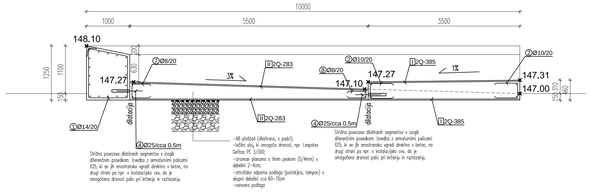
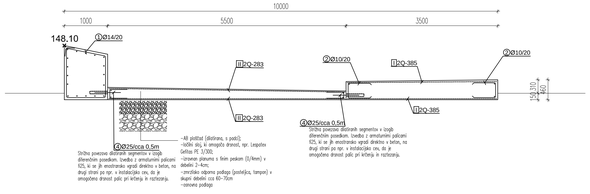
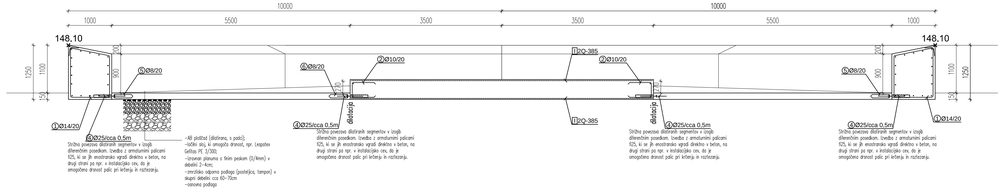
X1–X1



X1'–X1'

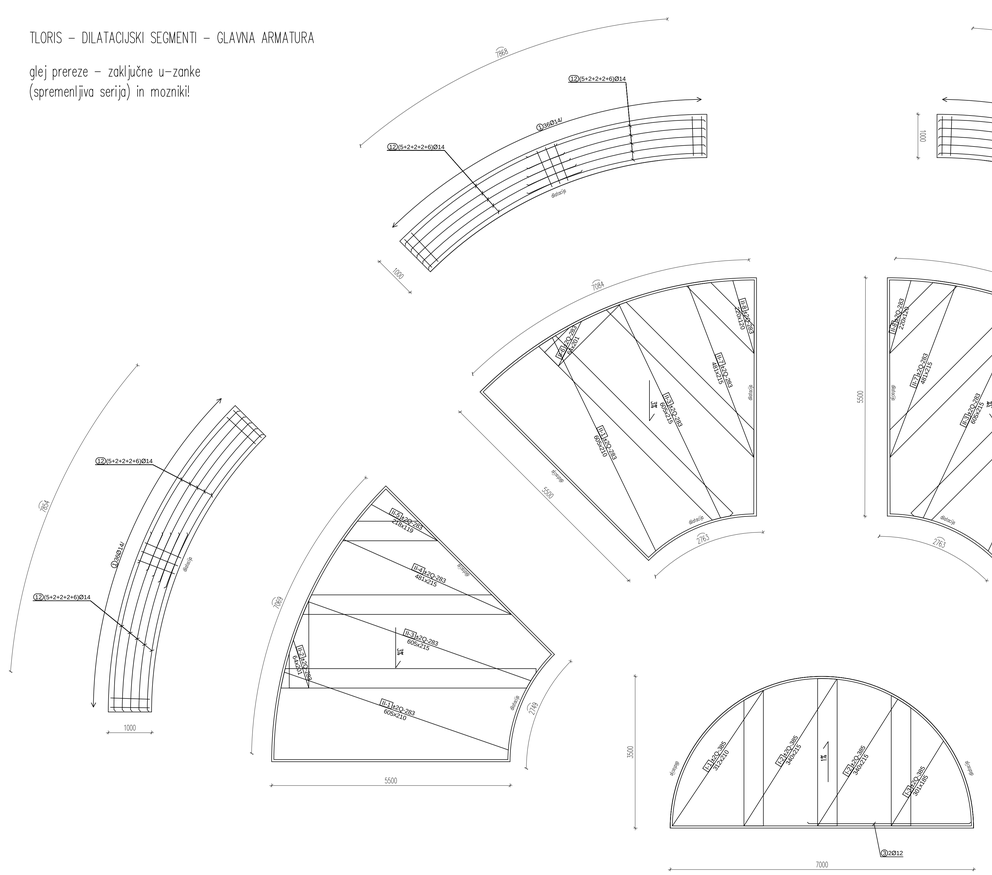


X2–X2



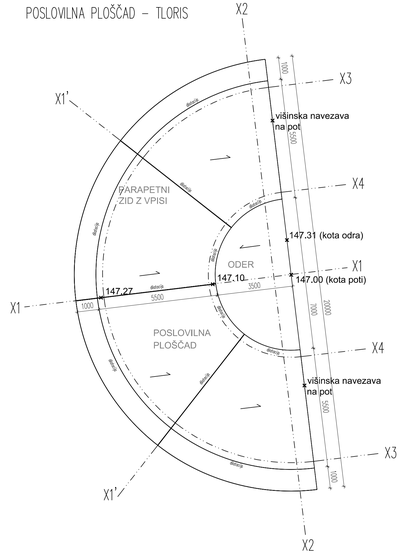
TLORIS – DILATACIJSKI SEGMENTI – GLAVNA ARMATURA

glej prereze – zaključne u-zanke
(spremenljiva serija) in mozniki!



Vzdolžne in vzdolžne konstruktivne palice – po potrebi prilagojati in stikovati vsoj v dolžini pol metrat

POSLOVILNA PLOŠČAD – TLORIS



Predvidena je poiločna poslovilna ploščad v AB izvedbi (vidni beton) poiločne oblike. Zaradi reologije betona (so potrebno ploščad dilatirati. V centru je predvideni t.i. oder, ki bo z upoštevanjem debeline in dopustnih razmikov med dilatacijami, lahko izveden v enem kosu. Preostanek (ploščad in parapetni zid) pa bo potrebno dilatirati (radialne dilatacije) – 4 enaki dilatacijski segmenti.

Za vkopane AB elemente se lahko uporabi beton C25/30 XC2 PV-I. Za AB elemente, ki so izpostavljeni atmosferskim vplivom (izmenično mokro-suho, zmrzal, ...) pa je potrebno uporabiti beton s klasifikacijo C30/37 XC4 XF1(XF3) PV-II. Podložni beton je lahko kvalitete C12/15. Kvaliteta armature mora biti S500-B. Krovni sloj naj bo vsaj 40mm (kjer je zaradi tanjših elementov to težko izvesti, naj krovni sloj znaša vsaj 30mm).

Za beton je potrebno pred izvedbo del izdelati projekt betona, ki ga pregleda in potrdi projektant in nadzor. Projekt definira betonsko mešanico, potrebne dodatke, način transporta in vgrajevanja betona, nego betona. Sveživi betona se definirajo tako, da se zagotovi kvalitera betona (rosnilnost, vgradljivost, prepre?tev pojava razpok zaradi reoloških pojavov, dodatne zahtevane karakteristike, ...) glede na naravo posameznih elementov. V projektu betona se predvidijo s predpisi potrebne preiskave in kontrole (načini, števio, mesto in čas preiskave, izvajalec preiskave), ki jih predpisujejo veljavni standardi.

Dilatacije: Širina dilatacij naj znaša 10–15mm. Dilatacije se ustrezno obdela. Za medsebojno strižno povezavo segmentov se vgradi strižne moznike (rebrasta armatura fi25 z osnimi razmiki cca 0,5m). Strižne moznike se v enega izmed dveh sosednjih segmentov vgradi direktno v beton, v drugega pa skupaj z PE ali metalacijsko cev premera, ki je malo večji od mozinka, da se omogoči drsnost palice. Dilatacije se zapre s trajno-elastičnim kitom na podlohnem profilu.

Palice - specifikacija

oznaka	oblika in mere [cm]	Ø	lg [m]	n [kos]	tgn [m]
	poslovilna ploščad (1 kos)				
1	95, 18, 18, 32, 32, 115, 12	14	4.24	144	610.56
2	50, 32, 50	10	1.34	89	119.26
3	370	12	3.70	2	7.40
4	60	25	0.60	110	66.00
5	40, 40	8	*0.95	2 x 34	64.32
	2 x : 1. a = 21 - 8 da = -0.4				
6	40, 40	8	*0.90	2 x 15	27.12
	2 x : 1. a = 13 - 8 da = -0.4				
7	40, 40	8	*1.05	2 x 34	71.54
	2 x : 1. a = 32 - 10 da = -0.4				
8	40, 40	8	*0.93	2 x 15	27.86
	2 x : 1. a = 15 - 10 da = -0.4				
9	40, 40	8	*0.99	4 x 27	104.06
	4 x : 1. a = 12 - 20 da = 0.3				
10	40, 40	8	0.88	110	96.80
11	40, 40	8	*1.05	2 x 27	56.96
	2 x : 1. a = 17 - 34 da = 0.6				
12	418, h=23, n=415	14	4.18	136	568.48
13	600	12	6.00	40	240.00

Palice - izvleček

Ø [mm]	tgn [m]	Teža enote [kg/m1]	Teža [kg]
	S 500		
8	448.68	0.41	183.93
10	119.26	0.65	77.40
12	247.40	0.92	227.61
14	1179.04	1.25	1474.16
25	66.00	3.95	260.77
Skupaj			2225.46

Mrežo - izvleček

Oznaka mreže	b [cm]	h [cm]	n	Teža enote [kg/m2]	Skupna teža [kg]
Q-385	215	605	14	6.04	1100.64
Q-283	215	605	56	4.44	3234.18
Skupaj					4334.83

investitor:	OBČINA BREŽICE Cesta prvih borcev 18, 8250 Brežice	objekt:	Razširitev pokopališča Brežice -
projektant:	savaprojekt družba za inženiring, projektiranje, svetovanje, raziskovanje in d.o. enota kratek 3 ter 38 8270 Krško	del objekta:	- -
	ime in priimek:	id. številka:	vrsta načrta/prikaza: 3 – NAČRT GRADBENIH KONSTRUKCIJ IN DRUGI GRADBENI NAČRTI
DgN:	Tadjana Zupančič, g.i.	IZS G-5349	vrsta risbe: POSLOVILNA PLOŠČAD – ARMATURA
DP/DPGN:	Goran Salamon, u.d.i.g.	IZS G-1290	del načrta/prikaza: 3/1 – NAČRT GRADBENIH KONSTRUKCIJ
SP:	Luka Gramc, u.d.i.g.	-	
št. načrta:	datum:	merilo:	št. projekta: 1,5,1,9,9,-,2,0,-,P,Z,1,-,3,1,-,0,0,4,-,0,1,-,0
SPK-3/1	april 2016	1:50	vrsta projekta: vrsta načrta: št. risbe: št. lista: izvlen:

A1.0

Ta načrt velja za gradbeno dovoljen samo.