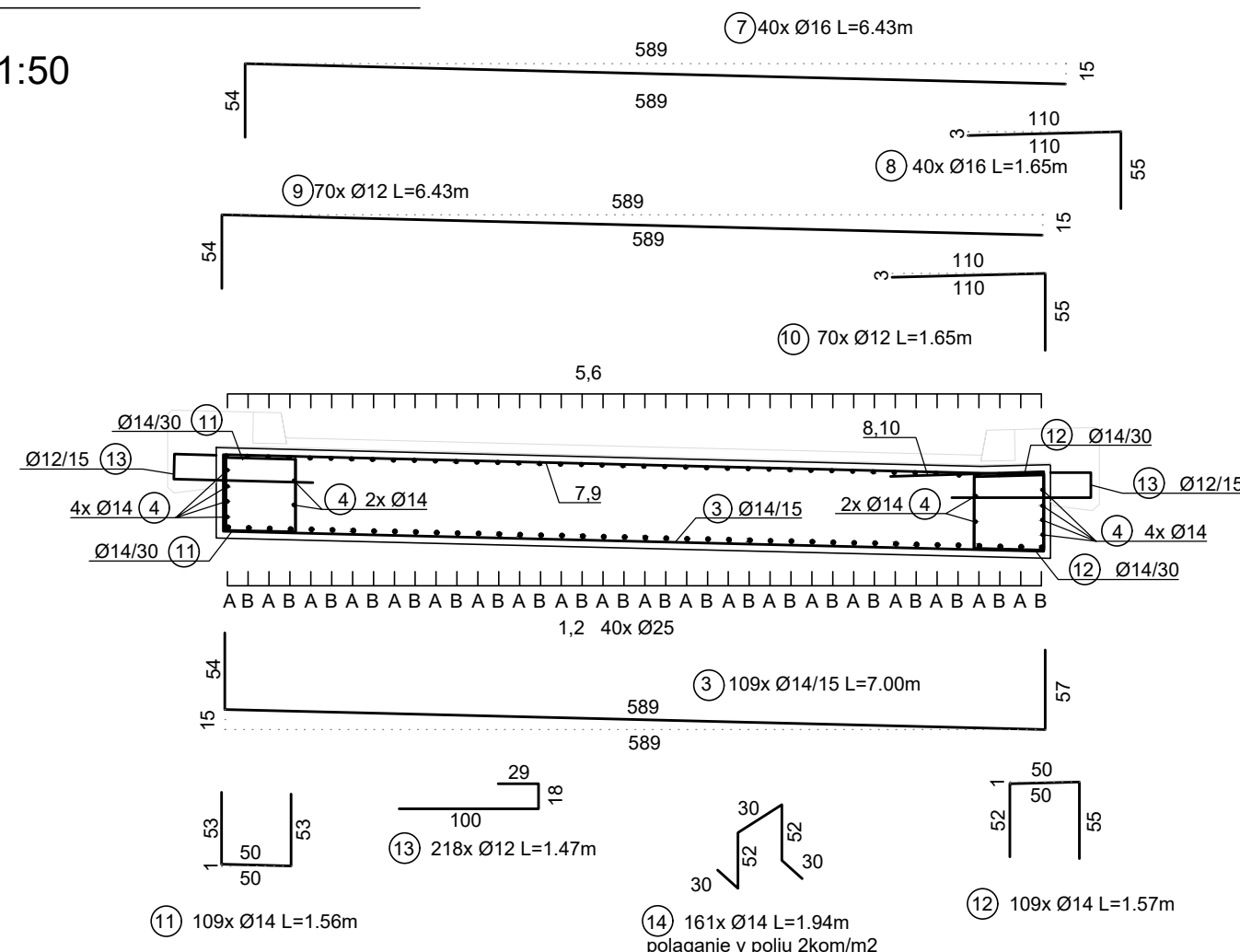
- Zgornje in bočne površine - 5 cm
- Površine s stiku z zemljo - 5 cm

UPORABITI BETONSKE DISTANČNIKE; MAKSIMALNI RAZMAK DISTANČNIKOV 40 CM
DELOVNE STIKE IZVESTI VODOTESNO PO PRINCIPU BELE KADI!

M 1:50



M 1:50



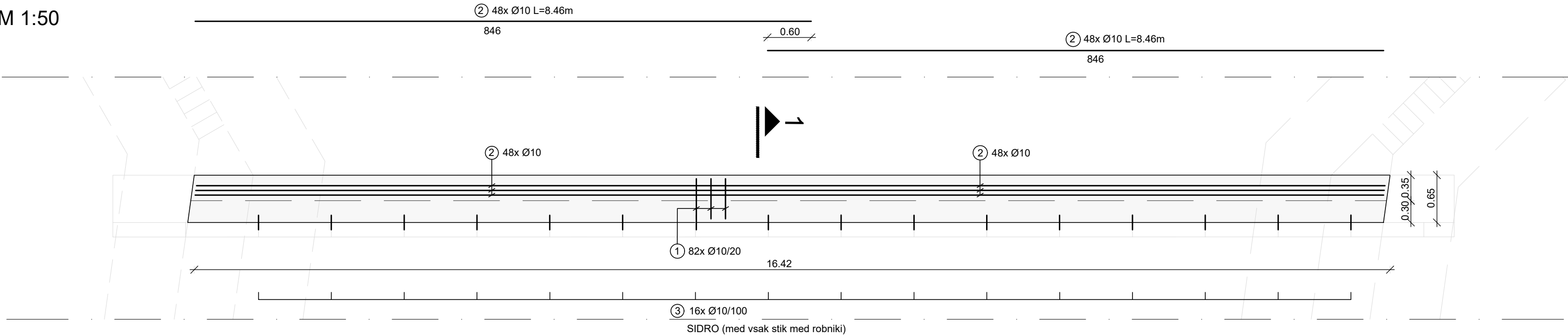
KRIVLJENJE ARMATURE				
KLJUKE dp=premer palice		UPOGBANJE dbr=premer upogibanja		
dp (mm)	dbr	STRANSKI ZAŠČITI BETON	ENOSLOJNO OZIR. ZUNANJA ARM.	VEĆSLOJNO OZIR. NOTRANJA ARM.
< 16	4.0 dp	$\begin{matrix} > 5 \text{ cm in} \\ > 3.0 \text{ dp} \end{matrix}$	15 dp	22 dp
18 - 28	7.0 dp	$\begin{matrix} \leq 5 \text{ cm in} \\ \leq 3.0 \text{ dp} \end{matrix}$	20 dp	30 dp

POGOJI IZVEDBE ARMIRANO BETONSKIH ELEMENTOV							
ELEMENT KONSTRUKCIJE	BETON				ARMATURNO JEKLO		
	DST EN 12601-1: 1982-2				DST EN 1022-1: 1992-2		DST EN 1022-1: 1992-2
	ZASČITNA PLAST [mm]						
	tlučna trdnost	izpostavljenost	vodotesnost	D _{max}		oznaka	razred duktilnosti
hodniki in robni venci	C30/37	XD3, XF4	PV-III	16	50	S500	B
krila	C30/37	XD3, XF4	PV-III	32	50	S500	B
prekladna konstrukcija	C30/37	XD1, XF3	PV-II	32	50	S500	B
oporniki	C30/37	XD2, XF3	PV-II	32	50	S500	B
temelji, prehodna plošča	C25/30	XC2, XF2	PV-I	32	50	S500	B
podložni beton	C12/15	XF0	-	32	-	-	-

Investitor:				Projekt:			
OBČINA VOJNIK Keršova ulica 8 3212 Vojnik				Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081			
Projektant:  PROVOG, inženirske storitve, d.o.o. Pernovo 4B, Pernovo 3310 Žalec				Objekt: Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081			
Vrsta narčta: 2.1 načrt gradbenih konstrukcij							
Ime in priimek:		Id. št.:		Vsebinska risba (dokumenta): ARMATURNI NAČRT PREKLADNE KONSTRUKCIJE			
Vodja proj.		G - 3810					
Prostorski inženir:		G - 4590					
Projektant:							
Izdajatelj:							
Št. projekta:	Št. načrta:	Merilo:	Faza:	Št. odseka:	Datum:	Št. risbe:	
015/19	015/19	M 1:50	PZI	964081	februar 2021	T. 15.	

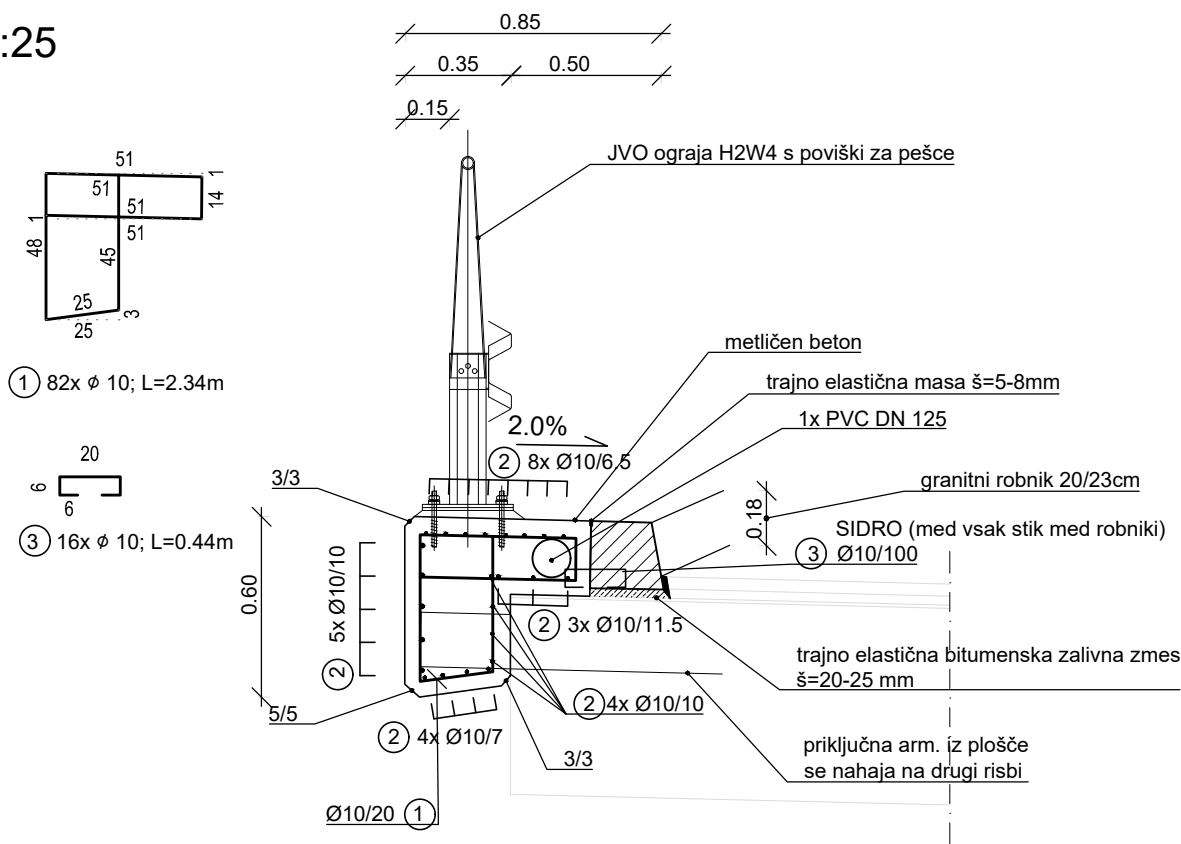
TLORIS

M 1:50



PREČNI PREREZ 1-1

M 1:25



OPOMBE:
Izvajalec je dolžan pred pričetkom in med samim izvajanjem posameznih del, opraviti pregled projekta za izvedbo, opozoriti projektanta in nadzornika na morebitne ugotovljene pomanjkljivosti ter zahtevati njihovo odpravo.

ZA PRAVLNOSTI IZVEDB JAMČI IZVAJALEC DEL!
SPREMEMBE IN DOPOLNITVE PROJEKTOV SO MOŽNE LE S
POTRĐITVIJO PROJEKTANTOV!

VSE MERE PREVERITI NA LICU MESTA!

- ZAŠČITNA PLAST
- Zgornje in bočne površine - 5 cm
 - Površine s stiku z zemljo - 5 cm

UPORABITI BETONSKE DISTANČNIKE; MAKSIMALNI RAZMAK
DISTANČNIKOV 40 CM
DELOVNE STIKE IZVESTI VODOTESNO PO PRINCIPU BELE KADI!

POGOJI IZVEDBE ARMIRANO BETONSKIH ELEMENTOV

ELEMENT KONSTRUKCIJE	SIST EN 1992-1, 1992-2				ZAŠČITNA PLAST [mm]	SIST EN 1992-1-1, SIST EN 10080	
	BETON		ARMATURNO JEKLO				
	tlačna trdnost	izpostavljenost	vodotesnost	D _{max}		oznaka	razred duktilnosti
hodniki in robni venci	C30/37	XD3, XF4	PV-III	16	50	S500	B
krila	C30/37	XD3, XF4	PV-III	32	50	S500	B
prekladna konstrukcija	C30/37	XD1, XF3	PV-II	32	50	S500	B
oporniki	C30/37	XD2, XF3	PV-II	32	50	S500	B
temelji, prehodna plošča	C25/30	XC2, XF2	PV-I	32	50	S500	B
podložni beton	C12/15	XC0	-	32	-	-	-

Investitor:	Projekt:
OBČINA VOJNIK Keršova ulica 8 3212 Vojnik	Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081

Projektant:	Objekt:
 PROVOG, inženirske storitve, d.o.o. Pernovo 4B, Pernovo 3310 Žalec	Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081
Vrsta načrta: 2.1 načrt gradbenih konstrukcij	

	Ime in priimek:	Id. št.:	Vsebine risbe (dokumenta): ARMATURNI NAČRT ROBNEGA VENCA
Vodja proj.	Uroš Vogrinc, univ.dipl.inž.grad.	G - 3810	
Pooblaščen inženir:	Matija Zavšek, dipl.inž.grad.	G - 4590	
Projektant:			
Izdela:			

Št. projekta:	Št. načrta:	Merilo:	Faza:	Št. odseka:	Datum:	Št. risbe:
015/19	015/19	M 1:50; 1:25	PZI	964081	februar 2021	T.16.

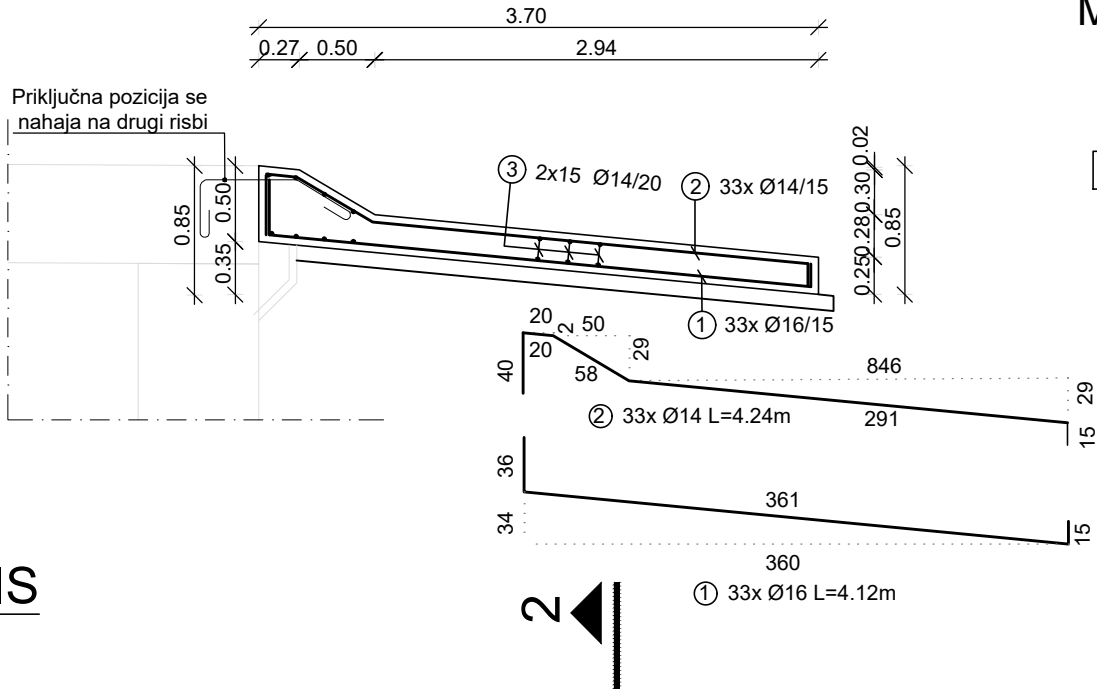
KRIVLJENJE ARMATURE

KLJUKE		UPOGIBANJE		
dp=premer palice		dbr=premer upogibanja		
dp (mm)	dbr	STRANSKI ZAŠČTNI BETON	ENOSLOJNO OZIR. ZUNANJA ARM.	VEČSLOJNO OZIR. NOTRANJA ARM.
< 16	4.0 dp	> 5 cm in ≤ 3.0 dp	15 dp	22 dp
18 - 28	7.0 dp	≤ 5 cm in ≤ 3.0 dp	20 dp	30 dp

ARMATURNI NAČRT AB HODNIKA
2kom.

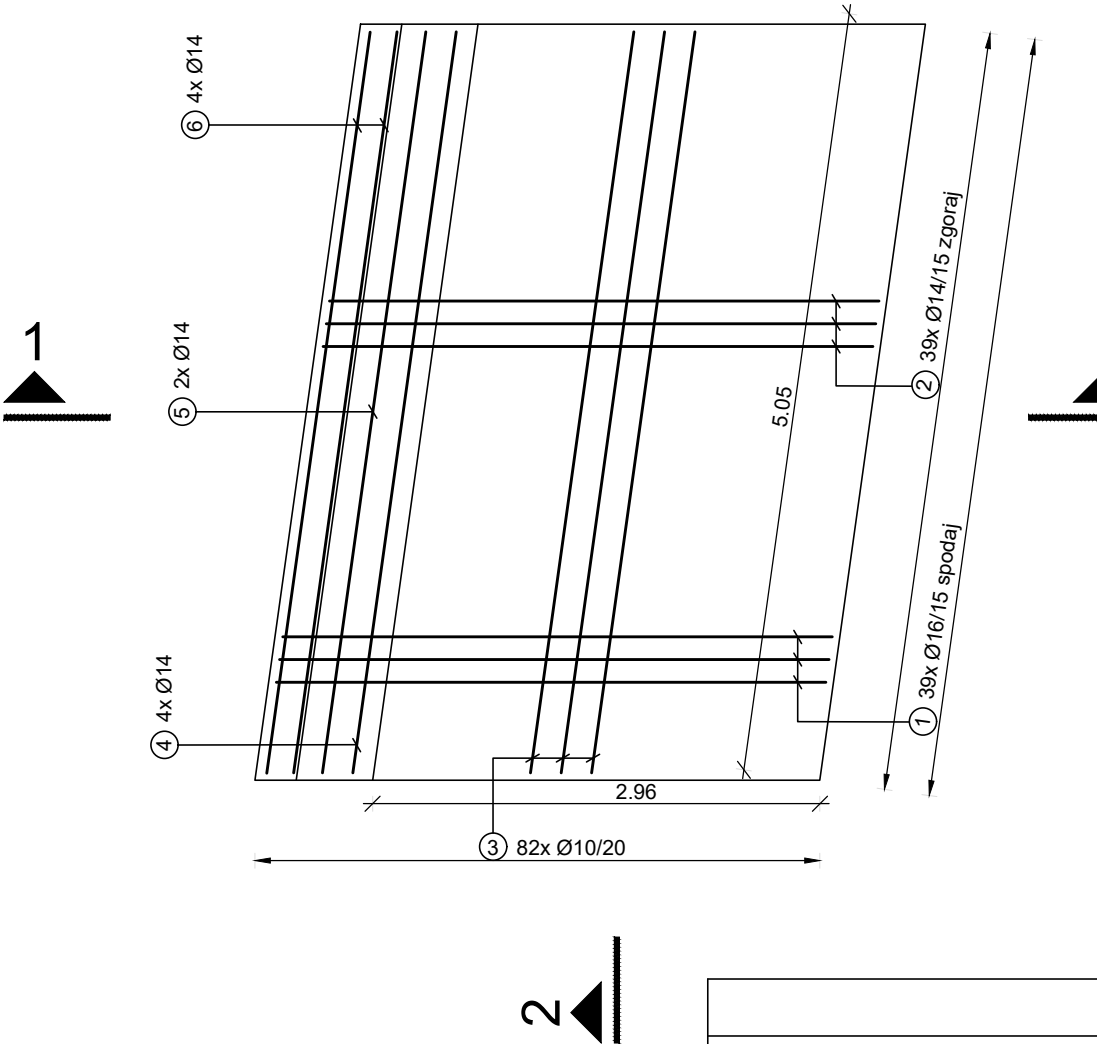
PREREZ 1-1

M 1:50



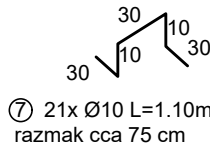
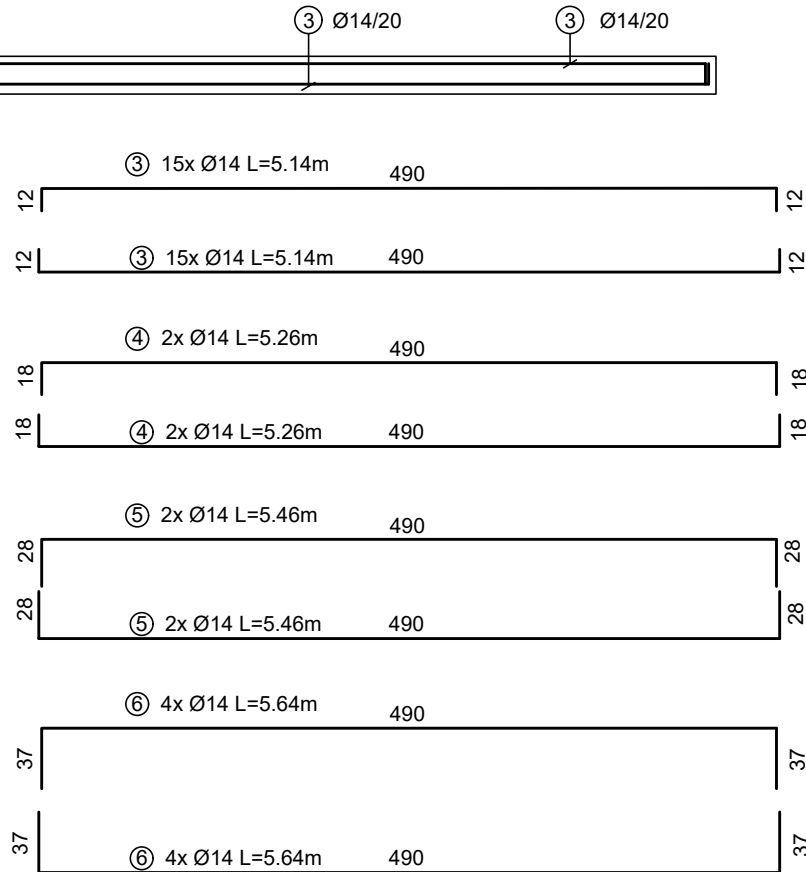
TLORIS

M 1:50



PREREZ 2-2

M 1:50



ARMATURNI NAČRT AB
PREHODNE PLOŠČE 2kom.

KRIVLJENJE ARMATURE				
KLJUKE dp=premer palice		UPOGIBANJE dbr=premer upogibanja		
dp (mm)	dbr	STRANSKI ZAŠČTNI BETON	ENOSLOJNO OZIR. ZUNANJA ARM.	VEČSLOJNO OZIR. NOTRANJA ARM.
< 16	4.0 dp	> 5 cm in > 3.0 dp	15 dp	22 dp
18 - 28	7.0 dp	≤ 5 cm in ≤ 3.0 dp	20 dp	30 dp

OPOMBE:

Izvajalec je dolžan pred pričetkom in med samim izvajanjem posameznih del, opraviti pregled projekta za izvedbo, opozoriti projektanta in nadzornika na morebitne ugotovljene pomanjkljivosti ter zahtevati njihovo odpravo.

ZA PRAVILNOSTI IZVEDB JAMČI IZVAJALEC DEL!

SPREMEMBE IN DOPOLNITVE PROJEKTOV SO MOŽNE LE S POTRĐITVIJO PROJEKTANTOV!

VSE MERE PREVERITI NA LICU MESTA!

ZAŠČITNA PLAST

- Zgornje in bočne površine - 5 cm
- Površine s stiku z zemljo - 5 cm

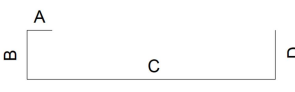
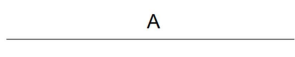
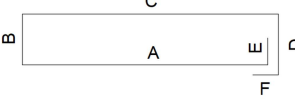
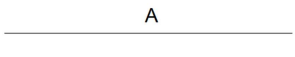
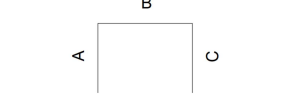
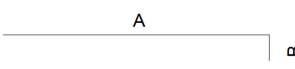
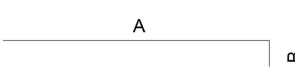
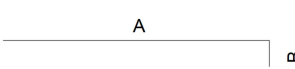
UPORABITI BETONSKE DISTANČNIKE; MAKSIMALNI RAZMAK DISTANČNIKOV 40 CM
DELOVNE STIKE IZVESTI VODOTESNO PO PRINCIPU BELE KADI!

POGOJI IZVEDBE ARMIRANO BETONSKIH ELEMENTOV

ELEMENT KONSTRUKCIJE	BETON				ZAŠČITNA PLAST [mm]	ARMATURNO JEKLO	
	tlačna trdnost	izpostavljenost	vodotesnost	D _{max}		oznaka	razred duktilnosti
hodniki in robni venci	C30/37	XD3, XF4	PV-III	16	50	S500	B
krila	C30/37	XD3, XF4	PV-III	32	50	S500	B
prekladna konstrukcija	C30/37	XD1, XF3	PV-II	32	50	S500	B
oporniki	C30/37	XD2, XF3	PV-II	32	50	S500	B
temelji, prehodna plošča	C25/30	XC2, XF2	PV-I	32	50	S500	B
podložni beton	C12/15	XC0	-	32	-	-	-

Investitor: OBČINA VOJNIK Keršova ulica 8 3212 Vojnik				Projekt: Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081		
Projektant:  PROVOG, inženirske storitve, d.o.o. Pernovo 4B, Pernovo 3310 Žalec				Objekt: Zamenjava mostu čez Hudinjo v Višnji vasi na JP 964081		
				Vrsta načrta: 2.1 načrt gradbenih konstrukcij		
		Ime in priimek:	Id. št.:	Vsebina risbe (dokumenta): ARMATURNI NAČRT PREHODNE PLOŠČE		
Vodja proj.		Uroš Vogrinc, univ.dipl.inž.grad.	G - 3810			
Pooblaščen inženir:		Matija Zavšek, dipl.inž.grad.	G - 4590			
Projektant:						
Izdela:						
Št. projekta:	Št. načrta:	Merilo:	Faza:	Št. odseka:	Datum:	Št. risbe:
015/19	015/19	M 1:50	PZI	964081	februar 2021	T.17.

TEMELJ V OSI 1
Seznam palic in oblika krivljenja

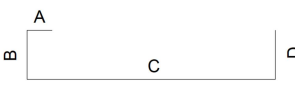
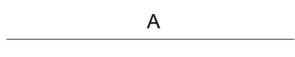
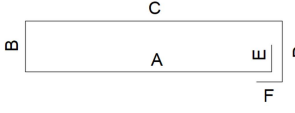
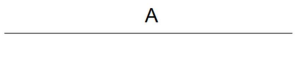
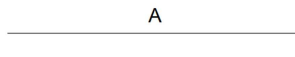
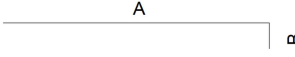
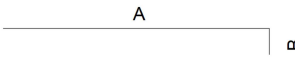
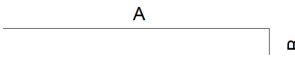
Poz	n [kos]	Ø [mm]	Dim. A [cm]	Dim. B [cm]	Dim. C [cm]	Dim. D [cm]	Dim. E [cm]	Dim. F [cm]	lg [m]	lgn [m]	Teža [kg]	Kotirana oblika krivljenja (ni v merilu)
1	100	14	260	70	260	70			6,60	660,00	822,95	
2	38	14	751						7,51	285,38	355,84	
3	38	14	214	64	214	64	15	15	5,86	222,68	277,66	
4	68	14	358						3,58	243,44	303,54	
5	30	12	70	61	70				2,01	60,30	55,24	
6	46	14	230	40					2,70	124,20	154,86	
7	49	14	290	40					3,30	161,70	201,62	
8	40	14	160	40					2,00	80,00	99,75	

Skupna teža [kg]

2271,48
Palice - izvleček

Ø [mm]	lgn [m]	Teža [kg]
Pod fi12	0,00	0,00
Nad fi 12	1837,70	2271,48

TEMELJ V OSI 2
Seznam palic in oblika krivljenja

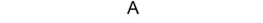
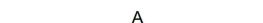
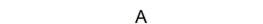
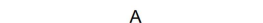
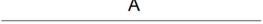
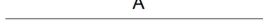
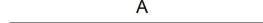
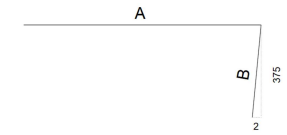
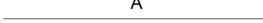
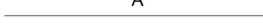
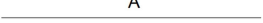
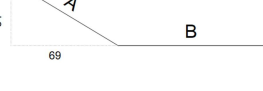
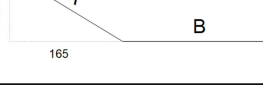
Poz	n [kos]	Ø [mm]	Dim. A [cm]	Dim. B [cm]	Dim. C [cm]	Dim. D [cm]	Dim. E [cm]	Dim. F [cm]	lg [m]	lgn [m]	Teža [kg]	Kotirana oblika krivljenja (ni v merilu)
1	102	14	260	70	260	70			6,60	673,20	839,41	
2	38	14	766						7,66	291,08	362,95	
3	38	14	214	64	214	64	15	15	5,86	222,68	277,66	
4	34	14	395						3,95	134,30	167,46	
5	34	14	345						3,45	117,30	146,26	
6	30	12	70	61	70				2,01	60,30	55,24	
7	45	14	230	40					2,70	121,50	151,50	
8	48	14	290	40					3,30	158,40	197,51	
9	73	14	160	40					2,00	146,00	182,05	

Skupna teža [kg]

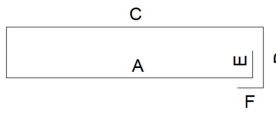
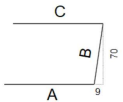
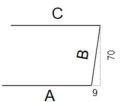
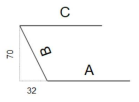
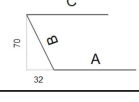
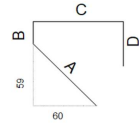
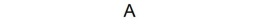
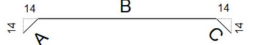
2380,03
Palice - izvleček

Ø [mm]	lgn [m]	Teža [kg]
Pod fi12	0,00	0,00
Nad fi 12	1924,76	2380,03

OPORNIK V OSI 1
Seznam palic in oblika krivljenja

Poz	n [kos]	Ø [mm]	Dim. A [cm]	Dim. B [cm]	Dim. C [cm]	Dim. D [cm]	Dim. E [cm]	Dim. F [cm]	lg [m]	lgn [m]	Teža [kg]	Kotirana oblika krivljenja (ni v merilu)
1	23	14	672						6,72	154,56	192,72	
2	23	14	713						7,13	163,99	204,48	
3	3	14	595						5,95	17,85	22,26	
4	6	14	356						3,56	21,36	26,63	
5	40	14	380						3,80	152,00	189,53	
6	3	14	344						3,44	10,32	12,87	
7	3	20	356						3,56	10,68	27,18	
8	40	20	377	375					7,52	300,80	765,44	
9	3	20	344						3,44	10,32	26,26	
10	3	20	406						4,06	12,18	30,99	
11	4	14	406						4,06	16,24	20,25	
12	17	12	100	100					2,00	34,00	31,15	
13	17	12	180	50,0					2,30	39,10	35,82	
14	16	12	100	100					2,00	32,00	29,31	
15	16	12	210	50					2,60	41,60	38,11	

OPORNIK V OSI 1
Seznam palic in oblika krivljenja

Poz	n [kos]	Ø [mm]	Dim. A [cm]	Dim. B [cm]	Dim. C [cm]	Dim. D [cm]	Dim. E [cm]	Dim. F [cm]	lg [m]	lgn [m]	Teža [kg]	Kotirana oblika krivljenja (ni v merilu)
16	56	12	70	40	70	40	15	15	2,50	140,00	128,25	
17	17	12	70	70	70				2,10	35,70	32,70	
18	2	12	26	70	26				1,22	2,44	2,24	
19	16	12	70	77	70				2,17	34,72	31,81	
20	2	12	29	77	72				1,78	3,56	3,26	
21	8	12	60	67	60				1,87	14,96	13,70	
22	33	12	85	18	92	40			2,35	77,55	71,04	
23	3	10	495						4,95	14,85	9,45	
24	14	14	20	176	20				2,16	30,24	37,71	

Skupna teža [kg]

1983,16

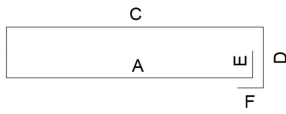
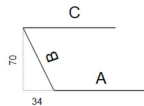
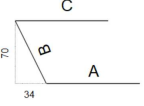
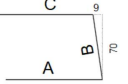
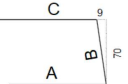
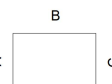
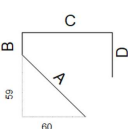
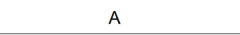
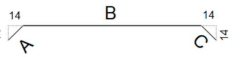
Palice - izvleček

Ø [mm]	lgn [m]	Teža [kg]
Pod fi12	14,85	9,45
Nad fi 12	1356,17	1973,72

OPORNIK V OSI 2
Seznam palic in oblika krivljenja

Poz	n [kos]	Ø [mm]	Dim. A [cm]	Dim. B [cm]	Dim. C [cm]	Dim. D [cm]	Dim. E [cm]	Dim. F [cm]	lg [m]	lgn [m]	Teža [kg]	Kotirana oblika krivljenja (ni v merilu)
1	23	14	669						6,69	153,87	191,86	A
2	23	14	694						6,94	159,62	199,03	A
3	3	14	595						5,95	17,85	22,26	A
4	3	14	339						3,39	10,17	12,68	A
5	40	14	375						3,75	150,00	187,03	A
6	6	14	350						3,50	21,00	26,18	A
7	2	20	339						3,39	6,78	17,25	A
8	41	20	376	375					7,51	307,91	783,54	A B 2
9	2	20	350						3,50	7,00	17,81	A
10	2	20	395						3,95	7,90	20,10	A
11	4	14	395						3,95	15,80	19,70	A
12	16	12	100	100					2,00	32,00	29,31	A B 60 79
13	16	12	180	50					2,30	36,80	33,71	A B 126 167
14	16	12	100	100					2,00	32,00	29,31	A B 92 37
15	16	12	210	50					2,60	41,60	38,11	A B 161 66

OPORNIK V OSI 2
Seznam palic in oblika krivljenja

Poz	n [kos]	Ø [mm]	Dim. A [cm]	Dim. B [cm]	Dim. C [cm]	Dim. D [cm]	Dim. E [cm]	Dim. F [cm]	lg [m]	lgn [m]	Teža [kg]	Kotirana oblika krivljenja (ni v merilu)
16	56	12	70	40	70	40	15	15	2,50	140,00	128,25	
17	16	12	70	78	70				2,18	34,88	31,95	
18	2	12	30	78	53				1,61	3,22	2,95	
19	16	12	70	70	70				2,10	33,60	30,78	
20	2	12	26	70	26				1,22	2,44	2,24	
21	8	12	60	67	60				1,87	14,96	13,70	
22	33	12	85	18	92	40			2,35	77,55	71,04	
23	3	10	495						4,95	14,85	9,45	
24	14	14	20	170	20				2,10	29,40	36,66	

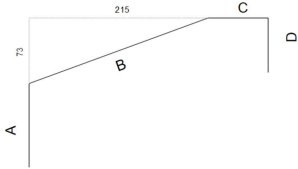
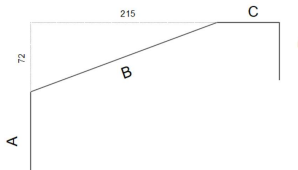
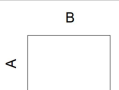
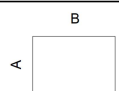
Skupna teža [kg]

1954,93

Palice - izvleček

Ø [mm]	lgn [m]	Teža [kg]
Pod fi12	14,85	9,45
Nad fi 12	1336,35	1945,48

KRILA V OSI 1
Seznam palic in oblika krivljenja

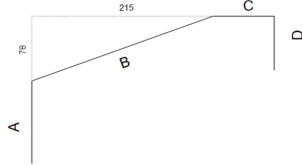
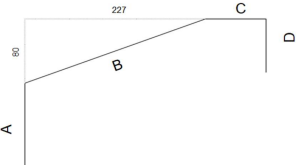
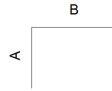
Poz	n [kos]	Ø [mm]	Dim. A [cm]	Dim. B [cm]	Dim. C [cm]	Dim. D [cm]	Dim. E [cm]	Dim. F [cm]	lg [m]	lgn [m]	Teža [kg]	Kotirana oblika krivljenja (ni v merilu)
1	3	12	342						3,42	10,26	9,40	A
2	3	12	330						3,30	9,90	9,07	A
3	3	12	100	227	72	65			4,64	13,92	12,75	
4	3	12	100	227	71	65			4,63	13,89	12,72	
5	53	8	50	27	50				1,27	67,31	27,41	
6	38	8	50	30	50				1,30	49,40	20,11	
7	48	10	30	30	30				0,90	43,20	27,48	

Skupna teža [kg]

118,95
Palice - izvleček

Ø [mm]	lgn [m]	Teža [kg]
Pod fi12	159,91	75,00
Nad fi 12	47,97	43,94

KRILA V OSI 2
Seznam palic in oblika krivljenja

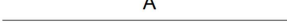
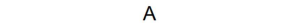
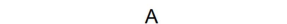
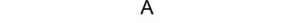
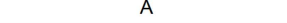
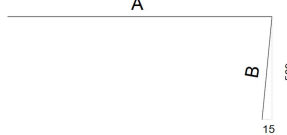
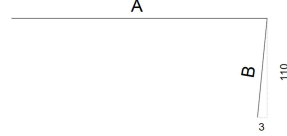
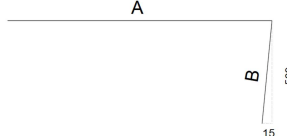
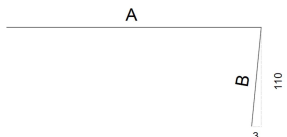
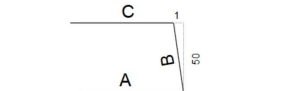
Poz	n [kos]	Ø [mm]	Dim. A [cm]	Dim. B [cm]	Dim. C [cm]	Dim. D [cm]	Dim. E [cm]	Dim. F [cm]	lg [m]	lgn [m]	Teža [kg]	Kotirana oblika krivljenja (ni v merilu)
1	3	12	317						3,17	9,51	8,71	A
2	3	12	329						3,29	9,87	9,04	A
3	3	12	100	229	72	65			4,66	13,98	12,81	
4	3	12	100	247	72	65			4,84	14,52	13,30	
5	51	8	50	27	50				1,27	64,77	26,37	
6	38	8	50	30	50				1,30	49,40	20,11	
7	48	10	30	30	30				0,90	43,20	27,48	

Skupna teža [kg]

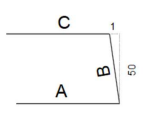
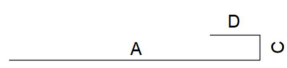
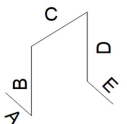
117,83
Palice - izvleček

Ø [mm]	lgn [m]	Teža [kg]
Pod fi12	157,37	73,97
Nad fi 12	47,88	43,86

PREKLADNA KONSTRUKCIJA
Seznam palic in oblika krivljenja

Poz	n [kos]	Ø [mm]	Dim. A [cm]	Dim. B [cm]	Dim. C [cm]	Dim. D [cm]	Dim. E [cm]	Dim. F [cm]	lg [m]	lgn [m]	Teža [kg]	Kotirana oblika krivljenja (ni v merilu)
1	40	25	1200						12,00	480,00	1908,52	
2	40	25	595						5,95	238,00	946,31	
3	109	14	54	589	57				7,00	763,00	951,38	
4	24	14	850						8,50	204,00	254,37	
5	80	18	490						4,90	392,00	807,99	
6	40	14	960						9,60	384,00	478,81	
7	40	16	54	589					6,43	257,20	418,88	
8	40	16	55	110					1,65	66,00	107,49	
9	70	12	54	589					6,43	450,10	412,33	
10	70	12	55	110					1,65	115,50	105,81	
11	109	14	53	50	53				1,56	170,04	212,02	

PREKLADNA KONSTRUKCIJA
Seznam palic in oblika krivljenja

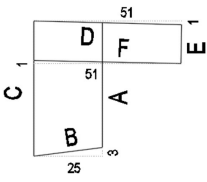
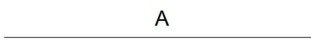
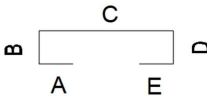
Poz	n [kos]	Ø [mm]	Dim. A [cm]	Dim. B [cm]	Dim. C [cm]	Dim. D [cm]	Dim. E [cm]	Dim. F [cm]	lg [m]	lgn [m]	Teža [kg]	Kotirana oblika krivljenja (ni v merilu)
12	109	14	55	50	52				1,57	171,13	213,38	
13	218	12	100	18	29				1,47	320,46	293,57	
14	161	14	30	52	30	52	30		1,94	312,34	389,46	

Skupna teža [kg]

7500,31
Palice - izvleček

Ø [mm]	lgn [m]	Teža [kg]
Pod fi12	0,00	0,00
Nad fi 12	4323,77	7500,31

ROBNI VENCI
Seznam palic in oblika krivljenja

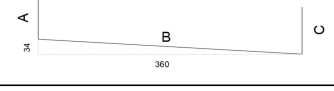
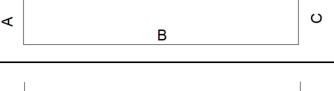
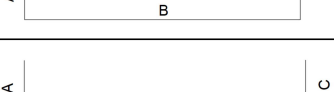
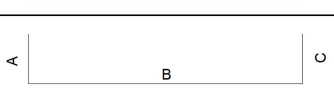
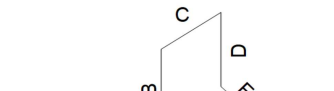
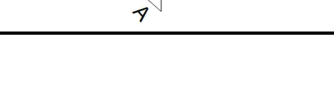
Poz	n [kos]	Ø [mm]	Dim. A [cm]	Dim. B [cm]	Dim. C [cm]	Dim. D [cm]	Dim. E [cm]	Dim. F [cm]	lg [m]	lgn [m]	Teža [kg]	Kotirana oblika krivljenja (ni v merilu)
1	164	10	45	25	48	51	14	51	2,34	383,76	244,14	
2	192	10	846						8,46	1624,32	1033,35	
3	32	10	6	6	20	6	6		0,44	14,08	8,96	

Skupna teža [kg]

1286,44
Palice - izvleček

Ø [mm]	lgn [m]	Teža [kg]
Pod fi12	2022,16	1286,44
Nad fi 12	0,00	0,00

PREHODNE PLOŠČE
Seznam palic in oblika krivljenja

Poz	n [kos]	Ø [mm]	Dim. A [cm]	Dim. B [cm]	Dim. C [cm]	Dim. D [cm]	Dim. E [cm]	Dim. F [cm]	lg [m]	lgn [m]	Teža [kg]	Kotirana oblika krivljenja (ni v merilu)
1	66	14	40	20	58	291	15		4,24	279,84	348,93	
2	66	16	36	361	15				4,12	271,92	442,85	
3	60	14	12	490	12				5,14	308,40	384,54	
4	8	14	18	490	18				5,26	42,08	52,47	
5	8	14	28	490	28				5,46	43,68	54,46	
6	16	14	37	490	37				5,64	90,24	112,52	
7	42	10	30	10	30	10	30		1,10	46,20	29,39	

Skupna teža [kg]

1425,17

Palice - izvleček

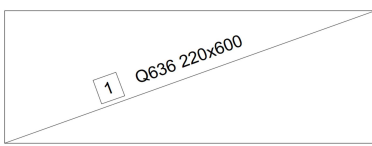
Ø [mm]	lgn [m]	Teža [kg]
Pod fi12	46,20	29,39
Nad fi 12	1036,16	1395,78

PALICE IZVLEČEK SKUPAJ

Ø [mm]	lgn [m]	Teža [kg]
Pod fi12	2415,34	1483,70
Nad fi 12	11910,76	17554,60

Skupna teža [kg] **19038,30**

Razrez mrež

Poz	Kosov	Opis	Teža [kg/ko m]	Skupna teža [kg]	Kotirana oblika krivljenja (ni v merilu)
1	8	Q636	131,70	1053,60	

Skupna teža [kg] 1053,60