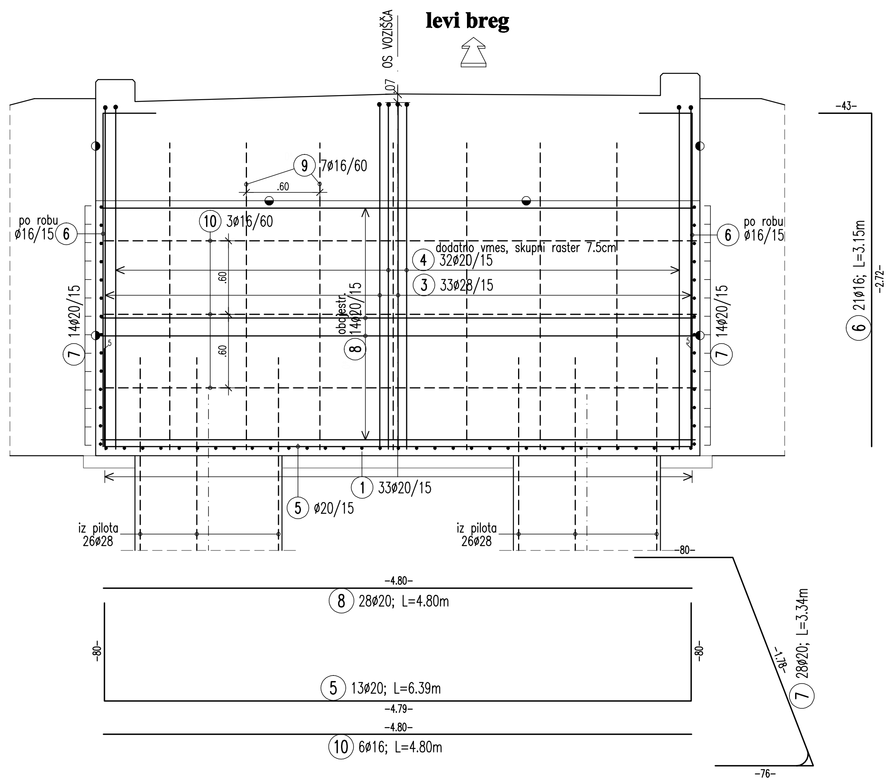
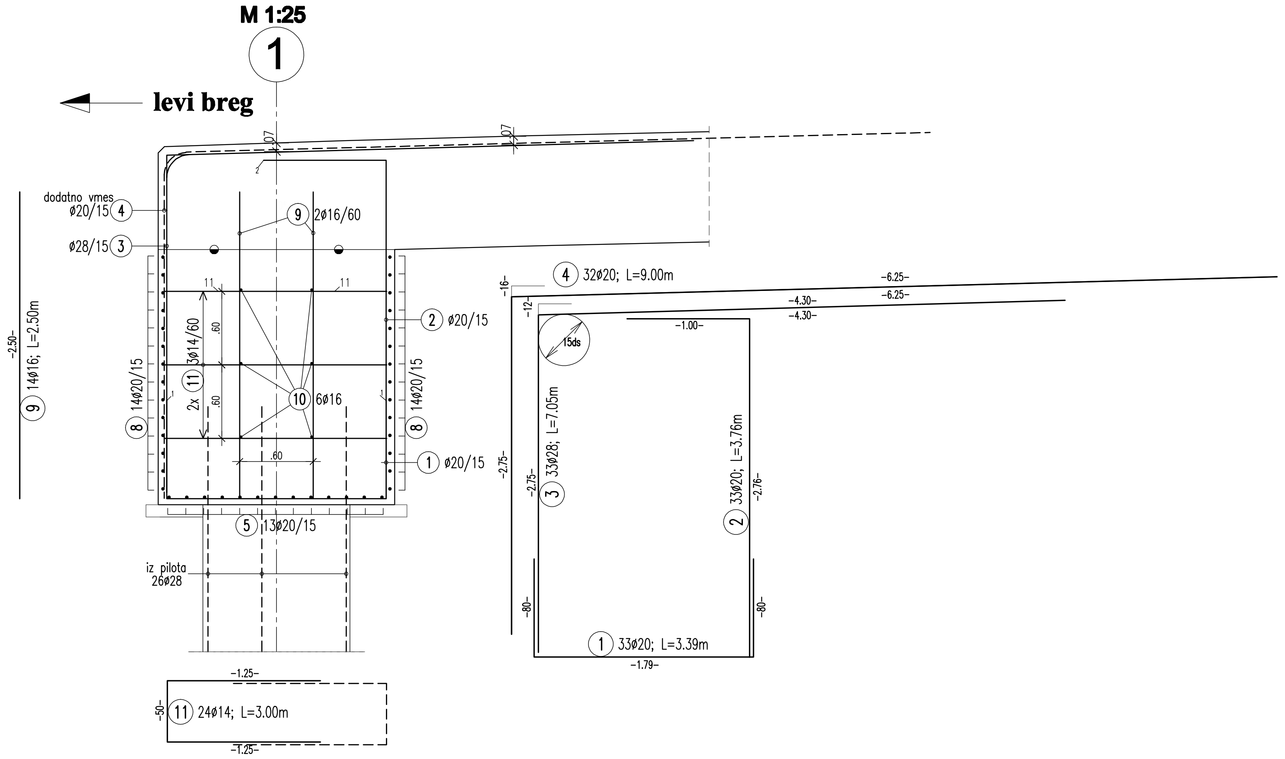
PREČNI PREREZ A-A

M 1:25



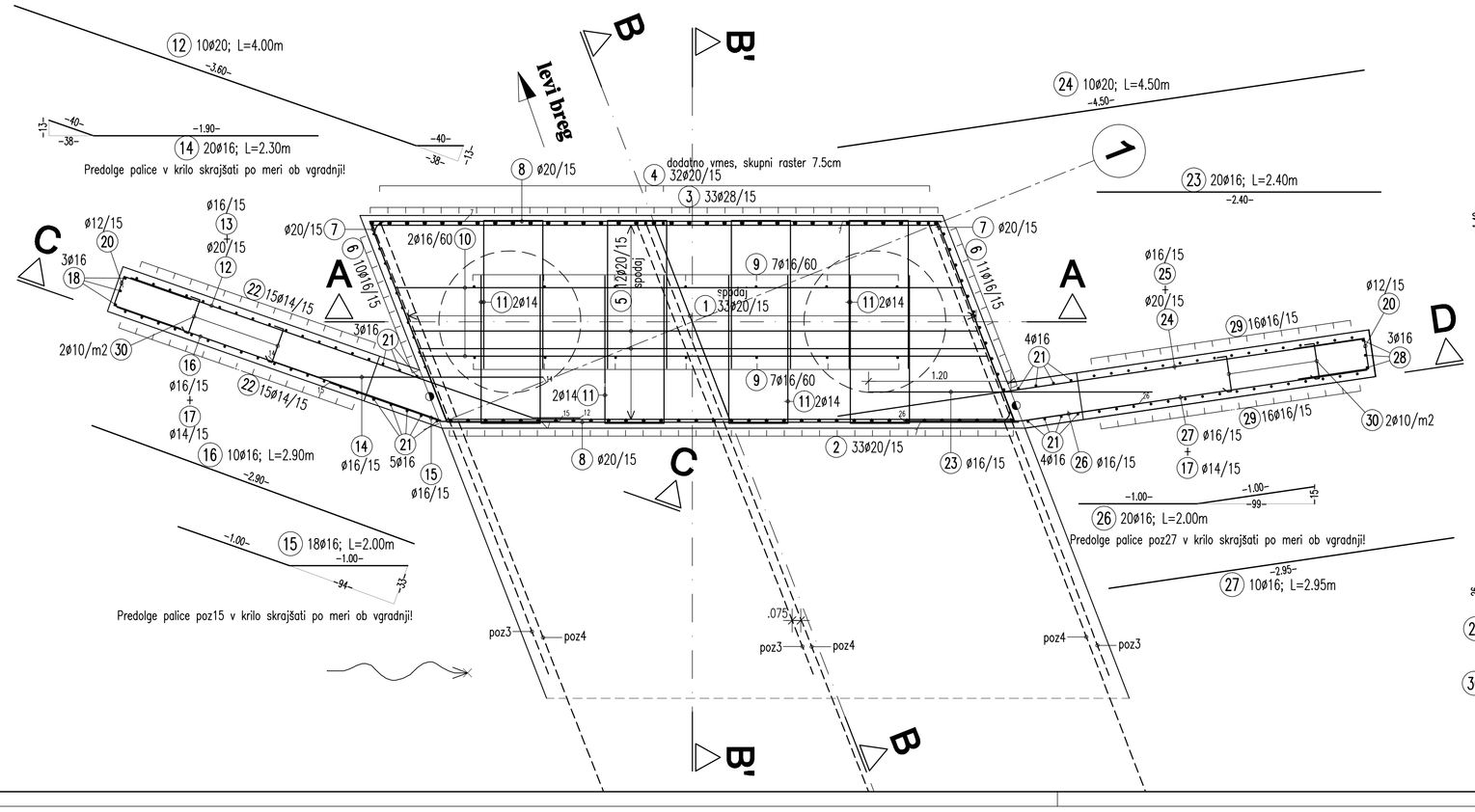
PREČNI PREREZ B-B

M 1:25



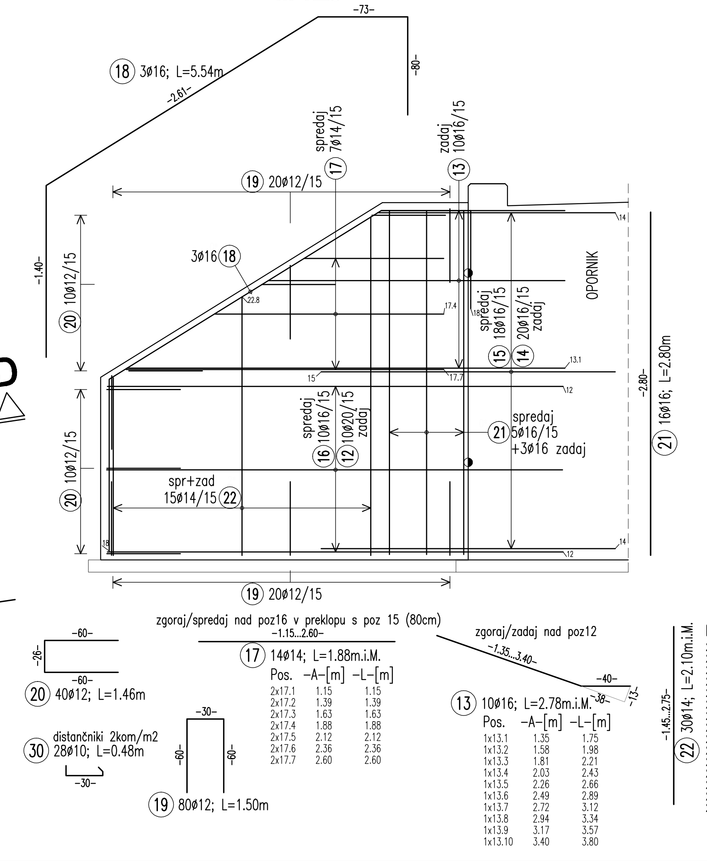
TLORIS OPORNIKA

M 1:25



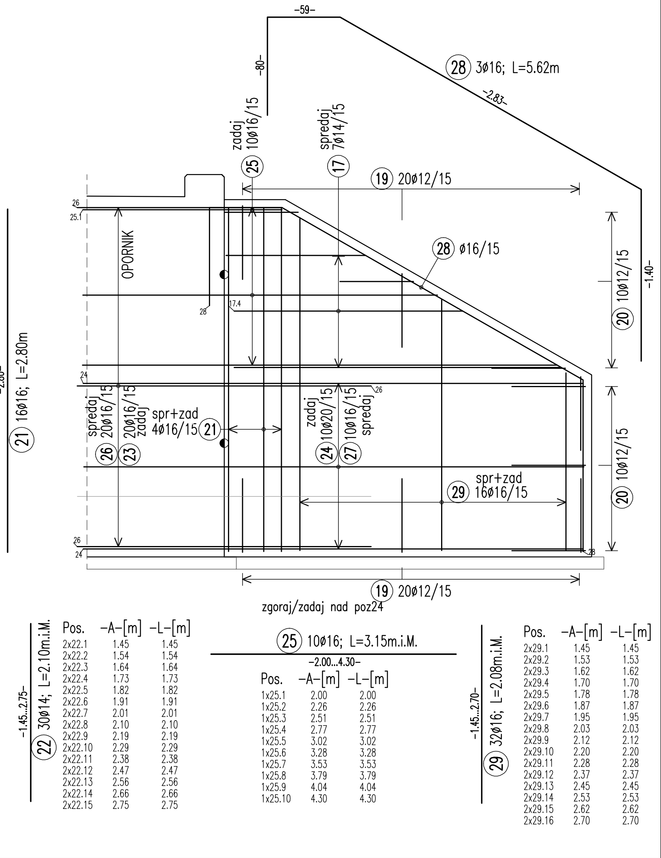
PREČNI PREREZ C-C

M 1:25



PREČNI PREREZ D-D

M 1:25



PALICNA ARMATURA Jeklo: BST 500S

Poz.	Kom.	fi	Dolzina	D10	D12	D14	D16	D20	D28
1	33	20	3.39				111.87		
2	33	20	3.76				124.08		
3	33	28	7.05					232.65	
4	32	20	9.00				288.00		
5	13	20	6.39				83.07		
6	21	16	3.15				66.15		
7	28	20	3.34					93.52	
8	28	20	4.80					134.40	
9	14	16	2.50				35.00		
10	6	16	4.80				28.80		
11	24	14	3.00			72.00			
12	10	20	4.00					40.00	
13	10	16	2.78 srednja				27.80		
14	20	16	2.30				46.00		
15	18	16	2.00				36.00		
16	10	16	2.90				29.00		
17	14	14	1.88 srednja			26.32			
18	3	16	5.54				16.62		
19	80	12	1.50		120.00				
20	40	12	1.46		58.40				
21	16	16	2.80				44.80		
22	30	14	2.10 srednja			63.00			
23	20	16	2.40				48.00		
24	10	20	4.50					45.00	
25	10	16	3.15 srednja				31.50		
26	20	16	2.00				40.00		
27	10	16	2.95				29.50		
28	3	16	5.62				16.86		
29	32	16	2.08 srednja				66.56		
30	28	10	0.48	13.44					
Skupna dolz.				13.44	161.32		919.94		
kg / m				D10 0.617	D12 1.210	D14 1.210	D16 1.580	D20 2.470	D28 4.830
kg / profil				8.292	195.197		2272.252		
Skupna dolz.					178.40		562.59		232.65
kg / m					D12 0.888		D16 1.580		D28 4.830
kg / profil					158.419		888.892		1123.699
Skupna masa (kg)			4646.751						

PODATKI O MATERIALIH

BETON

LASTNOSTI V SKLADU Z SIST EN 206-1:2001, SIST EN 1536:2008, SIST EN 13670:2010/XA101:2010, LASTNOSTI JEKLA V SKLADU S SIST EN 10080:2005

Konstrukcijski element	Mejne vrednosti za sestavo betona: Min.trajnostni razr. (glede na XC, XD, XF in XA razr.)	Stopnja vodotesnosti	Največje dovoljeno vodocementno razmerje	Najmanjša vsebnost cementa [kg/m3]	Največja zrna agregata [mm]	Razred vlažne betonske konsistence	Izvedba betonskega konstrukcijskega elementa	JEKLO: Min.trajnostni razr.	Zaščitni sloj: Stranski stran	Spodnja stran	Zgornja stran
PREKLADNA KONSTRUKCIJA MOSTA	C30/37	XD1, XF2	PV-II	Dmax=32	54	VB3	ARMIRAN BETON	B 500-B	4,5	4,5	-
KRILNA OPORNIKA in KRILA	C30/37	XD1, XF3	PV-II	Dmax=32	54	VB3	ARMIRAN BETON	B 500-B	4,5	5,0	4,5
BENOTTO PILOTI	C30/37	XC2	PV-II	Dmax=32	54	VB1	ARMIRAN BETON	B 500-B	5,0	5,0	5,0
ROBNI VENCI	C30/37	XD3, XF4	PV-II	Dmax=16	54	VB3	ARMIRAN BETON	B 500-B	4,5	4,5	-
PODLOŽNI BETON in NARAŠČENKI BETON	C12/15	X0	-	Dmax=16	-	-	NEARMIRAN BETON	-	-	-	-

Uporablja se lahko dizalnički, PVC/kavčuk, iz odvzetnega betona ali betona na osnovi vodnih sistemov, dodanje manjši biti na storanja, zagotavljajo manjši mik. fizično trdnost do 700 kPa, posebej manjši biti namenjeni za strukturni in vlažni beton, zgotavljeni manjši zdrlive za beton in emitne betne po SIST EN 206-1:2003 in pridrjetjene predpise SIST EN 1991-1-2 in ZAN. KOS. Imeti manjši čut enak načinovnim karkljeni kot beton.

KONSTRUKCIJSKO JEKLO

LASTNOSTI V SKLADU S SIST EN 10025, SIST EN 10210 in SIST EN 10219, IZDELAVA V SKLADU S SIST EN 1090-2

Konstrukcijski element	Vrsta jekla	Razred zaščite proti korozij	Način zaščite proti korozij	Debelo
VARNOSTNE OGRAJE	S 355 J2 +AR	1 po PTP invest.	Vroče cinkano min 85mm	csomtljiv jeklideov

Antikorozijska zaščita z vročim cinkanjem se izvede na gotovih elementih. Nakodno vrtanja, rezanja, brušenja, poliranja, varjenja... ni dovoljeno!
Sočasna zaporedna elementov sama z materialnim spoj. izdelcu in materiala zelenih delov čeličnih z delov z SIST EN 1090-2, razred trdnosti EXC2

Datum:	Opis spremembe:	Podpis:

Investitor:
Mestna občina Slovenj Gradec
Šolska ulica 5,
2380 Slovenj Gradec

Izvajalec:		Ime in priimek:	Id. št.:	Podpis:
ARS d.o.o. Štihova ulica 8 SI-2000 Maribor el. naslov: ars@a-2.net tel.: 059 060 104	Vodja projektiranja:	PI Matjaž Štefotič, udig	G-0700	
	Vodja nadzora:	PI Gregor Udovč, mag.inž.grad.	G-2880	
	Izdelal:	PI Matjaž Štefotič, udig	G-0700	

Naziv gradnje:	Most čez Mislinjo,Šmartno 16 Kresnik (ID 1447404); sanacija po neurju in poplavah 4.avgusta 2023	Projekt št.:	169/2024
		Načrt št.:	
Vrsta gradnje:	VZDRŽEVALNA DELA V JAVNO KORIST (nadomestna gradnja)	Šifra CC:	2141
Vrsta projekt. dokumentacije:	PZI (projekt za izvedbo)	Merilo: 1: 25	Datum: marec 2024
Str. področja načrta:	2 Načrti s področja gradbeništva		
Št. in naziv načrta:	2/1 Načrt gradbenih konstrukcij - premostitveni objekt		
Prikazi:	TEHNIČNI PRIKAZI		
Opis risbe:	ARMATURNI PRIKAZ - OPORNIK IN KRILA V OSI 1		
Avtor risbe:	ARS, d.o.o.	št. prikaza:	G.12
Ident. št. risbe:			