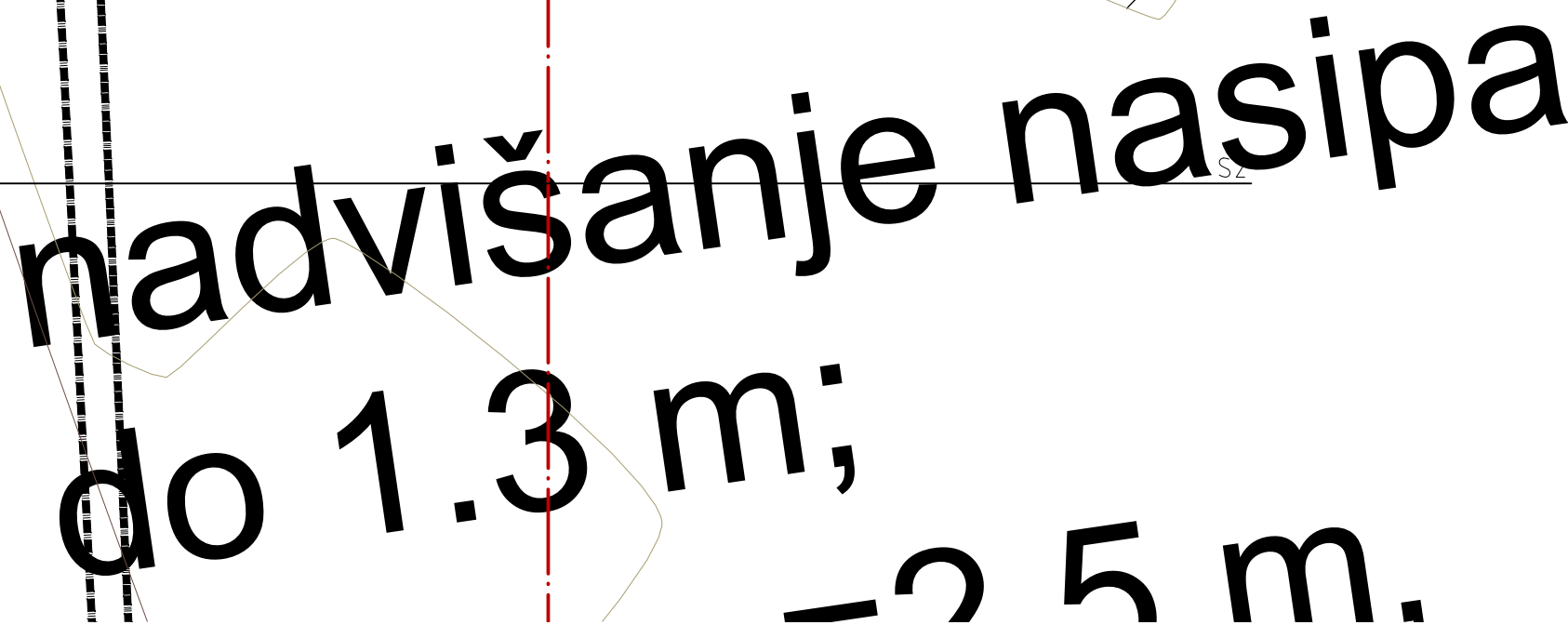
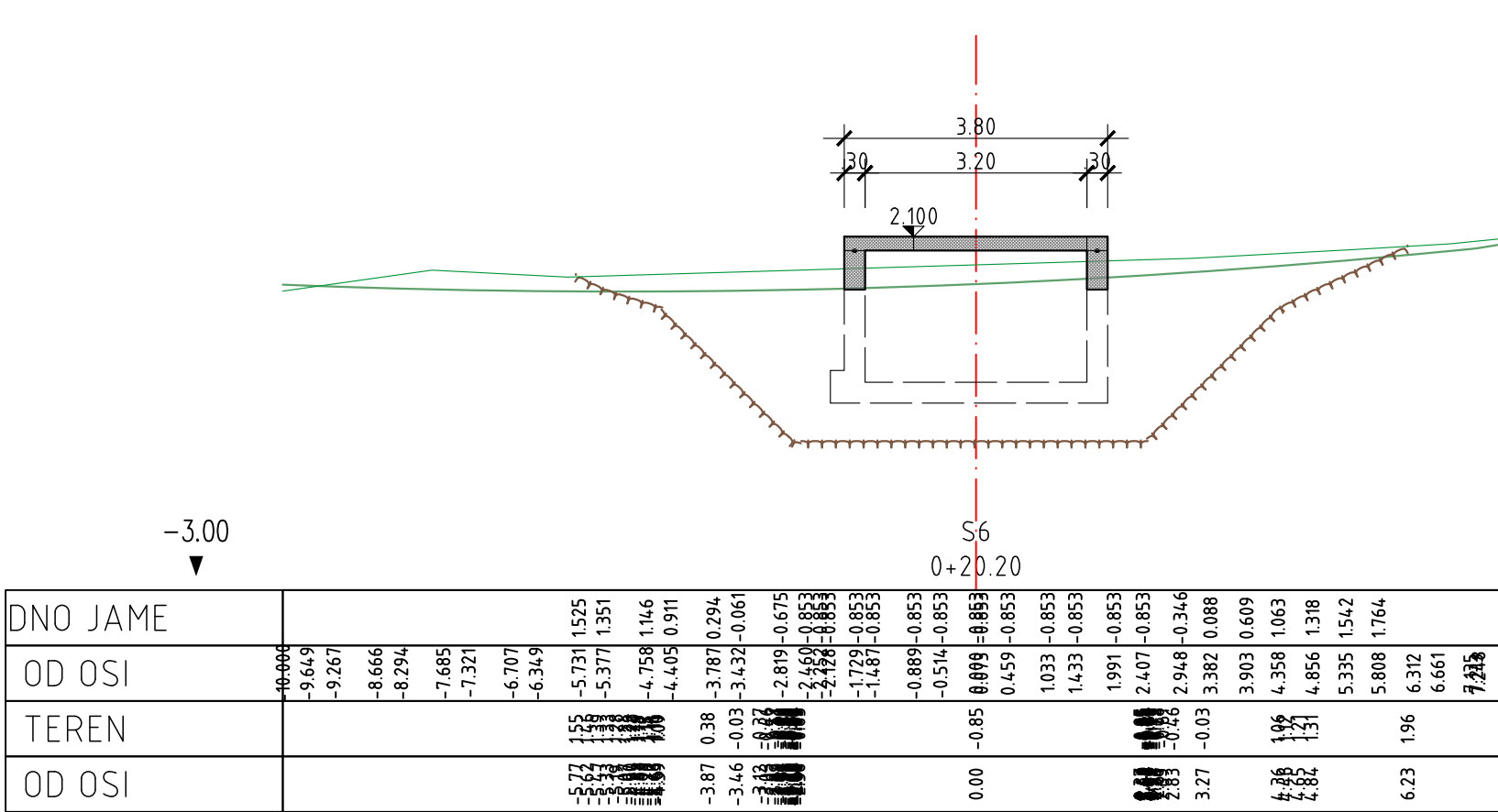
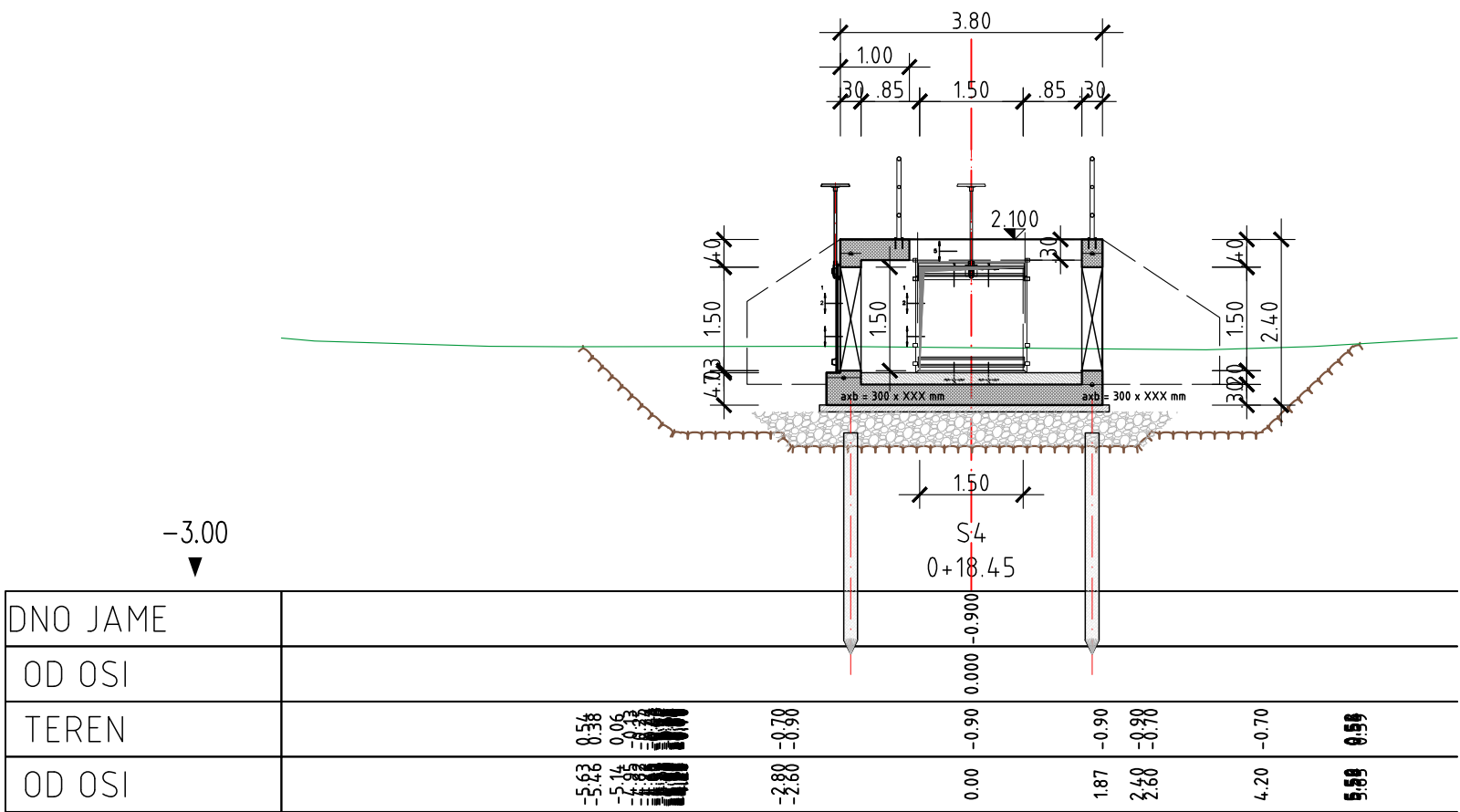
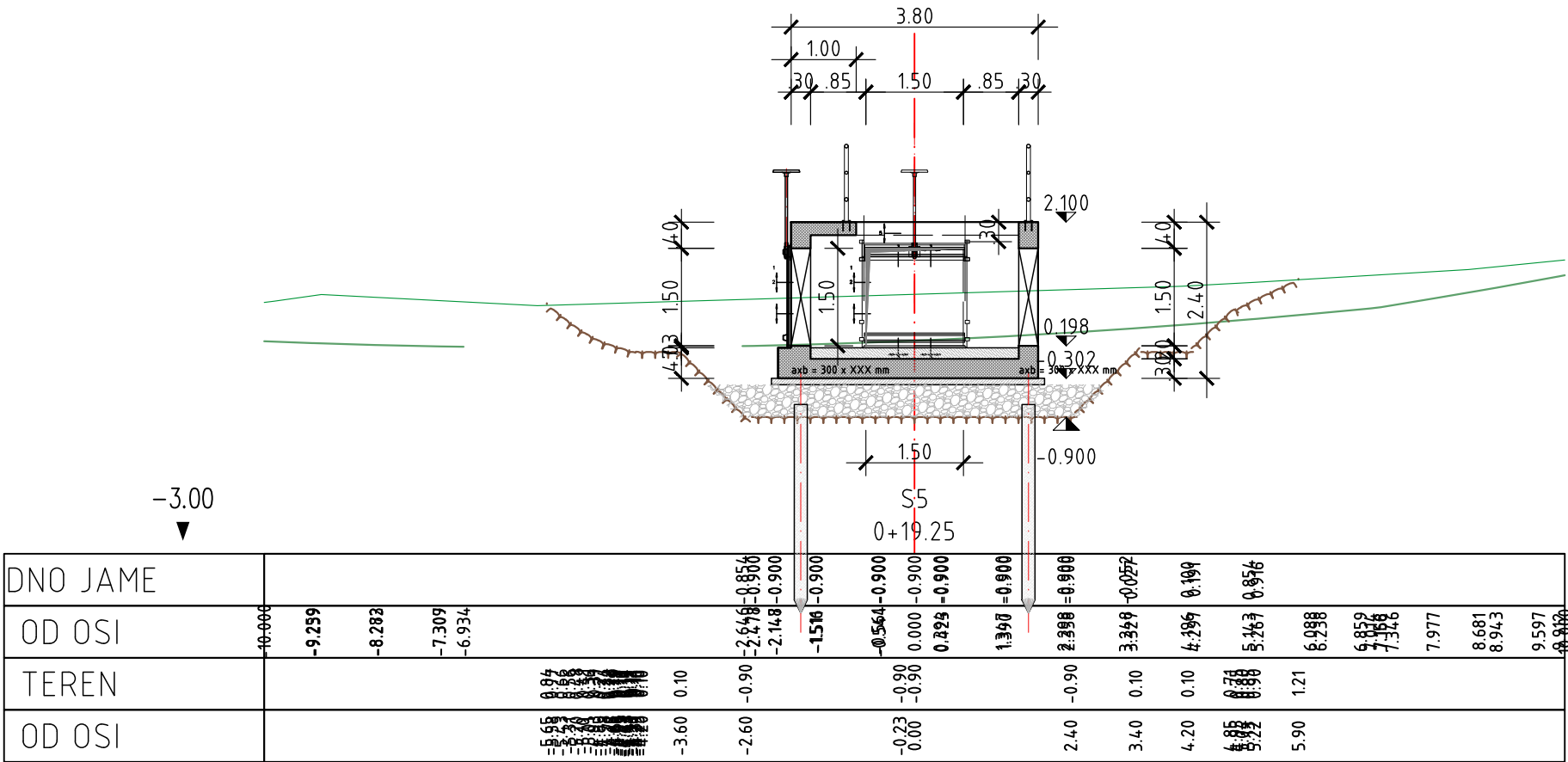
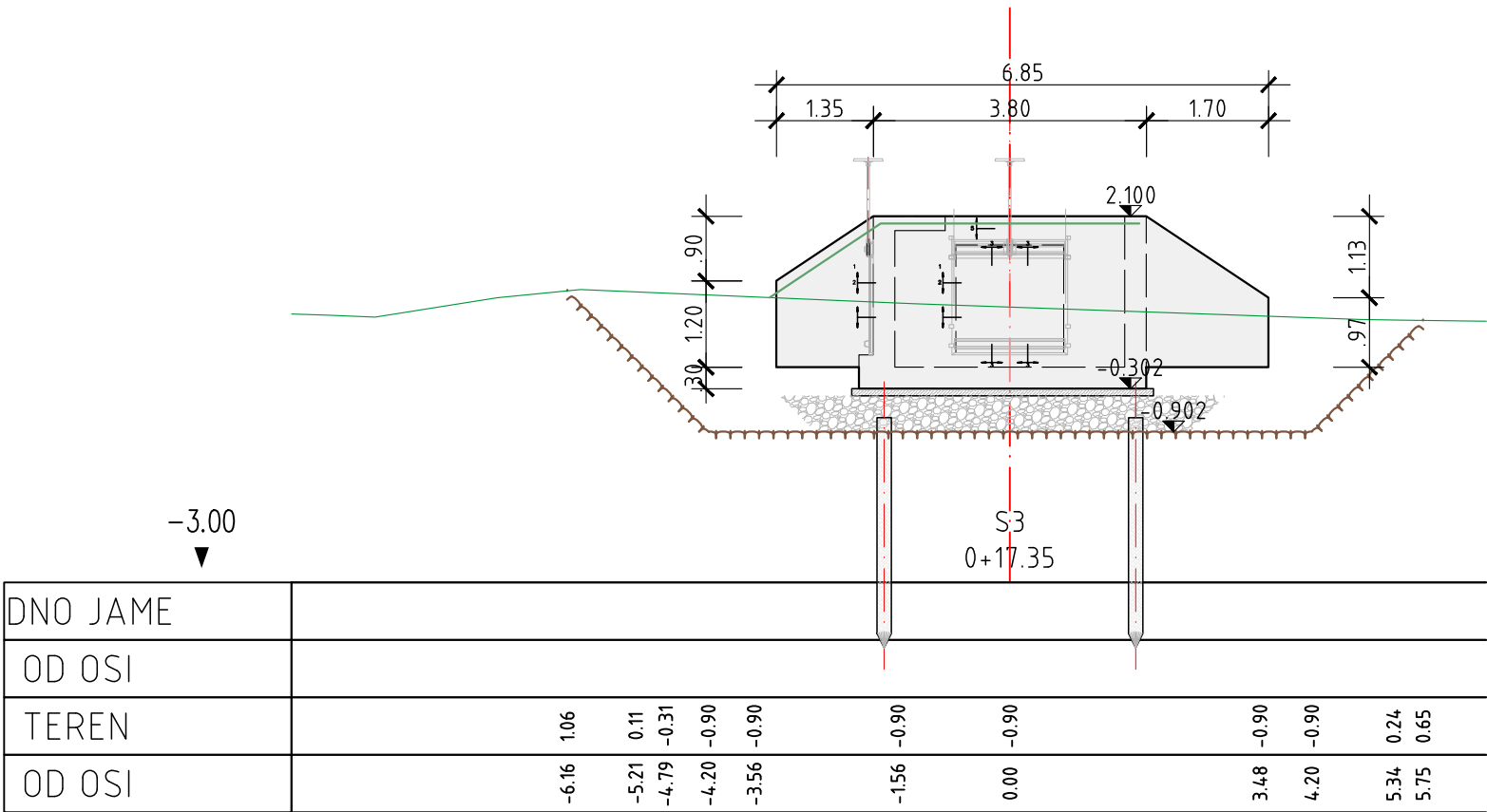




04.2025 076/23-PZ-I 024/22-24 1:100 202.6.1



PK ZAŠČITA		
1x temeljni premaz	Zn (R)	60 µm
4x prekrivni premaz	PU	240 µm
skupna debelina suhega filma		
		300 µm

IZVEDBA JEKLENE KONSTRUKCIJE		
RAZRED IZVEDBE		
EXC2 (SIST EN 1090)		
mere kontrolirati in po potrebi prilagoditi pri montaži na terenu		
pri izdelavi jeklene konstrukcije upoštevati tudi ostalo projektno dokumentacijo		
izdelava in montaža nosilne jeklene konstrukcije mora biti v skladu z SIST EN 1090-1		
PK ZAŠČITA		
okolje: C5M		
trajnost M		
sistem zaščite A5M.05 (EN ISO 12944) skupna debelina 300 µm		
ZVARI		
izdelati skladno s SIST EN 1090-2		
obseg kontrole zvarov mora biti v skladu s tabelo 24 točke 12.4.2.2 SIST EN 1090-1		
konstrukcijo lahko varijo le atestirani varilci po odobreni tehnologiji		
vsi sočelni zvari morajo biti izvedeni s prevaritvijo korena		
vsi neoznačeni zvari so debeline a = 0,7 x tmin (tmin tanjša pločevina v spoju)		
varilne deformacije predvidi izvajalec		
VIJAKI in SIDRA		
uporabijo se konstrukcijski vijaki		
vijake je treba priviti po kombinirani metodi privijanja vijakov skladno s SIST EN 1090-2		
obvezna uporaba podložk pod matico ali glavo vijaka		
dovoljena je uporaba le 1 podložke (podložke pod glavo vijaka morajo imeti posnet rob ob luknji, da podložka ne nasade na zaokroženi prehod iz stebra v glavo vijaka)		

MATERIALI			
	ELEMENT	MATERIAL	a0
BETON	podložni beton	C 12/15 X0	-
	temelji, stene, plošča	C 30/37 XC4 XS1 XF1 PV-II Dmax32	50 mm
	polnilni betoni	C 35/45 XC4 XS1 XF1 PV-II Dmax8	50 mm
ARMATURA	palice	B 500B	
JEKLO	rešetke	S 355 J0 galvanizirano	



IZBOLJŠANJE POPLAVNIH RAZMER NA POREČJU BADAŠEVICE V MESTNI OBČINI KOPER 6 SIFON RTP

vsebinske risbe:

32 PREČNI PREREZI

PREČNI PREREZI S3 - S7

investitor

MO KOPER

Verdijeva 10, Koper

projektant

vodilni partner

IZVO-R d.o.o.

Projetovanje in izvedba

partner

corus

inženiriji

vodja projektiranja:

MIHA ZIDARIČ, univ.dipl.inž.grad.

G-3480 PI

pooblaščen inženir:

MATEJ BREŠAN, univ.dipl.inž.grad.

G-2403 PI

izdelal:

NICK BRATINA, mag.inž.grad.

namen dokumentacije:

PZI

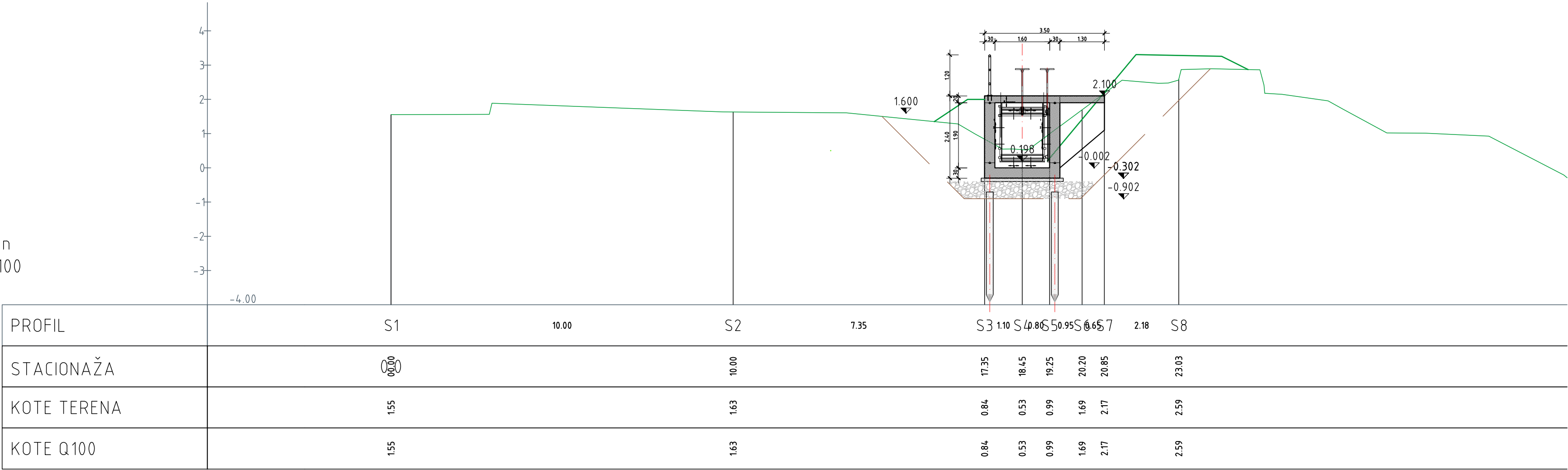
strokovno področje načrta:

2 Načrt gradbeništva

2/4 ZAPORNIČNI OBJEKTI

	datum:	št. projekta:	št. načrta:	menilo:	št. risbe:
	04.2025	076/23-PZI-I	024/22-24	1 : 100	232.6.1

VP_sifon
M 1:100/100



PK ZAŠČITA		
1x temeljni premaz	Zn (R)	60 μm
4x prekrivni premaz	PU	240 μm
		- odporen na UV
		- temna barva (npr RAL 7016)
skupna debelina suhega filma		300 μm

IZVEDBA JEKLENE KONSTRUKCIJE	
RAZRED IZVEDBE	EXC2 (SIST EN 1090) mere kontrolirati in po potrebi prilagoditi pri montaži na terenu pri izdelavi jeklene konstrukcije upoštevati tudi ostalo projektno dokumentacijo izdelava in montaža nosilne jeklene konstrukcije mora biti v skladu z SIST EN 1090-1
PK ZAŠČITA	okolje: C5M trajnost M sistem zaščite A5M.05 (EN ISO 12944) skupna debelina 300 μm
ZVARI	izdelati skladno s SIST EN 1090-2 obseg kontrole zvarov mora biti v skladu s tabelo 24 točke 12.4.2.2 SIST EN 1090-1 konstrukcijo lahko varijo le atestirani varilci po odobreni tehnologiji vsi sočelni zvari morajo biti izvedeni s prevaritvijo korena vsi neoznačeni zvari so debeline a =0,7 x tmin (tmin tanjša pločevina v spoju) varilne deformacije predvidi izvajalec
VIJAKI in SIDRA	uporabijo se konstrukcijski vijaki vijake je treba priviti po kombinirani metodi privijanja vijakov skladno s SIST EN 1090-2 obvezna uporaba podložk pod mafico ali glavo vijaka dovoljena je uporaba le 1 podložke (podložke pod glavo vijaka morajo imeti posnet rob ob luknji, da podložka ne nasede na zaokroženi prehod iz stebila v glavo vijaka)

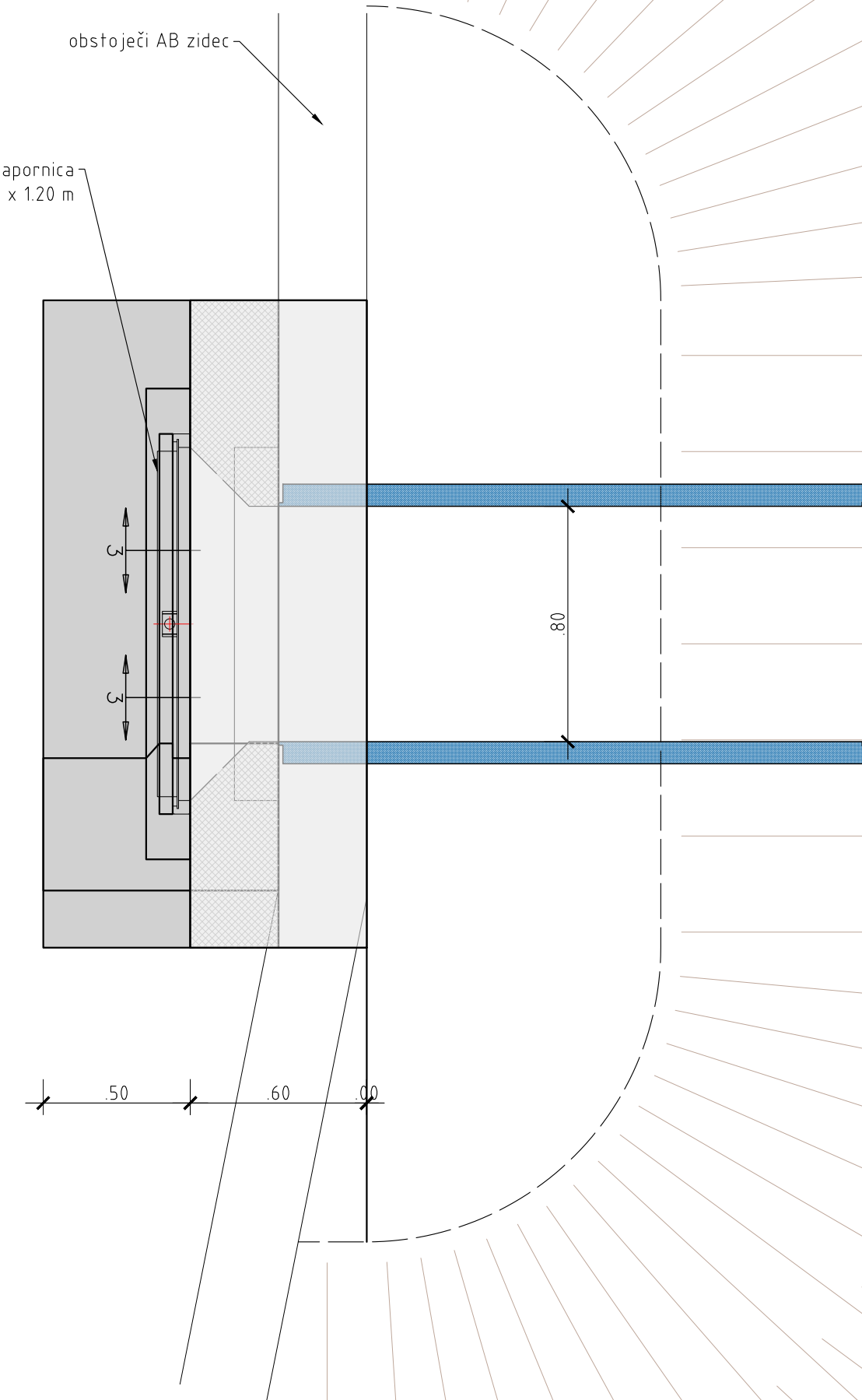
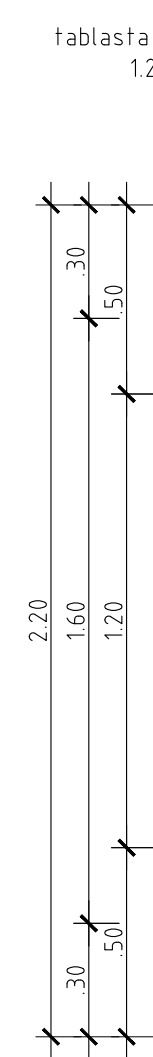
MATERIALI			
	ELEMENT	MATERIAL	a0
BETON	podložni beton	C 12/15 X0	-
	temelji, stene, plošča	C 30/37 XC4 XS1 XF1 PV-II Dmax32	50 mm
	polnilni betoni	C 35/45 XC4 XS1 XF1 PV-II Dmax8	50 mm
ARMATURA	palice	B 500B	
JEKLO	rešetke	S 355 J0 galvanizirano	



izvajalec: IZBOLJŠANJE POPLAVNIH RAZMER NA POREČJU
BADAŠEVICE V MESTNI OBČINI KOPER
6 SIFON RTP

vsebina risbe:		42 VZDOLŽNI PROFILI VZDOLŽNI PREREZ	
investitor	MO KOPER Verdijeva 10, Koper	vodja projektiranja:	MIHA ZIDARIČ, univ.dipl.inž.grad. G-3480 PI
projektant	IZVO-R d.o.o. Proješka 1, Ljubljana	pooblašteni inženir:	MATEJ BREŠAN, univ.dipl.inž.grad. G-2403 PI
partner	corus inženirji	izdelal:	NICK BRATINA, mag.inž.grad.
namen dokumentacije:		PZI	
strokovno področje načrta:		2 Načrt gradbeništva 2/4 ZAPORNIČNI OBJEKTI	

datum:	št. projekta:	št. načrta:	merilo:	št. risbe:
04.2025	076/23-PZI-I	024/22-24	1 : 100	242.6.1



MATERIALI			
	ELEMENT	MATERIAL	a0
BETON	podložni beton	C 12/15 X0	-
	temelji, stene, plošča	C 30/37 XC4 XS1 XF1 PV-II Dmax32	50 mm
	polnilni betoni	C 35/45 XC4 XS1 XF1 PV-II Dmax8	50 mm
ARMATURA	palice	B 500B	
JEKLO	rešetke	S 355 J0 galvanizirano	



IZBOLJŠANJE POPLAVNIH RAZMER NA POREČJU
BADAŠEVICE V MESTNI OBČINI KOPER
6 SIFON RTP
PREPUST POD ŠMARSKO CESTO

20 DISPOZICIJE

DISPOZICIJA MOSTA

MO KOPER
Verdijeva 10, Koper

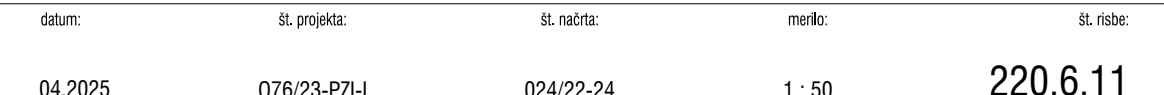


pooblaščen inženir: MATEJ BREŠAN, univ.dipl.inž.grad
G-2403 PI

izdelal: NICK BRATINA, mag.inž.grad.

namen dokumentacije: PZI

strokovno področje načrta: **2 Načrt gradbeništva**
2/4 ZAPORNIČNI OBJEKTI



220.6.11