



განათლებისა და მეცნიერების სამინისტრო



პროექტი შესრულებულია

სსიპ საგანმანათლებლო და სამეცნიერო ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტოს
სამშენებლო-საპროექტო სამსახურის მიერ

საბარეჯოს მუნიციპალიტეტის სოფელ საბარეჯოს №2
საჯარო სკოლის ტერიტორიის კეთილმოწყობის პროექტი



მიწის (უძრავი ქონების) საკადასტრო კოდი N 55.12.59.039

ამონაწერი საჯარო რეესტრიდან

განცხადების რეგისტრაცია
N 882016826842 - 30/11/2016 13:34:38

მომზადების თარიღი
01/12/2016 13:44:52

საკუთრების განყოფილება

ზონა საგარეჯო	სექტორი ქალაქი საგარეჯო	კვარტალი	ნაკვეთი	ნაკვეთის საკუთრების ტიპი: საკუთრება ნაკვეთის დანიშნულება: არასასოფლო სამეურნეო დაზუსტებული ფართობი: 3439.00 კვ.მ. ნაკვეთის წინა ნომერი: 55.12.05.087; შენობა-ნაგებობის ჩამონათვალი: N01/2 სკოლის შენობა, გამყენების ფართი 875.1 კვ.მ N02 დამხმარე - 67.2 კვ.მ N03/1 სველი წერტილი - 13.5 კვ.მ N04/1 საქვაბე - 14 კვ.მ.
55	12	59	039	
მისამართი: ქალაქი საგარეჯო, ქუჩა დაღმამენებული, N 19				

მესაკუთრის განყოფილება

განცხადების რეგისტრაცია : ნომერი 882010877315 , თარიღი 12/11/2010 14:42:35
უფლების რეგისტრაცია: თარიღი 18/11/2010

უფლების დამადასტურებელი დოკუმენტი:

- მომართვა N171 , დამოწმების თარიღი: 31/08/2006 , საგარეჯოს სახელმწიფო ქონების აღრიცხვისა და პრივატიზაციის განყოფილება
- ცნობა-დაბასიათება N279 , დამოწმების თარიღი: 03/09/2004 , საგარეჯოს სარეგისტრაციო სამსახურის ტექნიკური ინვენტარიზაციის არქივი
- ტექ. პასპორტი N 109/27 , დამოწმების თარიღი: 08/07/1988

მესაკუთრეები:
სახელმწიფო

მესაკუთრე:
სახელმწიფო

აღწერა:

იპოთეკა

საგადასახადო გირავნობა:

რეგისტრირებული არ არის

სარგებლობა

განცხადების
რეგისტრაცია
ნომერი
882014194978
თარიღი 15/04/2014
09:50:27

მოიჯარე: მურმან მამარდაშვილი P/N: 01003000408;
მესაკუთრე: სახელმწიფო;
საგანი: ფართი 67.2 კვ.მ;

იჯარის ხელშეკრულება, დამოწმების თარიღი 15/04/2014, სსიპ "საჯარო რეესტრის
ეროვნული სააგენტო"

უფლების
რეგისტრაცია: თარიღი
23/04/2014

განცხადების
რეგისტრაცია
ნომერი
882015510500
თარიღი 08/09/2015
16:15:04

მოსარგებლე: სსიპ ქ.საგარეჯოს N მე-2 საჯარო სკოლა 238146172;
მესაკუთრე: სახელმწიფო;
საგანი: ფართი 3439 კვ.მ;

ბრძანება, რეესტრის ნომერი N1/5-495, დამოწმების თარიღი 21/09/2015, სსიპ სახელმწიფო
ქონების ეროვნული სააგენტო

უფლების
რეგისტრაცია: თარიღი
01/10/2015

განცხადების
რეგისტრაცია
ნომერი
882015690274
თარიღი 03/12/2015
14:59:10

მოიჯარე: მურმან მამარდაშვილი P/N: 01003000408;
მესაკუთრე: სახელმწიფო;
საგანი: ფართი 67.2 კვ.მ;

იჯარის ხელშეკრულება, დამოწმების თარიღი 03/12/2015, სსიპ "საჯარო რეესტრის
ეროვნული სააგენტო"

უფლების
რეგისტრაცია: თარიღი
09/12/2015

ვალდებულება

ყაღაღ/აკრძალვა:

რეგისტრირებული არ არის

მოვალეთა რეესტრი:

რეგისტრირებული არ არის

"ფიზიკური პირის მიერ 2 წლამდე ვადით საკუთრებაში არსებული მაგერიალური აქციის რეალიზაციისას, აგრეთვე საგადასახადო წლის განმავლობაში 1000 ლარის ან მეტი ღირებულების ქონების სახუქრად მიღებისას საშემოსავლო გადასახადი გადახდის ექვემდებარება საანგარიშო წლის მომდევნო წლის 1 აპრილამდე, რის შესახებაც აღნიშნული ფიზიკური პირი იმავე ვადაში წარუდგენს დეკლარაციას საგადასახადო ორგანოს. აღნიშნული ვალდებულების შეუსრულებლობა წარმოადგენს საგადასახადო სამართალდარღვევას, რაც იწვევს პასუხისმგებლობას საქართველოს საგადასახადო კოდექსის XVIII თავის მხედვით."

- დოკუმენტის ნაშეილობის გადამოწმება შესაძლებელია საჯარო რეესტრის ეროვნული სააგენტოს ოფიციალურ ვებ-გვერდზე www.napr.gov.ge;
- ამონაწერის მიღება შესაძლებელია ვებ-გვერდზე www.napr.gov.ge, ნებისმიერ გერიტორიულ სარეგისტრაციო სამსახურში, იუსტიციის სახლებსა და სააგენტოს ავტორიზებულ პირებთან;
- ამონაწერში გექიკური ხარვეზის აღმოჩენის შემთხვევაში დაგვიკავშირდით: 2 405405 ან პირადად შეავსეთ განაცხადი ვებ-გვერდზე;
- კონსულტაციის მიღება შესაძლებელია იუსტიციის სახლის ცხელ ხაზზე 2 405405;
- საჯარო რეესტრის თანამშრომელთა მხრიდან უკანონო ქმედების შემთხვევაში დაგვიკავშირდით ცხელ ხაზზე: 08 009 009 09
- თქვენთვის საინტერესო ნებისმიერ საკითხთან დაკავშირებით მოგვწერეთ ელ-ფოსტით: info@napr.gov.ge



საკადასტრო გეგმა

საჯარო რეესტრის ეროვნული
სააგენტო

საკადასტრო კოდი: 55.12.59.039

ნაკვეთის დანიშნულება:

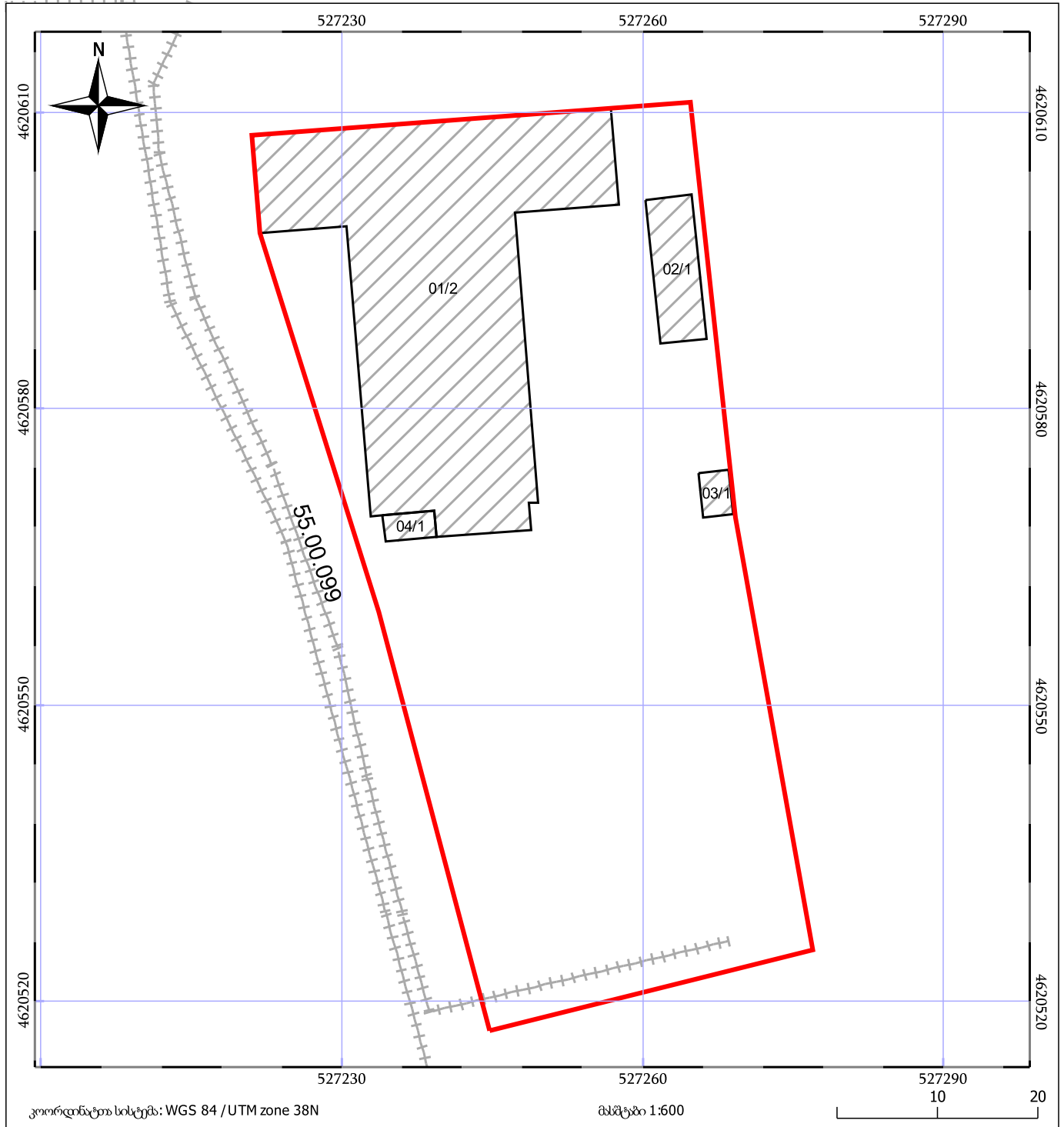
არასასოფლო სამეურნეო

განცხადების ნომერი: 882016295922

ფართობი:

3439 კვ.მ (WGS 84 / UTM zone 38N)

მომზადების თარიღი: 13/05/2016



კოორდინატთა სისტემა: WGS 84 / UTM zone 38N

მასშტაბი 1:600

10 20

ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი

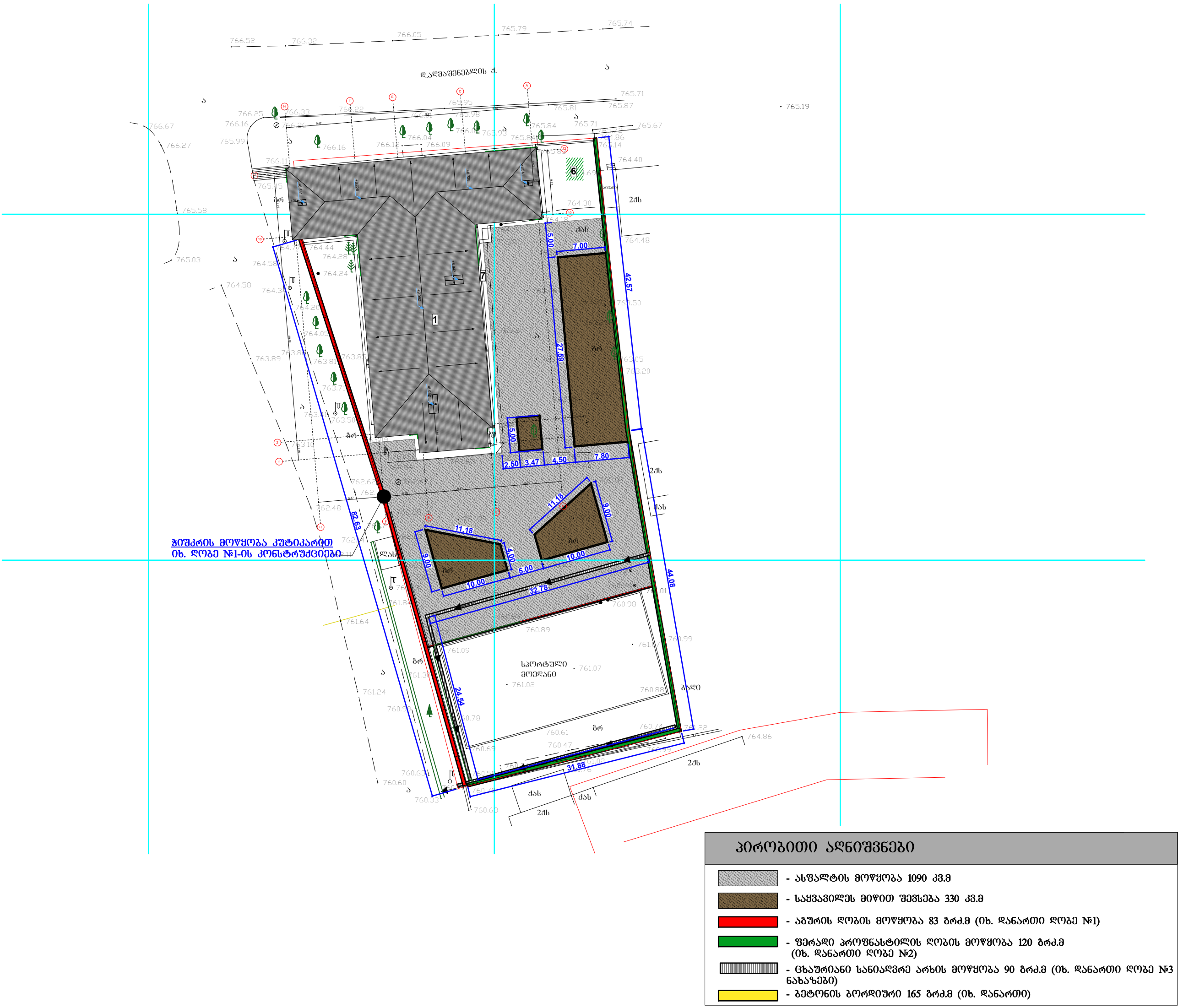
ხაზობრივი ნაგებობა

ტყის ფონდი

05/25 შენობა/ნაგებობა

05/25 მშენებარე ნაგებობა

ვალდებულება



პროექტის მოწყობა კუთვნილია
იხ. ღოგაძე №1-ის კონსტრუქციები

პირობითი აღნიშვნები

- ასფალტის მოწყობა 1090 კვ.მ

- საყვავილეს მიწით შემოსება 330 კვ.მ

- აბურის ღოგის მოწყობა 83 ბრძ.მ (იხ. დანართი ღოგა №1)

- ფერადი პროფნასტილის ღოგის მოწყობა 120 ბრძ.მ (იხ. დანართი ღოგა №2)

- ცხაურიანი სანიაღვრე არხის მოწყობა 90 ბრძ.მ (იხ. დანართი ღოგა №3 ნახაზები)

- გეტონის გორდირი 165 ბრძ.მ (იხ. დანართი)

დასახელება

სოფელ საბარეჯოს №2 საჯარო სკოლის
ტერიტორიის კეთილმოწყობა

საბარეჯო
კახეთი
საქართველო

ტ: 577 64 25 33-მომერ ქვემოთქმული (სპ. დირექტორი)

შენიშვნა:

გზის მოწყობის სამუშაოები განხორციელდეს
მოწყობის დროს აქტიურად
წარმოადგენილი ესპანის მიხედვით,
სამუშაოების დაწყებამდე, ობიექტზე უნდა
ჩატარდეს დაკვირვება დაზუსტდეს ნიშნულები
და შეთანხმდეს დამკვეთთან. ორივე ტიპის
გზას უნდა გაუკეთდეს გეტონის გორდირები,
ხოლო სავალი გზის მოწყობისას ფეხის
გადაყვანა უნდა მოხდეს ესპანით
წარმოადგენილი მიმართულებებით.

შესრულებული სამუშაოები უნდა
შემსახვებოდეს საქართველოში მომხმედ
სამშენებლო ნორმებს და წესებს.

სსიპ

საგანმანათლებლო და სამეცნიერო
ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო

მ. ალექსიძის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული
თბილისი
საქართველო
2600
ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; www.esida.ge

ნახაზის დასახელება

გენგეგმა ჩასატარებელი
სამუშაოების სქემატური ნახაზი

ნახაზის სტატუსი

ტექნიკური დოკუმენტაცია
/სქემატური ნახაზი/

არქიტექტორი
ეკატერინე სუთიძე
ინჟინერი/შენიშნული
ბიორგი ჩიხლაძე

მასშტაბი

1:500

ფორმატი:

A3

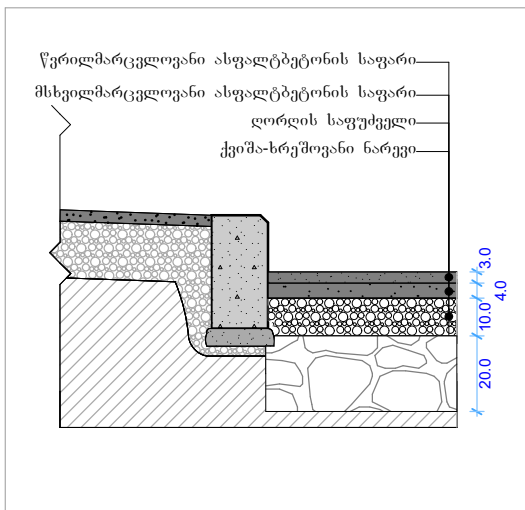
ფურც. №

სტატუსი რევიზია

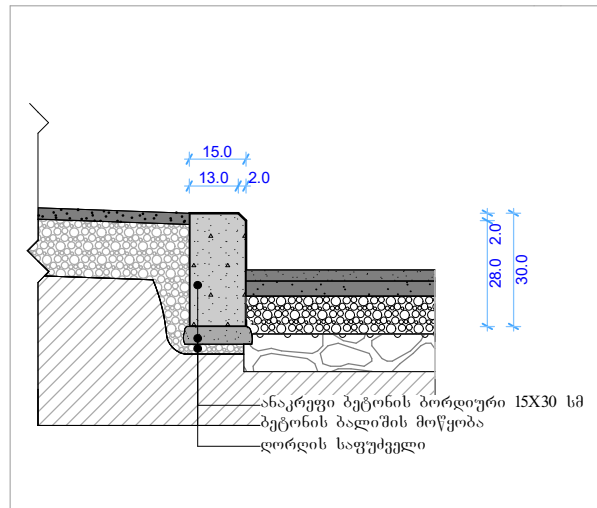
№ 1/1



ასფალტის საფარის მოწყობის კვანძი 1:20



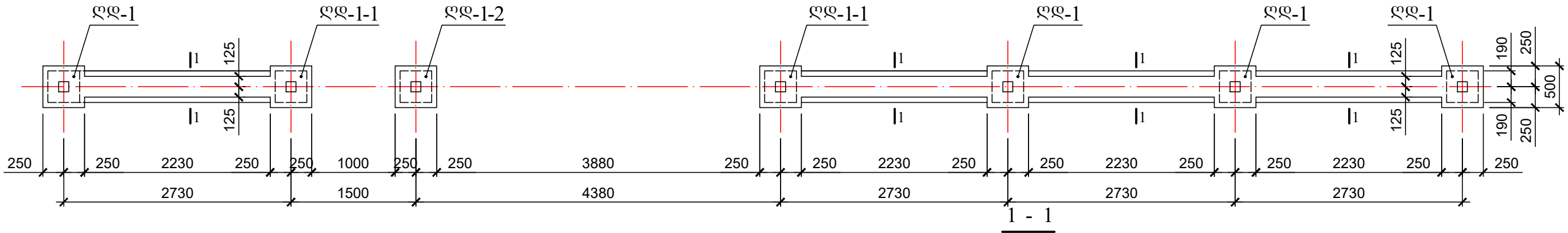
ბორდიურის მოწყობის კვანძი 1:20



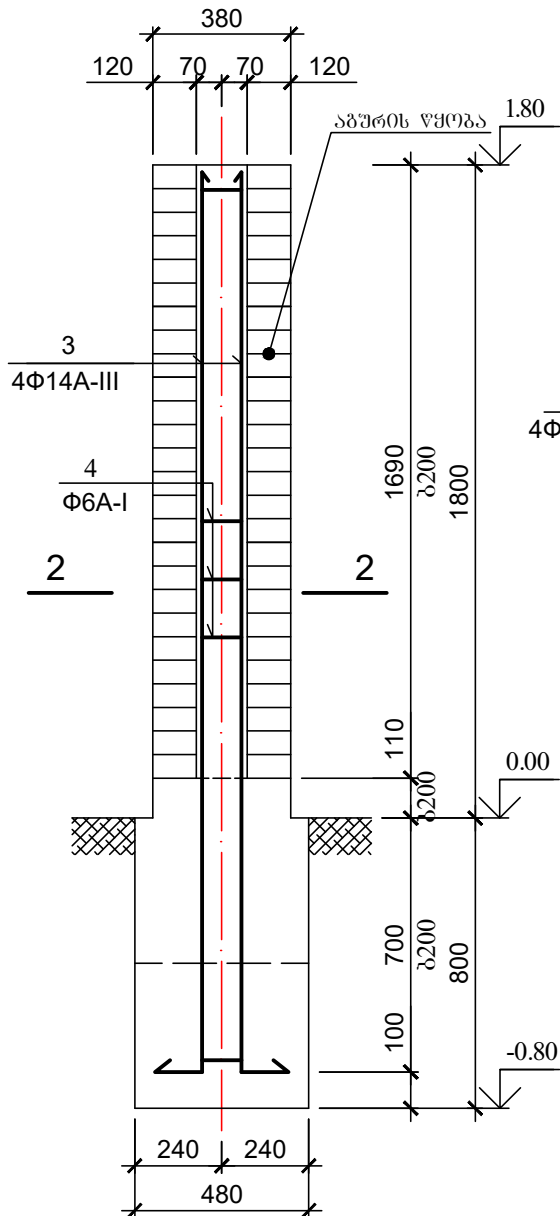
დობე №1

(აგურის დობე)

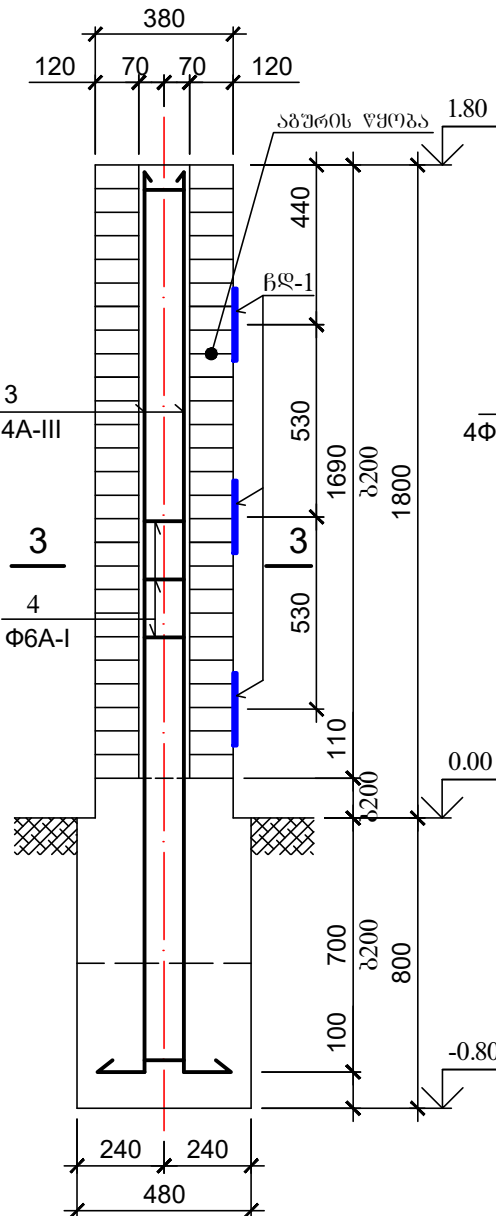
ღობის საძირკვლის გეგმა



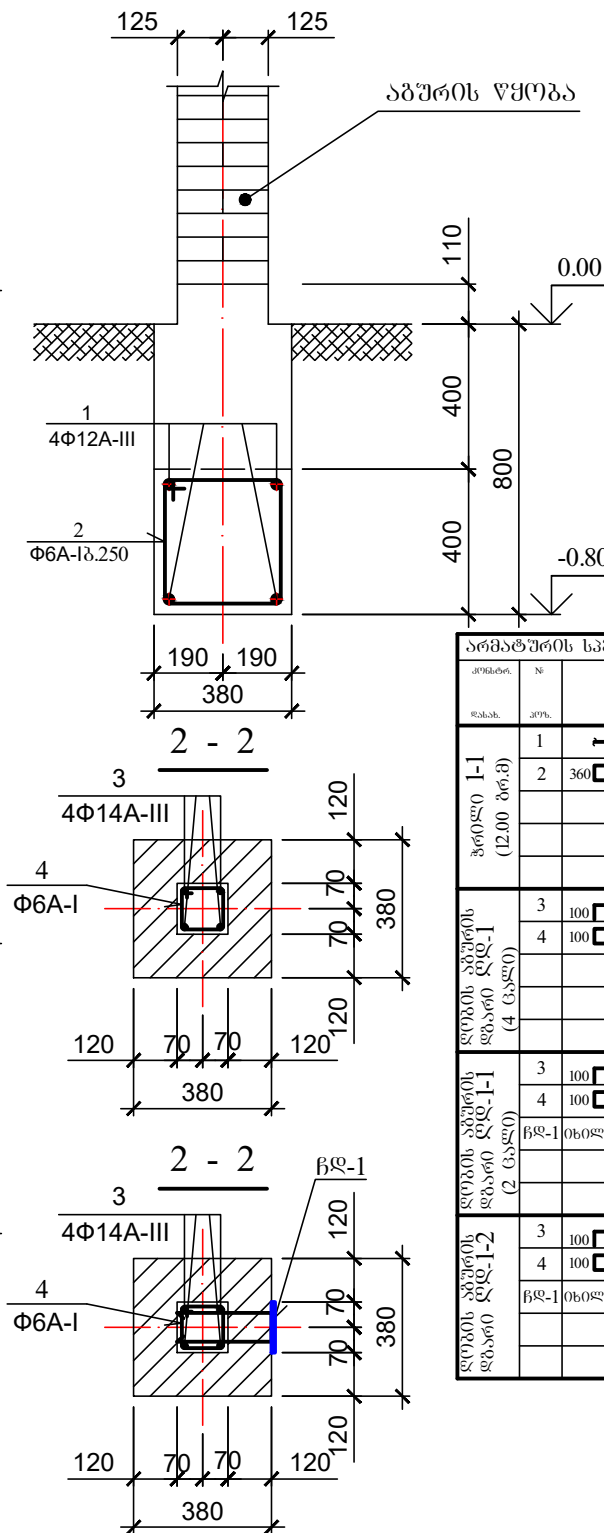
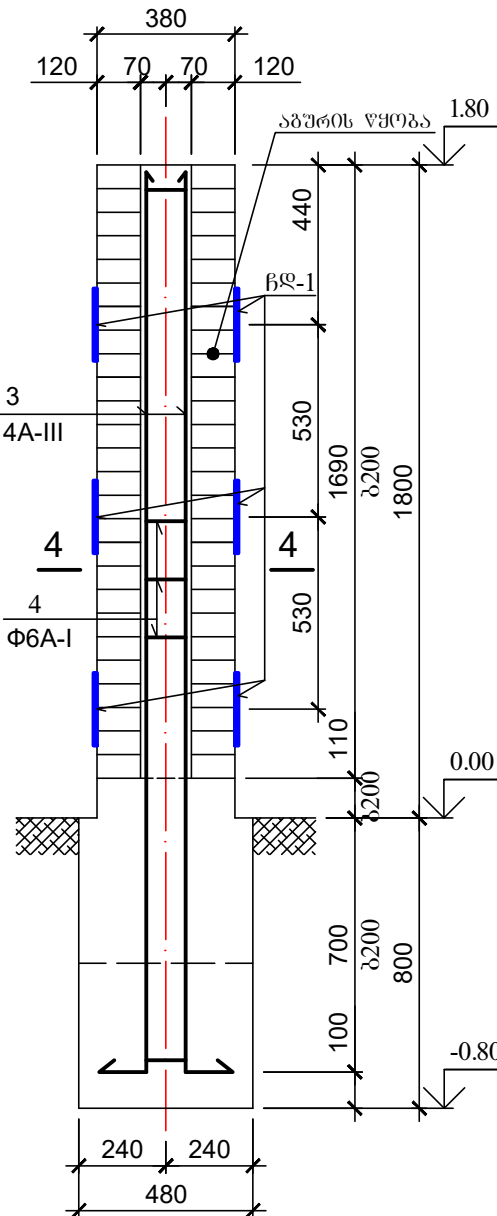
დოგის აბჟრის
დბარი დდ-1



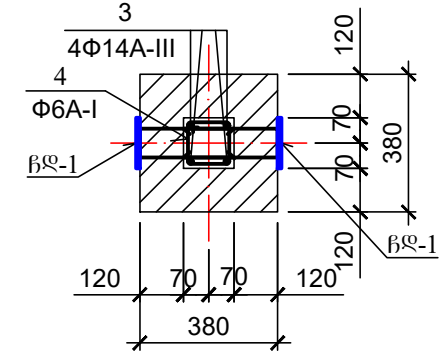
დობის აბჟრის
დბარი დდ-1-1



დოგის აბჟრის
დბარი დდ-1-2

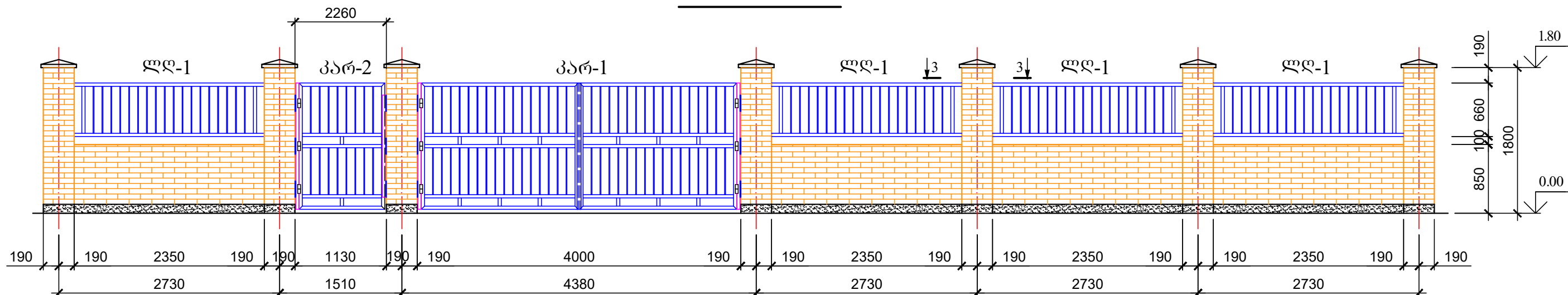


4 - 4

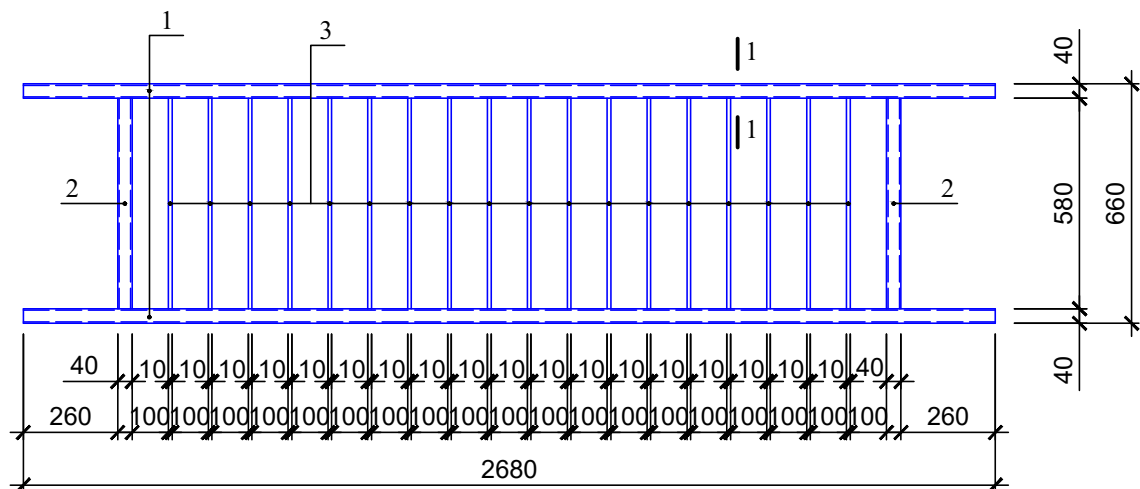


არჩევილების სპეციფიკაცია - ერთ კონსტრუქციას							არჩევილების ანოტაცია				
პროექტი	№	შეზღუდვა	Φ	სიმაღლე	კანონი	საპროექტო სიმაღლე	Φ	საპროექტო სიმაღლე	მასა კმ.		სტრ.
შპს-ის	პრო.		მმ	მმ	კანონი	მ	მმ	მ	A-III	A-I	
პროექტი 1-1 (12.00 სტ.მ)	1		12A-III	1000	4	4.00	12A-III	4.00	3.55	—	—
	2		6A-I	1560	4	6.24	6A-I	6.24	—	1.39	—
							შენიშვნა		3.55	1.39	4.94
							შენიშვნა B 25	V ₀ =0.35 მ3			
არჩევილების ანოტაცია შპს-ის (4 კმ.მ)	3		14A-III	2600	4	10.40	14A-III	10.40	12.56	—	—
	4		6A-I	560	13	7.28	6A-I	7.28	—	1.62	—
							შენიშვნა		12.56	1.62	14.18
							შენიშვნა B 25	V ₀ =0.24 მ3			
არჩევილების ანოტაცია შპს-ის (2 კმ.მ)	3		14A-III	2600	4	10.40	14A-III	10.40	12.56	—	—
	4		6A-I	560	13	7.28	6A-I	7.28	—	1.62	—
	ბმ-1	0მ0მ, ფურც. კ-1			3		ბმ-1	—	—	9.90	—
							შენიშვნა		12.56	11.52	24.08
							შენიშვნა B 25	V ₀ =0.24 მ3			
არჩევილების ანოტაცია შპს-ის (2 კმ.მ)	3		14A-III	2600	4	10.40	14A-III	10.40	12.56	—	—
	4		6A-I	560	13	7.28	6A-I	7.28	—	1.62	—
	ბმ-1	0მ0მ, ფურც. კ-1			6		ბმ-1	—	—	19.80	—
							შენიშვნა		12.56	21.42	33.98
							შენიშვნა B 25	V ₀ =0.24 მ3			

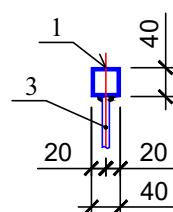
ღობის განშლა



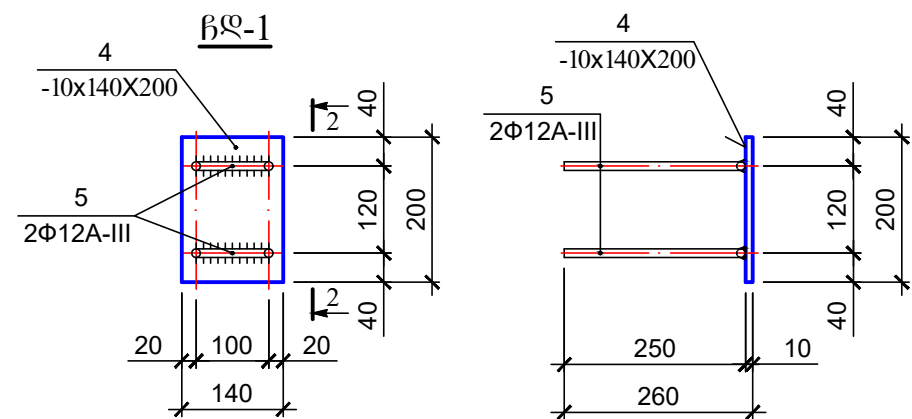
შპ-1



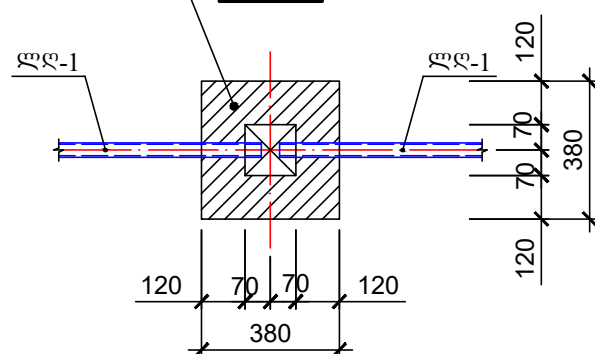
1 - 1



2 - 2



3 - 3

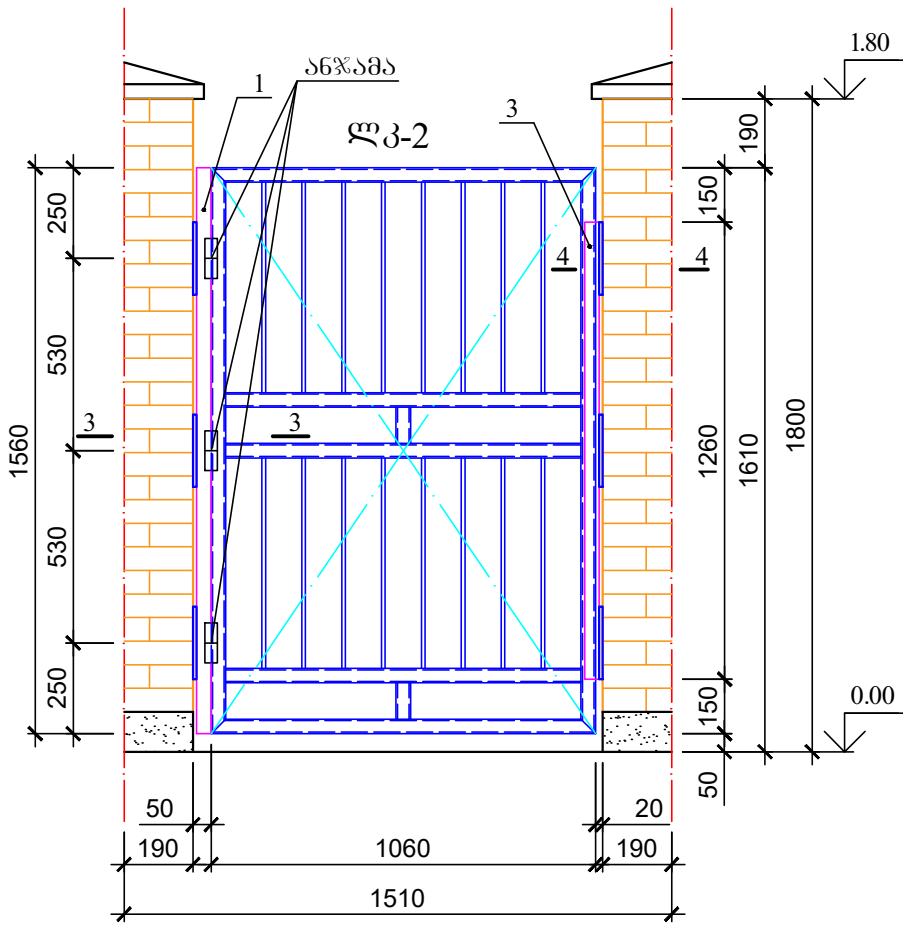


შპ-1-ის სპეციფიკაცია ერთ კონსტრუქციას								
კონსტრ.	N	კონსტრ.	სიგრძე	რაოდ.	საბოლოო	მასა		
						კონსტრ.	საბოლოო	შპ-1
შპ-1-ის განმარტება (4 კადასტრი)	1	40x40x3	2680	2	5.36	17.69	29.72	29.72
	2	40x40x3	580	2	1.16	3.83		
	3	10x10	580	18	10.44	8.20		
	4							
ნასაზღვრაველი ფეხები	4	-10x140	200	1	0.20	2.20	3.30	3.30
	5	Φ12A-III	620	2	1.24	1.10		

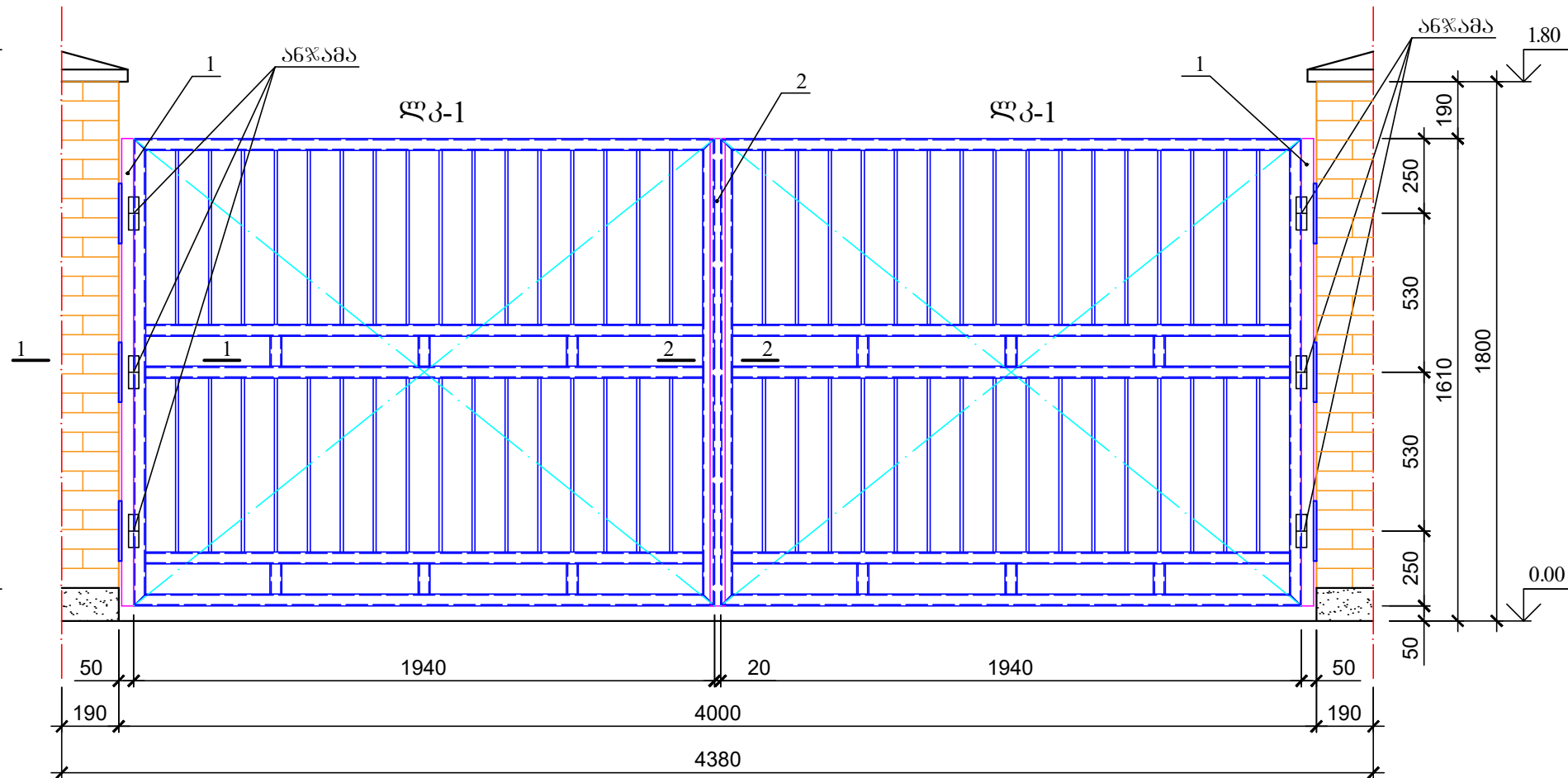
შენიშვნები

შესასრულებელი სამუშაოების მოცულობები:
- მიწის სამუშაოები6.47 მ3
- ღორღის ფენა.....0.75 მ3
- მიწის უკუწყვრა.....0.70 მ3
- აგურის წყობა.....1845 ცალი

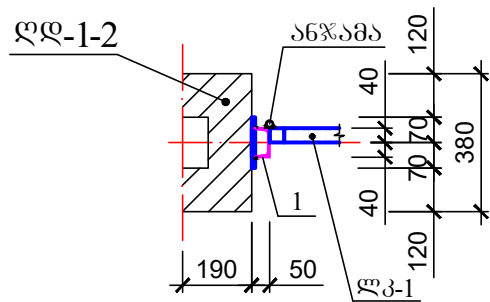
პანო-2



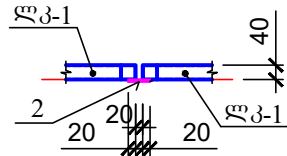
პანო-1



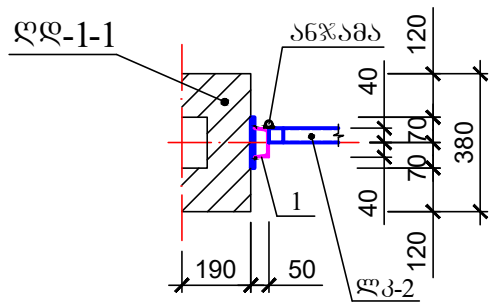
1 - 1



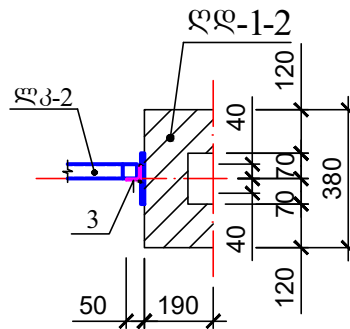
2 - 2



3 - 3

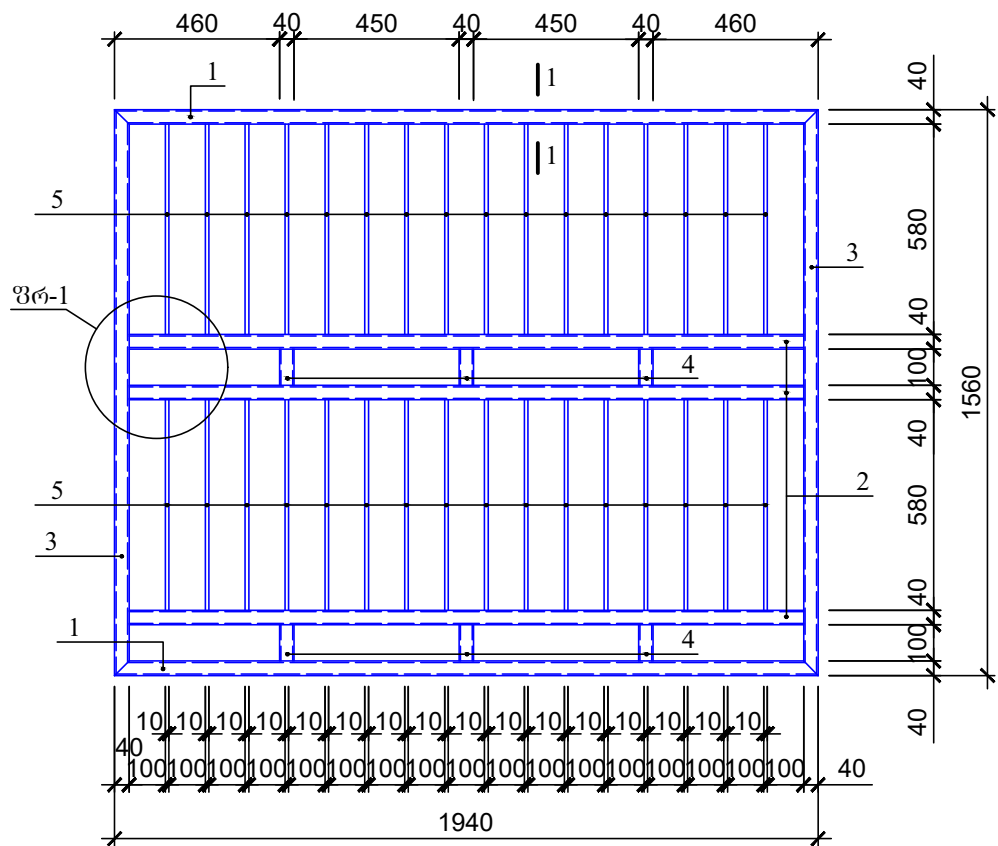


4 - 4

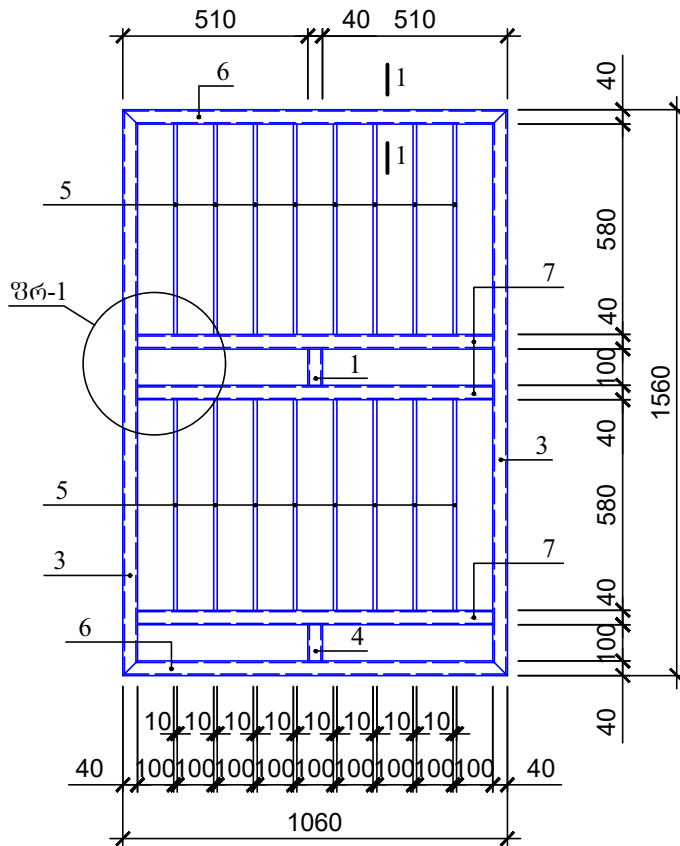


ლითონის სპეციფიკაცია ერთ კონსტრუქციაში									
კონსტრ.	№	კანონი	სიგრძე	განზომ.	საპროექტო	მასა კგ			შენიშვნა
						კონსტრ.	საპროექტო	შენიშვნა	
პანო-1	პანო-1	—	—	2	—	58.06	116.12		147.15
	1	№8	1560	2	3.12	22.00			
	2	-6x60	1560	1	1.56	4.41	31.03		
	სპეც.	Φ25A-I	200	6	1.20	4.62			
პანო-2	პანო-2	—	—	1	—	36.26	36.26		53.31
	1	№8	1560	1	1.56	11.00			
	3	40x5	1260	1	1.26	3.74	17.05		
	სპეც.	Φ25A-I	200	3	0.60	2.31			

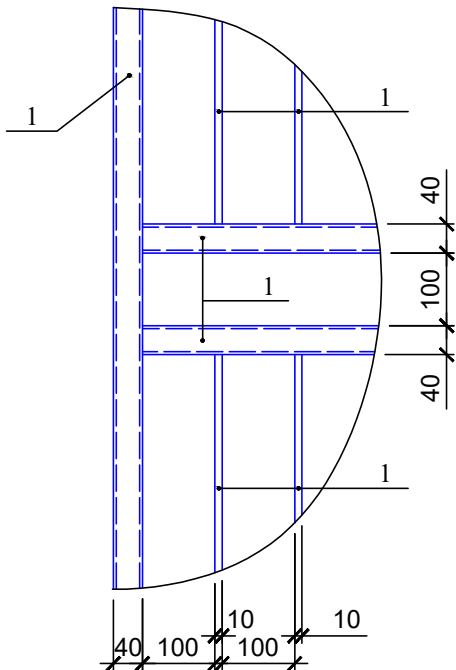
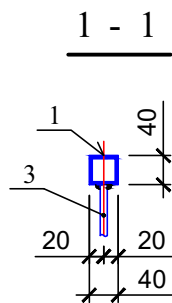
შპ-1



შპ-2



შრ-1



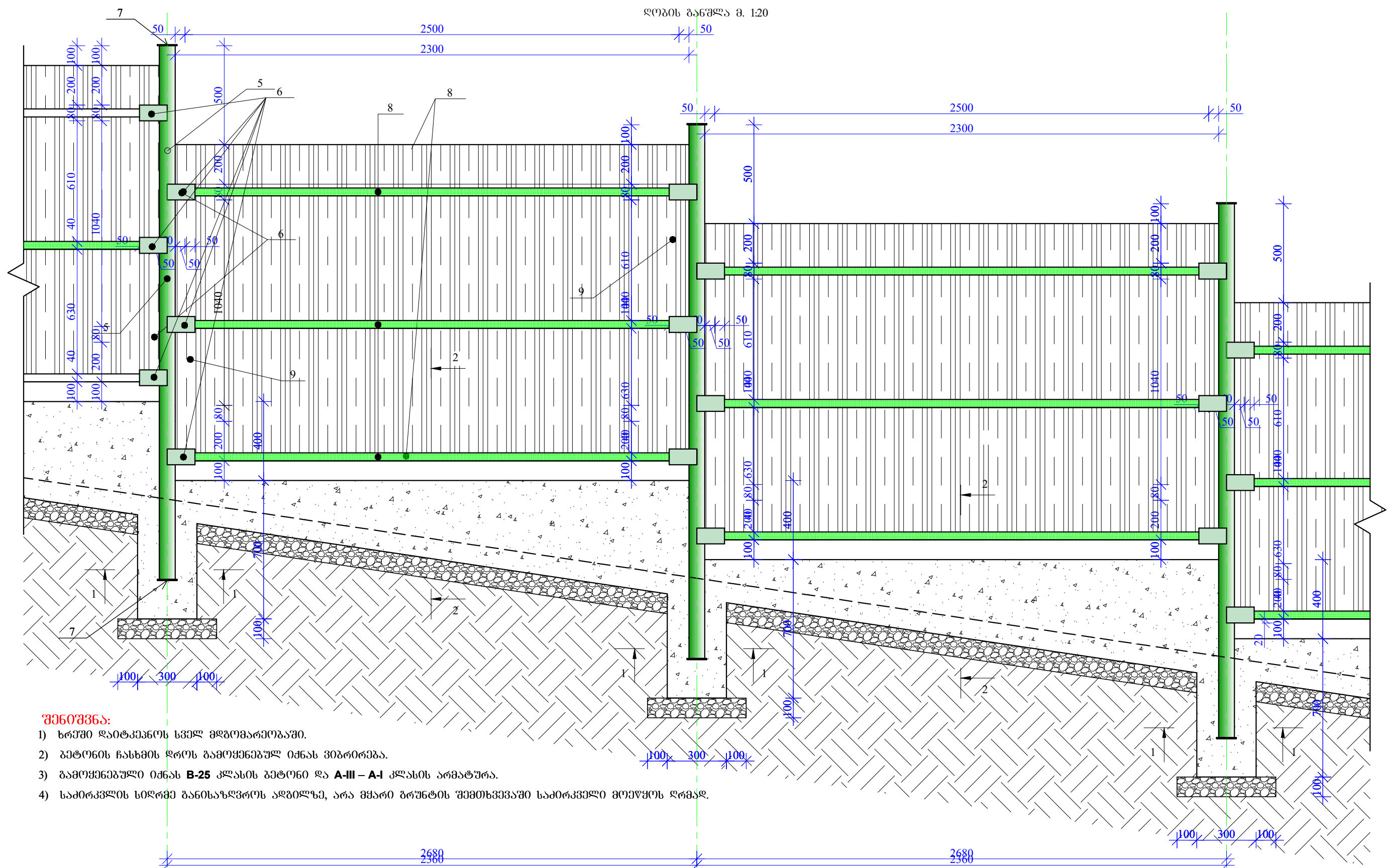
შენიშვნები

- ლითონის ელემენტების შეერთებები განხორციელდეს ელექტრო-რკალური შედუღებით, ელექტროდით დიამეტრით 4 მმ.
- შედუღების ადგილები გაიწმინდოს წარმოქმნილი შლაკებისაგან და შეიღებოს ანტოკოროზიული საღებავით, ორ ფენად.

ლითონის სპეციფიკაცია ერთ კონსტრუქციაზე							
პუნქტი	№	კვეთი	სიგრძე	რაოდ. (ცალი)	საშუალო სიგრძე მ	მასა კგ	
						კონს.	სულ
ლითონის კონსტრუქცია	1	40x40x3	1940	2	3.88	12.80	58.06
	2	40x40x3	1860	3	5.58	18.41	
	3	40x40x3	1560	2	3.12	10.30	
	4	40x40x3	100	6	0.60	1.98	
	5	10x10	580	32	18.56	14.57	
ლითონის კონსტრუქცია	3	40x40x3	1560	2	3.12	10.30	36.26
	4	40x40x3	100	6	0.60	1.98	
	5	10x10	580	16	9.28	7.28	
	6	40x40x3	1060	2	2.12	7.00	
	7	40x40x3	980	3	2.94	9.70	

ღობე №2

(პროფნასტილის ღობე)



Technical drawing of a square column cross-section (Figure 10.10). The column has an outer square section with a side length of 300 mm and an inner square section with a side length of 200 mm. The distance between the outer and inner sections is 50 mm on all sides. The outer section is reinforced with 4Ø10 A-III bars. The inner section is reinforced with Ø6 A-I bars at a spacing of 150 mm. The drawing also shows a section line 1-1 and a section line 2-2. The section line 1-1 is a horizontal line passing through the center of the column. The section line 2-2 is a vertical line passing through the center of the column. The drawing is labeled with dimensions and reinforcement details.

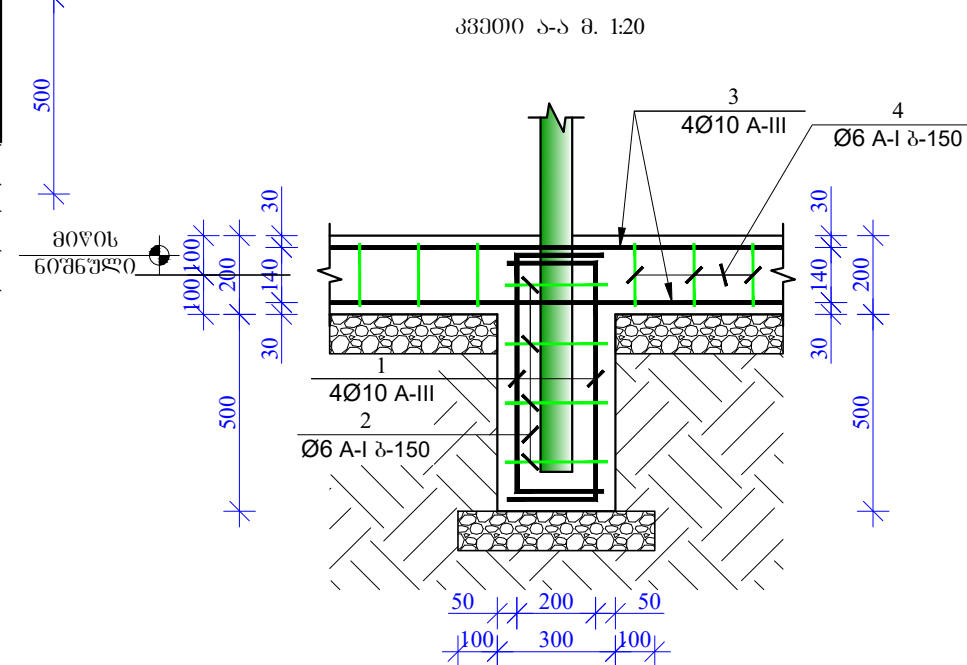
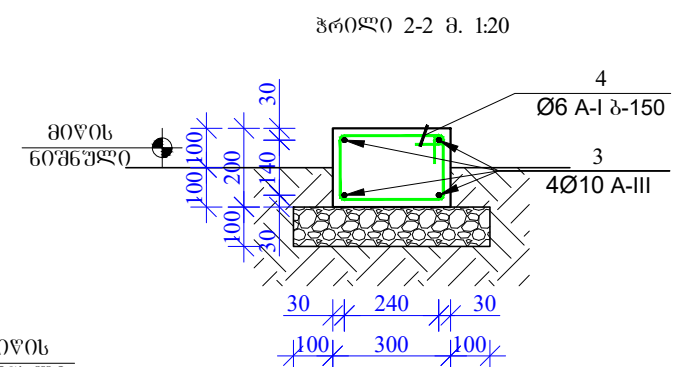
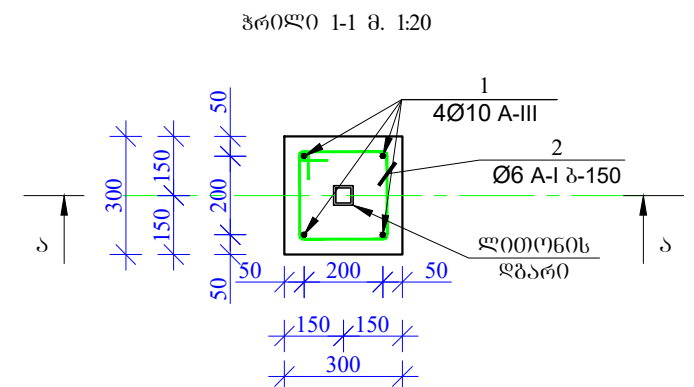
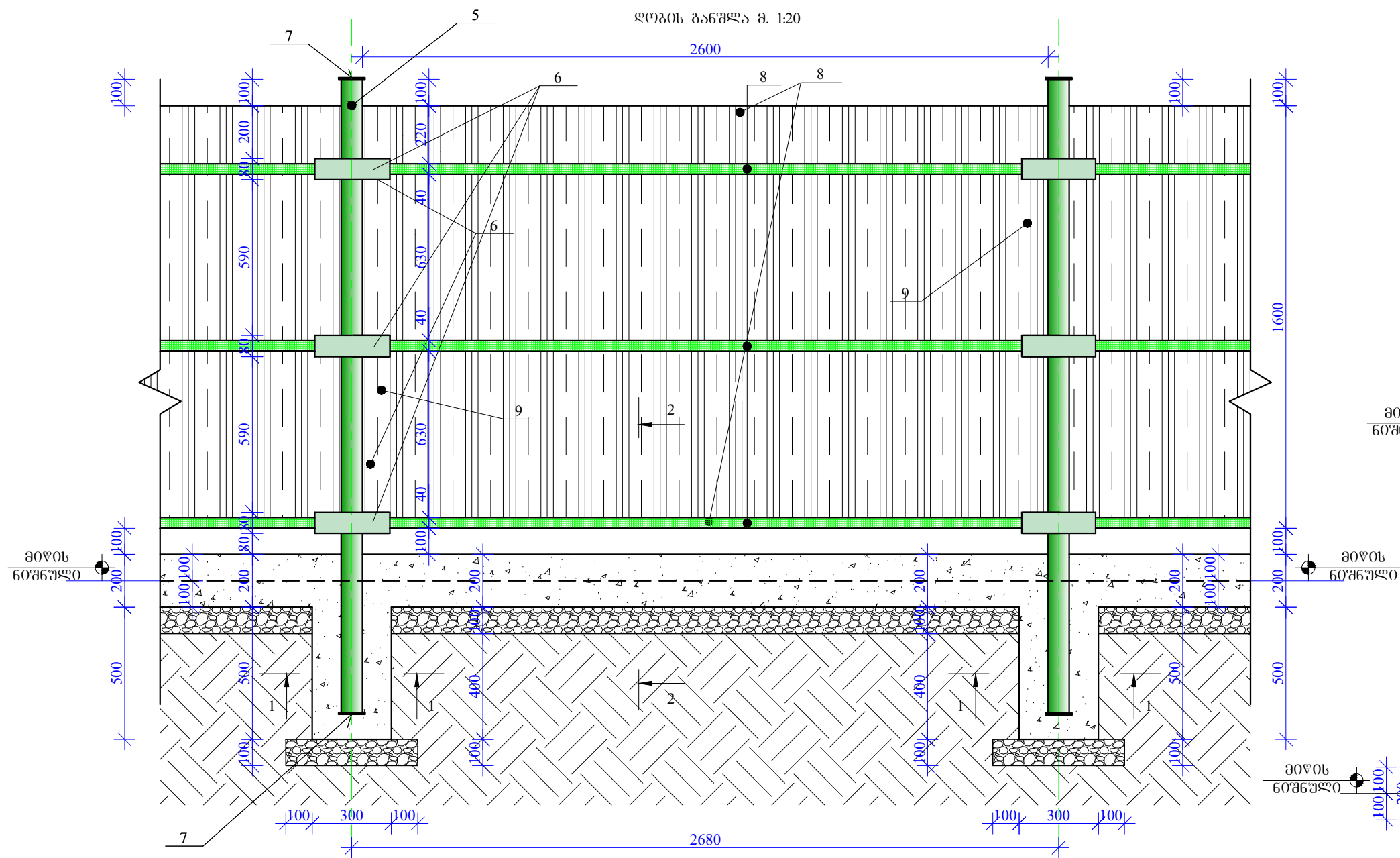
- 1) სრეში დიტტკინოს სველ მდგომარეობაში.
- 2) გეტონის ჩასხმის ღროს გამოყენებულ იქნას ვიბრირება.
- 3) გამოყენებული იქნას **B-25** კლასის გეტონი და **A-III – A-I** კლასის არმატურა.
- 4) საძირკვლის სიღრმე განისაზღვროს აღბილზე, არა მყარი ბრუნტის შემთხვევაში საძირკველი მოიწყოს ღრმაღ.

მასალის სპეციფიკაცია									
წერტილოვანი საძირკველი დამბისთვის	პოზ. №	დიაგნოტიკური და კლასიფიკაციის კოდი	სიგრძე L მმ	რადიუსი R მმ	სიგრძე LxH მმ	წონა q კგ	კონსტრუქციის რადიუსი R	სიგრძე LxHxR მმ	წონა qxN კგ
	1	Φ 10 A-III	1100	4	44	2.71	1	4.40	2.71
	2	Φ 6 A-I	1000	5	50	1.11		5.00	1.11
	ლითონის წონა Q=						3.82	ჯამი:	3.82
	ბეტონის მოცულობა B-25 V=						0.07	ჯამი:	0.07
	ფორმის მოცულობა V=						0.03	ჯამი:	0.03
	გრუნტის მოჭრა V=						0.25	ჯამი:	0.25
	გრუნტის უკუ ჩაყრა V=						0.15	ჯამი:	0.15

მასალის სპეციფიკაცია									
საძირკმლის კოჭი დობისთვის	პოზ. №	დიაგნოტი და კლასი Φ მმ	სიგრძე L მმ	რაოდენობა N	სიგრძე Lxმ მ	წონა q კგ	ელემენტის რაოდენობა N	სიგრძე LxმxN მ	წონა qxN კგ
	3	Φ 10 A-III	2700	4	10.8	6.66	1	10.80	6.66
	4	Φ 6 A-I	1000	18	18.0	4.00		18.00	4.00
	ლითონის წონა ერთ გრძ.მ Q=						10.65	ჯამი:	10.65
	ბეტონის მოცულობა 2.6 გრძ.მ B-25 V=						0.30	ჯამი:	0.30
	ფორღის მოცულობა 2.6 გრძ.მ V=						0.15	ჯამი:	0.15
	გრუნტის მოჭრა 2.6 გრძ.მ V=						0.30	ჯამი:	0.30
	გრუნტის უკუ ჩაყრა 2.6 გრძ.მ V=						0.05	ჯამი:	0.05

მასალის სპეციფიკაცია ერთ ღირებულების სვეტზე ღირებულების							
პოზ. №	პროფილი მმ	სიგრძე მმ	ტრადიცი ნოვა ც	სიგრძე მ	წონა კგ	საერთო ტონაჟი ბა	საერთო წონა კგ
5	მილაკვარატი 60x60x3	2700	1	2.70	16.20	1.00	16.20
6	ღირებულების ფურცელი -6x80	150	6	0.90	3.39		3.39
7	ღირებულების ფურცელი -6x80	80.00	2	0.16	0.45		0.45
შეღებვის მასა - 2%					0.60		0.60
					ჯამი=	20.64	20.64

მასალის სპეციფიკაცია ლითონის ერთ ჩარჩოზე ღირებულების							
პოზ. №	პროფილი მმ	სიგრძე მმ	რადიუსი ნომერი	სიგრძე მ	წონა კგ	სამართო რადიუსი ბა	სამართო წონა კგ
8	მილკვადრატი 40x40x3	2260	3	6.78	22.37	1.00	22.37
9							
შეღებულის მასა - 2%					0.50		0.50
ჯამი=					22.87		22.87
პროფილირებული ფურადი თუნუქი, სისქით 0.55 მმ; F= 4.16 მ²							



შენიშვნა:

- 1) ხრეში დაიტანეს სველ მღვრეპრობაში.
- 2) გეტონის ჩასხმის ღრის გამოყენებულ იქნას ვიბრირება.
- 3) გამოყენებული იქნას **B-25** კლასის გეტონი და **A-III – A-I** კლასის არმატურა.
- 4) საძირკვლის სიღრმე განისაზღვროს ალბილზე, არა მცარი ბრუნტის შემთხვევაში საძირკველი მოეწეოს ღრმად.

მასალის სპეციფიკაცია									
წერტილოვანი საპირკველი დობისთვის	პოზ. №	დიაგნოზი და კლასი Φ მმ	სიგრძე L მმ	რადიუსი N	სიგრძე LxH მმ	წონა q კგ	ელემენტის რადიუსი N	სიგრძე LxHxN მმ	წონა qxN კგ
	1	Φ 10 A-III	1100	4	4.4	2.71	1	4.40	2.71
	2	Φ 6 A-I	1000	5	5.0	1.11		5.00	1.11
	ლითონის წონა Q= 3.82							ჯამი:	3.82
	ბეტონის მოცულობა B-25 V= 0.07							ჯამი:	0.07
	ღორღის მოცულობა V= 0.03							ჯამი:	0.03
	გრუნტის მოცულობა V= 0.25							ჯამი:	0.25
	გრუნტის უკუ ჩაყრა V= 0.15							ჯამი:	0.15

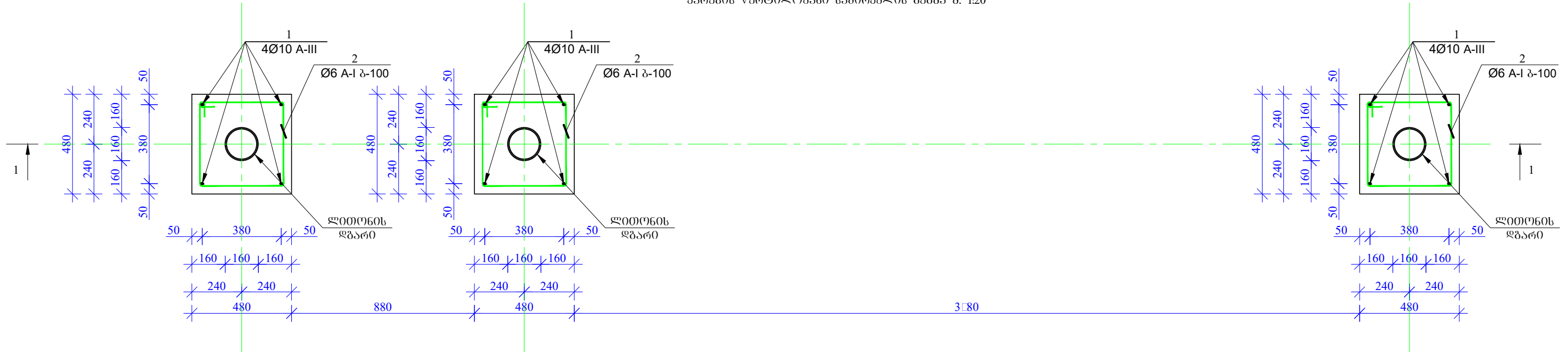
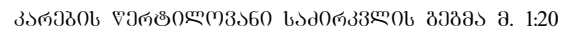
მასალის სპეციფიკაცია ერთ ლითონის სვეტზე ღობისთვის							
პოზ. №	პროფილი მმ	სიგრძე მმ	რადიუსი ც	სიგრძე მ	წონა კგ	სამართო რადიუსი ბა	სამართო წონა კგ
5	მილკვადრატი 60x60x3	2500	1	2.50	12.98	1.00	12.98
6	ლითონის ფურცელი -6x80	280	3	0.84	3.17		3.17
7	ლითონის ფურცელი -6x80	80.00	2	0.16	0.60		0.60
შედულების მასა - 2%					0.40		0.40
					ჯამი=		17.15

მასალის სპეციფიკაცია									
საძირკვლის კოჭი ღობისთვის	პოზ. №	დიამეტრი და კლასი Φ მმ	სიგრძე L მმ	რაოდენობა N	სიგრძე Lxh მ	წონა q კგ	ელემენტის რაოდენობა N	სიგრძე LxhxN მ	წონა qxN კგ
	3	Φ 10 A-III	1000	4	4.0	2.47	1	4.00	2.47
	4	Φ 6 A-I	1000	7	7.0	1.55		7.00	1.55
	ლითონის წონა ერთ გრძ.მ Q=						4.02	ჯამი:	4.02
	ბეტონის მოცულობა 1.0 გრძ.მ B-25 V=						0.06	ჯამი:	0.06
	ღორღის მოცულობა 1.0 გრძ.მ V=						0.05	ჯამი:	0.05
	გრუნტის მოჭრა 1.0 გრძ.მ V=						0.10	ჯამი:	0.10
	გრუნტის უკუ ჩაყრა 1.0 გრძ.მ V=						0.02	ჯამი:	0.02

მასალის სპეციფიკაცია ლითონის ერთ ჩარჩოზე ღირებულების							
პოზ. №	პროფილი მმ	სიგრძე მმ	რადუსი ნომერი ც	სიგრძე მ	წონა კგ	სამართო რადუსი ბა	სამართო წონა კგ
8	მილკვადრეტი 40x40x3	2260	3	6.78	22.37	1.00	22.37
9							
შეღებულის მასა - 2%					0.50		0.50
ჯამი=					22.87		22.87
პროფილირებული ფურადი თხევადი, სისქით 0.55 მმ; F= 4.16 მ²							

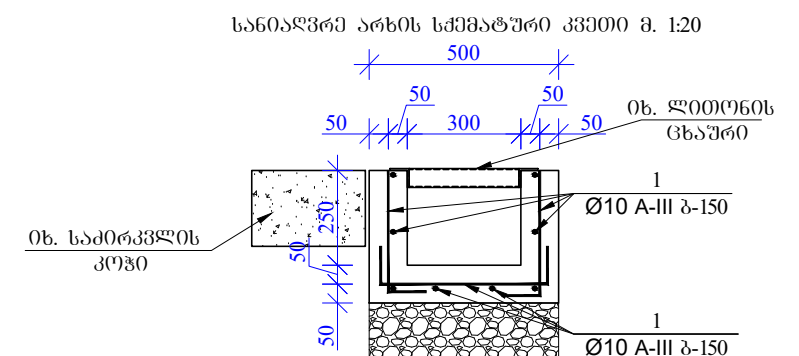
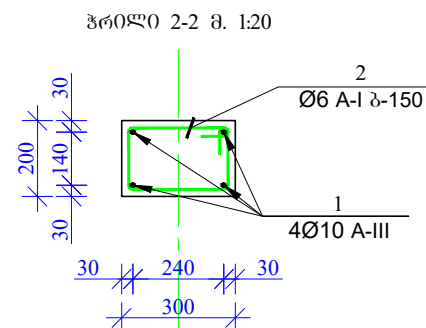
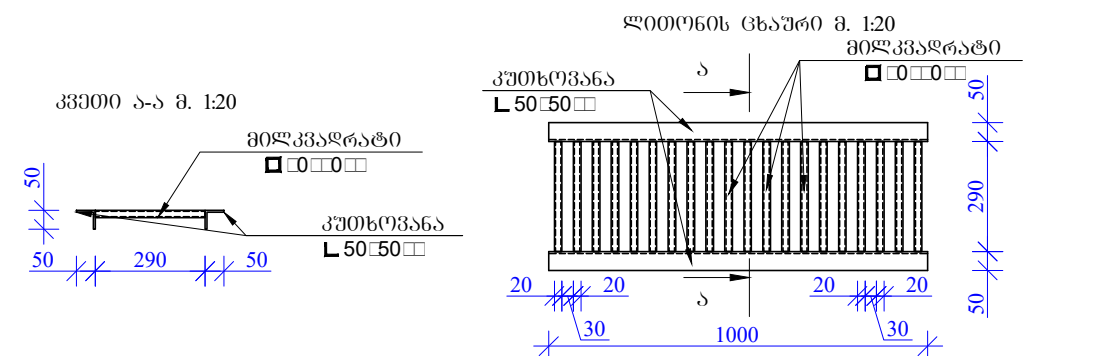
ღობე №3

(გითონის ღობე)



შპს-ს მფლობელები:

- 1) ხრეში დანიტკანის სველ მდგომარეობაში.
- 2) გეტონის ჩასხმის დროს გამოყენებულ იქნას ვიბრირება.
- 3) გამოყენებული იქნას **B-25** კლასის გეტონი და **A-III – A-I** კლასის არმატურა.
- 4) საპირკველის სიღრმე განისაზღვროს ადგილზე, არა მცირე ბრუნტის შემთხვევაში საპირკველი მოიწყოს ღრმად.



დასახელება	სპეციფიკაცია:	სსიპ	ნახაზის დასახელება	სამშენებლო საპროექტო სამსახურის უფროსი მერაბ ჭონიაშვილი შეასრულა დავით გოსტოლანაშვილი შეამოწმა დავით ჯავახია
ტიპიური ჭიშკრისა და ღობის პროექტი		 სსიპ საგანმანათლებლო და სამეცნიერო ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო მ. ალექსიძის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული თბილისი საქართველო 2600 ტელეფონი: \$ 0000 00 0000 00 0000 000 000 000	კარების წირტილოვანი საძირკვლის გეგმა, ცხაშრისა და სანიღვრე არხის სქემატური ნახაზი	მასშტაბი 1:20
			ნახაზის სტატუსი ტექნიკური დოკუმენტაცია /კონსტრუქცია/	ფურც. № კ-2 სტატუსი რევიზია

მასალის სპეციფიკაცია										
წერტილოვანი საძირკველი კარებისთვის	პოზ. №	დიაგნოტიკური და კლასი ფ მმ	სიგრძე L მმ	რადიუსობა N	სიგრძე LxH მ	წონა q კგ	ელემენტის რადიუსობა N	სიგრძე LxHxN მ	წონა qxN კგ	
	1	ფ 10 A-III	1700	4	6.8	4.19	3	20.40	12.58	
	2	ფ 6 A-I	1760	7	12.3	2.73		36.96	8.20	
	ლითონის წონა ერთ ერთეულზე Q=						6.93	ჯამი:	20.78	
	ბეტონის მოცულობა B-25 V=						0.25	ჯამი:	0.75	
	ღორღის მოცულობა V=						0.05	ჯამი:	0.15	
	გრუნტის მოჭრა V=						0.70	ჯამი:	2.10	
	გრუნტის უკუ ჩაყრა V=						0.45	ჯამი:	1.35	

საძირკველის კოჭი კარებისთვის	მასალის სპეციფიკაცია								
	პოზ. №	დიაგნოტიკური და კლასი ფ მმ	სიგრძე L მმ	რადიუსი N	სიგრძე LxH მ	წონა q კგ	მღებმენტის რადიუსი N	სიგრძე LxHxN მ	წონა qxN კგ
	1	ფ 10 A-III	1000	4	4.0	2.47	6.1	24.40	15.04
	2	ფ 6 A-I	1000	7	7.0	1.55		42.70	9.48
	ლითონის წონა ერთ გრძ.მ Q=					4.02	ჯამი:	24.52	
	ბეტონის მოცულობა ერთ გრძ.მ B-25 V=					0.06	ჯამი:	0.37	
	ბეტონის მოცულობა ერთ გრძ.მ B-7.5 V=					0.02	ჯამი:	0.12	
	ღორღის მოცულობა ერთ გრძ.მ V=					0.04	ჯამი:	0.24	
	გრუნტის მოჭრა გრძ.მ V=					0.20	ჯამი:	1.22	
გრუნტის უკუ ჩაყრა გრძ.მ V=					0.05	ჯამი:	0.31		

მასალის სპეციფიკაცია									
საწილგველი აბი	პოზ. №	დიაგნოტიკური და კლასი ფ მმ	სიგრძე L მმ	რადიუსი N	სიგრძე LxH მ	წონა q კგ	მდგომარეობის რადიუსი N	სიგრძე LxHxN მ	წონა qxN კგ
	1	ფ 10 A-III	18400	1	18.4	11.34	1	18.40	11.34
	ლითონის წონა ერთ გრძ.მ Q=					11.34	ჯამი:		11.34
	ბეტონის მოცულობა ერთ გრძ.მ B-25 V=					0.10	ჯამი:		0.10
	ბეტონის მოცულობა ერთ გრძ.მ B-7.5 V=					0.025	ჯამი:		0.025
	ღორღის მოცულობა ერთ გრძ.მ V=					0.08	ჯამი:		0.08
	გრუნტის მოჭრა გრძ.მ V=					0.40	ჯამი:		0.40
	გრუნტის უკუ ჩაყრა გრძ.მ V=					0.08	ჯამი:		0.08

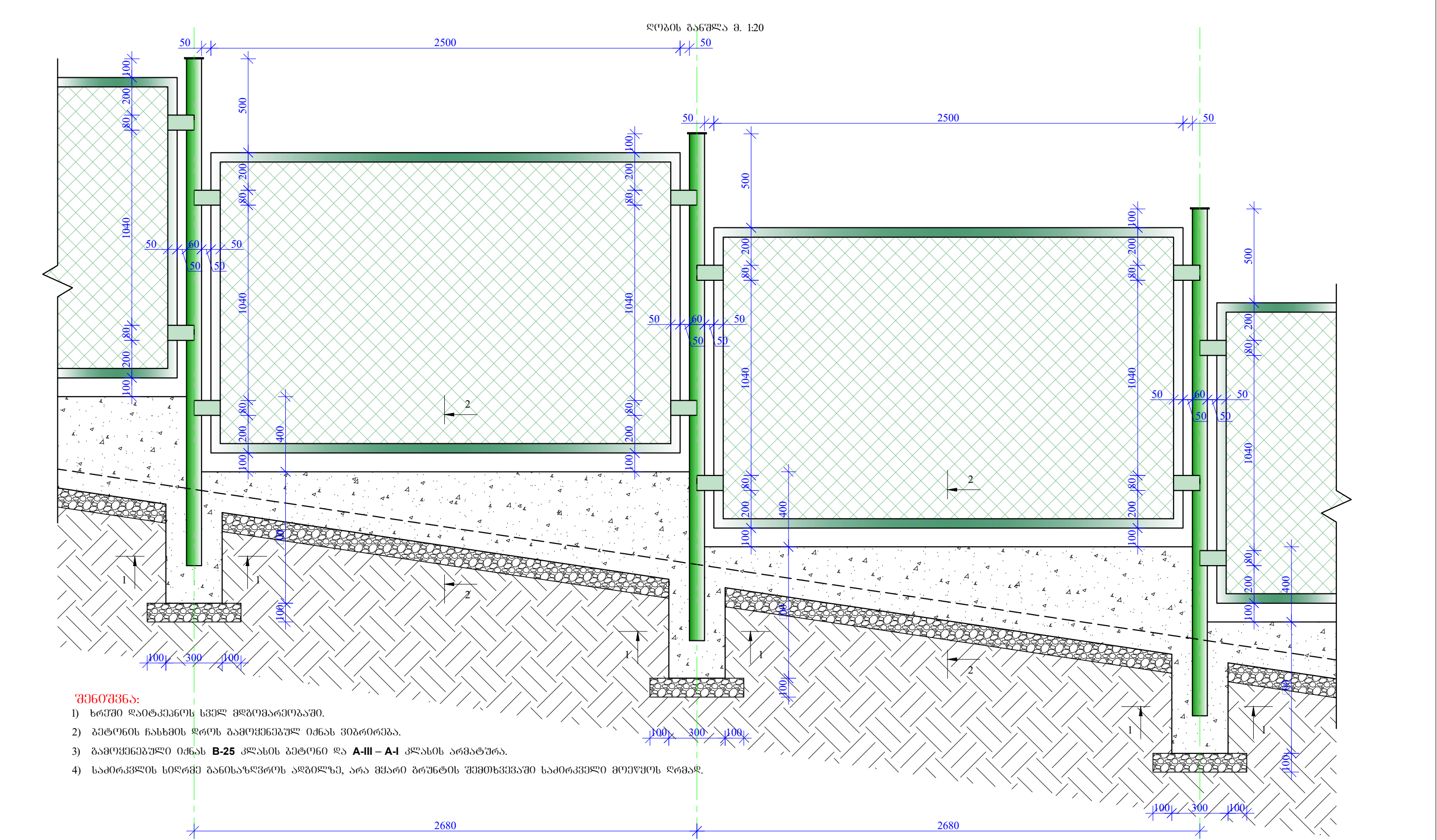
მასალის სპეციფიკაცია ლითონის სვეტზე კარისთვის							
პოზ. №	პროექტი მმ	სიგრძე მმ	რადიუსი ნიშნა ც	სიგრძე მ	წონა კგ	საბოლოო რადიუსი ბა	საბოლოო წონა კგ
1	ლითონის მილი 160x6	3000	1	3.00	60.00	3.00	180.00
2	ლითონის ფურცელი -6x180x180	-	1	-	1.70		5.10
შეღებვის მასა - 2%					2.00		6.00
ჯამი=					63.70		191.10

მასალის სპეციფიკაცია ერთ ფრთხა ზომით 1.60X1.160 მ							
პოზ. №	პროექტი მმ	სიგრძე მმ	რადიუსი ნიშნა ც	სიგრძე მ	წონა კგ	საბოლოო რადიუსი ბა	საბოლოო წონა კგ
1	მილკვარატი 50x30x3	9200	1	9.20	32.40	1.00	32.40
2	არმატურა A-I კლასი D=6 მმ	5500	1	5.50	1.30		1.30
3	ლითონის ფურცელი -6x150x150	-	4	-	4.40		4.40
შეღებვის მასა - 2%					0.80		0.80
ჯამი=					38.90		38.90
ლითონის ბაღი 1.85 მ²							

მასალის სპეციფიკაცია ლითონის ცხურზე							
პოზ. №	პროექტი მმ	სიგრძე მმ	რადიუსი ნიშნა ც	სიგრძე მ	წონა კგ	საბოლოო რადიუსი ბა	საბოლოო წონა კგ
1	მილკვარატი 20x20x2	290	20	5.80	7.00	1.00	7.00
2	კუთხეობა 50x50x3	1000	2	2.00	5.00		5.00
შეღებვის მასა - 2%					0.30		0.30
ჯამი=					12.30		12.30

მასალის სპეციფიკაცია ერთ ფრთხა ზომით 1.60X2.02 მ							
პოზ. №	პროექტი მმ	სიგრძე მმ	რადიუსი ნიშნა ც	სიგრძე მ	წონა კგ	საბოლოო რადიუსი ბა	საბოლოო წონა კგ
1	მილკვარატი 50x30x3	15680	1	15.68	55.30	2.00	110.60
2	არმატურა A-I კლასი D=6 მმ	10300	1	10.30	2.30		4.60
3	ლითონის ფურცელი -6x150x150	-	8	-	8.80		17.60
შეღებვის მასა - 2%					1.40		2.80
ჯამი=					67.80		135.60
ლითონის ბაღი 3.25 მ²							

ღანახელება	სპეციფიკაცია:	სსიპ	ნახაზის ღანახელება	საშენებლო საპროექტო სამსახურის უფროსი მერაბ ჭონიშვილი შეასრულა ღანახი გოსტოღანაშვილი შეამოწმა ღანახი ჯანახია
		 სსიპ საგანმანათლებლო და სამეცნიერო ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო მ. ალექსიძის I. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული თბილისი საქართველო 2600 ტ+5 000 000 000 000 000 00000000	მასალის სპეციფიკაცია	მასშტაბი 1:20
		ნახაზის სტატუსი ტიქნიკური დოკუმენტაცია /კონსტრუქცია/	ფურც. № 3-3 სტატუსი რევიზია	



ღასახელეა ტიპური ჰიშკრისა და ღოგის პროექტი	საგეგმავია:	სსიპ  სსიპ საგანმანათლებლო და სამეცნიერო ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო მ. ალექსიძის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული თბილისი საქართველო 2600 ტ. 5 00 00 00 00 00 00 00	ნახაზის ღასახელეა ლოგის მოწყობის სქემატური ნახაზი ნახაზის სტატუსი ტექნიკური ღოკმენტაცია /კონსტრუქცია/	სამშენებლო საპროექტო სამსახურის უფროსი მერაბ ჰონიშვილი შეასრულა ღავით გონტოღანაშვილი შეამოწმა ღავით ჯავახია მასშტაბი 1:20 უფრც. № კ-4 სტატუსი რევიზია
--	--------------------	---	---	--

მასალის სპეციფიკაცია									
წერტილოვანი საძირკველი ღობისთვის	პოზ. №	დიაგნოტიკური კლასი Φ მმ	სიგრძე L მმ	რადიუსი N	სიგრძე LxH მმ	წონა q კგ	ელემენტის რადიუსი N	სიგრძე LxHxN მმ	წონა qxN კგ
	1	Φ 10 A-III	1100	4	4.4	2.71	1	4.40	2.71
	2	Φ 6 A-I	1000	5	5.0	1.11		5.00	1.11
	ლითონის წონა Q=						3.82	ჯამი:	3.82
	ბეტონის მოცულობა B-25 V=						0.07	ჯამი:	0.07
	ფორმის მოცულობა V=						0.03	ჯამი:	0.03
	გრუნტის მოჭრა V=						0.25	ჯამი:	0.25
	გრუნტის უკუ ჩაყრა V=						0.15	ჯამი:	0.15

მასალის სპეციფიკაცია ერთ ლითონის სვეტზე ღობისთვის							
პოზ. №	პროექტი მმ	სიგრძე მმ	რადიუსი R მმ	სიგრძე მმ	წონა კგ	სამართლი რადიუსი R მმ	სამართლი წონა კგ
1	მილკანკალი 60x60x3	2500	1	2.50	15.10	1.00	15.10
2	ლითონის ფურცელი -6x80x280	—	2	—	2.30		2.30
3	ლითონის ფურცელი -6x80x80	—	1	—	0.45		0.45
შეღებვის მასა - 2%					0.60		0.60
ჯამი=					18.45		18.45

მასალის სპეციფიკაცია									
საძირკველი კიბეების ღირებულებები	პოზ. №	დიაგნოტიკური და კლასი Φ მმ	სიგრძე L მმ	რადიუსი N	სიგრძე LxH მმ	წონა q კგ	ელემენტის რადიუსი N	სიგრძე LxHxN მმ	წონა qxN კგ
	1	Φ 10 A-III	1000	4	4.0	2.47	1	4.00	2.47
	2	Φ 6 A-I	1000	7	7.0	1.55		7.00	1.55
	ლითონის წონა ერთ გრძ.მ Q=						4.02	ჯამი:	4.02
	ბეტონის მოცულობა 1.0 გრძ.მ B-25 V=						0.06	ჯამი:	0.06
	ფორმის მოცულობა 1.0 გრძ.მ V=						0.05	ჯამი:	0.05
	გრუნტის მოჭრა 1.0 გრძ.მ V=						0.10	ჯამი:	0.10
	გრუნტის უკუ ჩაყრა 1.0 გრძ.მ V=						0.02	ჯამი:	0.02

მასალის სპეციფიკაცია ლითონის ერთ ჩარჩოზე ღობისთვის							
პოზ. №	პროექტი მმ	სიგრძე მმ	რადიუსი R მმ	სიგრძე მმ	წონა კგ	სამართლი რადიუსი R მმ	სამართლი წონა კგ
1	კუთხეობა 50x50x3	8200	1	8.20	19.30	161.00	3107.30
2	არმატურა A-I კლასი D=6 მმ	8200	1	8.20	2.00		322.00
შეღებვის მასა - 2%					0.50		80.50
ჯამი=					21.80		3509.80
ლითონის ბაჟი 4.0 მ²							

დასახელება	სპეციფიკაცია:	სსიპ  სსიპ საგანმანათლებლო და სამეცნიერო ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო მ. ალექსიძის I. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული თბილისი საქართველო 2600 ტელ: 5 000 00 00 00 00 00 00 00 00 00	ნახაზის დასახელება	სამშენებლო საპროექტო სამსახურის უფროსი მერაბ ჭონიაშვილი შეასრულა დავით გოსტოლანაშვილი შეამოწმა დავით ჯაჭავია
			მასალის სპეციფიკაცია	მასშტაბი 1:20
			ნახაზის სტატუსი ტექნიკური დოკუმენტაცია /კონსტრუქცია/	ფურც. № კ-7 სტატუსი რევიზია