



ამონაწერი საჯარო რეესტრიდან

განცხადების რეგისტრაცია
N 882014152008 - 25/03/2014 11:02:11

მომზადების თარიღი
26/03/2014 10:32:09

საკუთრების განყოფილება

ზონა	სექტორი	კვარტალი	ნაკვეთი	ნაკვეთის საკუთრების ტიპი: საკუთრება
ბოლნისი	რაჭისუბანი			ნაკვეთის ფუნქცია: არასასოფლო სამეურნეო
80	05	61	005	დაზუსტებული ფართობი: 11784.00 კვ.მ.
მისამართი: რაიონი ბოლნისი, სოფელი რაჭისუბანი				ნაკვეთის წინა ნომერი:
				შენიშვნა-ნაგებობის ჩამონათვალი: განაშენიანების ფართი- 886,2 კვ.მ

მესაკუთრის განყოფილება

განცხადების რეგისტრაცია : ნომერი 882008230085 , თარიღი 23/07/2008 11:38:16

უფლების დამადასტურებელი დოკუმენტი:

- მომართვა N1884-4/03 , დამოწმების თარიღი: 10/08/2007 , საქართველოს ეკონომიკური განვითარების სამინისტროს სახელმწიფო ქონების აღრიცხვისა და პრივატიზების ქვემო ქართლის სამხარეთო სამმართველო
- მომართვა N1076-4/03 , დამოწმების თარიღი: 11/07/2008 , საქართველოს ეკონომიკური განვითარების სამინისტროს სახელმწიფო ქონების აღრიცხვისა და პრივატიზების ქვემო ქართლის სამხარეთო სამმართველო

მესაკუთრეები:

სახელმწიფო

მესაკუთრე:

სახელმწიფო

აღწერა:

იპოთეკა

საგადასახადო გირაუნობა:

რეგისტრირებული არ არის

სარგებლობა

განცხადების
რეგისტრაცია
ნომერი
882012296588
თარიღი 26/06/2012
11:36:46

უფლების
რეგისტრაცია: თარიღი
29/06/2012

მოსარგებლე: სსიპ „ბოლნისის მუნიციპალიტეტის სოფელ რაჭისუბნის საჯარო სკოლა“;
მესაკუთრე: სახელმწიფო;
საგანი: ფართი-11784 კვ.მ განაშენიანების ფართი-886.2 კვ.მ;
მომართეა რეესტრის ნომერი N გ-3/225, დამოწმების თარიღი 07/02/2012, საქართველოს
ეკონომიკური განვითარების სამინისტროს სახელმწიფო ქონების აღრიცხვისა და
პრივატიზაციის ქვემო ქართლის სამსარეო სამმართველო

ვალდებულება

ვადაღ/აკრძალვა:

რეგისტრირებული არ არის

მოვალეთა რეესტრი:

რეგისტრირებული არ არის

"ფიზიკური პირის მიერ 2 წლამდე ვადით საკუთრებაში არსებული მატერიალური აქტივის რეალიზაციისას, აგრეთვე საგადასახადო წლის განმავლობაში 1000 ლარის ან მეტი ღირებულების ქონების საჩუქრად 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 მიხედვით."

დოკუმენტის ნამდვილობის გადამოწმება შესაძლებელია ოფიციალურ ვებ-გვერდზე <http://public.reestr.gov.ge>. ამონაწერში ტექნიკური ხარვეზის აღმოჩენის შემთხვევაში, შესაძლებელია ელექტრონულად წარმოდგენითი განცხადება ან დაგვი კავშირდეთ: 2 405 405; 595 33 71 81; ამონაწერის მიღება შეგიძლიათ ვებ გვერდზე, ელექტრონულად ასევე საჯარო რეესტრის ეროვნული სააგენტოს ნებისმიერ ტერიტორიულ სარეგისტრაციო სამსახურში, იუსტიციის სახლებსა და სააგენტოს ავტორიზებულ პირებთან.

საგარეო რეესტრის ეროვნული სააგენტოს
ბოლნისის სასაქონლო რეგისტრაციის სამსახური
საკადასტრო გეგმა

მიწის ნაკვეთის საკადასტრო კოდი: 80 05 61 005
განცხადების რეგისტრაციის ნომერი: 882008230085
მიწის ნაკვეთის ფართობი: 11784 კვ.მ.
დანიშნულება: არასასოფლო-სამეურნეო

მომზადების თარიღი: 23.07.08



ბანმარტებითი ბარათი

1

ობიექტის დასახელება: ბოლნისის მუნიციპალიტეტის სოფელ რაჭისუბნის საჯარო სკოლა.

წინამდებარე სამშენებლო ობიექტის საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია მომზადებულია საქართველოს განათლებისა და მეცნიერების სამინისტროს დაკვეთის საფუძველზე და შედგენილია საქართველოში მოქმედი “სამშენებლო ნორმების და წესების” და მშენებლობის შემფასებელთა კავშირის “სამშენებლო რესურსების კავშირის” მიმდინარე წლის კვარტლის ფასების მიხედვით.

ობიექტის მოწყობის სამუშაოების ჩამონათვალი:

- 1. დემონტაჟი** - სავალდებულოა სამუშაოები განხორციელდეს “შრომის დაცვა და უსაფრთხოება”-ს გათვალისწინებით. ქანობიანი სახურავის დემონტაჟისას სამშენებლოდ გამოსადეგი მასალა გადარჩეულ და საჭიროების შემთხვევაში გამოყენებულ იქნას. სამშენებლო ნაგავი დემონტაჟისთანავე სამშენებლო ნაგავსაყრელზე უნდა იქნას გატანილი;
- 2. სახურავი** - მოწყობის სამუშაოები განხორციელდეს მოწოდებული დეფექტური აქტის, კვანძების, დეტალების და შესაბამისი სპეციფიკაციების მიხედვით (დანართი);
- 3. კარ-ფანჯარა, საცრემლე, რაფა** - მოწყობის სამუშაოები განხორციელდეს მოწოდებული დეფექტური აქტის, ნახაზებისა და შესაბამისი სპეციფიკაციების მიხედვით (დანართი);
- 4. სარინელი** - მოწყობის სამუშაოები განხორციელდეს მოწოდებული დეფექტური აქტის, ნახაზების, კვანძებისა და შესაბამისი სპეციფიკაციების მიხედვით (დანართი);
- 5. სანიტარული კვანძები** - მოწყობის სამუშაოები განხორციელდეს მოწოდებული პროექტის მიხედვით (იხ. პროექტი);
- 6. ჯანმრთელობის, შრომის უსაფრთხოების და გარემოსდაცვის რეკომენდაცია** – გათვალისწინება სავალდებულოა.

შესრულებული სამშენებლო სამუშაოები უნდა შეესაბამებოდეს საქართველოში მოქმედ სამშენებლო ნორმებს და წესებს.

ვ. ბაბუციძე

ზ. მუსხერიძე



საგანმანათლებლო და სამეცნიერო
ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო

ბარე სან. კვანძის ტიპიური
პროექტი

ნახაზების სია

ნუმერაცია

დასახელება

1	ნახაზების სია, განმარტებითი ბარათ
2	თავშუბელი
3	სექტივის გეგმა, მიწისპირა სართული, სახურავის გეგმა, ტექნოლოგია, კარ-ფანჯრის სპეციფიკაცია
4	ჭრიბი, ფასაღები, კარ-ფანჯრის სპეციფიკაცია, კედლების სპეციფიკაცია
5	თავშუბელი
6	განმარტებითი ბარათი, ნახაზების ჩამონათვალი
7	ძვავულის გეგმა, ჭრილი
8	ჭრილი 1-1, კვეთი -0.10, კვეთი 2-2
9	ჭრილი 1ა-1ა; კვეთი 3-3, 3ა-3ა
10	ბადახურვის ფილის არმირება 0.04მ ნიშნულზე, არმატურის პეციფიკაცია, კვეთი 1-1, 2-2
11	მონოლითური რკ.ბ-ის სართულის გეგმა +2.40მ ნიშნულზე, გაუერლათის და ნიჰნივების დამაბრების ..
12	სვეტი 1, 2; სპეციფიკაცია
13	სახურავის ხის კოჭების განლაგების გეგმა, ჭრილი, სპეციფიკაცია
14	წყლის ავზის დასაღბამის კონსტრუქციები

განმარტებითი ბარათი

სასკოლო ტერიტორიაზე სანკვანძის შენობის მშენებლობა განხორციელდეს დამკვეთთან ერთად, შენობის კედლები და ტიხრები მოეწეოს თიხის აგურით. ა ღერძზე, 2.71 ნიშნულზე მოთავსებულია ხის გაუერლათი (100X100), ხოლო ბ ღერძზე, 2.58 ნიშნულზე მოთავსებულია ხის გაუერლათი (100X100). გაუერლათზე მოეწეოს ნიჰნივები (160X80) 7%-იანი დახრით. რომელზეც დამაბრდება პროფილირებული მოთუთიებული თუნუქის ფენილის ბადახურვა სისქით - 0.55მმ.

1-3 და 3-1 ღერძებს შორის მდებარე ფასაღზე, დახრის შედეგად დარჩენილი სიცარიელე შეივსოს ხით, რომელიც დაფარული იქნება თუნუქის ფურცლით. გარე ფასაღზე გამოწეული სახურავის ხის ნიჰნივები შეივსუთოს 20 მმ სისქის ხის ლამფებით. შიდა კედლების ღმავა განხორციელდეს ცემენტის სხნარით და ღებვა ზეთოვანი საღებავით.



საგანმანათლებლო და სამეცნიერო
ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო

ბარე სან. კვანძის ტიპიური
პროექტი

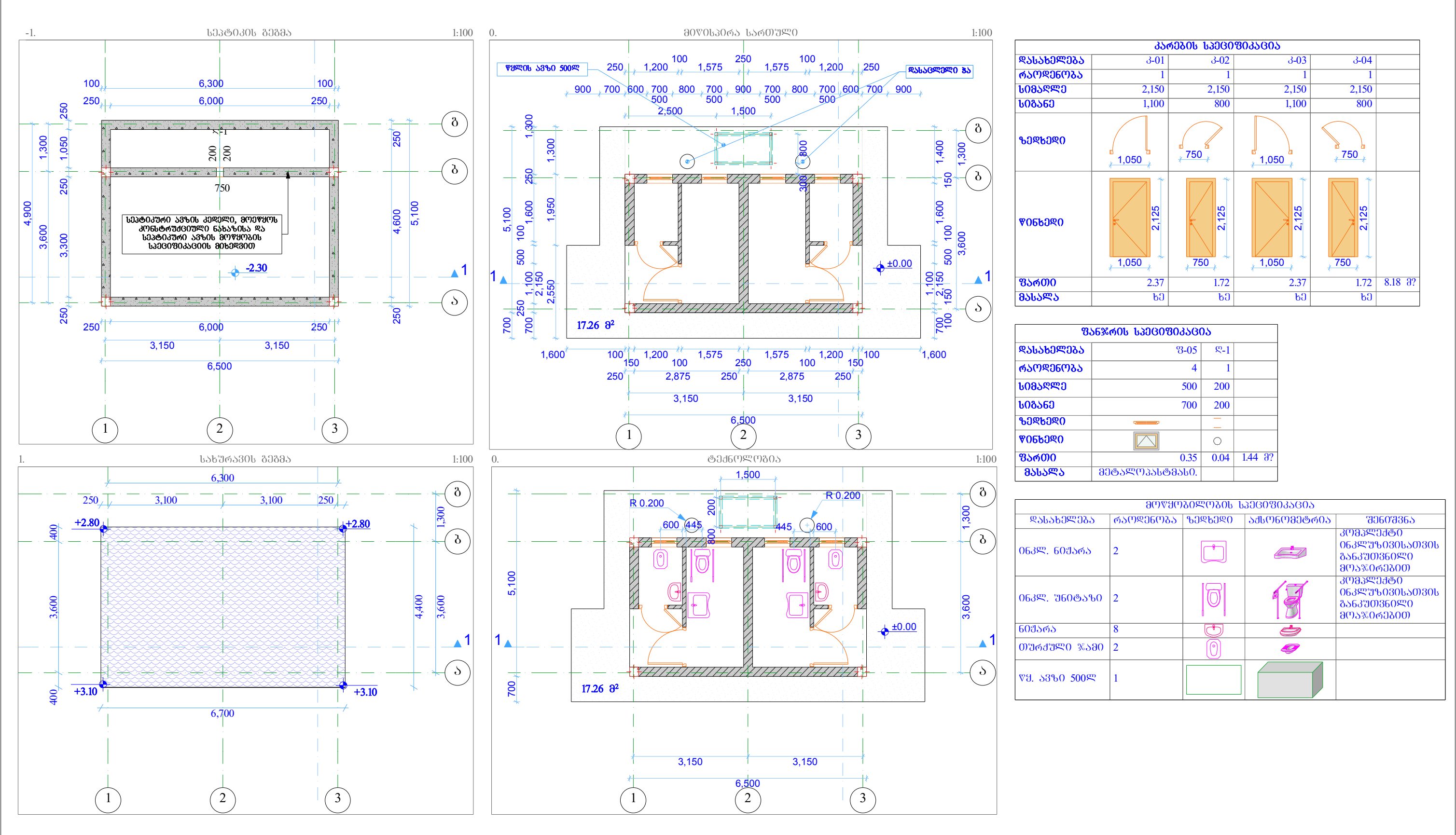
ტექნიკური დოკუმენტაცია /არქიტექტურა/

დამკვეთი:

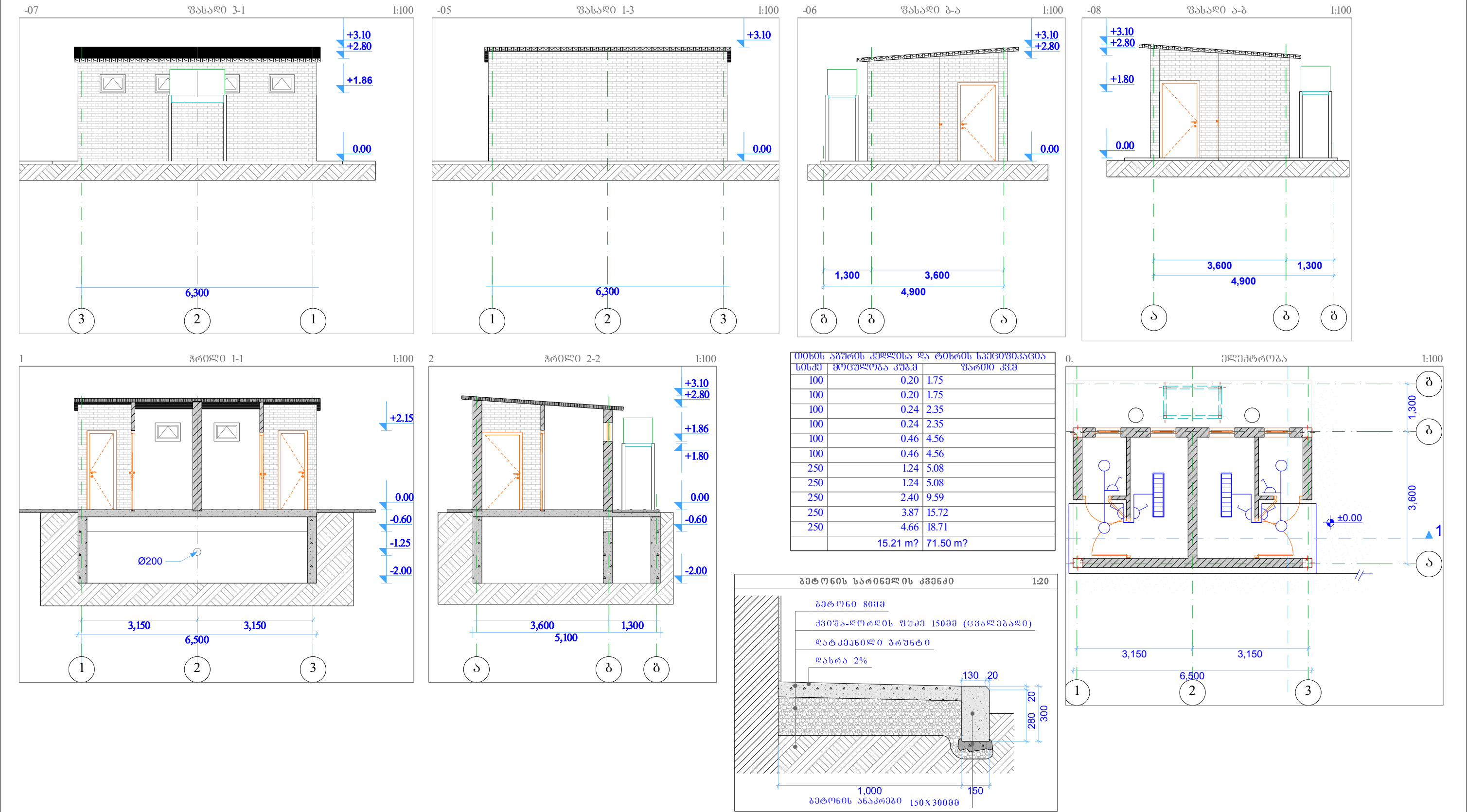
საქართველოს განათლებისა და მეცნიერების სამინისტრო

შეასრულა:

ეკატერინე სუთიძე



დასახელება ბარე სან. კვანძის ტიპური პროექტი სსიპ საგანმანათლებლო და სამეცნიერო ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო მ. ალექსიძის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული თბილისი სამართლებლო 2600 ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; www.esida.ge	მასშტაბი სპეციფიკაცია: 1. ფასილი აგების კედლის განაწილება- 71.60მ² 2. კედლები ინტერიერში შეიღეს ცემენტის ხსნარით 15მმ და 3. შეიღეს ზეთოვანი საღებავით (2შენა) - 71.08მ² 4. გეტონის იატაკი 40მმ - 19.00მ² 5. გეტონის სარინელი - 17.33მ² 6. პროფილირებული მეთუნეობის თხევადი ფენით გაფარვა სისქით - 0.55მმ, ფართობით - 29.50მ² 7. ჰერმეტიკის გაკვეთი 19.00მ² 8. სახურავის ფუძის შეფენვა ლამით-6.11მ² 9. გეტონის ანაკრები გორდით - 25.90მ
--	---



დასახელება ბარე სან. კვანძის ტიპიური პროექტი სსიპ საგანმანათლებლო და სამეცნიერო ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო მ. ალექსიძის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული თბილისი სამართლებლო 2600 ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; www.esida.ge	მასალათა სპეციფიკაცია: 1. შახადზე აგურის კედლის განაწილებვა- 71.60მ² 2. კედლები ინტერიერში შეიღეს (ცემენტის ხსნარით 15მმ და 3. შეიღებოს ზეთოვანი საღებავით (2შენა) - 71.08მ² 4. გეტონის იატაკი 40მმ - 19.00მ² 5. გეტონის სარინელი - 17.33მ² 6. პროფილირებული მთქმითი ტუფის ფენით გაფარვა სისქით - 0.55მმ, ფართობით - 29.50მ² 7. ჰერზე ლამფის გაკვრა 19.00მ² 8. სახურავის ფულის შეფიცვა ლამფით-6.11მ² 9. გეტონის ანაკრები ბორღიური - 25.90მ	სსიპ საგანმანათლებლო და სამეცნიერო ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო მ. ალექსიძის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული თბილისი სამართლებლო 2600 ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; www.esida.ge 5 იატაკისა და სარინელის მოწყობა	ნახაზის დასახელება შახადი ბ-ა, შახადი 3-1, შახადი ა-ბ, შახადი 1-3, ჭრილი 1-1, ჭრილი 2-2, კედლის სპეციფიკაცია, ელემენტარობა, 5 იატაკისა და სარინელის მოწყობა ნახაზის სტატუსი ტექნიკური დოკუმენტაცია /არქიტექტურა/	პრ. მთ. არქიტექტორი ზურაბ ნიკოლაიშვილი პრ. ავტორი მკატერინე სუთიძე შეასრულა მკატერინე სუთიძე შეამოწმა ზურაბ ნიკოლაიშვილი მასშტაბი 1:100, 1:1 ფურც. № 4 სტატუსი რევიზია
---	--	---	---	---



საგანმანათლებლო და სამეცნიერო
ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო

ბარე სან. კვანძის ტიპიური
პროექტი

ტექნიკური დოკუმენტაცია /კონსტრუქციები/

დამკვეთი:

საქართველოს განათლებისა და მეცნიერების სამინისტრო

შეასრულა:

ლევან ღირჭულაშვილი

-თბილისი 2013-

ბ ა ნ მ ა რ ტ ე ბ ი თ ი ბ ა რ ა თ ი

ტიკური სანკვანდის კონსტრუქციული ნაწილი დამუშავებულია პროექტის არქიტექტურული ნაწილის მიხედვით. ნაბეობის პროექტირებისას გამოყენებულია ღმისათვის საქართველოში მოქმედი სამშენებლო ნორმები და წესები. კერძოდ, 1) პნ 02.01-08 „შენობებისა და ნაბეობების საძირკვლები“. 2) სნ-წ-2.01.07.-85 „ღატვირთვები და ზემოქმედებანი“. 3) პნ-01-01-09 „სეისმომედეგი მშენებლობა“. 4) პნ 03.01-09 „ბეტონისა და რკინაბეტონის კონსტრუქციები“ 5) სნ-წ-II-28-73* და სნ-წ-2.03.11.85 „სამშენებლო კონსტრუქციების დაცვა კოროზიისაგან.“ 6) სნ-წ-II-2-80 „შენობებისა და ნაბეობების პროექტირებისას ხანძარსაწინააღმდეგო ნორმები“.

შენობის მზიდი კარკასის კონსტრუქციები გაანგარიშებულია როგორც ერთიანი სივრცითი სისტემა. გაანგარიშებები ჩატარებულია როგორც საანგარიშო (პირველი ზღვრული მდგომარეობა) ასევე ნორმატიულ ღატვირთვებზე (მეორე ზღვრული მდგომარეობა). გამოყენებულია სამშენებლო კონსტრუქციების საანგარიშო ტიკური პროგრამა „LiRA“, ვერსია-9.6. მუდმივი ღატვირთვები განსაზღვრულია არქიტექტურული ნაწილის მიხედვით. მზიდი კარკასის კონსტრუქციებისაგან გადაცემული ღატვირთვების მნიშნელოებები გაანგარიშებაში შედის, ავტომატურად, საანგარიშო პროგრამის მეშვეობით.

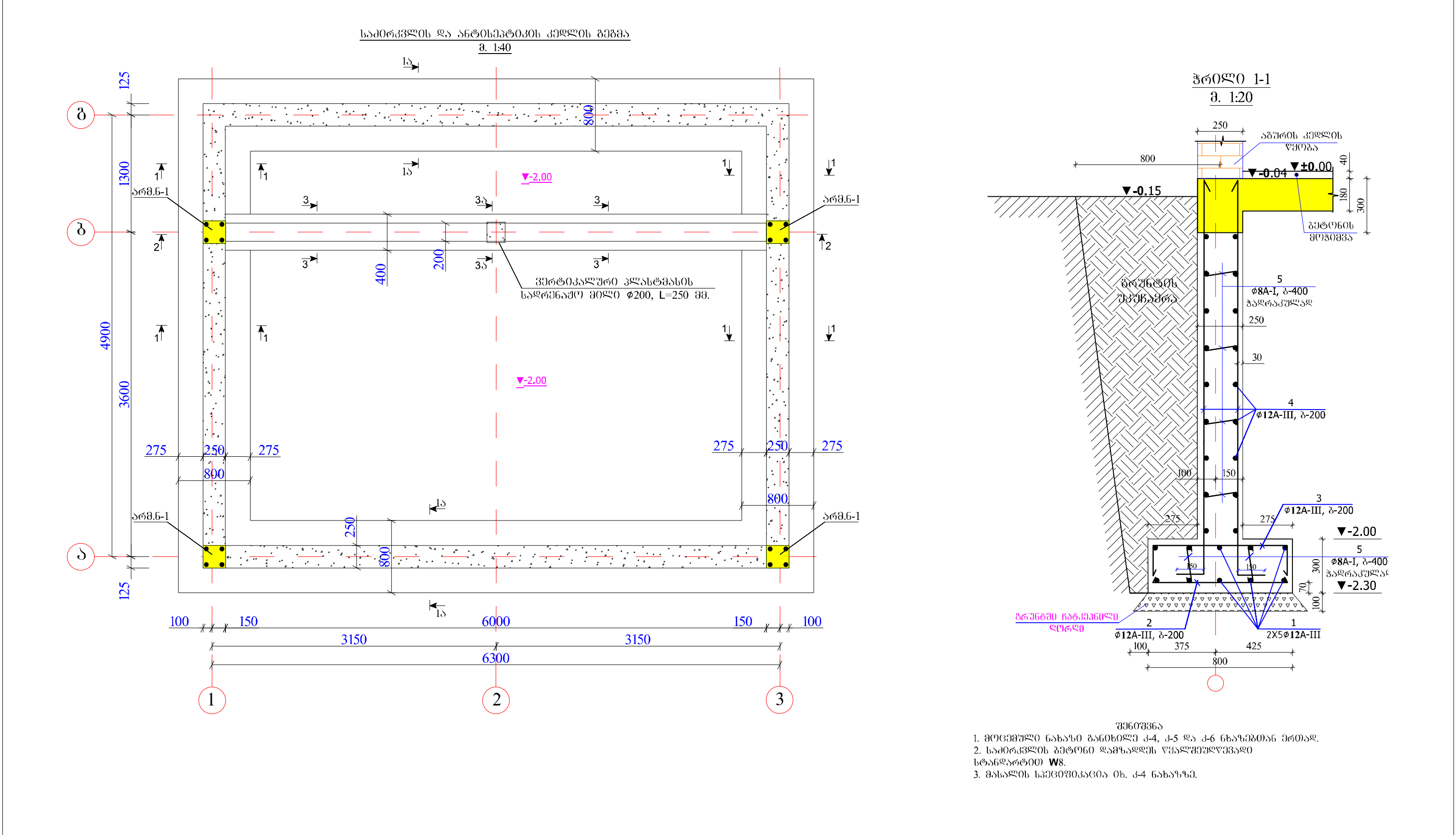
ბეტონის კლასი სიმტკიცის მიხედვით B25, საძირკვლის ბეტონი დამზადდეს წყალშეუღწევადობის მიხედვით W8, არმატურა A-I და A-III კლასისაა, რკ/ბ-ის გადახურვის ფილის და რიბელების არმატურა დამუშავდეს ანტიკოროზიული საღებავით.

საძირკვლების პროექტირებისას პირობითად აღებულია თიხნარი საანგარიშო წინაღობით: R₀=2.0 კბ/სმ².

მოსაჭრელი ბრუნტი: V=108 მ³; ღორღი V=3 მ³; ბრუნტის უკუჩაჟრა: V=35 მ³.

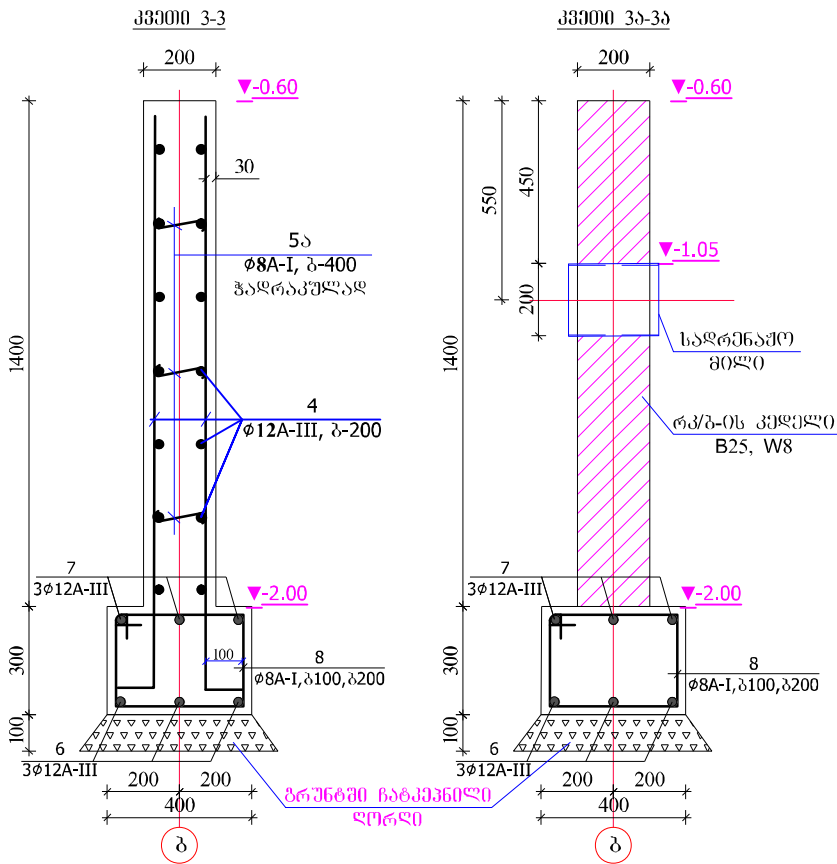
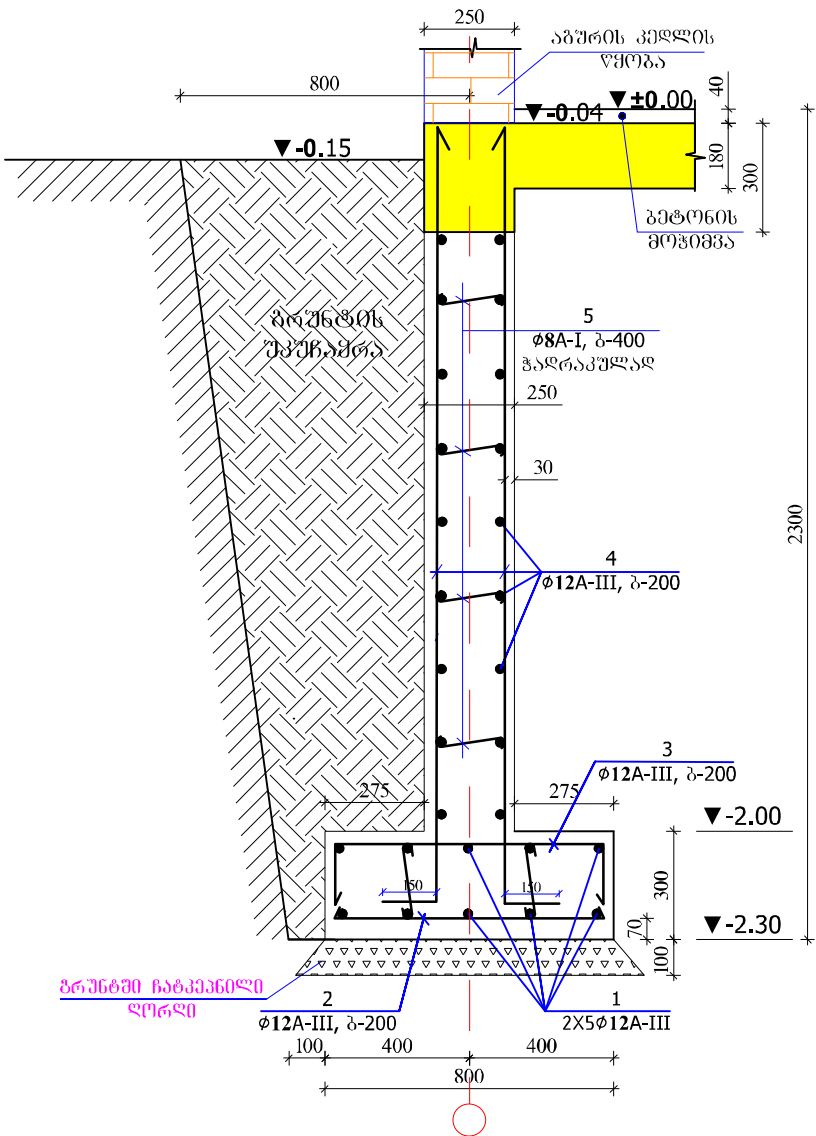
ნახაზების ჩამონათვალი			
№	ნახაზის დასახელება	ნახაზის აღნიშვნა	შენიშვნა
1	2	3	4
1	განმარტებითი გარათი, ნახაზების ჩამონათვალი	კ-1	მოც. ნახ.
2	ძვებულის გეგმა და ჭრილი I-I	კ-2	
3	საძირკვლის გეგმა და ჭრილი 1-1	კ-3	
4	ჭრილი 1ა-1ა, კვეთი 3-3, კვეთი 3ა-3ა და რკ/ბ-ის საძირკვლის სვეციფიკაცია	კ-4	
5	მონოლითური რკ.ბ.-ის გადახურვის ფილის არმირება კვეთები 1-1, 2-2 და მასალის სვეციფიკაცია	კ-5	
6	მონოლითური რკ/ბ-ის სარტყლების გეგმა, კვეთები და მასალის სვეციფიკაცია	კ-6	
7	სვეტი-1, სვეტი-2, კვეთი 1-1 და მასალის სვეციფიკაცია	კ-7	
8	სახურავის ხის კოჭების განლაგების გეგმა, ჭრილი 1-1 და მასალის სვეციფიკაცია	კ-8	
9	წყლის ავზის საყრდენი კონსტრუქცია, ჩღ-1 და მასალის სვეციფიკაცია	კ-9	

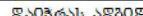
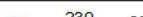
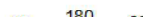
დასახელება გარე სან. კვანდის ტიკური პროექტი სსიპ  საგანმანათლებლო და სამეცნიერო ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო მ. აღმსიძის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული თბილისი საქართველო 2600 ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; www.esida.ge	შენიშვნა:	სსიპ  საგანმანათლებლო და სამეცნიერო ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო მ. აღმსიძის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული თბილისი საქართველო 2600 ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; www.esida.ge	ნახაზის დასახელება განმარტებითი გარათი,ნახაზების ჩამონათვალი	პრ. მთ. არქიტექტორი ზურაბ ნიკოლაიშვილი პრ. ავტორი ეკატერინე სუთიძე შეასრულა ლევან ფირფულაშვილი შეამოწმა სიმონ ნემსაძე მასშტაბი 1:1
			ნახაზის სტატუსი ტექნიკური დოკუმენტაცია /კონსტრუქციები/	ფურც. № 6 სტატუსი რევიზია



დასახელება გარე სან. კვანძის ტიპური პროექტი სსიპ საგანმანათლებლო და სამეცნიერო ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო მ. აღმშენებლის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული თბილისი საქართველო 2600 ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; www.esida.ge	შენიშვნა:	სსიპ საგანმანათლებლო და სამეცნიერო ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო მ. აღმშენებლის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული თბილისი საქართველო 2600 ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; www.esida.ge	ნახაზის დასახელება საპირკვლის და ანთისეპტიკის კედლის გეგმა, ჭრილი 1-1 ნახაზის სტატუსი ტექნიკური დოკუმენტაცია /კონსტრუქციები/	პრ. მთ. არქიტექტორი ზურაბ ნიკოლაიშვილი პრ. ავტორი ეკატერინე სუთიძე შეასრულა ლევან ფირფულაშვილი შეამოწმა სიმონ ნემსაძე მასშტაბი 1:1 ფურც. № 8 სტატუსი რევიზია
---	------------------	---	--	---

ჭრილი 1ა-1ა
მ. 1:20



არმატურის სპეციფიკაცია ერთ ელემენტზე											
ელემენტი	პოზიცია	ესკიზი მმ.	დიაგნოტიკა და კლასი	L მმ.	n ცალი	nმ. მ.	არმატურის ამოკრეფა				
							დიაგნოტიკა და კლასი	Σnმ. მ.	მასა კგ.		
									A-I	A-III	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
მიწოდებული რკინის საბურღე	1		12A-III	—	—	260.00	8A-I	437.9	172.95		
	2		12A-III	750	100	75.00	12A-III	1880.2		1669.62	
	3		12A-III	1150	280	322.00	16A-III	48.0		75.84	
	4		12A-III	—	—	1180.00	ჯამი		1918.41		
	5		8A-I	390	690	269.10	გაბურის კლასი სიმტკიცის მისხმვით B-25, წყალშეუმრეხადობის მისხმვით W8, გაბურის მოცულობა V=17.5 მ3				
	5ა		8A-I	340	98	33.32					
	6		12A-III	7000	3	21.00					
	7		12A-III	7400	3	22.20					
	8		8A-I	1320	42	55.44					
	9		8A-I	1000	80	80.00					
10		16A-III	3000	16	48.00						

შენიშვნა
1. მოცემული ნახაზი განიხილეთ კ-3, კ-5 და კ-6 ნახაზებთან ერთად.
2. საპირფარეოს გეგმის დაგეგმვაში წყალშეუმრეხადობის სტანდარტით W8.

დასახელება

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

შენიშვნა:

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

ჭრილი 1ა-1ა; კვეთი 3-3, 3ა-3ა

ნახაზის სტატუსი

ტექნიკური დოკუმენტაცია

/კონსტრუქციები/

პრ. მო. არქიტექტორი

ზურაბ ნიკოლაიშვილი

პრ. ავტორი

მკაბთიძე სურთიძე

შეასრულა

ლევან ფიჭულაშვილი

შეამოწმა

სიმონ ნემსაძე

მასშტაბი

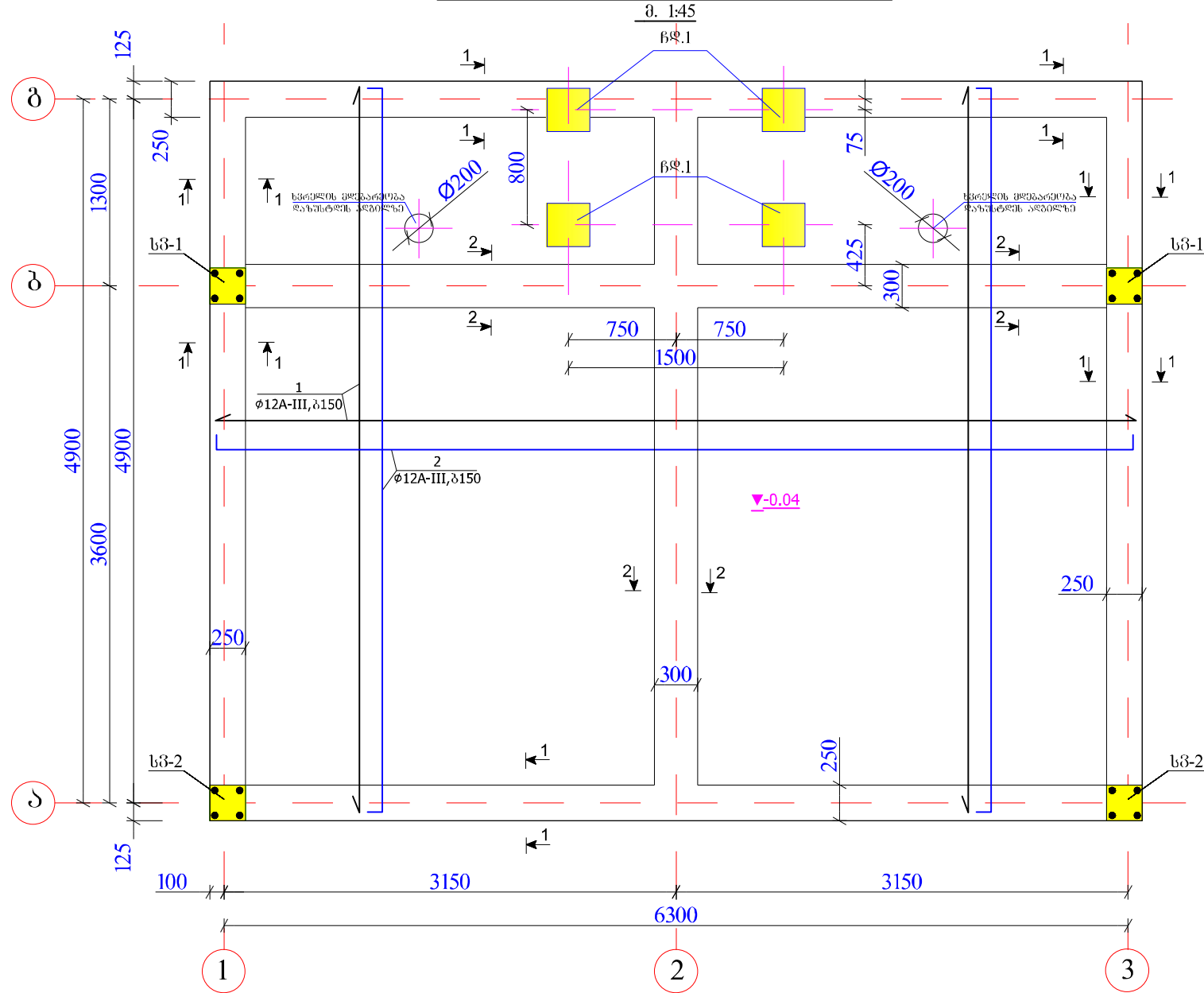
1:1

ფურც. №

9

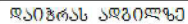
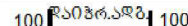
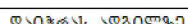
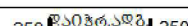
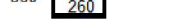
სტატუსი რევიზია

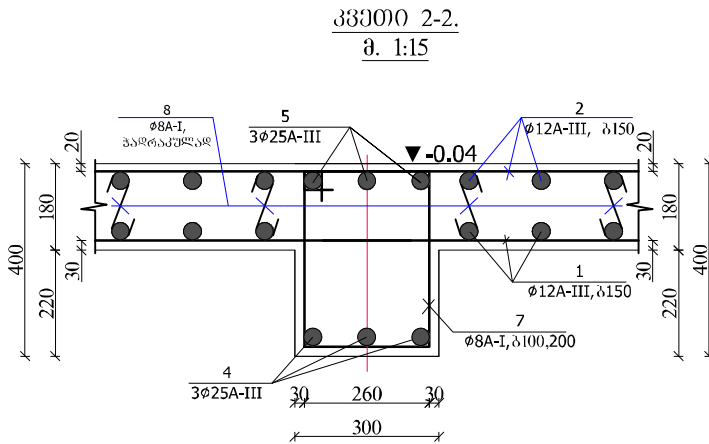
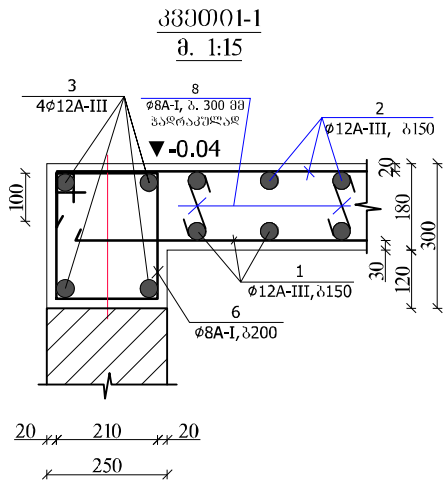
ბაღახურვის ფილის არმირება -0.04 მ ნიშნულზე



- შენიშვნა
- მოცემული ნახაზი განიხილეთ კ-3, კ-6 და კ-7 ნახაზებთან ერთად.
 - საძირკვლის და ბაღახურვის ფილის ბეტონი დამზადდეს წყალმუქი ფენიანი სტანდარტით W8.
 - არმატურის ბაღახურვის ფილასა და რიგებულში აწარმოეთ შემდეგნაირად: ქვედა შრეში სამრღენებზე, ზედა შრეში მაღის მიერთებებზე.

არმატურის სპეციფიკაცია ერთ ელემენტზე

არმატურის სპეციფიკაცია ერთ ელემენტზე										
ელემენტი	პოზ. №	ესკიზი მმ.	დიამეტრი და კლასი	L მმ.	n ცალი	n x L მ.	არმატურის ამოკრეფა			
							დიამეტრი და კლასი	Σn x L მ.	მასა კგ.	
									A-I	A-III
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
მოხდელი რეზერვუარი და ფილა -0,04 მ ნიშნულზე	1		12A-III	—	—	440.00	8A-I	360.3	142.32	
	2		12A-III	—	—	470.00	12A-III	1010.0		896.88
	3		12A-III	—	—	100.00	18A-III	0.0		0.00
	4		25A-III	—	—	25.00	25A-III	52.0		199.68
	5		25A-III	—	—	27.00				
	6		8A-I	1100	115	126.50	ჯამი		1238.88	
	7		8A-I	1400	75	105.00	ბეტონის კლასი სიმატების მიხედვით B-25, წყალმუქი W8 V=7.5 მ3			
	8		8A-I	280	460	128.80				



დასახელება

ბარე სან. კვანძის ტიპური პროექტი

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

შენიშვნა:

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

ბაღახურვის ფილის არმირება 0.04 მ ნიშნულზე, არმატურის პეციფიკაცია, კვეთი 1-1, 2-2

ნახაზის სტატუსი

ტექნიკური დოკუმენტაცია /კონსტრუქციები/

პრ. მო. არქიტექტორი

ზურაბ ნიკოლაიშვილი

პრ. არქიტექტორი

ეკატერინე სუთიძე

შეასრულა

ლევან ფიჭულაშვილი

შეამოწმა

სიმონ ნემსაძე

მასშტაბი

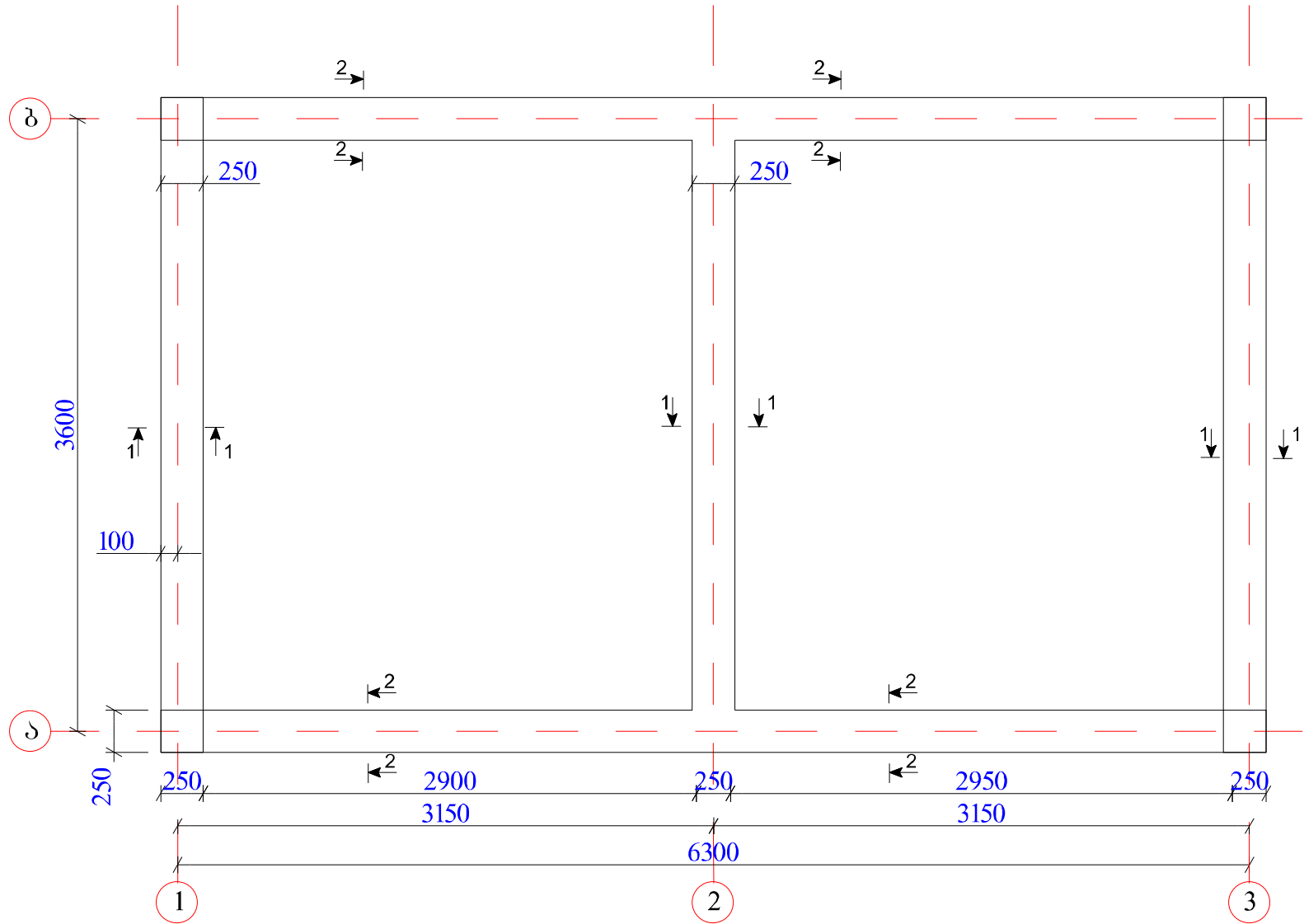
1:1

ფურც. №

10

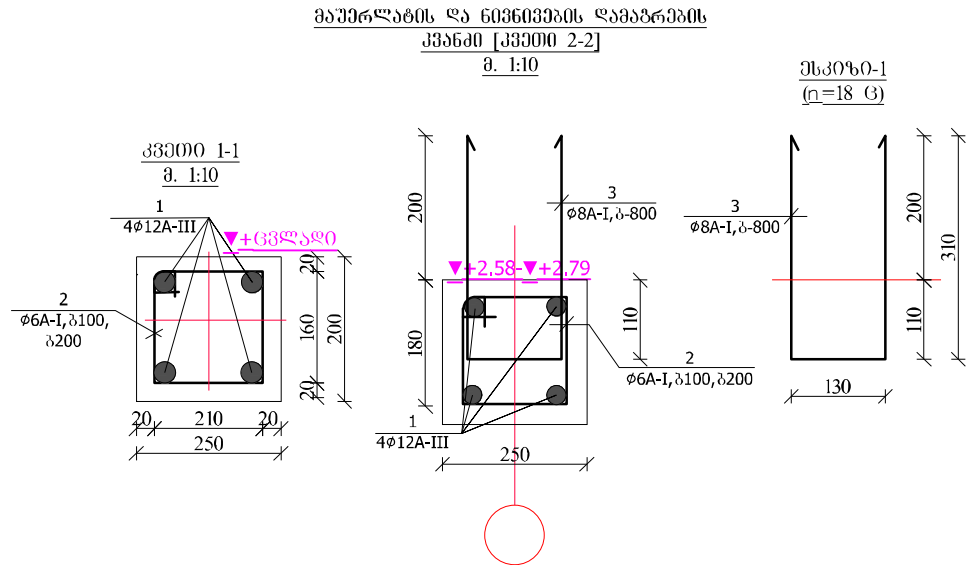
სტატუსი რევიზია

მონოლითური რკ.ბ.-ის სარტყლის გეგმა +2.40 მ
ნომერი
მ. 1:35



- შენიშვნა
- მოცემული ნახაზი განიხილეთ კ-5, კ-7 და კ-8 ნახაზებთან ერთად.
 - არმატურის გაღებები რიგებში აწარმოეთ შემდგენიერად: ქვედა შრეში საგრუნტო, ზედა შრეში გალის მართკუთხედი.

არმატურის სპეციფიკაცია ერთ ელემენტზე										
ელემენტი	პოზ. №	ესკიზი მმ.	დამატური და კლასი	L მმ.	n ცალი	nXL მ.	არმატურის ამოკრეფა			
							დამატური და კლასი	წილი, მ.	მასა კგ.	
									A-I	A-III
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
მონოლითური რკ.ბ.-ის სარტყელი +2.58-+2.79 მ ნიშნულზე	1		12A-III	—	—	100.00	6A-I	94.5	20.98	
	2		6A-I	900	105	94.50	8A-I	13.5	5.33	
	3	0ბ. სპიზ-0-1	8A-I	750	18	13.50	12A-III	100.0		88.80
							ჯამი		115.11	
							გუბერნიის კლასი სიმტკიცის მიხედვით B-25 V=1,2 მ3			



დასახელება

გარე სან. კვანძის ტიპური პროექტი

სსიპ

საგანმანათლებლო და სამეცნიერო ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო

მ. აღმშენებლის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული

თბილისი

საქართველო

2600

ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; www.esida.ge

შენიშვნა:

სსიპ

საგანმანათლებლო და სამეცნიერო ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო

მ. აღმშენებლის 1. შენობა-ნაგებობა №1. II სართული

თბილისი

საქართველო

2600

ტ.: (+995 32) 2 200 220; 2 200 233; www.esida.ge

ნახაზის დასახელება

მონოლითური რკ.ბ.-ის სარტყლის გეგმა +2.40მ ნიშნულზე, მაშტაბის და ნიშნების დამატების კვანძები. სპეციფიკაცია

ნახაზის სტატუსი

ტექნიკური დოკუმენტაცია /კონსტრუქციები/

პრ. მთ. არქიტექტორი

ზურაბ ნიკოლაიშვილი

პრ. არქიტექტორი

მედიკონი სუთიძე

შეასრულა

ლევან ფიჭულაშვილი

შეამოწმა

სიმონ ნემსაძე

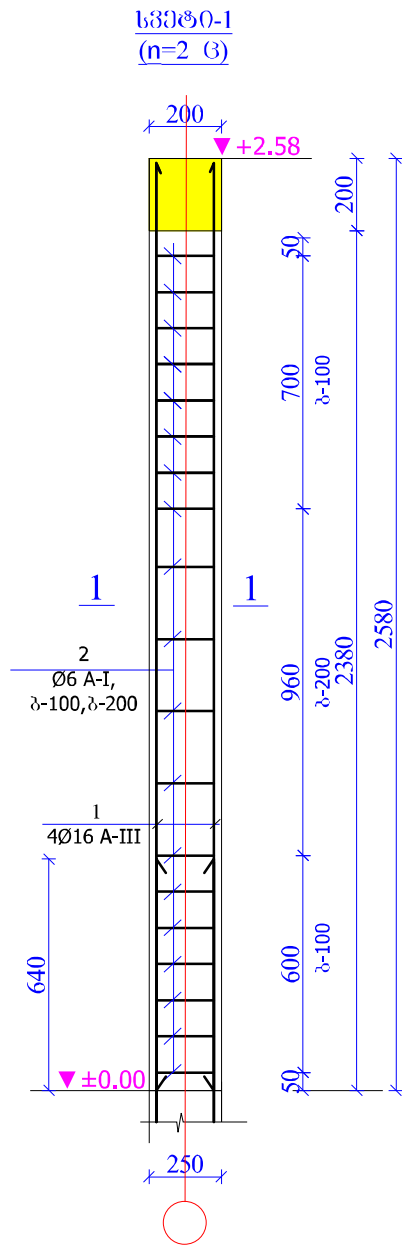
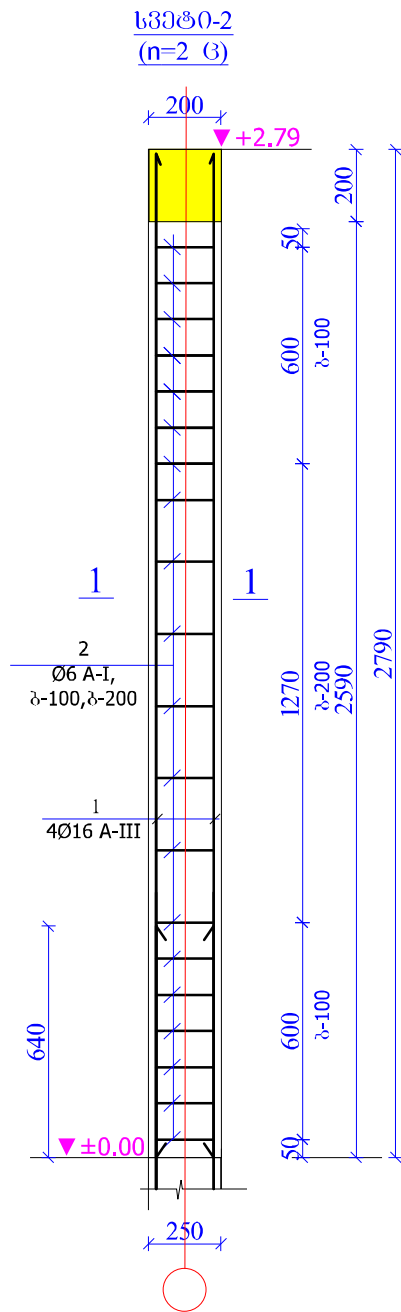
მასშტაბი

1:1

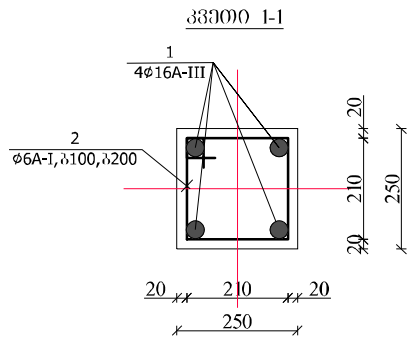
ფურც. №

11

სტატუსი რევიზია



მასალის სპეციფიკაცია ერთ ელემენტზე										
ელემ. დასახელება	პოზ. №	შსპიზი მმ.	არმატურის სპეციფიკაცია				არმატურის ამოკრეფა			
			Ø მმ და კლ.	L (მა)	n ც.	nxL მ-ში	Ø მმ და კლ.	ΣnxL მ-ში	მასა კგ	
									A-I	A-III
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
მოწყლ. რკპ. სვეტი სვ-1 ცალი	1	2550	16 A III	2550	4	10.2	6 A I	19	4.218	
	2		6 A I	1000	19	19	16 A III	10.2		16.116
							ბეტონის კლასი სიმტკიცის მიხედვით B25 V=0.16 მ3			
მოწყლ. რკპ. სვეტი სვ-2 ცალი	1	2750	16 A III	2750	4	11	6 A I	20	4.44	
	2		6 A I	1000	48	20	16 A III	11		17.38
							ბეტონის კლასი სიმტკიცის მიხედვით B25 V=0.17 მ3			



შენიშვნა

1. მოცემული ნახაზი განიხილე კ-3, კ-4 და კ-5 ნახაზებთან ერთად.

დასახელება

სსიპ

საგანმანათლებლო და სამეცნიერო ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო

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

გარე სან. კვანძის ტიპური პროექტი

შენიშვნა:

სსიპ

საგანმანათლებლო და სამეცნიერო ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო

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

სსიპ

საგანმანათლებლო და სამეცნიერო ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტო

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

ნახაზის დასახელება

სვეტი 1, 2; სპეციფიკაცია

ნახაზის სტატუსი

ტექნიკური დოკუმენტაცია /კონსტრუქციები/

პრ. მო. არქიტექტორი

ზურაბ ნიკოლაიშვილი

პრ. ავტორი

ეკატერინე სუთიძე

შეასრულა

ლევან ფიჭულაშვილი

შეამოწმა

სიმონ ნემსაძე

მასშტაბი

1:1

ფურც. №

12

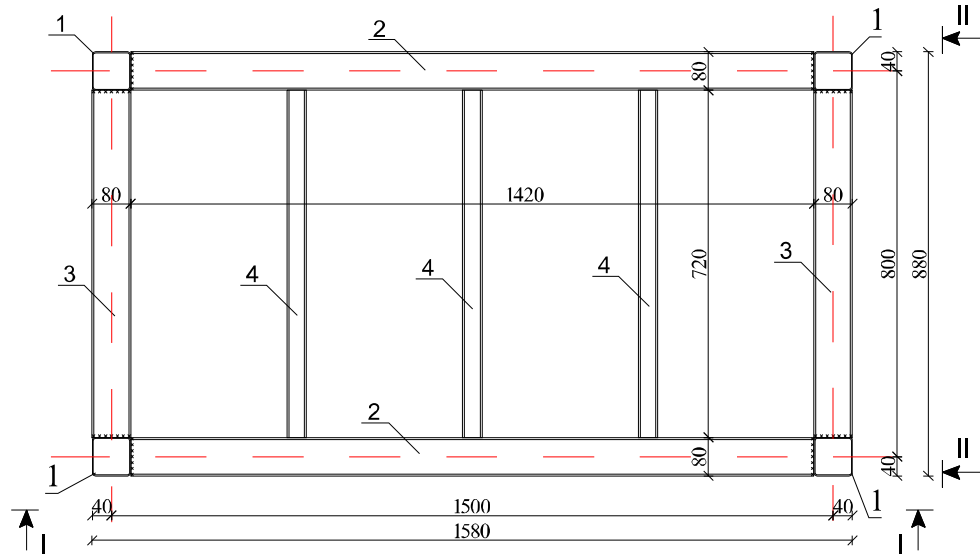
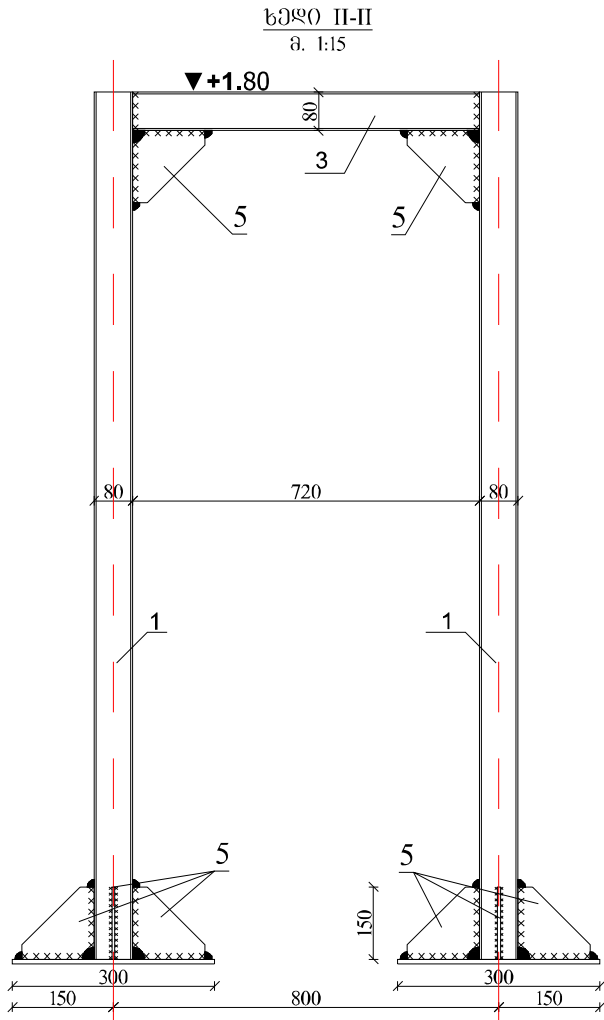
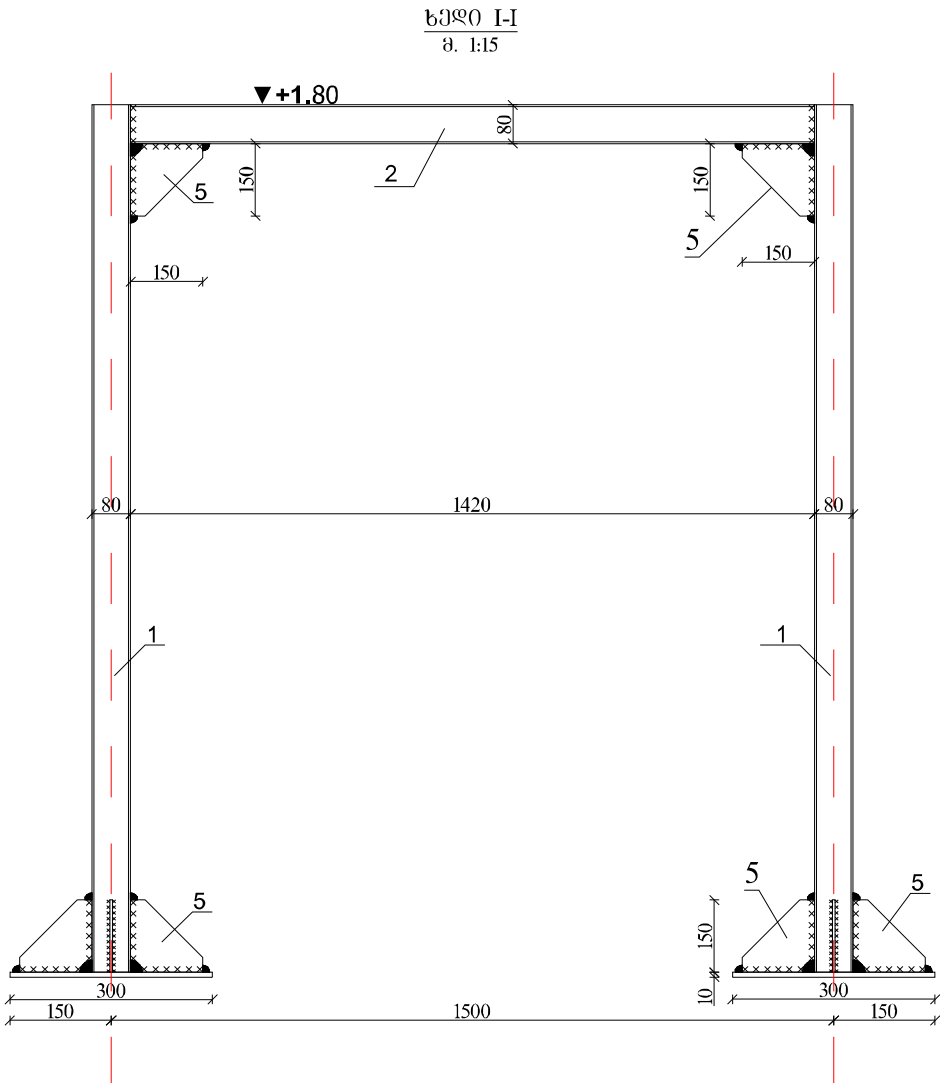
სტატუსი რევიზია

წყლის ავზის საგრუნძო კონსტრუქცია

წყლის ავზის საგრუნძო კონსტრუქციის

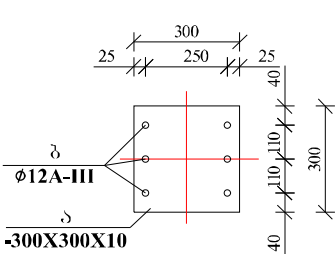
გეგმა

მ. 1:15

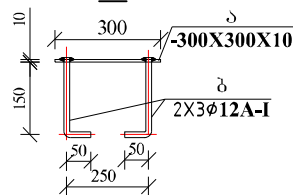


ჩდ-1 (n=4ც)

მ. 1:15



1-1



მასალის სპეციფიკაცია ერთ ელემენტზე									შენიშვნა
ელემენტი	პოზიცია	დასახელება, ესპიზი მმ.	პროფილი მმ	L მმ.	n ცალი	მასა კმ.			
						ერთი კოზ.	ცვლადი კოზ.	ერთ კოზზე	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ფურცელ ანგარიშის საგრუნძო კონსტრუქცია	1	ოთხკუთხედი 80ლი	□ 80X80X4	1800	4	17.28	69.12	157.0	პასალა მც3-იდან
	2	ოთხკუთხედი 80ლი	□ 80X80X4	1800	2	17.28	34.56		
	3	ოთხკუთხედი 80ლი	□ 80X80X4	710	2	6.82	13.63		
	4	ოთხკუთხედი 80ლი	□ 80X40X3	710	3	3.73	11.18		
	5	ფურცელი	- 150X6	150	24	1.06	25.43		
სულ						153.93			
შეფუთვაზე 2%						3.08			

მასალის სპეციფიკაცია ერთ ელემენტზე										შენიშვნა
ელემენტი	პოზ. №	დასახელება, მასშტაბი მმ.	პროფილი მმ.	L მმ.	n ცალი	მასა კმ.			ერთ ელემენტზე	
						ერთი კმ.	მასალის კმ.	ერთ ელემენტზე		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
მასალის სპეციფიკაცია ელემენტ-1 მ-4 (3)	ა	ფურცელი	300X10	300	1	7.07	7.07	8.2	სულ	
	ბ	არმატურა	Ø12 AIII	200	6	0.18	1.07		32.85	
							სულ	8.13		
							შეფუთვაზე 1%	0.08		

შენიშვნა

- მოცემული ნახაზი განიხილეთ მომთმენთან კონსტრუქციების ნახაზებთან ერთად.
- ფორმის კონსტრუქციები შენაგულია და შენაგულის ნახაზის სიმაღლეზე მიღებულია შესაბამისი ელემენტების სიმაღლეები უმცირესის ტოლი.
- დასახელები ზის მდებარეობა განისაზღვრეს ავტომატურად.

დასახელება

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

შენიშვნა:

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

წყლის ავზის დასახელების კონსტრუქციები

ნახაზის სტატუსი

ტექნიკური დოკუმენტაცია /კონსტრუქციები/

პრ. მო. არქიტექტორი
ზურაბ ნიკოლაიშვილი
პრ. არქიტექტორი
მედიტორი
შენიშვნა
შენიშვნა
სივრცე ნიშნები
მასშტაბი

1:1

ფურც. №

14

სტატუსი რევიზია