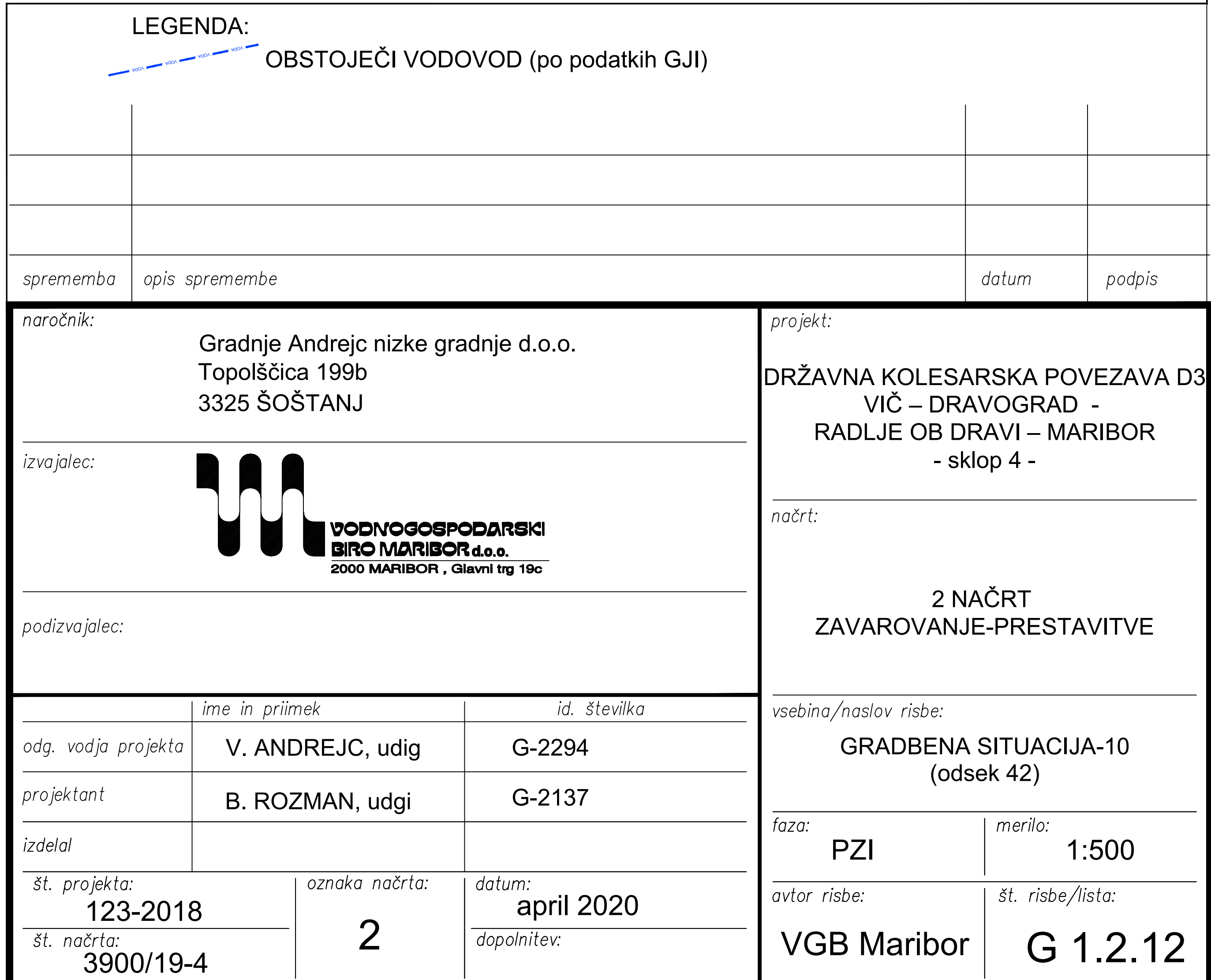




M 1:10

7	HILTI SIDRO - KEMICNO	M20x220.
8	MMK	DN 150/3
9	PRIROBNICA	DN 150
10	VARILNA OBOJKA S ČEPOM	DN 80
11	KROGILNI VENTIL	DN 80
12	ODZRAČNI VENTIL	DN 80

Technical drawing of a drainage system, showing a plan view and a cross-section.

Plan View:

- Horizontal pipe with a manhole (1) and a vertical pipe (2).
- Vertical pipe (2) leads to a horizontal pipe (3) which then slopes down to a ditch (4).
- The ditch (4) is labeled "raščen teren" (ditch area).
- The horizontal distance from the manhole to the ditch is 24.24 m.

Cross-section (A-A):

- Shows the vertical profile of the pipe and the ditch.
- The pipe is labeled 1 and 2.
- The ditch is labeled 4.
- The ground level is labeled "raščen teren".

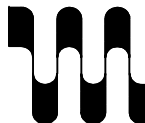
Legend:

7	HILTI SIDRO – KEMICNO	M20x220,
8	MMK	DN 150/3
9	PRIROBNICA	DN 150
10	VARILNA OBOJKA S ČEPOM	DN 80
11	KROGILNI VENTIL	DN 80
12	ODZRAČNI VENTIL	DN 80

	ARTIKEL	DIMENZIJA	KOLIČINA	MATERIAL	STANDARD
1	CEV PREDIZOLIRANA ISOPAM	DN 150 mm	28 ml	NL	SIST EN 545-2010
2	PE OPLAŠČENJE	DN 280 mm	25 m2	PE umetna masa	
3	NOSILEC – PODNOŽJE	□100X100	5x550mm	ST 37.0 vroče Zn	
4	NOSILEC – VERTIKALA	□100X100	5x400mm	ST 37.0 vroče Zn	
5	NOSILEC SEDLO	≡5X150	5x470mm	ST 37.0 vroče Zn	
6	PONJENJE – BRIZGANI PE	D=55 mm	1,08 m3	BRIZGANI PE	
7	HILTI SIDRO – KEMIČNO	M20x220, 8.8	5x3kom	nerjavno jeklo	SIST ISO 4014
8	MMK	DN 150/30°	4kom	NL	SIST EN 545-2010
9	PRIROBNICA	DN 150	2 kom	NL	SIST EN 545-2010
10	VARILNA OBOJKA S ČEPOM	DN 80	1kom	ST 35.4	
11	KROGILNI VENTIL	DN 80	1kom	AL pločevina d=2mm	
12	ODZRAČNI VENTIL	DN 80	1kom	AL pločevina d=2mm	

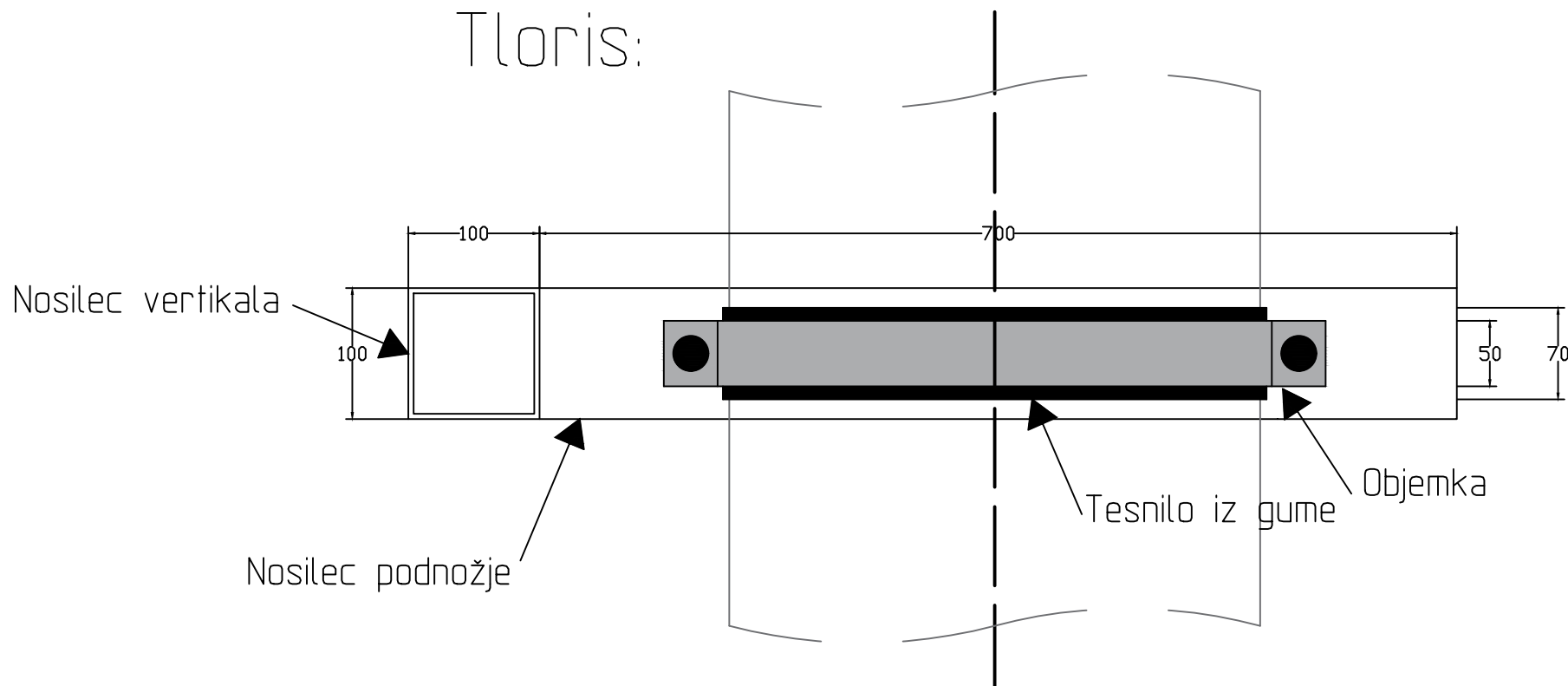
sprememba	opis spremembe	datum	podpis
naročnik: Gradnje Andrejč nizke gradnje d.o.o. Topolščica 199b 3325 ŠOŠTANJ		projekt: DRŽAVNA KOLESARSKA POVEZAVA D3 VIČ – DRAVOGRAD - RADLJE OB DRAVI – MARIBOR - sklop 4 -	
izvajalec: 		načrt: 2 NAČRT ZAVAROVANJE-PRESTATIVTE	
podizvajalec:		vsebina/naslov risbe: DETALJ OBEŠANJA NA MOSTNO KONSTRUKCIJO	
odg. vodja projekta	ime in priimek V. ANDREJC, udig	id. številka G-2294	
projektant	B. ROZMAN, udig	G-2137	
izdelal			
št. projekta:	oznaka načrta:	datum:	
123-2018	2	april 2020	
št. načrta:		dopolnitev:	
3900/19-4			
		avtor risbe: VGB Maribor	št. risbe/lista: G 5.1.2


$$a=0.17\text{m}^2$$

<i>sprememba</i>	<i>opis spremembe</i>	<i>datum</i>	<i>podpis</i>
naročnik: Gradnje Andrejc nizke gradnje d.o.o. Topoliščica 199b 3325 ŠOŠTANJ		projekt: DRŽAVNA KOLESARSKA POVEZAVA D3 VIČ – DRAVOGRAD - RADLJE OB DRAVI – MARIBOR - sklop 4 -	
izvajalec:  VODNOGOSPODARSKI BIRO MARIBOR d.o.o. 2000 MARIBOR, Glavni trg 19a		načrt: 2 NAČRT ZAVAROVANJE-PRESTAVITVE	
podizvajalec:			
	<i>ime in priimek</i>	<i>id. številka</i>	
<i>odg. vodja projekta</i>	V. ANDREJC, udg	G-2294	
<i>projektant</i>	B. ROZMAN, udgi	G-2137	
<i>izdelal</i>			
<i>št. projekta:</i> 123-2018	<i>oznaka načrta:</i> 2	<i>datum:</i> april 2020	
<i>št. načrta:</i> 3900/19-4		<i>dopolnitev:</i>	
		<i>vsebina/naslov risbe:</i> VZDOLŽNI PROFIL Prečkanje vodovoda pri premostitvenem objektu L	
		<i>faza:</i> PZI	<i>merilo:</i> 1:500/100
		<i>avtor risbe:</i> VGB Maribor	<i>št. risbe/lista:</i> G 2.3.1

Detajl podporne konzole:

Tloris:



Material: ST 37.0, vroče Zn

Podporni L nosilec:

l= 400 mm

h= 450 mm

š= 100 mm

d= 4 mm

Objemka:

l= odvisno od premera zaščne cevi

š= 50 mm

d= 4 mm

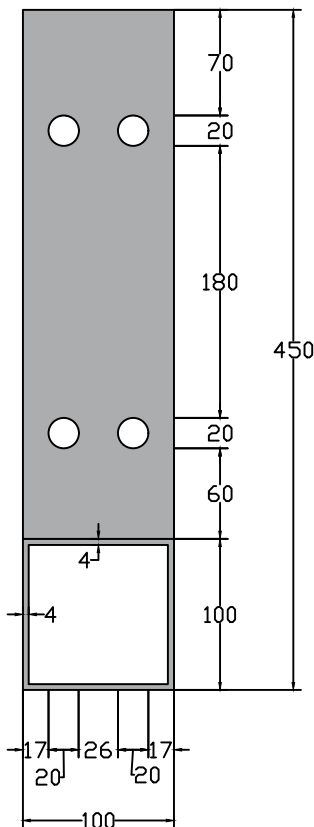
Gumijasto tesnilo:

l= odvisno od premera zaščne cevi

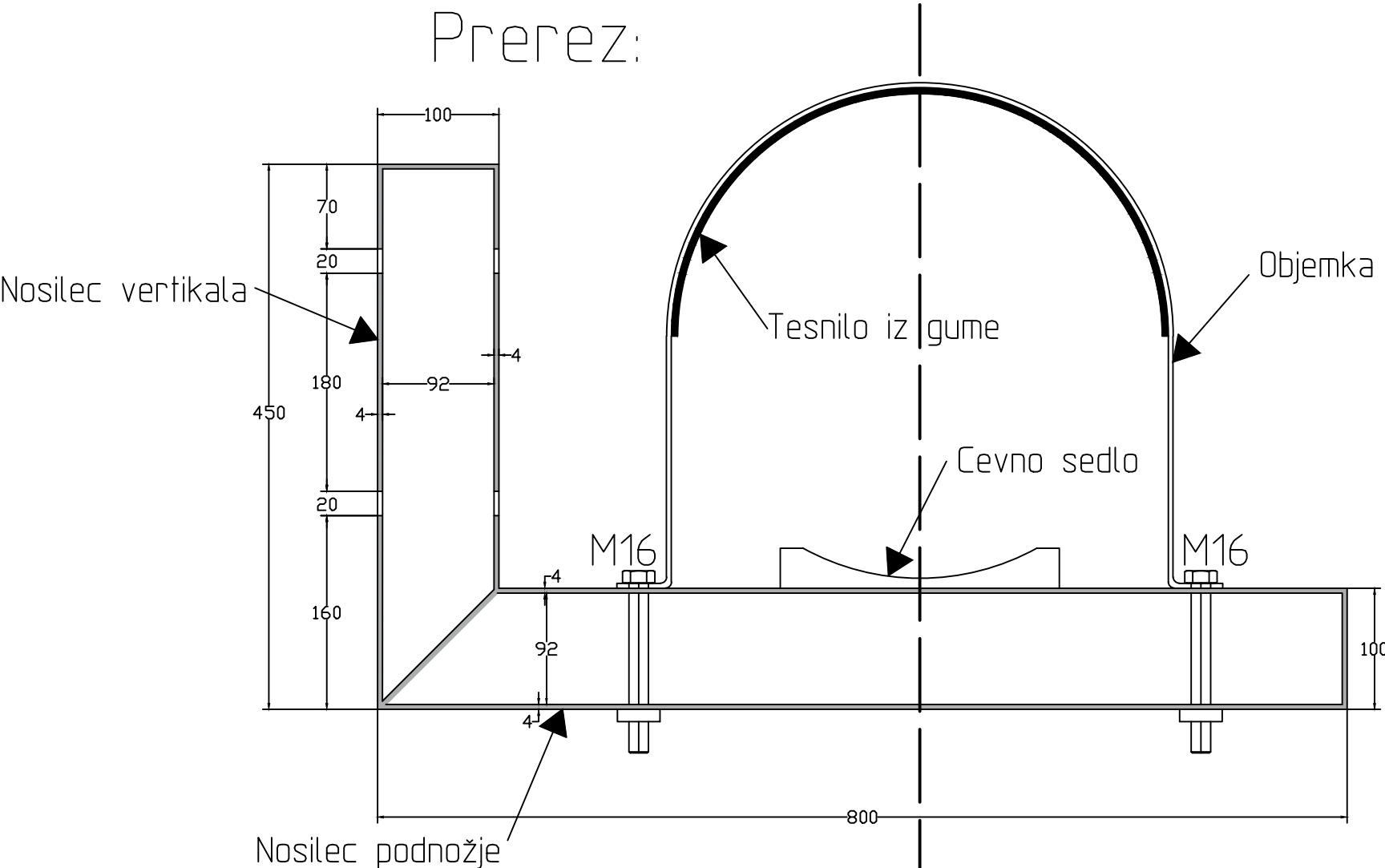
š= 70 mm

d= 6 mm

Pogled:



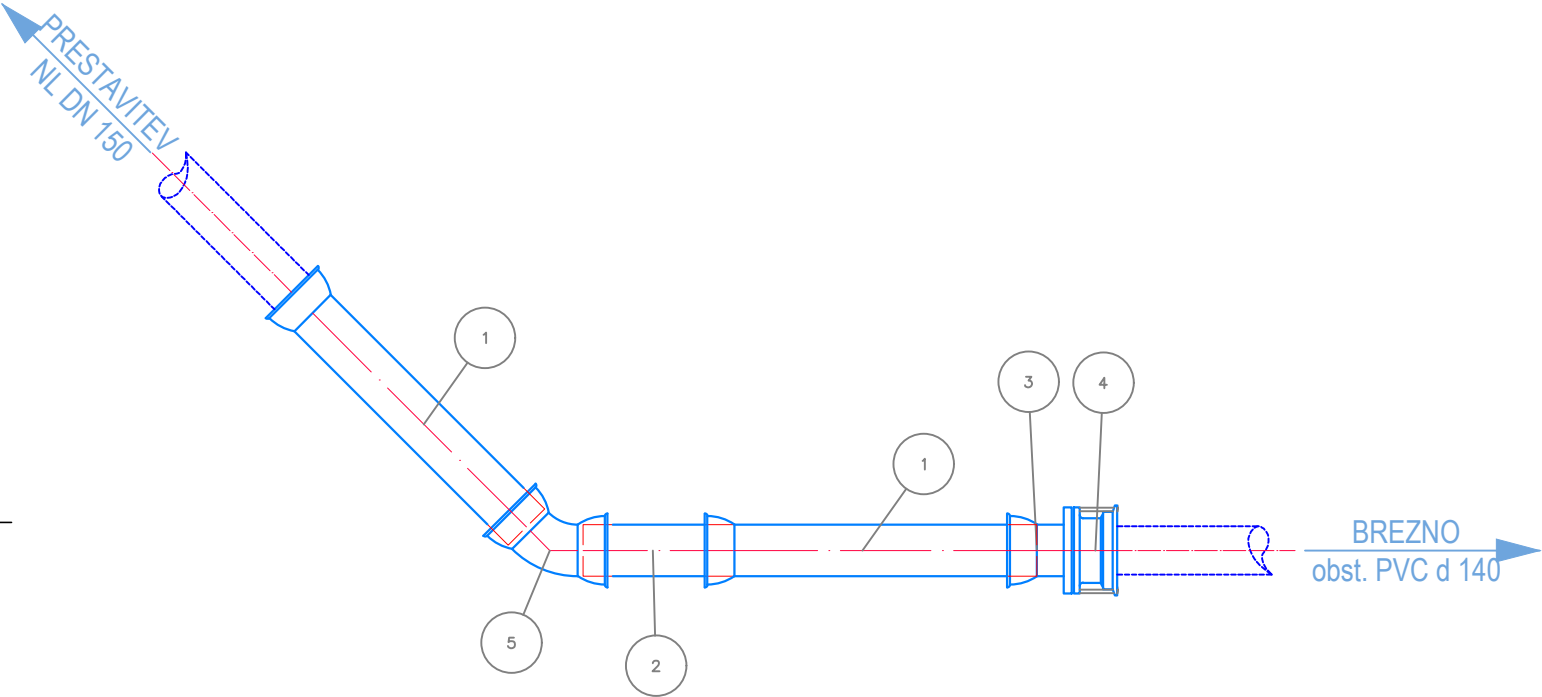
Prerez:



sprememba	opis spremembe	datum	podpis
naročnik:		projekt:	
Gradnje Andrejč nizke gradnje d.o.o. Topolščica 199b 3325 ŠOŠTANJ		DRŽAVNA KOLESARSKA POVEZAVA D3 VIČ – DRAVOGRAD - RADLJE OB DRAVI – MARIBOR - sklop 4 -	
izvajalec:		načrt:	
 VODNOGOSPODARSKI BIRO MARIBOR d.o.o. 2000 MARIBOR, Glavni trg 18c		2 NAČRT ZAVAROVANJE-PRESTAVITVE	
podizvajalec:		vsebina/naslov risbe:	
		DETAJL PODPORNE KONZOLE	
odg. vodja projekta		ime in priimek	id. številka
V. ANDREJČ, udig		V. ANDREJČ, udig	G-2294
projektant		B. ROZMAN, udgi	G-2137
izdelal		faza:	
št. projekta:		PZI	merilo: 1:5
123-2018		avtor risbe:	
št. načrta:		VGB Maribor	št. risbe/lista:
3900/19-4		2	G 3.1.1
oznaka načrta:		datum:	
2		april 2020	
dopolnitev:			

VODOVOD ODSEK 42
VOZLIŠČE 8

TLORIS
M 1:25

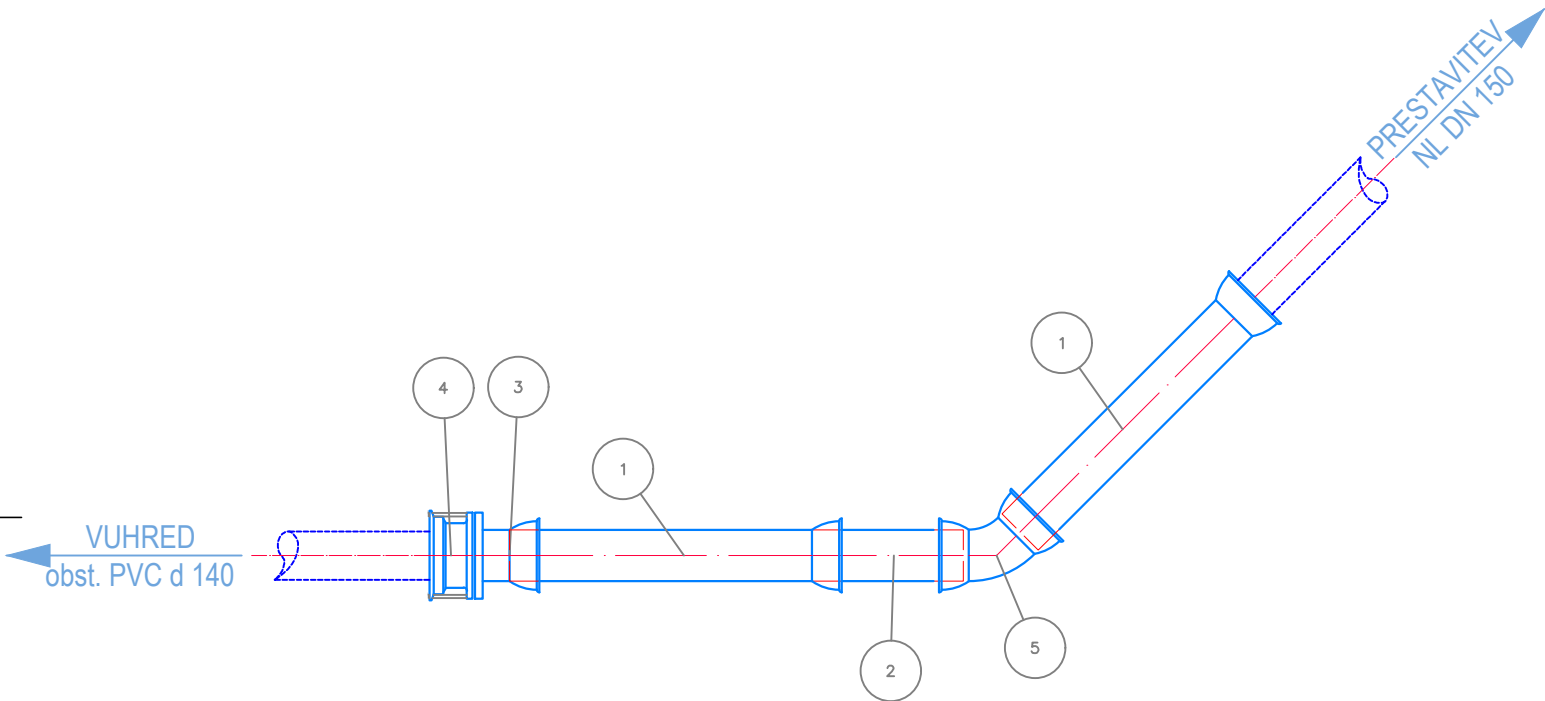


ART.	MAT.	PN	DN	Dn	OPIS	DOL. (mm)	KOL.
1	NL	—	150.00	—	Cev duktil Natural C40 — STD VI	—	2
2	NL	—	150.00	—	Vmesni kos	500.00	1
3	NL	16	150.00	—	E kos PN 16 STD VI z vrtljivo prirobnico	—	1
4	NL	16	150.00	—	Univerzalna spojka Ultraquick PN 16	—	1
5	NL	—	150.00	—	MMK kos 45° STD VI	—	1

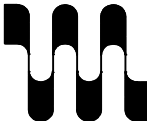
sprememba		opis spremembe		datum	podpis
naročnik:		ANDREJC, nizke gradnje, urejanje okolja d.o.o. Topolšica 199b 3325 Šoštanj		projekt:	
izvajalec:		 VODNOGOSPODARSKI BIRO MARIBOR d.o.o. 2000 MARIBOR, Glavni trg 18a		Ureditev AP in križišč na R3-692/6223 Borl - Cirkulane - Meje	
podizvajalec:				načrt:	
				2.2 Načrt prestavitve in zaščite obstoječega vodovod in kanalizacije	
vodja projekta		I. ČERNOŠA u.d.i.g.		vsebina/naslov risbe:	
projektant		B. ROZMAN u.d.g.i.		DETAJLNA RISBA NAVEZAVE NA OBST. VODOVOD	
izdelal				faza:	
št. projekta:		oznaka načrta:		datum:	
169-2019		2		april 2020	
št. načrta:		dopolnitev:		avtor risbe:	
3997/20-2.2				VGB Maribor	
				št. risbe/lista:	
				G.5.2.2	

VODOVOD ODSEK 42
VOZLIŠČE 1

TLORIS
M 1:25



ART.	MAT.	PN	DN	Dn	OPIS	DOL. (mm)	KOL.
1	NL	—	150.00	—	Cev duktil Natural C40 — STD VI	—	2
2	NL	—	150.00	—	Vmesni kos	500.00	1
3	NL	16	150.00	—	E kos PN 16 STD VI z vrtljivo prirobnico	—	1
4	NL	16	150.00	—	Univerzalna spojka Ultraquick PN 16	—	1
5	NL	—	150.00	—	MMK kos 45° STD VI	—	1

sprememba		opis spremembe		datum		podpis	
naročnik:				ANDREJC, nizke gradnje, urejanje okolja d.o.o. Topolšica 199b 3325 Šoštanj			
izvajalec:				 VODNOGOSPODARSKI BIRO MARIBOR d.o.o. 2000 MARIBOR , Glavni trg 19a			
podizvajalec:							
		ime in priimek				id. številka	
vodja projekta		I. ČERNOŠA u.d.i.g.				G-3454	
projektant		B. ROZMAN u.d.g.i.				G-2137	
izdelal							
št. projekta:		oznaka načrta:		datum:			
169-2019		2		april 2020			
št. načrta:				dopolnitev:			
3997/20-2.2							
projekt:				Ureditev AP in križišč na R3-692/6223 Borl - Cirkulane - Meje			
načrt:				2.2 Načrt prestavitve in zaščite obstoječega vodovod in kanalizacije			
vsebina/naslov risbe:				DETAJLNA RISBA NAVEZAVE NA OBST. VODOVOD			
faza:		PZI		merilo:		1:25	
avtor risbe:		VGB Maribor		št. risbe/lista:		G.5.2.1	