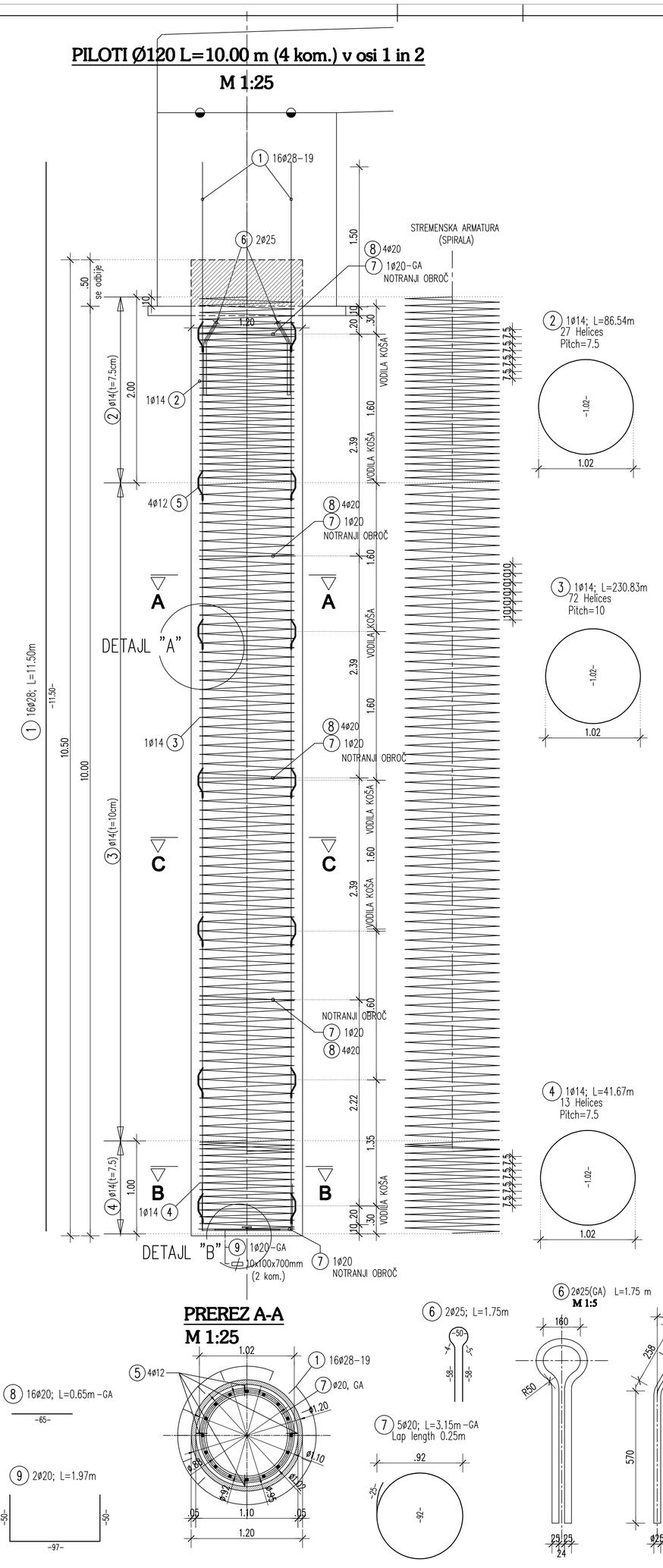
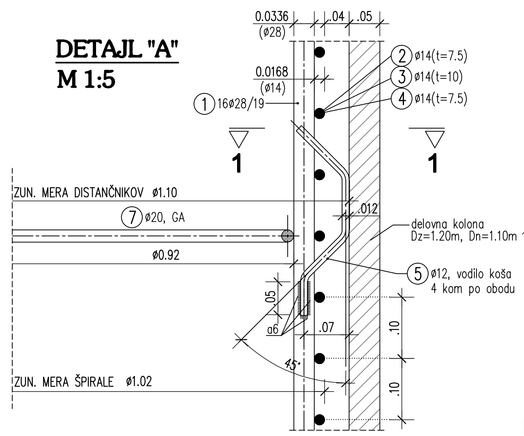
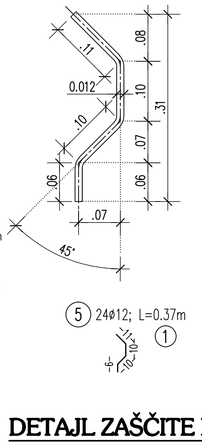
PILOTI Ø120 L=10.00 m (4 kom.) v osi 1 in 2
M 1:25



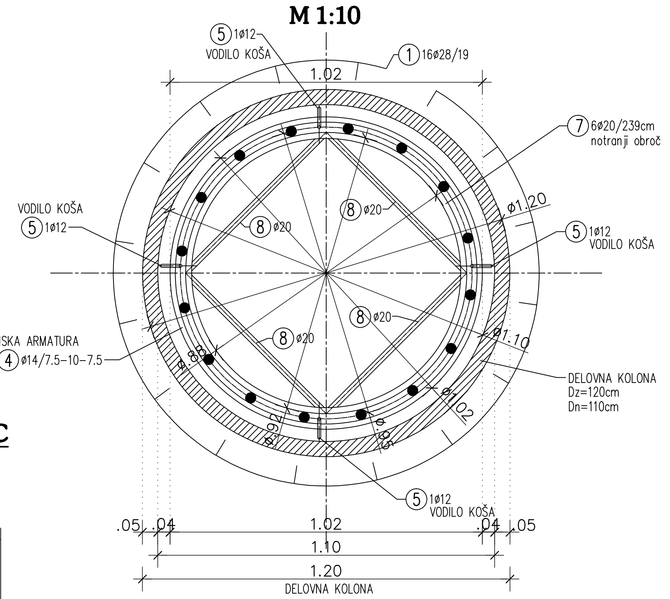
DETAJL "A"
M 1:5



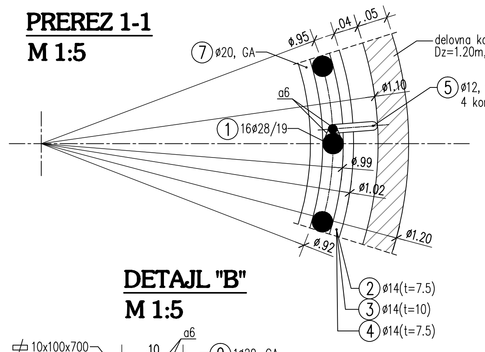
VODILA KOŠA
M 1:5



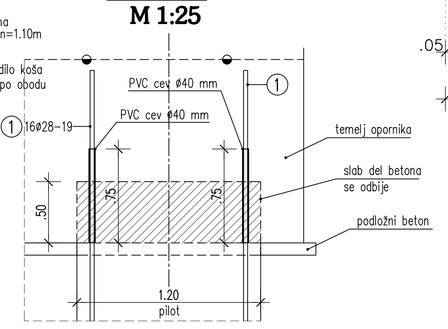
KARAKTERISTIČNI PREREZ TEHNOLOŠKI DETAJL PILOTA
M 1:10



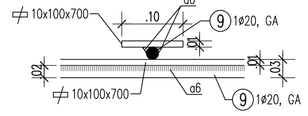
PREREZ 1-1
M 1:5



DETAJL ZAŠČITE PALIC POZICIJE
M 1:25



DETAJL "B"
M 1:5



KOLIČINA ARMATURE ZA 1 (EN) PILOT DOLŽINE L=10.00 m

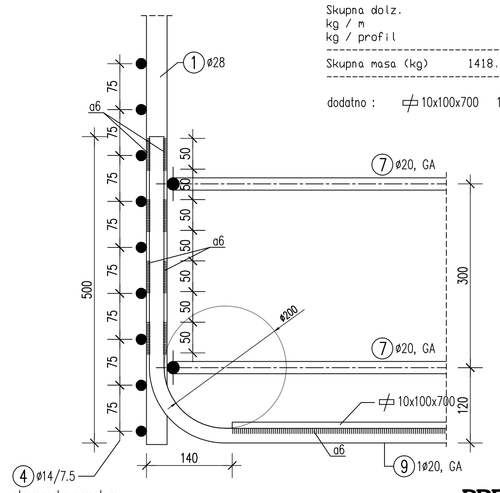
PALIČNA ARMATURA Jeklo: BST 500S

Poz.	Kom.	Fi	Dolžina	Ø12	Ø14	Ø20	Ø25	Ø28
1	16	28	11.50					184.00
2	1	14	86.54		86.54			
3	1	14	230.83		230.83			
4	1	14	41.67		41.67			
5	24	12	0.37	8.88				
6	2	25	1.75				3.50	
7	5	20	3.15			15.75		
8	16	20	0.65			10.40		
9	2	20	1.97			3.94		
Skupno dolž.				8.88	359.04	30.09	3.50	184.00
kg / m				D12 0.888	D14 1.210	D20 2.470	D25 3.850	D28 4.830
kg / profil				7.885	434.438	74.322	13.475	888.720

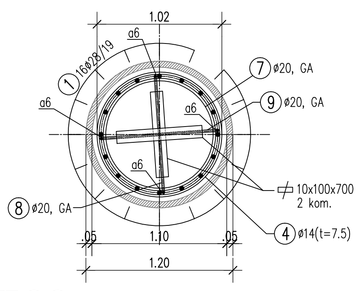
Skupna masa (kg) 1418.840

dodatno : 10x100x700 11.00 kg (dve pločevini za en pilot)

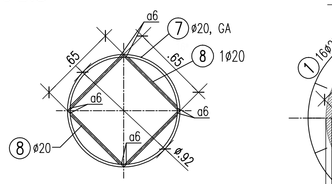
DETAJL "B1"
M 1:5 [mm]



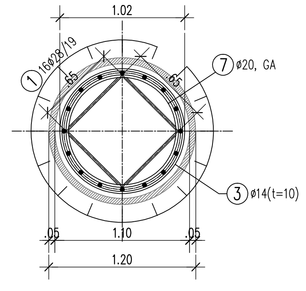
PREREZ B-B
M 1:25



NOTRANJI OBROČ (6 kom.)
M 1:5



PREREZ C-C
M 1:25



PREREZ A-A
M 1:25

PODATKI O MATERIALIH

BETON
LASTNOSTI V SKLADU S SIST EN 206-1:2003, SIST EN 1536:2008, SIST EN 13670:2010/A101:2012, LASTNOSTI JEKLA V SKLADU S SIST EN 10080:2005.

Konstrukcijski element	Mejne vrednosti za sestavo betona: Največji vodni faktor (Mn.količnik vod. faktor)	Največja velikost zrn agregata	Najmanjši vsebnost cementa	Največja vsebnost kloridov	Razred stopnje izpostavljenosti okolju	Dodatne specifikacije betona	JEKLO: Min.količnik vod. faktor	JEKLO: Zaščitni sloj: Spodnja stran	Zaščitni sloj: Bočna stran	Zaščitni sloj: Zgornja stran
PREKLADNA KONSTRUKCIJA MOSTA	C30/37	XD3, XF4	Pv=0	Dmax=32	S4	V63	ARMIRAN BETON	B 500-B	4,5	4,5	-
KRAJNI OPORNIKI in KRILA	C30/37	XD1, XF3	Pv=0	Dmax=32	S4	V63	ARMIRAN BETON	B 500-B	4,5	5,0	5,0
ROBNI VENCI	C30/37	XD3, XF4	Pv=0	Dmax=16	S4	V63	ARMIRAN BETON	B 500-B	4,5	2,5	4,5	-
PILOTI	C30/37	XC2	Pv=0	Dmax=32	S4	V80	ARMIRAN BETON	B 500-B	-	-	-	9,0
PODLOŽNI BETON in NARAŠČAJI BETON	C12/15	X0	-	Dmax=16	-	-	NEARMIRAN BETON	-	-	-	-	-

Uporaba se lahko dotaknejo, PVC-bunelic, v elektrogitvo betona ali betonski dodatek. Dodatek, ki se iz elektrogitvo betona ali betona ve vreja vsebnost zdravila, zbiralni mora biti na stanja, zagotavljati mangi min. 5cm. Tolko hitrost do 700 kN, zmadaj mora biti namenjen je zbiralnik in zdravila betona, tjekajoči mangi zdravila za beton in armiran beton po SIST EN 206-1:2003 in pripadajoče predpisi SIST EN 1991-1-2 in DIN A20. Imeti mangi tudi enak načinskimi količinami kot beton.

KONSTRUKCIJSKO JEKLO
LASTNOSTI V SKLADU S SIST EN 10025, SIST EN 10210 in SIST EN 10219, IZOLIRAN V SKLADU S SIST EN 1090-2

Konstrukcijski element	Vrsta jekla	Razred zaščite proti korozij	Način zaščite proti korozij	Ostalo
VARNOSTNE OGRAJE	S355J2G3	1 po PTP invest.	Vroče cinkano min. 85ym	czemljmo jeki.delov

Brizbarvajoče zaščite z vročim cinkanjem se izvede na gotovih elementih. Navojno vrtanje, rezanje, luknanje, pikanje, varjenje, ... in sicerjenje spojenih posameznih elementov samo z mehanskimi spoji. Izdelave in montažo jeklenih delov izvesti v skladu s SIST EN 1090-2, razred izdelave EXC2.

SKUPAJ : OPORNIK 1 = 2x PILOTA
OPORNIK 2 = 2x PILOTA

SKUPAJ ARMATURE ZA 4 PILOT DOLŽINE L=10.00 m
1435kg x 4 = 5.740,00 kg

Datum:	Opis spremembe:	Podpis:

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

		Ime in priimek:	Id. št.:	Podpis:
Izvajalec: ARS d.o.o.	Vodja projektiranja:	PI Matjaž Šteiner, udig	G-0700	
ARS d.o.o. Šmihova ulica 8 SI-2000 Maribor el. naslov: ars@s-2.net tel.: 059 060 105	Vodja nadzora:	PI Gregor Udovč, mag.inž.grad.	G-2880	
	Izdelal:	PI Gregor Udovč, mag.inž.grad.	G-2880	

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.:	160/2024-GK
Vrsta gradnje:	VZDRŽEVALNA DELA V JAVNO KORIST (nadomestna gradnja)	Šifra CC:	2141
Vrsta projekt. dokumentacije	PZI (projekt za izvedbo)	Merilo: 1: 25,10,5	Datum: marec 2024
Str. področje načrta:	2 Načrti s področja gradbeništva		
St. in naziv načrta:	2/1 Načrt gradbenih konstrukcij - premostitveni objekt		
Prikaz:	TEHNIČNI PRIKAZI		
Opis risbe:	PILOT Ø120 cm, L=10.00 m, OPORNIKA V OSI 1 in 2 TLORIS, PREREZI, DETAJLI		
Avtor risbe:	ARS, d.o.o.	Št. prikaza:	G.11
Ident. št. risbe:			

M1:100