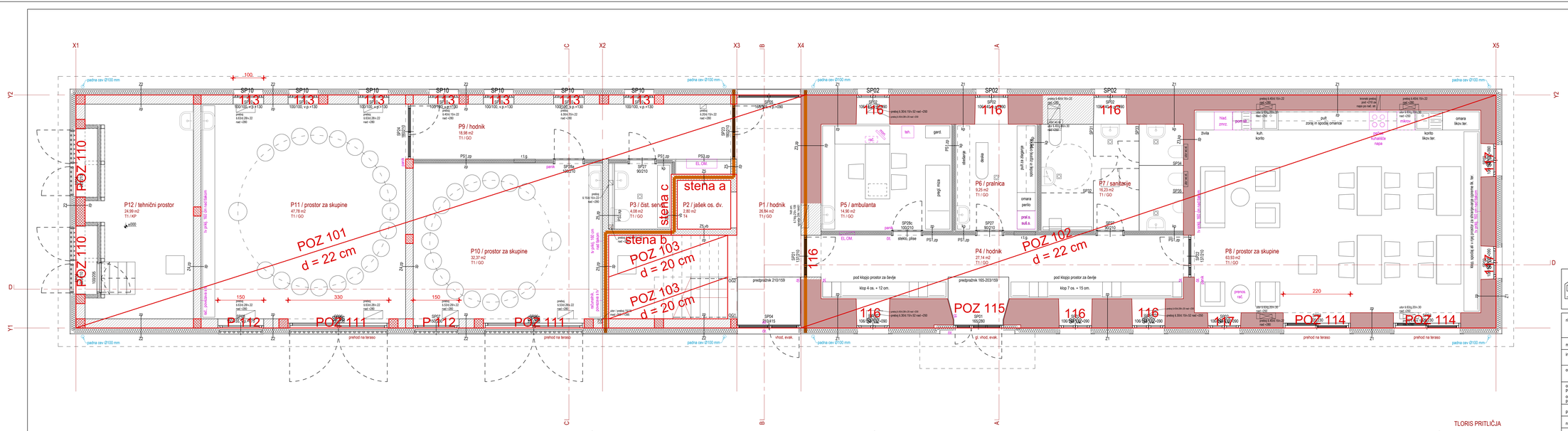
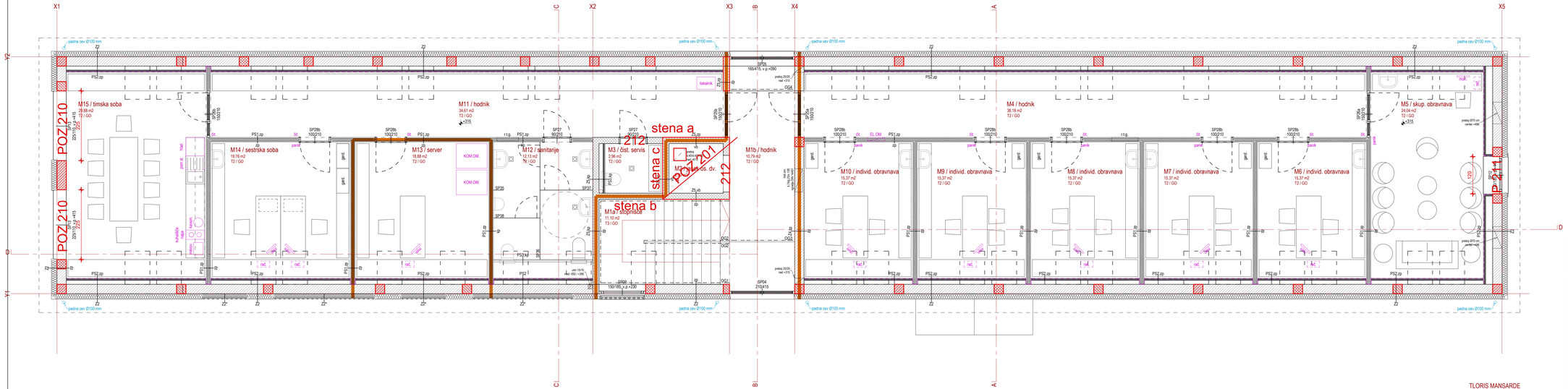


STATIKA FONDA

NAČRTOVANJE GRADBENIH KONSTRUKCIJ

Diana Fonda s.p., Maistrova 22, 4240 Radovljica
tel.: 040 470 613 diana.fonda@gmail.com

risba:	POZICIJSKI NAČRT PRITLIČJA		
merilo:	1 : 50	št. lista:	1
investitor:	Psihiatrična bolnišnica Begunje Begunje na Gor. 55, 4275 Begunje na Gorenjskem		
objekt:	STAVBA ZA ZDRAVSTVENO OSKRBO DNEVNA AMBULANTA		
odg. vodja projekta:	ALEŠ VODOPIVEC, univ.dipl.inž.arh.	ZAPS PA-1507	
odgovorni projektant:	DIANA FONDA univ.dipl.inž.gradb.	ZIPS G-1419	
projekt:	PZI	št. projekta:	PBB-01-24-DB
načrt:	GRADBENA KONSTRUKCIJA	št. načrta:	2025-7
datum:	APRIL 2025		

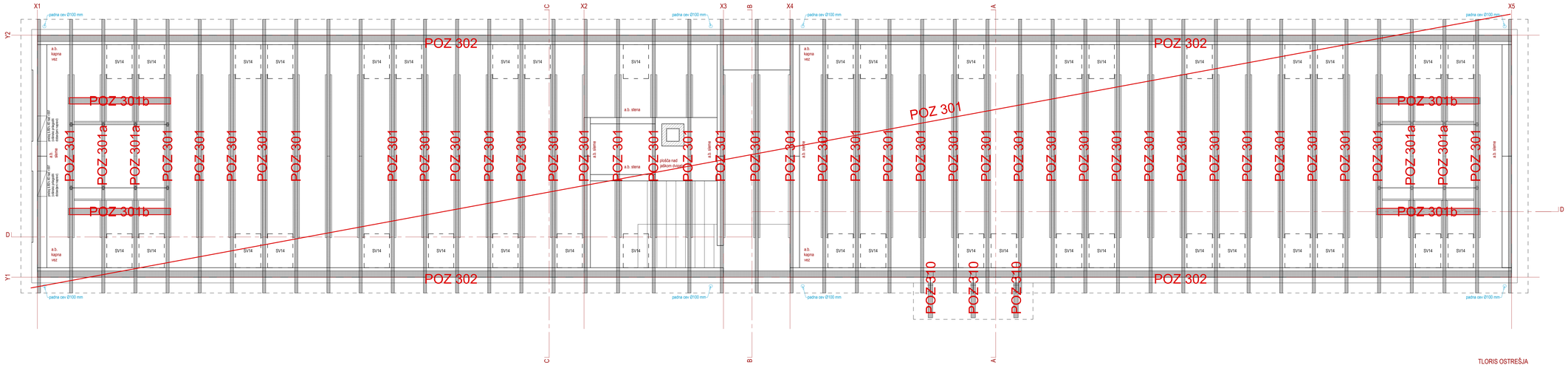


STATIKA FONDA

NAČRTOVANJE GRADBENIH KONSTRUKCIJ

Diana Fonda s.p., Maistrova 22, 4240 Radovljica
tel.: 040 470 613 diana.fonda@gmail.com

risba:	POZICIJSKI NAČRT MANSARDE		
merilo:	1 : 50	št. lista:	2
investitor:	Psihiatrična bolnišnica Begunje Begunje na Gor. 55, 4275 Begunje na Gorenjskem		
objekt:	STAVBA ZA ZDRAVSTVENO OSKRBO DNEVNA AMBULANTA		
odg. vodja projekta:	ALEŠ VODOPIVEC, univ.dipl.inž.arh. ZAPS PA-1507		
odgovorni projektant:	DIANA FONDA univ.dipl.inž.gradb. ZGS G-1419		
projekt:	PZI	št. projekta:	PBB-01-24-DB
načrt:	GRADBENA KONSTRUKCIJA	št. načrta:	2025-7
datum:	APRIL 2025		



TLORIS OSTREŠJA

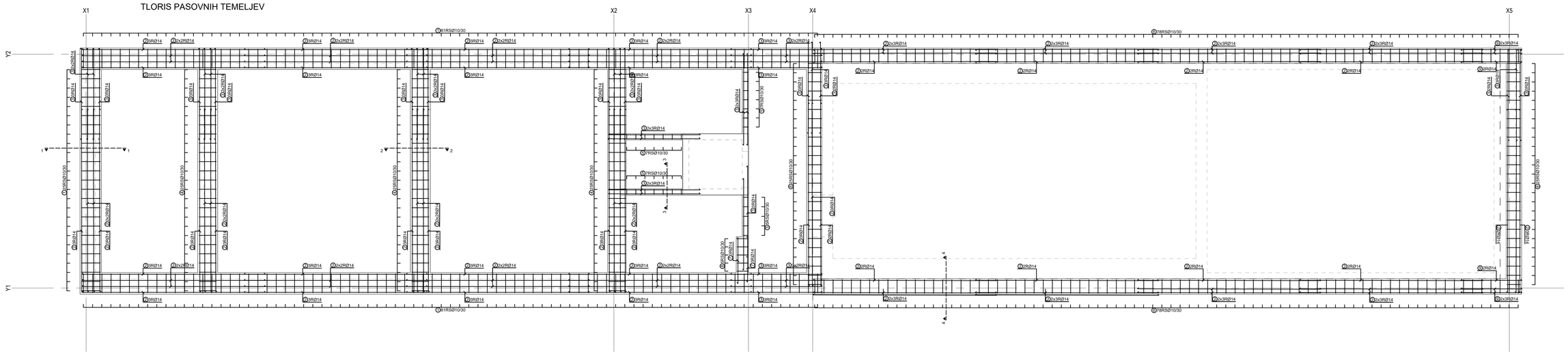
STATIKA FONDA

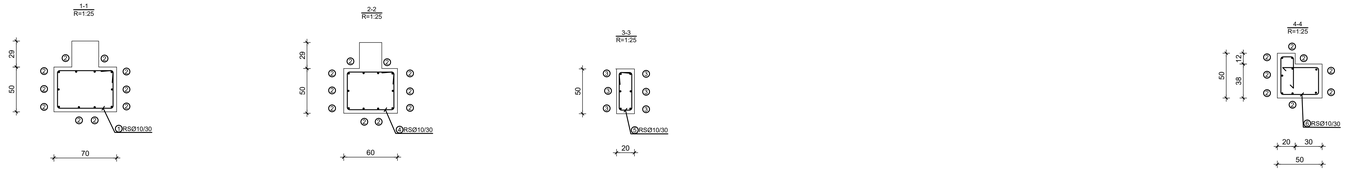
NAČRTOVANJE GRADBENIH KONSTRUKCIJ

Diana Fonda s.p., Maistrova 22, 4240 Radovljica
tel.: 040 470 613 diana.fonda@gmail.com

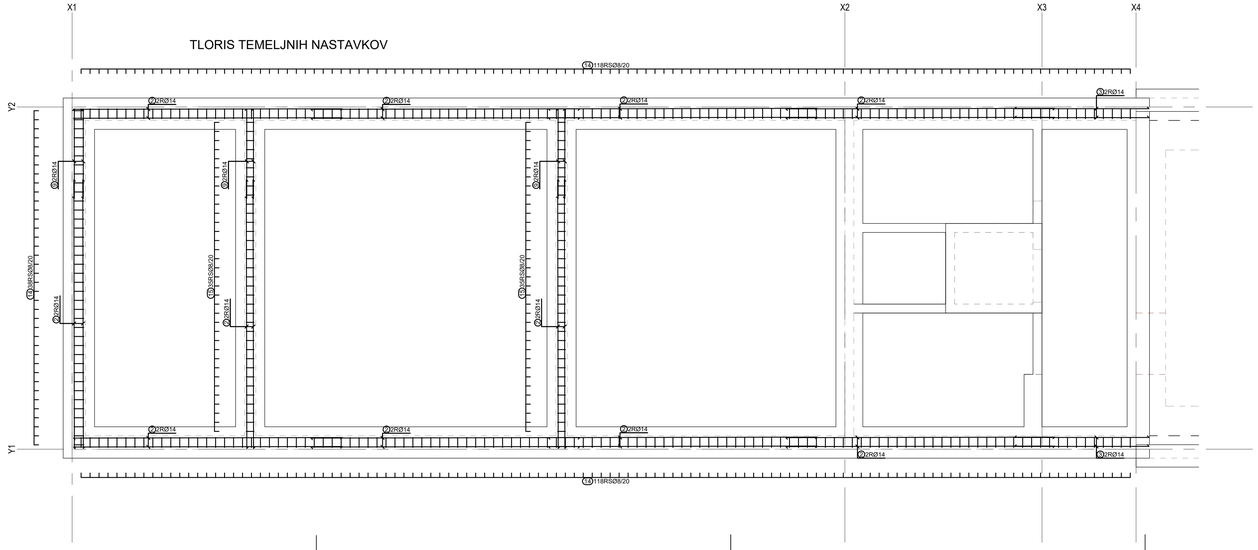
risba:	POZICIJSKI NAČRT OSTREŠJA		
merilo:	1 : 50	št. lista:	3
investitor:	Psihiatrična bolnišnica Begunje Begunje na Gor. 55, 4275 Begunje na Gorenjskem		
objekt:	STAVBA ZA ZDRAVSTVENO OSKRBO DNEVNA AMBULANTA		
odg. vodja projekta:	ALEŠ VODOPIVEC, univ.dipl.inž.arh.	ZAPS PA-1507	
odgovorni projektant:	DIANA FONDA univ.dipl.inž.gradb.	ZIPS G-1419	
projekt:	PZI	št. projekta:	PBB-01-24-DB
načrt:	GRADBENA KONSTRUKCIJA	št. načrta:	2025-7
datum:	APRIL 2025		

TLORIS PASOVNIH TEMELJEV

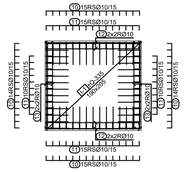




TLORIS TEMELJNIH NASTAVKOV



TLORIS TEMELJNE PLOŠČE



Mreže - specifikacija				
Pozicija	Oznaka mreže	B [cm]	L [cm]	n
temelji (1 kos)				
I-1	Q-335	205	190	2

Oznaka mreže	B [cm]	L [cm]	n	Teža en. [kg/m2]	Skupna teža [kg]
Q-335	215	600	1	5.26	68

Palice - specifikacija						
ozn	oblika in mere [cm]	Ø	l [m]	n [kos]	l*n [m]	teža [kg]
temelji (1 kos)						
1	62 / 62 / 62	10	2.30	187	430.1	279
2	600	14	6.00	222	1332.0	1668
3	300	14	3.00	104	312.0	391
4	52 / 52 / 52	10	2.10	75	157.5	102
5	42 / 14 / 14 / 42	10	1.34	26	34.8	23
6	42 / 35 / 42 / 42 / 42 / 30	10	2.03	206	418.2	271
7	150	14	1.50	6	9.0	11
8	72 / 32 / 72	10	2.30	5	11.5	7
9	200	14	2.00	22	44.0	55
10	50 / 22 / 50	10	1.22	58	70.8	46
11	80 / 12 / 80	10	1.74	50	87.0	56
12	210	10	2.10	8	16.8	11
13	195	10	1.95	8	15.6	10
14	75 / 25 / 75	8	1.75	274	479.5	196
15	75 / 22 / 75	8	1.70	70	119.0	49

Palice - izvleček			
Ø [mm]	lgn [m]	Teža enote [kg/m']	Teža [kg]
S500, Ø <= 12 mm			
8	598.50	0.41	245
10	1242.28	0.65	806
Skupaj (S500, Ø <= 12 mm)			1051
S500, Ø > 12 mm			
14	1697.00	1.25	2125
Skupaj (S500, Ø > 12 mm)			2125
Skupaj			3176

MATERIALI:

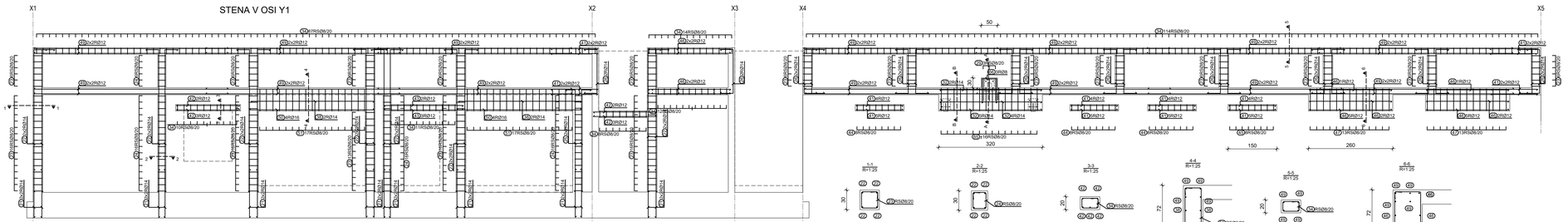
kvaliteta betona: C25/30, XC2; Dmax 16mm
zaščitna plast betona: min. 3 cm,

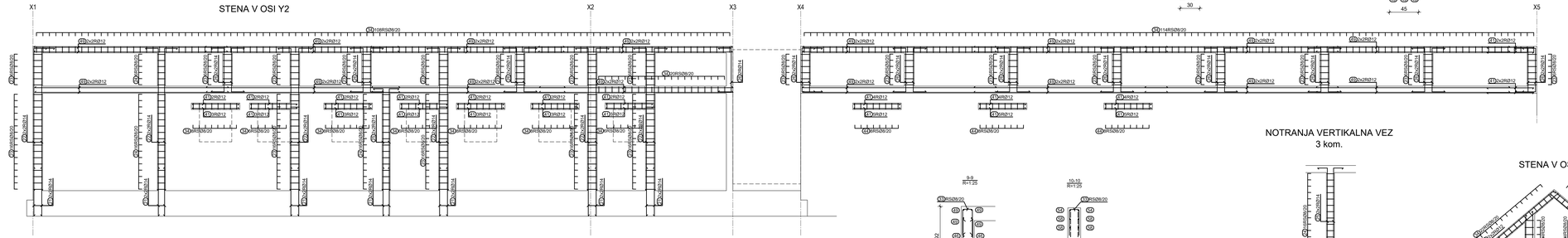
armatura: S500B

Vgradnja cevi naj se izvaja po načrtu strojnih in elektro inštalacij.

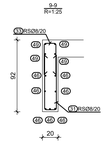
STATIKA FONDA
NAČRTOVANJE GRADBENIH KONSTRUKCIJ
Diana Fonda s.p., Maistrova 22, 4270 Radovljica
tel.: 040 470 613 diana.fonda@gmail.com

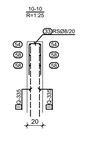
risba:	ARMATURNI NAČRT TEMELJEV
merilo:	1 : 50 — št. lista: 4
investitor:	Psihiatrična bolnišnica Begunje Begunje na Gor. 55, 4275 Begunje na Gorenjskem
objekt:	STAVBA ZA ZDRAVSTVENO OSKRBO DNEVNA AMBULANTA
odg. vodja projekta:	ALEŠ VODOPIVEC, univ.dipl.inž.arh. ZAPS IPA-1507
odgovorni projektant:	DIANA FONDA univ.dipl.inž.gradb. ZAPS G-1419
projekt:	PZI — št. projekta: PBB-01-24-DB
načrt:	GRADBENA KONSTRUKCIJA — št. načrta: 2025-7
datum:	APRIL 2025

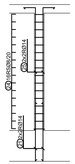


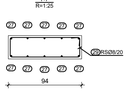


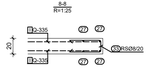
NOTRANJA VERTIKALNA VEZ
3 kom.



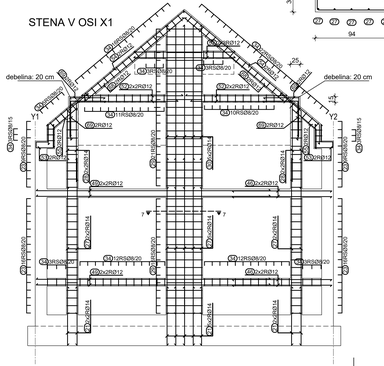




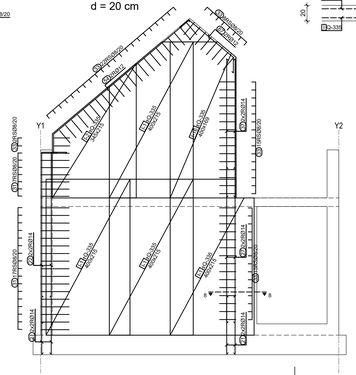




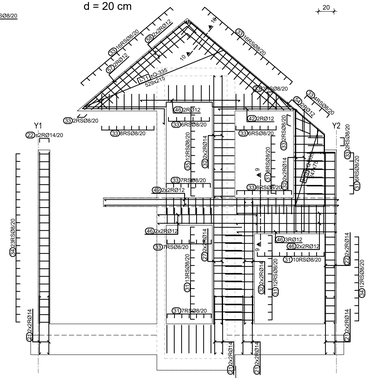
STENA V OSI X1



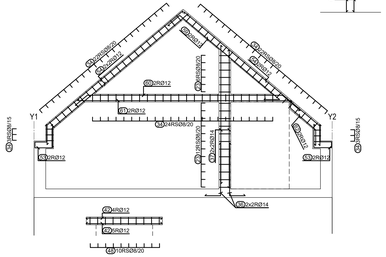
STENA V OSI X2
d = 20 cm



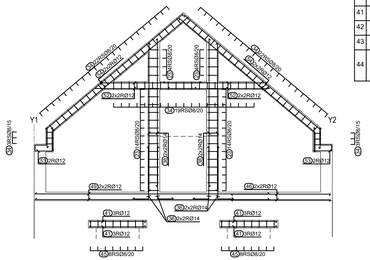
STENA V OSI X3
d = 20 cm



STENA V OSI X4



STENA V OSI X5



kom	oblika in mere [cm]	Ø	l [m]	n [kos]	l*n [m]	teža [kg]
PBB - stene (1 kos)						
21	150	14	1.50	134	201.0	252
22	440	14	4.80	64	307.2	385
23	25 / 25	8	1.18	435	513.3	210
24	25 / 25	8	1.08	140	151.2	62
25	315	14	3.45	20	69.0	86
26	135	14	2.15	84	180.6	226
27	400	14	4.00	26	104.0	130
28	200	14	2.40	8	19.2	24
29	89	8	2.46	40	98.4	40
30	420	14	4.20	30	126.0	158
31	70 / 70	8	1.55	306	474.3	194
32	315	14	3.15	35	110.3	138
33	40 / 40	8	0.95	260	247.0	101
34	25 / 25	8	0.98	832	815.4	333
35	53 / 53	8	1.54	12	18.5	8
36	135 / 45	14	1.75	20	35.0	44
37	355	14	3.55	8	28.4	36
38	380	14	3.80	12	45.6	57
39	330	14	3.30	16	52.8	66
40	100	10	1.00	22	22.0	14
41	145	12	1.45	142	205.9	189
42	195	12	1.95	29	56.5	52
43	245	12	2.45	5	12.3	11
44	85 / 85	8	2.18	48	104.6	43
45	40 / 40	8	1.28	24	30.7	13
46	256	12	2.55	63	160.6	148
47	65 / 65	8	2.28	26	59.3	24
48	55 / 55	8	1.58	10	15.8	6
49	600	12	6.00	136	816.0	751
50	385	16	3.85	8	30.8	50
51	65 / 65	8	1.98	34	67.3	28
52	260	12	2.60	20	52.0	48
53	18 / 40 / 45 / 60	12	1.95	12	23.4	22
54	32 / 32 / 455	12	5.05	22	111.1	102
55	32 / 32 / 80	12	1.30	4	5.2	5
57	208 / 210 / 80	12	6.00	2	12.0	11
58	208 / 51 / 300	12	6.00	4	24.0	22
59	32 / 32 / 555	12	4.15	2	8.3	8
60	32 / 32 / 500 / 80	12	6.00	2	12.0	11
61	540	12	5.40	7	37.8	35
62	25 / 55 / 32 / 40	12	1.45	2	2.9	3
63	210	12	2.10	8	16.8	15
64	32 / 32 / 30	8	1.08	6	6.5	3
65	32 / 32 / 85	8	2.68	32	85.8	35
66	75 / 32 / 75	8	1.95	3	5.8	2
67	32 / 32 / 150 / 32 / 32	12	2.20	2	4.4	4
68	330	12	3.30	4	13.2	12
69	100 / 30	12	1.90	8	15.2	14

MATERIALI:

kvaliteta betona: C25/30, XC2; Dmax 16mm
zaščitna plast betona: min. 1,5 cm,

armatura: S500B

Vgradnja cevi naj se izvaja po načrtu strojnih in elektro inštalacij.

Palice - izvleček			
Ø [mm]	lgn [m]	Teža enote [kg/m']	Teža [kg]
S500, Ø <= 12 mm			
8	2693.89	0.41	1102
10	22.00	0.65	14
12	1599.40	0.92	1471
Skupaj (S500, Ø <= 12 mm)			2588
S500, Ø > 12 mm			
14	1279.05	1.25	1601
16	30.80	1.64	50
Skupaj (S500, Ø > 12 mm)			1652
Skupaj			4239

Mreže - izvleček					
Oznaka mreže	B [cm]	L [cm]	n	Teža en. [kg/m2]	Skupna teža [kg]
Q-335	215	600	32	5.26	2171
Skupaj					2171

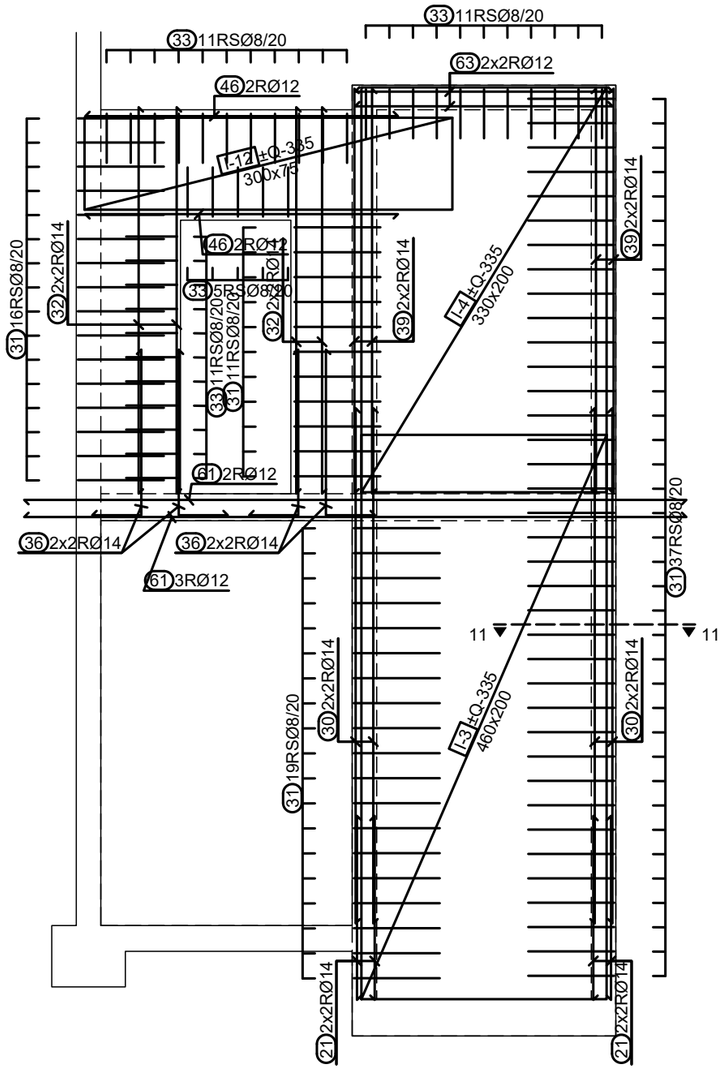
Mreže - specifikacija				
Pozicija	Oznaka mreže	B [cm]	L [cm]	n
I-1	Q-335	215	400	10
I-2	Q-335	215	345	2
I-3	Q-335	200	460	4
I-4	Q-335	200	330	4
I-5	Q-335	180	460	2
I-6	Q-335	180	330	2
I-7	Q-335	200	400	2
I-8	Q-335	200	305	2
I-9	Q-335	100	305	2
I-10	Q-335	100	400	2
I-11	Q-335	215	529	2
I-12	Q-335	75	300	2
I-13	Q-335	75	247	2
I-14	Q-335	200	190	2

STATIKA FONDA
NAČRTOVANJE GRADBENIH KONSTRUKCIJ
Diana Fonda s.p., Maistrova 22, 4290 Radovljica
tel.: 040 470 613 diana.fonda@gmail.com

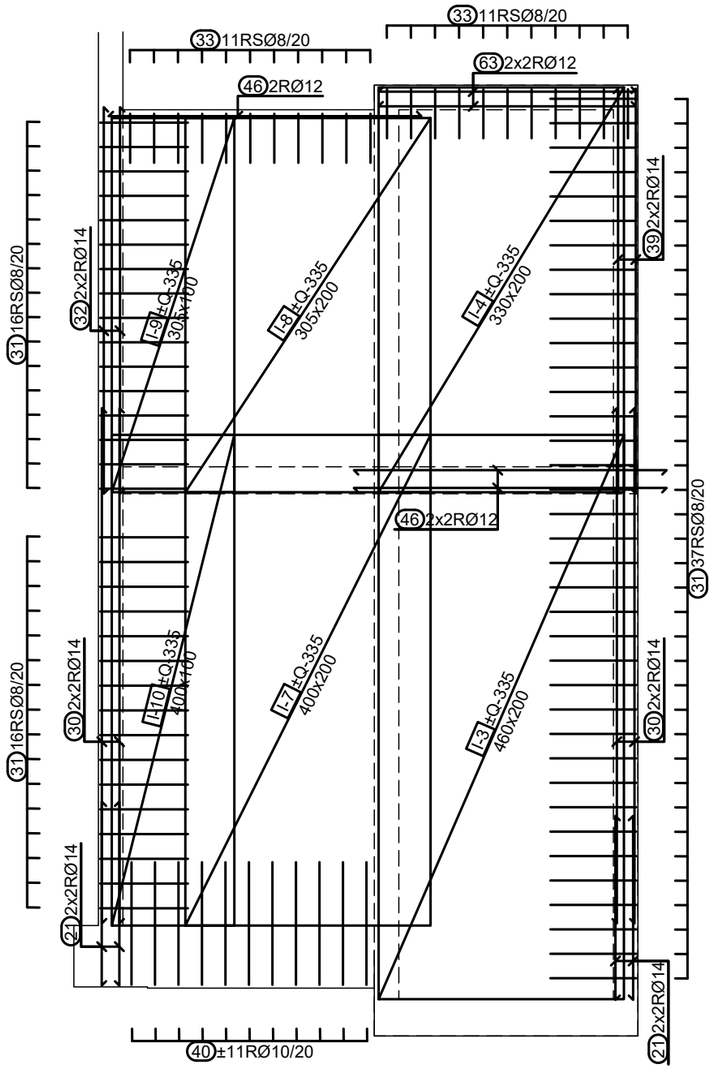
naba:	ARMATURNI NAČRT STEN
merilo:	1 : 50
št. lista:	5
investitor:	Psihiatrična bolnišnica Begunje Begunje na Gor. 55, 4275 Begunje na Gorenjskem
objekt:	STAVBA ZA ZDRAVSTVENO OSKRBO DNEVNA AMBULANTA
odg. vodja projekta:	ALEŠ VODOPIVEC, univ.dipl.inž.arh. ZAPS PA-1527
odgovorni projektant:	DIANA FONDA univ.dipl.inž.gradb.(VII/1) ZIGS G-1419
projekt:	PZI
št. projekta:	PBB-01-24-DB
načrt:	GRADBENA KONSTRUKCIJA
št. načrta:	2025-7
datum:	APRIL 2025

VZDOLŽNI STENI DVIGALA

stena a

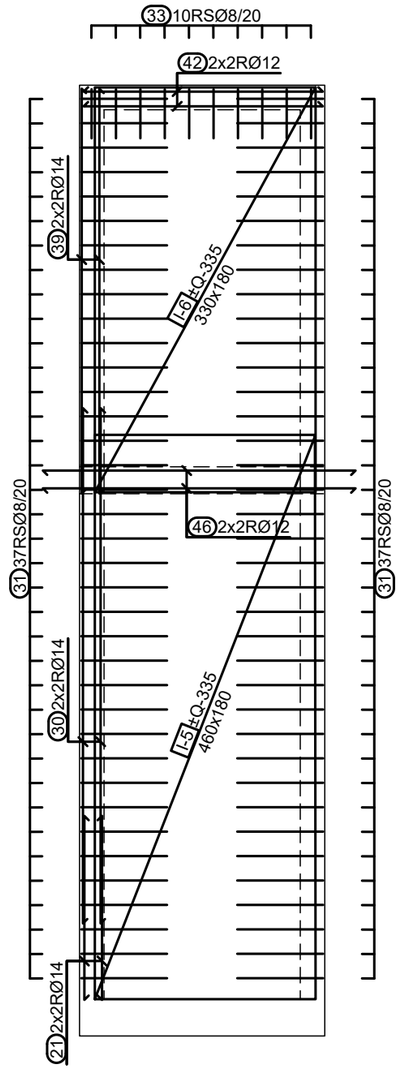


stena b



PREČNA STEN DVIGALA

stena c



MATERIALI:

kvaliteta betona: C25/30, XC2; Dmax 16mm
zaščitna plast betona: min. 1,5 cm,

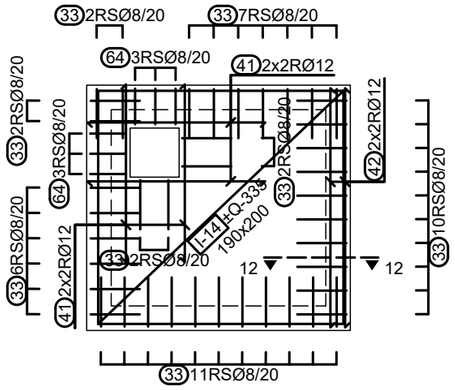
armatura: S500B

Vgradnja cevi naj se izvaja po načrtu strojnih in elektro inštalacij.

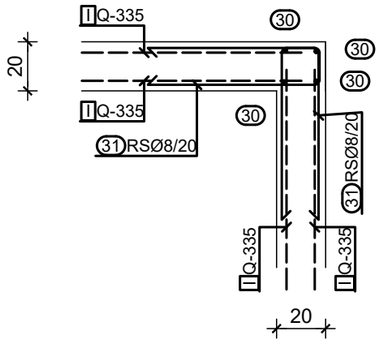
Izvleček armature je prikazan na listu 4.

STATIKA FONDA
NAČRTOVANJE GRADBENIH KONSTRUKCIJ
Diana Fonda s.p., Maistrova 22, 4240 Radovljica
tel.: 040 470 613 diana.fonda@gmail.com

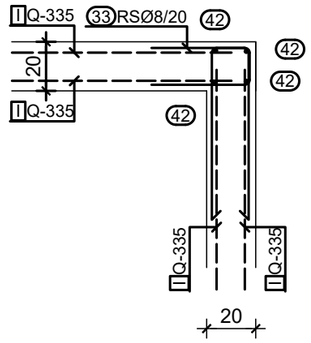
KROVNA PLOŠČA DVIGALA



11-11
R=1:25

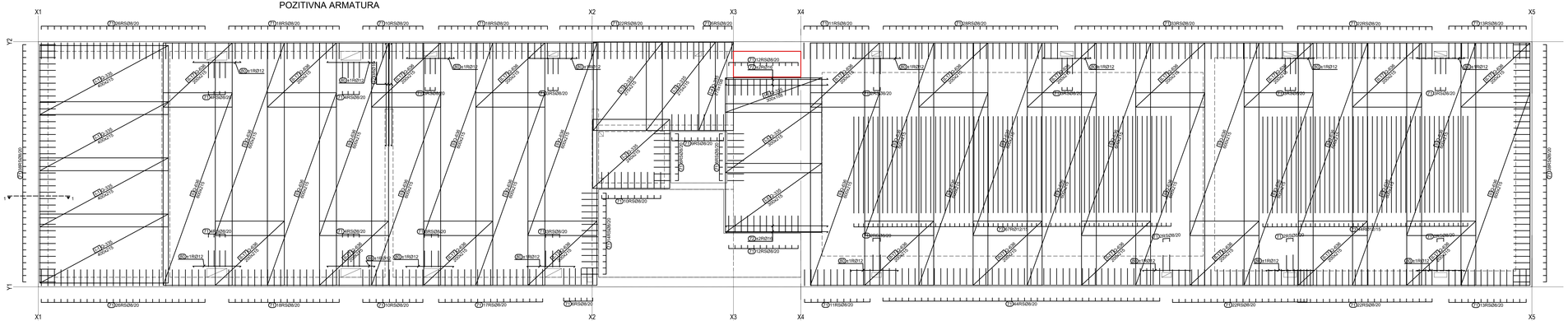


12-12
R=1:25

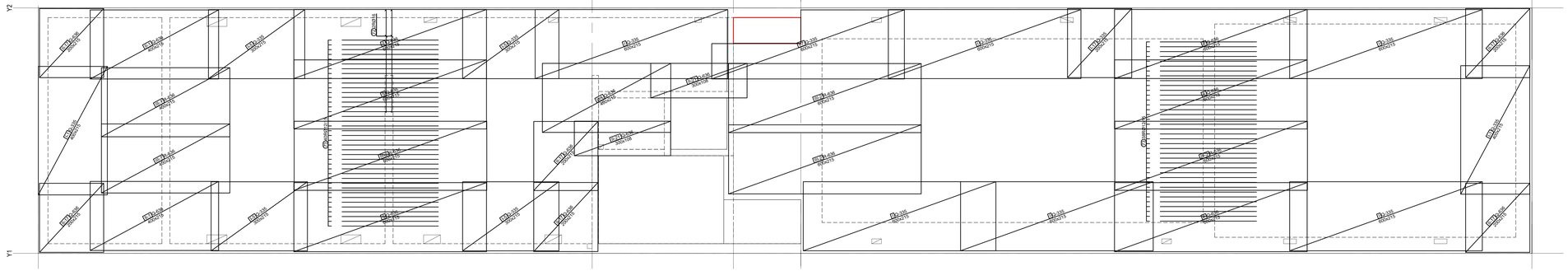


risba:	ARMATURNI NAČRT DVIGALNEGA JAŠKA		
merilo:	1 : 50	št. lista:	6
investitor:	Psihiatrična bolnišnica Begunje Begunje na Gor. 55, 4275 Begunje na Gorenjskem		
objekt:	STAVBA ZA ZDRAVSTVENO OSKRBO DNEVNA AMBULANTA		
odg. vodja projekta:	ALEŠ VODOPIVEC, univ.dipl.inž.arh. ZAPS PA-1507		
odgovorni projektant:	DIANA FONDA univ.dipl.inž.gradb. IZS G-1419		
projekt:	PZI	št. projekta:	PBB-01-24-DB
načrt:	GRADBENA KONSTRUKCIJA	št. načrta:	2025-7
datum:	APRIL 2025		

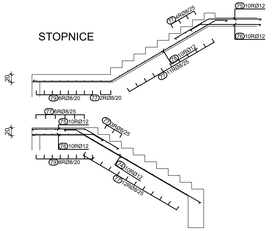
POZITIVNA ARMATURA



NEGATIVNA ARMATURA



STOPNICE

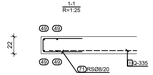


Palice - specifikacija						
poz	oblika in mere [cm]	Ø	L [m]	n [kos]	l*n [m]	teža [kg]
PBB - plošča (1 kos)						
71	50 / 50	8	1.17	615	719.5	294
72	320	16	3.20	13	41.6	68
73	300	12	3.00	189	567.0	522
74	370 / 30 / 30	12	4.00	10	40.0	37
75	120 / 30 / 30 / 135	12	2.35	20	47.0	43
76	30 / 30 / 155	12	1.85	20	37.0	34
77	130	8	1.30	38	49.4	20
78	30 / 170 / 30 / 200 / 200	12	5.40	10	54.0	50
79	270	8	2.70	8	21.6	9
80	150	12	1.50	32	48.0	44

Mreže - specifikacija				
Pozicija	Oznaka mreže	B [cm]	L [cm]	n
PBB - plošča (1 kos)				
I	Q-335	215	600	6
I-1	Q-335	215	400	6
I-2	Q-335	215	240	1
I-3	Q-335	215	275	2
I-4	Q-335	108	275	1
I-5	Q-335	215	300	6
I-6	Q-335	108	300	1
I-7	Q-335	215	600	1
I-17	Q-335	215	200	1
II	Q-636	215	600	27
II-1	Q-636	215	400	3
II-17	Q-636	215	200	27
II-21	Q-636	108	300	2
III-1	R-636	215	400	2
III-2	R-636	215	600	4

Palice - izvleček			
Ø [mm]	ign. [m]	Teža enote [kg/m]	Teža [kg]
S500, Ø <= 12 mm			
8	790.55	0.41	323
12	793.00	0.92	730
Skupaj (S500, Ø <= 12 mm)			1053
S500, Ø > 12 mm			
16	41.60	1.64	68
Skupaj (S500, Ø > 12 mm)			68
Skupaj			1121

Mreže - izvleček					
Oznaka mreže	B [cm]	L [cm]	n	Teža en. [kg/m2]	Skupna teža [kg]
Q-636	215	600	39	10.10	5081
R-636	215	605	6	6.00	468
Q-335	215	600	18	5.26	1221
Skupaj					6771



MATERIALI:

kvaliteta betona: C25/30, XC2: Dmax 16mm
zaščitna plast betona: min. 1,5 cm,

armatura: S500B

Vgradnja cevi naj se izvaja po načrtu strojnih in elektro instalacij.

STATIKA FONDA
NAČRTOVANJE GRADBENIH KONSTRUKCIJ
Diana Fonda s.p., Maistrova 22, 4270 Radovljica
tel.: 040 470 613 diana.fonda@gmail.com

naba:	ARMATURNI NAČRT PLOŠČE NAD PRITLIČJEM
merilo:	1 : 50 — tl. lista: 7
investor:	Psihiatrična bolnišnica Begunje Begunje na Gor. 55, 4275 Begunje na Gorenjskem
objekt:	STAVBA ZA ZDRAVSTVENO OSKRBO DNEVNA AMBULANTA
odg. vodja projekta:	ALEŠ VODOPIVEC, univ.dipl.inž.arh. — ZAPS PA-1527
odgovorni projektant:	DIANA FONDA univ.dipl.inž.gradb.,G-1 — ZIPS-G-1419
projekt:	PZI — tl. projekta: PBB-01-24-DB
načrt:	GRADBENA KONSTRUKCIJA — tl. načrta: 2025-7
datum:	APRIL 2025

Palice - izvleček

Ø [mm]	lgn [m]	Teža enote [kg/m']	Teža [kg]
S500, Ø <= 12 mm			
8	4054.86	0.41	1658
10	1264.28	0.65	821
12	2392.40	0.92	2201
Skupaj (S500, Ø <= 12 mm)			4680
S500, Ø > 12 mm			
14	2976.05	1.25	3726
16	72.40	1.64	119
Skupaj (S500, Ø > 12 mm)			3845
Skupaj			8525

Mreže - izvleček

Oznaka mreže	B [cm]	L [cm]	n	Teža en. [kg/m2]	Skupna teža [kg]
Q-636	215	600	39	10.10	5081
R-636	215	605	6	6.00	468
Q-335	215	600	51	5.26	3461
Skupaj					9010

STATIKA FONDA
NAČRTOVANJE GRADBENIH KONSTRUKCIJ
Diana Fonda s.p., Maistrova 22, 4240 Radovljica
tel.: 040 470 613 diana.fonda@gmail.com

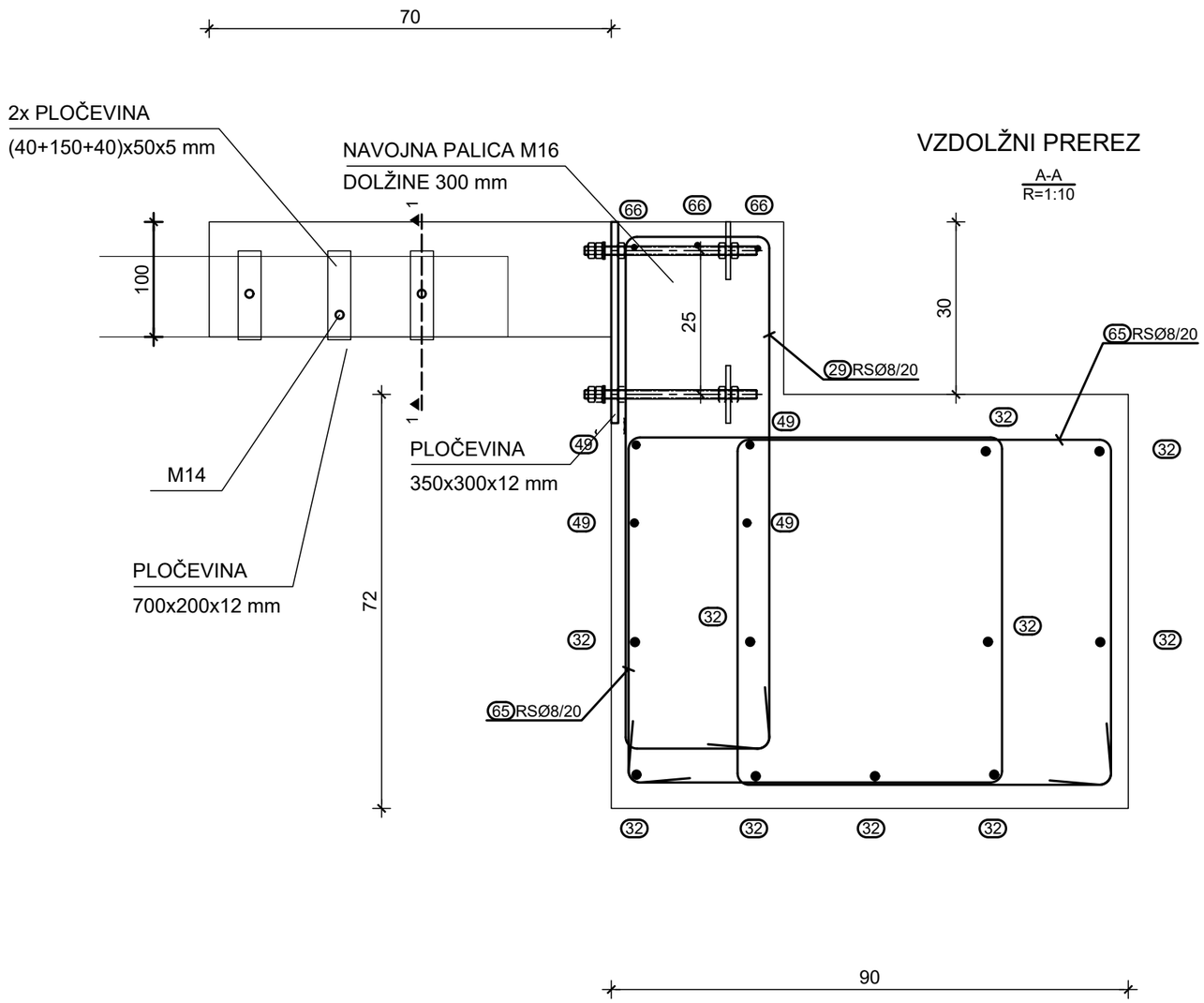
risba: REKAPITULACIJA ARMATURE

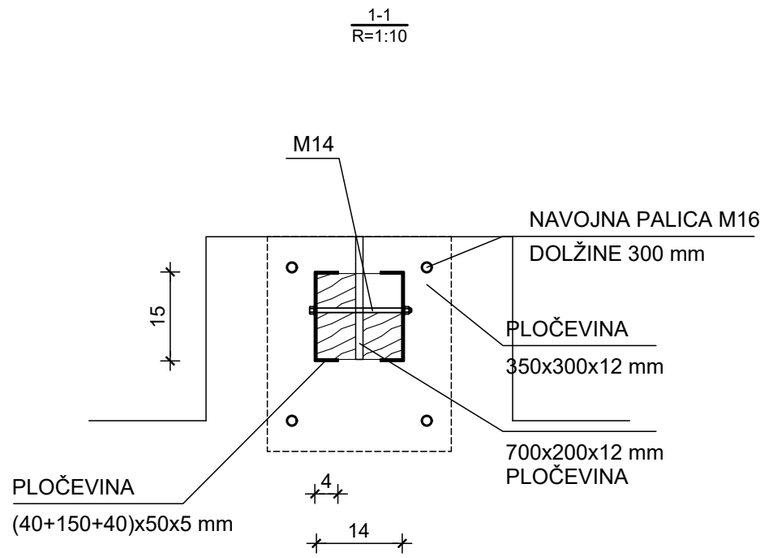
merilo: 1 : 5 št. lista: 8

investitor: Psihiatrična bolnišnica Begunje
Begunje na Gor. 55, 4275 Begunje na Gorenjskem

objekt: STAVBA ZA ZDRAVSTVENO OSKRBO
DNEVNA AMBULANTA

odg. vodja



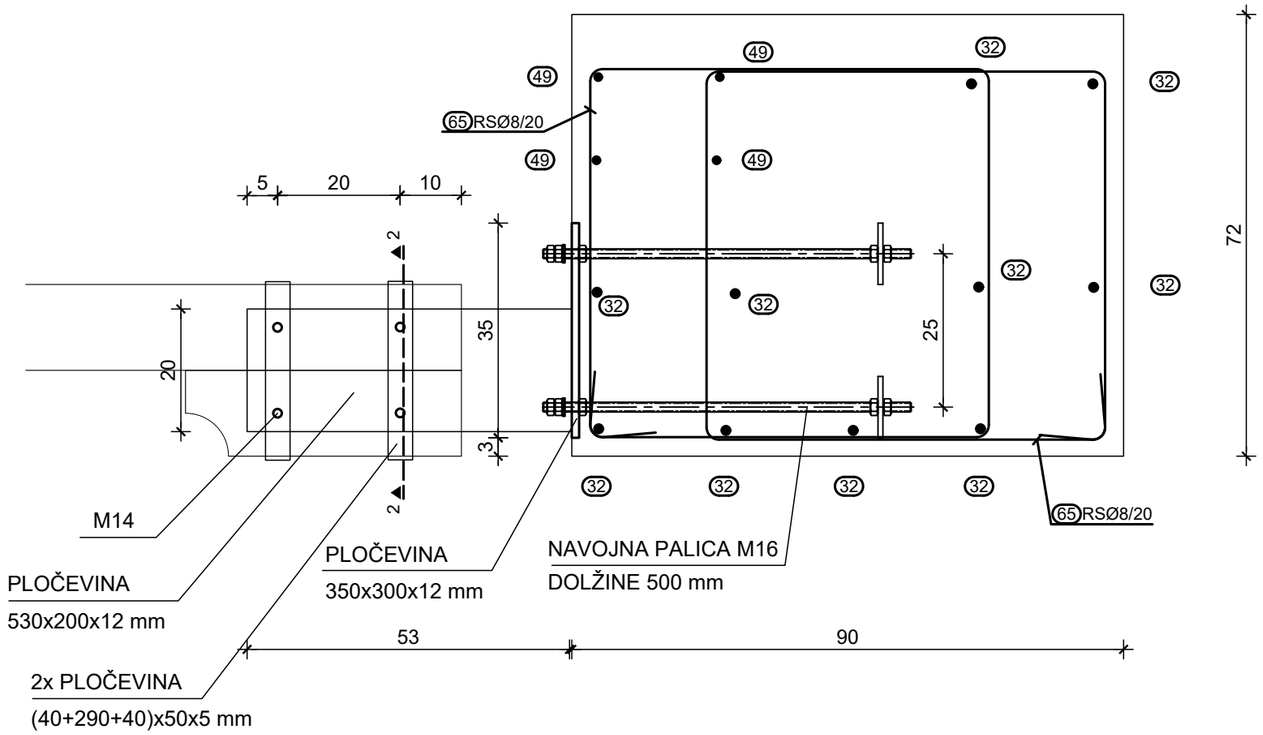


STATIKA FONDA
NAČRTOVANJE GRADBENIH KONSTRUKCIJ
Diana Fonda s.p., Maistrova 22, 4240 Radovljica
tel.: 040 470 613 diana.fonda@gmail.com

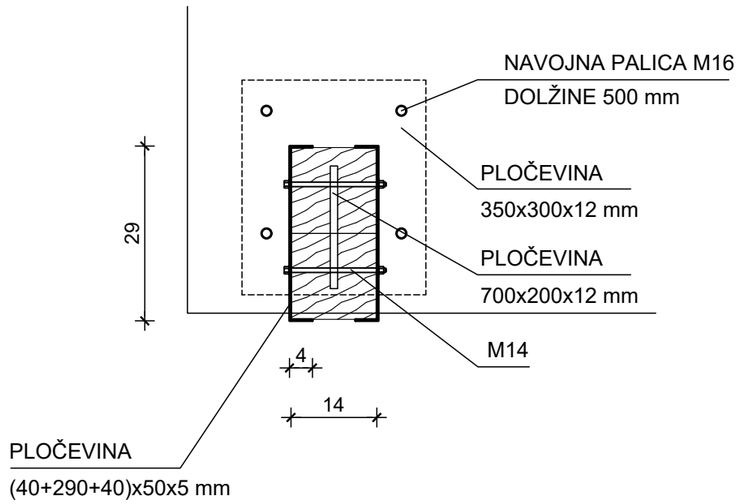
risba:	SIDRANJE SLEMENSKE LEGE NADSTREŠKA		
merilo:	1 : 10	št. lista:	9
investitor:	Psihiatrična bolnišnica Begunje Begunje na Gor. 55, 4275 Begunje na Gorenjskem		
objekt:	STAVBA ZA ZDRAVSTVENO OSKRBO DNEVNA AMBULANTA		
odg. vodja projekta:	ALEŠ VODOPIVEC, univ.dipl.inž.arh.	ZAPS PA-1507	
odgovorni projektant:	DIANA FONDA univ.dipl.inž.gradb	IZS G-1419	
projekt:	PZI	št. projekta:	PBB-01-24-DB
načrt:	GRADBENA KONSTRUKCIJA	št. načrta:	2025-7
datum:	APRIL 2025		

VZDOLŽNI PREREZ

B-B
R=1:10



2-2
R=1:10



STATIKA FONDA
NAČRTOVANJE GRADBENIH KONSTRUKCIJ
Diana Fonda s.p., Maistrova 22, 4240 Radovljica
tel.: 040 470 613 diana.fonda@gmail.com

risba:	SIDRANJE KAPNE LEGE NADSTREŠKA		
merilo:	1 : 10	št. lista:	10
investitor:	Psihiatrična bolnišnica Begunje Begunje na Gor. 55, 4275 Begunje na Gorenjskem		
objekt:	STAVBA ZA ZDRAVSTVENO OSKRBO DNEVNA AMBULANTA		
odg. vodja projekta:	ALEŠ VODOPIVEC, univ.dipl.inž.arh. ZAPS PA-1507		
odgovorni projektant:	DIANA FONDA univ.dipl.inž.gradb IZS G-1419		
projekt:	PZI	št. projekta:	PBB-01-24-DB
načrt:	GRADBENA KONSTRUKCIJA	št. načrta:	2025-7
datum:	APRIL 2025		