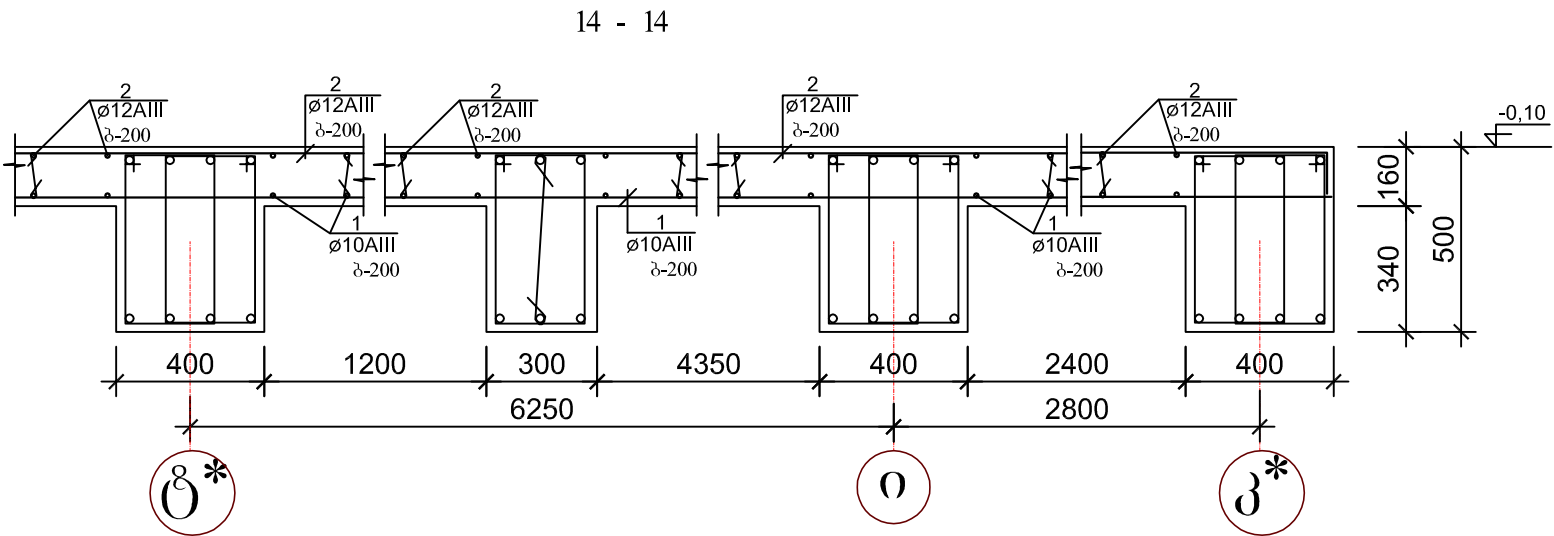
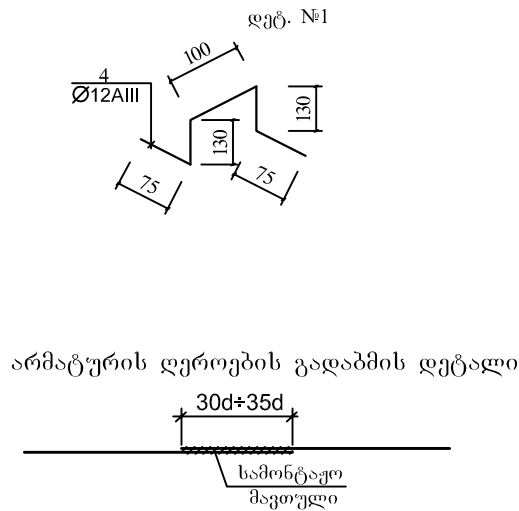
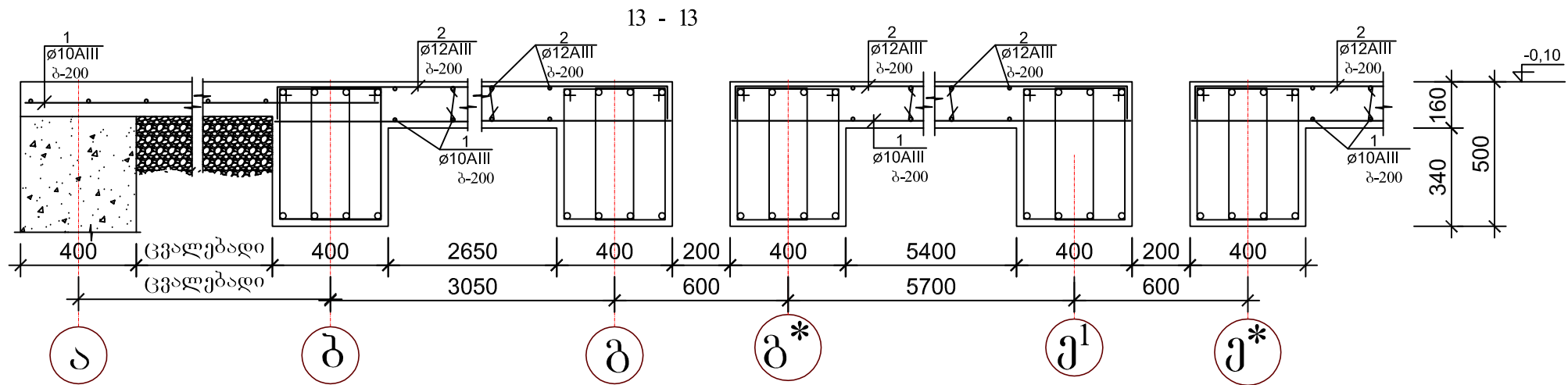




არმატურის ღეროების უწყისი

ელ-ტის მარკა	პოზ. №	კვეთი ან ესკიზი	Ø მმ.	სიგრძე მმ	რ-ბა ც	წონა კგ.
გადახურვის და იატაკის ფილა ▽ -0,10	1	დაიჭრას ადგილზე	10AIII	14700 000	—	9114,0
	2	დაიჭრას ადგილზე	12AIII	14900 000	—	13232,0
	3	130	8AI	300	4060	482,0
დეტ. №1 (800ც)	4	იხ. დეტალი	12AIII	600	800	427,0

შენიშვნა

ს.კ. - 01.13.03.007.002

იატაკის და გადახურვის ფილის არმირების სქემა (დეტალები-4)

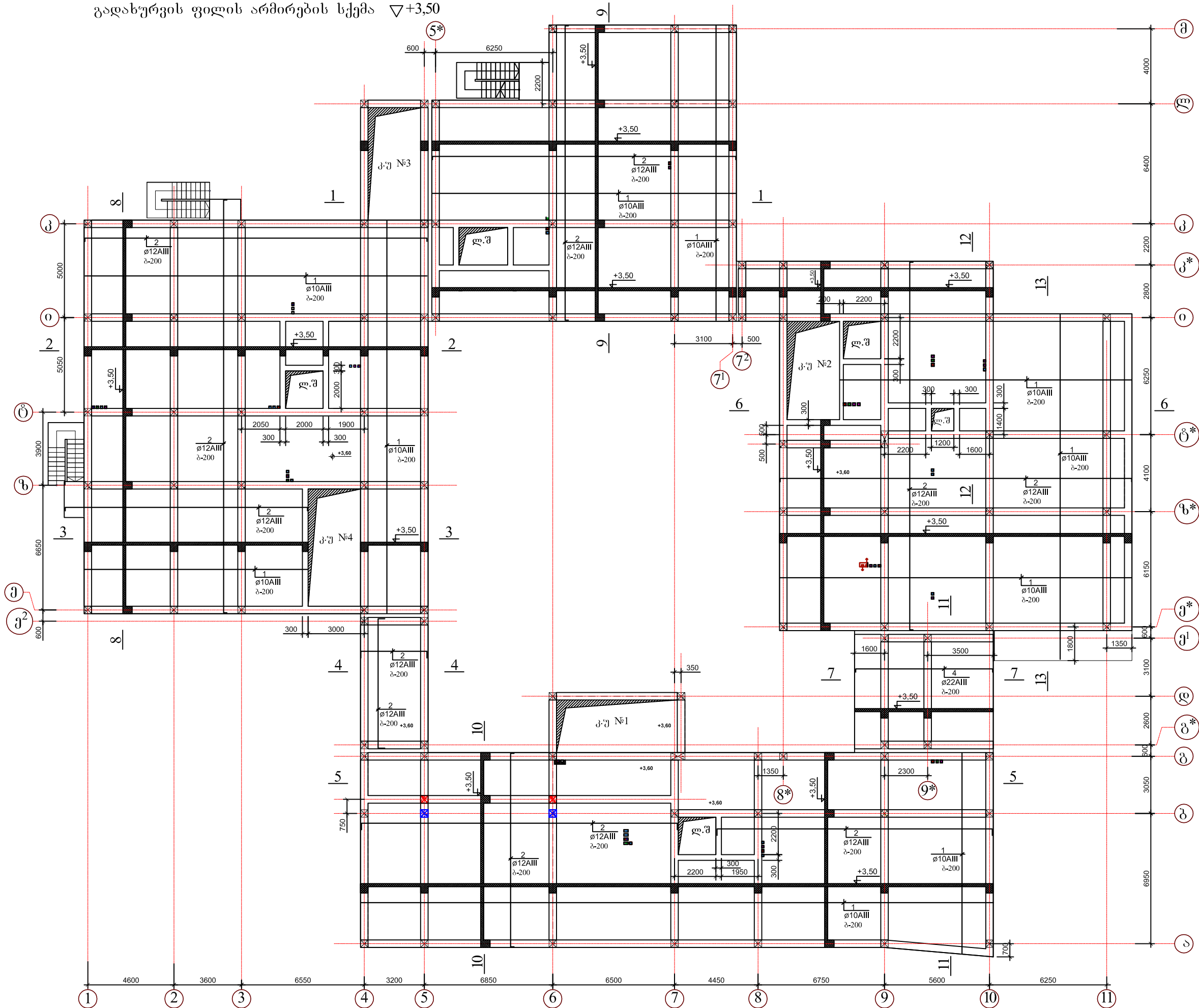
ელემენტების სპეციფიკაცია სამონტაჟო სქემაზე

ელ-ტის მარკა	გოსტი ან სერია	დასახელება	რ-დ. ც	წონა კგ.	შენიშვნა
	გადახურვის	მონოლითური ფილა	▽ -0,10		
		ბეტონი B-25		218,60კგ.მ	

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
ესკიზი	კ-12	—
მასშტაბი 1:20		თარიღი 03.08.2018
საპროექტოს დოგო		მისამართი



გადახურვის ფილის არმირების სქემა $\nabla +3,50$



შენიშვნა

ს.კ. - 01.13.03.007.002

გადახურვის ფილის
არმირების სქემა $\nabla +3,50$

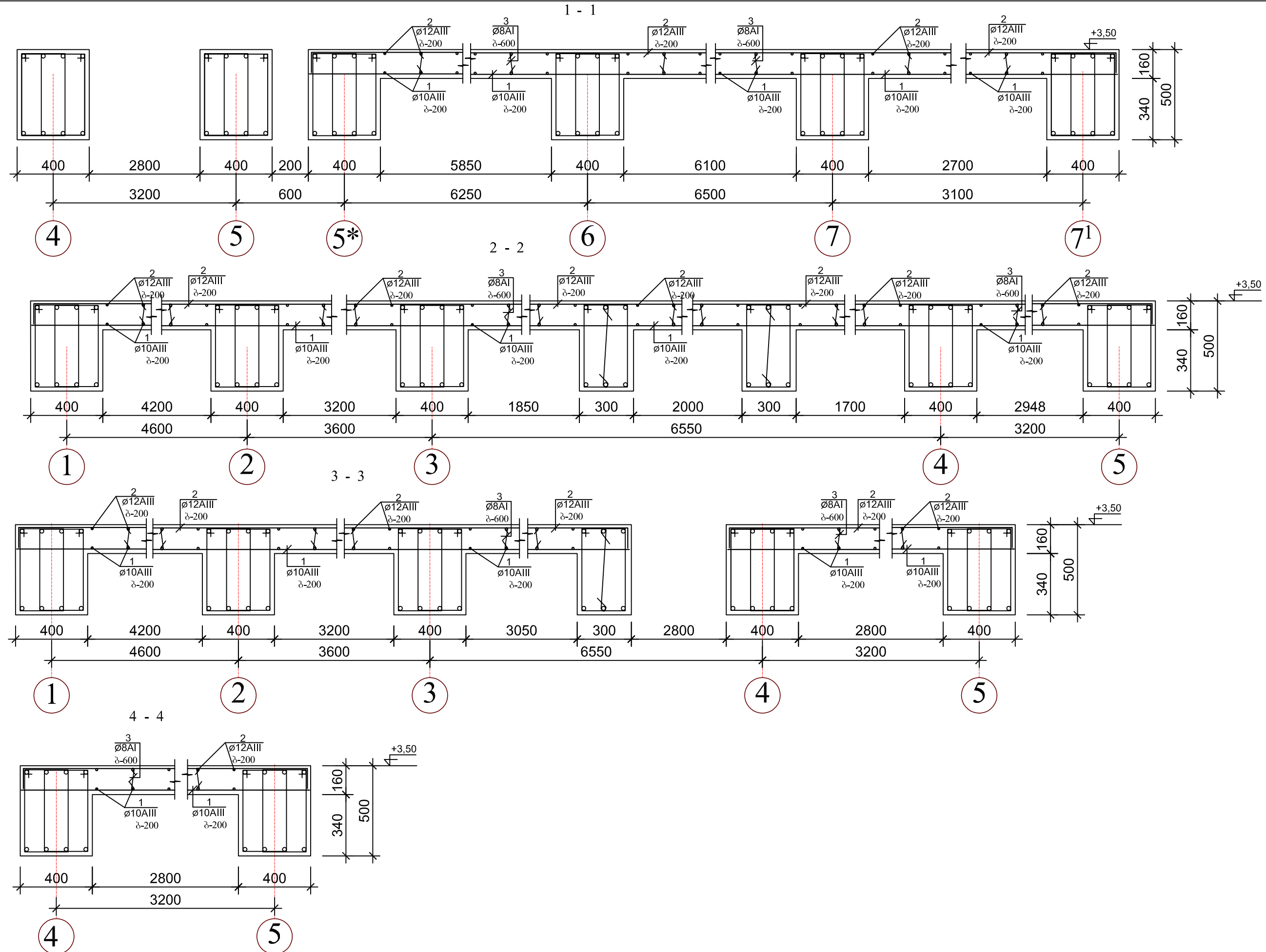
სტადია ფურცელი ფურცლები

ესკიზი კ-13 —

მასშტაბი თარიღი
1:250 03.08.2018

საპროექტოს ლოგო მისამართი

ქ. თბილისი
ზაქარაიძის ქ. №8
ს/ნ 412706610
ტელ: 595 44 20 20
www.archarea.ge



შენიშვნა

ს.კ. - 01.13.03.007.002

გადახურვის ფილის
არმირების სქემა $\nabla +3.50$
(დეტალები-1)

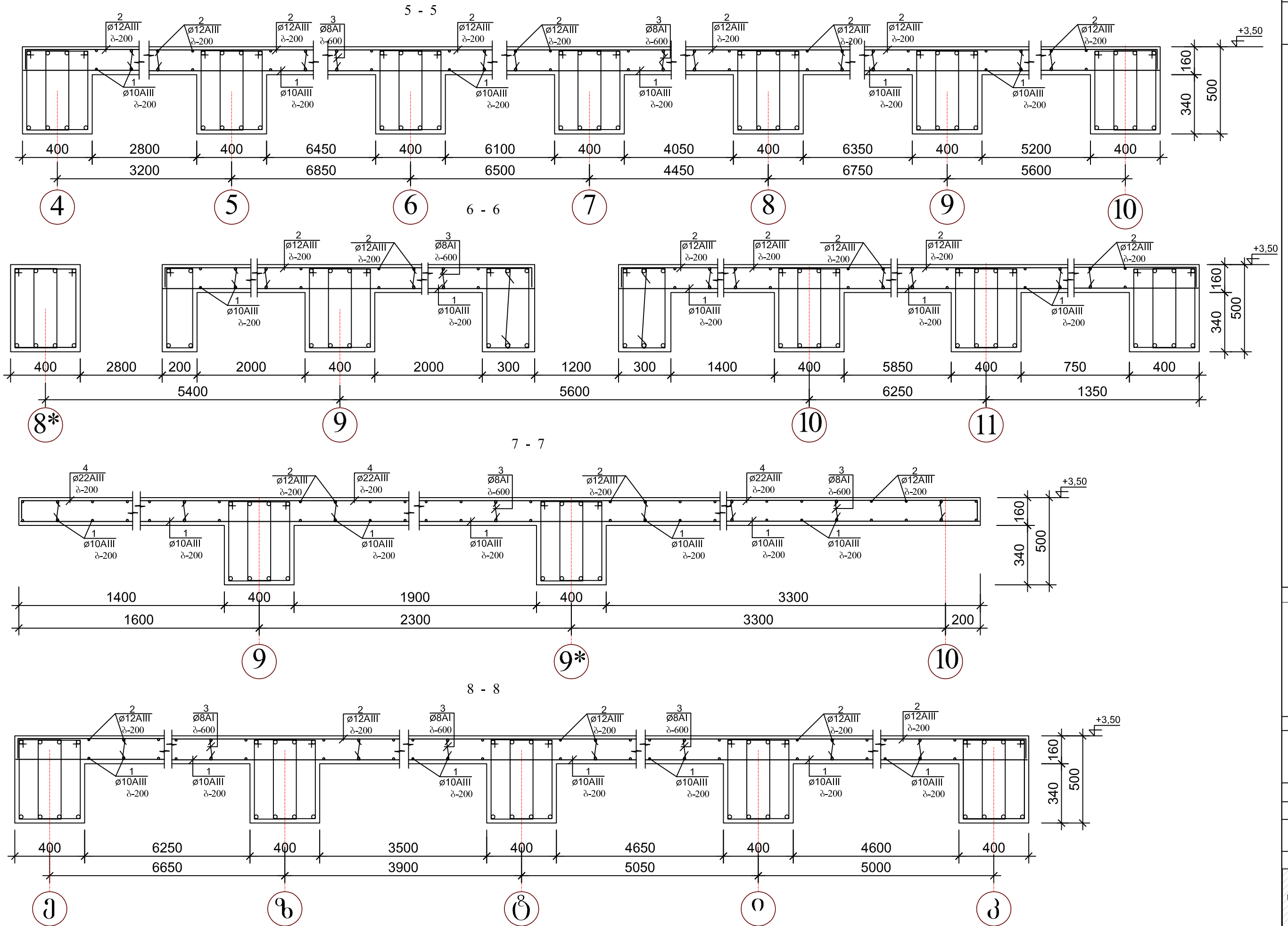
სტადია ფურცელი ფურცლები

ესკიზი კ-14 —

მასშტაბი თარიღი
1:20 03.08.2018

საპროექტოს ლოგო მისამართი

ქ. თბილისი
ზაქარაიძის ქ. №8
ს/ნ 412706610
ტელ: 595 44 20 20
www.archarea.ge



შენიშვნა

ს.კ. - 01.13.03.007.002

გადახურვის ფილის
არმირების სქემა $\nabla +3.50$
(დეტალები-2)

სტადია ფურცელი ფურცლები

ესკიზი კ-15 —

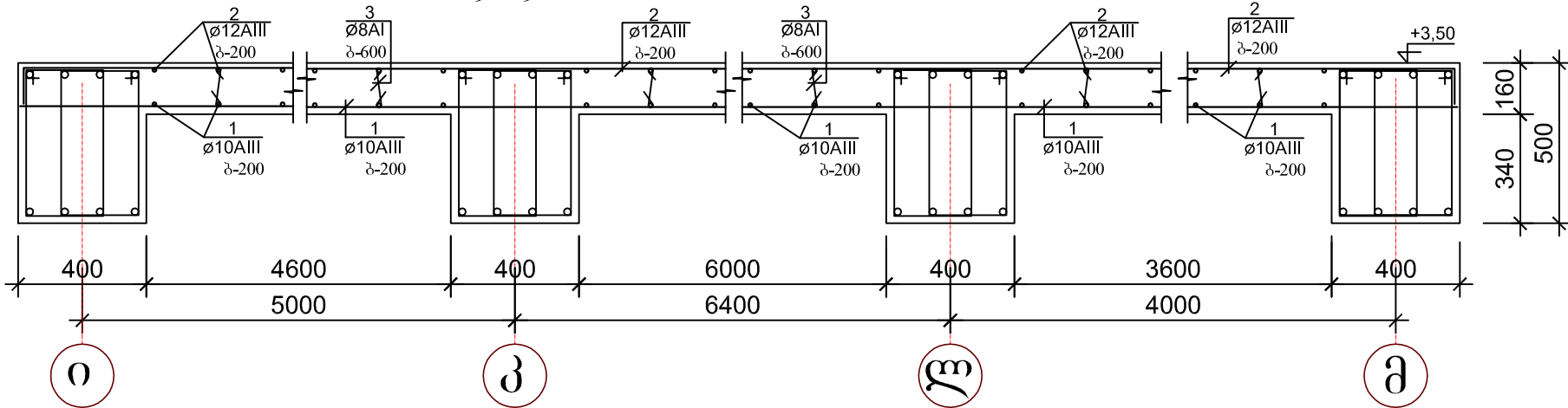
მასშტაბი თარიღი
1:20 03.08.2018

საპროექტოს ლოგო მისამართი

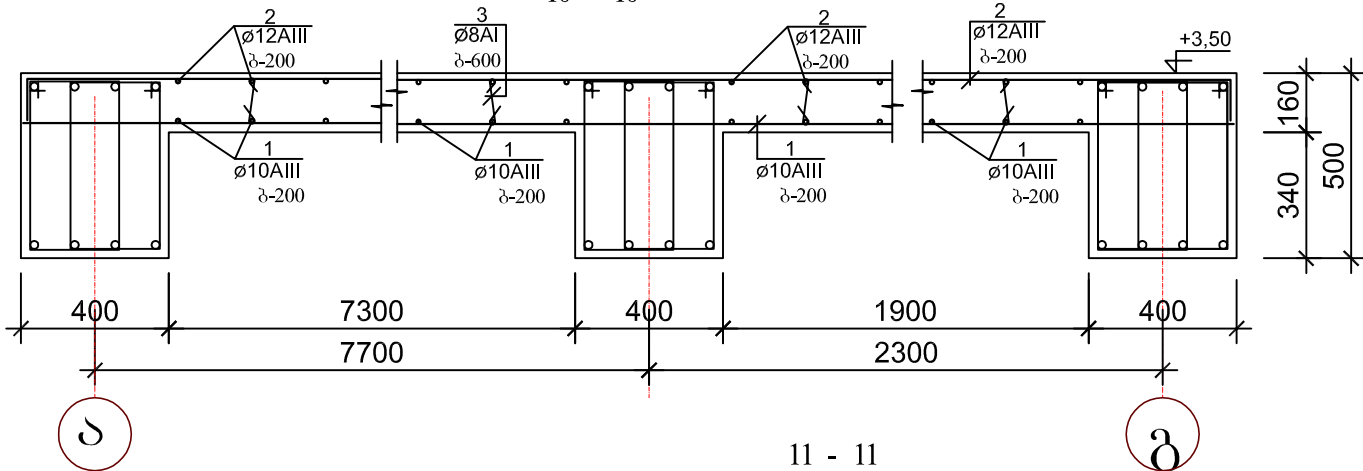
ქ. თბილისი
ზაქარაიძის ქ. №8
ს/ნ 412706610
ტელ: 595 44 20 20
www.archarea.ge



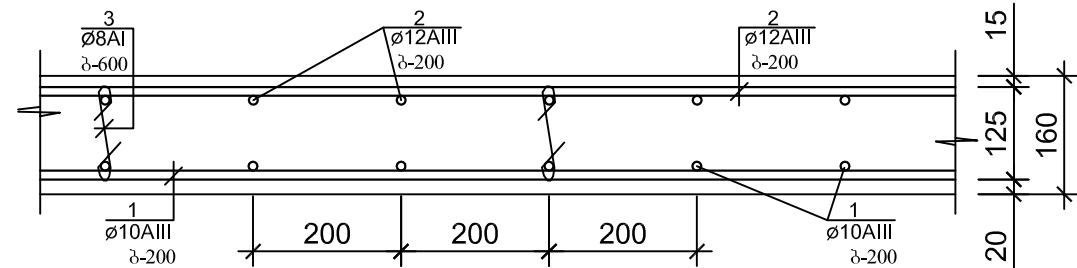
9 - 9



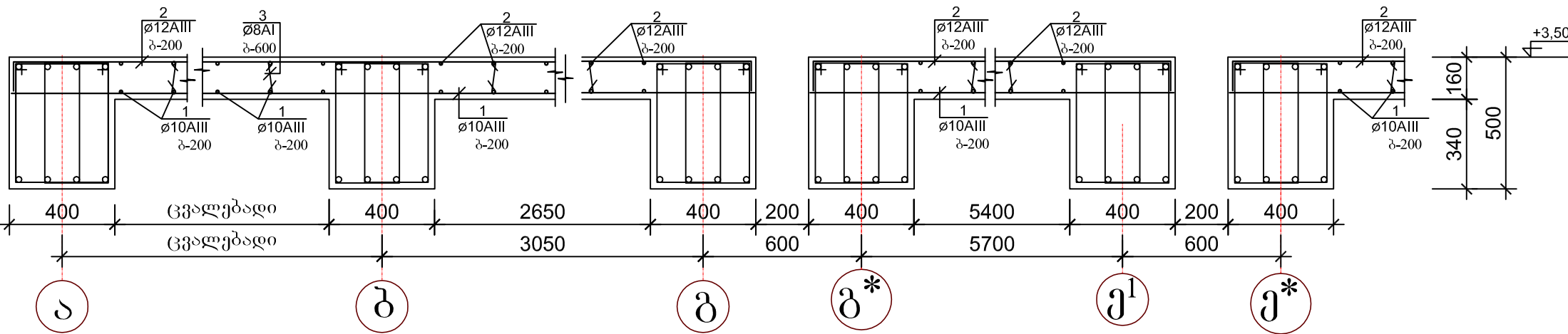
10 - 10



არმატურის დეტალების განლაგების სქემა გადახურვის ფილაში



11 - 11



შენიშვნა

ს.კ. - 01.13.03.007.002

გადახურვის ფილის
არმირების სქემა $\nabla +3.50$
(დეტალები-3)

სტადია ფურცელი ფურცლები

ესკიზი კ-16 —

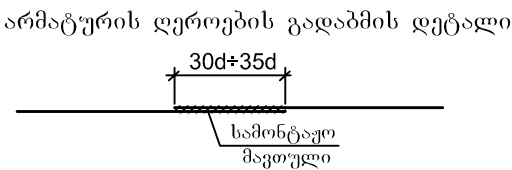
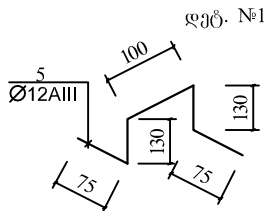
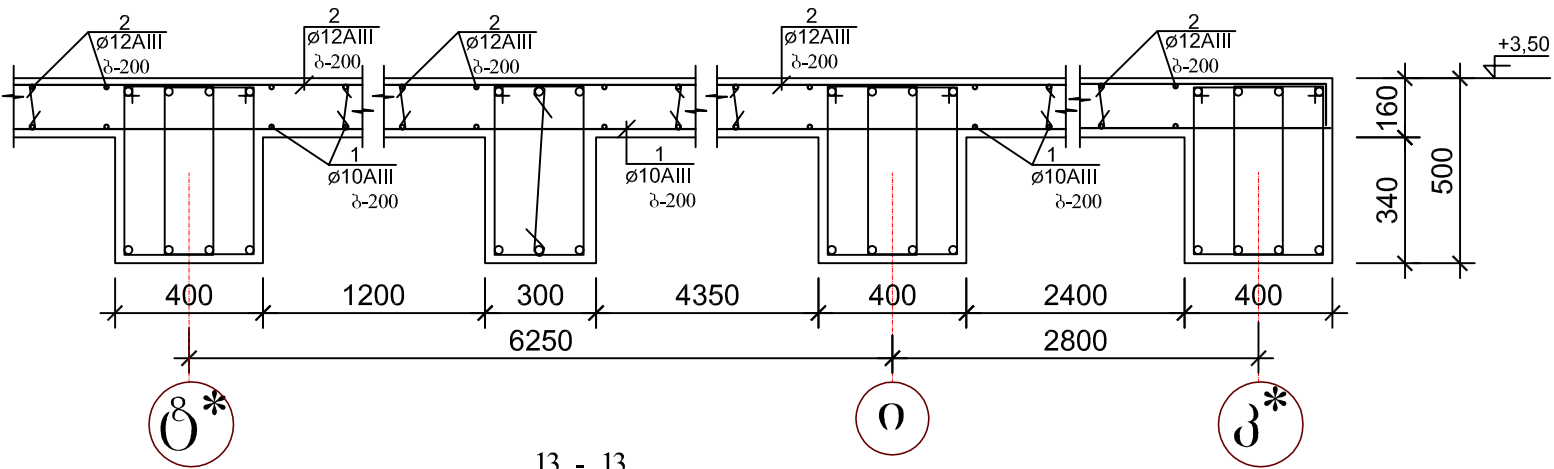
მასშტაბი 1:20 თარიღი 03.08.2018

საპროექტოს ლოგო მისამართი

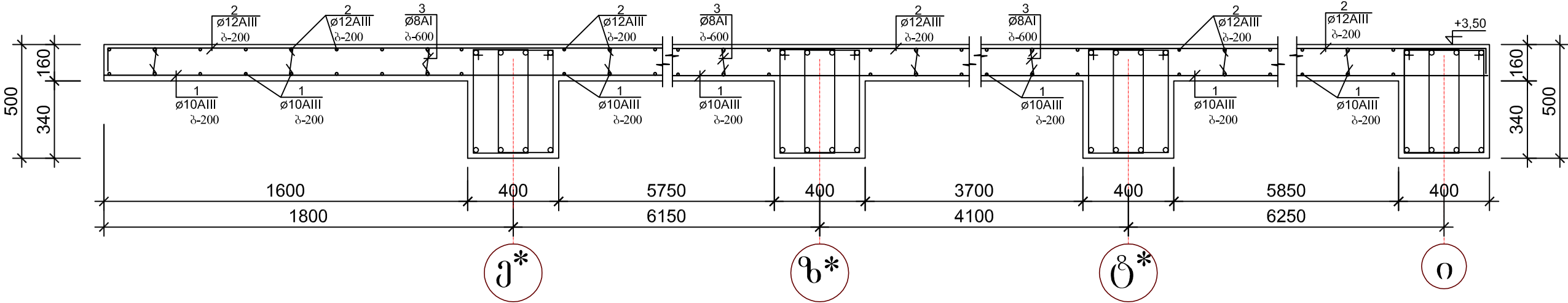
ქ. თბილისი
ზაქარაიძის ქ. №8
ს/ნ 412706610
ტელ: 595 44 20 20
www.archarea.ge



12 - 12



13 - 13



არმატურის ღეროების უწყისი

ელ-ტის მარკა	პოზ. №	კვეთი ან ესკიზი	Ø მმ.	სიგრძე მმ	რ-ბა ც	წონა კგ.
გადახურვის ფილა ▽+3,50	1	დაიჭრას ადგილზე	10AIII	15300 000	—	9486,0
	2	120 დაიჭრას ადგილზე 120	12AIII	15500 000	—	13764,0
	3	130	8AI	300	4200	498,0
	4	120 7350 120	22AIII	7550	32	725,0
ლგტ. №1 (830ც)	5	იხ. დეტალი	12AIII	600	830	443,0

ელემენტების სპეციფიკაცია სამონტაჟო სქემაზე

ელ-ტის მარკა	გოსტი ან სერია	დასახელება	რ-დ. ც	წონა კგ.	შენიშვნა
		გადახურვის მონოლითური ფილა	▽+3,50		
		ბეტონი B-25	225,60კგ.მ		

შენიშვნა

ს.კ. - 01.13.03.007.002

გადახურვის ფილის
არმირების სქემა ▽+3,50
(დეტალები-4)

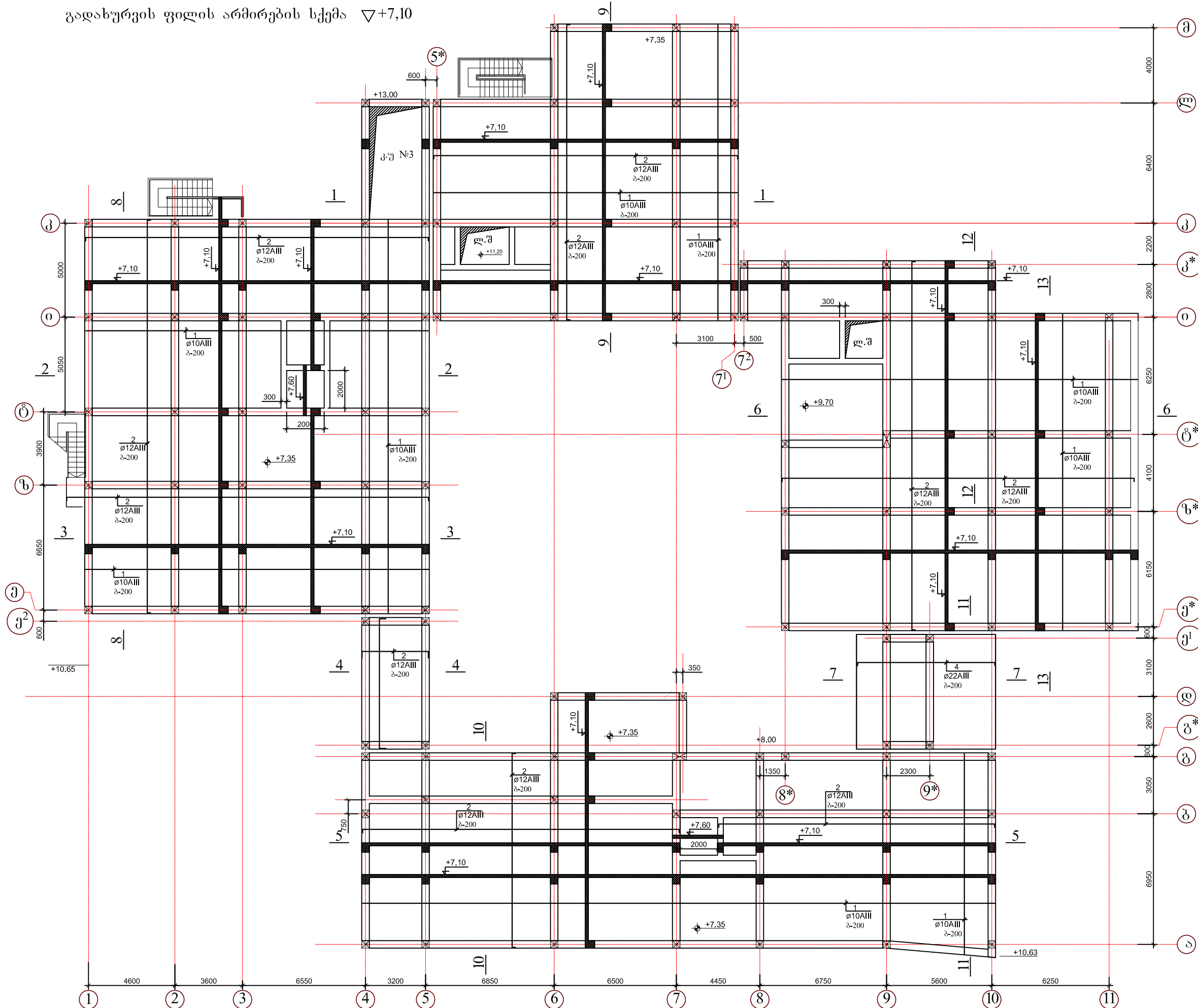
სტადია ფურცელი ფურცლები

ესკიზი კ-17 —

მასშტაბი 1:20 თარიღი 03.08.2018

საპროექტოს ლოგო მისამართი

ქ. თბილისი
ზაქარაიძის ქ. №8
s/n 412706610
ტელ: 595 44 20 20
www.archarea.ge

გადახურვის ფილის არმირების სქემა $\nabla+7,10$ 

შენიშვნა

б.з. - 01.13.03.007.002

გადახურვის ფილის
არმირების სქემა $\nabla^{+7,10}$

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
--------	---------	----------

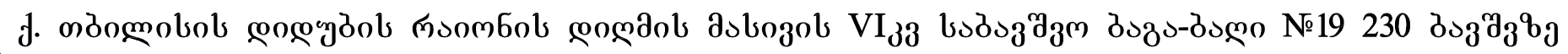
გზაობა	3-18	—
--------	------	---

მასშტაბი	თარიღი
1:250	03.08.2018

საპროექტოს ღირებულება	მისამართი
-----------------------	-----------

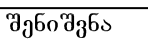


ქ. თბილისი
ზაქარიადის ქ. №8
s/n 412706610
ტელ: 595 44 20 20
www.archarea.ge



თბილისი 2018 წ.

გ ქ ს პ ლ ო ბ ა ც ო ა



б.з. - 01.13.03.007.002

გადახურვის ფილის
არმირების სქემა $\nabla +7,10$
(დეტალები-1)

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
--------	---------	----------

გზგობი	3 ⁻¹⁹	--
--------	------------------	----

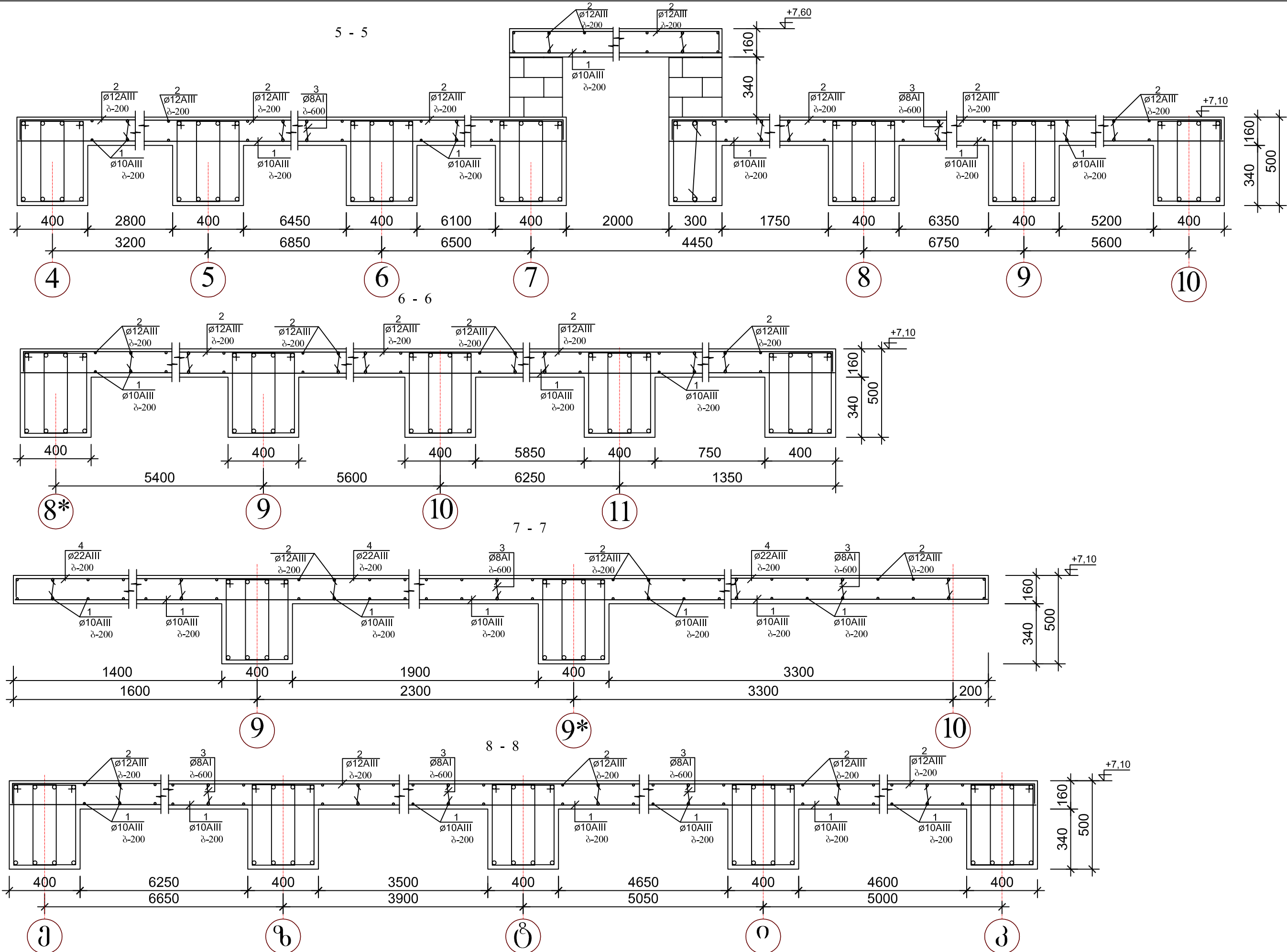
მასშტაბი	თარიღი
----------	--------

1:20	03.08.2018

საპროექტოს ღირებულება	მისამართი



ქ. თბილისი
ხაქარიძის ქ. №8
s/n 412706610
ტელ: 595 44 20 20
www.archarea.ge



შენიშვნა

ს.კ. - 01.13.03.007.002

გადახურვის ფილის
არმირების სქემა $\nabla +7,10$
(დეტალები-2)

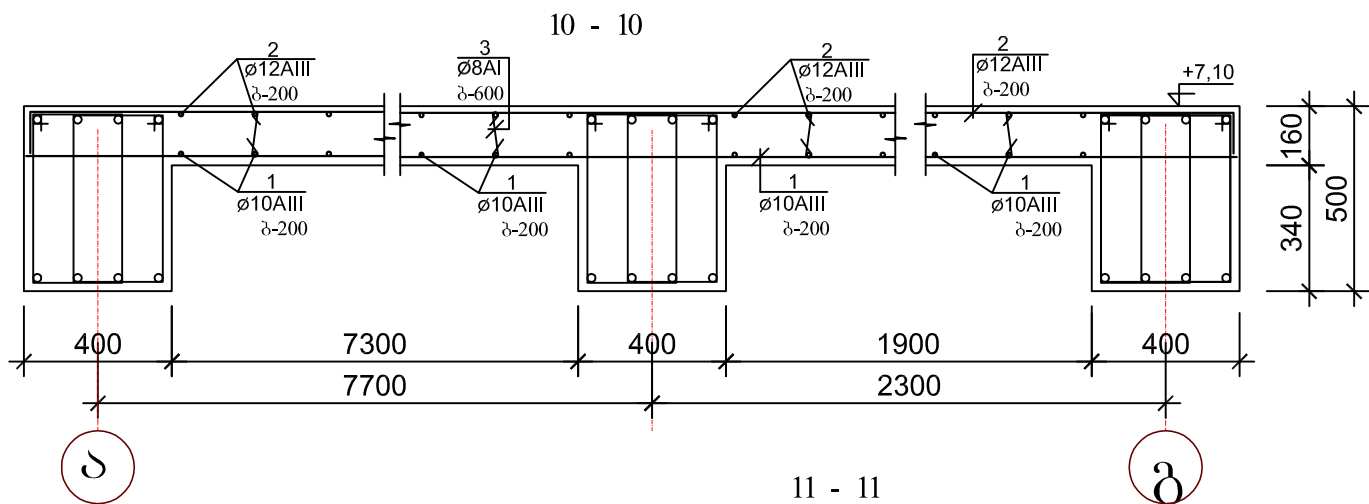
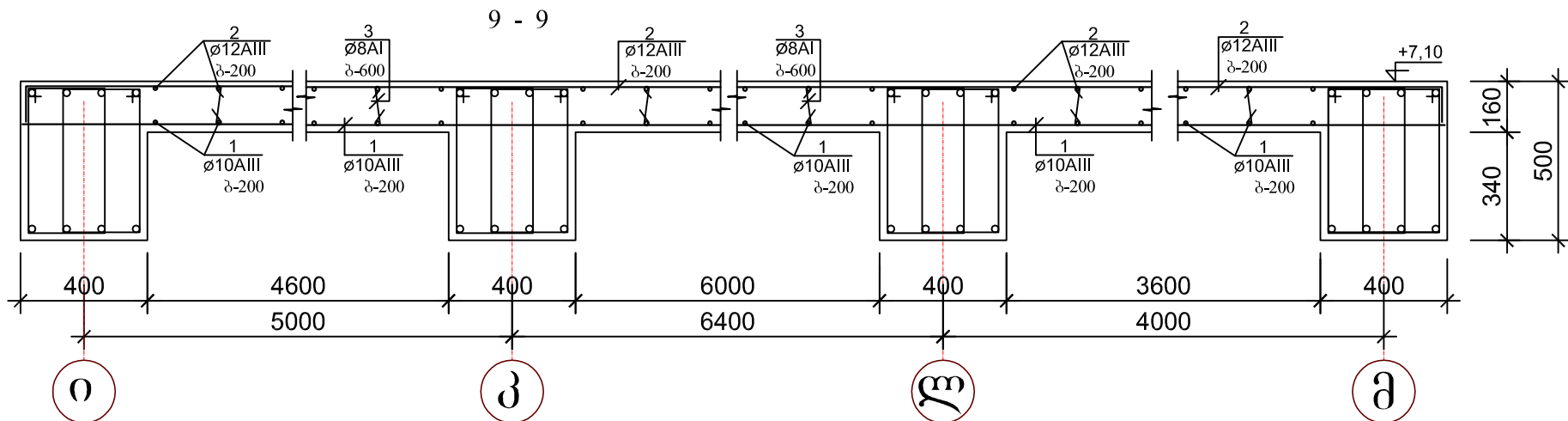
სტადია ფურცელი ფურცლები

ესკიზი კ-20 —

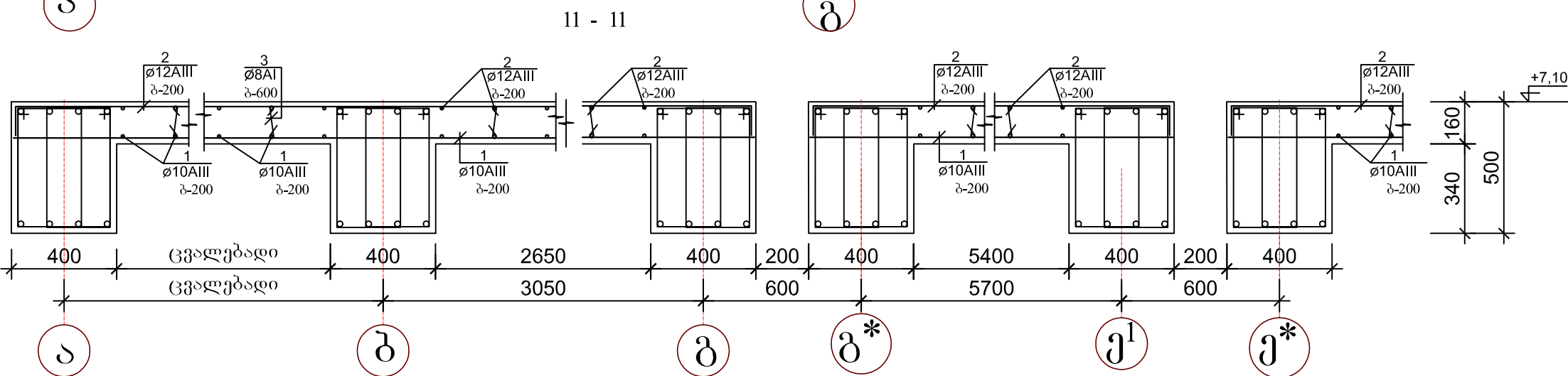
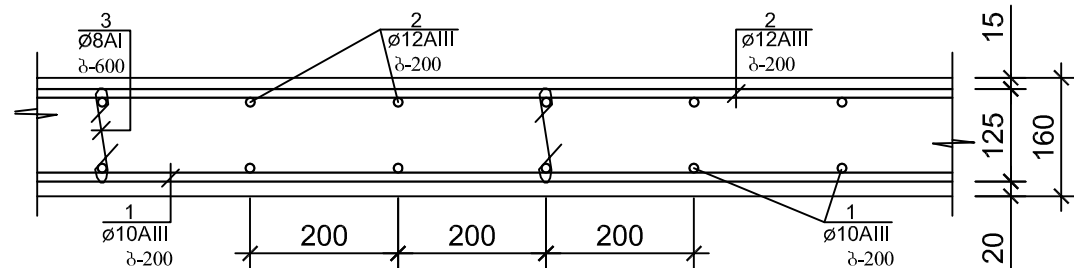
მასშტაბი თარიღი
1:200 03.08.2018

საპროექტოს ლოგო მისამართი

ქ. თბილისი
ზაქარაიძის ქ. №8
ს/ი 412706610
ტელ: 595 44 20 20
www.archarea.ge



არმატურის ღეროების განლაგების სქემა გადახურვის ფილაში



შენიშვნა

ს.კ. - 01.13.03.007.002

გადახურვის ფილის
არმირების სქემა $\nabla +7,10$
(დეტალები-3)

სტადია ფურცელი ფურცლები

ესკიზი კ-21 —

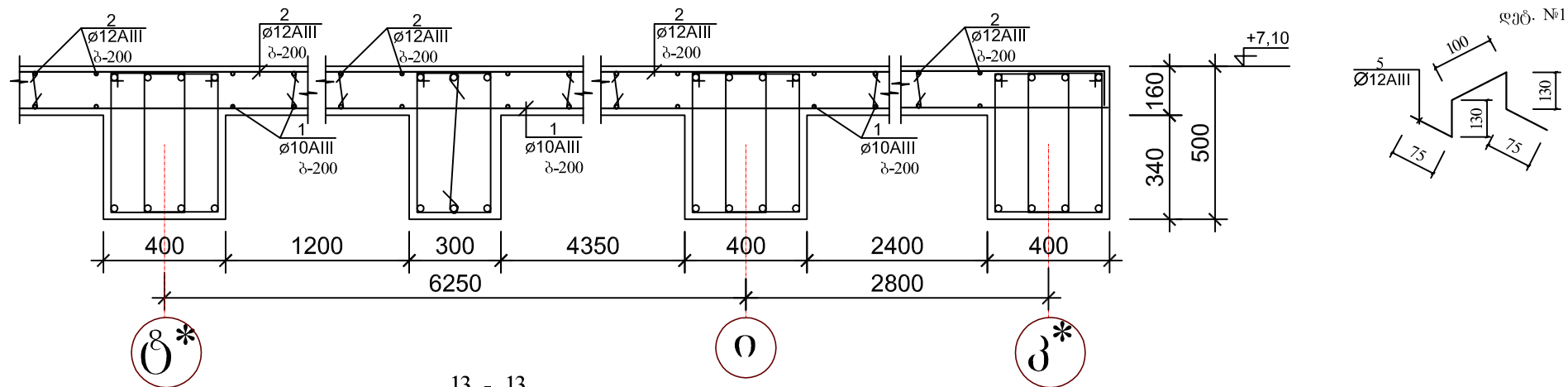
მასშტაბი თარიღი
1:20 03.08.2018

საპროექტოს ლოგო მისამართი

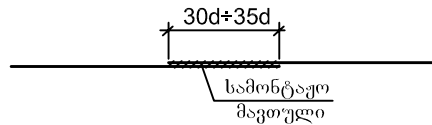
ქ. თბილისი
ზაქარაიძის ქ. №8
ს/ნ 412706610
ტელ: 595 44 20 20
www.archarea.ge



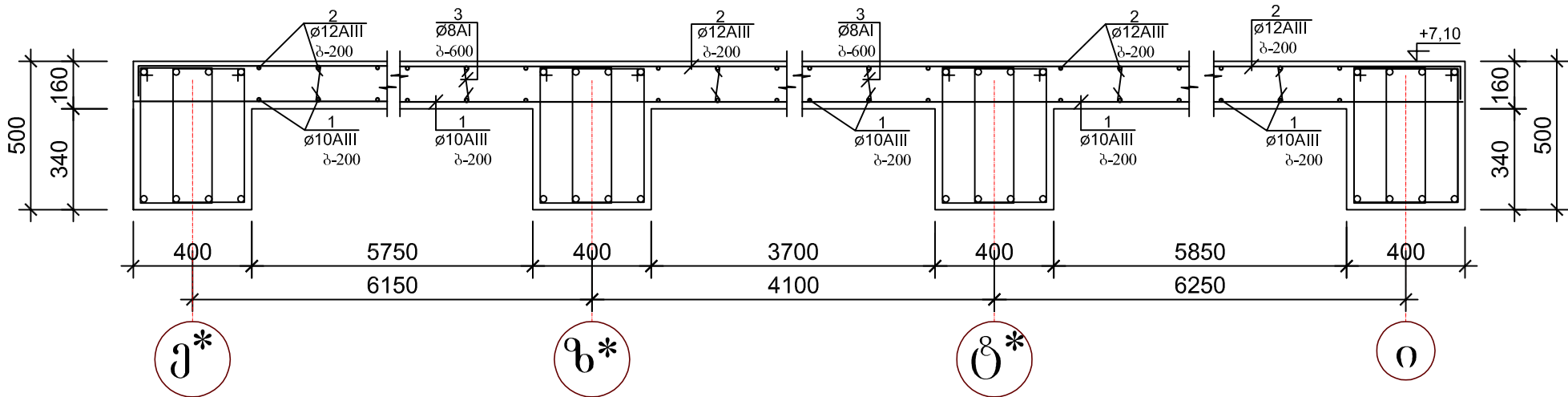
12 - 12



არმატურის ღეროების გადაბმის დეტალი



13 - 13



არმატურის ღეროების უწყისი

ელ-ტის მარკა	პოზ. №	კვეთი ან ესკიზი	Ø მმ.	სიგრძე მმ	რ-ბა ც	წონა კგ.
გადახურვის ფილა ▽+7,10	1	დაიჭრას ადგილზე	10AIII	15300 000	—	9486,0
	2	120 დაიჭრას ადგილზე 120	12AIII	15500 000	—	13764,0
	3	130	8AI	300	4200	498,0
	4	120 7350 120	22AIII	7550	32	725,0
დეტ. №1 (830ც)	5	იხ. დეტალი	12AIII	600	830	443,0

ელემენტების სპეციფიკაცია სამონტაჟო სქემაზე

ელ-ტის მარკა	გოსტი ან სერია	დასახელება	რ-დ. ც	წონა კგ.	შენიშვნა
		გადახურვის მონოლითური ფილა	▽+7,10		
		ბეტონი B-25	225,60კგ.მ		

შენიშვნა

ს.კ. - 01.13.03.007.002

გადახურვის ფილის
არმირების სქემა ▽+7,10
(დეტალები-4)

სტადია ფურცელი ფურცლები

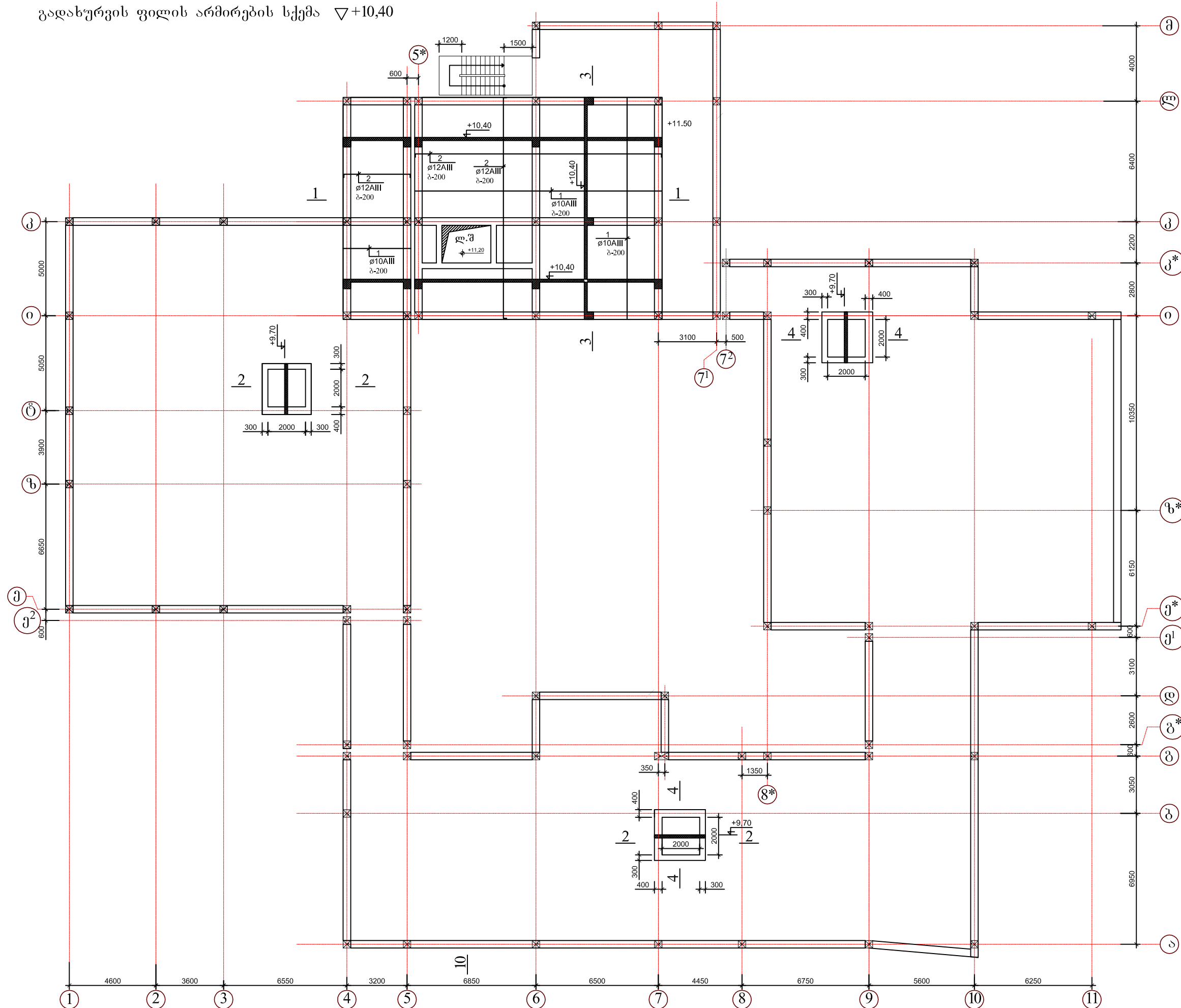
ესკიზი კ-22 —

მასშტაბი 1:20 თარიღი 03.08.2018

საპროექტოს ლოგო მისამართი

ქ. თბილისი
ზაქარაიძის ქ. №8
s/n 412706610
ტელ: 595 44 20 20
www.archarea.ge

გადახურვის ფილის არმირების სქემა $\nabla+10,40$



შენიშვნა

б.з. - 01.13.03.007.002

გადახურვის ფილის
არმირების სქემა $\nabla^{+10,40}$

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
--------	---------	----------

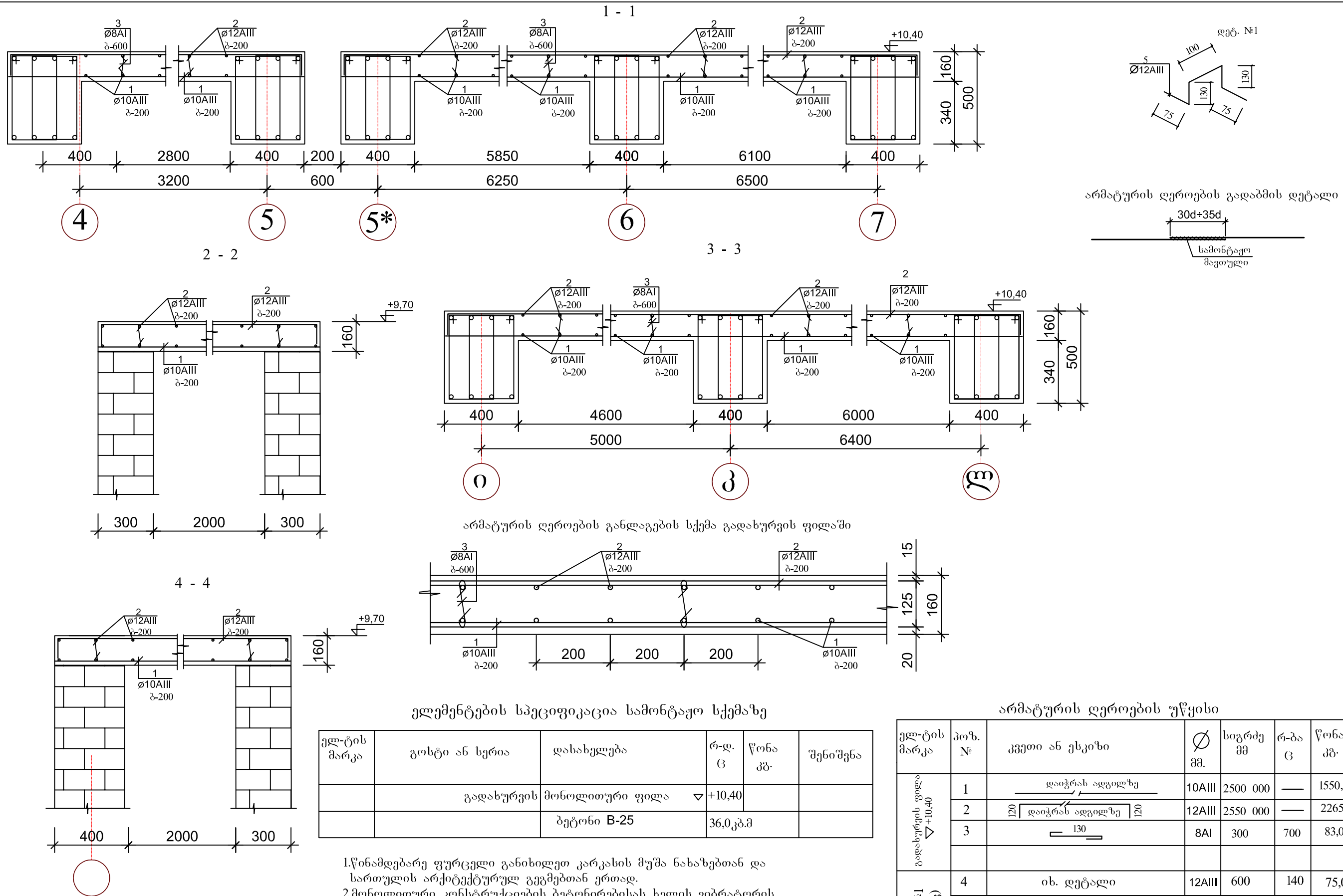
გზაობა	ძ-23	—
--------	------	---

მასშტაბი	თარიღი
1:20	03.08.2018

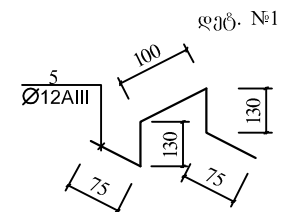
საპროექტოს ღირებულება	მისამართი
-----------------------	-----------



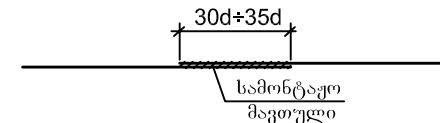
ქ. თბილისი
ზაქარიადის ქ. №8
s/n 412706610
ტელ: 595 44 20 20
www.archarea.ge



1. წინამდებარე ფურცელი განიხილეთ კარგად და ნახაზებთან და სართულის არქიტექტურულ გეგმებთან ერთად.
2. მონოლითური კონსტრუქციების ბეტონირებისას ხელის ვიბრატორის გამოყენება აუცილებელია.
3. გადახურვის კონსტრუქციების დაბეტონება გადახურვის დონეზე მოხდეს უწყვეტი ციკლით, ერთი დღის განმავლობაში.



არმატურის ღეროების გადაბმის ღებალი



შენიშვნა

ს.კ. - 01.13.03.007.002

გადახურვის ფილის არმირების სქემა ▽+10,40 (დეტალები)

სტადია ფურცელი ფურცლები

ესკიზი კ-24 —

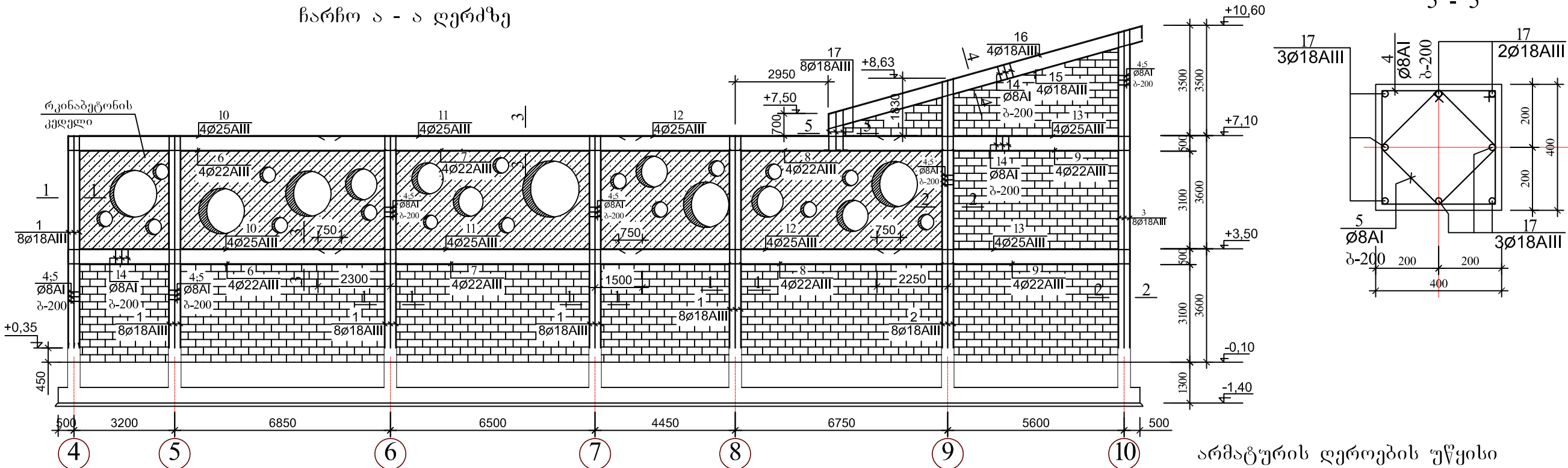
მასშტაბი 1:20 თარიღი 03.08.2018

საპროექტოს ღირებულება მისამართი

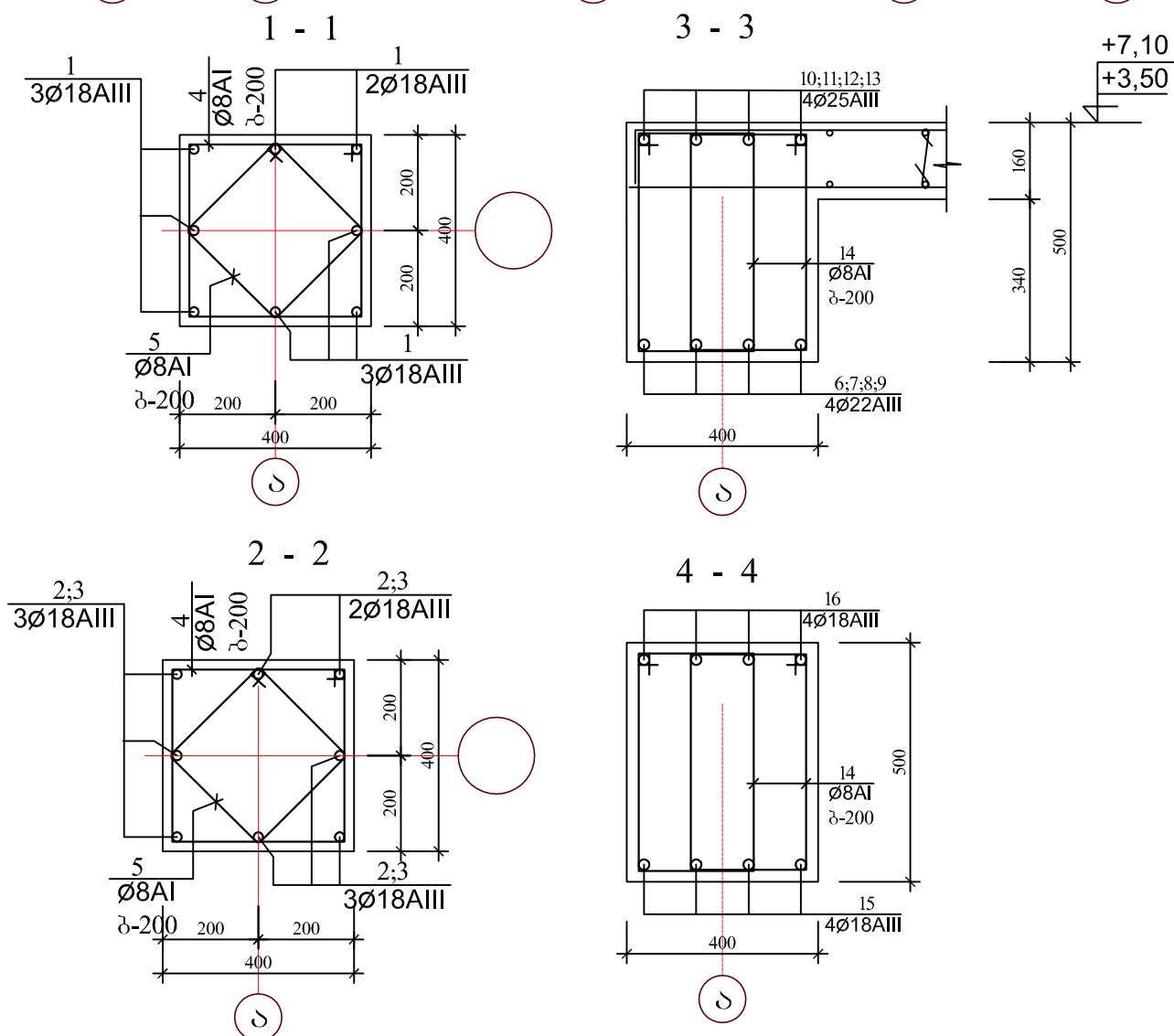
ქ. თბილისი
ზაქარაიძის ქ. №8
ს/ნ 412706610
ტელ: 595 44 20 20
www.archarea.ge



ჩარხო ა - ა ღერძზე



არმატურის ღერძების უწყისი



ელ-ტის მარკა	პოზ. №	კვეთი ან ესკიზი	Ø მმ.	სიგრძე მმ	რ-ბა ც	წონა კგ.
კოლონები	1	6750 150	18AIII	6950	40	556,0
	2	8500 150	18AIII	8700	8	140,0
	3	10100 150	18AIII	10300	8	165,0
	4	350 350	8AI	1550	350	215,0
	5	260 260	8AI	1200	350	166,0
	17	1250 150	18AIII	1650	8	27,0
რიგვლები	6	10450	22AIII	10450	8	251,0
	7	11400	22AIII	11400	8	274,0
	8	7200	22AIII	7200	8	173,0
	9	6000	22AIII	6000	8	144,0
	10	350 8650	25AIII	9050	8	280,0
	11	10300	25AIII	10300	8	318,0
	12	8950	25AIII	8950	8	276,0
	13	8000 350	25AIII	8400	8	259,0
	14	250 450	8AI	1550	1480	907,0
	15	10350	18AIII	10350	4	83,0
	16	350 10350 350	18AIII	10800	4	87,0

შენიშვნა

ს.კ. - 01.13.03.007.002

ჩარხო ა - ა
ღერძზე

სტადია ფურცელი ფურცლები

ესკიზი კ-25 —

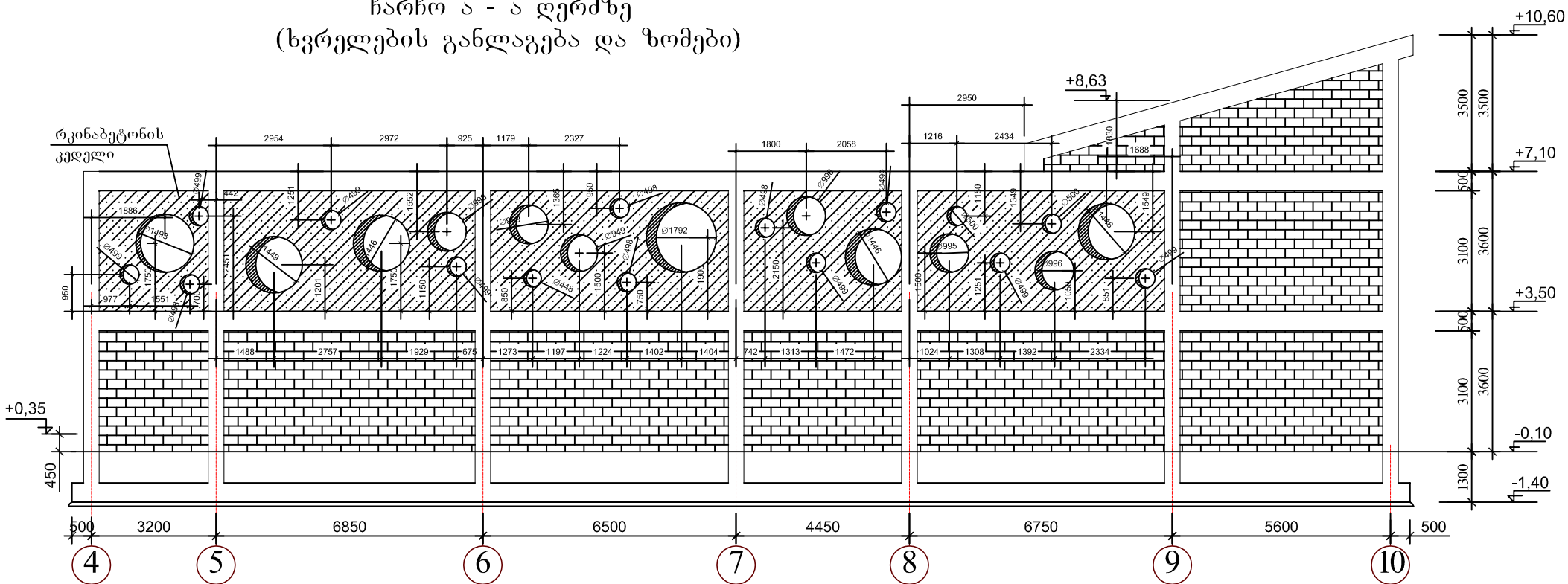
მასშტაბი 1:200 თარიღი 03.08.2018

საპროექტოს დოკუმ მისამართი

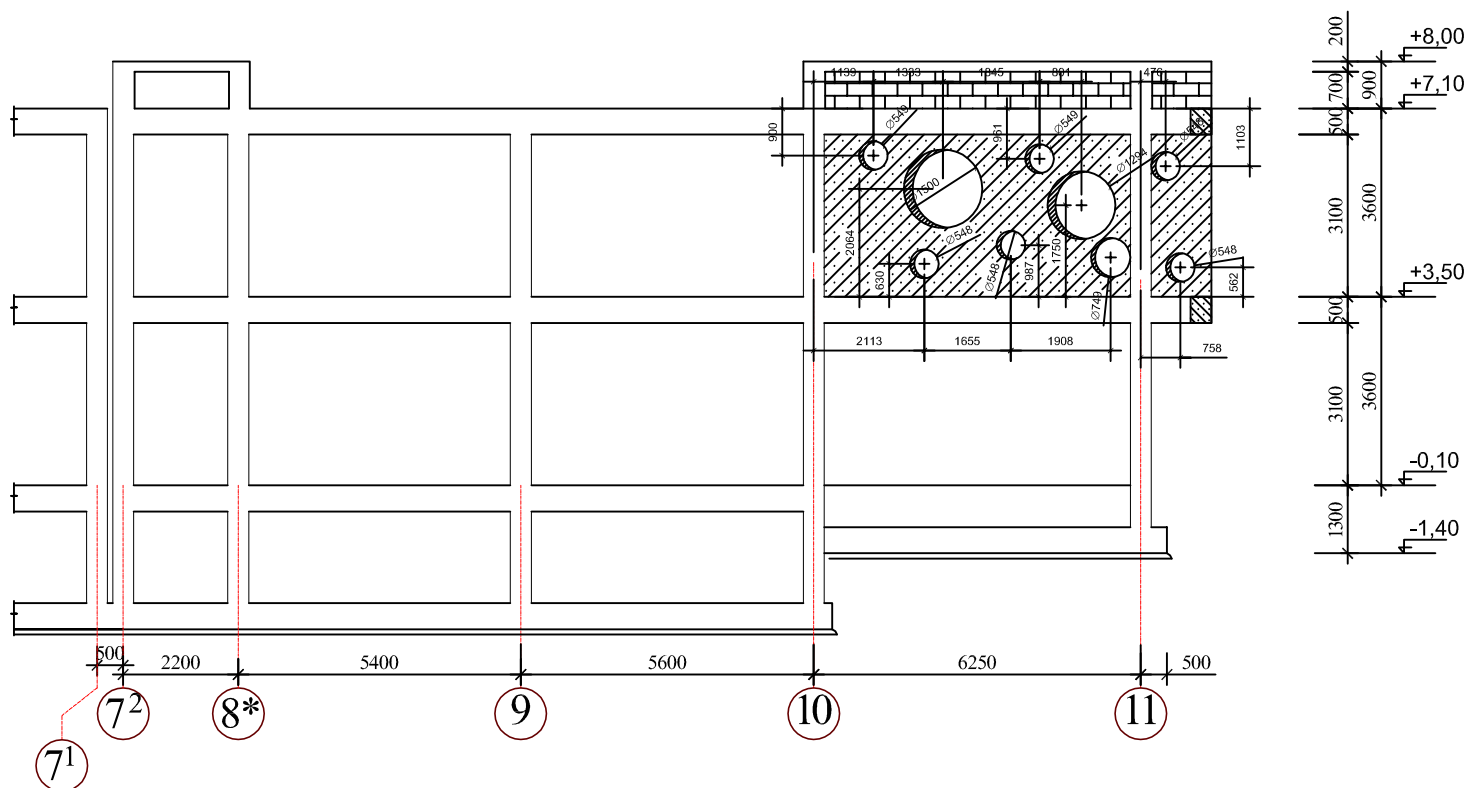
ქ. თბილისი
ზაქარაიძის ქ. №8
ს/ნ 412706610
ტელ: 595 44 20 20
www.archarea.ge



ჩარჩო ა - ა ღერძზე
(ხვრელების განლაგება და ზომები)



ჩარჩო ი - ი ღერძზე
(ფრაგმენტი)



შენიშვნა

ს.კ. - 01.13.03.007.002

ჩარჩო ა-ა და ი-ი ღერძებზე
(ხვრელების განლაგება)

სტადია ფურცელი ფურცლები

ესკიზი კ-25-1 —

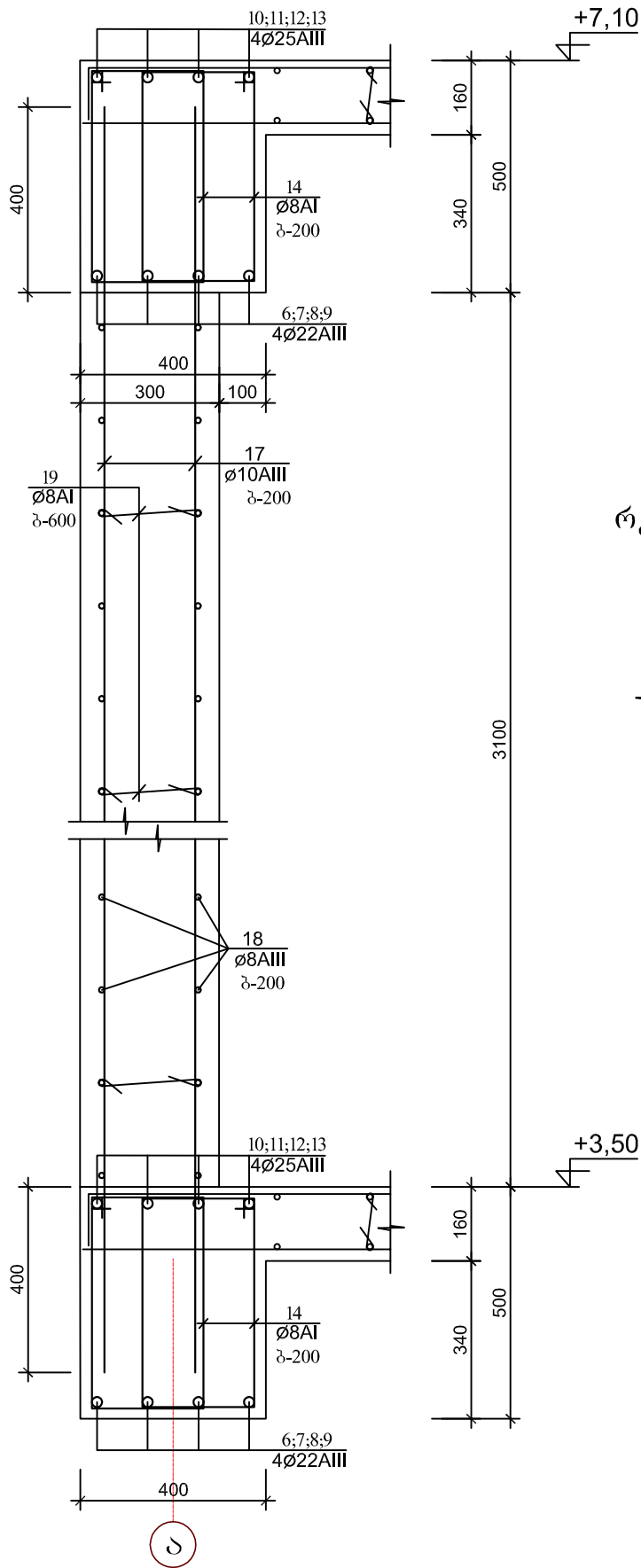
მასშტაბი თარიღი
1:200 03.08.2018

საპროექტოს დოგო მისამართი

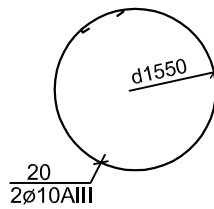
ქ. თბილისი
ზაქარაიძის ქ. №8
s/n 412706610
ტელ: 595 44 20 20
www.archarea.ge



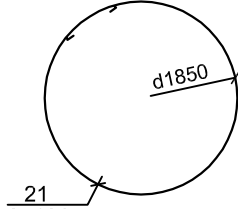
მონოლითური კედელი



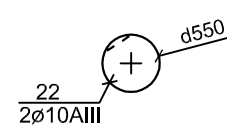
რკალი №1
(4ც)



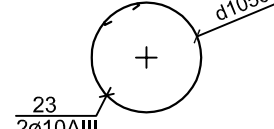
რკალი №2
(1ც)



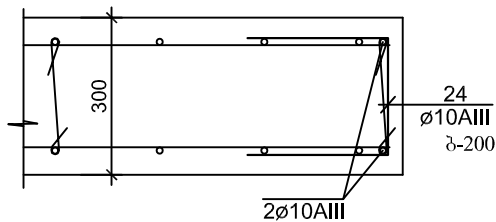
რკალი №3
(16ც)



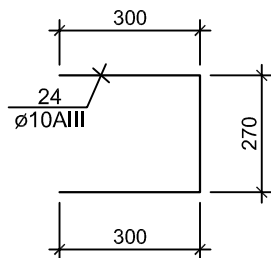
რკალი №4
(5ც)



რკალის შემოღვარგვლელი
კარკასი



პოზ. №24



არმატურის ღეროების უწყისი

ელ-ტის მარკა	პოზ. №	კვეთი ან ესკიზი	Ø მმ.	სიგრძე მმ	რ-ბა ც	წონა კგ.
მონოლითური კედელი	17	დაიჭრას ადგილზე	10AIII	1300 000	—	806,0
	18	დაიჭრას ადგილზე	8AIII	1300 000	—	514,0
	19	280	8AI	450	280	50,0
რკალები ხვრელების გარშემო	20	იხ. ღებალი	10AIII	5300	8	27,0
	21	იხ. ღებალი	10AIII	6250	2	8,0
	22	იხ. ღებალი	10AIII	2200	32	44,0
	23	იხ. ღებალი	10AIII	3750	10	24,0
	24	იხ. ღებალი	10AIII	900	420	235,0

ელემენტების სპეციფიკაცია სამონტაჟო სქემაზე

ელ-ტის მარკა	გოსტი ან სერია	დასახელება	რ-დ. ც	წონა კგ.	შენიშვნა
	მონოლითური	კოლონები			
		ბეტონი B-25	10,0კგ.მ		
	მონოლითური	რიგელები			
		ბეტონი B-25	15,50კგ.მ		
	მონოლითური	კედელი			
		ბეტონი B-25	25,0კგ.მ		

- წინამდებარე ფურცელი განიხილეთ კარკასის მუშა ნახაზებთან და სართულის არქიტექტურულ გეგმებთან ერთად.
- მონოლითური კონსტრუქციების ბეტონირებისას ხელის ვიბრატორის გამოყენება აუცილებელია.
- გადახურვის კონსტრუქციების დაბეტონება გადახურვის ღონეზე მოხდეს უწყვეტი ციკლით, ერთი დღის განმავლობაში.
- რკინაბეტონის კოლონებისა და რიგელების შეუღლების კვანძებში საკიდების ბიჯი და განლაგებები იხ. ფურცელი კ-61.

შენიშვნა

ს.კ. - 01.13.03.007.002

ჩარჩო ა - ა ღერძზე
(ღებალები)

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
ესკიზი	კ-26	—

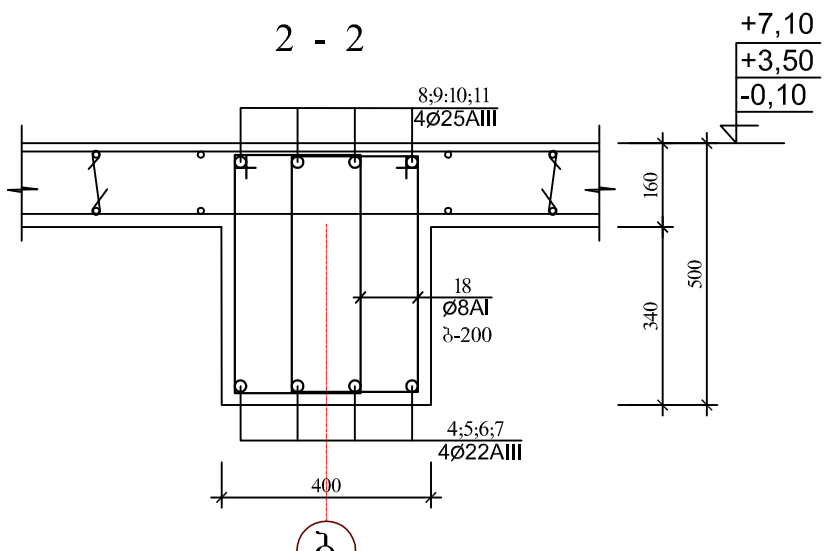
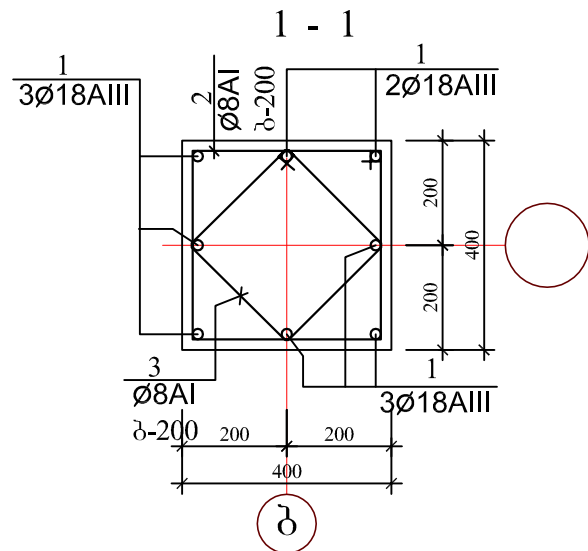
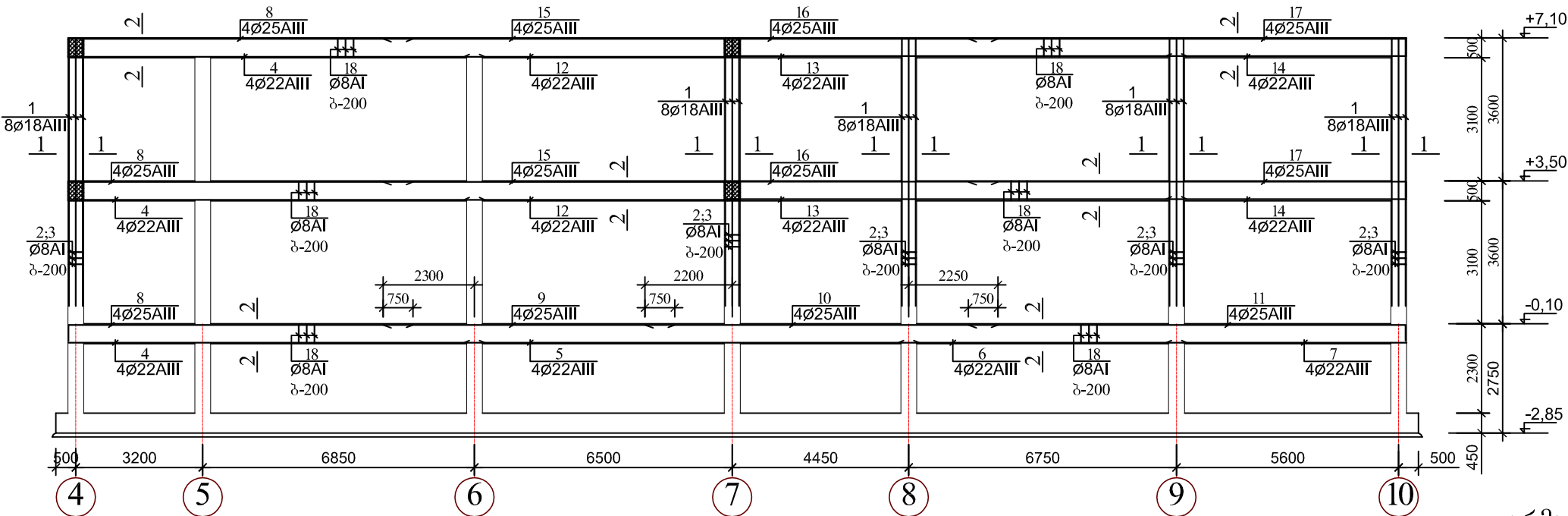
მასშტაბი	თარიღი
1:200	03.08.2018

საპროექტოს ლოგო	მისამართი
-----------------	-----------





ჩარჩო ბ - ბ ღერძზე



არმატურის ღეროების უწყისი

ელ-ტის მარკა	პოზ. №	კვეთი ან ესკიზი	Ø მმ.	სიგრძე მმ	რ-ბა ც	წონა კგ.
კოლონები	1	6750 150	18AIII	6950	40	540,0
	2	350 350	8AI	1550	240	147,0
	3	260 260	8AI	1200	240	114,0
რიგელები	4	10500	22AIII	10500	12	378,0
	5	11450	22AIII	11450	4	138,0
	6	7250	22AIII	7250	4	87,0
	7	6050	22AIII	6050	4	73,0
	8	350 8700	25AIII	9100	12	421,0
	9	7350	25AIII	7350	4	114,0
	10	8900	25AIII	8900	4	138,0
	11	11000 350	25AIII	9 900	4	153,0
	12	6950	22AIII	6950	8	167,0
	13	11650	22AIII	11650	8	280,0
	14	6050	22AIII	6050	8	146,0
	15	9000 350	25AIII	9 400	8	290,0
	16	350 6900	25AIII	7300	8	226,0
	17	11000 350	25AIII	11400	8	352,0
	18	250 450	8AI	1550	1340	821,0

ელემენტების სპეციფიკაცია სამონტაჟო სქემაზე

ელ-ტის მარკა	გოსტი ან სერია	დასახელება	რ-დ. ც	წონა კგ.	შენიშვნა
	მონოლითური	კოლონები			
		ბეტონი B-25	5,76კ.მ		
	მონოლითური	რიგელები			
		ბეტონი B-25	6,90კ.მ		

- 1.წინამდებარე ფურცელი განიხილეთ კარკასის მუშა ნახაზებთან და სართულის არქიტექტურულ გეგმებთან ერთად.
2.მონოლითური კონსტრუქციების ბეტონირებისას ხელის ვიბრატორის გამოყენება აუცილებელია.
3.გადახურვის კონსტრუქციების დაბეტონება გადახურვის ღონეზე მოხდეს უწყვეტი ციკლით, ერთი დღის განმავლობაში.
4.რკინაბეტონის კოლონებისა და რიგელების შეუღლების კვანძებში საკიდების ბიჯი და განლაგებები იხ. ფურცელი კ-61.

შენიშვნა

ს.კ. - 01.13.03.007.002

ჩარჩო ბ - ბ
ღერძზე

სტადია ფურცელი ფურცლები

ესკიზი კ-27 —

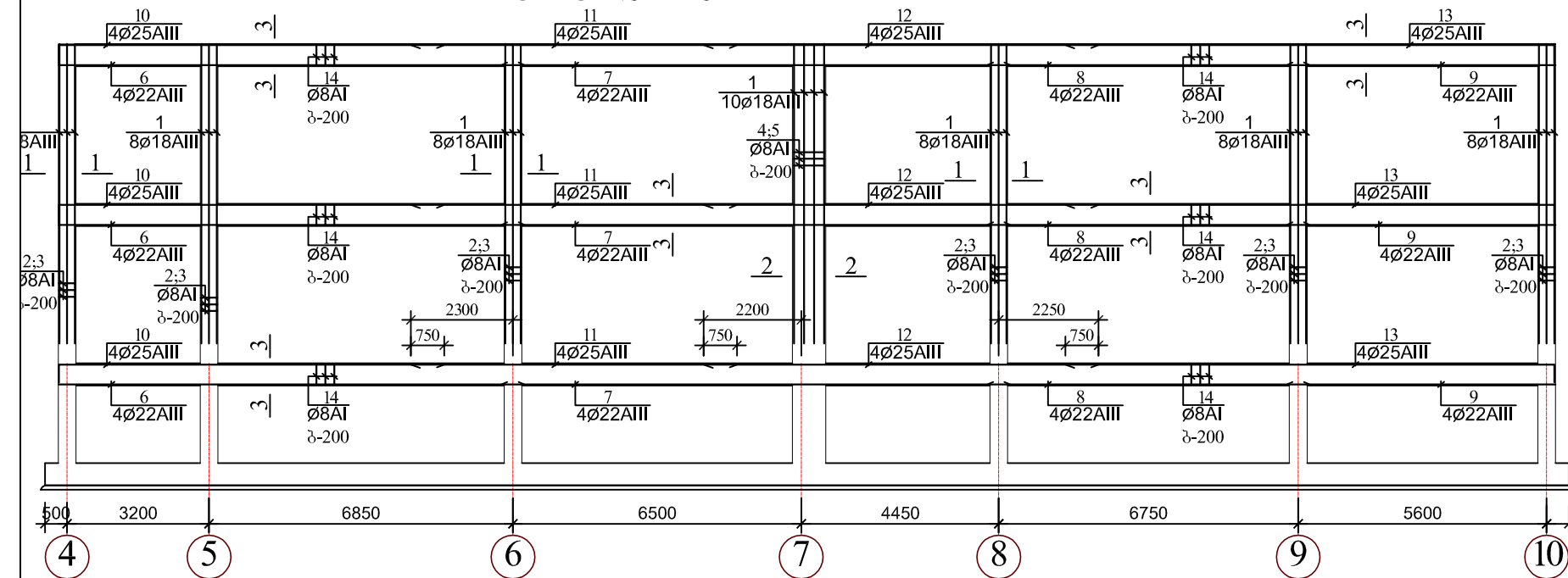
მასშტაბი 1:200 თარიღი 03.08.2018

საპროექტოს დოგო მისამართი

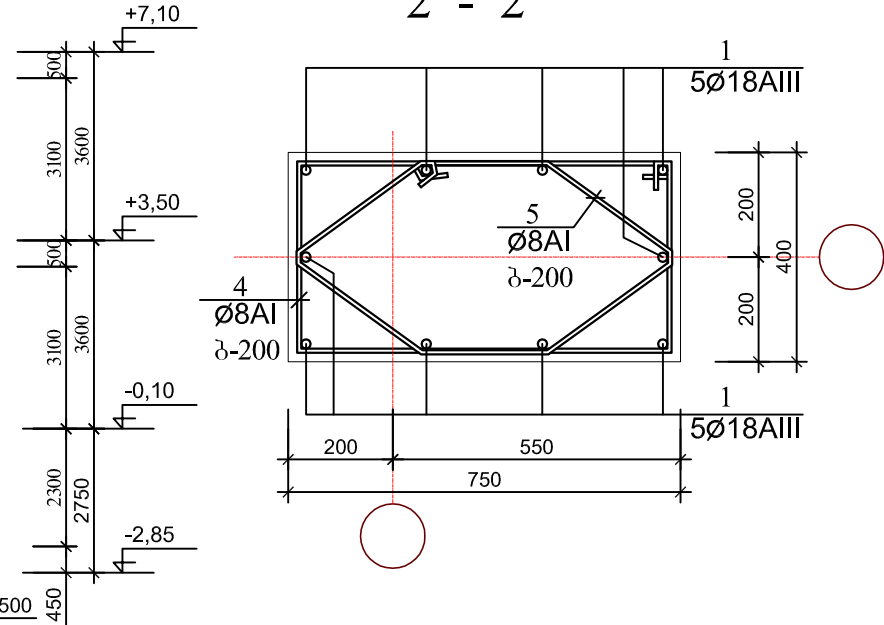
ქ. თბილისი
ზაქარაიძის ქ. №8
s/n 412706610
ტელ: 595 44 20 20
www.archarea.ge



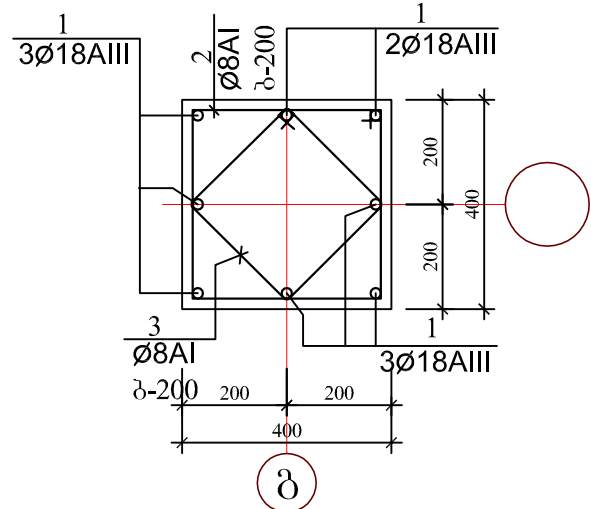
ჩარჩო გ - გ ღერძზე



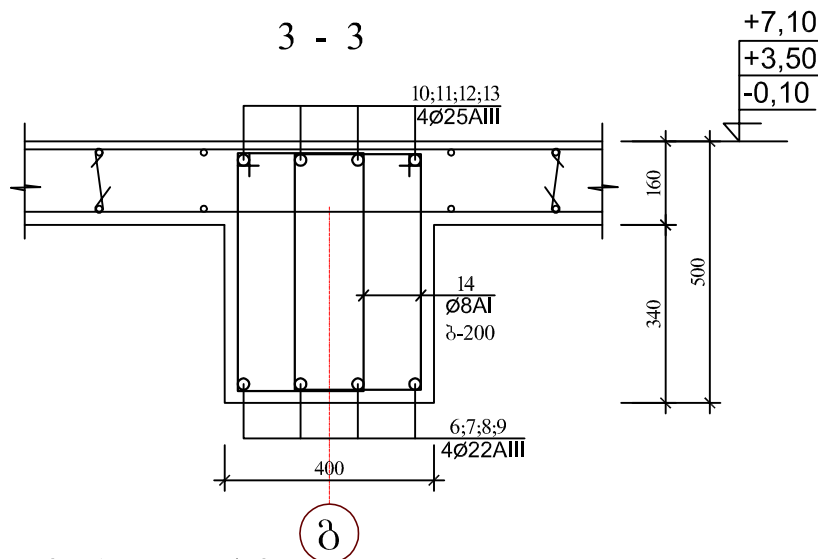
2 - 2



1 - 1



3 - 3



არმატურის ღეროების უწყისი

ელ-ტის მარკა	პოზ. №	კვეთი ან ესკიზი	Ø მმ.	სიგრძე მმ	რ-ბა ც	წონა კგ.
კოლონები	1	6750 150	18AIII	6950	58	540,0
	2	350 350	8AI	1550	270	147,0
	3	200 200	8AI	1200	270	114,0
	4	350 700	8AI	2250	46	18,0
	5	300 250	8AI	1850	46	15,0
რიგელები	6	10500	22AIII	10500	24	756,0
	7	11500	22AIII	11500	24	828,0
	8	7250	22AIII	7250	24	522,0
	9	6050	22AIII	6050	24	436,0
	10	350 8700	25AIII	9100	24	842,0
	11	7350	25AIII	7350	24	680,0
	12	8900	25AIII	8900	24	824,0
	13	11000 350	25AIII	9 900	24	916,0
	14	250 450	8AI	1550	1340	821,0

ელემენტების სპეციფიკაცია სამონტაჟო სქემაზე

ელ-ტის მარკა	გოსტი ან სერია	დასახელება	რ-დ. ც	წონა კგ.	შენიშვნა
	მონოლითური	კოლონები			
		ბეტონი B-25	10,20კმ.მ		
	მონოლითური	რიგელები			
		ბეტონი B-25	20,0კმ.მ		

- წინამდებარე ფურცელი განიხილეთ კარკასის მუშა ნახაზებთან და სართულის არქიტექტურულ გეგმებთან ერთად.
- მონოლითური კონსტრუქციების ბეტონირებისას ხელის ვიბრატორის გამოყენება აუცილებელია.
- გადახურვის კონსტრუქციების დაბეტონება გადახურვის ღონეზე მოხდეს უწყვეტი ციკლით, ერთი დღის განმავლობაში.
- რკინაბეტონის კოლონებისა და რიგელების შეუღლების კვანძებში საკიდების ბიჯი და განლაგებები იხ. ფურცელი კ-61.

შენიშვნა

ს.კ. - 01.13.03.007.002

ჩარჩო გ - გ
ღერძზე

სტადია ფურცელი ფურცლები

ესკიზი კ-28 —

მასშტაბი 1:200 თარიღი 03.08.2018

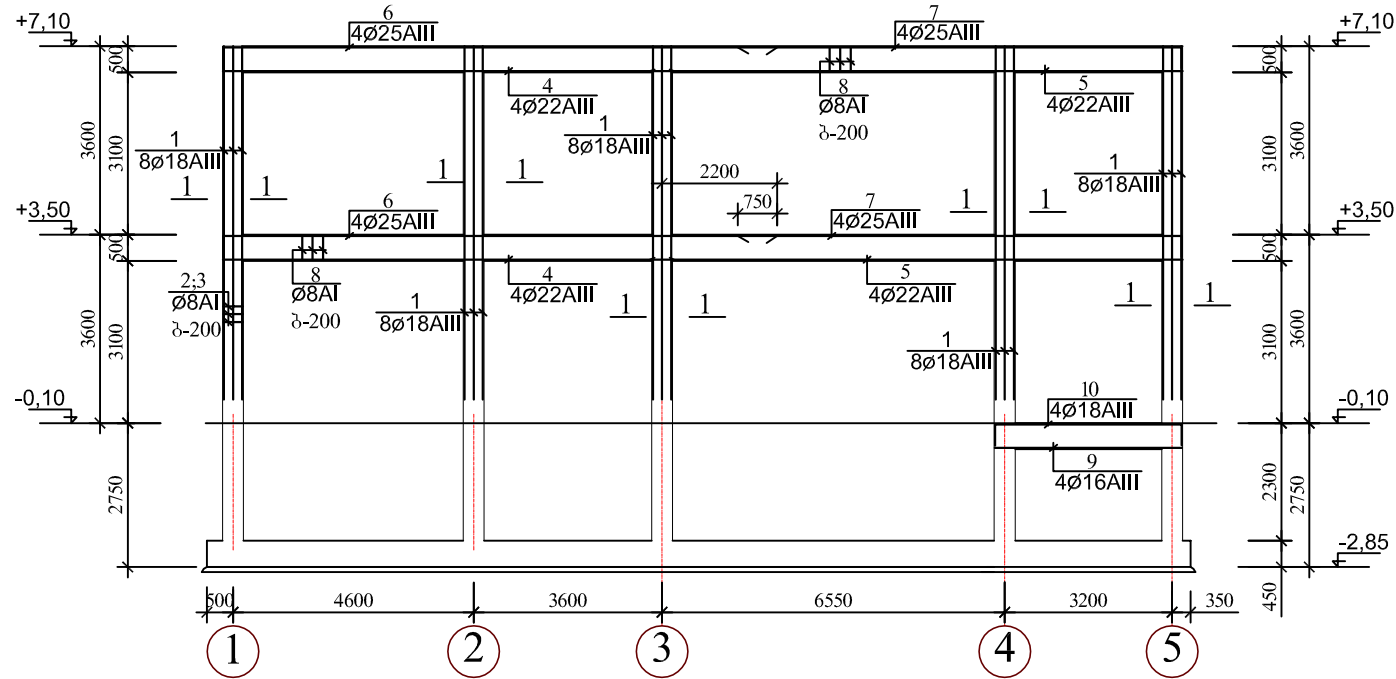
საპროექტოს დოგო მისამართი

ქ. თბილისი
ზაქარაიძის ქ. №8
ს/ნ 412706610
ტელ: 595 44 20 20
www.archarea.ge

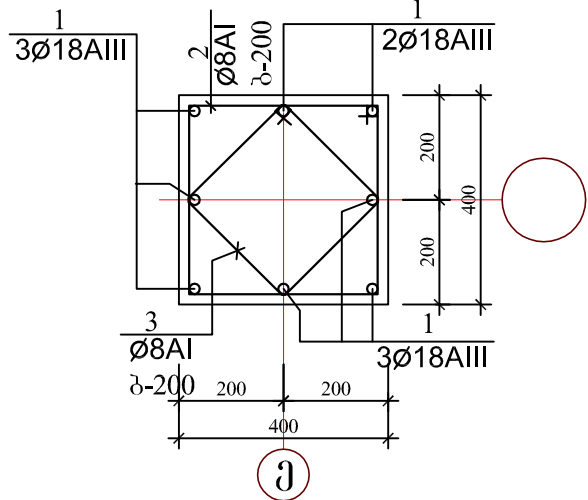




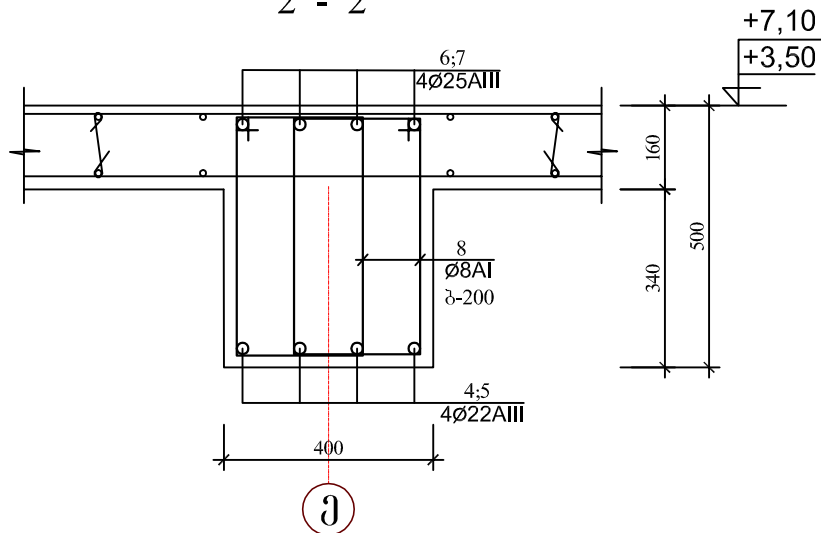
ჩარხო ე - ე ღერძზე



1 - 1



2 - 2



არმატურის ღეროების უწყისი

ელ-ტის მარკა	პოზ. №	კვეთი ან ესკიზი	Ø მმ.	სიგრძე მმ	რ-ბა ც	წონა კგ.
კოლონები	1	6750 150	18AIII	6950	40	556,0
	2	350 350	8AI	1550	240	147,0
	3	260 260	8AI	1200	240	114,0
რიგელები	4	8600	22AIII	8600	8	207,0
	5	10150	22AIII	10150	8	244,0
	6	350 10550	25AIII	11 000	8	340,0
	7	8500 350	25AIII	8 900	8	275,0
	8	250 450	8AI	1550	520	319,0
	9	3550	16AIII	3550	4	23,0
	10	350 3550 350	18AIII	4300	4	35,0

ელემენტების სპეციფიკაცია სამონტაჟო სქემაზე

ელ-ტის მარკა	გოსტი ან სერია	დასახელება	რ-დ. ც	წონა კგ.	შენიშვნა
		მონოლითური კოლონები			
		ბეტონი B-25		5,76კგ.მ	
		მონოლითური რიგელები			
		ბეტონი B-25		8,00კგ.მ	

შენიშვნა

ს.კ. - 01.13.03.007.002

ჩარხო ე - ე ღერძზე

სტადია ფურცელი ფურცლები

ესკიზი კ-29 —

მასშტაბი 1:200 თარიღი 03.08.2018

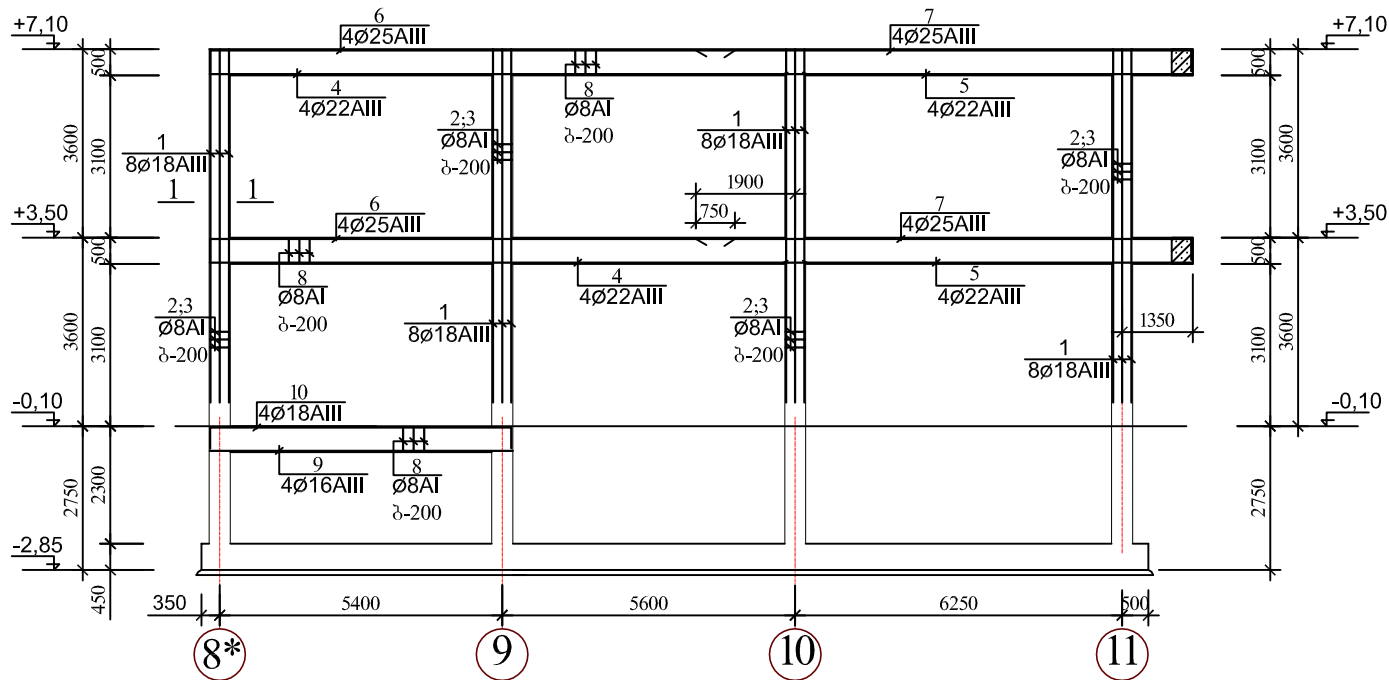
საპროექტოს ლოგო მისამართი

ქ. თბილისი ზაქარიაძის ქ. №8 s/n 412706610 ტელ: 595 44 20 20 www.archarea.ge

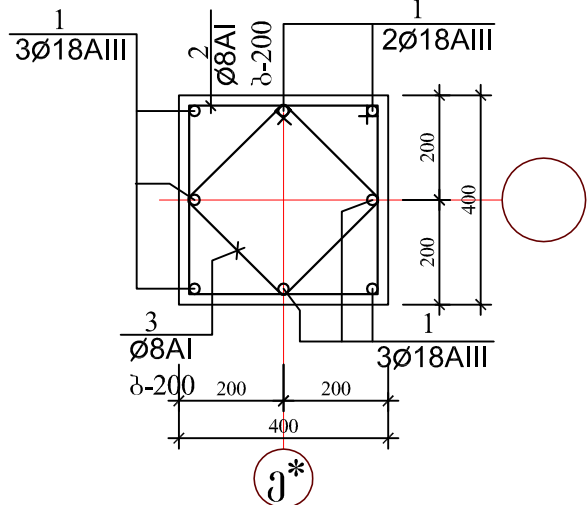
- 1.წინამდებარე ფურცელი განიხილეთ კარკასის მუშა ნახაზებთან და სართულის არქიტექტურულ გეგმებთან ერთად.
- 2.მონოლითური კონსტრუქციების ბეტონირებისას ხელის ვიბრატორის გამოყენება აუცილებელია.
- 3.გადახურვის კონსტრუქციების დაბეტონება გადახურვის დონეზე მოხდეს უწყვეტი ციკლით, ერთი დღის განმავლობაში.
- 4.რკინაბეტონის კოლონებისა და რიგელების შეუღლების კვანძებში საკიდების ბიჯი და განლაგებები იხ. ფურცელი კ-61.



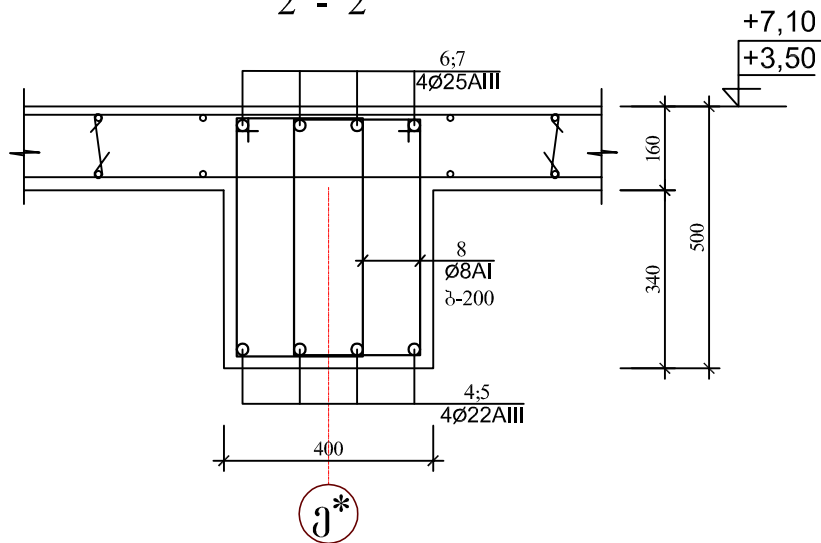
ჩარხო ე* - ე* ღერძზე



1 - 1



2 - 2



არმატურის ღეროების უწყისი

ელ-ტის მარკა	პოზ. №	კვეთი ან ესკიზი	Ø მმ.	სიგრძე მმ	რ-ბა ც	წონა კგ.
კოლონები	1	6750 150	18AIII	6950	32	432,0
	2	350 350	8AI	1550	190	117,0
	3	260 260	8AI	1200	190	90,0
რიგელები	4	11400	22AIII	11400	8	274,0
	5	7800	22AIII	7800	8	188,0
	6	350 10000	25AIII	10 400	8	320,0
	7	9500 350	25AIII	9 900	8	306,0
	8	250 450	8AI	1550	570	349,0
	9	5750	16AIII	5750	4	37,0
	10	350 5750 350	18AIII	6500	4	52,0

ელემენტების სპეციფიკაცია სამონტაჟო სქემაზე

ელ-ტის მარკა	გოსტი ან სერია	დასახელება	რ-დ. ც	წონა კგ.	შენიშვნა
		მონოლითური კოლონები			
		ბეტონი B-25	4,60კ.მ		
		მონოლითური რიგელები			
		ბეტონი B-25	8,70კ.მ		

- წინამდებარე ფურცელი განიხილეთ კარკასის მუშა ნახაზებთან და სართულის არქიტექტურულ გეგმებთან ერთად.
- მონოლითური კონსტრუქციების ბეტონირებისას ხელის ვიბრატორის გამოყენება აუცილებელია.
- გადახურვის კონსტრუქციების დაბეტონება გადახურვის ღონეზე მოხდეს უწყვეტი ციკლით, ერთი დღის განმავლობაში.
- რკინაბეტონის კოლონებისა და რიგელების შეუღლების კვანძებში საკიდების ბიჯი და განლაგებები იხ. ფურცელი კ-61.

შენიშვნა

ს.კ. - 01.13.03.007.002

ჩარხო ე* - ე*
ღერძზე

სტადია ფურცელი ფურცლები

ესკიზი კ-30 —

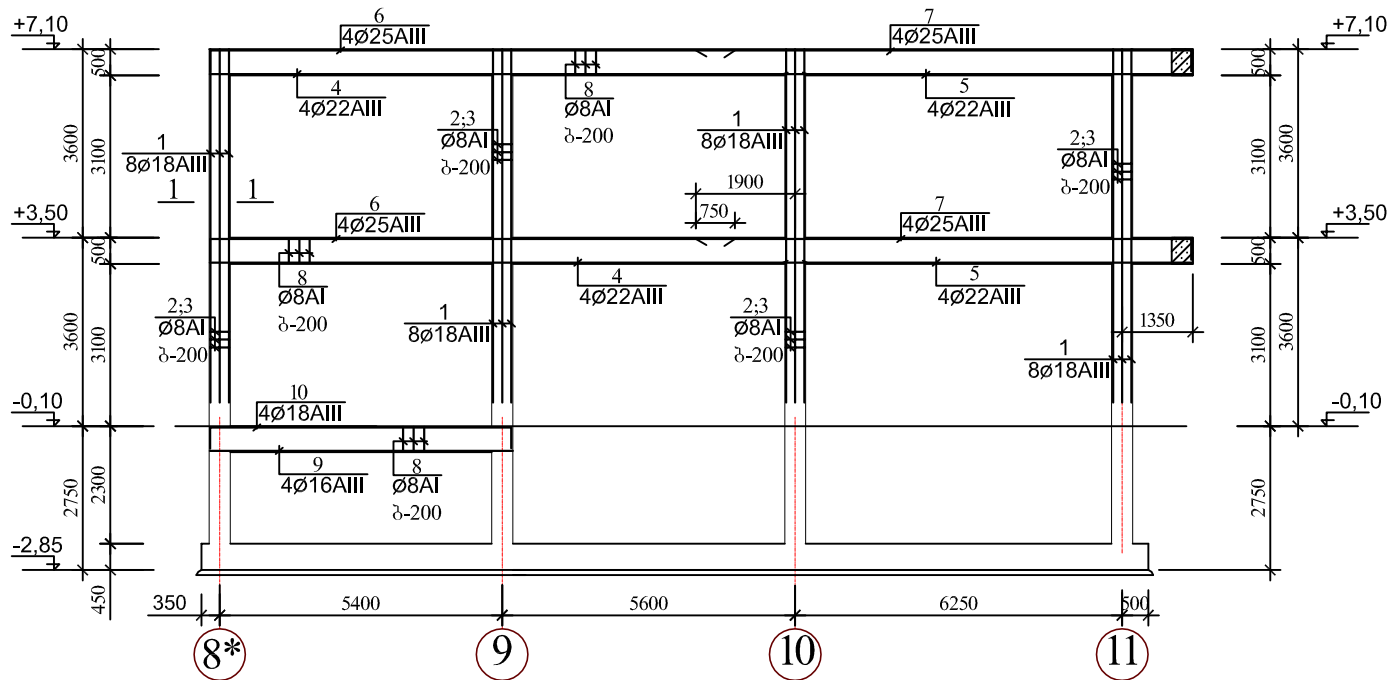
მასშტაბი თარიღი
1:200 03.08.2018

საპროექტოს დოგო მისამართი

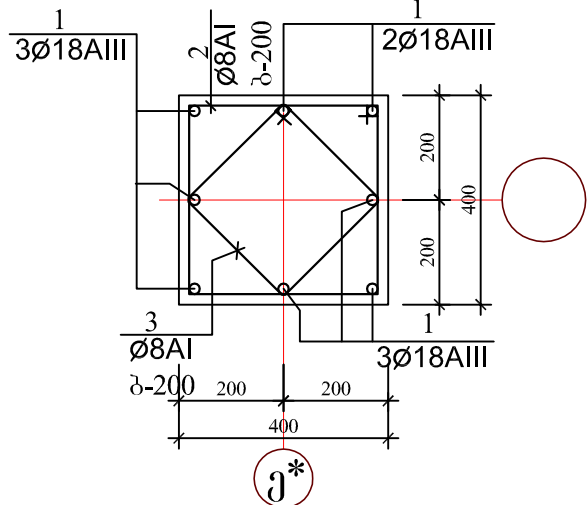
ქ. თბილისი
ზაქარიაძის ქ. №8
s/n 412706610
ტელ: 595 44 20 20
www.archarea.ge



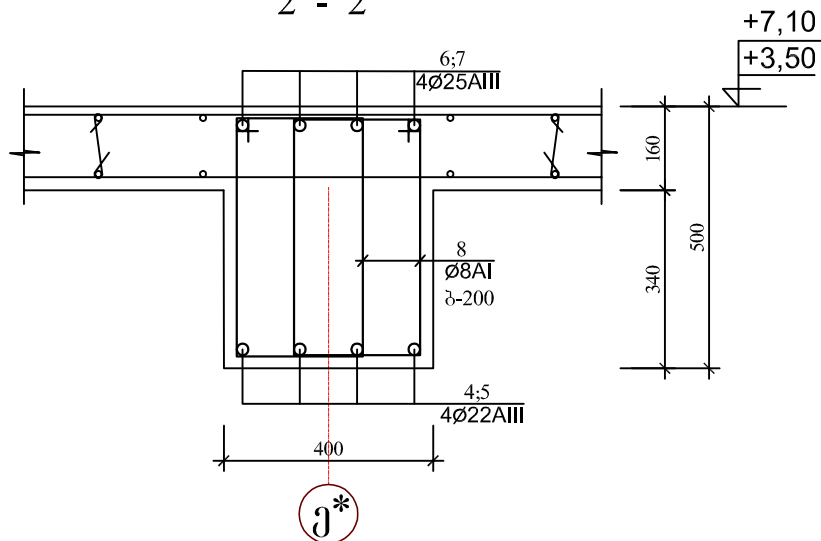
ჩარხო ე* - ე* ღერძზე



1 - 1



2 - 2



არმატურის ღეროების უწყისი

ელ-ტის მარკა	პოზ. №	კვეთი ან ესკიზი	Ø მმ.	სიგრძე მმ	რ-ბა ც	წონა კგ.
კოლონები	1	6750 150	18AIII	6950	32	432,0
	2	350 350	8AI	1550	190	117,0
	3	260 260	8AI	1200	190	90,0
რიგვლები	4	11400	22AIII	11400	8	274,0
	5	7800	22AIII	7800	8	188,0
	6	350 10000	25AIII	10 400	8	320,0
	7	9500 350	25AIII	9 900	8	306,0
	8	250 450	8AI	1550	570	349,0
	9	5750	16AIII	5750	4	37,0
	10	350 5750 350	18AIII	6500	4	52,0

ელემენტების სპეციფიკაცია სამონტაჟო სქემაზე

ელ-ტის მარკა	გოსტი ან სერია	დასახელება	რ-დ. ც	წონა კგ.	შენიშვნა
		მონოლითური კოლონები			
		ბეტონი B-25	4,60კ.მ		
		მონოლითური რიგვლები			
		ბეტონი B-25	8,70კ.მ		

- წინამდებარე ფურცელი განიხილეთ კარკასის მუშა ნახაზებთან და სართულის არქიტექტურულ გეგმებთან ერთად.
- მონოლითური კონსტრუქციების ბეტონირებისას ხელის ვიბრატორის გამოყენება აუცილებელია.
- გადახურვის კონსტრუქციების დაბეტონება გადახურვის ღონეზე მოხდეს უწყვეტი ციკლით, ერთი დღის განმავლობაში.
- რკინაბეტონის კოლონებისა და რიგვლების შეუღლების კვანძებში საკიდების ბიჯი და განლაგებები იხ. ფურცელი კ-61.

შენიშვნა

ს.კ. - 01.13.03.007.002

ჩარხო ე* - ე* ღერძზე

სტადია ფურცელი ფურცლები

ესკიზი კ-30 —

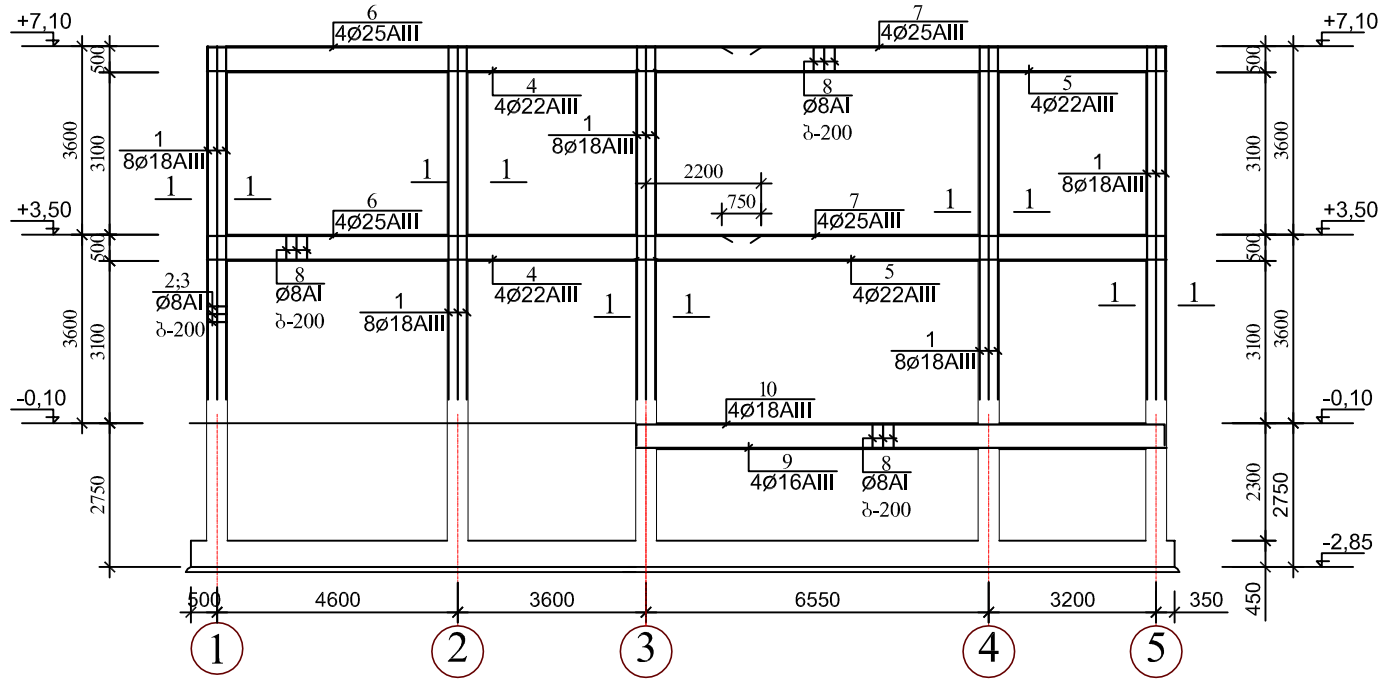
მასშტაბი 1:200 თარიღი 03.08.2018

საპროექტოს დოგო მისამართი

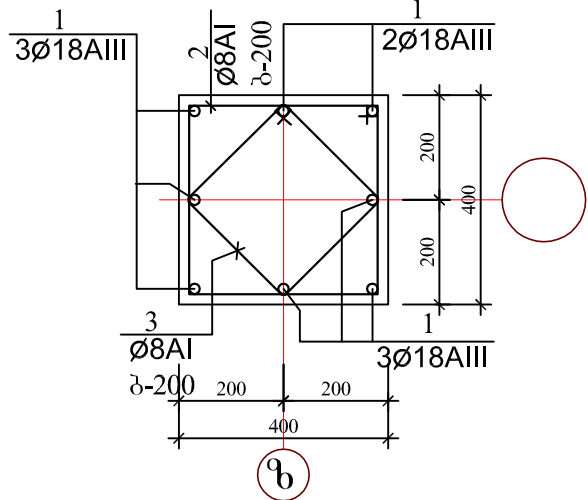
ქ. თბილისი საქარბაძის ქ. №8 s/n 412706610 ტელ: 595 44 20 20 www.archarea.ge



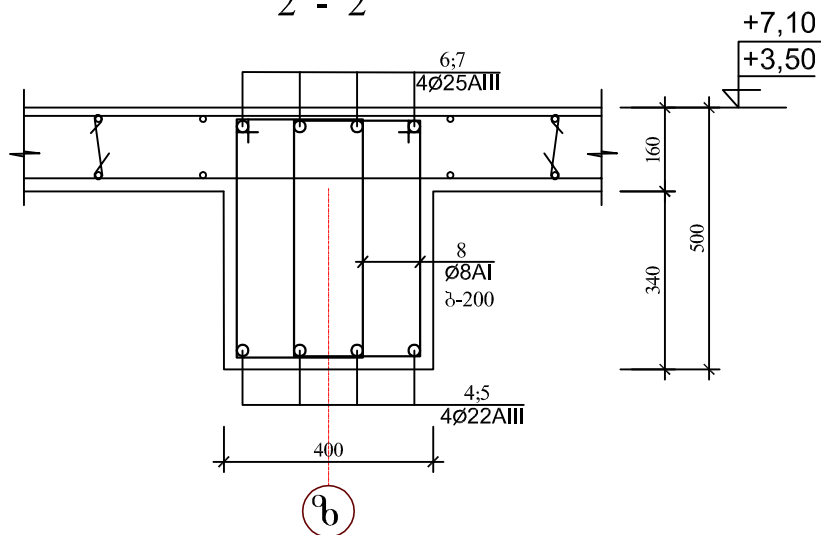
ჩარხო ზ - ზ დერძე



1 - 1



2 - 2



არმატურის ღეროების უწყისი

ელ-ტის მარკა	პოზ. №	კვეთი ან ესკიზი	Ø მმ.	სიგრძე მმ	რ-ბა ც	წონა კგ.
კოლონები	1	6750 150	18AIII	6950	40	540,0
	2	350 350	8AI	1550	240	147,0
	3	260 260	8AI	1200	240	114,0
რიგელები	4	8600	22AIII	8600	8	207,0
	5	10150	22AIII	10150	8	244,0
	6	350 10550	25AIII	11 000	8	340,0
	7	8500 350	25AIII	8 900	8	275,0
	8	250 450	8AI	1550	610	374,0
	9	10100	16AIII	10100	4	64,0
	10	350 10100 350	18AIII	10900	4	88,0

ელემენტების სპეციფიკაცია სამონტაჟო სქემაზე

ელ-ტის მარკა	გოსტი ან სერია	დასახელება	რ-დ. ც	წონა კგ.	შენიშვნა
		მონოლითური კოლონები			
		ბეტონი B-25		5,76კგ.მ	
		მონოლითური რიგელები			
		ბეტონი B-25		7,30კგ.მ	

შენიშვნა

ს.კ. - 01.13.03.007.002

ჩარხო ზ - ზ დერძე

სტადია ფურცელი ფურცლები

ესკიზი კ-31 —

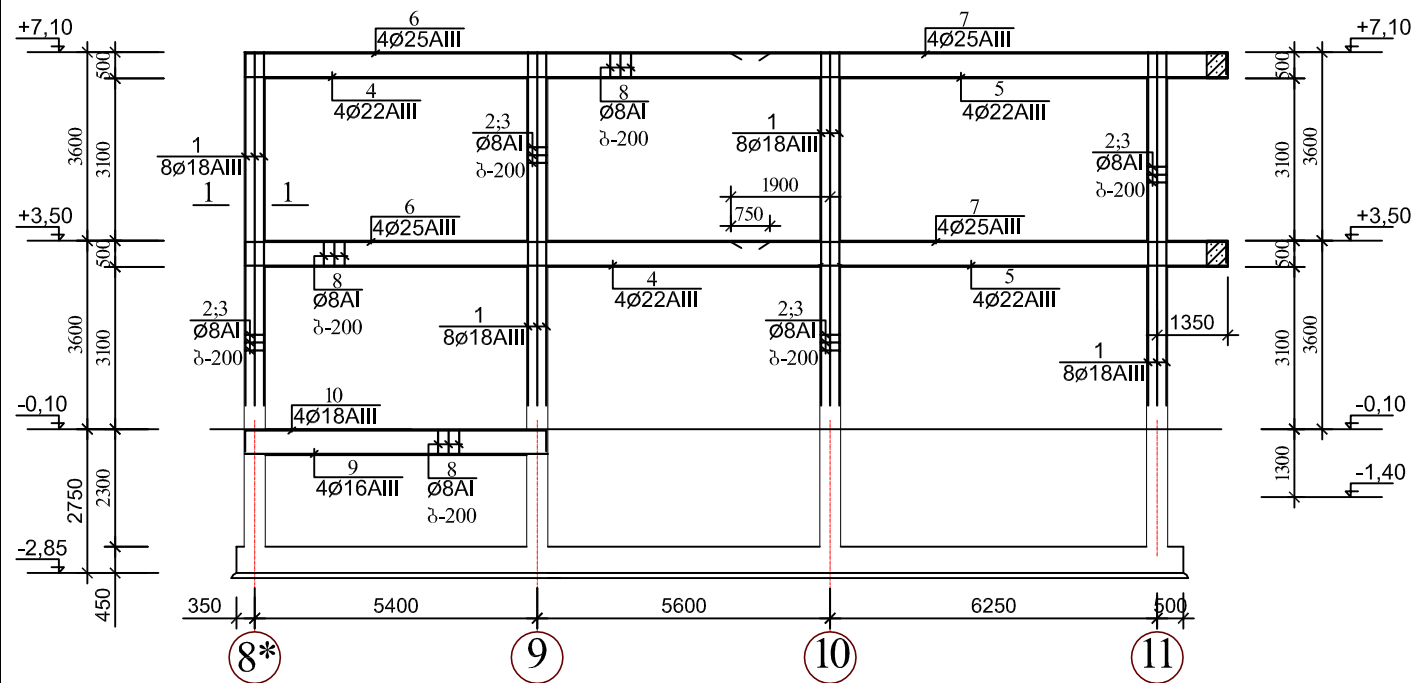
მასშტაბი 1:200 თარიღი 03.08.2018

საპროექტოს ლოგო მისამართი

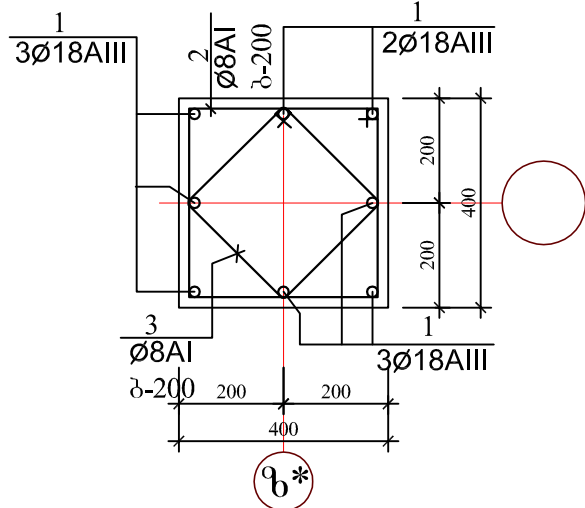
ქ. თბილისი ზაქარიაძის ქ. №8 s/n 412706610 ტელ: 595 44 20 20 www.archarea.ge

- წინამდებარე ფურცელი განიხილეთ კარკასის მუშა ნახაზებთან და სართულის არქიტექტურულ გეგმებთან ერთად.
- მონოლითური კონსტრუქციების ბეტონირებისას ხელის ვიბრატორის გამოყენება აუცილებელია.
- გადახურვის კონსტრუქციების დაბეტონება გადახურვის დონეზე მოხდეს უწყვეტი ციკლით, ერთი დღის განმავლობაში.
- რკინაბეტონის კოლონებისა და რიგელების შეუღლების კვანძებში საკიდების ბიჯი და განლაგებები იხ. ფურცელი კ-61.

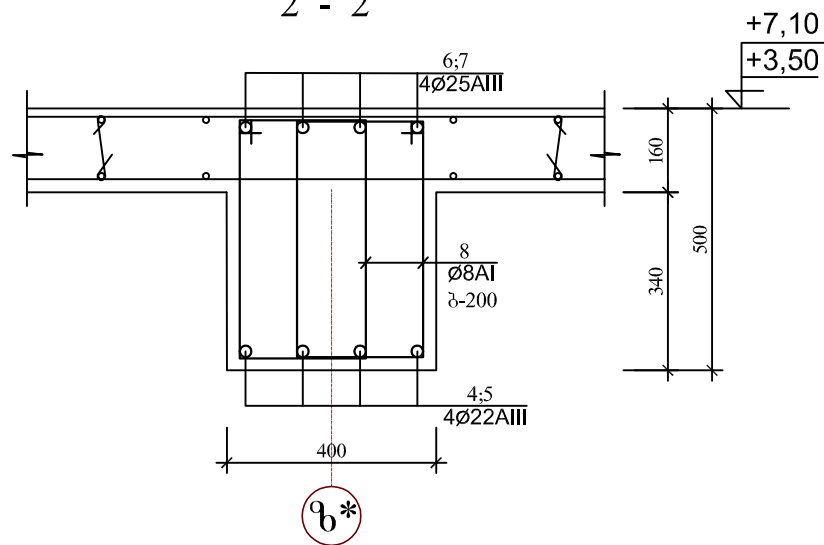
ჩატხოზ $\mathbb{R}^* - \mathbb{R}^*$ ღერძზე



1 - 1



2 - 2



არმატურის ღეროების უწყისი

ელ-ტის მარკა	პოზ. №	კვეთი ან ესკიზი	Ø მმ.	სიგრძე მმ	რ-ბა ც	წონა კგ.
კოლნები	1		18AIII	6950	32	432,0
	2		8AI	1550	190	117,0
	3		8AI	1200	190	90,0
რიგვლები	4		22AIII	11400	8	274,0
	5		22AIII	7800	8	188,0
	6		25AIII	10 400	8	320,0
	7		25AIII	9 900	8	306,0
	8		8AI	1550	570	349,0
	9		16AIII	5750	4	37,0
	10		18AIII	6500	4	52,0

ელემენტების სპეციფიკაცია სამონტაჟო სქემაზე

ელ-ტის მარკა	გოსტი ან სერია	დასახელება	რ-დ. ც	წონა კგ.	შენიშვნა
	მონოლითური	კოლონები			
		ბეტონი B-25	4,60 კგ.მ		
	მონოლითური	რიგელები			
		ბეტონი B-25	7,50 კგ.მ		

1. წინამდებარე ფურცელი განიხილეთ კარკასის მუშა ნახაზებთან და სართულის არქიტექტურულ გეგმებთან ერთად.
2. მონოლითური კონსტრუქციების ბეტონირებისას ხელის ვიბრატორის გამოყენება აუცილებელია.
3. გადახურვის კონსტრუქციების დაბეტონება გადახურვის ღონეზე მოხდეს უწყვეტი ციკლით, ერთი დღის განმავლობაში.
4. რკინაბეტონის კოლონებისა და რიგვლების შეუდლების კვანძებში საკიდების ბიჯი და განლაგებები იხ. ფურცელი კ-61.

შენიშვნა

б.з. - 01.13.03.007.002

ჩართო ზ* - ზ*
დერძზე

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
--------	---------	----------

ᄒᄒᄒᄒᄒ	δ^{-32}	—
-------	----------------	---

მასშტაბი	თარიღი
1:200	03.08.2018

საპროექტოს ღირებულება	მისამართი
-----------------------	-----------



ქ. თბილისი
ზაქარიაძის ქ. №8
s/n 412706610
ტელ: 595 44 20 20
www.archarea.ge