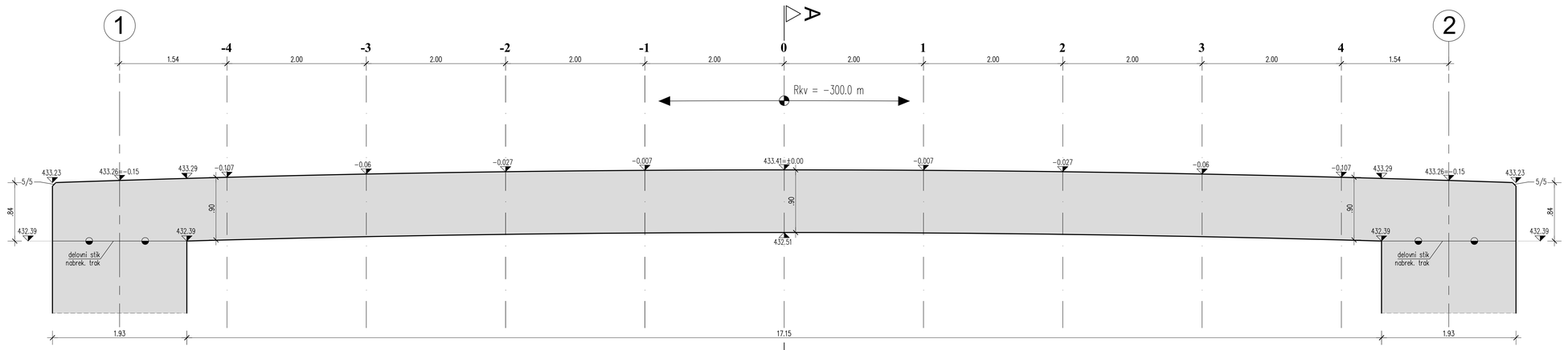
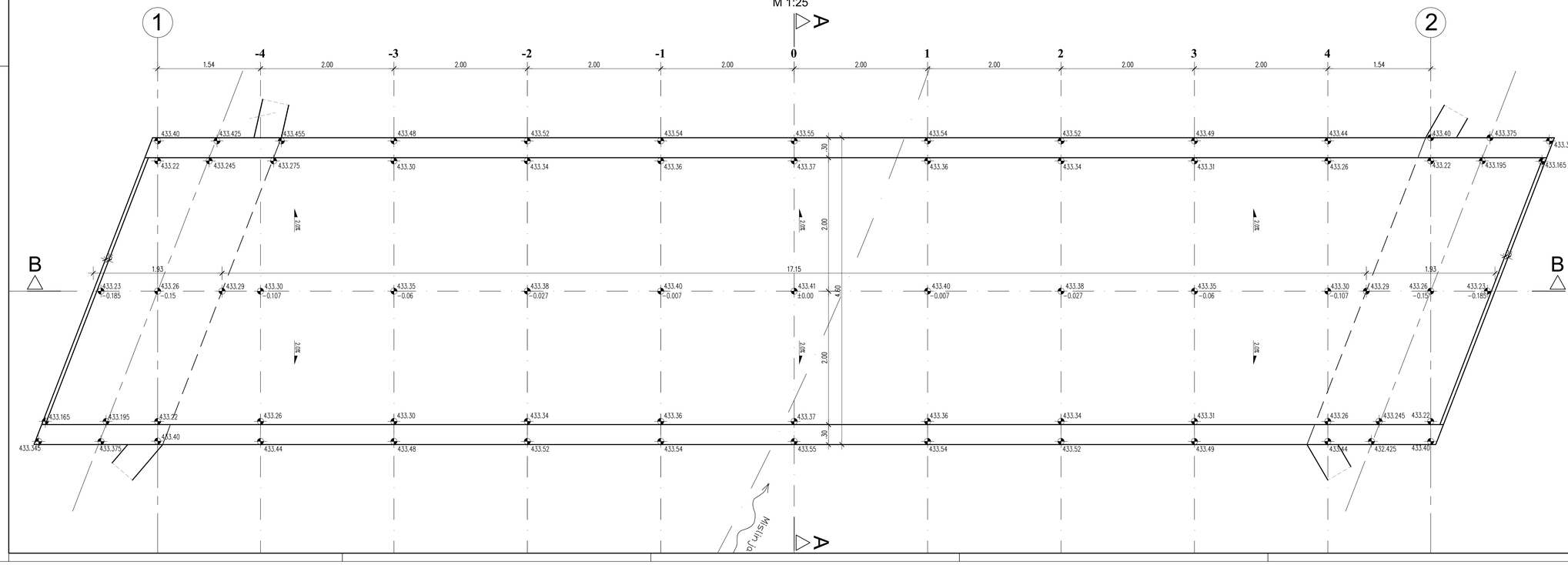


TLORIS PRKLADE

M 1:25



PODATKI O MATERIALIH

BETON

LASTNOSTI V SKLADU S SIST EN 206-1:2003, SIST EN 1536:2008, SIST EN 13670:2010/A101:2010, LASTNOSTI JEKLA V SKLADU S SIST EN 10080:2005

Konstrukcijski element	Mejne vrednosti za sestavo betona: Največja vrednost vsebnosti kloridov (% Cl⁻)	Izpostavljenost okolju	Največja vrednost razmerja voda/cement	Najmanjša vsebnost cementa (kg/m³)	Vsebnost zraka (zračni mehurčki)	Največja velikost zrna agregata (mm)	JEKLO: Največja vsebnost Cl⁻ (%)	Zaščitni sloj: Spodnja stran	Zaščitni sloj: Zgornja stran	Zaščitni sloj: Stranska stran
PREKLADNA KONSTRUKCIJA MOSTA	C30/37	XD1, XF2	PV-II	[max=32]	S4	V63	ARMIRAN BETON	B 500-B	4,5	4,5	4,5	–
KRAJNA OPORNIKA in KRILA	C30/37	XD1, XF3	PV-II	[max=32]	S4	V63	ARMIRAN BETON	B 500-B	4,5	5,0	4,5	5,0
BENOTTO PILOTI	C30/37	XC2	PV-II	[max=32]	S4	V63	ARMIRAN BETON	B 500-B	5,0	5,0	5,0	5,0
ROBNI VENCI	C30/37	XD3, XF4	PV-II	[max=16]	S4	V63	ARMIRAN BETON	B 500-B	4,5	4,5	4,5	–
PODLOŽNI BETON in NAKLONSKI BETON	C12/15	X0	–	[max=16]	–	–	NEARMIRAN BETON	–	–	–	–	–

Uporabljo se lahko dodatki, FVC/kvarc, iz skenotege betona di betonski dodatki. Dodatki, ki so iz skenotege betona di betona ne smejo vsebovati sibrata, obdelyki morajo biti na starenje, zagotavljati morajo min. fizično trdnost do 700 kPa, pravilno morajo biti namenjeni za strukturni in vidni beton, izpolnjevati morajo zahteve za beton in izpolnjevati zahteve SIST EN 12620 in predpisane predpise SIST EN 1991-1-2 in DIN 4301. Imeti morajo tudi enak razteznostni koeficient 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 FIP invest.	Vroče cinkano min. 85mm	cevnijiive jekl.delov

Antikorozijska zaščita z vročim cinkanjem se izvede na gotovih elementih. Natančno vrtanje, mostnji, brušenje, poškodb, varjenje, se dovršenje. Spojanje posameznih elementov samo z mehanskimi spoji. Izdelavo in montažo ukrenih delov izvesti v skladu s SIST EN 1090-2, razred izdelave EXC2.

Datum:	Opis spremembe:	Podpis:

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

Izvajalec:
ARS, d.o.o.
Šithova ulica 8
SI-2000 Maribor
el. naslov: ars@t-2.net
tel.: 059 050 105

	Ime in priimek:	št. št.:	Podpis:
Vodja projektiranja:	PI Matjaž Šefotič, udig	G-0700	
Vodja načrta:	PI Gregor Udovč, mag.inž.grad.	G-2880	
Izdelal:	PI Matjaž Šefotič, udig	G-0700	

Naziv gradnje:	Most čez Mislinjo,Šmartno 16 Kresnik (ID 1447404); sanacija po neurju in poplavah 4.avgusta 2023
Projekt št.:	159/2024
Načrt št.:	
Vrsta gradnje:	VZDRŽEVALNA DELA V JAVNO KORIST (nadomestna gradnja)
Šifra CC:	2141
Vrsta projekt. dokumentacije:	PZI (projekt za izvedbo)
Merilo:	1: 50, 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:	OPAŽNI PRIKAZ PREKLADNE KONSTRUKCIJE
Avtor risbe:	ARS, d.o.o.
Št. prikaza:	G.10
Ident. št. risbe:	