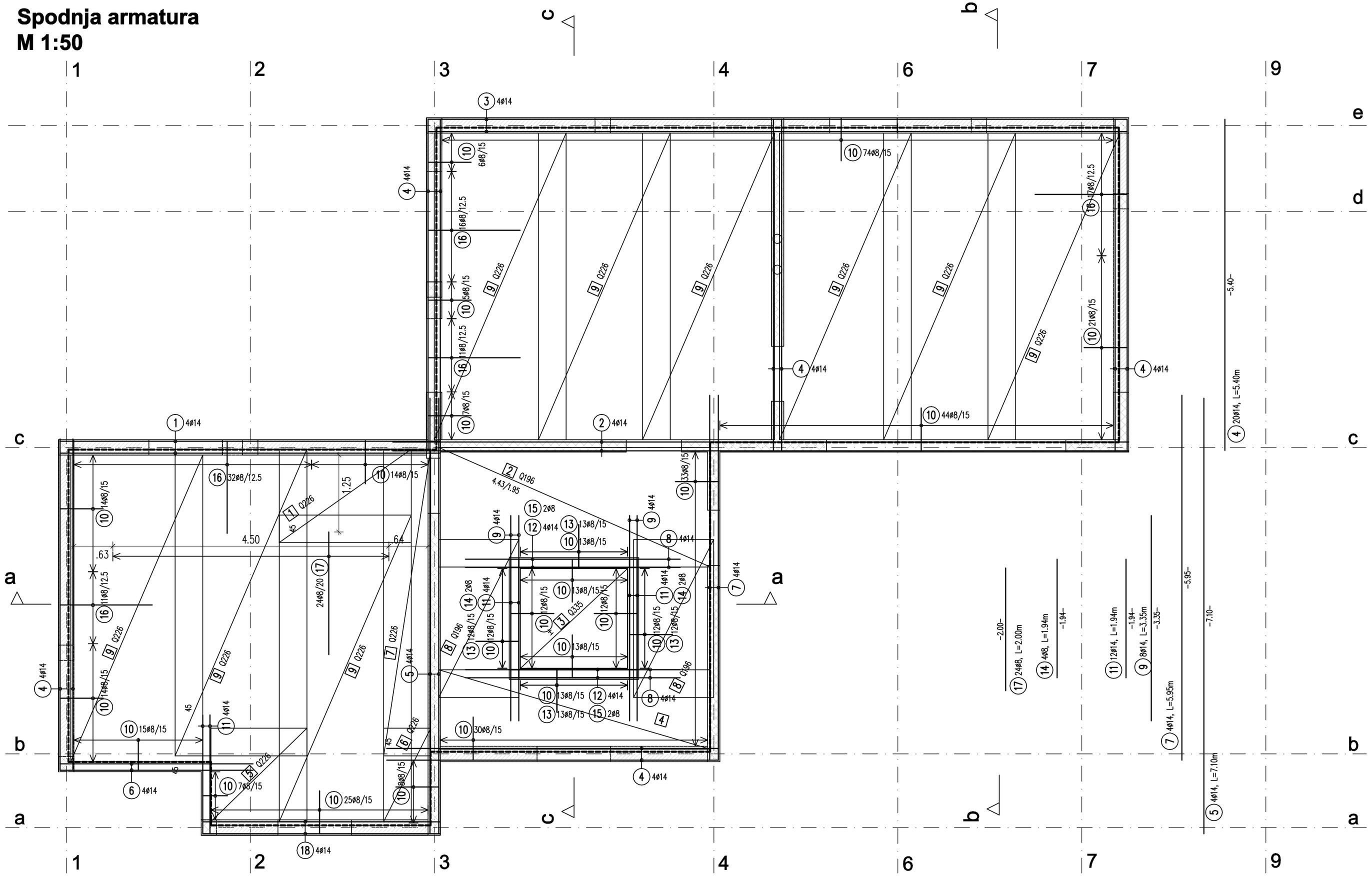
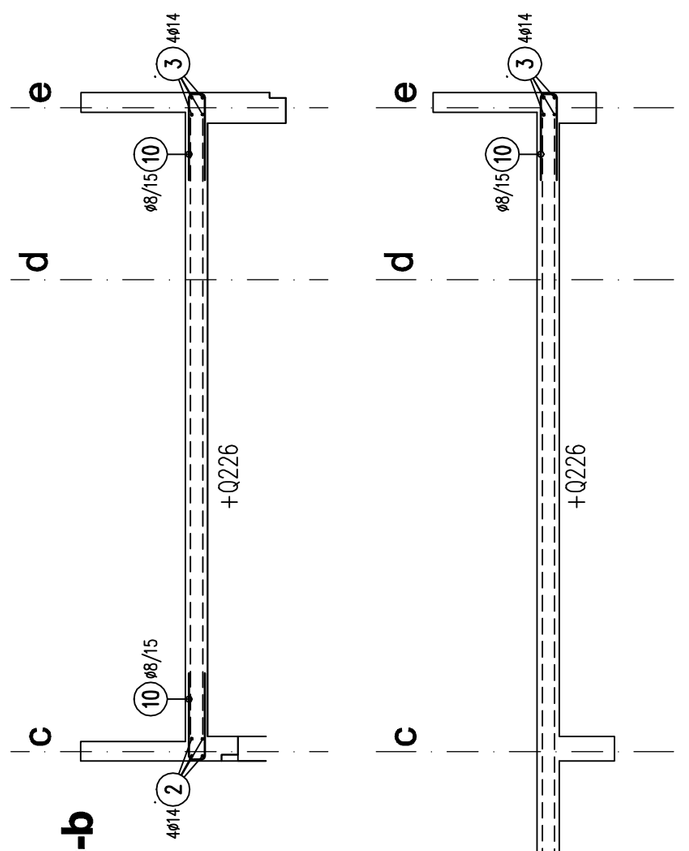
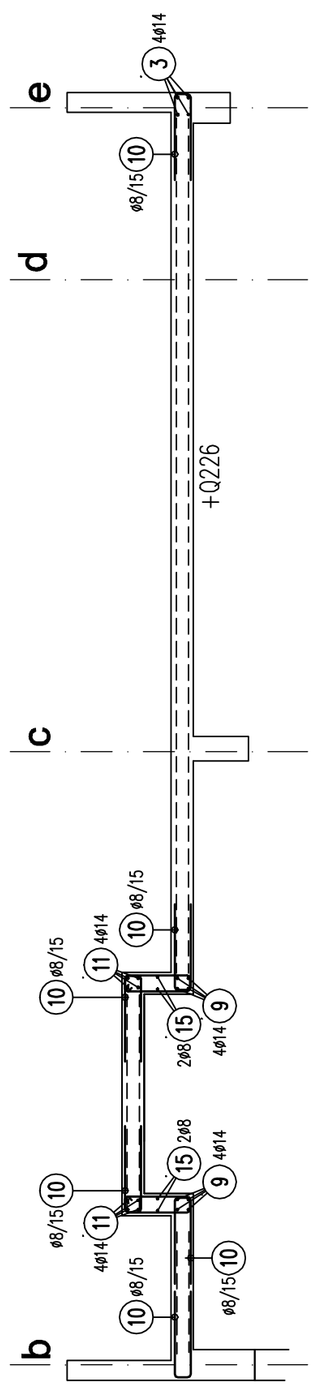
Tloris plošče nad 2.nadstropjem
d=18cm
Spodnja armatura
M 1:50



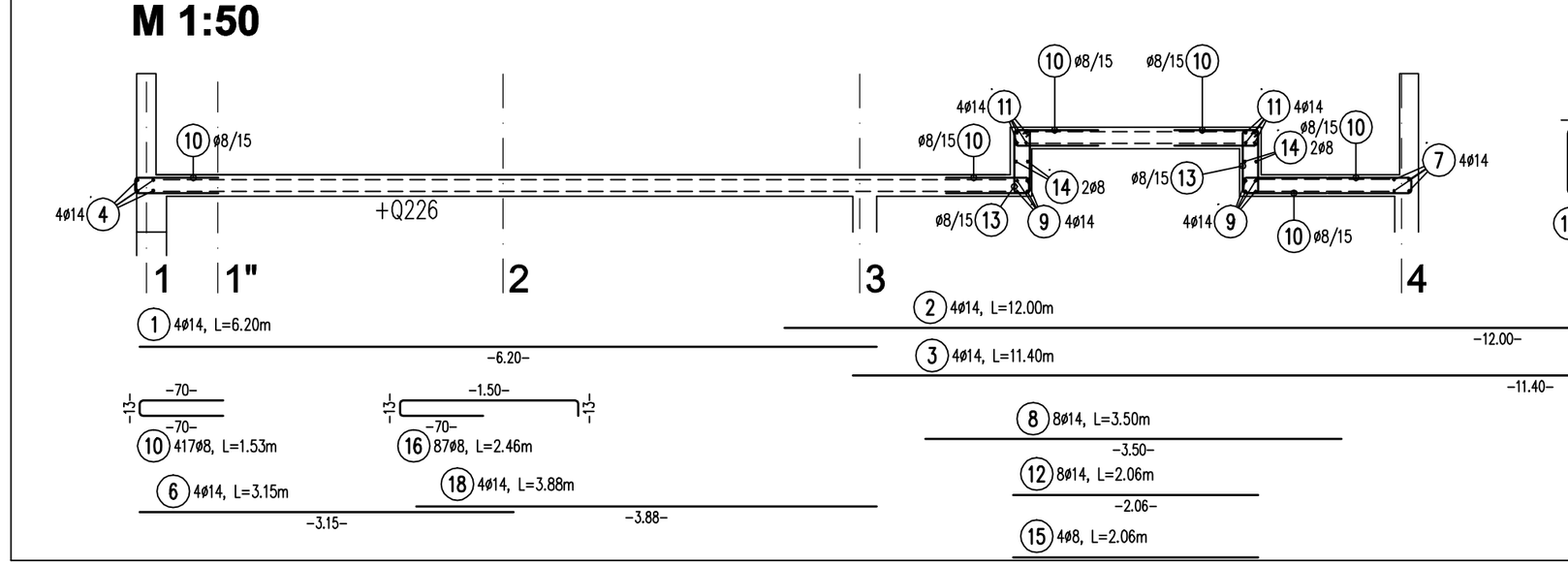
Prerez b-b
M 1:50



Prerez c-c
M 1:50



Prerez a-a
M 1:50



ARMATURA: PALICE material: B500

Poz.	Kos.	fi	Dolzina	D8	D14
1	4	14	6.20		24.80
2	4	14	12.00		48.00
3	4	14	11.40		45.60
4	20	14	5.40		108.00
5	4	14	7.10		28.40
6	4	14	3.15		12.60
7	4	14	5.95		23.80
8	8	14	3.50		28.00
9	8	14	3.35		26.80
10	417	8	1.53	638.01	
11	12	14	1.94		23.28
12	8	14	2.06		16.48
13	50	8	1.48	74.00	
14	4	8	1.94	7.76	
15	4	8	2.06	8.24	
16	87	8	2.46	214.02	
17	24	8	2.00	48.00	
18	4	14	3.88		15.52
Skupna dol.				990.03	401.28
kg/m				D8 0.408	D14 1.242
kg/profil				403.932	498.390
Skupna masa (kg)			902.322		

MREZNA ARMATURA material: B500

Poz.	Kom.	Tip	Dolzina	Sirina	Q196	Q226	Q335
1	1	Q226	1.52	2.15		3.27	
2	1	Q196	4.43	1.95	8.64		
3	2	Q335	1.63	1.75			5.71
4	1	Q196	4.43	1.29	5.71		
5	1	Q226	1.52	1.57		2.39	
6	1	Q226	1.52	0.77		1.17	
7	1	Q226	5.00	0.77		3.85	
8	2	Q196	2.58	1.31	6.76		
9	9	Q226	5.00	2.15		96.75	
Skupna pov.					21.11	107.42	5.71
kg / m2					3.09	3.60	5.33
kg / tip mreze					65.239	386.729	30.408
Skupna masa (kg)		482.376					

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

Elea iC a member of iC group

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

00

±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 Grmek, 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 2. nadstropjem Spodnja armatura		Stanje risbe / Drawing Status: končno	
		Št. risbe / Drawing No.: RFD_SLA_0007	
		Datum / Date: november 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 plana odobrene 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.