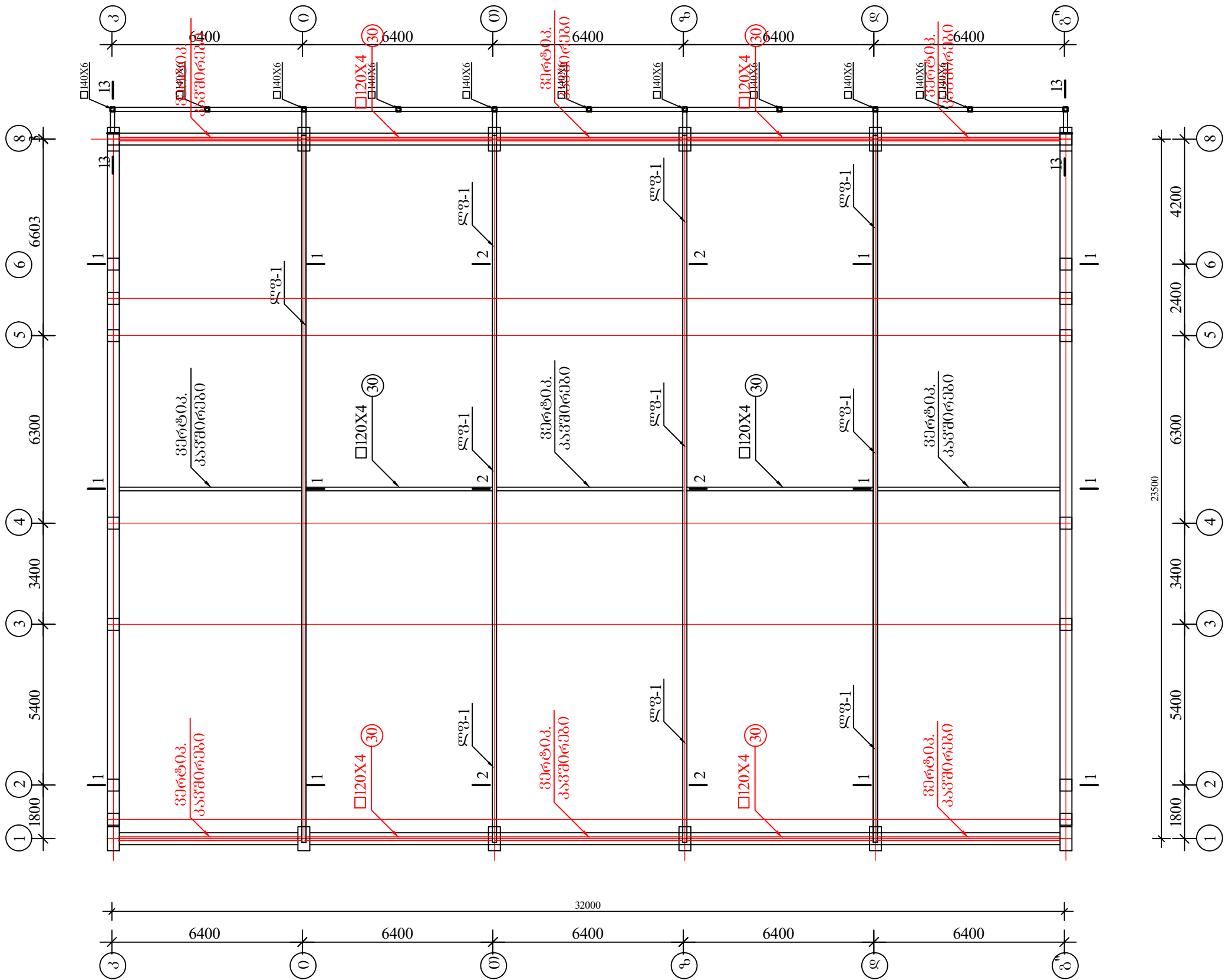


ლითონის ფერმების და ვერტიკალური კავშირების განლაგება მ 1:50

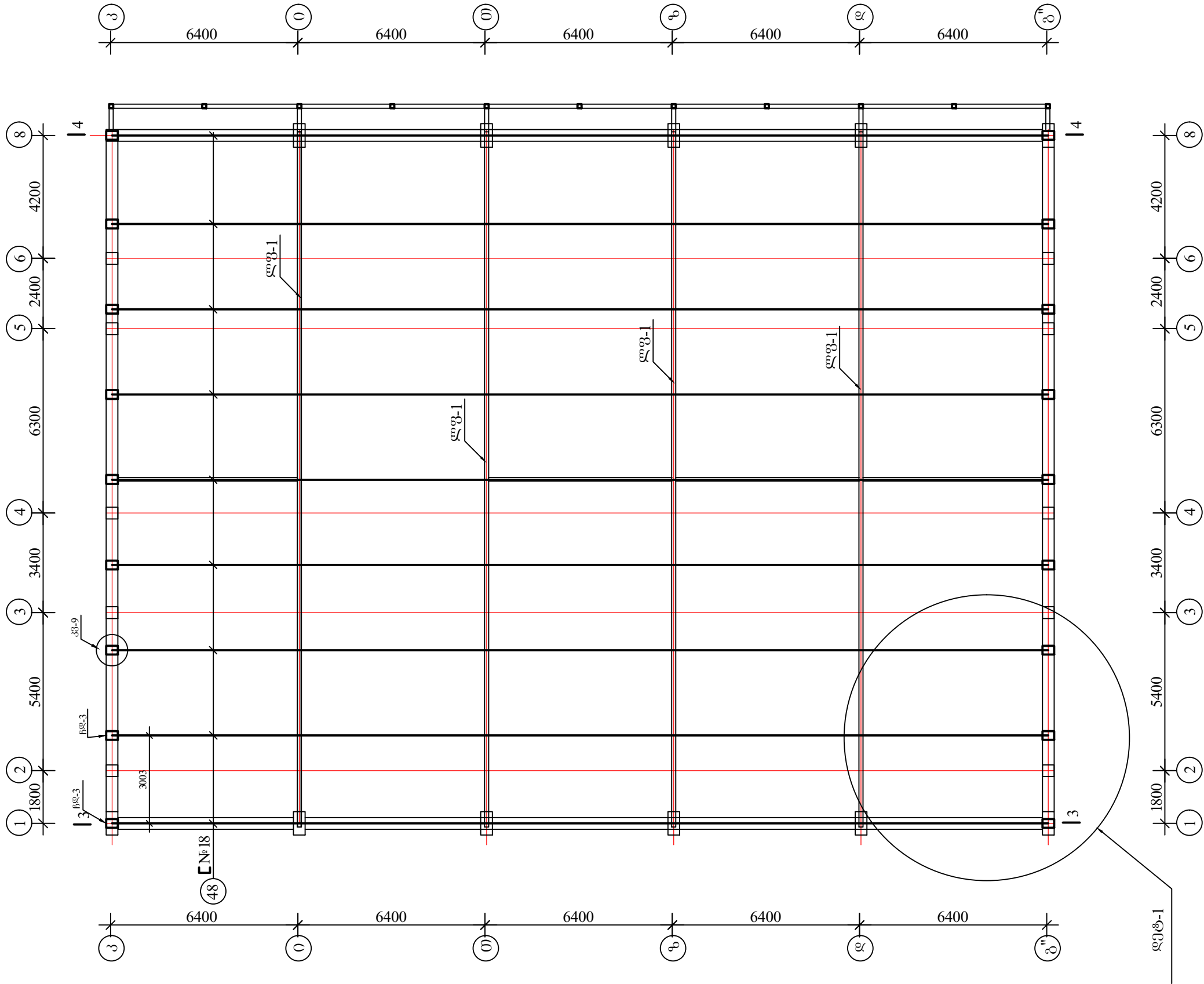


შენიშვნები

1. კვეთები 1-1, 2-2, 13-13 და ფერმა ლფ-1
იხილე ფურცელი კ-128, კ-131, კ-134,

დამკვეთი:		
თვითმმართველი ერთეული ხაშურის მუნიციპალიტეტი		
პროექტის დასახელება:		
ძ. ხაშურის სკოლტკომპლქსის პროექტი		
		
შ.პ.ს. „არქიტექი“ ძ. თბილისი ქ. შარტაძის ქუჩა №38		
ტელ: (995) 30 90 36		
E-mail: archigocha@gmail.com		
თანამდებობა	გვარი	სემლოწერა
პრ. მთ. არქიტექ.	ბ. ჩოგოვაძე	
შეასრულა	ო. შიდაბაძე	
თარიღი	2015 წ.	
კონსტრუქციული ნაწილი		ფურცელი
ფერმებისა და კავშირების განლაგება		კ-110

ლითონის ფერგების ბრძოვი შემკრავების განლაგების გეგმა მ 1:150



დამკვეთი:

თვითმმართველი ერთეული
ხაშურის მუნიციპალიტეტი

პროექტის დასახელება:

მ. ხაშურის სპორტკომპლექსის
პროექტი



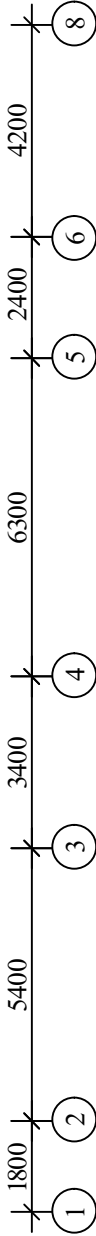
შ.პ.ს. „არქიტექტო“
მ. თბილისი მ. შარტავას
ქუჩა №38
ტელ: (995) 30 90 36
E-mail: archigocha@gmail.com

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
პრ. მო. არქიტექტ.	ბ. ჩოგოვაძე	
შეასრულა	მ. მძაბავაძე	
თარიღი	2015 წ.	
კონსტრუქციული ნაწილი	ფურცელი	
ფურგების შემკრავების განლაგების გეგმა	კ-111	

შენიშვნები

1. კვეთები 3-3, 4-4, ფერმა ლავ-1, კვანძი კვ-9
ნღვ-3 და ღებ-1 იხილე ფურცელი კ-128, კ-131,
კ-132, კ-141

д. 1:150

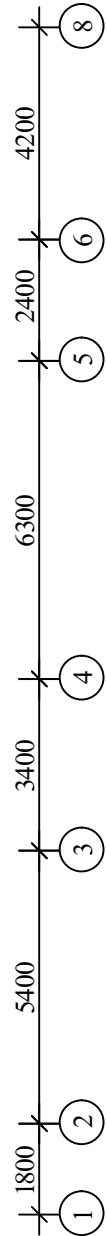
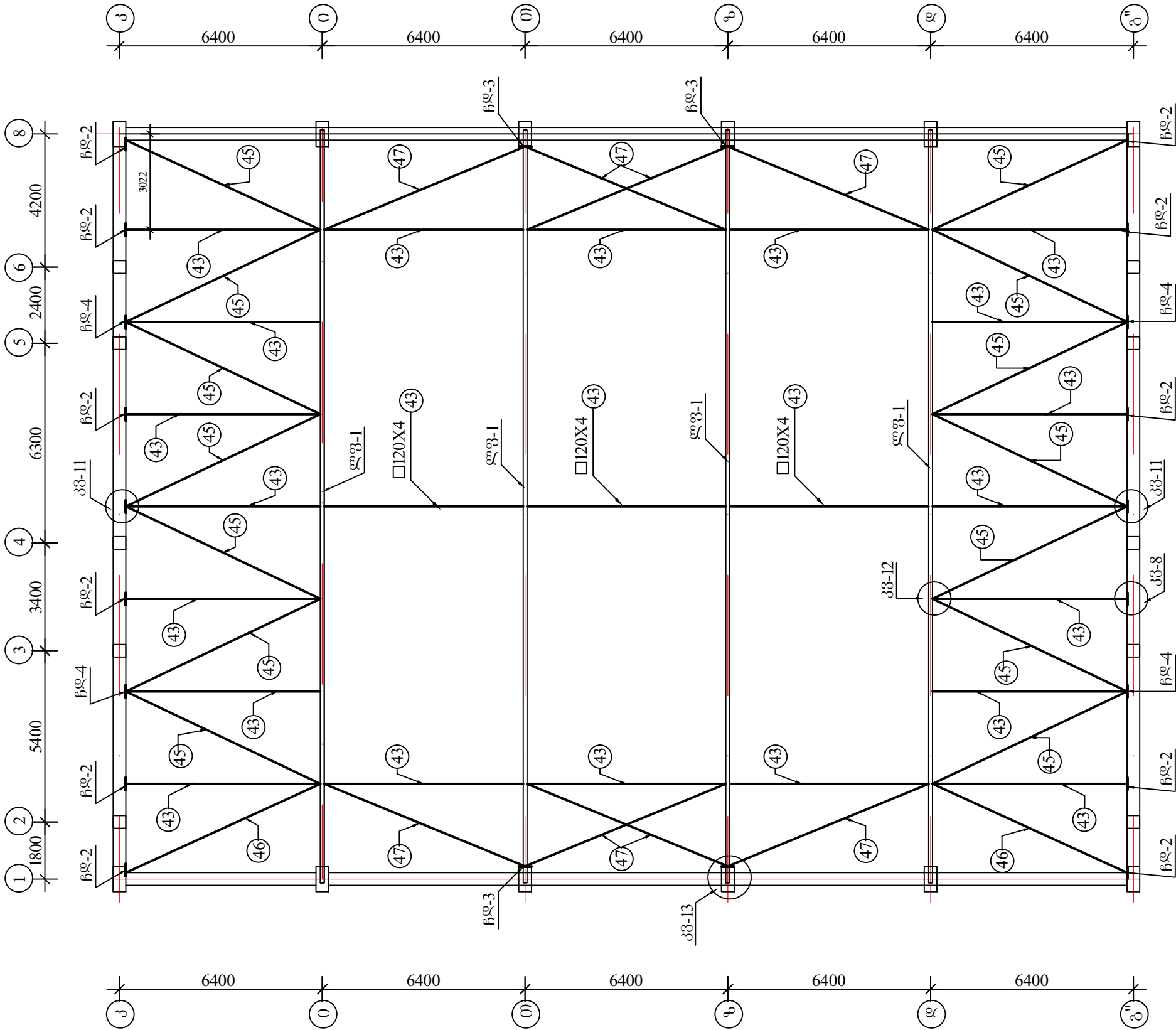


შენიშვნები

1. ნდ-2, ნდ-3, კვანძები კვ-20, კვ-21, კვითი 13-13 და ფურცლები ლფ-1 ობიექტზე შემცველი კ-128, კ-131, კ-134, კ-135
2. პოეტიკა 45 არის კორიკორტალური კავშირი

ლაგვენიტი: თეიმურაზიშვილი ერეკლეი ხაშურის მუნიციპალიტეტი პროექტის დასახელება: ძ. ხაშურის სპორტკომპლექსის პროექტი		
		
შ.პ.ს. „არქიტეიმო“ ძ. თბილისი ქ. შარტავას ქუჩა №38 ტელ: (995) 30 90 36 E-mail: archigocha@gmail.com		
თანამდებობა	გვარი	სელმოწერა
პრ. მი. არქიტექ.	ბ. ჩოგოშვიდი	
შეხვედრა	0. მიტაბაძე	
თარიღი	2015 წ.	
კონსტრუქციული ნაწილი	ფურცელი	
კონსტრუქციული კაპიტალის განლაგების სქემა	ბ-112	

ლითონის ფერების და კერტიკალური კავშირების განლაგების გეგმა მ 1:150

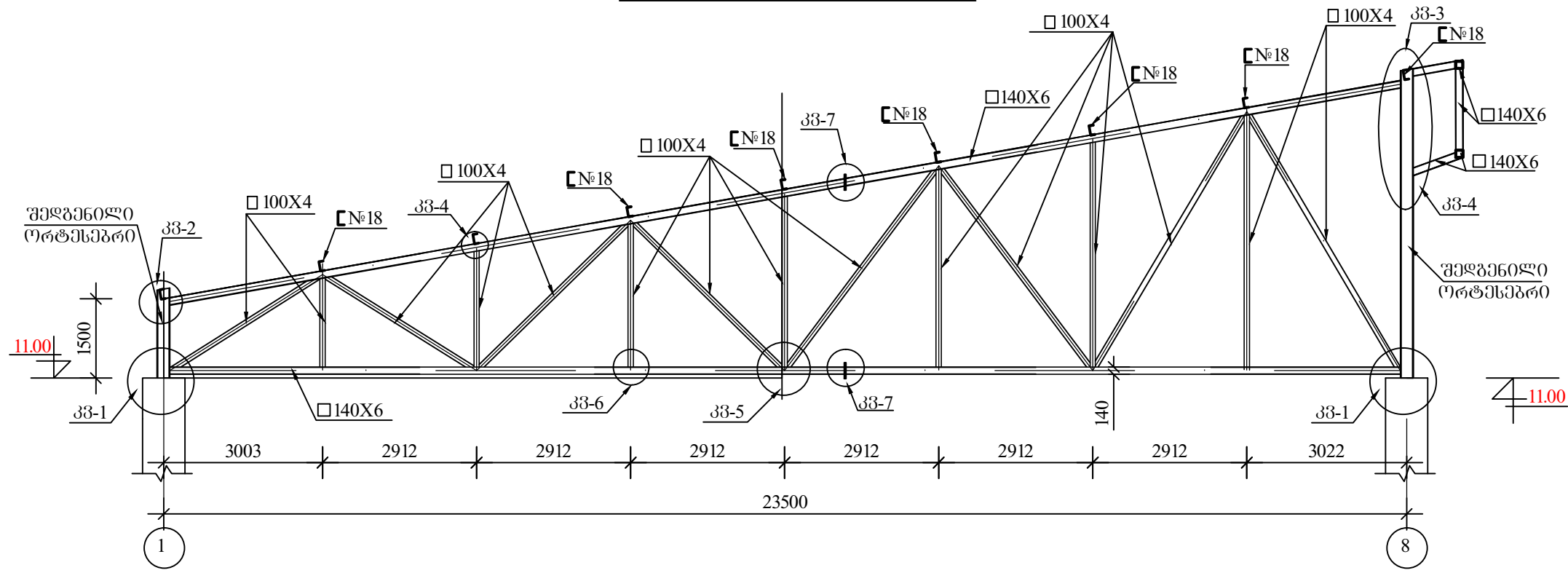


შენიშვნები

1. ბლ-2, ბლ-3, ბლ-4, კვანძები კვ-8, კვ-11, კვ-13 და ფერმა ლვ-1 იხილეთ ფურცელი კ-128, კ-131, კ-136

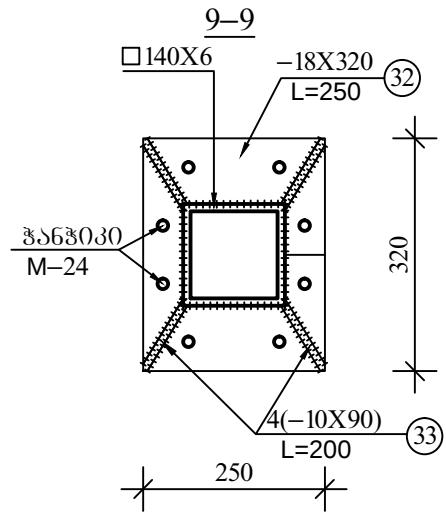
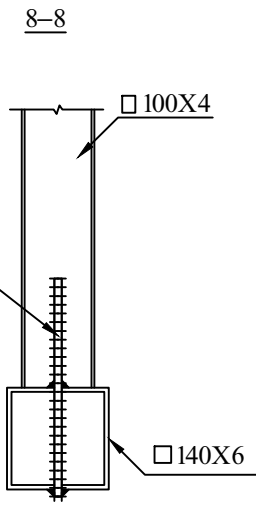
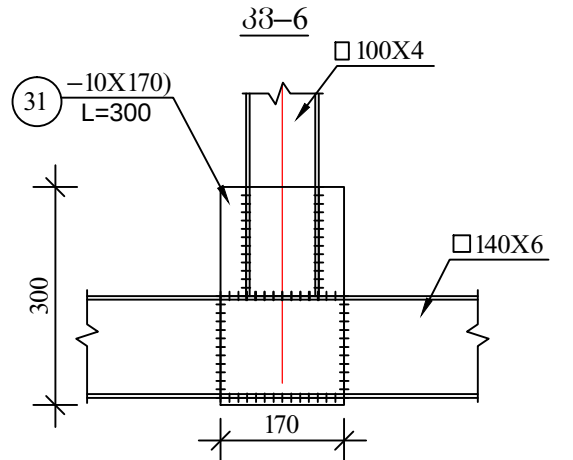
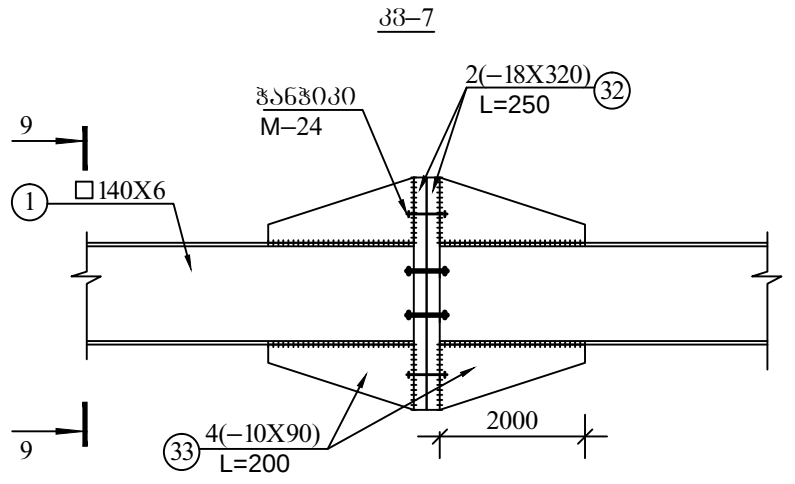
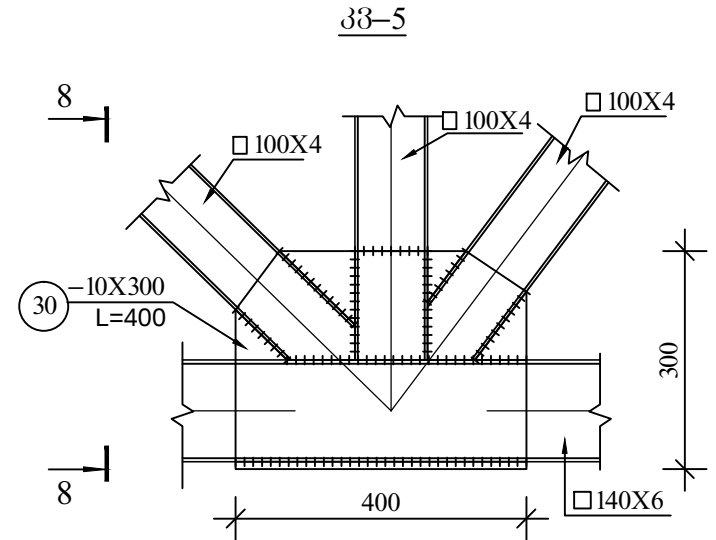
დამკვეთი:		
თვითმმართველი პრეტული ხაშურის მუნიციპალიტეტი		
პროექტის დასახელება:		
ქ. ხაშურის სკოლა-ბავშვების პროექტი		
		
შ.პ.ს. „არქიტექტო“ ქ. თბილისი ქ. შარტავას ქუჩა №38 ტელ: (995) 30 90 36 E-mail: archigocha@gmail.com		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
პრ. მო. არქიტექტ.	ბ. ნოზოვაძე	
შეასრულა	ბ. მიტაბაძე	
თარიღი	2015 წ.	
პროექტის ნაწილი	ფურცელი	
ვერტიკალური კავშირების განლაგების სქემა	კ-113	

ლითონის ფერმა ლფ-1 მ 1:100



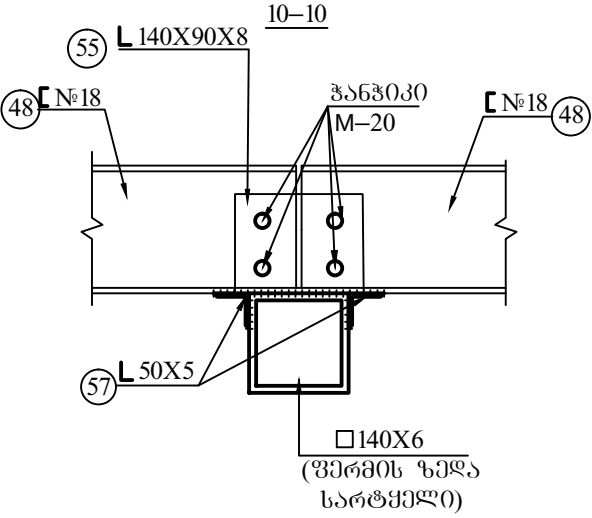
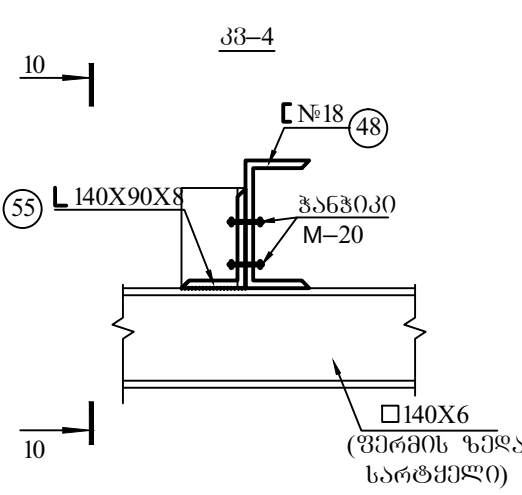
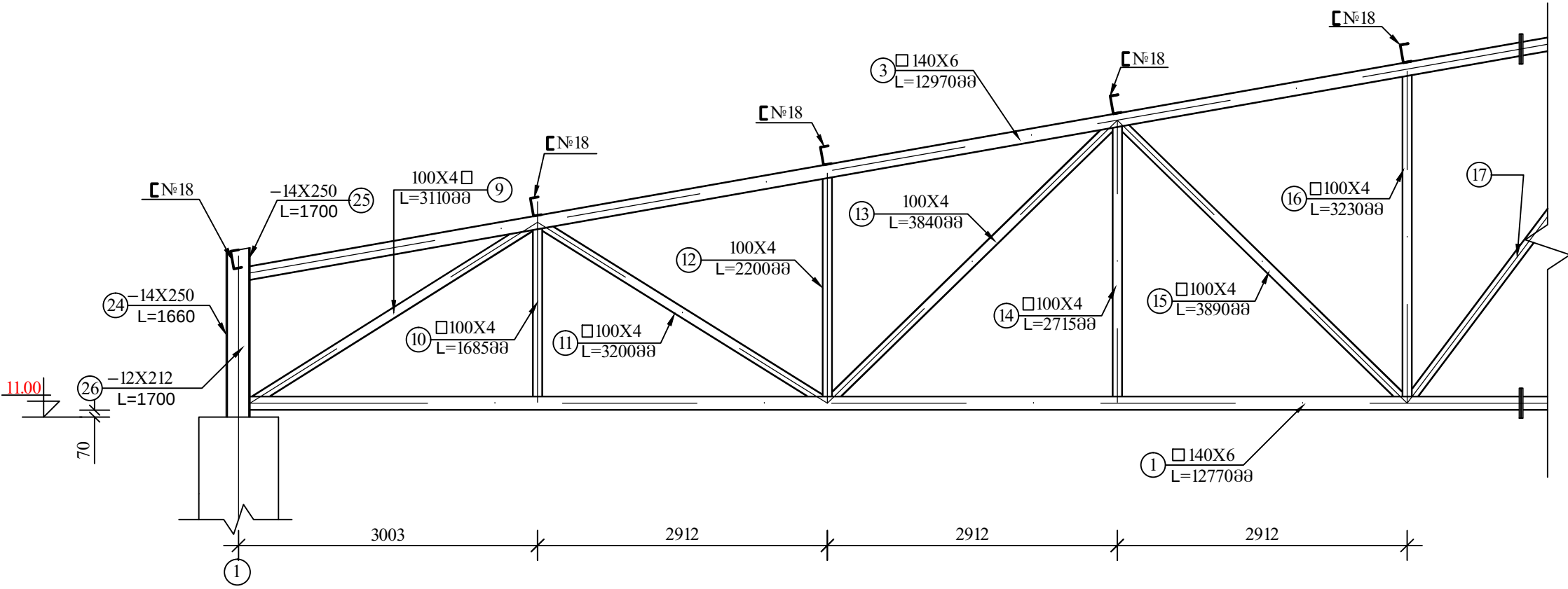
შენიშვნები

1. კვანძები კვ-1, კვ-2, კვ-3, კვ-4
იხილე ფურცელი კ-129, კ-133, კ-134



ღამკვეთი:		
თავითმმართველი ერთეული ხაშურის მუნიციპალიტეტი		
პროექტის დასახელება:		
ქ. ხაშურის სპორტკომპლექსის პროექტი		
		
შ.პ.ს. „არქიტეპი“ ქ. თბილისი ქ. შარტავას ქუჩა №38		
ტელ: (995) 30 90 36 E-mail: archigocha@gmail.com		
თანამდებობა	გვარი	სემლი
პრ. მთ. არქიტექ.	ბ. ჩოგოვაძე	
შეასრულა	ო. მიძაბაძე	
თარიღი	2015 წ.	
კონსტრუქციული ნაწილი	ფურცელი	
ლითონის ფერმა ლფ-1	კ-114	

ლითონის ფერმა ღვ-1-ის საყალიბო ნახაზი „1“ და „4“ ფერმებს
შორის მ 1:50



ღამკვეთი:		
თვითმმართველი ერთეული ხაშურის მუნიციპალიტეტი		
პროექტის დასახელება:		
ძ. ხაშურის სპორტკომპლექსის პროექტი		
		
შ.პ.ს. „არქიტედი“ ქ. თბილისი ქ. შარტავას ქუჩა №38 ტელ: (995) 30 90 36 E-mail: archigocha@gmail.com		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
პრ. მო. არქიტექ.	ბ. ჩოგუშაძე	
შეასრულა	ი. მიძაბაძე	
თარიღი	2015 წ.	
კონსტრუქციული ნაწილი	ფურცელი	
ლითონის ფერმა ღვ-1 საყალიბო ნახაზი 14 ფერმებზე	კ-115	

შპს 8 1:50

Technical drawing of a roof truss structure (Fig. 8) with dimensions and material specifications. The drawing shows a truss with various members labeled with numbers and specifications. Dimensions are given in millimeters.

Members and Specifications:

- 1: 140X6, L=10500mm
- 2: 100X4, L=4655mm
- 3: 100X4, L=3880mm
- 4: 100X4, L=4680mm
- 5: 100X4, L=4770mm
- 6: 100X4, L=5535mm
- 7: 100X4, L=5520mm
- 8: 100X4, L=4255mm
- 9: 140X6, L=9550mm
- 10: 140X6, L=6260mm
- 11: 140X6, L=1850mm
- 12: 140X6, L=6260mm
- 13: 140X6, L=1000mm
- 14: 14X250, L=5850mm
- 15: 14X250, L=5810mm
- 16: 12X212, L=5850mm
- 17: 12X119, L=212mm
- 18: 14X250, L=5850mm
- 19: 100X4, L=5535mm
- 20: 100X4, L=4770mm
- 21: 100X4, L=5520mm
- 22: 100X4, L=4255mm
- 23: 100X4, L=3880mm
- 24: 100X4, L=4655mm
- 25: 140X6, L=10500mm
- 26: 140X6, L=6260mm
- 27: 140X6, L=1850mm
- 28: 140X6, L=6260mm
- 29: 140X6, L=9550mm
- 30: 14X250, L=5850mm
- 31: 14X250, L=5810mm
- 32: 12X212, L=5850mm
- 33: 12X119, L=212mm

Dimensions:

- 2912
- 2912
- 2912
- 3022

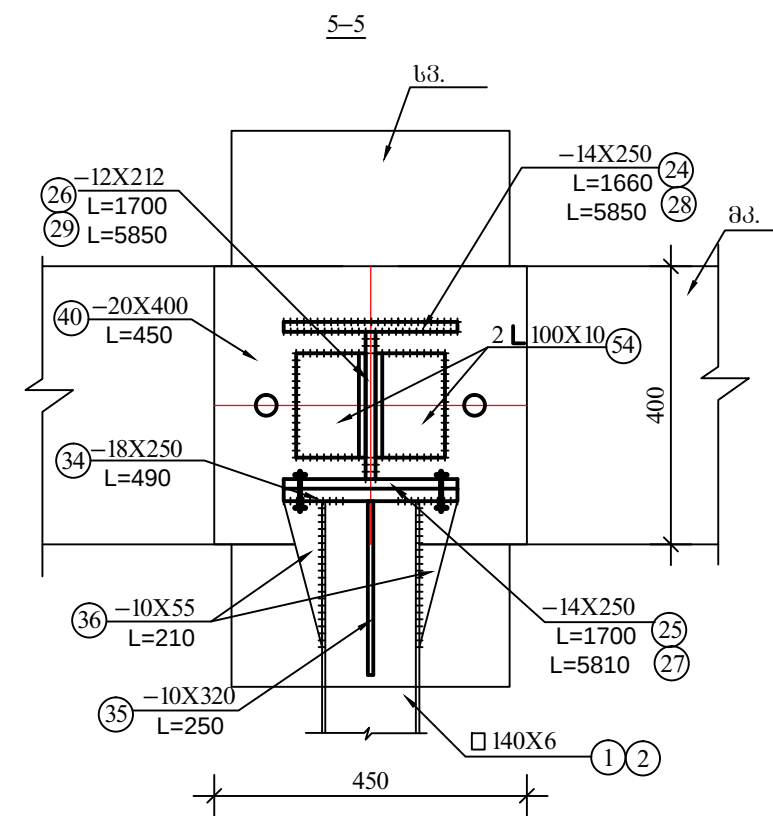
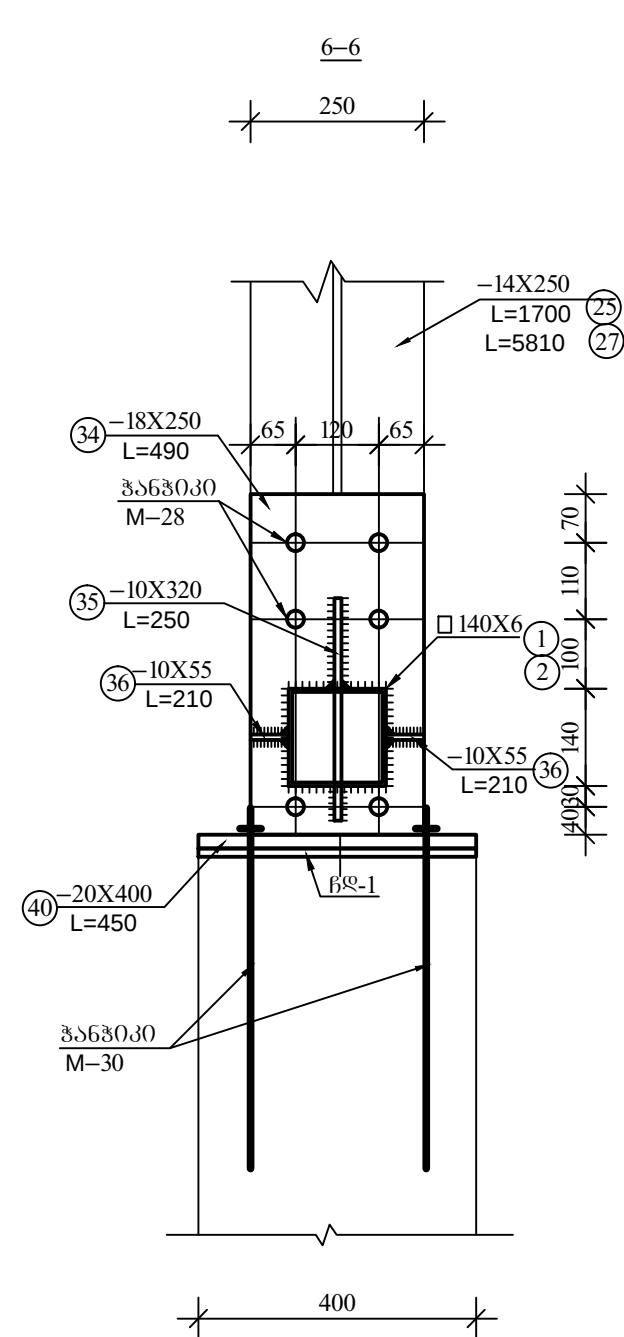
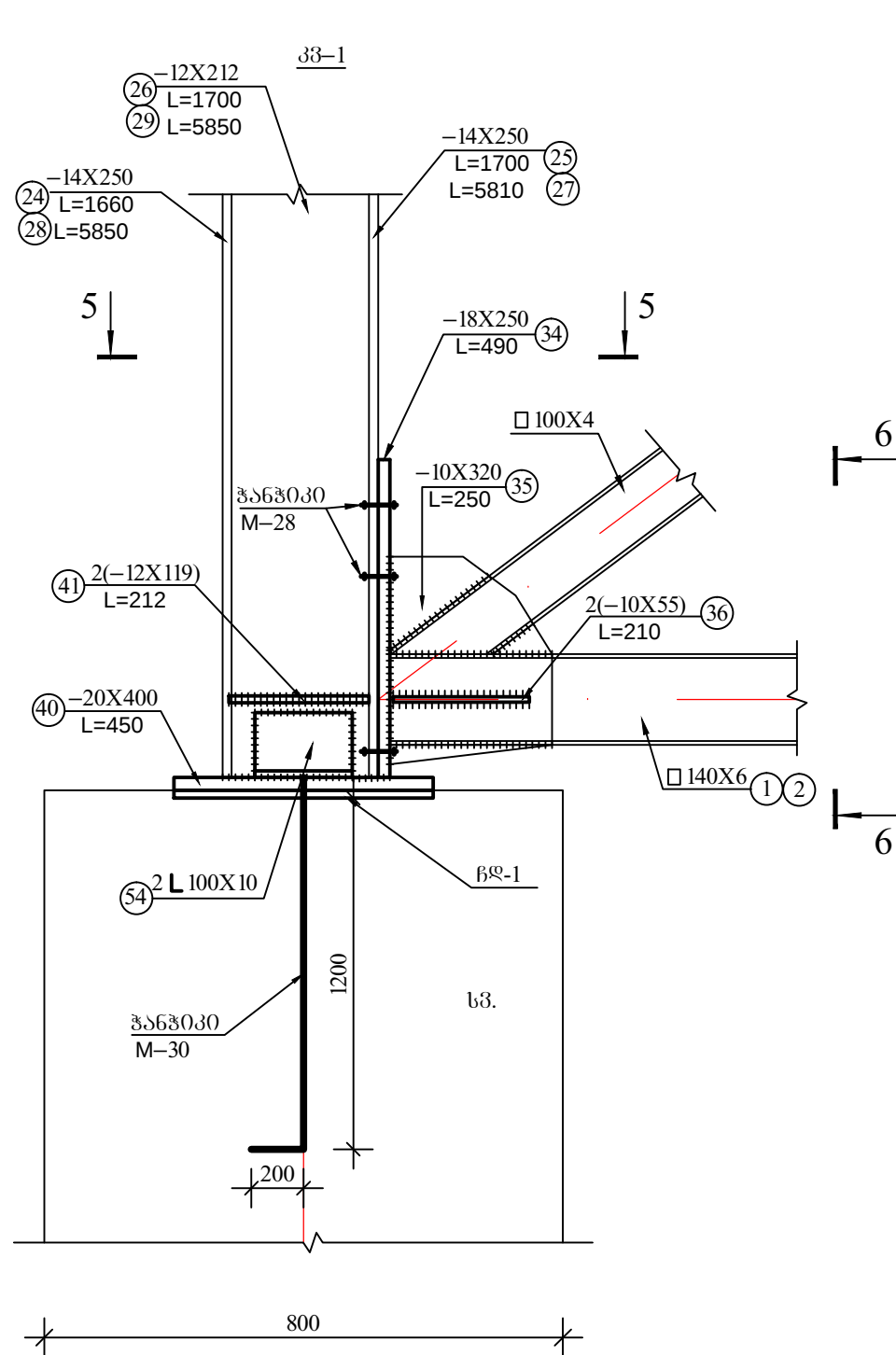
Other dimensions: 70, 11.00

შპს 8 1:50

1. ლითონის სწორკუთხეა მიღები შემჩნეულ იქნას $\bar{m} \mid \Gamma 30245-94$ და $\bar{m} \mid \Gamma 8645-68$ -ის მიხედვით. ფოლადის მარკა მოღებულ იქნას C 245 ან C 255 $\bar{m} \mid \Gamma 27772-88$ -ის მიხედვით.
2. არმატურის და ლითონის ელემენტების შეღებვა ზანხორცეილდეს $\bar{m} \mid \Gamma 5264-80$, $\bar{m} \mid \Gamma 14098-91$, C-393-78-ის მიხედვით.
3. ჭანჭიკები შემჩნეულ იქნას $\bar{m} \mid \Gamma 22353-77$, $\bar{m} \mid \Gamma 22356-77$ ფოლადის მარკით 40X,, | $n \geq n \leq \Gamma$.
4. ჭანჭიკების ხვრელების მოწყობისას ხვრელის დიამეტრი აღებულ იქნას ჰმმ-ით მეტი ჭანჭიკის დიამეტრზე
5. კვანძები კვ-22 იხილე ფურცელი კ-
6. ფერმის კვანძებში ნაკერის სიგრძე არაუმცირეს 60 მმ.

ღამგვეთი:		
თვითმმართველი ქვეყნის ხელისუფლების მმართველობის		
პროექტის დასახელება:		
ქ. ხელისუფლების სტრუქტურის პროექტი		
 ArchiteQ Studio		
შ.პ.ს. „არქიტექტი“ ქ. თბილისი ქ. შარტავის ქმნა №38 ტელ: (995) 30 90 36 E-mail: archigocha@gmail.com		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
პრ. მთ.	ბ. ჩოგოვაძე	
არქიტექტ.		
შეასრულა	ი. მიქაბაძე	
თარიღი	2015 წ.	
კონსტრუქციული ნაწილი	ფურცელი	
ლითონის ფურცელი ფ-1 სახელები	კ-116	

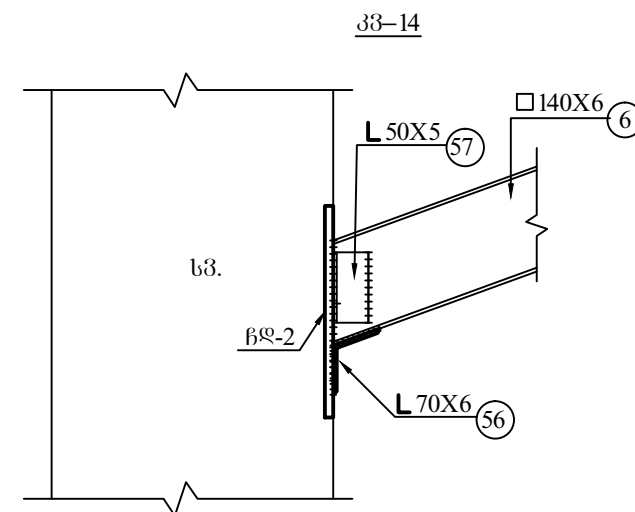
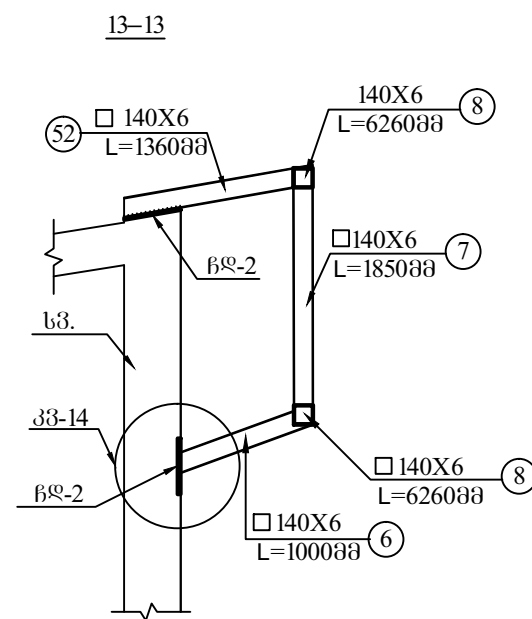
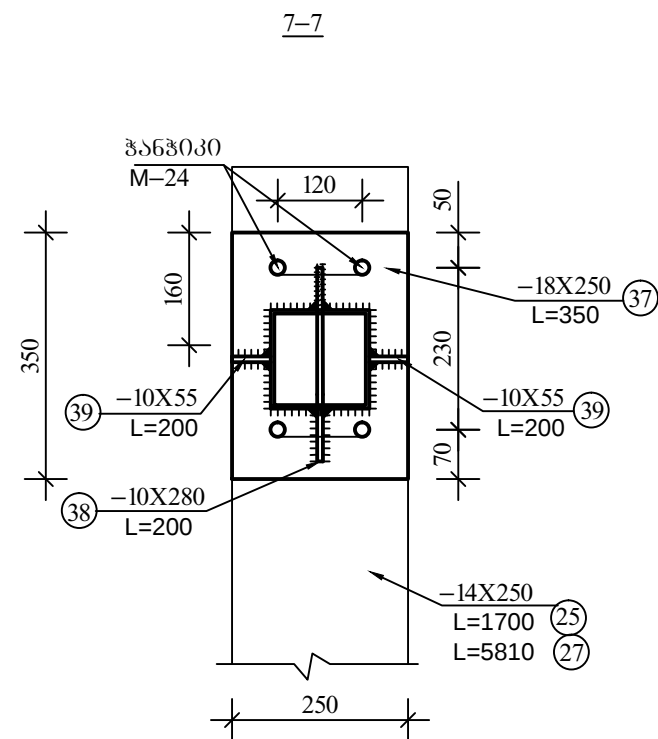
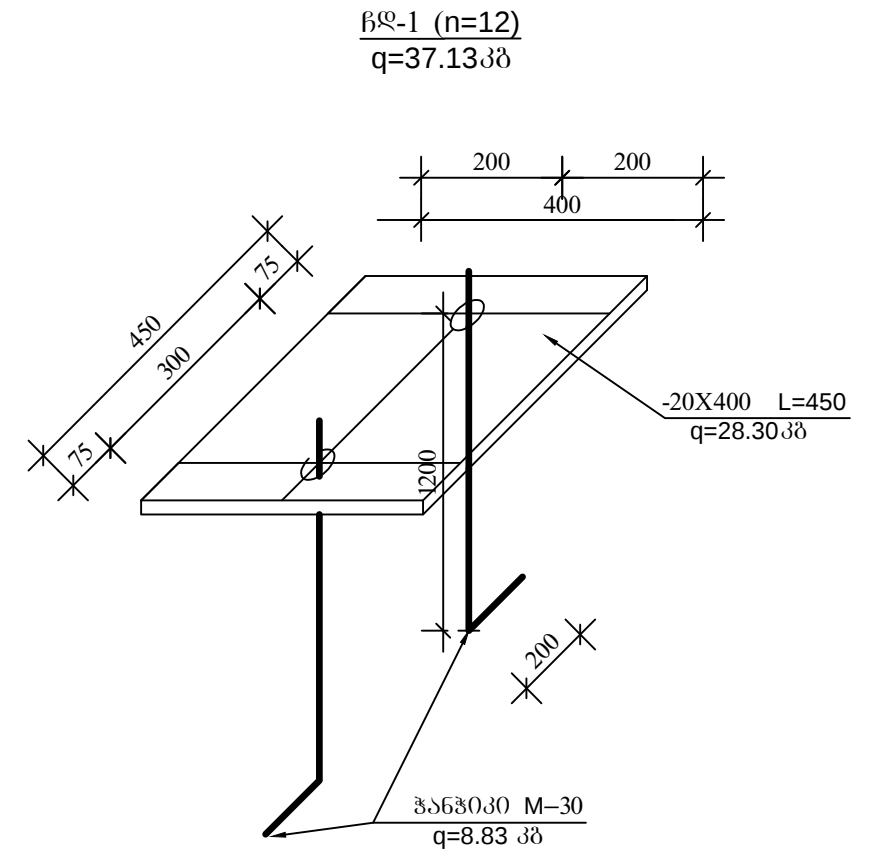
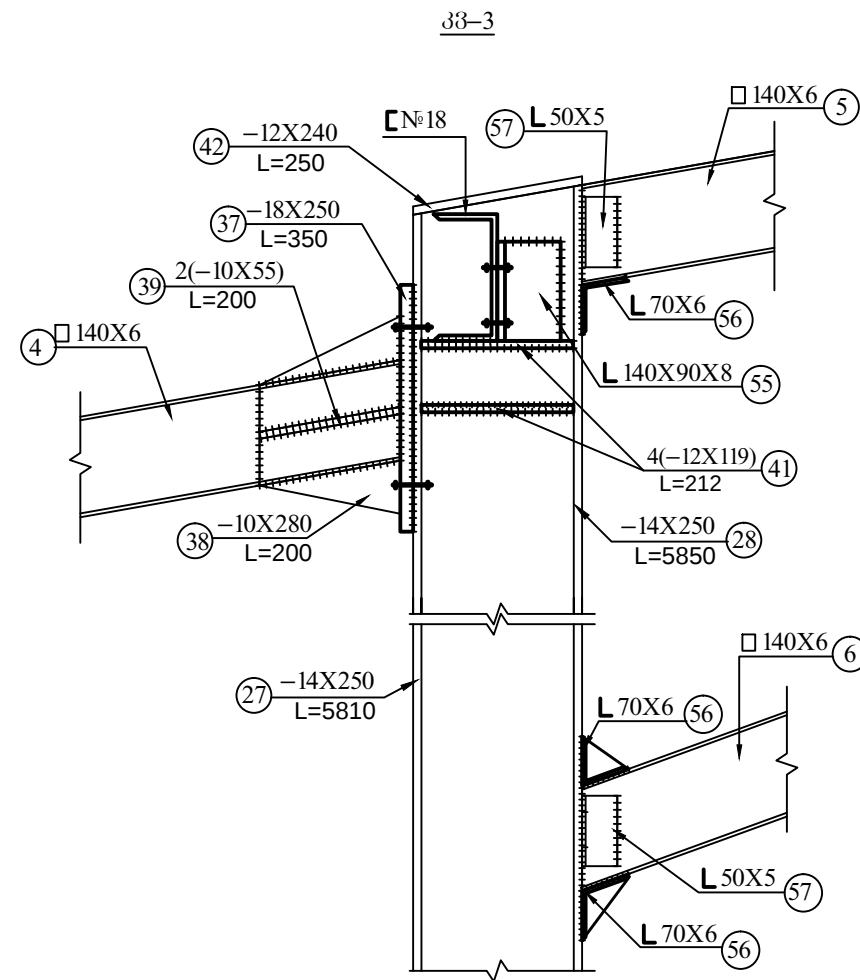
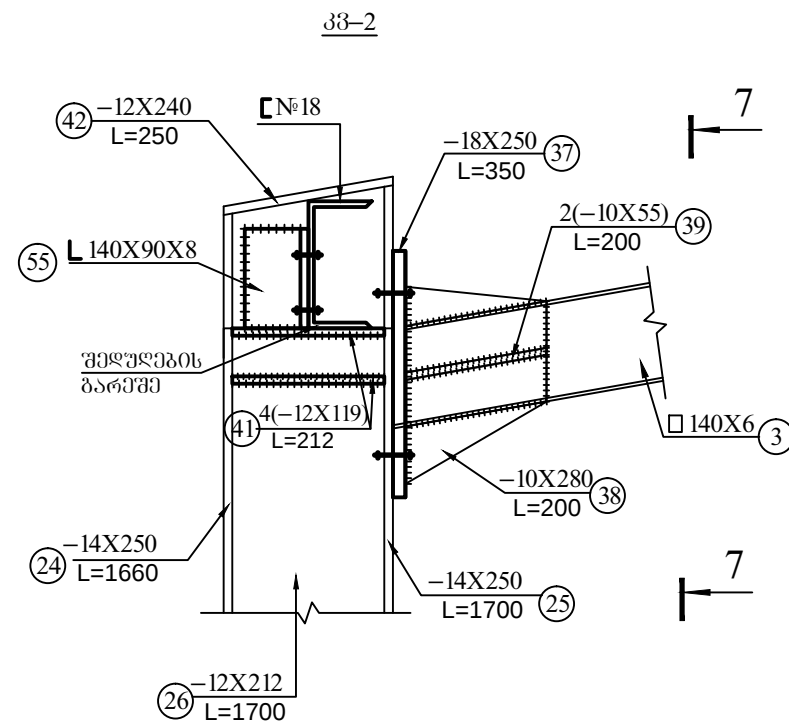
ღამაკვეთი:	
თვითმმართველი ქვეყნის ხაზგარეშე გეგმავლობით	
პროექტის ღირებულება:	
დ. ხაზგარეშე ხაზგარეშეგეგმვის პროექტით	
	
შ.პ.ს. „არქიტექტი“ დ. თბილისი დ. გარეშე ქ.გ. №38 ტელ: (995) 30 90 36 E-mail: archigocha@gmail.com	
თანამდებობა	გვარად
პრ. მთ.	ბ. გომეზაძე
არქიტექტ.	
შეასრულა	0. მიმდებარე
თარიღი	2015 წ.
კონსტრუქციული ნაწილი	ფურცელი
პროექტის კვეთები.	კ-117



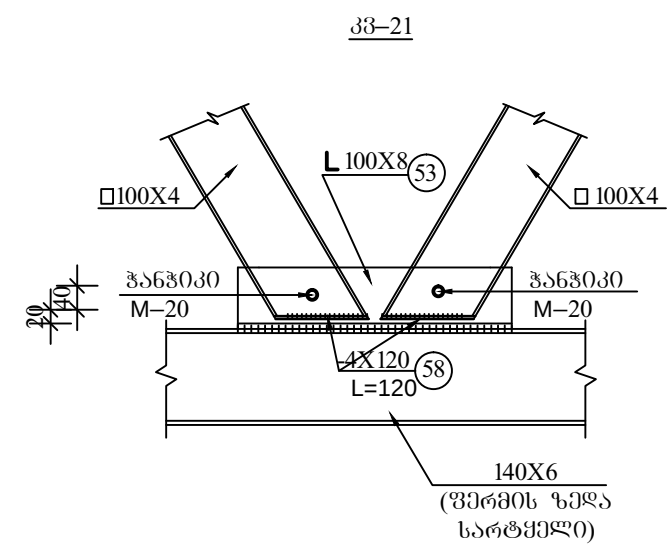
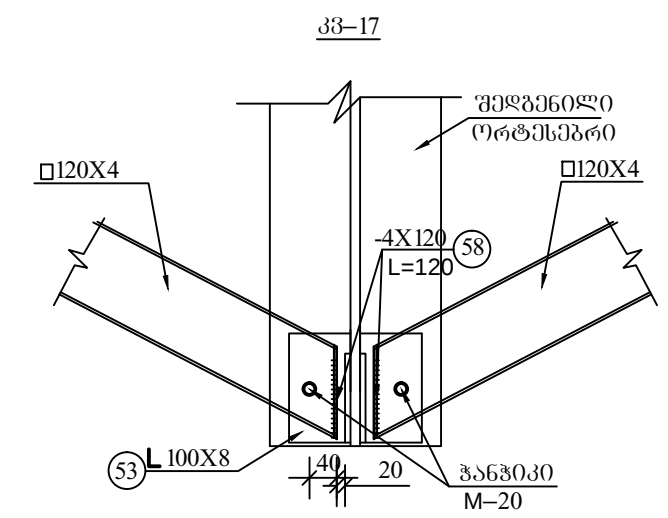
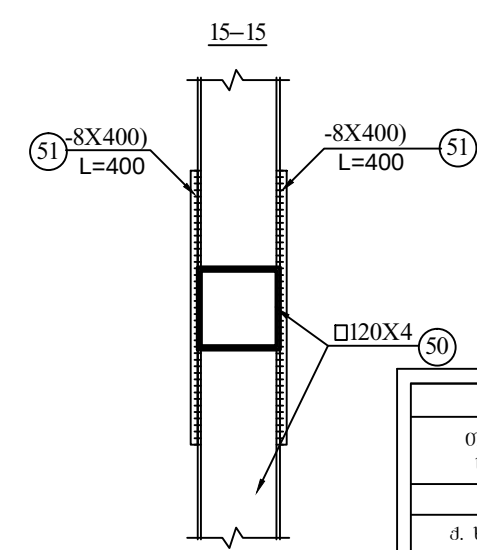
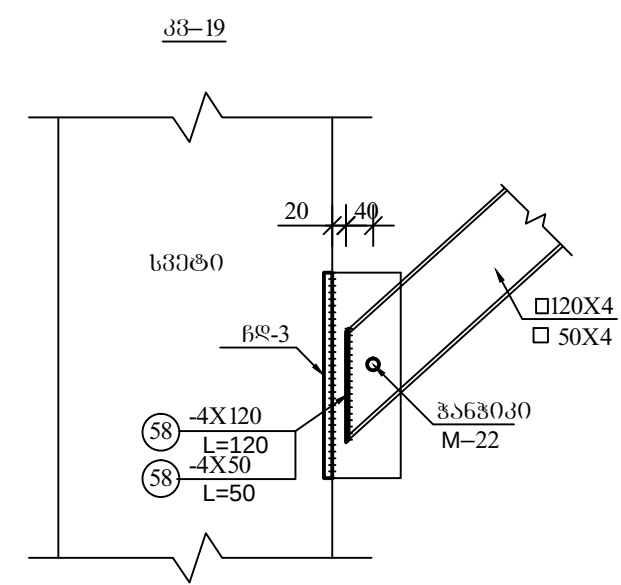
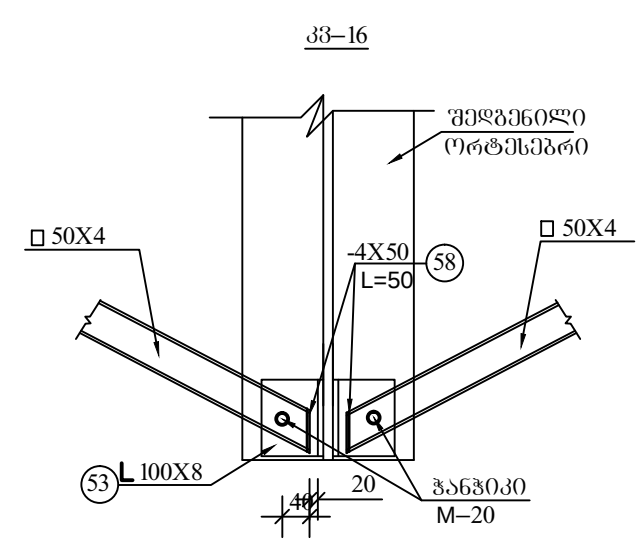
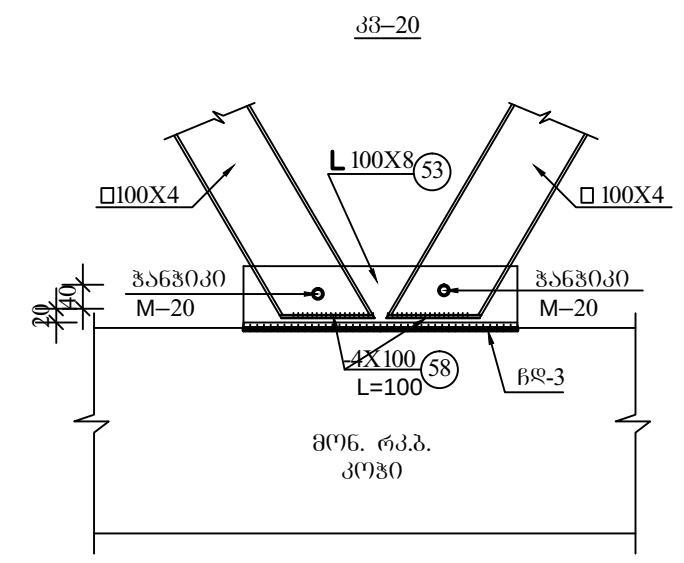
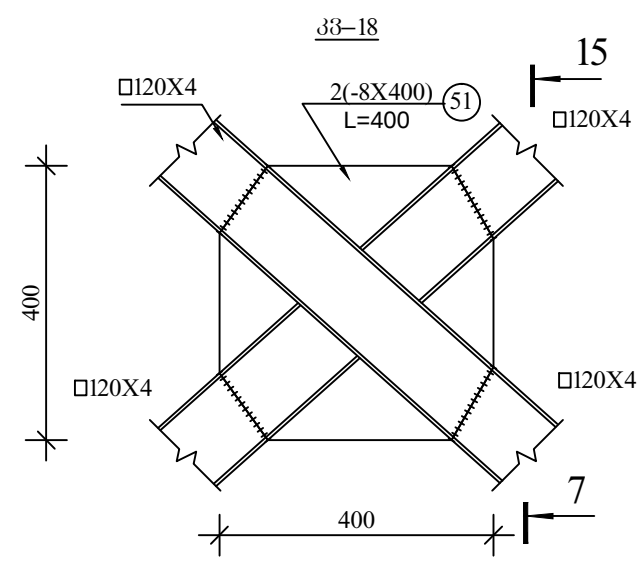
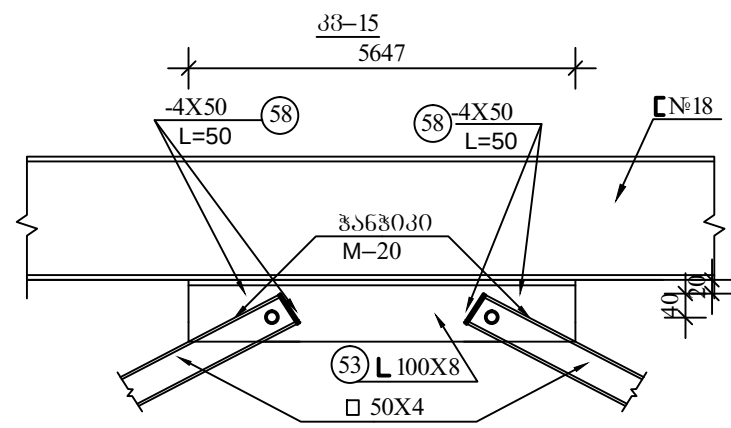
შენიშვნები

1. ჩდ-1 იხილეთ ფურცელი კ-113

ღამკვეთი:		
თვითმმართველური ერთეული ხაშურის მუნიციპალიტეტი		
პროექტის დასახელება:		
ძ. ხაშურის სპორტკომპლექსის პროექტი		
		
შ.პ.ს. „არქიტექი“ ძ. თბილისი ქ. შარტავას ქუჩა №38 ტელ: (995) 30 90 36 E-mail: archigocha@gmail.com		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
პრ. მთ. არქიტექ.	ბ. ჩოგოვაძე	
შეასრულა	ი. მიაბაძე	
თარიღი	2015 წ.	
კონსტრუქციული ნაწილი	ფურცელი	
ფურცელი. კვეთები 5-5 6-6	კ-119	



ღამკვეთი:		
თვითმმართველი ერთეული ხაშურის მუნიციპალიტეტი		
პროექტის დასახელება:		
ძ. ხაშურის სპორტკომპლექსის პროექტი		
 ArchiteQ Studio		
შ.პ.ს. „არქიტექტი“ ძ. თბილისი ქ. შარტავას ქუჩა №38 ტელ: (995) 30 90 36 E-mail: archigocha@gmail.com		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
პრ. მმ. არქიტექ.	ბ. ჩუბუკაძე	
შეასრულა	ო. მიტაბაძე	
თარიღი	2015 წ.	
კონსტრუქციული ნაწილი	ფურცელი	
ფურცელი კვეთები 33-2 / 33-14	კ-120	



ღამკვეთი:		
თვითმმართველი პრეტეული ხაშურის მუნიციპალიტეტი		
პროექტის დასახელება:		
ქ. ხაშურის სპორტკომპლექსის პროექტი		
		
შ.პ.ს. „არქიტექტი“ ქ. თბილისი ქ. შარტავის ქუჩა №38 ტელ: (995) 30 90 36 E-mail: archigocha@gmail.com		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
პრ. მთ. არქიტექტ.	ბ. ჩოგოვაძე	
შეასრულა	ი. მინაბაძე	
თარიღი	2015 წ.	
კონსტრუქციული ნაწილი	შუბრეული	
შერმის. კვეთები	კ-121	
კვ-15 / კვ-21		

ელემენტი	ერთეული				სულ	
	პ(ი)ზ. №	პროფილი	სიგრძე მმ.	წონა კგ.	რაოდენ. ც.	წონა კგ.
1	2	3	4	5	6	7
ლიტონის ფერმა ლგ-1 N=4	1	სწორკუთხა მილი □140X140X6	12770	306.5	1	306.5
	2	სწორკუთხა მილი □140X140X6	10500	252.0	1	252.0
	3	სწორკუთხა მილი □140X140X6	12970	312.0	1	312.0
	4	სწორკუთხა მილი □140X140X6	10660	256.0	1	256.0
	5	სწორკუთხა მილი □140X140X6	955	23.0	1	23.0
	6	სწორკუთხა მილი □140X140X6	1000	24.0	1	24.0
	7	სწორკუთხა მილი □140X140X6	1850	44.0	1	44.0
	9	სწორკუთხა მილი □100X100X4	3110	36.0	1	36.0
	10	სწორკუთხა მილი □100X100X4	1685	19.4	1	19.4
	11	სწორკუთხა მილი □100X100X4	3200	36.8	1	36.8
	12	სწორკუთხა მილი □100X100X4	2200	25.3	1	25.3
	13	სწორკუთხა მილი □100X100X4	3840	44.2	1	44.2
	14	სწორკუთხა მილი □100X100X4	2715	31.2	1	31.2
	15	სწორკუთხა მილი □100X100X4	3890	44.7	1	44.7
	16	სწორკუთხა მილი □100X100X4	3230	37.2	1	37.2
	17	სწორკუთხა მილი □100X100X4	4655	54.0	1	54.0
	18	სწორკუთხა მილი □100X100X4	3880	44.6	1	44.6
	19	სწორკუთხა მილი □100X100X4	4680	54.0	1	54.0
	20	სწორკუთხა მილი □100X100X4	4255	49.0	1	49.0
	21	სწორკუთხა მილი □100X100X4	5520	63.5	1	63.5
	22	სწორკუთხა მილი □100X100X4	4770	54.9	1	54.9
	23	სწორკუთხა მილი □100X100X4	5535	61.5	1	61.5
	30	ფურც. ფოლადი –10	300X400	9.42	7	66.00
31	ფურც. ფოლადი –10	170X300	4.00	7	28.0	
32	ფურც. ფოლადი –18	250X320	11.3	4	45.2	
33	ფურც. ფოლადი –10	90X200	1.42	8	11.36	
34	ფურც. ფოლადი –18	250X490	17.3	2	34.6	

ელემენტი	ერთეული				სულ	
	პოზ. №	პროფილი	სიგრძე მმ.	წონა კგ.	რაოდენ. ც.	წონა კგ.
1	2	3	4	5	6	7
დითონის ფერმა ღვ-1 N=4	35	ფურც. ფოლადი -10	250X320	6.3	2	12.6
	36	ფურც. ფოლადი -10	55X210	0.91	4	3.64
	37	ფურც. ფოლადი -18	250X350	12.7	2	25.4
	38	ფურც. ფოლადი -10	280X200	4.4	2	8.8
	39	ფურც. ფოლადი -10	55X210	0.91	4	3.64
	ჯამი					2113.1
	შეღებვაზე 2%					42.3
	სულ					2155.4
შეღებნილი ორტუმბარი (ფერმის საკრდენი ღზარი) n=4	24	ფურც. ფოლადი -14	250X1660	52.2	1	52.2
	25	ფურც. ფოლადი -14	250X1700	53.4	1	53.4
	26	ფურც. ფოლადი -12	212X1700	34.0	1	34.0
	27	ფურც. ფოლადი -14	250X5810	182.4	1	182.4
	28	ფურც. ფოლადი -14	250X5850	183.7	1	183.7
	29	ფურც. ფოლადი -12	212X5850	117.0	1	117.0
	40	ფურც. ფოლადი -20	400X450	28.3	2	56.6
	41	ფურც. ფოლადი -12	119X212	2.40	18	43.2
	42	ფურც. ფოლადი -12	250X240	5.7	2	11.4
	ჯამი					734.0
	შეღებვაზე 2%					15.0
	სულ					749.0

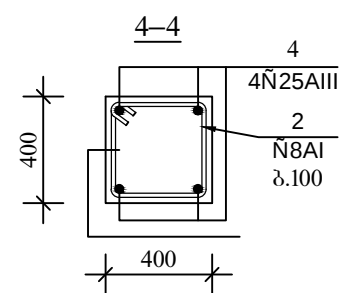
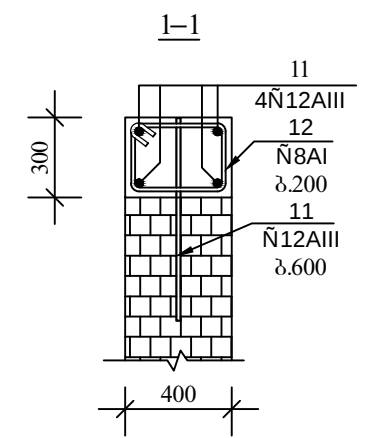
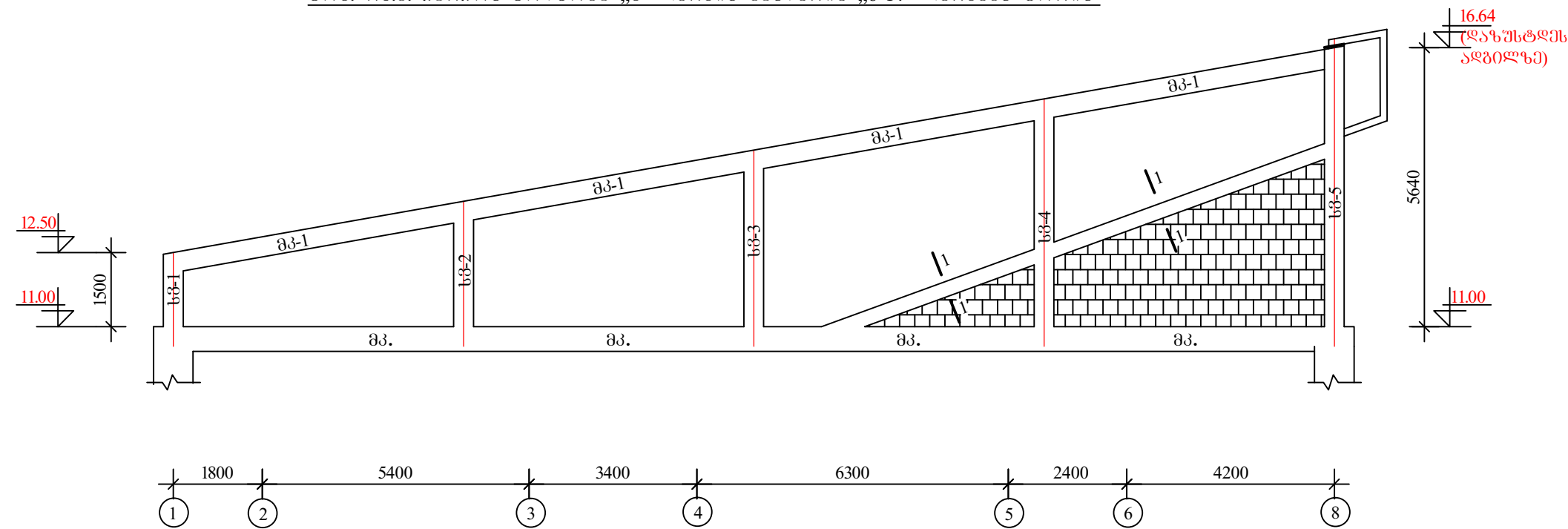
დაგეგმვის:		
თავითგმართვეული პრემიული ხაჭაბუხის მუნიციპალიტეტი		
პროექტის დასახელება:		
მ. ხაჭაბუხის სპორტკომპლექსის პროექტი		
		
შ.პ.ს. „არქიტექტი“ მ. თბილისი მ. ვარკეთილის ქუჩა №38 ტელ: (995) 30 90 36 E-mail: archigocha@gmail.com		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
პრ. გი. არქიტექტი	ბ. ჩოგოვანიძე	
შეასრულა	მ. მიქაბაძე	
თარიღი	2015 წ.	
კონსტრუქციული ნაწილი	ფურცელი	
ლოთონის ფერმეტი მასალის ხარჯი	კ-123	

ელემენტი	ერთეული				სულ	
	პოზ. №	პროფილი	სიგრძე მმ.	წონა კგ.	რაოდენ. ც.	წონა კგ.
1	2	3	4	5	6	7
პერტინაჟური კავშირები	43	სწორკუთხა მილი □100X100X4	6260	72.0	5	360.0
	44	სწორკუთხა მილი □100X100X4	7100	81.7	6	490.2
	ჯამი					850.2
	შედუღებაზე 2%					17.0
	სულ					833.2
პირიორიტეტული კავშირები	43	სწორკუთხა მილი □100X100X4	6260	72.0	18	1296.0
	45	სწორკუთხა მილი □100X100X4	6800	78.2	28	2189.6
	46	სწორკუთხა მილი □100X100X4	6750	77.6	4	310.4
	47	სწორკუთხა მილი □100X100X4	6860	78.9	8	631.2
	ჯამი					4427.2
	შედუღებაზე 2%					88.5
	სულ					4515.7
ბრძივები	48	□ შველერი №18	6400	104.3	45	4693.5
	ჯამი					4693.5
	შედუღებაზე 2%					94.0
	სულ					4787.5
ბამბარჯნები	49	სწორკუთხა მილი □ 50X50X4	3410	18.60	10	186.0
	50	სწორკუთხა მილი □120X120X4	8350	122.0	10	1220.0
	51	ფურც. ფოლადი –8	400X400	10.05	10	100.5
	ჯამი					1506.5
	შედუღებაზე 2%					30.1
	სულ					1536.6
კვეთი 13–13	6	სწორკუთხა მილი □140X140X6	1000	24.0	2	48.0
	7	სწორკუთხა მილი □140X140X6	1850	44.0	2	88.0
	52	სწორკუთხა მილი □140X140X6	1360	32.64	2	65.3
	ჯამი					201.3
	შედუღებაზე 2%					4.0
	სულ					205.3

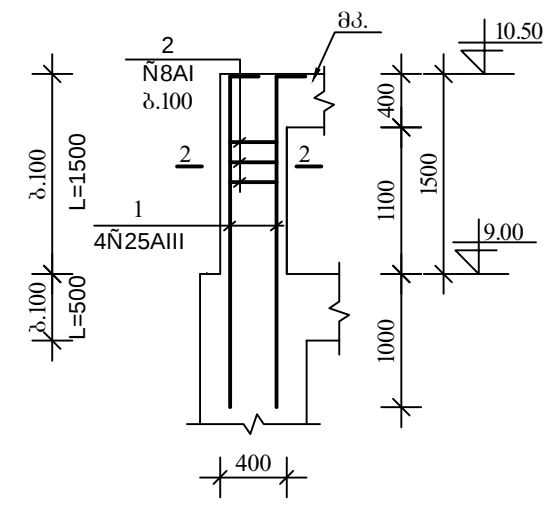
ელემენტი	ერთეული				სულ	
	პოზ. №	პროფილი	სიგრძე მმ.	წონა კგ.	რაოდენ. ც.	წონა კგ.
1	2	3	4	5	6	7
დამხმარე ელემენტები	8	სწორკუთხა მილი 140X140X6	6260	150.3	10	1503.0
	7	სწორკუთხა მილი □140X140X6	1850	44.0	5	220.0
	53	კუთხეოვანა L 140X140X9	400	7.76	40	311.0
	54	კუთხეოვანა L 100X100X10	150	2.23	48	107.0
	55	კუთხეოვანა L 140X90X8	200	3.9	30	117.0
	56	კუთხეოვანა L 70X70X5	200	1.08	40	43.0
	57	კუთხეოვანა L 50X50X5	200	0.75	24	15.0
	58	ფურც. ფოლადი -4X120X120	120	0.75	200	90.0
	59	ფურც. ფოლადი -8X140X140	140	0.61	200	122.0
	ჯამი					2528.0
	შედუღებაზე 2%					51.0
	სულ					2579.0
		ჩასატანებელი დეტ. ჩდ-1	—	37.13	8	297.0
		ჩასატანებელი დეტ. ჩდ-2	—	13.2	20	264.0
	ჩასატანებელი დეტ. ჩდ-3	—	16.4	36	590.4	
	ჩასატანებელი დეტ. ჩდ-4	—	23.2	6	139.2	
				ჯამი	1290.6	

დამკვეთი:		
თვითმმართველი ერთეული ხაშურის მუნიციპალიტეტი		
პროექტის დასახელება:		
ძ. ხაშურის სპორტკომპლექსის პროექტი		
		
შ.პ.ს. „არქიტექი“ ძ. თბილისი ქ. შარტავას ქუჩა №38 ტელ: (995) 30 90 36 E-mail: archigocha@gmail.com		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
პრ. მი. არქიტექ.	ბ. ჩოგოვაძე	
შეასრულა	ი. მიაბაძე	
თარიღი	2015 წ.	
კონსტრუქციული ნაწილი	ფურცელი	
ლითონის ფერმები მასალების ხარჯი	კ-124	

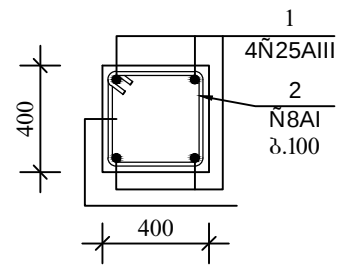
მონ. რკ.პ. ჩარჩოს მოწყობა „ნ“ ღერძის გასწვრივ „6-14“ ღერძებს შორის



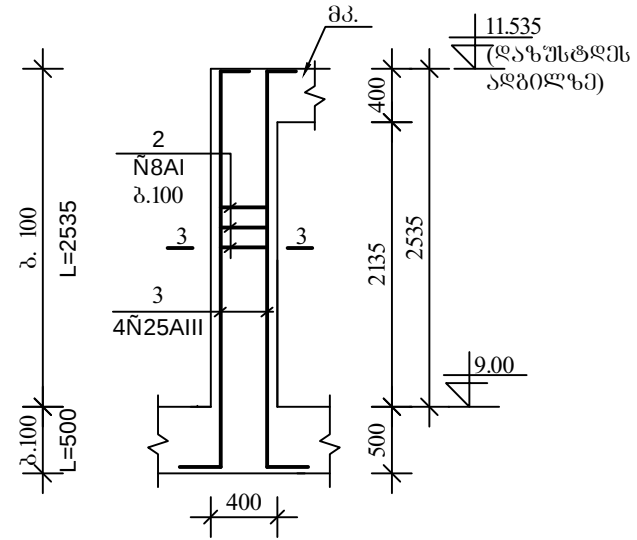
მონ. რკ.პ. სვეტი სვ-1



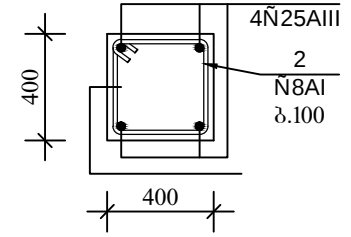
2-2



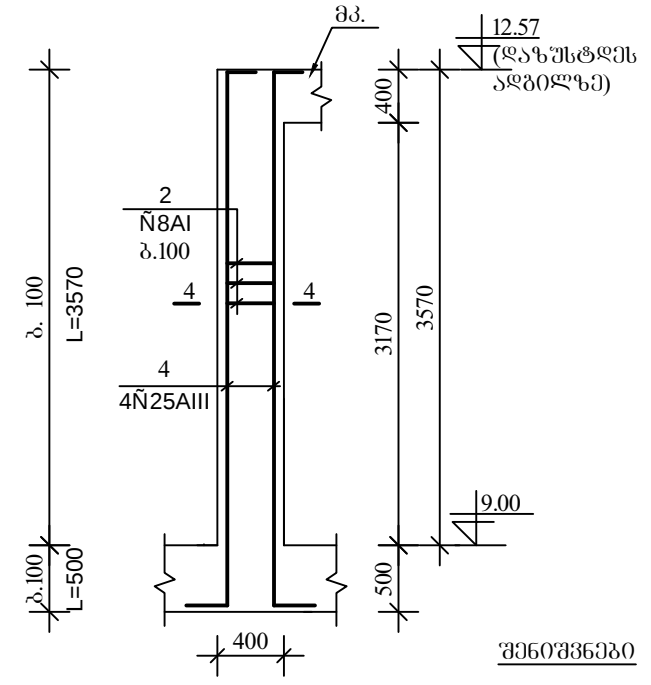
მონ. რკ.პ. სვეტი სვ-2



3-3



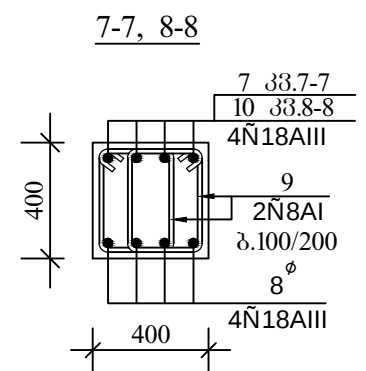
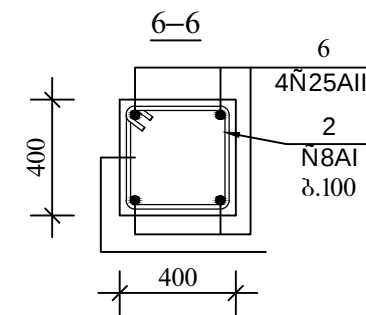
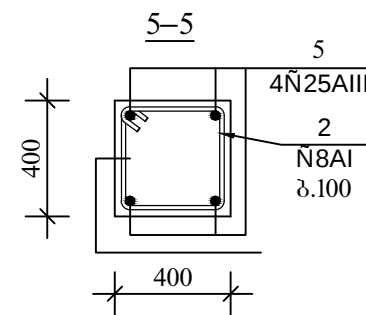
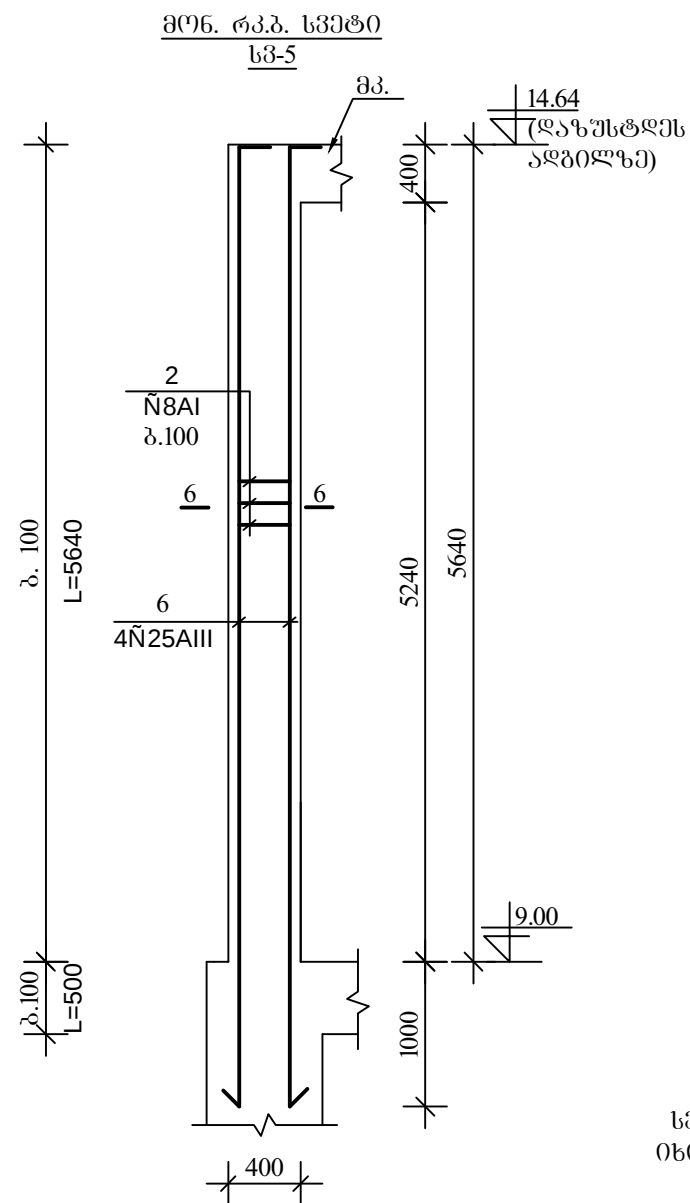
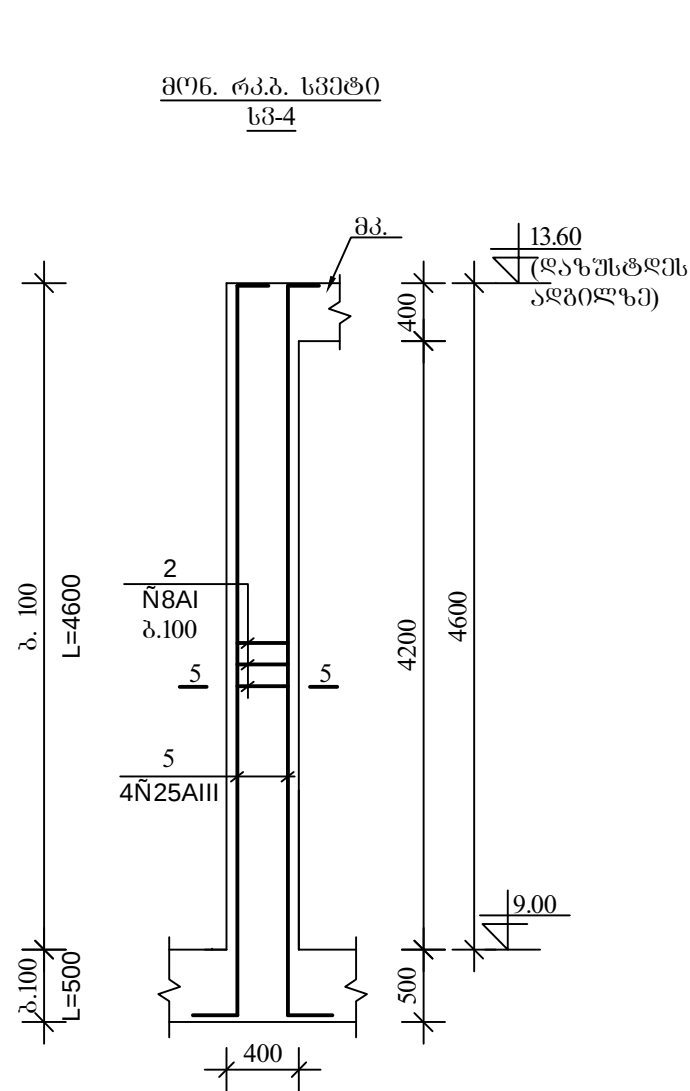
მონ. რკ.პ. სვეტი სვ-3



შენიშვნები

სვ-4, სვ-5, ღა მკ-1 თბილუ უპრცელი კ-140

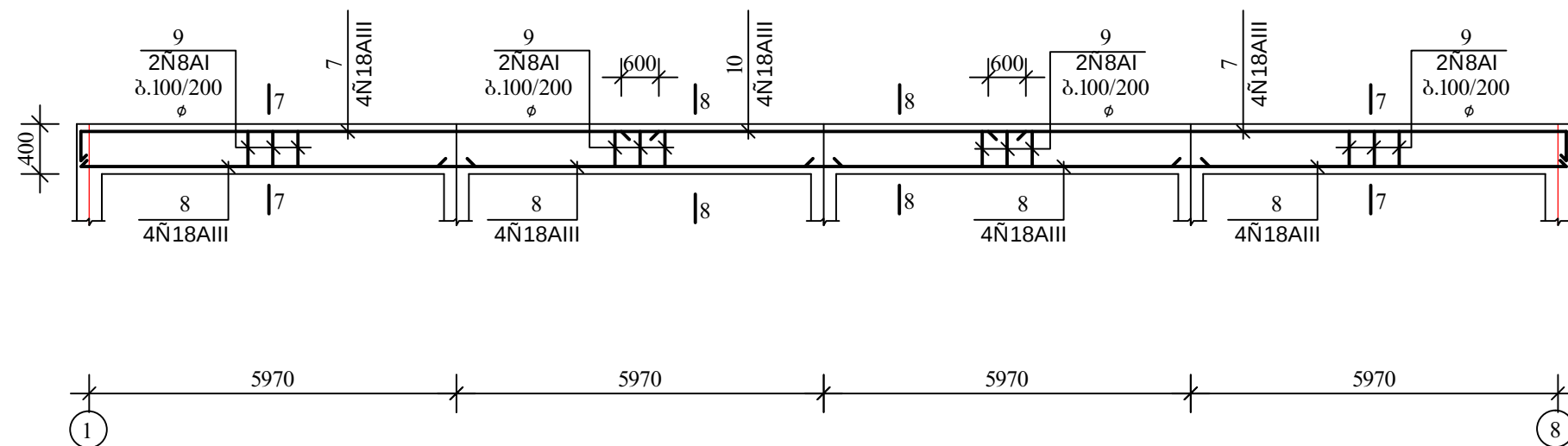
დამკვეთი:		
თვითმმართველი ერთეული საშურის მუნიციპალიტეტი		
პროექტის დასახელება:		
ქ. საშურის სკოლა-ბავშვების პროექტი		
		
შ.პ.ს. „არქიტექტი“ ქ. თბილისი ქ. შარტავის ქუჩა №38 ტელ: (995) 30 90 36 E-mail: archigocha@gmail.com		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
პრ. მო.	ბ. ჩოგოვაძე	
არქიტექტ.		
შეასრულა	ი. მიტაბაძე	
თარიღი	2015 წ.	
პროექტის ნაწილი	ფურცელი	
მონ. რკ. ჩარჩო „ნ“ ღერძზე	კ-125	



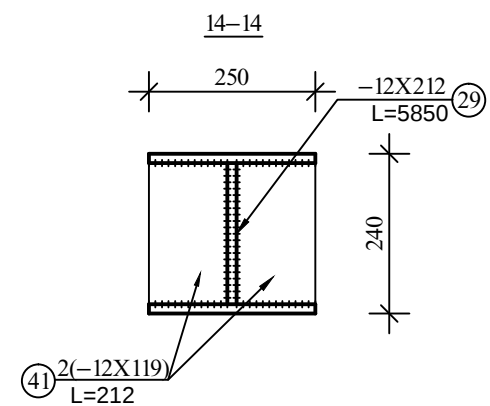
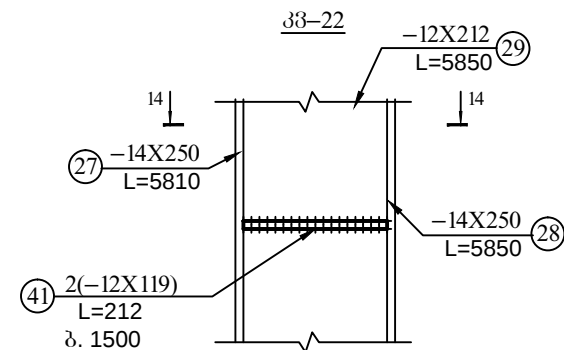
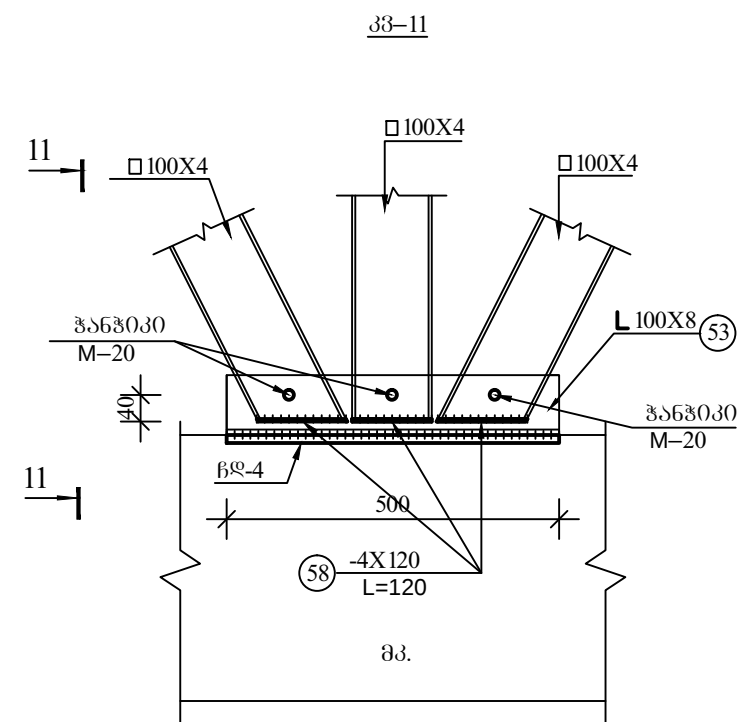
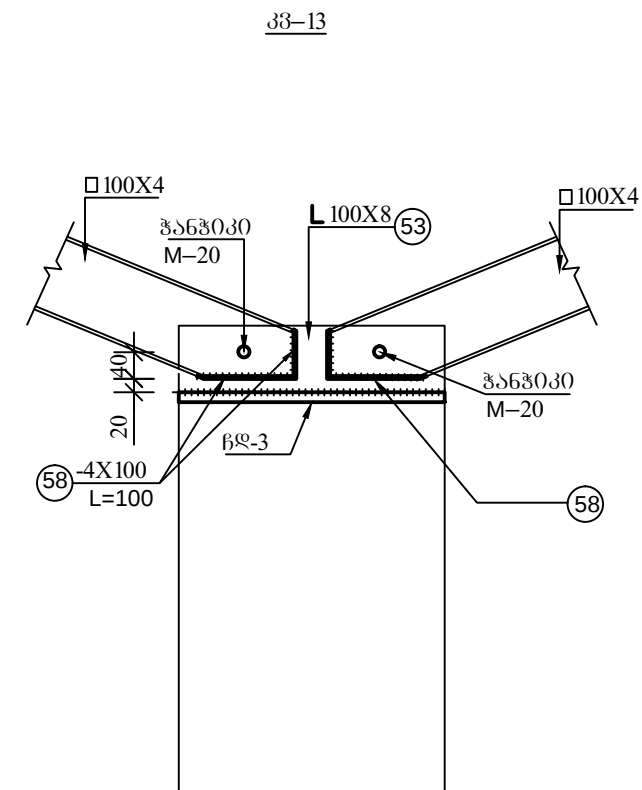
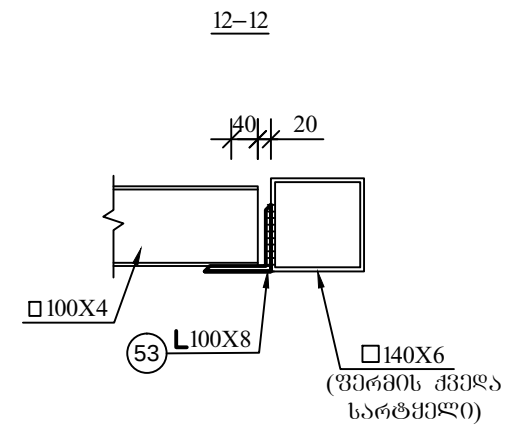
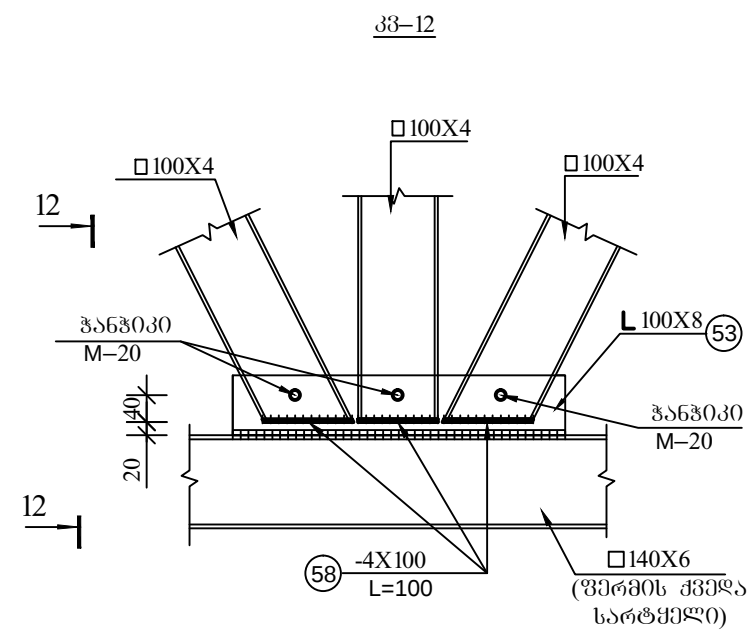
შენიშვნები

სვეტების და რიგების სპეციფიკაცია
იხილეთ ფურცელი კ-141

მონ. რკ.ბ. კოჭი მკ-1

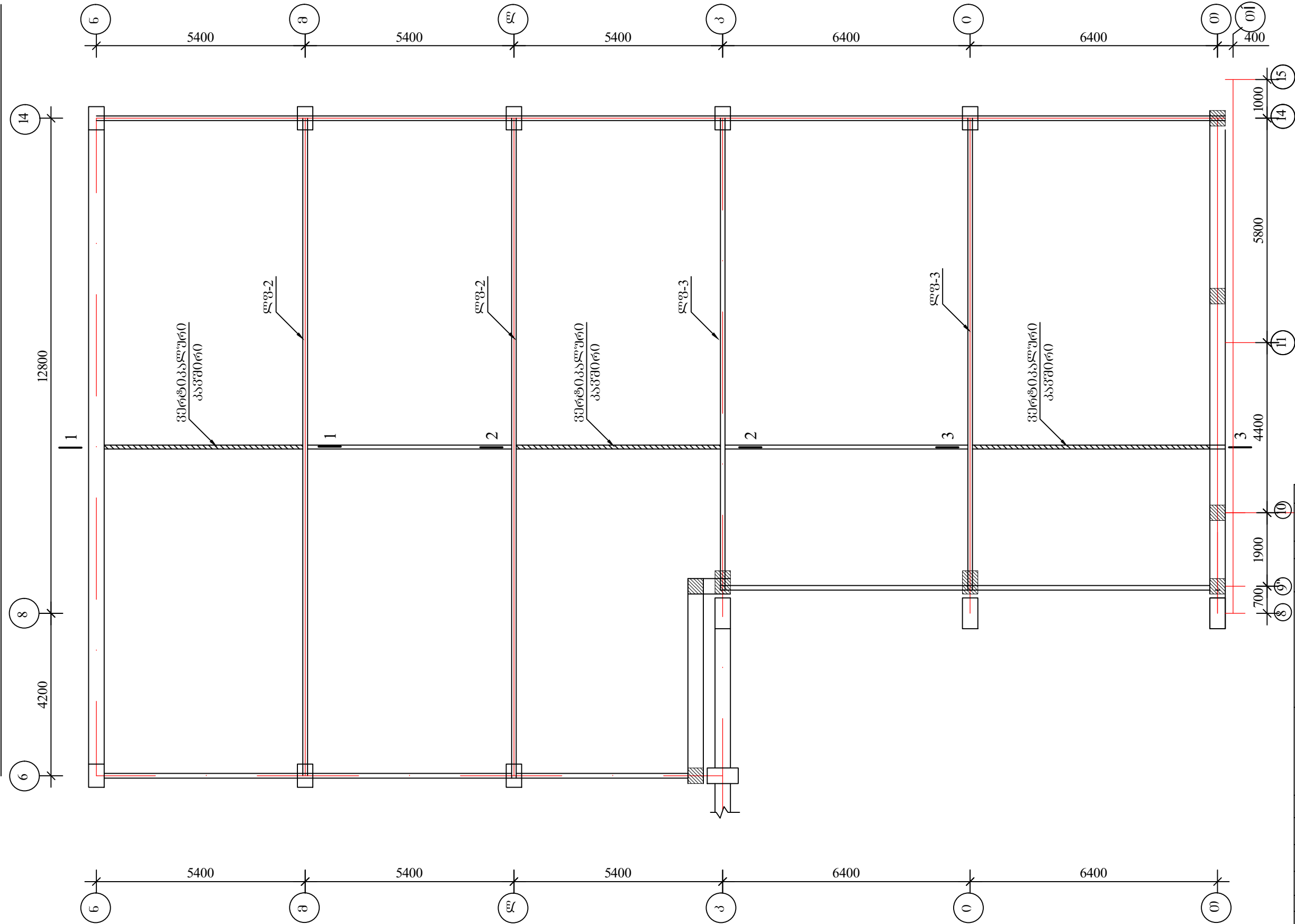


ღამკვეთი:		
თვითმმართველი ერთეული ხაშურის მუნიციპალიტეტი		
პროექტის დასახელება:		
მ. ხაშურის სპორტკომპლექსის პროექტი		
		
შ.პ.ს. „არქიტექტი“ დ. თბილისი ქ. შარტავას ქუჩა №38 ტელ: (995) 30 90 36 E-mail: archigocha@gmail.com		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
პრ. მთ.	ბ. ჩოგოვაძე	
არქიტექტ.		
შეასრულა	ი. მიძაბაძე	
თარიღი	2015 წ.	
პროექტის ნაწილი	ფურცელი	
მონ. რკ.ბ. სვეტი სვ-4; სვ-5	კ-126	



ღამკვეთი:		
თვითმმართველი პრემიული ხაშურის მუნიციპალიტეტი		
პროექტის დასახელება:		
ძ. ხაშურის სპორტკომპლექსის პროექტი		
		
შ.პ.ს. „არქიტექტი“ ძ. თბილისი ქ. შარტავას ქუჩა №38 ტელ: (995) 30 90 36 E-mail: archigocha@gmail.com		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
პრ. მთ.	ბ. ჩოგოვაძე	
არქიტექტ.		
შეასრულა	ო. მინაბაძე	
თარიღი	2015 წ.	
კონსტრუქციული ნაწილი	ფურცელი	
ფურცელი კვეთები	კ-122	
კვ-12; კვ-13; კვ-22		

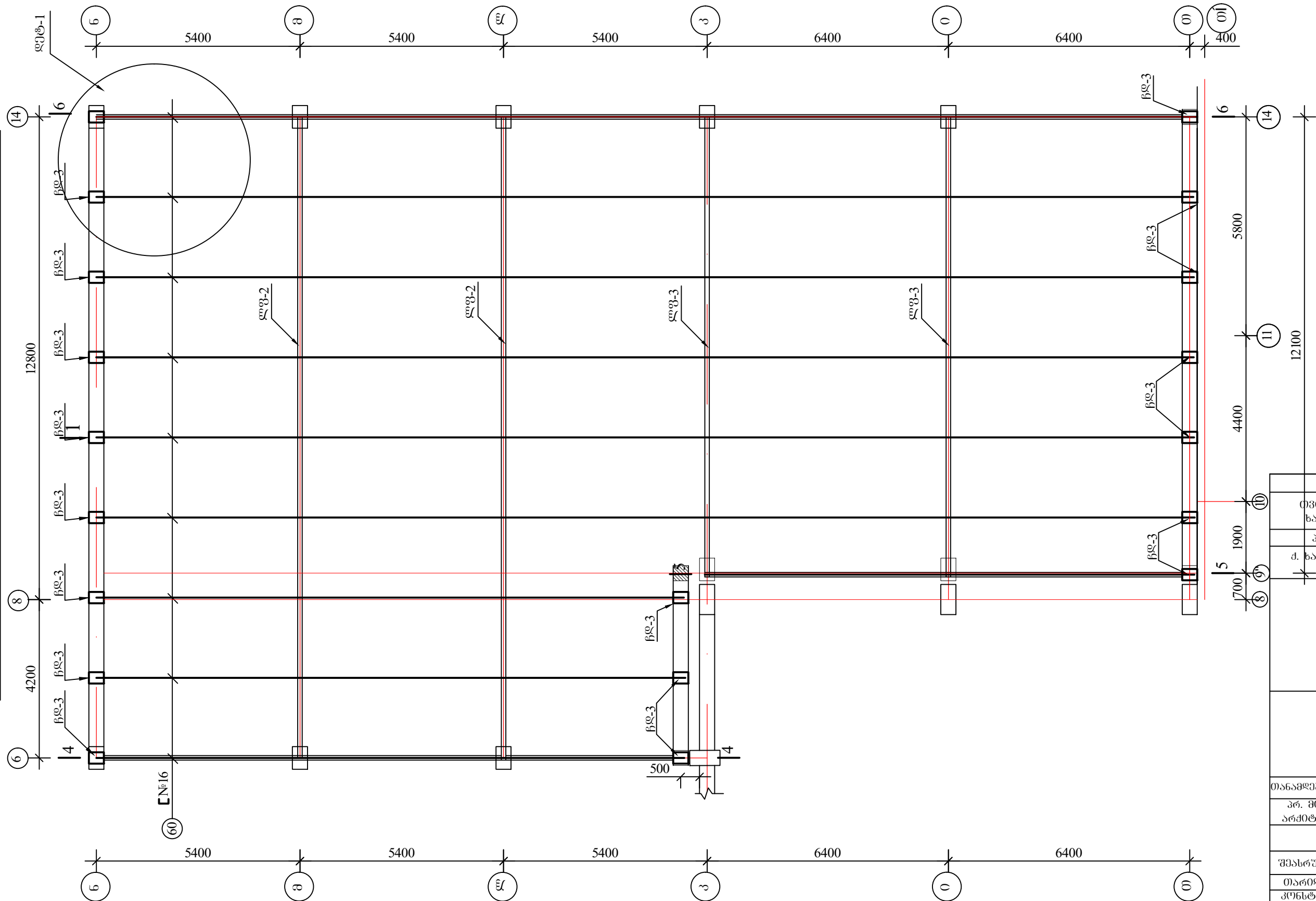
ლითონის ფერმების ლფ-2, ლფ-3 და ვერტიკალური პანორმების განლაგების გეგმა მ 1:100



შენიშვნები
1. კვეთები 1-1, 2-2, 3-3 და ფერმა ლფ-2, ლფ-3
იხილეთ ფურცელი კ-146, კ-147, კ-148

ღამკვეთი:		
თვითმმართველი ერთეული ხაშურის მუნიციპალიტეტი		
პროექტის დასახელება:		
ძ. ხაშურის სპორტკომპლექსის პროექტი		
 ArchiteQ Studio		
შ.პ.ს. „არქიტექი“ ძ. თბილისი ქ. შარტაშის ქუჩა №38 ტელ: (995) 30 90 36 E-mail: archigocha@gmail.com		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
პრ. მთ. არქიტექ.	ბ. ჩოგოვაძე	
შეასრულა	ბ. ჩოგოვაძე	
თარიღი	2015 წ.	
კონსტრუქციული ნაწილი		ფურცელი
ლფ-2, ლფ-3 და ვერტ. პანორმების გეგმა		კ-128

ლითონის ფერების ბრძოვი შემკრავების განლაგების გეგმა მ 1:100



შენიშვნები

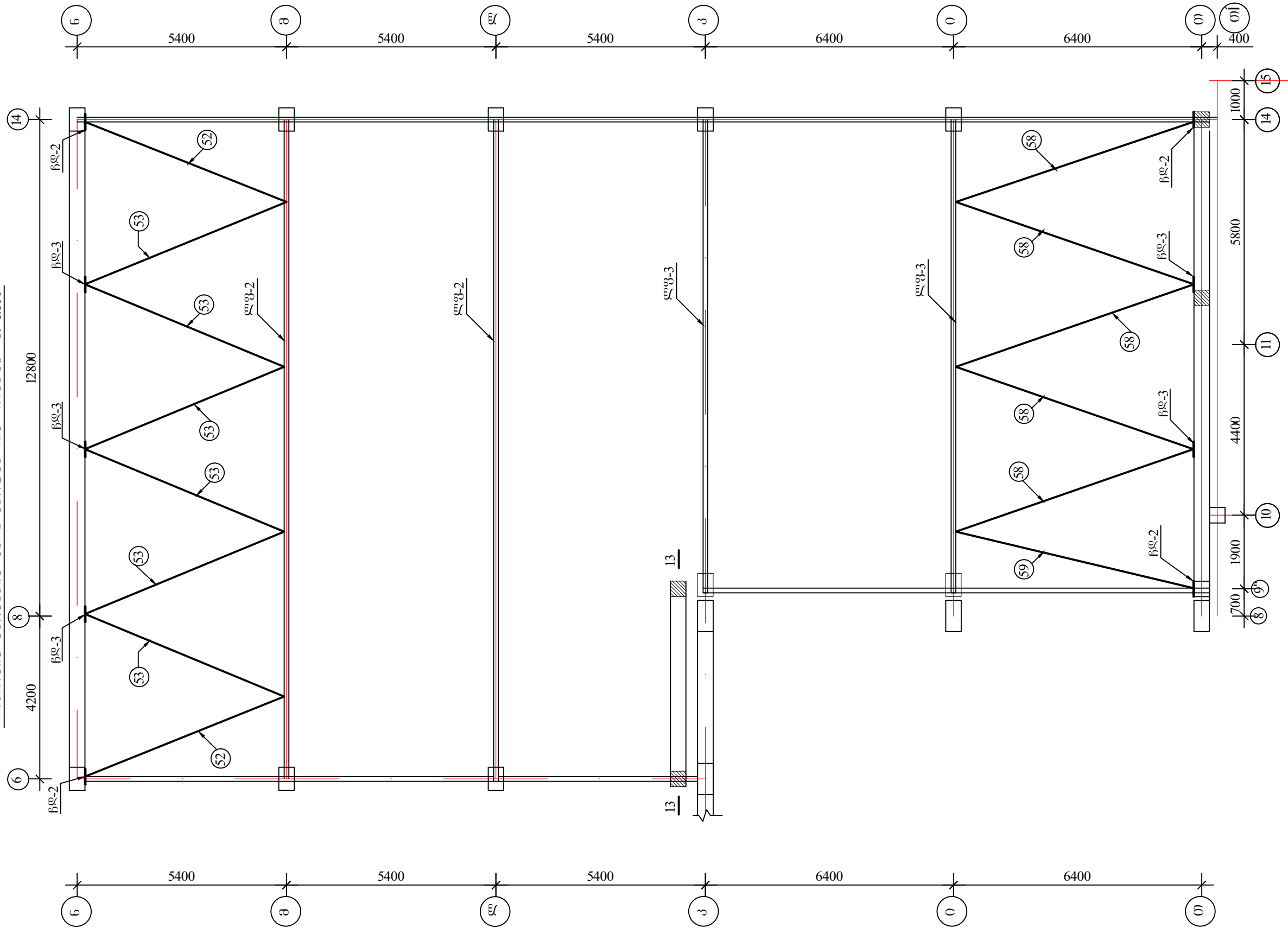
- კვითები 4-4, 5-5, 6-6, ლფ-1 და ფერმა ლფ-2, ლფ-3
იხილე ფურცელი კ-146, კ-147, კ-148, კ-157



შ.პ.ს. „არქიტექტი“
ქ. თბილისი ქ. შარტავას
ქუჩა №38
ტელ: (995) 30 90 36
E-mail: archigocha@gmail.com

თანამდებობა	გვარი	სემლიწერა
პრ. მომ. არქიტექტ.	ბ. ჩოგოვაძე	
შეასრულა	ბ. ჩოგოვაძე	
თარიღი	2015 წ.	
კონსტრუქციული ნაწილი	ფურცელი	
ლითონის ფერების ბრძოვი შემკრავების გეგმა	კ-129	

პროექტის საერთო სახელი: კავშირების განლაგების სქემა
ლიტონის ვიზუალური ზედა სართულის დონეზე მ. 1:100



შენიშვნები

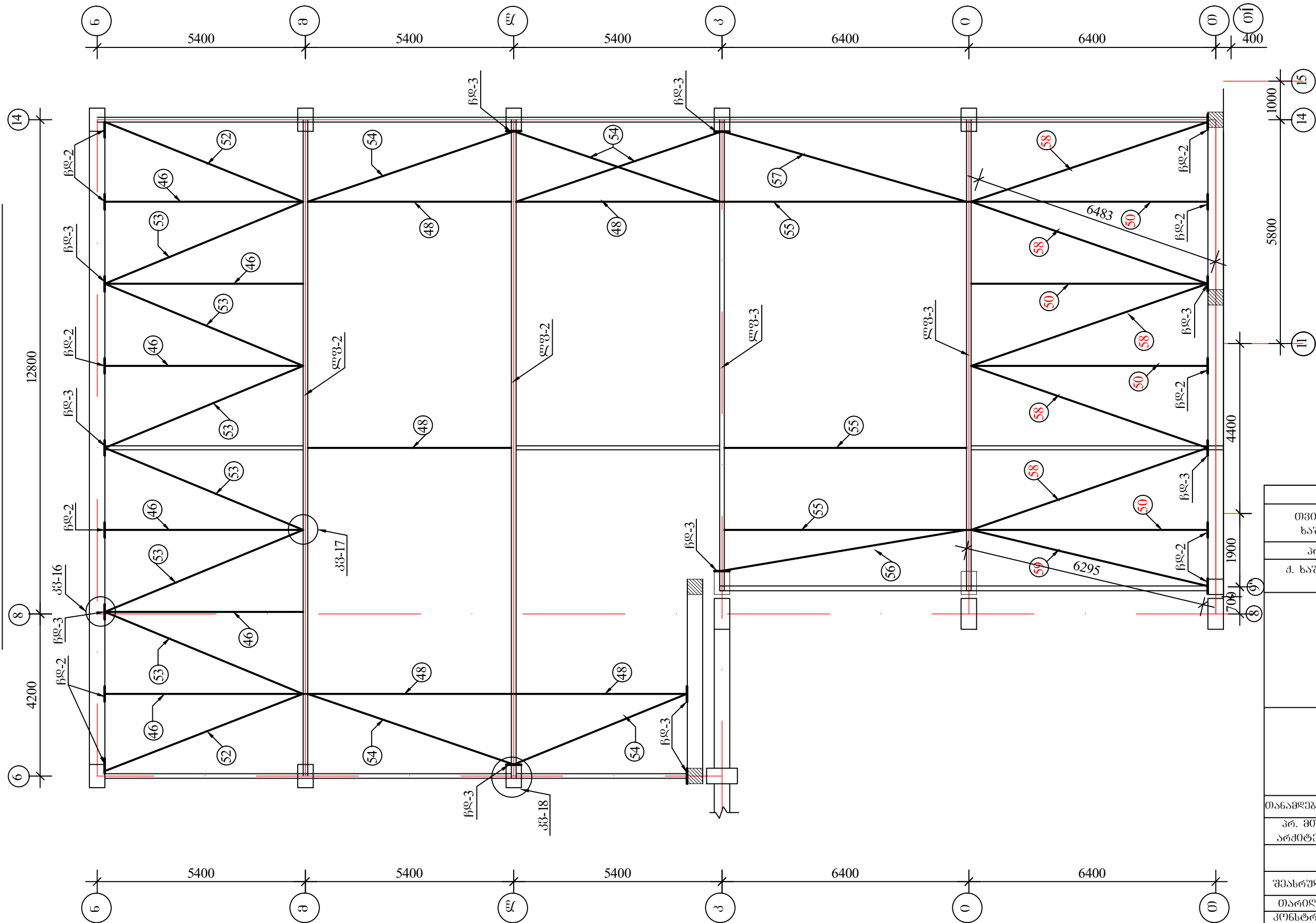
1. შეიქმნა ლგ-2, ლგ-3 იხილეთ ფურცელი კ-146, კ-147
2. კვანძი 13-13 იხილეთ ფურცელი კ-156



შ.პ.ს. „არქიტექტო“
მ. თბილისი ქ. შარტავას
მუშა №38
ტელ: (995) 30 90 36
E-mail: archigocha@gmail.com

თანამდებობა	შპს-ის	ხელმოწერა
პრ. მმ.	მ. ჩოგოვაძე	
არქიტექტ.		
შეასრულა	მ. ჩოგოვაძე	
თარიღი	2015 წ.	
კონსტრუქციული	ნაწილი	ფურცელი
პროექტის სახელი	კ-130	
ხელა სართული		

პროექტულ-კონსტრუქციული გეგმების განლაგების სქემა
ლითონის ფერმების ძეგლს სარტყელის დონეზე მ. 1:100



შენიშვნები

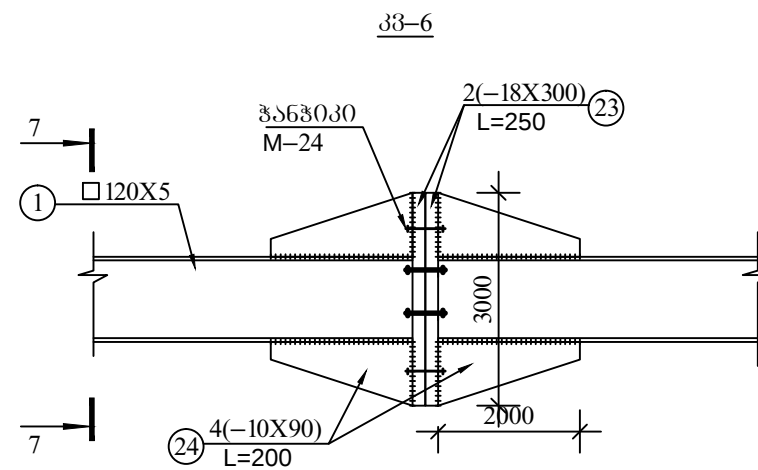
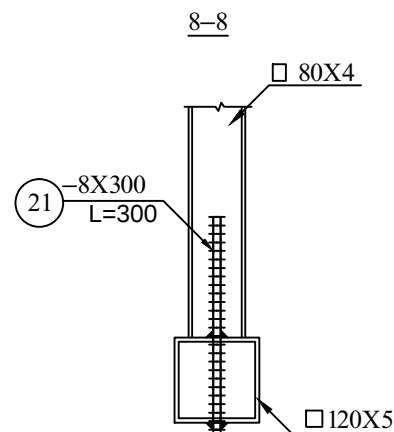
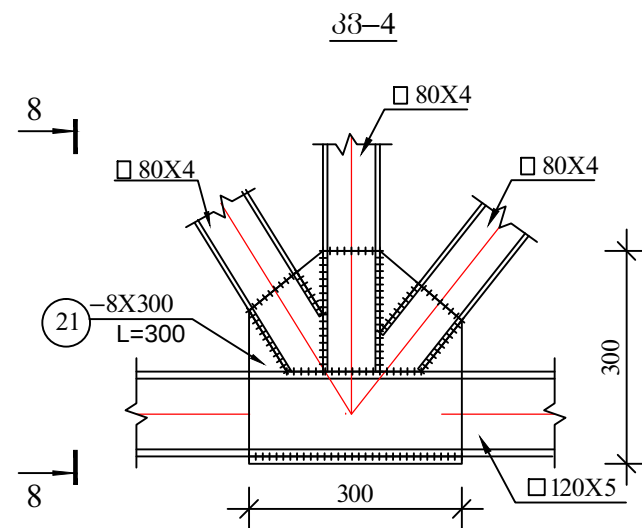
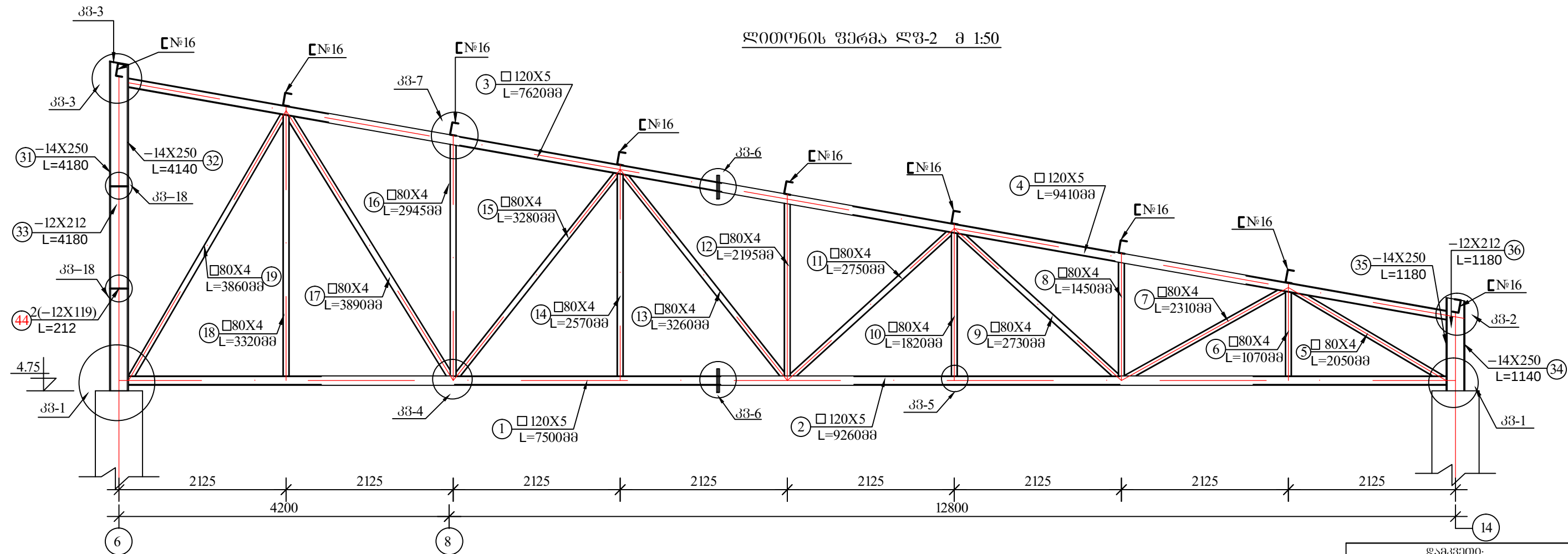
1. ფერმა ლგ-2, ლგ-3 და კვანძები კვ-16, კვ-17, კვ-18
იხილე ფურცელი კ-146, კ-147, კ-152



შ.პ.ს. „არქიტექტი“
მ. თბილისი მ. შატაშვილის ქ. №38
ტელ: (995) 30 90 36
E-mail: archigocha@gmail.com

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
პრ. მო. არქიტექტ.	ბ. ჩოგოვაძე	
შეასრულა	მ. მამაბაძე	
თარიღი	2015 წ.	
კონსტრუქციული ნაწილი	ფურცელი	
პროექტულ-კონსტრუქციული გეგმის სარტყელზე	კ-131	

ლითონის შერმა ლშ-2 მ 1:50

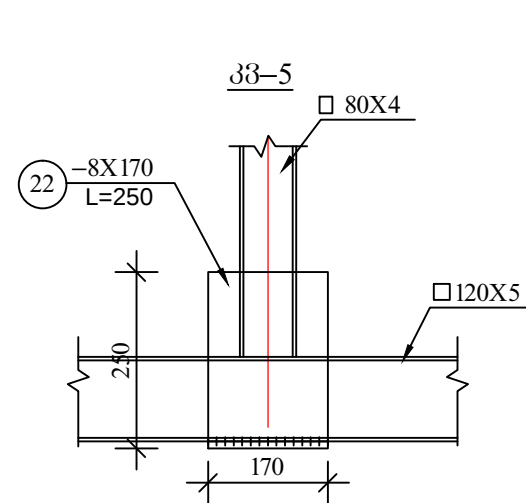
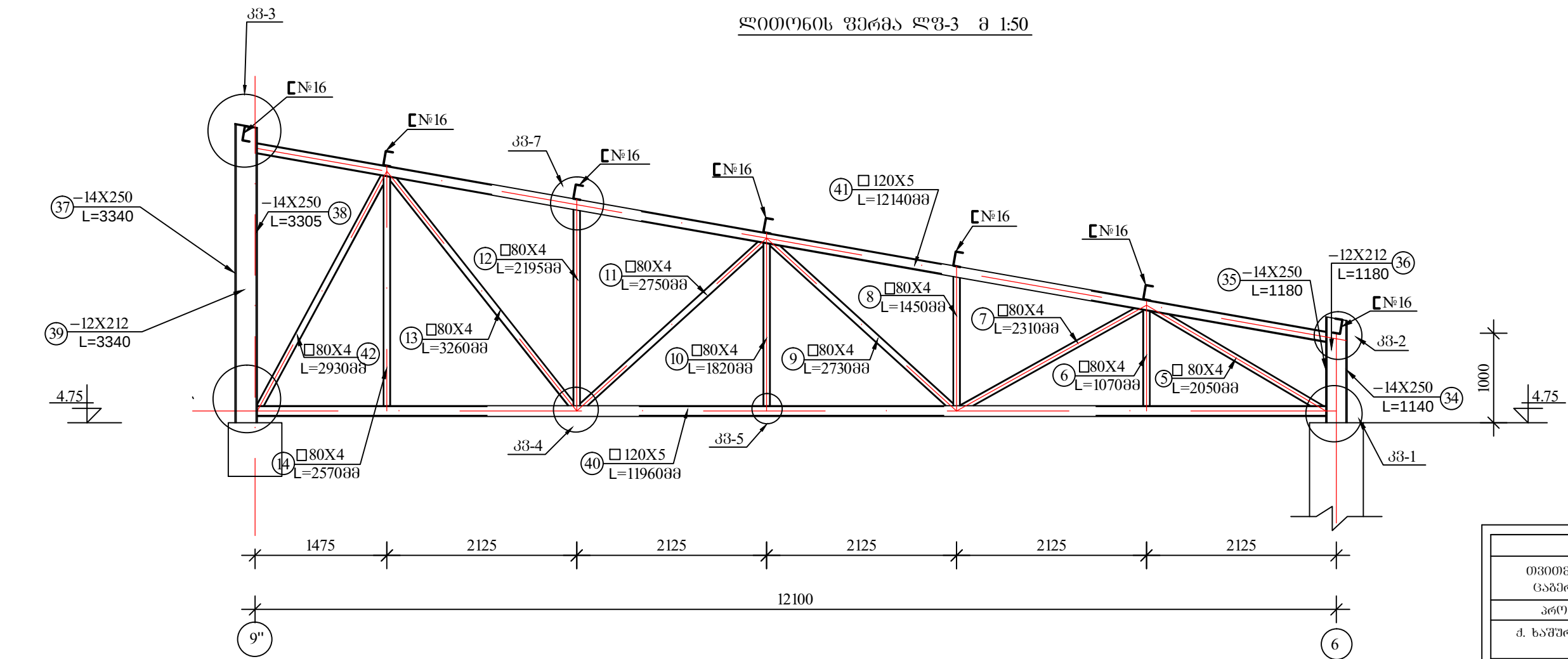


შენიშვნები

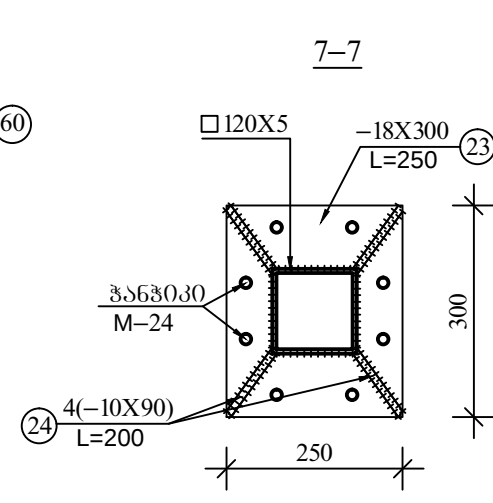
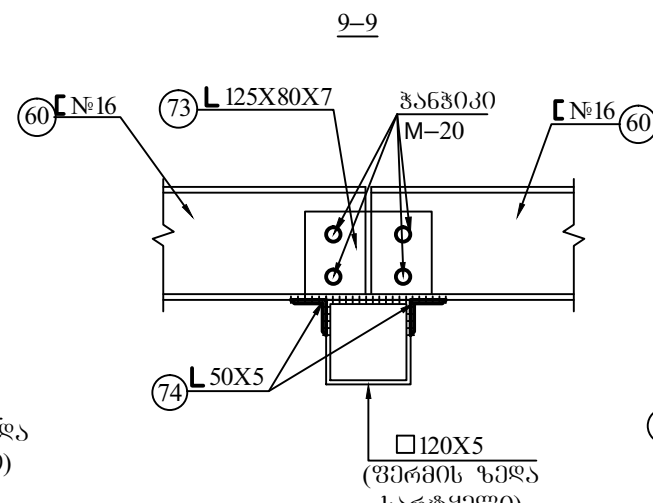
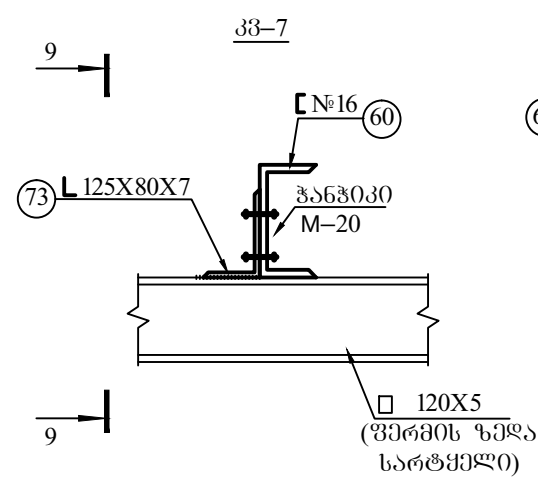
- პანელები 33-1, 33-2, 33-3, 33-5, 33-7, 33-18 იხილეთ ფურცელი კ-147, კ-149, კ-150

ღამკვეთი:		
თვითმმართველი ერთეული ხაშურის მუნიციპალიტეტი		
პროექტის ღამკვეთი:		
დ. ხაშურის სპორტკომპლექსის პროექტი		
		
შ.პ.ს. „არქიტექტო“ დ. თბილისი ქ. შარტავას ქუჩა №38 ტელ: (995) 30 90 36 E-mail: archigocha@gmail.com		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
პრ. მთ.	ბ. წიგნაძე	
არქიტექტ.		
შეასრულა	ი. მიძევაძე	
თარიღი	2015 წ.	
კონსტრუქციული ნაწილი	ფურცელი	
ლითონის შერმა ლშ-2; კვეთები	კ-132	

ლითონის ფერმა ლფ-3 მ 1:50

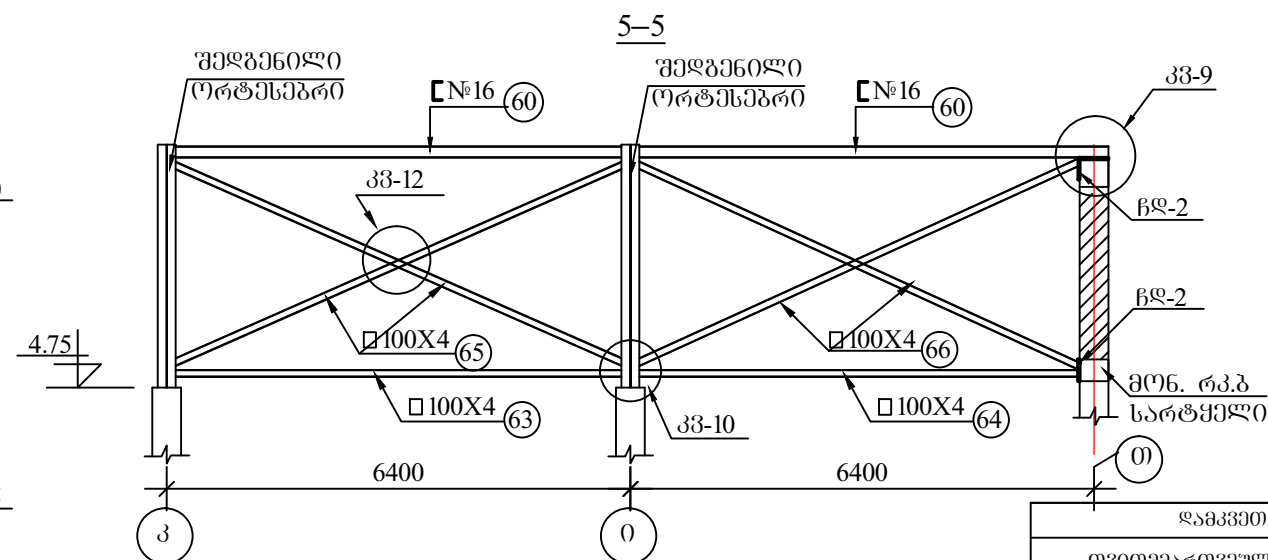
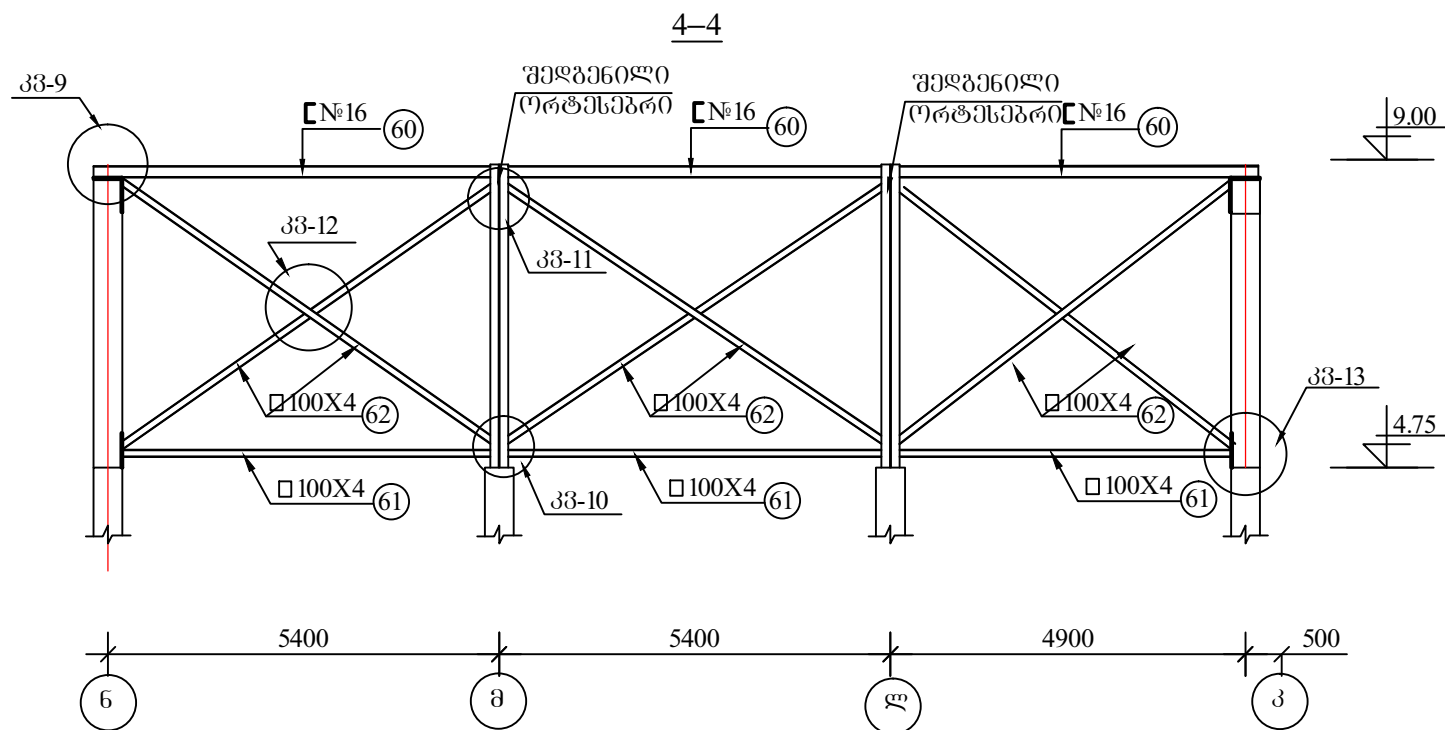
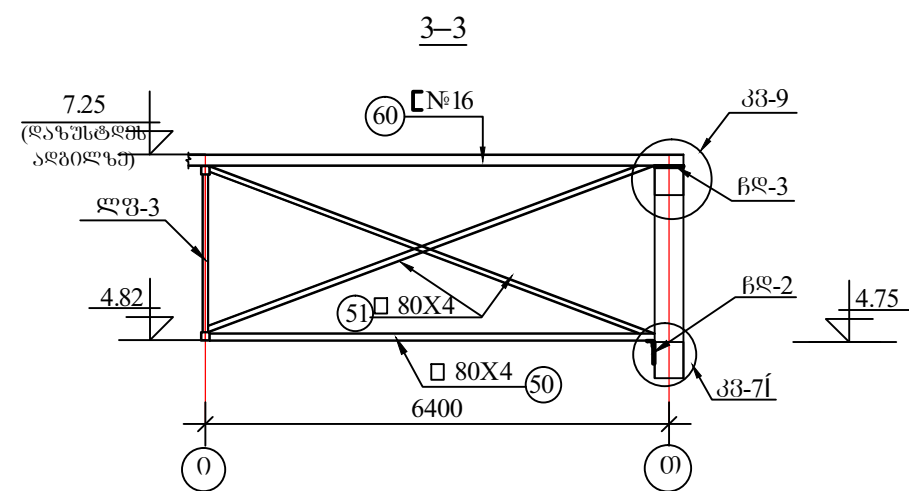
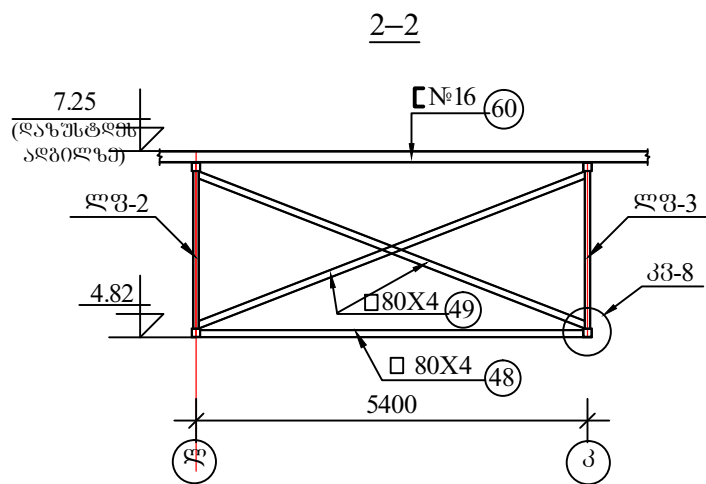
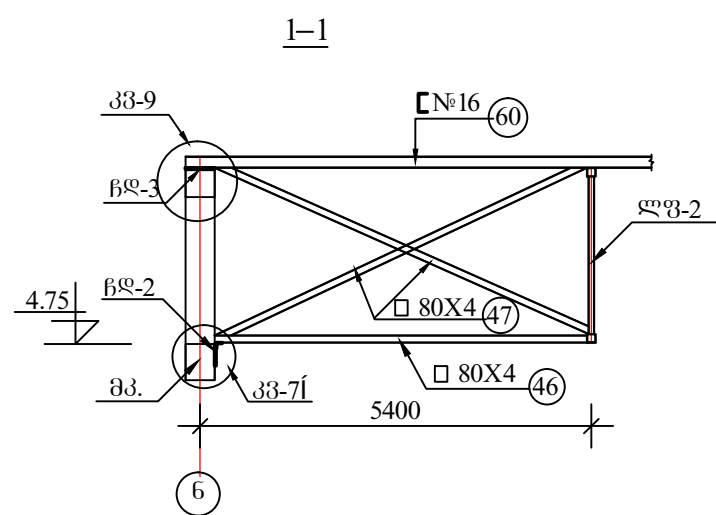


შპ60შ36520



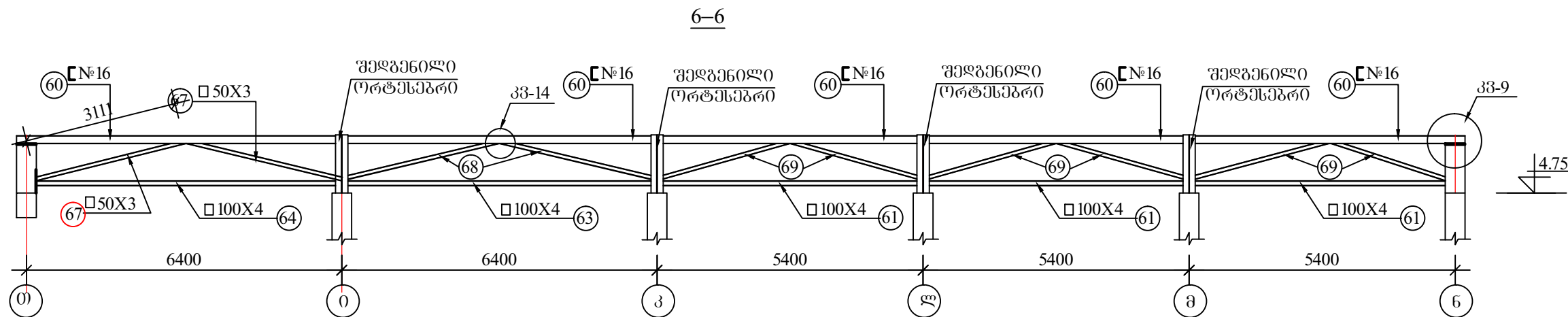
1. კვანძები 33-1, 33-2, 33-3, 33-4 იხილეთ ფურცელი კ-146, კ-149, კ-150

დამკვეთი:		
თვითმმართველი ერთეული ვახუშტის მუნიციპალიტეტი		
პროექტის დასახელება:		
ძ. ხაშურის სპორტკომპლექსის პროექტი		
		
შ.პ.ს. „არქიტექტო“ ძ. თბილისი ქ. ვარკეთილის რაიონი მ. შ.პ.ს.		
ტელ: (995) 30 90 36		
E-mail: archigocha@gmail.com		
თანამდებობა	გვარი	სახელი
პრ. მო.	ბ. ჩოგოვაძე	
შეასრულა	0. მიძაბაძე	
თარიღი	2015 წ.	
პროექტის შემსრულებელი ნაწილი	ფურცელი	
ლითონის ფერმა ლფ-3; კვანძები	კ-133	



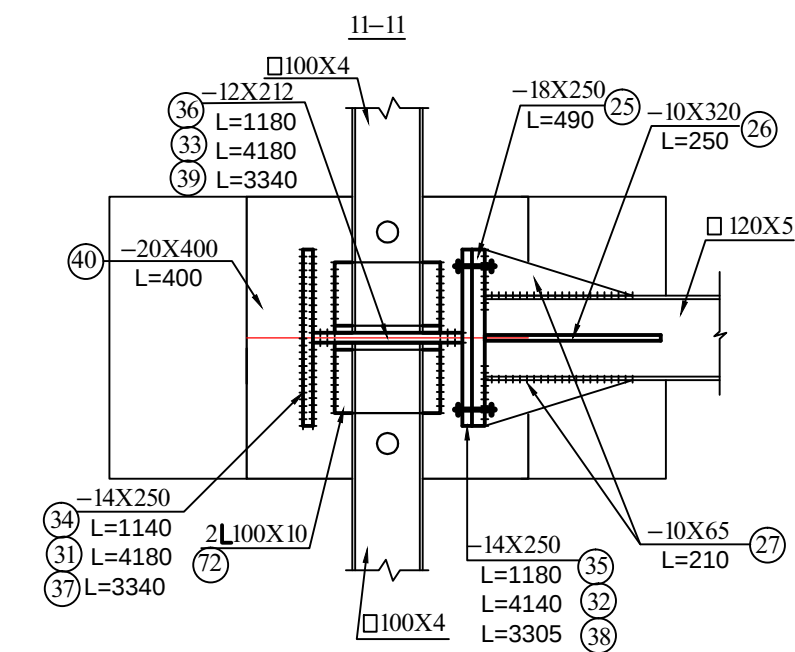
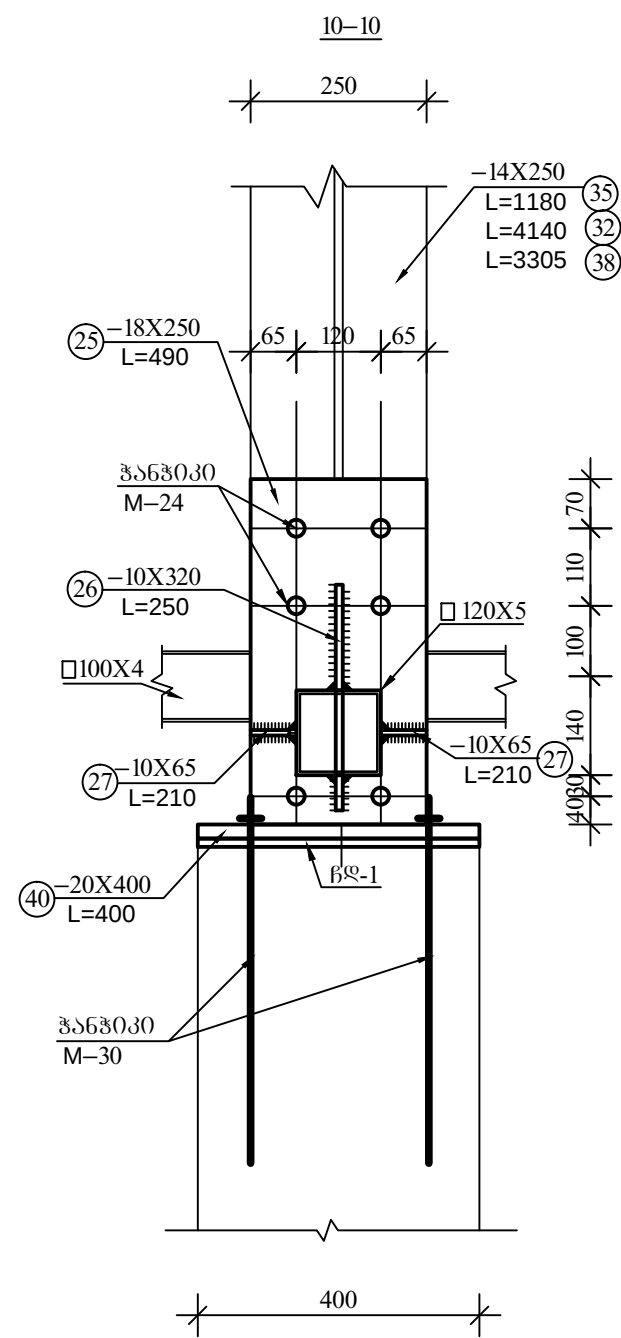
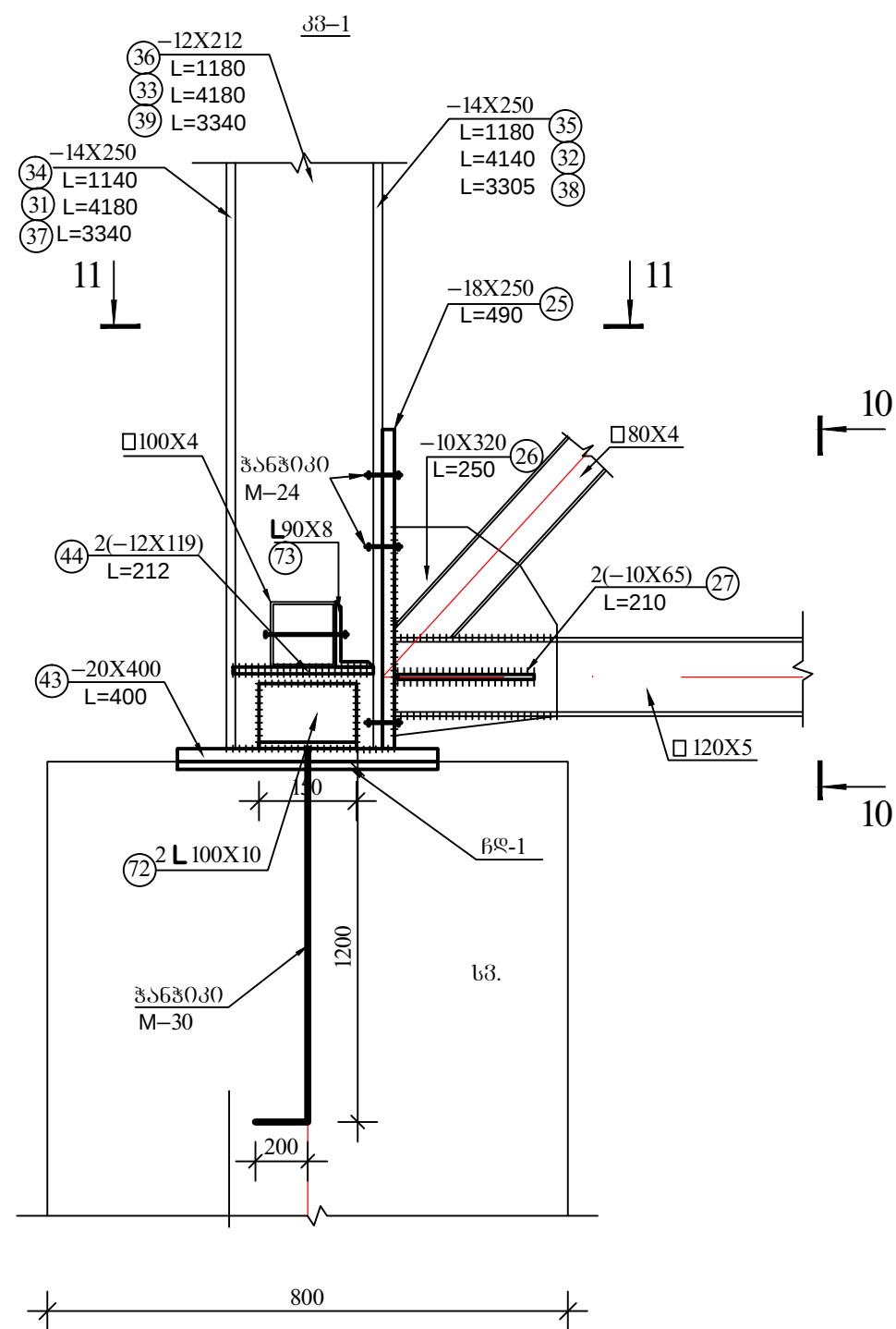
შენიშვნები

1. კვანძები კვ-71, კვ-8, კვ-9, კვ-10, კვ-11, კვ-12, კვ-13, კვ-14, იხილე ფურცელი კ-151, კ-152

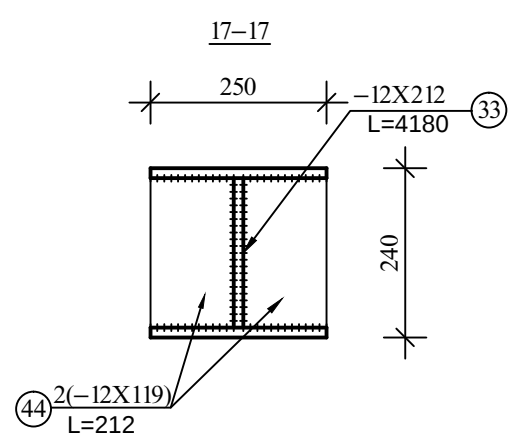
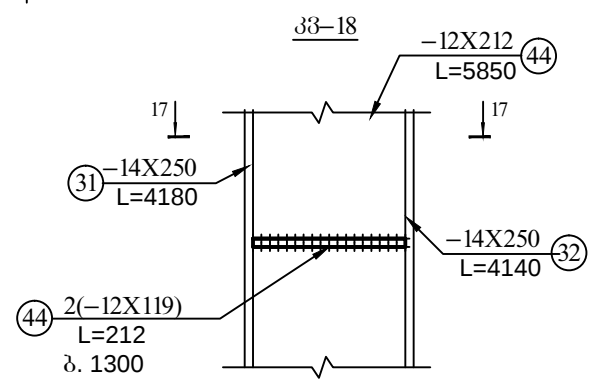


შ.პ.ს. „არქიტექტი“
 ქ. თბილისი, ქ. ვაჟა-ფშაველას ქუჩა №38
 ტელ: (995) 30 90 36
 E-mail: archigocha@gmail.com

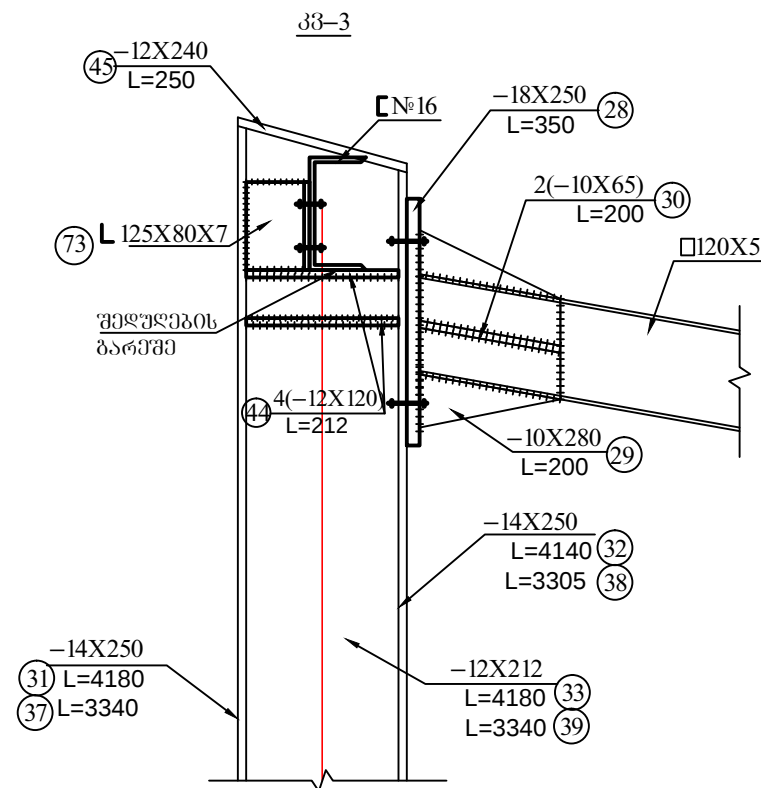
თანამდებობა	გვარი	სემლი
პრ. მთ.	პ. ჩოგოჭაძე	
არქიტექტ.		
შეასრულა	ი. მიქაბაძე	
თარიღი	2015 წ.	
კონსტრუქციული ნაწილი	ფურცელი	
პროექტის სახელი	კ-134	



შენიშვნები
1. ჩლ-1 იხილეთ ფურცელი კ-150

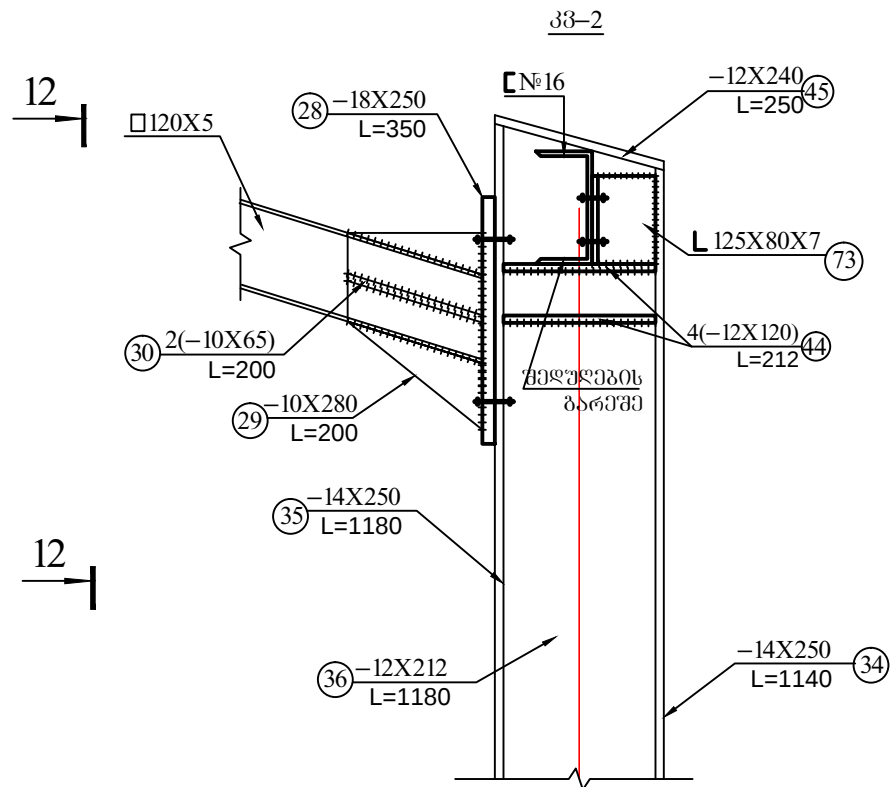


დამკვეთი:		
თვითმმართველი პრეტენდენტი საშენო-მშენებლო კომპანია		
პროექტის დასახელება:		
ქ. საშენო-მშენებლო კომპანია		
		
შ.პ.ს. „არქიტექტორი“ ქ. თბილისი, ქ. შარტავას ქუჩა №38 ტელ: (995) 30 90 36 E-mail: archigocha@gmail.com		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
პრ. მთ.	ბ. ჩოგოვაძე	
შეასრულა	ი. მიქაბაძე	
თარიღი	2015 წ.	
კონსტრუქციული ნაწილი	ფურცელი	
ლითონის ფურცელი	კ-135	
კვანძები კვ-1, კვ-18	კვანძები	

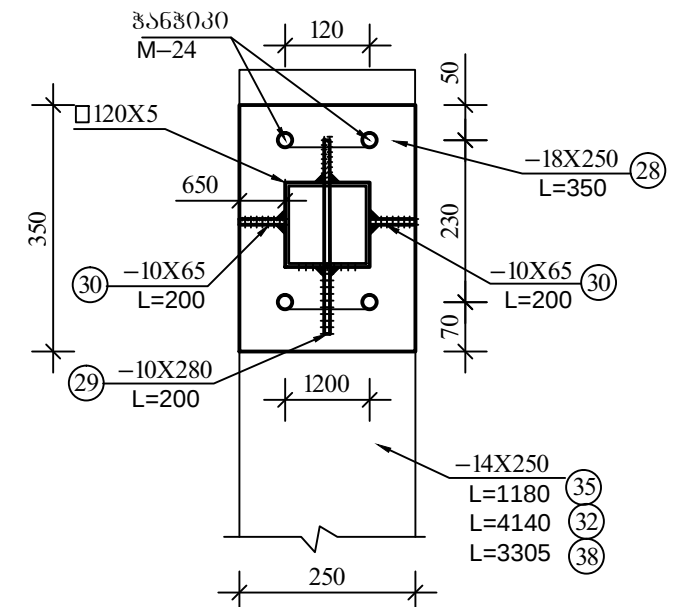


12

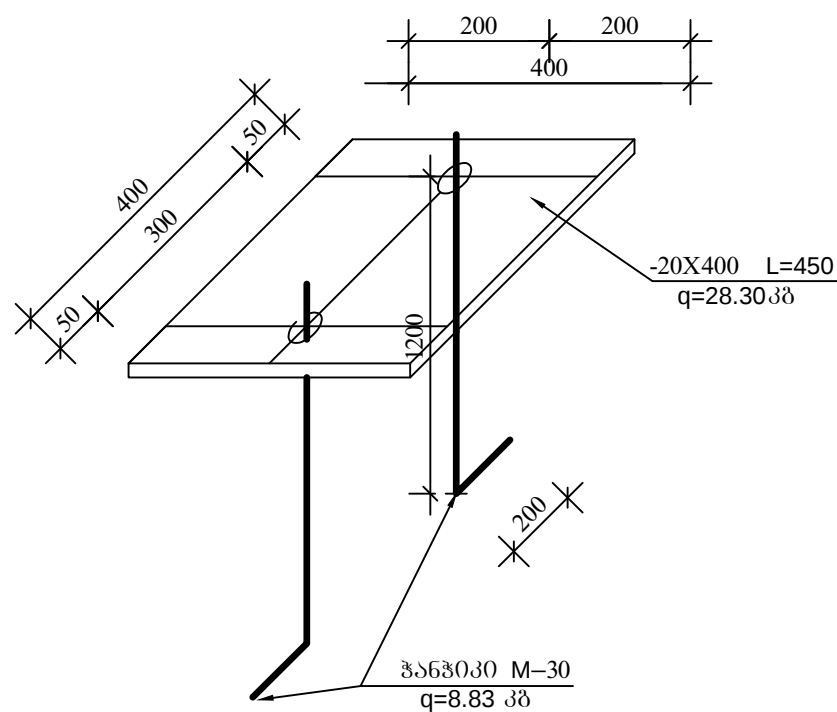
12



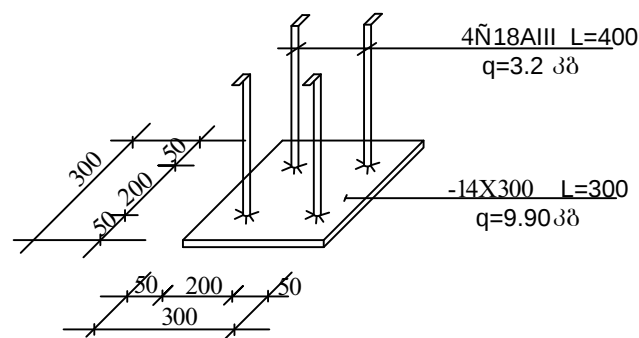
12-12



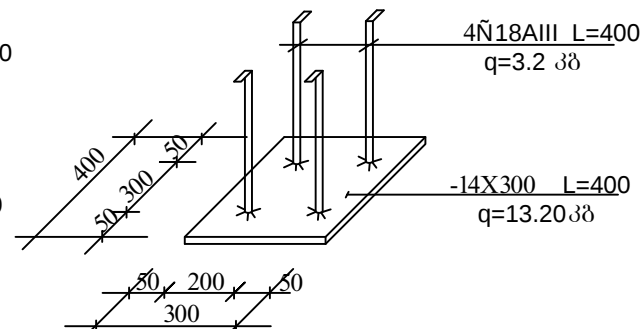
ბლ-1 (n=8)
q=37.13კბ



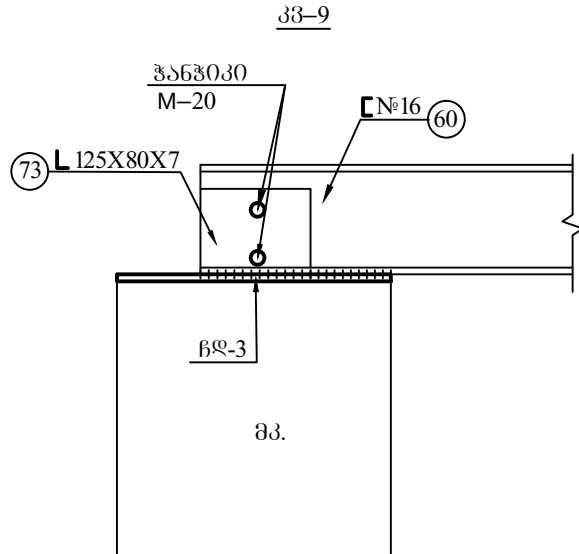
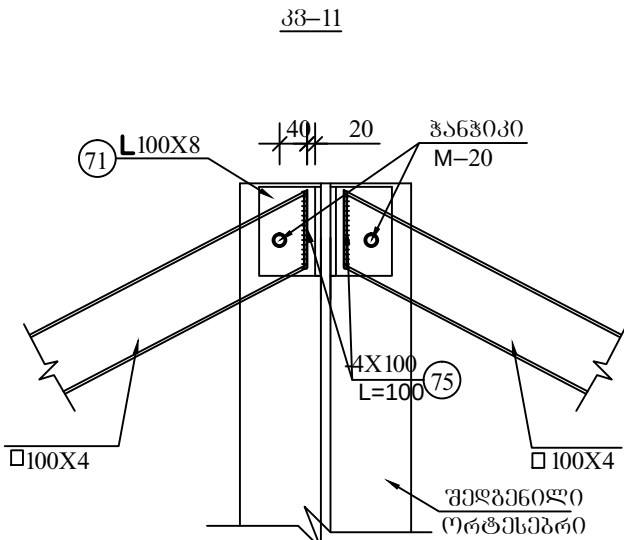
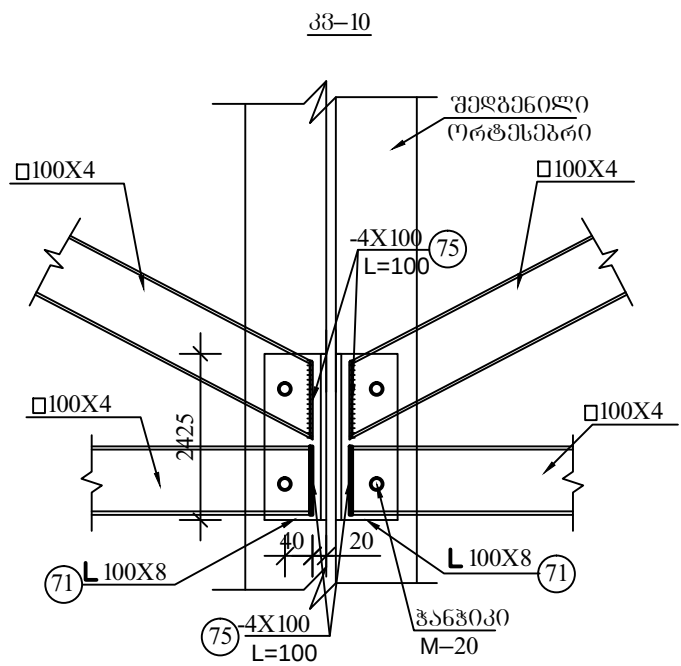
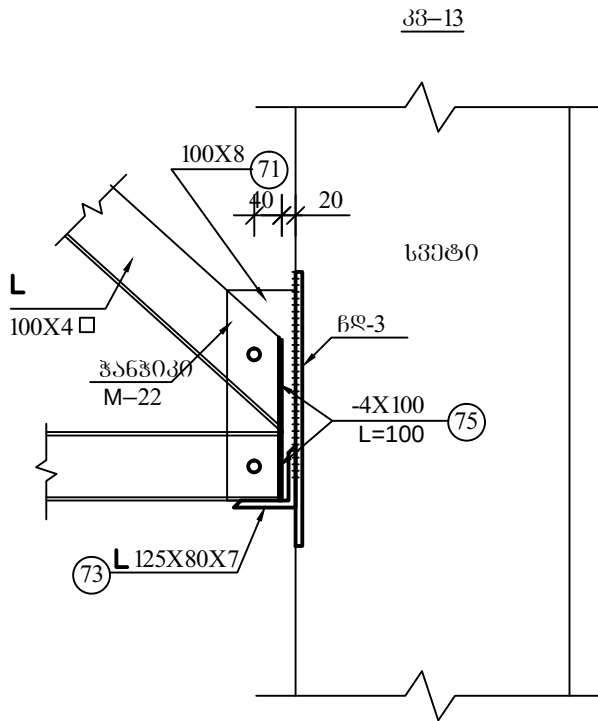
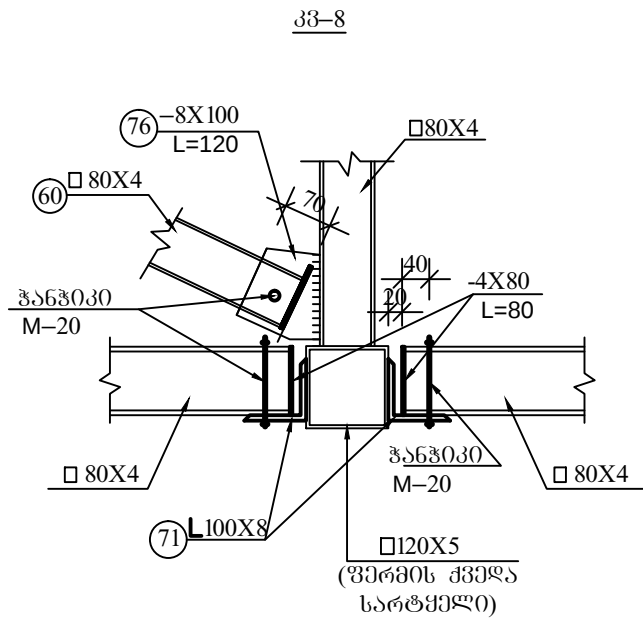
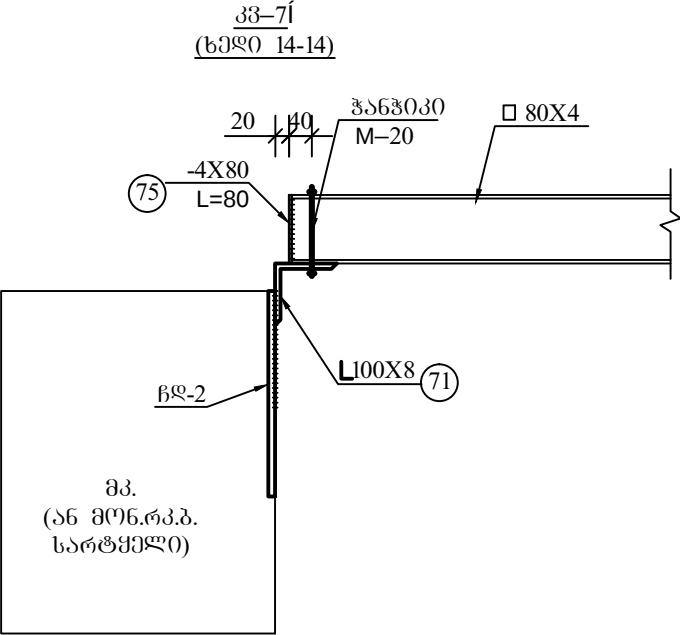
ბლ-2 (n=25)
q=13.1კბ



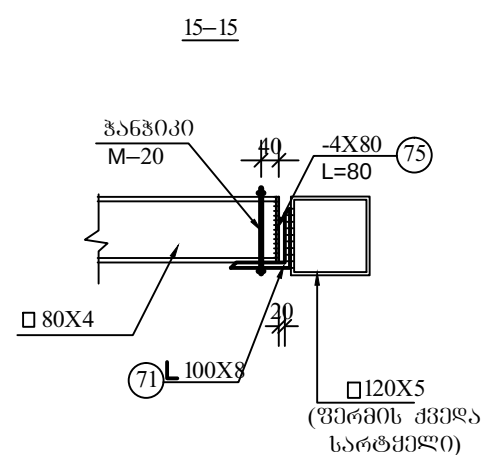
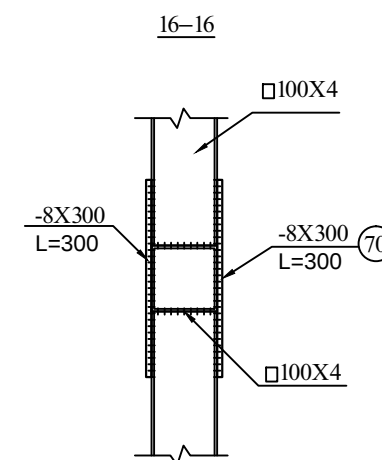
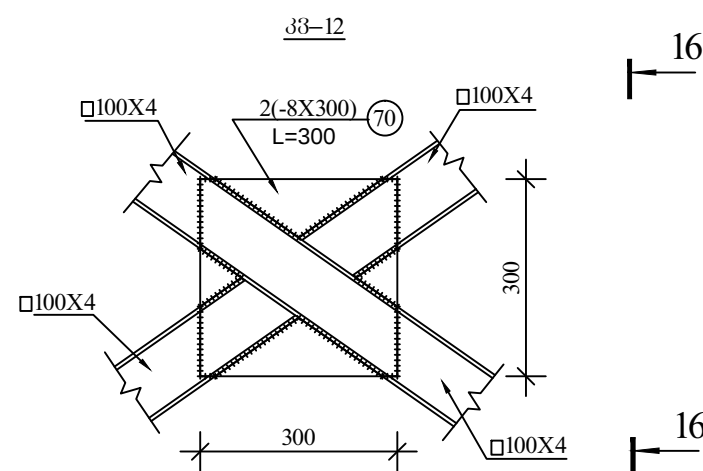
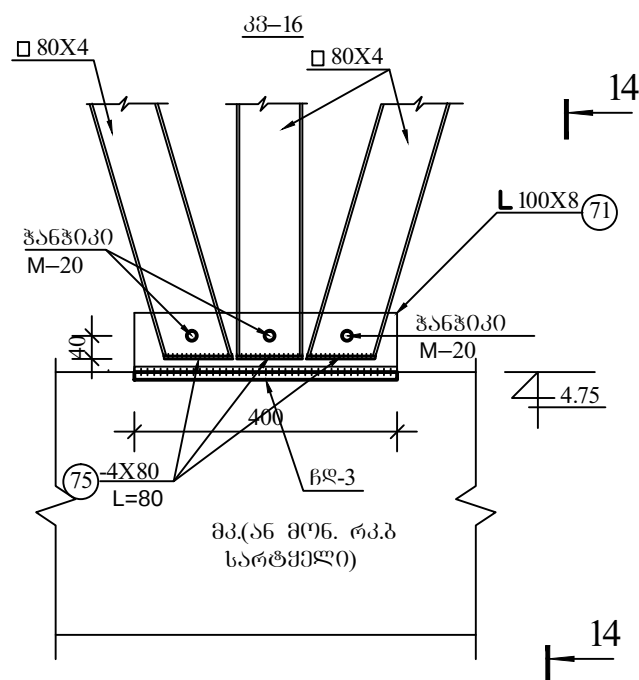
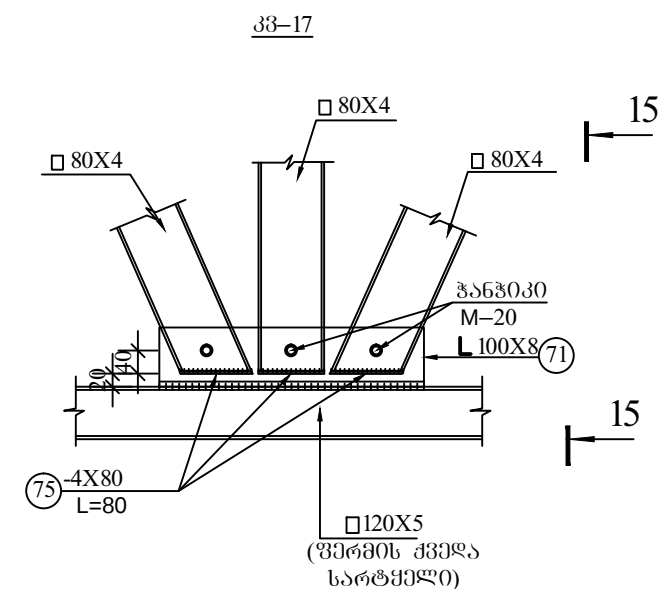
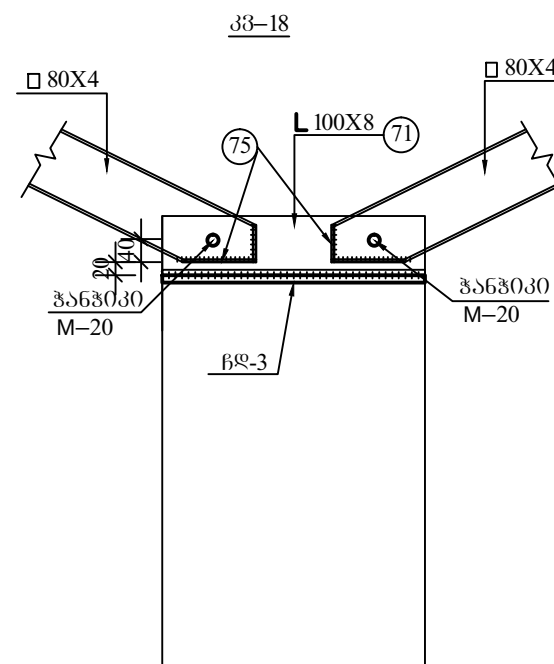
ბლ-3 (n=46)
q=16.4კბ



ღამკვეთი:		
თვითმმართველი პრემიული ხაშურის მუნიციპალიტეტი		
პროექტის დასახელება:		
ქ. ხაშურის სკოლა-ბავშვების პროექტი		
		
შ.პ.ს. „არქიტექტი“ ქ. თბილისი ქ. ვარკეთილის ქუჩა №38 ტელ: (995) 30 90 36 E-mail: archigocha@gmail.com		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
პრ. მთ.	ბ. ჩოგვაძე	
არქიტექ.		
შეასრულა	ი. მიტაბაძე	
თარიღი	2015 წ.	
კონსტრუქციული ნაწილი	ფურცელი	
ლითონის ფურცელი კვანძები კვ-2; კვ-3 კვანძები	კ-136	



დამკვეთი:		
თვითმმართველი ერთეული ხაშურის მუნიციპალიტეტი		
პროექტის დასახელება:		
ქ. ხაშურის სპორტკომპლექსის პროექტი		
		
შ.პ.ს. „არქიტექტი“ ქ. თბილისი ქ. შატაშვილის ქუჩა №38 ტელ: (995) 30 90 36 E-mail: archigocha@gmail.com		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
პრ. მთ.	ბ. ჩოგოვაძე	
არქიტექტ.		
შეასრულა	ი. მიქაბაძე	
თარიღი	2015 წ.	
კონსტრუქციული ნაწილი	ფურცელი	
ლითონის ფერმატი კვანძები კვ-7 / კვ-13 კვეთები	კ-137	



შპს შპს

1. ხედი 14-14 იხილეთ ფურცელი 3-151

ღამაკვეთი:		
თქვეთმგეროვეშული ვერეშული ხაშურის მუნიციპალიტეტი		
პროექტის ღასახელეება:		
დ. ხაშურის სპორტკომპლესის პროექტი		
 <i>Archigocha Studio</i>		
შ.პ.ს. „არქიტექტი“		
დ. თბილისი ქ. შარტავას ქუჩა №38		
ტელ.: (995) 20 90 36		
E-mail: archigocha@gmail.com		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
პრ. მო. არქიტექტ.	ბ. ჩოგოვაძე	
შენიშნულა	ი. მიძახაძე	
თარიღი	2015 წ.	
პროსტრუქციული ნაწილი	ფურცელი	
ლოთინის ვერიფიკაცია		
კვანძები კვ-16; კვ-17 კვეთები	კ-138	

ელემენტი	ერთეული				სულ	
	პოზ. №	პროფილი	სიგრძე მმ.	წონა კგ.	რაოდენ. ც.	წონა კგ.
1	2	3	4	5	6	7
ლითონის ფერმა ლგ-2 (n=2)	1	სწორკუთხა მილი □120X120X5	7500	141.0	1	141.0
	2	სწორკუთხა მილი □120X120X5	9260	174.1	1	174.1
	3	სწორკუთხა მილი □120X120X5	7620	143.3	1	143.3
	4	სწორკუთხა მილი □120X120X5	9410	177.0	1	256.0
	5	სწორკუთხა მილი □ 80X80X4	2050	18.5	1	18.5
	6	სწორკუთხა მილი □ 80X80X4	1070	9.64	1	9.64
	7	სწორკუთხა მილი □ 80X80X4	2310	20.81	1	20.81
	8	სწორკუთხა მილი □ 80X80X4	1450	13.10	1	13.10
	9	სწორკუთხა მილი □ 80X80X4	2730	24.6	1	24.6
	10	სწორკუთხა მილი □ 80X80X4	1820	16.40	1	16.40
	11	სწორკუთხა მილი □ 80X80X4	2750	24.8	1	24.8
	12	სწორკუთხა მილი □ 80X80X4	2195	19.80	1	19.80
	13	სწორკუთხა მილი □ 80X80X4	3260	29.40	1	29.40
	14	სწორკუთხა მილი □ 80X80X4	2570	23.2	1	23.2
	15	სწორკუთხა მილი □ 80X80X4	3280	30.0	1	30.0
	16	სწორკუთხა მილი □ 80X80X4	2945	26.50	1	26.50
	17	სწორკუთხა მილი □ 80X80X4	3890	35.1	1	35.1
	18	სწორკუთხა მილი □ 80X80X4	3320	29.9	1	29.9
	19	სწორკუთხა მილი □ 80X80X4	3860	35.0	1	35.0
	21	ფურც. ფოლადი –8	300X300	5.65	7	39.6
	22	ფურც. ფოლადი –8	170X250	2.70	7	18.9
	23	ფურც. ფოლადი –18	250X300	10.6	4	42.4
	24	ფურც. ფოლადი –10	90X200	1.42	8	11.36
	25	ფურც. ფოლადი –18	250X600	21.2	2	22.4
	26	ფურც. ფოლადი –10	250X320	6.3	2	12.6
	27	ფურც. ფოლადი –10	65X210	1.07	4	4.28
	28	ფურც. ფოლადი –18	250X350	12.7	2	25.4

ელემენტი	ერთეული				სულ	
	პოზ. №	პროფილი	სიგრძე მმ.	წონა კგ.	რაოდენ. ც.	წონა კგ.
1	2	3	4	5	6	7
ლითონის ფერმა ლგ-2 (n=2)	29	ფურც. ფოლადი –10	280X200	4.4	2	8.8
	30	ფურც. ფოლადი –10	65X200	1.02	4	4.08
	ჯამი					1261.0
	შედუღებაზე 2%					25.0
	სულ					1286.0
ლითონის ფერმა ლგ-3 (n=2)	40	სწორკუთხა მილი □120X120X5	11960	225.0	1	225.0
	41	სწორკუთხა მილი □120X120X5	12140	228.2	1	228.2
	5	სწორკუთხა მილი □ 80X80X4	2050	18.5	1	18.5
	6	სწორკუთხა მილი □ 80X80X4	1070	9.64	1	9.64
	7	სწორკუთხა მილი □ 80X80X4	2310	20.81	1	20.81
	8	სწორკუთხა მილი □ 80X80X4	1450	13.10	1	13.10
	9	სწორკუთხა მილი □ 80X80X4	2730	24.6	1	24.6
	10	სწორკუთხა მილი □ 80X80X4	1820	16.40	1	16.40
	11	სწორკუთხა მილი □ 80X80X4	2750	24.8	1	24.8
	12	სწორკუთხა მილი □ 80X80X4	2195	19.80	1	19.80
	13	სწორკუთხა მილი □ 80X80X4	3260	29.40	1	29.40
	14	სწორკუთხა მილი □ 80X80X4	2570	23.2	1	23.2
	42	სწორკუთხა მილი □ 80X80X4	2930	26.4	1	30.0
	21	ფურც. ფოლადი –8	300X300	5.65	5	28.3
	22	ფურც. ფოლადი –8	170X250	2.70	5	13.5
	25	ფურც. ფოლადი –18	250X600	21.2	2	22.4
	26	ფურც. ფოლადი –10	250X320	6.3	2	12.6
	27	ფურც. ფოლადი –10	65X210	1.07	4	4.28
	28	ფურც. ფოლადი –18	250X350	12.7	2	25.4
	29	ფურც. ფოლადი –10	280X200	4.4	2	8.8
	30	ფურც. ფოლადი –10	65X200	1.02	4	4.08
	ჯამი					802.81
	შედუღებაზე 2%					16.1
	სულ					819.0

დამკვეთი:		
თვითმმართველი ერთეული ხაშურის მუნიციპალიტეტი		
პროექტის დასახელება:		
ქ. ხაშურის სპორტკომპლექსის პროექტი		
		
შპს. „არქიტედიო“ ქ. თბილისი ქ. შარტავას ქუჩა №38 ტელ: (995) 30 90 36 E-mail: archigocha@gmail.com		
თანამდებობა	შპარი	ხელმოწერა
პრ. მო. არქიტექ.	ბ. ჩოგოვაძე	
შეასრულა	ი. მიქაბაძე	
თარიღი	2015 წ.	
კონსტრუქციული ნაწილი		ფურცელი
ლითონის ფერმები მასალების ხარჯი		კ-139

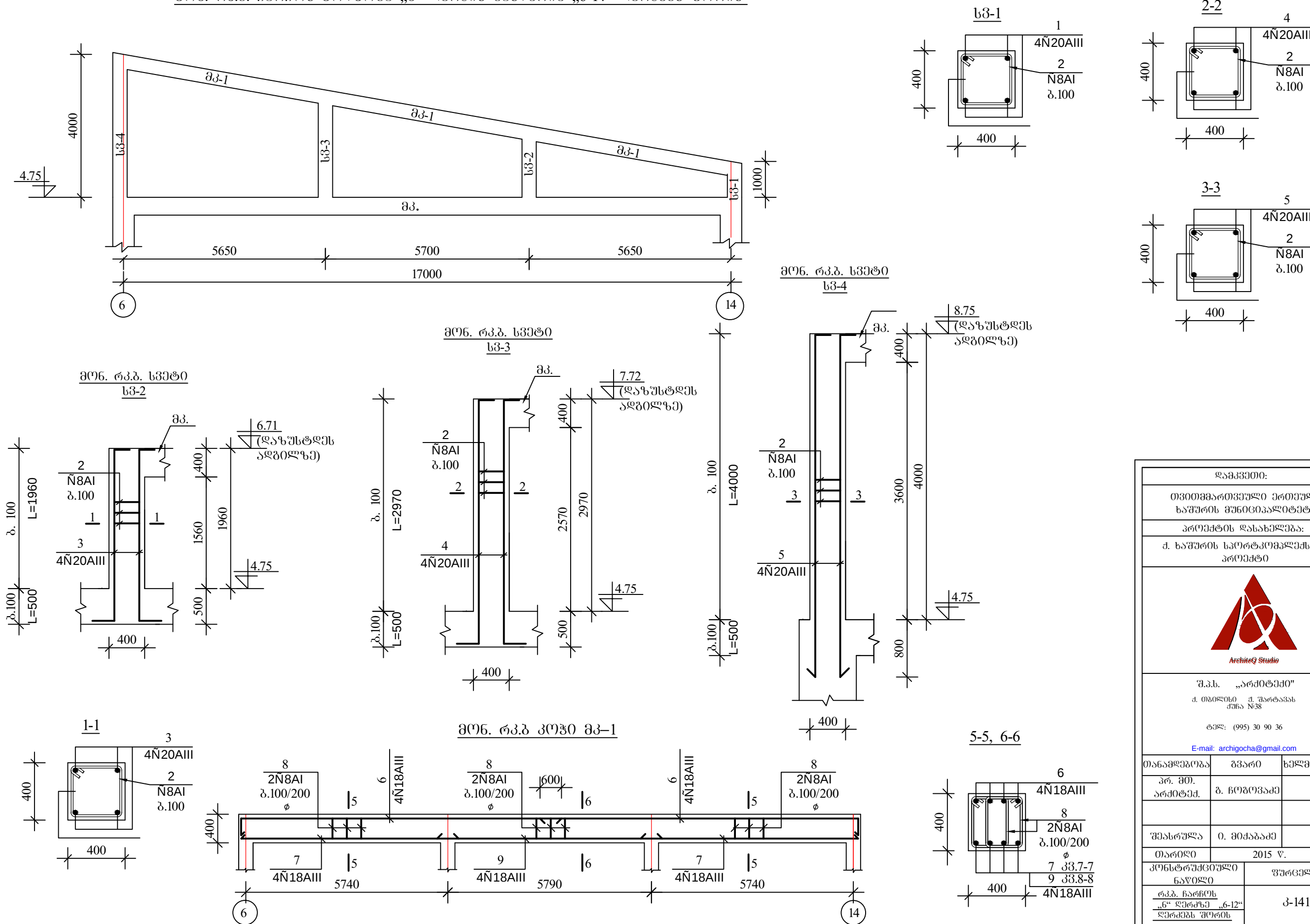
ელემენტები	ერთეული					
	პოზ. №	პროფილი	სიგრძე მმ.	წონა კგ.	რაოდენ. ც.	წონა კგ.
1	2	3	4	5	6	7
შენიშვნები (ფერის სპეციფიკაცია)	31	ფერ. ფოლადი –14	250X4180	119.5	2	239.0
	32	ფერ. ფოლადი –14	250X4140	118.3	2	236.6
	33	ფერ. ფოლადი –12	212X4180	97.4	2	194.8
	34	ფერ. ფოლადი –14	250X1140	32.6	4	130.4
	35	ფერ. ფოლადი –14	250X1180	33.7	4	134.8
	36	ფერ. ფოლადი –12	212X1180	27.5	4	110.0
	37	ფერ. ფოლადი –14	250X3340	95.5	2	191.0
	38	ფერ. ფოლადი –14	250X3305	94.5	2	189.0
	39	ფერ. ფოლადი –12	212X3340	77.8	2	155.6
	43	ფერ. ფოლადი –20	400X400	25.12	8	201.0
	44	ფერ. ფოლადი –12	119X212	2.40	48	115.2
	45	ფერ. ფოლადი –12	250X240	5.7	8	45.6
	ჯამი					1943.0
	შედუღებაზე 2%					39.0
	სულ					1982.0
შენიშვნები (გამოყენებული მასალები)	46	სწორკუთხე მთლიანი 80X80X4	5140	46.3	1	46.3
	47	სწორკუთხე მთლიანი 80X80X4	5645	50.9	2	101.8
	48	სწორკუთხე მთლიანი 80X80X4	5280	47.6	1	47.6
	49	სწორკუთხე მთლიანი 80X80X4	5750	51.8	2	103.6
	50	სწორკუთხე მთლიანი 80X80X4	6140	55.3	1	55.3
	51	სწორკუთხე მთლიანი 80X80X4	6550	59.0	2	118.0
	ჯამი					472.6
	შედუღებაზე 2%					9.5
	სულ					482.1
	60	შენიშვნა №16				3390.0
შენიშვნები	ჯამი					3390.0
	შედუღებაზე 2%					68.0
	სულ					3458.0

ელემენტები	ერთეული					
	პოზ. №	პროფილი	სიგრძე მმ.	წონა კგ.	რაოდენ. ც.	წონა კგ.
1	2	3	4	5	6	7
შენიშვნები (გამოყენებული მასალები)	46	სწორკუთხე მთლიანი 80X80X4	5140	46.3	6	277.8
	48	სწორკუთხე მთლიანი 80X80X4	5280	47.6	5	238.0
	50	სწორკუთხე მთლიანი 80X80X4	6140	55.3	4	221.2
	52	სწორკუთხე მთლიანი 80X80X4	5515	49.7	4	198.8
	53	სწორკუთხე მთლიანი 80X80X4	5560	50.1	12	601.2
	54	სწორკუთხე მთლიანი 80X80X4	5640	50.8	5	254.0
	55	სწორკუთხე მთლიანი 80X80X4	6280	56.6	3	169.8
	56	სწორკუთხე მთლიანი 80X80X4	6480	58.4	1	58.4
	57	სწორკუთხე მთლიანი 80X80X4	6600	59.5	1	59.5
	58	სწორკუთხე მთლიანი 80X80X4	6500	58.6	10	586.0
	59	სწორკუთხე მთლიანი 80X80X4	6300	56.8	2	113.6
	ჯამი					2778.3
	შედუღებაზე 2%					55.6
	სულ					2833.9
	61	სწორკუთხე მთლიანი 100X100X4	5350	61.5	6	369.0
	62	სწორკუთხე მთლიანი 100X100X4	6570	75.6	6	453.6
	63	სწორკუთხე მთლიანი 100X100X4	6350	73.0	2	146.0
	64	სწორკუთხე მთლიანი 100X100X4	6200	71.3	2	142.6
	65	სწორკუთხე მთლიანი 100X100X4	7030	80.9	2	161.8
	66	სწორკუთხე მთლიანი 100X100X4	6850	78.8	2	157.6
	67	სწორკუთხე მთლიანი 50X50X3	3100	13.2	2	26.4
	68	სწორკუთხე მთლიანი 50X50X3	3280	14.0	2	28.0
	69	სწორკუთხე მთლიანი 50X50X3	2800	11.9	6	71.4
შენიშვნები	70	ფერ. ფოლადი –8	300X300	5.65	10	56.5
	ჯამი					1612.9
	შედუღებაზე 2%					32.3
	სულ					1645.2

ელემენტები	ერთეული					
	პოზ. №	პროფილი	სიგრძე მმ.	წონა კგ.	რაოდენ. ც.	წონა კგ.
1	2	3	4	5	6	7
შენიშვნები (გამოყენებული მასალები)	71	კუთხე მთლიანი 100X100X8				400.00
	72	კუთხე მთლიანი 100X100X10				40.00
	73	კუთხე მთლიანი 125X80X7				160.00
	74	კუთხე მთლიანი 50X50X5				30.00
	75	ფერ. ფოლადი –4				50.00
	76	ფერ. ფოლადი –8				10.00
	ჯამი					690.0
	შედუღებაზე 2%					14.0
	სულ					704.0
	ჩასატანებული დეტ.		—	37.13	8	297.04
შენიშვნები	ჩასატანებული დეტ.		—	13.1	25	327.5
	ჩასატანებული დეტ.		—	16.4	46	754.4
შენიშვნები				ჯამი		1379.0

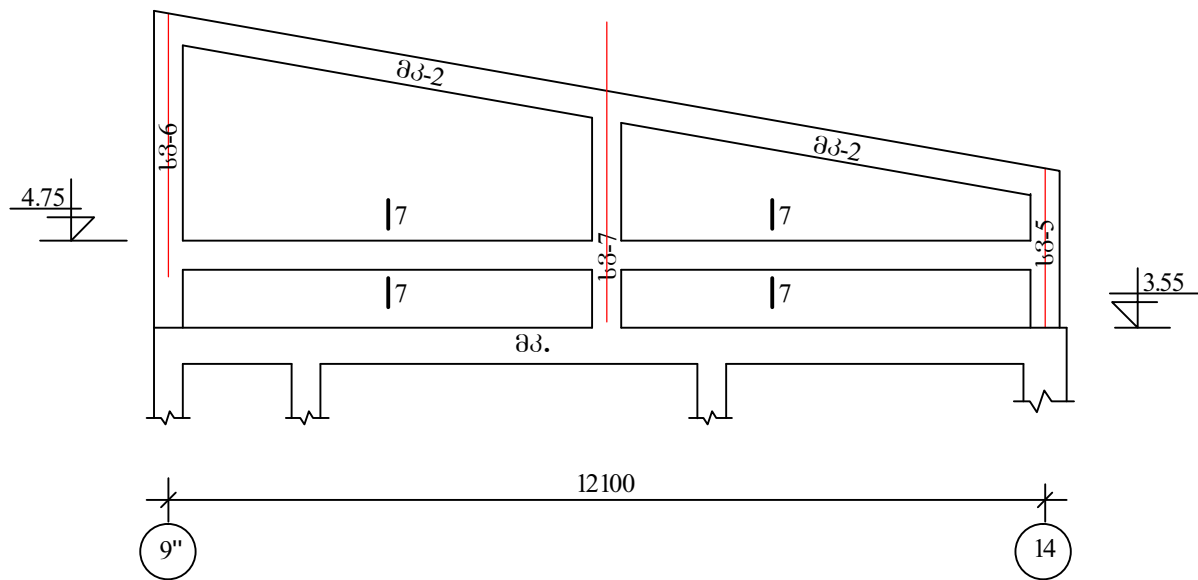
დამკვეთი:		
თვითმმართველი ერთეული საშუალო მუნიციპალიტეტი		
პროექტის დასახელება:		
მ. საშუალო სკოლაში მშენებლობის პროექტი		
		
შ.პ.ს. „არქიტექტი“ მ. თბილისი ქ. ვარკეთილის რაიონი №38 ტელ: (995) 30 90 36 E-mail: archigocha@gmail.com		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
პრ. მთ.	ბ. ჩუბუკაძე	
არქიტექტ.		
შეასრულა	მ. მამუკაძე	
თარიღი	2015 წ.	
კონსტრუქციული ნაწილი	შეასრული	
ლითონის ფურცელი მასალის ხარჯი		კ-140

მონ. რკ.ბ. ჩარჩოს მოწყობა „ნ“ ღერძის ბასწვრივ „6-14“ ღერძებს შორის

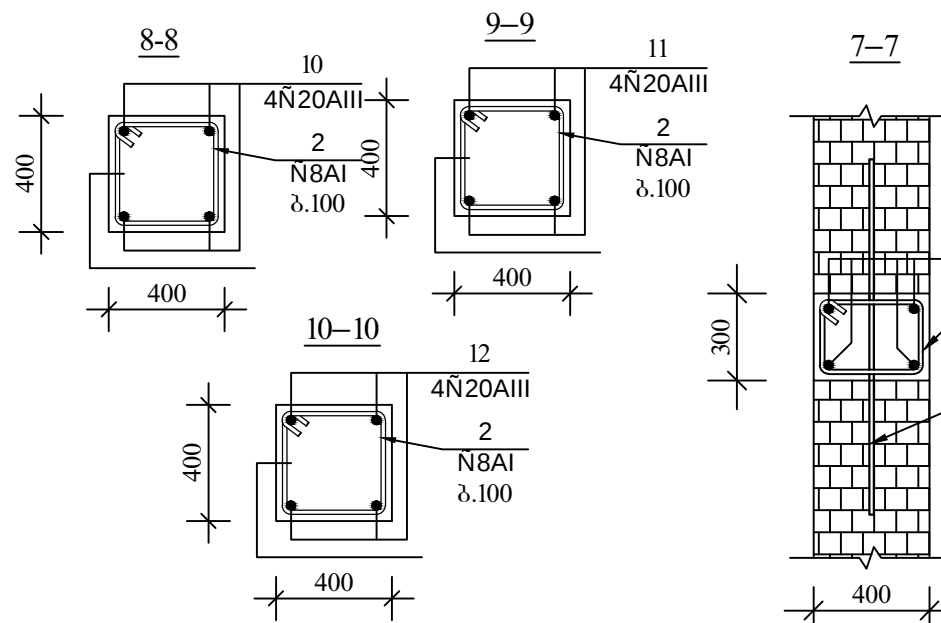
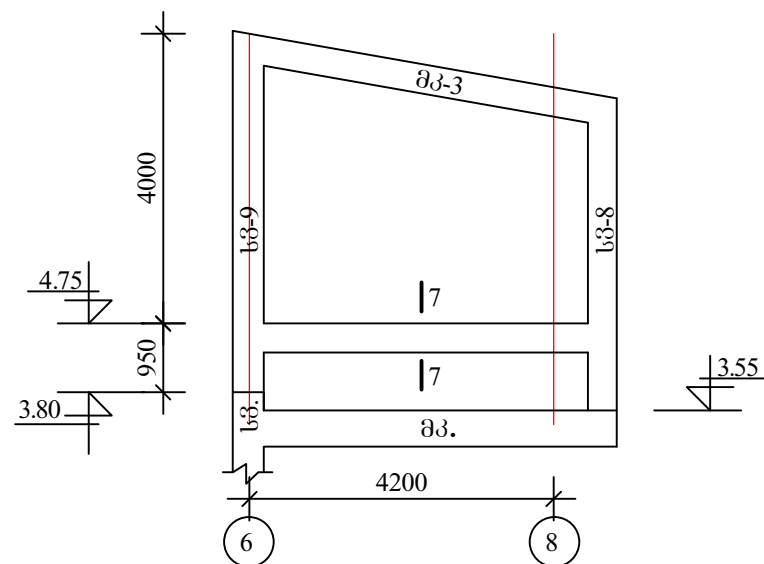


დამკვეთი:		
თვითმმართველი ერთეული ხაშურის მუნიციპალიტეტი		
პროექტის დასახელება:		
მ. ხაშურის სპორტკომპლექსის პროექტი		
		
შ.პ.ს. „არქიტექტი“ მ. თბილისი მ. შარტავას ქუჩა №38		
ტელ: (995) 30 90 36		
E-mail: archigocha@gmail.com		
თანამდებობა	შპარი	ხელმოწერა
პრ. მო. არქიტექ.	ბ. ჩოგოვაძე	
შეასრულა	ბ. მიქაბაძე	
თარიღი	2015 წ.	
პროექტის ნაწილი	უპრცედილი	
რკ.ბ. ჩარჩოს „ნ“ ღერძის „6-14“ ღერძებს შორის	პ-141	

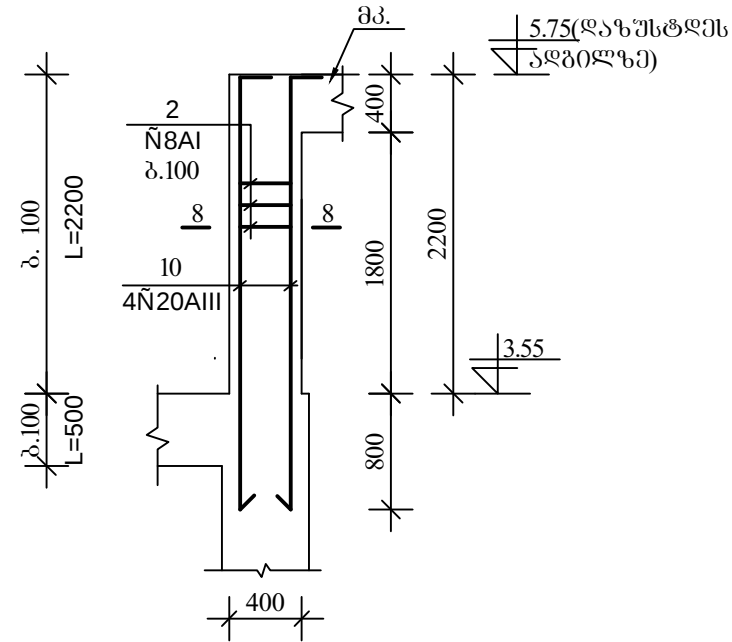
მონ. რკ.ბ. ჩარჩოს მოწყობა „თ“ ღერძის
ბასწვრივ „9“-14“ ღერძებს შორის



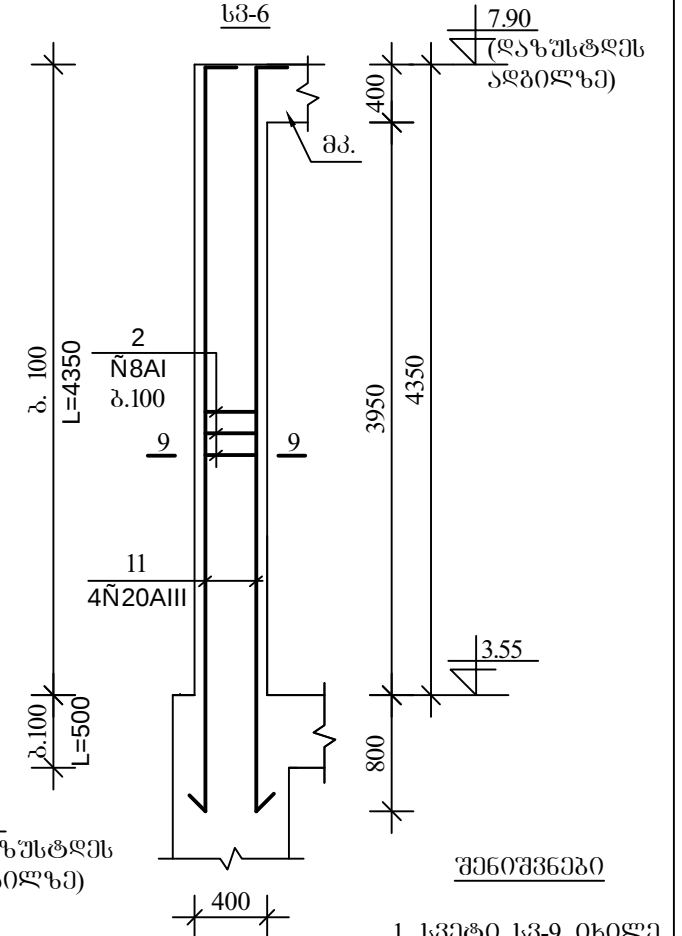
13-13



მონ. რკ.ბ. სვეტი
სვ-5



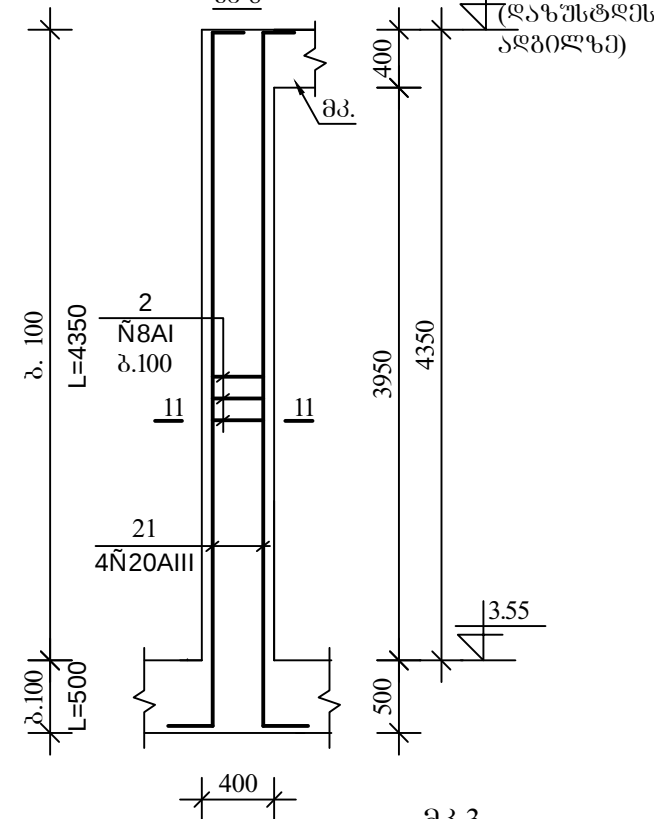
მონ. რკ.ბ. სვეტი
სვ-6



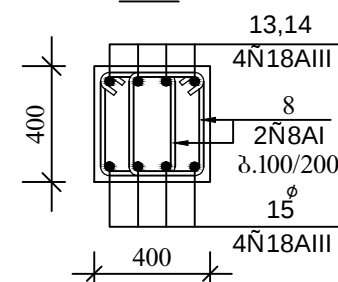
შენიშვნები

1. სვეტი სვ-9 იხილე
ფურცელი კ-157

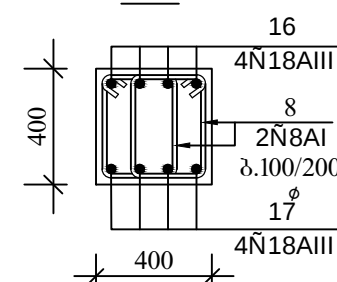
მონ. რკ.ბ. სვეტი
სვ-8



მკ-2

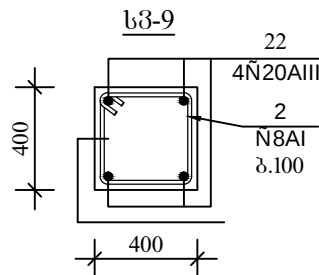
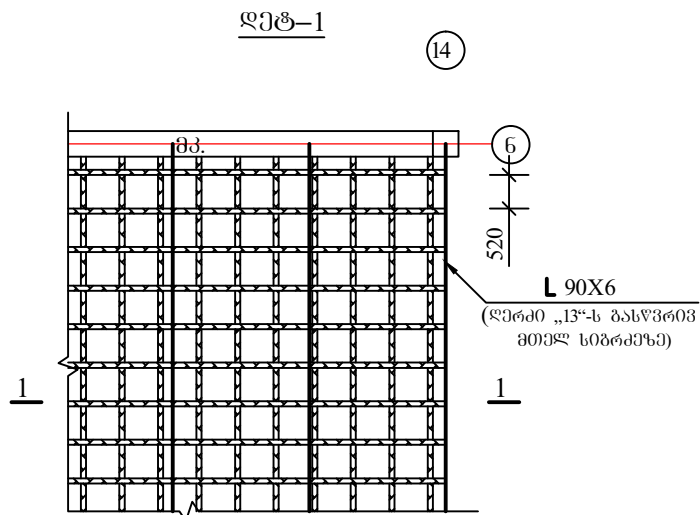
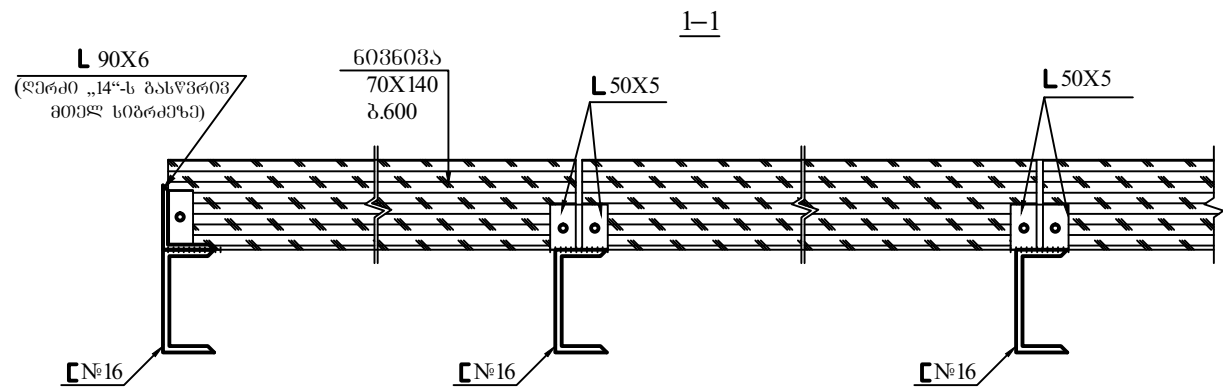


მკ-3



ღამკვეთი:		
თავითმმართველი ერთეული ხაზურის მუნიციპალიტეტი		
პროექტის დასახელება:		
ქ. ხაზურის სკოლა-მშენებლის პროექტი		
		
შ.პ.ს. „არქიტექტი“ ქ. თბილისი ქ. მარტავის ქუჩა №38 ტელ: (995) 30 90 36 E-mail: archigocha@gmail.com		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
პრ. მთ.	ბ. ჩოგოვაძე	
შეასრულა	0. მიძაბაძე	
თარიღი	2015 წ.	
კონსტრუქციული ნაწილი	ფურცელი	
რკ.ბ. ჩარჩო „თ“ ღერძი „9-12“ ღერძებს შორის		კ-142

არმატურის სპეციფიკაცია							არმატურის აგომრება			
	პოზ №	მსპოზი	Ø მმ	L მ	n ც	nXL მ	Ø მმ	nXL მ	მასა AIII	კბ AI
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ს3-1	n=2	1 400 1800	20 AIII	2200	4	8,8	20 AIII	8,8	22	–
		2 350 450 350 450	8 AI	1600	11	17,6	8 AI	17,6		7,0
		v= 0,20 მ³							B-25	
ს3-2	n=1	3 300 2460 400	20 AIII	3160	4	12,6	20 AIII	12,6	31	–
		2 0ბ. ზეგოი	8 AI	1600	24	38,4	8 AI	38,40		15,2
		ბეტონი							B-25	
v= 0,30 მ³										
ს3-3	n=1	4 300 3450 400	20 AIII	4150	4	16,6	20 AIII	16,6	41	–
		2 0ბ. ზეგოი	8 AI	1600	34	54,4	8 AI	54,40		21,5
		v= 0,50 მ³							B-25	
ს3-4	n=2	5 400 4800	20 AIII	5200	4	20,8	20 AIII	20,8	51	–
		2 0ბ. ზეგოი	8 AI	1600	40	64,0	8 AI	64,0		25,3
		v= 0,65 მ³							B-25	
ს3-5	n=1	10 400 3000	20 AIII	3400	4	13,6	20 AIII	13,6	34	–
		2 0ბ. ზეგოი	8 AI	1600	21	33,6	8 AI	33,60		13,3
		v= 0,30 მ³							B-25	
ს3-6	n=1	11 400 5350	20 AIII	5750	4	23,0	20 AIII	23,0	57	–
		2 0ბ. ზეგოი	8 AI	1600	45	72,0	8 AI	72,00		28,4
		v= 0,70 მ³							B-25	
ს3-7	n=1	12 400 3450 400	20 AIII	4250	4	17,0	20 AIII	17,0	42	–
		2 0ბ. ზეგოი	8 AI	1600	33	52,8	8 AI	52,80		20,9
		v= 0,50 მ³							B-25	
ს3-8	n=1	21 400 4350 400	20 AIII	5150	4	20,6	20 AIII	20,6	51	–
		2 0ბ. ზეგოი	8 AI	1600	45	72,0	8 AI	72,00		28,4
		v= 0,70 მ³							B-25	
ს3-9	n=1	22 400 5750	20 AIII	6150	4	24,6	20 AIII	24,6	61	–
		2 0ბ. ზეგოი	8 AI	1600	50	80,0	8 AI	80,00		31,6
		v= 0,80 მ³							B-25	
მ3-1	n=1	6 400 9150	18 AIII	9550	8	76,4	18 AIII	148,0	295	–
		7 5950	18 AIII	5950	8	47,6	8 AI	344,4		136,0
		8 350 250 350 450	8 AI	1400	246	344,4	ბეტონი			
		9 6000	18 AIII	6000	4	24,0	v= 2,55 მ³ B-25			
მ3-2	n=1	13 400 6700	18 AIII	7100	4	28,4	18 AIII	95,2	190	–
		14 3600 400	18 AIII	4000	4	16,0	8 AI	252,0		99,5
		15 6350	18 AIII	6350	8	50,8	ბეტონი B-25			
		8 0ბ. ზეგოი	8 AI	1400	180	252,0	v= 1,80 მ³			
მ3-3	n=1	16 400 5350 400	18 AIII	6150	4	24,6	18 AIII	45,8	91	–
		17 5300	18 AIII	5300	4	21,2	8 AI	100,80		39,8
		v= 0,80 მ³							B-25	
მონ.რ.პ. სარემონტო		18 აგბილზე	16 AIII			75,0	16 AIII	75,0	118	–
		19 250 450 350 350	8 AI	1400	76	106,4	12 AIII	25,0	22	
		20 აგბილზე	12 AIII			25,0	8 AI	106,40		42,0
		v= 2,00 მ³							B-25	



მასალების ხარჯი

სახურავი 90X6 Q=250.0 კბ
კუთხოვანა 50X5 Q=280.0 კბ
ხის კოჭი 70X140 V=13.50 მი

დამკვეთი:		
თვითმმართველი ერთეული ხაშურის მუნიციპალიტეტი		
პროექტის დასახელება:		
ქ. ხაშურის საკუთრებობის პროექტი		
		
შ.პ.ს. „არქიტექტი“ ქ. თბილისი ქ. შარტავას ქუჩა №38 ტელ: (995) 30 90 36 E-mail: archigocha@gmail.com		
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
პრ. მო. არქიტექ.	მ. ჩოგოვაძე	
შეასრულა	ი. მიაბაძე	
თარიღი	2015 წ.	
კონსტრუქციული ნაწილი	ფურცელი	
ლითონის ფურცელი მასალების ხარჯი	კ-143	