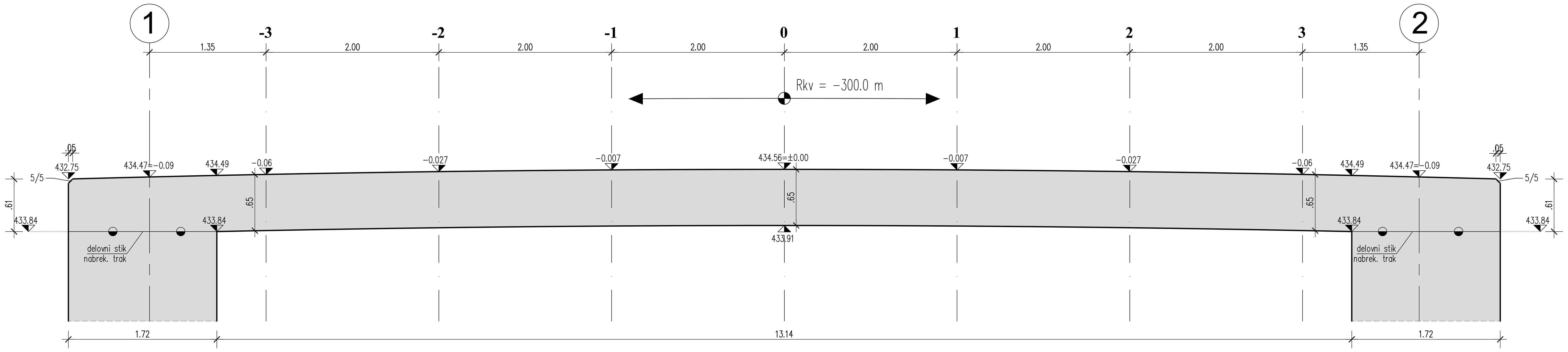
VZDOLŽNI PREREZ B-B

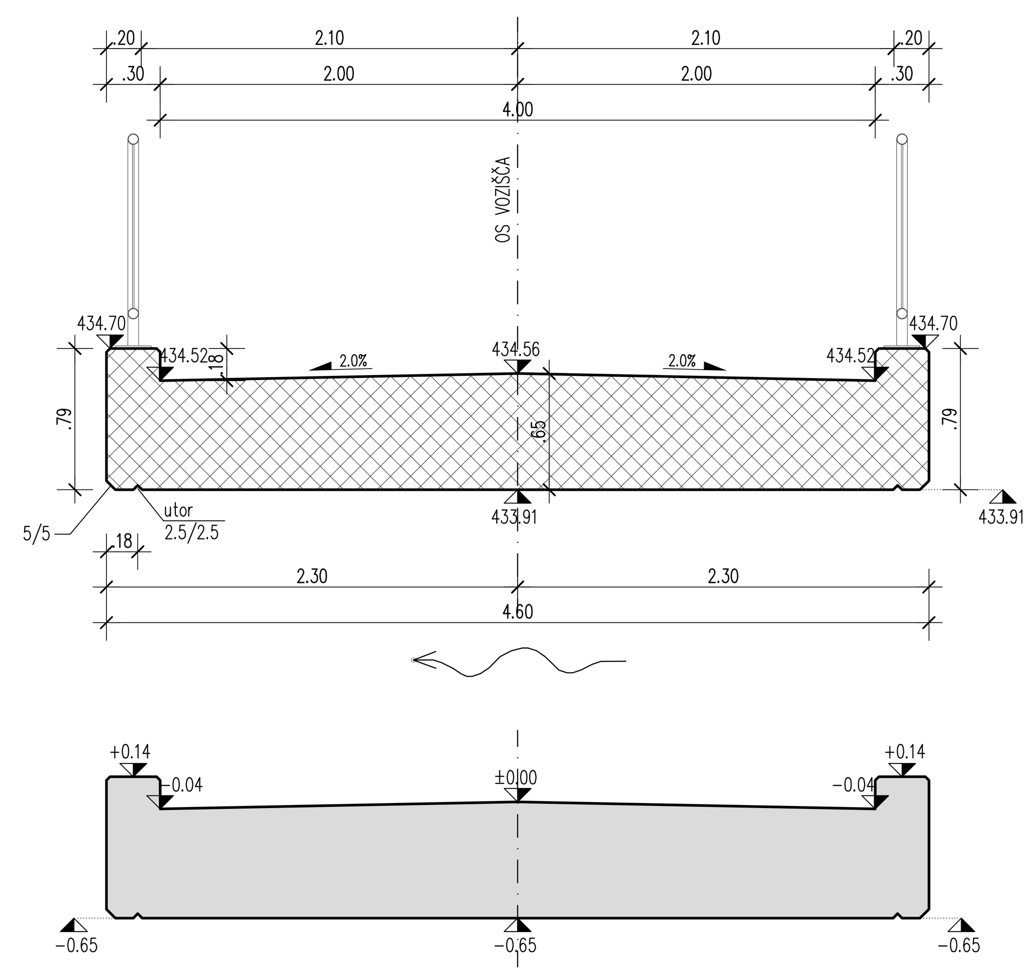
M 1:25



PREČNI PREREZ A-A

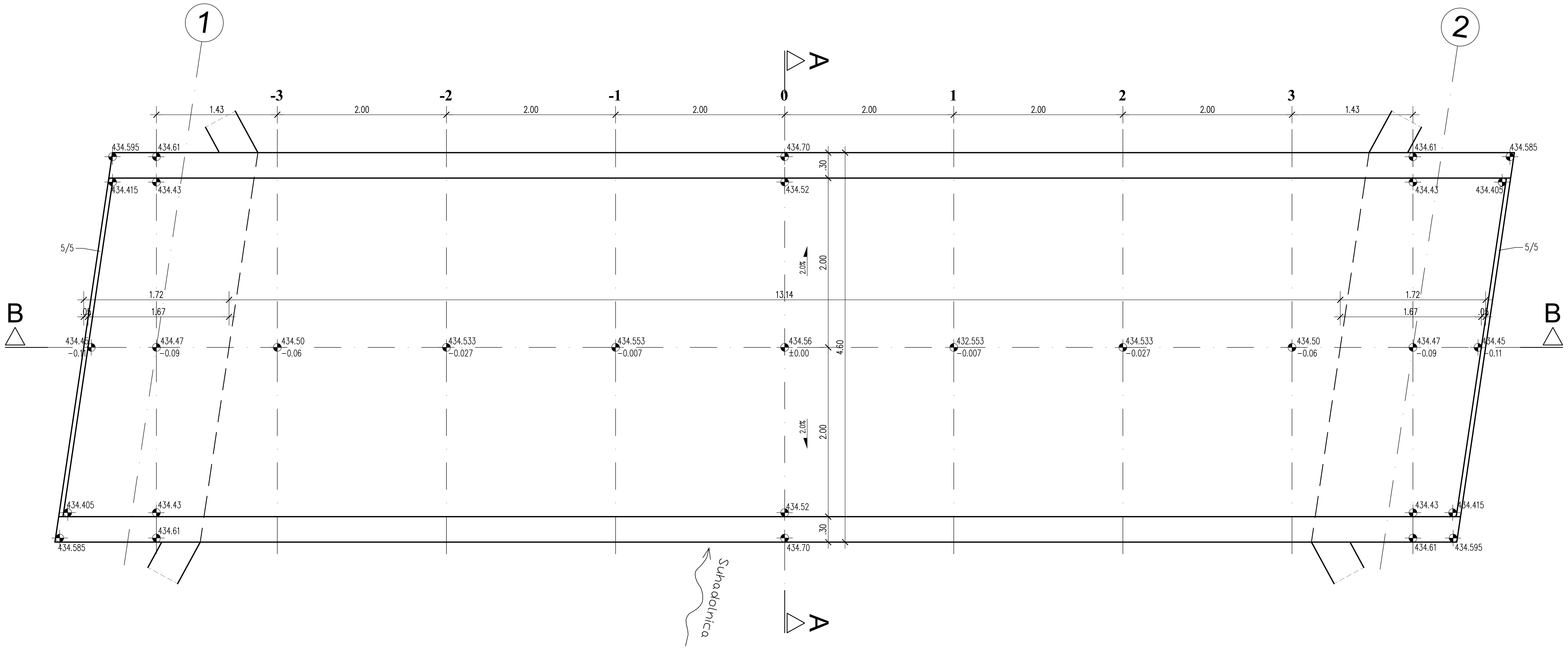
M 1:25

na polje/travnik



TLORIS PRKLADE

M 1:25



PODATKI O MATERIALIH

BETON

LASTNOSTI V SKLADU s SIST EN 206-1:2003, SIST EN 1026:2008, SIST EN 13670:2010/A101:2010, LASTNOSTI JEKLA V SKLADU S SIST EN 10080:2005

Konstrukcijski element	Min.trdnostni raz. betona C (N/mm²)	Ekspozicijski razred	Odpornost na prodor vode	Maksimalna debelina zrna agregata (mm)	Razred stopnje konsistence	Razred vidne površine betona	Izvedba konstrukcijskega elementa	JEKLO: Min.trdnostni raz. jekla (N/mm²)	Zaščitni sloj: Zgornja stran	Spodnja stran	Bočna stran	Zasuta stran
PREKLADNA KONSTRUKCIJA MOSTA	C30/37	XD1, XF2	PV-II	Dmax=32	S4	VB3	ARMIRAN BETON	B 500-B	4,5	4,5	4,5	–
KRAJNA OPORNIKA in KRILA	C30/37	XD1, XF3	PV-II	Dmax=32	S4	VB3	ARMIRAN BETON	B 500-B	4,5	5,0	4,5	5,0
BENOTTO PILOTI	C30/37	XC2	PV-II	Dmax=32	S4	VB1	ARMIRAN BETON	B 500-B	5,0	5,0	5,0	5,0
ROBNI VENCI	C30/37	XD3, XF4	PV-II	Dmax=16	S4	VB3	ARMIRAN BETON	B 500-B	4,5	4,5	4,5	–
PODLOŽNI BETON in NAKLONSKI BETON	C12/15	X0	–	Dmax=16	–	–	NEARMIRAN BETON	–	–	–	–	–

Uporabijo se lahko distančniki, PVC/kovinski, iz vlaknastega betona ali betonski distančniki. Distančniki, ki so iz vlaknastega betona ali betona ne smejo vsebovati azbesta, obstojni morajo biti na staranje, zagotavljati morajo min. tlačno trdnost do 700 kPa, posebej morajo biti namenjeni za strukturni in vidni beton, izpolnjevat morajo zahteve za beton in armiran beton po SIST EN 206-1:2003 in protipožarne predpise SIST EN 1991-1-2 in DIN 4201. Imeti morajo tudi enak raztezostni 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 koroziji	Način zaščite proti koroziji	Ostalo
VARNOSTNE OGRAJE	S 355 J2 +AR	1 po PTP invest.	Vroče cinkano min 85nm	ozemljitev jekl.delov

Antikorozijska zaščita z vročim cinkanjem se izvede na gotovih elementih. Naknadno vrtanje, rezanje, brušenje, poliranje, varjenje... ni dovoljeno!
Spajanje posameznih elementov samo z mehanskimi spoji. Izdelavo in montažo jeklenih 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., Štihova ulica 8, SI-2000 Maribor, el. naslov: ars@t-2.net, tel.: 059 050 105		Ime in priimek:	Id. št.:	Podpis:
	Vodja projektiranja:	PI Matjaž Štefotič, udig	G-0700	
	Vodja načrta:	PI Gregor Udovč, mag.inž.grad.	G-2880	
	Izdelal:	PI Matjaž Štefotič, udig	G-0700	
Naziv gradnje:	Most čez Suhadolnico, Podgorje 10 Klančnik Matevž (ID 1447381); sanacija po neurju in poplavah 4.avgusta 2023		Projekt št.:	160/2024
			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. področje 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:				