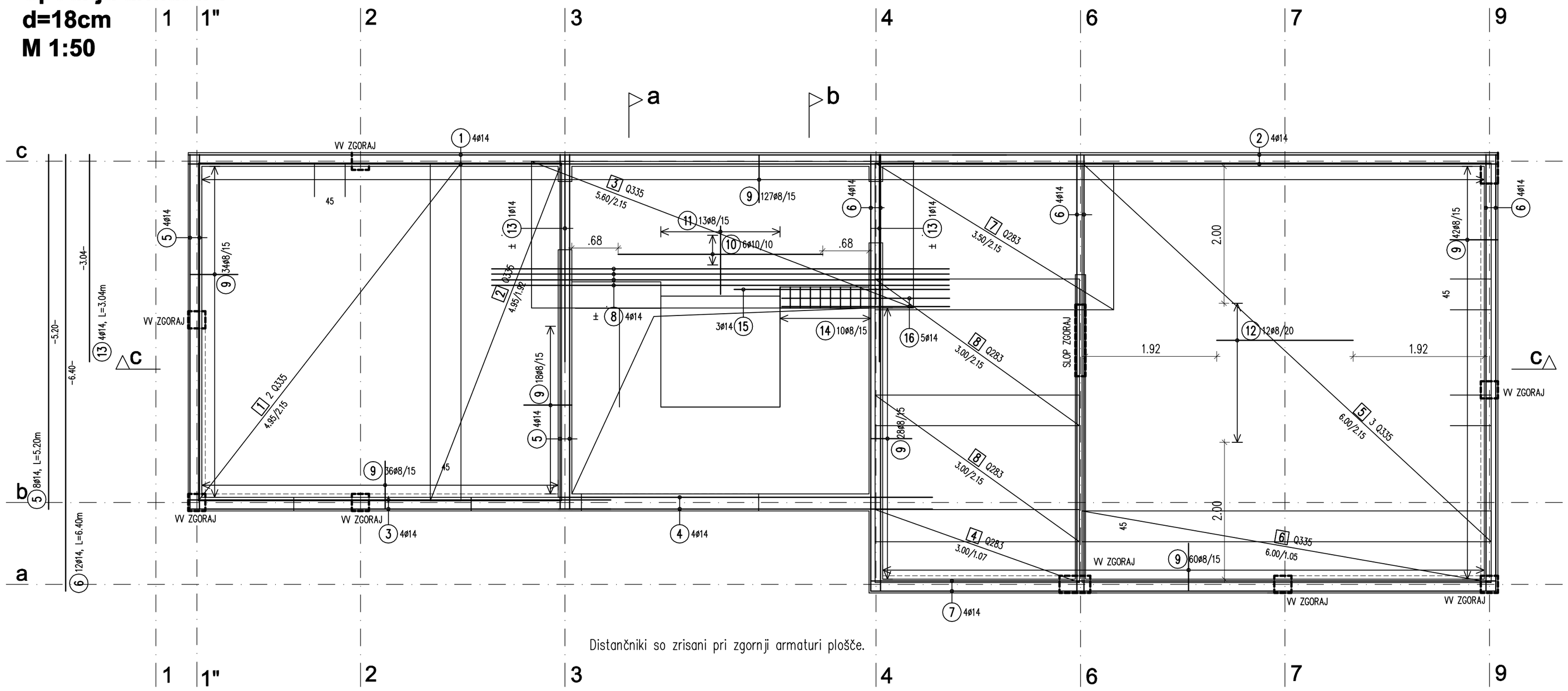
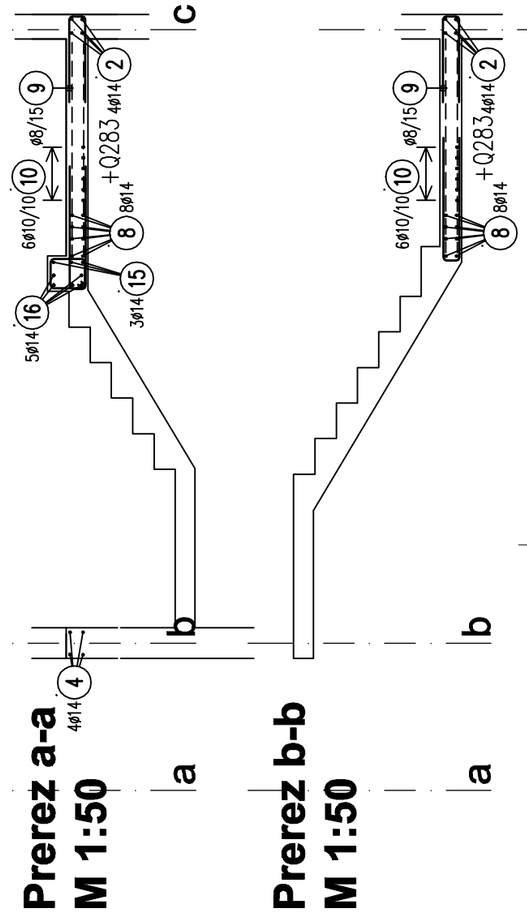
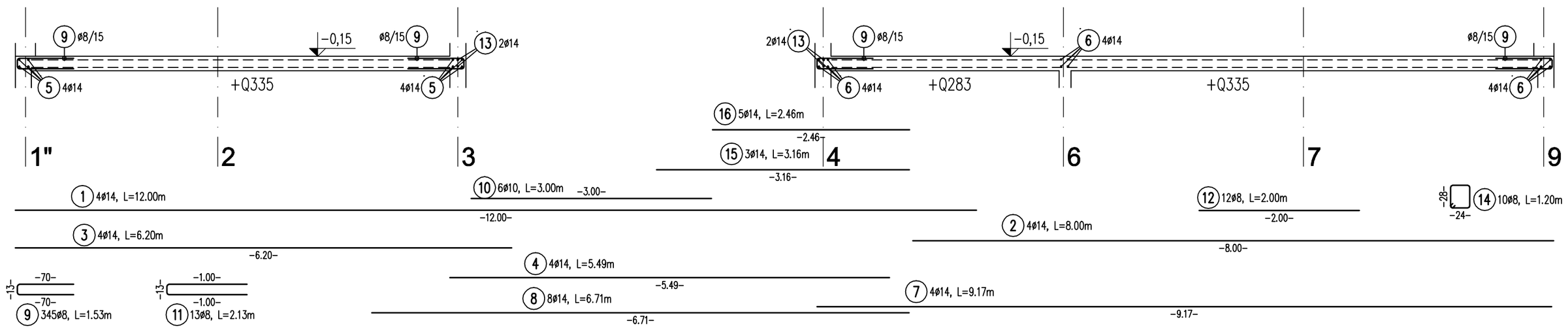
Tloris plošče nad kletjo
Spodnja armatura
d=18cm
M 1:50





Prerez c-c
M 1:50



POGOJI ZA IZVEDBO ARMIRANOBETONSKIH ELEMENTOV							SIST EN 206-1, SIST 1026
ELEMENT KONSTRUKCIJE	MATERIAL				ZAŠČITNA PLAST [mm]		
	tlačna trdnost	izpostavljenost	vsebnost kloridov	D_{max}	zunaj spodaj	notri zgoraj	bočno
PLOŠČA	C 25/ 30	XC1	Cl 0'20	22	25	25	25

ARMATURA					SIST EN 10080, SIST EN 1992-1-1
ELEMENT KONSTRUKCIJE	oznaka	razred duktilnosti	f_{yk} [MPa]	f_{tk}/f_{yk}	ε_{uk} [%]
vsi armiranobetonski elementi	B500	B	500	>1'08	>5'00

ARMATURA: PALICE material: B500

Poz.	Kos.	fi	Dolzina	D8	D10	D14
1	4	14	12.00			48.00
2	4	14	8.00			32.00
3	4	14	6.20			24.80
4	4	14	5.49			21.96
5	8	14	5.20			41.60
6	12	14	6.40			76.80
7	4	14	9.17			36.68
8	8	14	6.71			53.68
9	345	8	1.53	527.85		
10	6	10	3.00		18.00	
11	13	8	2.13	27.69		
12	12	8	2.00	24.00		
13	4	14	3.04			12.16
14	10	8	1.20	12.00		
15	3	14	3.16			9.48
16	5	14	2.46			12.30
Skupna dol.				591.54	18.00	369.46
kg/m				D8 0.408	D10 0.638	D14 1.242
kg/profil				241.348	11.484	458.869
Skupna masa (kg)			711.701			

MREZNA ARMATURA material: B500

Poz.	Kom.	Tip	Dolzina	Sirina	Q283	Q335
1	2	Q335	4.95	2.15		21.29
2	1	Q335	4.95	1.93		9.55
3	1	Q335	5.60	2.15		12.04
4	1	Q283	3.00	1.07	3.21	
5	3	Q335	6.00	2.15		38.70
6	1	Q335	6.00	1.05		6.30
7	1	Q283	3.50	2.15	7.52	
8	2	Q283	3.00	2.15	12.90	
Skupna pov.					23.63	87.88
kg / m2					4.44	5.33
kg / tip mreze					104.939	468.392
Skupna masa (kg)			573.331			

Elea iC a member of IC group

00

Elea iC d.o.o., Dunajska cesta 21, SI-1000 Ljubljana
T +386 (1) 474 10 00, F +386 (1) 474 10 01, info@elea.si, www.elea.si, IZS št. 0521

±0.00
274,65 m

Objekt / Project

Stanovanjska stavba z bivalnimi enotami Pečinska ulica

Lokacija / Location: Ljubljana Kašelj		
Investitor / Investor: Javni stanovanjski sklad MOL, Zarnikova ul. 3, Ljubljana		
Vodja projekta / Project Leader: Genius Loci d.o.o., Dunajska 158, SI-1000 Ljubljana		
Odgovorni vodja projekta / Project Manager: Jadranka Gmek, univ.dipl.inž.arh.	Id. št. / ID No.: ZAPS 0038 A	Št. projekta / Project No.: 418-16-1 / Vrsta projekta / Stage: PZI
Projektant načrta / Designer: Elea iC d.o.o., Dunajska cesta 21, SI-1000 Ljubljana		Elea iC
Odgovorni projektant načrta / Responsible Designer: Andrej Pogačnik, univ. dipl. inž.grad.	Id. št. / ID No.: IZS G-0187	Načrt / Design: 03 Gradbene konstrukcije
Projektant / Designer: Marijeta Gogala, univ. dipl. inž.grad.	Id. št. / ID No.: IZS G-2639	Št. načrta / Design No.: 311160099
Izdelovalec risbe / Draftsperson: Mojca Mlakar, grad. teh.		Vrsta risbe / Drawing Type: Armaturni načrt
		Merilo / Scale: 1:50
Ime risbe / Drawing Title: Plošča nad kletjo Spodnja armatura		Stanje risbe / Drawing Status: končno
		Št. risbe / Drawing No.: RFD_SLA_0001
		Datum / Date: januar 2017 / Različica / Revision: 00

Vsebina načrta je last podjetja ELEA iC d.o.o. Vse avtorske pravice, ki niso s pogodbo prenesene na naročnika, so pridržane. Brez pisne odobritve reprodukcija ni dovoljena. The content of this drawing is a property of Elea iC d.o.o. All rights that are not transferred to the client by the contract are reserved. Any reproduction of the drawing without a written authorization is forbidden.