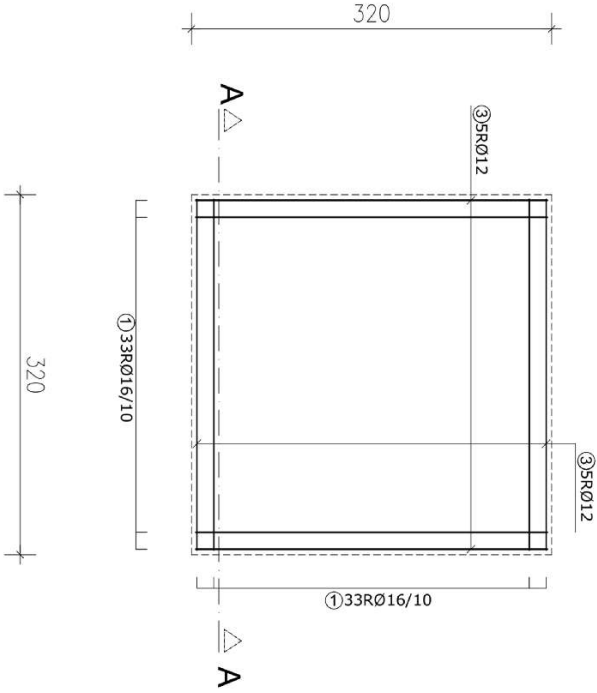
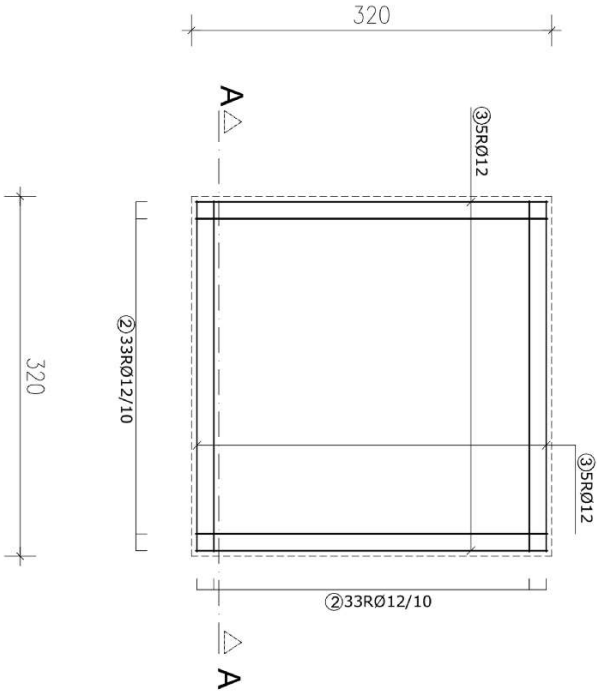


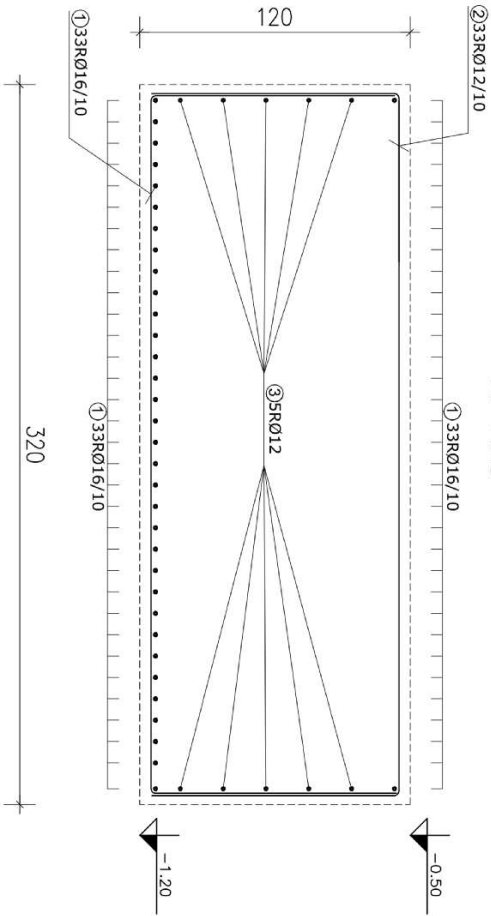
TEMELJ TT1: 320x320x120cm PETA
TLORIS PETE TEMELJA, kom=1
SPODNJA ARMATURA



TEMELJ TT1: 320x320x120cm PETA
TLORIS PETE TEMELJA, kom=1
ZGORNJA ARMATURA



A-A
R=1:25



Paliča - specifikacija		oblika in mere		Temelj TT1 (1 kos)		Ø	lg	n	lgm
ozn		[cm]					[m]	[kos]	[m]
1		312	99	16	5.30	66			349.80
2		312	99	12	5.30	66			349.80
3		312		12	3.12	20			62.40

Paliča - izdelek	Teža
Ø	[kg]
16-12	5500
14-10	379.00
12-8	573.00
10-6	952.00

PRED BETONIRANJEM
TEMELJA SE MORAJO
VSTAVITI SIDRA ZA SIDRANJE
STEBRA RAZSVETLJAVE, KI
JIH DOBAVI DOBAVITELJ
STEBRA!!!

Sidrne dolžine ravnih armaturnih palic ter dolžina prekrivanja armature [cm]															
Ø	33%					50%					> 50%				
	C20/25	C25/30	C30/37	C35/45	C40/45	C20/25	C25/30	C30/37	C35/45	C40/45	C20/25	C25/30	C30/37	C35/45	C40/45
Prekrivanje	5	28	23	21	18	34	28	25	22	36	30	27	24	20	24
Sidna dolžina	6	29	24	22	20	29	24	22	20	29	24	22	20	24	20
Prekrivanje	7	33	28	25	23	41	34	31	28	44	36	33	30	30	30
Prekrivanje	8	39	32	29	26	48	39	35	32	51	42	38	35	35	35
Sidna dolžina	9	39	32	29	26	39	32	29	26	39	32	29	26	29	26
Prekrivanje	10	45	37	33	30	55	45	41	36	59	48	44	39	39	39
Prekrivanje	11	49	41	38	35	60	50	46	42	65	54	50	45	45	45
Sidna dolžina	12	48	40	36	33	48	40	36	33	48	40	36	33	33	33
Prekrivanje	13	55	46	41	38	67	56	50	46	72	60	54	50	50	50
Sidna dolžina	14	58	48	43	40	58	48	43	40	58	48	43	40	40	40
Prekrivanje	15	67	55	49	46	81	67	60	56	87	72	65	60	60	60
Sidna dolžina	16	68	56	51	46	68	56	51	46	68	56	51	46	46	46
Prekrivanje	17	78	64	59	53	95	78	71	64	102	84	77	69	69	69
Sidna dolžina	18	77	64	58	53	77	64	58	53	77	64	58	53	53	53
Prekrivanje	19	89	74	67	61	108	90	81	74	116	96	87	80	80	80
Sidna dolžina	20	97	81	72	66	97	81	72	66	97	81	72	66	66	66
Prekrivanje	21	112	93	83	76	136	113	101	92	146	122	108	99	99	99
Sidna dolžina	22	121	101	91	82	121	101	91	82	121	101	91	82	82	82
Prekrivanje	23	139	116	105	94	169	141	127	115	182	152	137	123	123	123

- Pri slabih pogojih sidranja (širfano območje) je potrebno podane vrednosti deliti z 0,7
- Premeni 5, 7 in 9 mm se uporabljajo za palke varjenih armaturnih mrež
- Sidrne dolžine in dolžine prekrivanja veljajo za polno izkoriščene palke [l_{0,95} = l_{0,95}]

Stikovanje mrežne armature s prekrivanjem	
Potrebna dolžina prekrivanja vzdolžnih palic mrež	Prekrivanje palic vzdolžne armature se izvede skladno z zahtevami zgorajne tabele
Potrebna dolžina prekrivanja prečnih palic mrež	Prekrivanje palic vzdolžne armature se izvede skladno z zahtevami zgorajne tabele
Potrebna dolžina prekrivanja vzdolžnih palic mrež	Prekrivanje palic vzdolžne armature se izvede skladno z zahtevami zgorajne tabele
Potrebna dolžina prekrivanja prečnih palic mrež	Prekrivanje palic vzdolžne armature se izvede skladno z zahtevami zgorajne tabele

beton: C30/37 XC3
armaturno jeklo: S500 B
krovni sloj betona: temelji - 4,0 cm

Investitor: Občina Brežice, Cesta prvih borec 18, 8250 Brežice

Objekt: PRENOVA NOGOMETNEGA ŠTADIONA BREŽICE

Številka projekta: /

Vrsta projekta: PZI


Vrsta načrta: 3. GRADBENE KONSTRUKCIJE

Datum izdelave: april 2019

odg. vodja projekta: mag. VOJKO BIBIČ, univ.dipl.inž grad., IZS G-2835

odg. projektant: GREGOR ARNŠEK, univ.dipl.inž grad., IZS G-2835

Izdelal: GREGOR ARNŠEK, univ.dipl.inž grad., IZS G-2835



Gregor Arnssek s.p.
Slovenska
grem.: +386 (0)41 405 260
fax.: +386 (0)7 488 00 56
e-mail: gregor.arnsek@gmail.com

ARMATURNI NAČRT

TOČKOVNI TEMELJ TT1

M 1:50

risba št.: 4.1