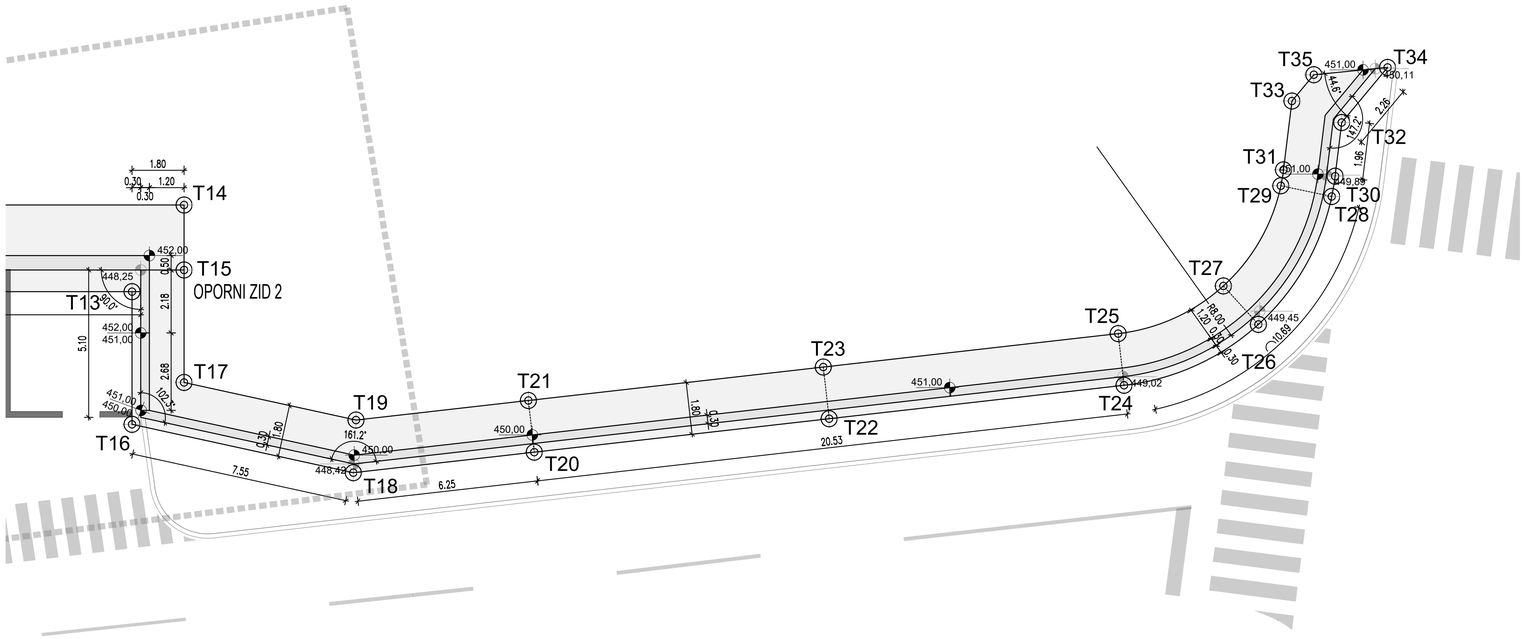
A3x3: 420x891
A: 0.38 m²
24.03.2022
11826_DSO-Bovec_PZI_Oporni Zid_DJSP.dwg

GRADBENA IN ZAKOLIČBENA SITUACIJA
M 1:100



TOČKE ZAKOLIČBE		
št.	X	Y
T15	388279,35	133979,27
T16	388277,55	133973,93
T17	388279,35	133975,38
T18	388285,21	133972,25
T19	388285,30	133974,07
T20	388291,47	133972,96
T21	388291,26	133974,75
T22	388301,67	133974,12
T23	388301,46	133975,91
T24	388311,87	133975,28
T25	388311,67	133977,07
T26	388316,52	133977,38
T27	388315,31	133978,72
T28	388319,05	133981,81
T29	388317,29	133982,18
T30	388319,17	133982,51
T31	388317,38	133982,73
T32	388319,40	133984,37
T33	388317,68	133985,12
T34	388320,99	133986,28
T35	388318,43	133986,03
Oporni zid 1: T1-T14; Oporni zid 2: T15-T35		

MATERIAL

Izbrani materiali v objektu zagotavljajo uporabnost, nosilnost in trajnost za projektirano življensko dobo.

Tabela vgrajenih materialov za nosilne betonske elemente na objektih:

Lastnosti betona v skladu z SIST EN 206:2013, SIST EN 1026:2016, SIST EN 13670:2010/A101:2010

	BETON						JEKLO	Zaščitni sloj			
KONSTRUKCIJSKI ELEMENT	Min. tlačna trdnost	Razred izpostavljenosti	Odpornost na prodor vode	D_{max}	Konsistenca	Vidni beton	Min. trdnostni razred	Zgornja stran	Spodnja stran	Bočna stran	Zasuta stran
Podložni/pusti beton	C16/20	XC0		32		VB0					
Temelji zidov	C25/30	XC2	PV-II	32		VB0	B500 B	5,0	5,0	5,0	5,0
Stene zidov	C30/37	XD3; XF4;	PV-II	32		VB3*	B500 B	5,0	5,0	5,0	5,0

*Zahteva VB3 velja za nezasute površine sten opornih zidov. Zasute površine so lahko VB0.

Tabela vgrajenih materialov za nosilne jeklene elemente na objektih:

Lastnosti jekla v skladu z SIST EN 10025, SIST EN 10210 in SIST EN 10219, izdelava SIST EN 1090-2.

KONSTRUKCIJSKI ELEMENT	Vrsta jekla	Razred izdelave	Način korozijske zaščite	Dodatno
Varnostne ograje	S 235 J2	EXC2	Vroče cinkano min 85nm	ozemljitev

Projektant:
PROJEKT d.d. NOVA GORICA

Investitor:
OBČINA BOVEC
Trg golobarskih žrtev 8, 5230 Bovec

Risba:
GRADBENA IN ZAKOLIČBENA SITUACIJA OPORNEGA ZIDU 2
Merilo: 1:100

Objekt:
DOM ZA STAREJŠE OBČANE JEZERCA BOVEC

Odgovorni vodja projekta: Teja Savelli, u.d.i.a. — Id. št.: ZAPS 1389
Odgovorni projektant: Vilko Šuligoj, u.d.i.g.; dr. Peter Kante, u.d.i.g. — Id. št.: G-0711; G-2404
Sodelavci: Aljaž Petrič, mag.inž.stavb. — Id. št.:

Vrsta načrta: 2/3 – NAČRT OPORNIH ZIDOV

Vrsta projektne dokumentacije:	Številka načrta:	Številka projekta:	Datum:	Spremembe:	Številka lista:
PZI	11826_2-3	11826	december 2021	-	2.5.2