დამკვეთი: შპს "ბაჯითი"



ქ. თბილისში, იოსებიძის
ქ. №9ბ-11-ში ინდივიდუალური
ერთბინიანი საცხოვრებელი
სახლის პროექტი

თბილისი

2017 წ.

დამკვეთი: შპს "ბაჯითი"

ქ. თბილისში, იოსებიძის
ქ. №98-11-ში
ინდივიდუალური
ერთბინიანი საცხოვრებელი
სახლის პროექტი

პროექტის ავტორი : ამირან ცხადაძე

შემსრულებელი : ამირან ცხადაძე

თბილისი
2017 წ.

განმარტებითი ბარათი

<u>ინფორმაცია სამშენებლო მიწის ნაკვეთის შესახებ:</u>

სამშენებლო მიწის ნაკვეთი მდებარეობს ქ. თბილისში, იოსებიძის ქ. № 9ა - №11 -ში (ქალაქის ცენტრალური ზონა);
მიწის ნაკვეთის ფართობია - 585.00 მ^2;
ს/კ - 01.10.13.027.055;

მიწის ნაკვეთი სწორი რელიეფისაა. სამი მხრიდან (ჩრდილოეთი, აღმოსავლეთი, სამხრეთი) ესაზღვრება სამეზობლო სივრცე, ხოლო დასავლეთიდან - საზოგადოებრივი - იოსებიძის ქუჩა. ტერიტორიას აქვს ერთი ძირითადი მისასვლელი იოსებიძის ქუჩიდან. მიწის ნაკვეთზე არის სპონტანურად ამოსული მწვანე ნარგავები - ძირითადად ბუჩქები.

აღნიშნულ მიწის ნაკვეთზე წინა მესაკუთრემ 2003-2004 წლებში უნებართვოდ აწარმოა მშენებლობა. აშენდა სარდაფი და პირველი სართულის რკინა-ბეტონის კარკასი, რომელიც გარე პერიმეტრზე ნაწილობრივ შევსებულია 20x20x40 სანტიმეტრის სამშენებლო ბლოკით. ასევე, მეორე სართულზე, შენობის გარე პერიმეტრზე 20x20x40 სანტიმეტრის სამშენებლო ბლოკით აშენებულია (არასრულად) სამი კედელი. შენობას არ გააჩნია კიბის უჯრედი, სავარაუდოდ, იგეგმებოდა კიბის უჯრედის მიშენება. მიზეზთა გამო 2004 წლის ბოლოს მშენებლობა შეჩერდა, შენობის დასრულება და ექსპლუატაციაში მიღება ვერ მოხერხდა.

იმას, რომ ზემოთაღნიშნული შენობა-ნაგებობა აშენდა 2003-2004 წლებში, ადასტურებს 2005 წლის ორთოფოტო.

<u>არსებული შენობა ნაგებობის დახასიათება</u>

არსებული შენობა ნაგებობის კონსტრუქციული ელემენტების მდგომარეობის (ზომების, სიმტკიცის და გამოყენებული არმატურის მახასიათებლებისა და მოცულობის), ასევე არსებული შენობის არქიტექტურული წყობის გათვალისწინებით, შეიძლება დავასკვნათ, რომ წინა მეპატრონეს განზრახული ჰქონდა აეშენებინა III კლასის (შენობა-ნაგებობები რისკის სა-შუალო ფაქტორით) 4-5 სართულიანი ინდივიდუალური საცხოვრებელი სახლი სარდაფით. როგორც ზემოთ აღვნიშნეთ, მშენებლობა ვერ დასრულდა.

<u>დღეის მდგომარეობით არსებული შენობა-ნაგებობის ტექნიკურ-ეკონომიკური მახასიათებლებია:</u>

მიწის ნაკვეთის ფართობი - 585.00 მ^2;
მიწის ნაკვეთის განაშენიანების ფართობი - 220.00 მ^2;
მიწის ნაკვეთის განაშენიანების ინტენსიობის ფართობი - 220.00 მ^2;
შენობის კონსტრუქციული სიმაღლე - 10.65 მ;
0,00 ნიშნულს ზემოთ - 6.60 მ;
0,00 ნიშნულს ქვემოთ - 4.05 მ;

<u>საპროექტო შენობა ნაგებობის დახასიათება</u>

საპროექტო შენობა ნაგებობა წარმოადგენს III კლასის (შენობა-ნაგებობები რისკის საშუალო ფაქ-ტორით) 2 სართულიან შენობას სარდაფით. შენობა კარკასული ტიპისაა. სვეტები და რიგელები რკინაბეტონისაა. სართულშუა გადახურვები და სახურავი წარმოადგენს რკინაბეტონის მომოლითურ ფილას. შემავსებლად გამოყენებულია სამშენებლო ბლოკი ზომებით - 20x20x40 სანტიმეტრი. ფასადის მოპირკეთება ხდება შელესვით, ნალესზე აგურის ფაქტურის ამოკვეთით და შეღებვით. საღებავი - მაღალი ხარისხის წყალემულსიის საღებავი, ფერი - აგურისფერი. იმდენად, რამდენადაც არსებულ შენობაში გათვალისწინებილი არ იყო კიბის უჯრედი, მოხდა მისი დაპროექტება "1"-"2" და "ვ"-"დ" ღერძებს შორის.

<u>ტექნიკურ-ეკონომიკური მახასიათებლები:</u>

მიწის ნაკვეთის ფართობი - 585.00 მ^2 მ^2;
მიწის ნაკვეთის განაშენიანების ფართობი - 242.06 მ^2;
მიწის ნაკვეთის განაშენიანების ინტენსიობის ფართობი - 446.96 მ^2;
საერთო ფართი - **<u>497.86 მ^2</u>**;
მათ შორის საზაფხულო ფართი - 28.38 მ^2;
შენობის კონსტრუქციული სიმაღლე - 11.95 მ;
0,00 ნიშნულს ზემოთ - 7.90 მ;
0,00 ნიშნულს ქვემოთ - 4.05 მ;
შენობის სამშენებლო მოცულობა - 2524,99 მ^3;
0,00 ნიშნულს ზემოთ - 1759,01 მ^3;
0,00 ნიშნულს ქვემოთ - 766.08 მ^3;
კ1=0.4
კ2=0.8

შენობის საერთო ფართობის ანგარიში

სარდაფის სართული

01 - სპორტ-დარბაზი	90.82 მ^2
02 - სამრეცხაო	13.27 მ^2
03 - საპუჭნაო	10.36 მ^2
04 - საპუჭნაო	7.94 მ^2
05 - აბაზანა-ტუალეტი	4.35 მ^2
06 - კიბის უჯრედი	15.38 მ^2

სულ სართულის ფართობი: 142.12 მ^2

პირველი სართული

07 - სველი წერტილი	5.90 მ^2
08 - საერთო ოთახი	87.66 მ^2
09 - ბიბლიოთეკა, კაბინეტი	23.44 მ^2
10 - საძილე	18.18 მ^2
11 - სამზარეულო	21.58 მ^2
12 - ტერასა	17.18 მ^2
13 - ბაქანი	4.68 მ^2
14 - მცირე ჰოლი	3.68 მ^2

სულ სართულის ფართობი: 182.30 მ^2

მეორე სართული

15- ჰოლი	31.81 მ^2
16 - საძინებელი	25.97 მ^2
17 - საძინებელი	20.29 მ^2
18 - საძინებელი	22.80 მ^2
19 - საძინებელი	25.46 მ^2
20 - საძინებელი	18.93 მ^2
21 - ვერანდა	3.73 მ^2
22 - აივანი	1.92 მ^2
23 - აივანი	1.76 მ^2
24 - აივანი	1.92 მ^2
25 - აივანი	1.76 მ^2
26 - სველი წერტილი	5.90 მ^2
27 - სველი წერტილი	6.51 მ^2
28 - ბაქანი	4.68 მ^2

სულ სართულის ფართობი: 173.44 მ^2

სულ საერთო ფართი - 497.86 მ^2

ფორმატი A-3 | თბილისი 2016 წ. | დაკვეთა №

ექსპლიკაცია

პირობითი ნიშნები

შენიშვნები

შენობის პირობითი ნიშნული ± 0.000

შეესაბამება 438.80 აფსოლუტურ ნიშნულს

დამკვეთი
შპს "ბაჯითი"

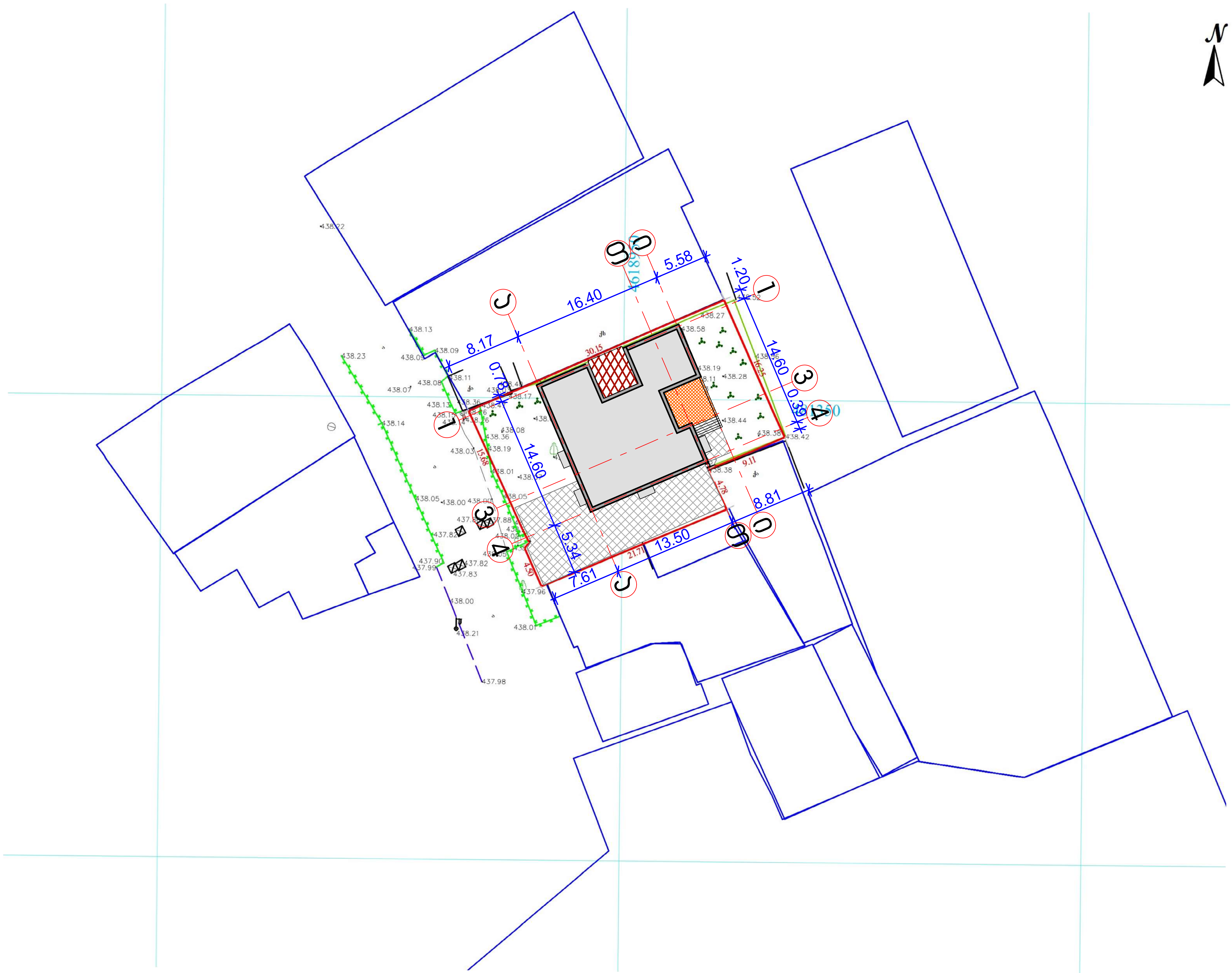
შეთანხმებულია დამკვეთთან

პროექტის სახელწოდება

ქ. თბილისში იოსებიძის ქ. №9ბ-№11-ში ინდივიდუალური, ერთბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი		
მთ.არქიტექტ.		
პრ. ავტორი	ა.ცხადაძე	
დაამუშავა	ა.ცხადაძე	
შეამოწმა		
მასშტაბი	განმარტებითი ბარათი	
სტადია	ფურცლები	ფურცელი
პროექტი	16	ა-1

გენ. გეგმა



ფორმატი **A-3**	თბილისი 2016 წ.
	დაკვეთა №

ექსპლიკაცია

პირობითი ნიშნები

- პირობითი ნიშნული

- ქანობი
წყლის მოძრაობის
მიმართულება

შენიშვნები

შენობის პირობითი ნიშნული **± 0.000**

შეესაბამება 438.80 აფსოლუტურ

ნიშნულს

დამკვეთი
შპს "ბაჯითი"

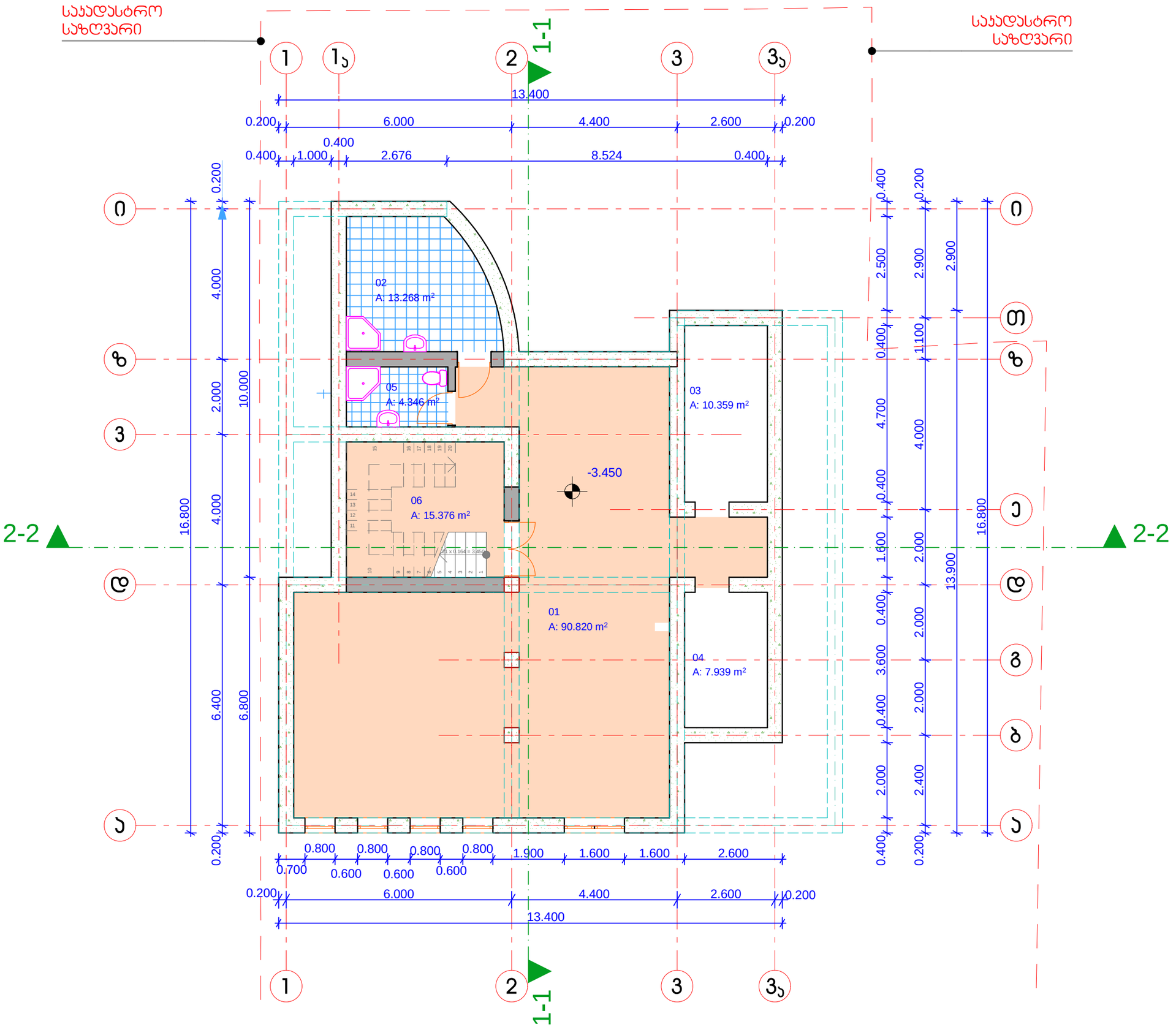
შეთანხმებულია დამკვეთთან

პროექტის სახელწოდება

ქ. თბილისში იოსებიძის ქ. №9ბ-№11-ში
ინდივიდუალური, ერთბინიანი
საცხოვრებელი სახლის პროექტი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი		
მთ.არქიტექტ.		
პრ. ავტორი	ა.ცხადაძე	[signature]
დაამუშავა	ა.ცხადაძე	[signature]
შეამოწმა		
მასშტაბი	გენ. გეგმა	
სტადია	ფურცლები	ფურცელი
პროექტი	16	ა-2

სარდაფის სართულის გეგმა



ფორმატი A-3	თბილისი 2016 წ.
	დაკვეთა №

ექსპლიკაცია

01 - სპორტ-დარბაზი	90.82 მ²
02 - სამრეცხაო	13.27 მ²
03 - საყუჭნაო	10.36 მ²
04 - საყუჭნაო	7.94 მ²
05 - აბაზანა-ტუალეტი	4.35 მ²
06 - ჯიბის უჯრედი	15.38 მ²

სულ სართულის ფართობი: 142.12 მ²

პირობითი ნიშნები

-3.450 - ჰირობითი ნიშნული

შენიშვნები

შენობის ჰირობითი ნიშნული ± 0.000

შეესაბამება 438.80 აფსოლუტურ ნიშნულს

დამკვეთი
შპს "ბაჯითი"

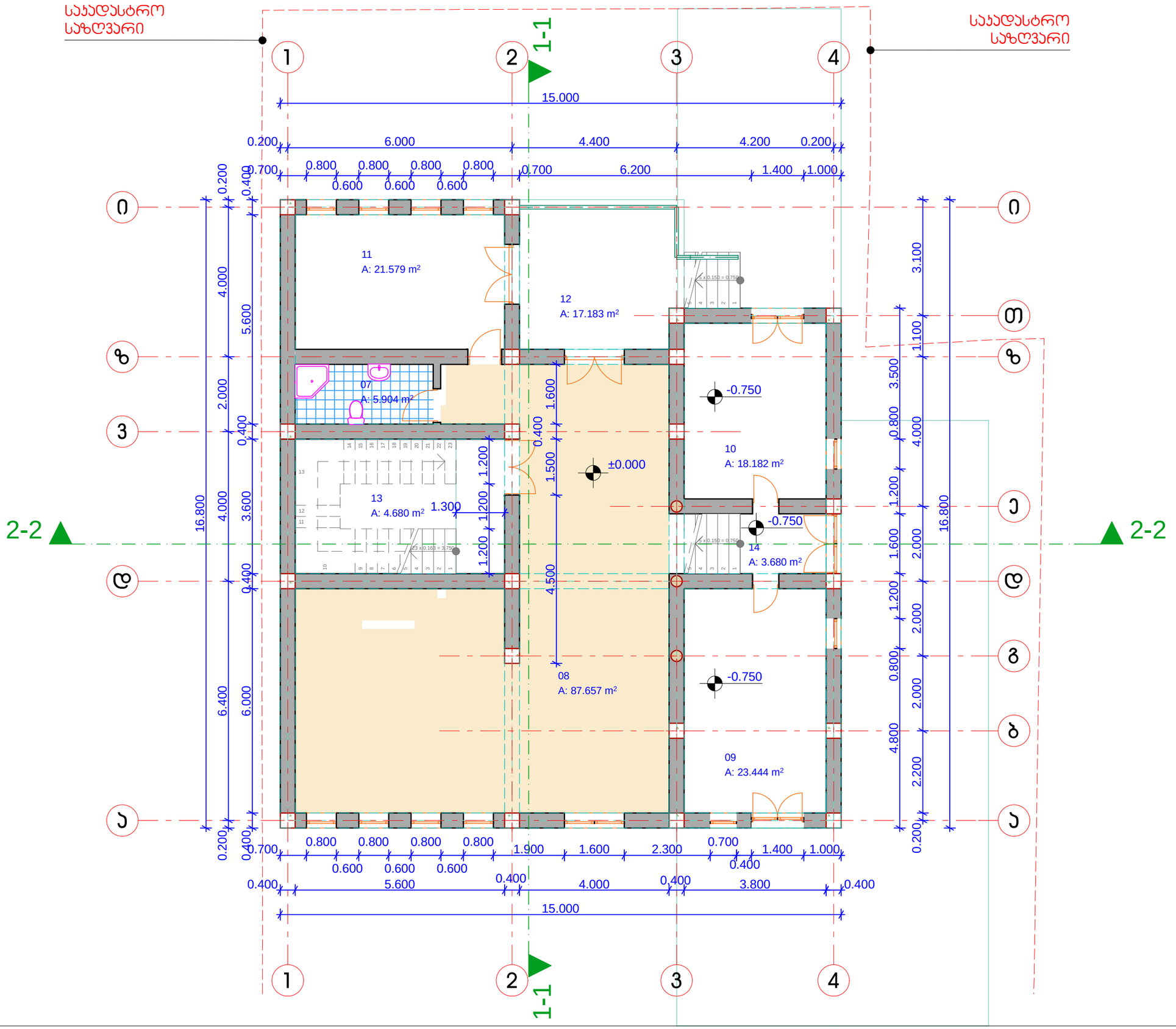
შეთანხმებულია დამკვეთთან

პროექტის სახელწოდება

ქ. თბილისში იოსებიძის ქ. №93-№11-ში ინდივიდუალური, ერთბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი		
მთ.არქიტექტ.		
პრ. ავტორი	ა.ცხადაძე	
დაამუშავა	ა.ცხადაძე	
შეამოწმა		
მასშტაბი	სარდაფის სართულის გეგმა	
სტადია	ფურცლები	ფურცელი
პროექტი	16	ა-3

პირველი სართულის გეგმა



ფორმატი A-3	თბილისი 2016 წ.
	დაკვეთა №

ექსპლიკაცია

07 - სველი წერტილი	5.90 მ²
08 - საერთო ოთახი	87.66 მ²
09 - ბიბლიოთეკა, კაბინეტი	23.44 მ²
10 - საძილე	18.18 მ²
11 - სამზარეულო	21.58 მ²
12 - ტერასა	17.18 მ²
13 - ბაქანი	4.68 მ²
14 - მცირე ჰოლი	3.68 მ²

სულ სართულის ფართობი: 182.30 მ²

პირობითი ნიშნები

±0.000 - პირობითი ნიშნული

შენიშვნები

შენობის პირობითი ნიშნული ± 0.000

შეესაბამება 438.80 აფსოლუტურ ნიშნულს

დამკვეთი
შპს "ბაჯითი"

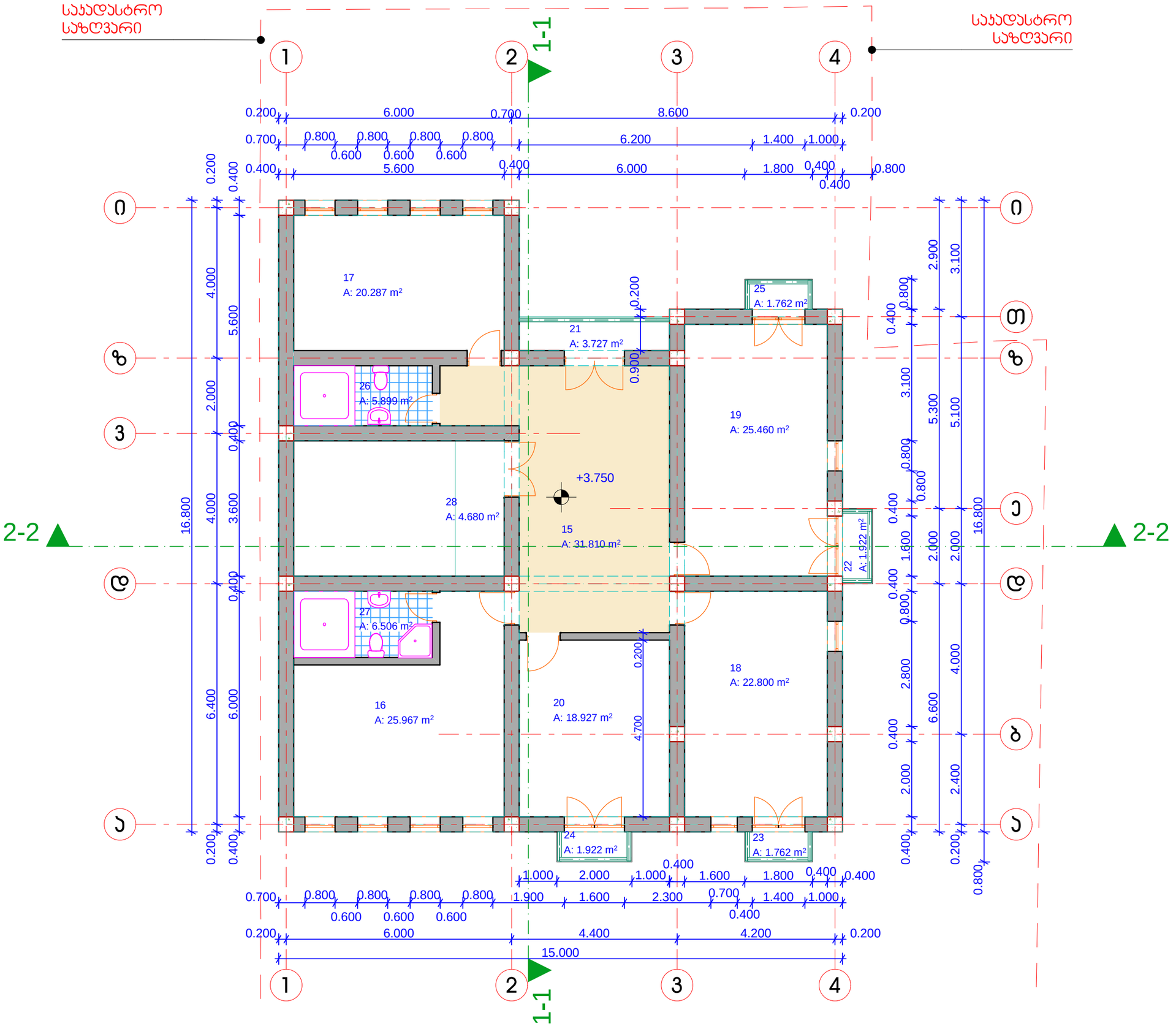
შეთანხმებულია დამკვეთთან

პროექტის სახელწოდება

ქ. თბილისში იოსებიძის ქ. №9ბ-№11-ში ინდივიდუალური, ერთბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი		
მთ.არქიტექტ.		
პრ. ავტორი	ა.ცხადაძე	
დაამუშავა	ა.ცხადაძე	
შეამოწმა		
მასშტაბი	პირველი სართულის გეგმა	
სტადია	ფურცლები	ფურცელი
პროექტი	16	ა-4

მეორე სართულის გეგმა



ფორმატი	A-3	თბილისი 2016 წ.
		დაკვეთა №

ექსპლიკაცია

15- ჰოლი	31.81 მ²
16 - საძინებელი	25.97 მ²
17 - საძინებელი	20.29 მ²
18 - საძინებელი	22.80 მ²
19 - საძინებელი	25.46 მ²
20 - საძინებელი	18.93 მ²
21 - ვერანდა	3.73 მ²
22 - აივანი	1.92 მ²
23 - აივანი	1.76 მ²
24 - აივანი	1.92 მ²
25 - აივანი	1.76 მ²
26 - სველი წერტილი	5.90 მ²
27 - სველი წერტილი	6.51 მ²
28 - ბაქანი	4.68 მ²

სულ სართულის ფართობი: 173.44 მ²

პირობითი ნიშნები

+3.750 - პირობითი ნიშნული

შენიშვნები

შენობის პირობითი ნიშნული ± 0.000 შეესაბამება 438.80 აფსოლუტურ ნიშნულს

დამკვეთი
შპს "ბაჯითი"

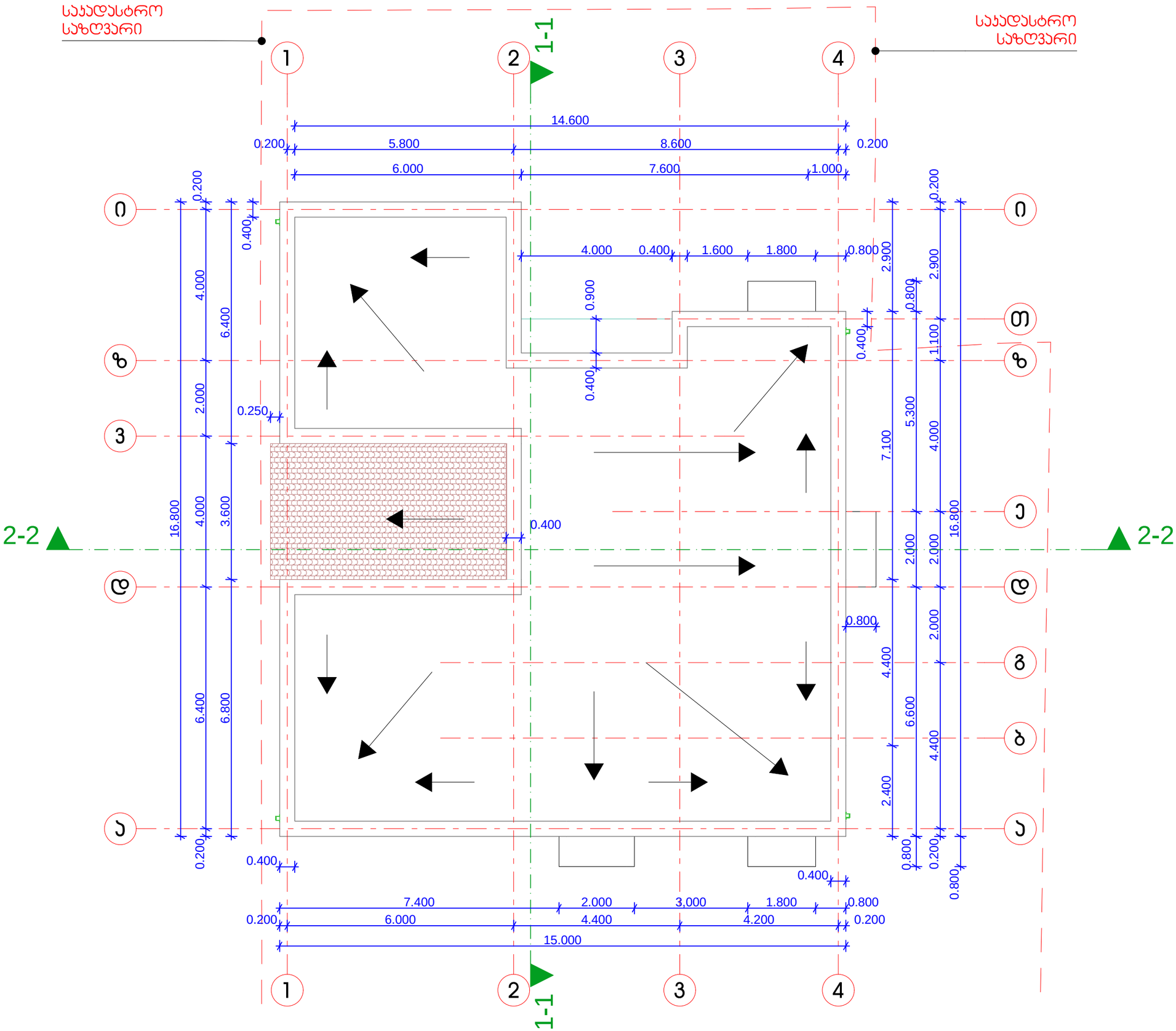
შეთანხმებულია დამკვეთთან

პროექტის სახელწოდება

ქ. თბილისში იოსებიძის ქ. №9ბ-№11-ში ინდივიდუალური, ერთბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი		
მთ.არქიტექტ.		
პრ. ავტორი	ა.ცხადაძე	
დაამუშავა	ა.ცხადაძე	
შეამოწმა		
მასშტაბი	მეორე სართულის გეგმა	
სტადია	ფურცლები	ფურცელი
პროექტი	16	ა-5

გადახურვის გეგმა



ფორმატი A-3	თბილისი 2016 წ.
	დაკვეთა №

ექსპლიკაცია

პირობითი ნიშნები

+7.050 - პირობითი ნიშნული

- ქანობი წყლის მოძრაობის მიმართულება

შენიშვნები

შენობის პირობითი ნიშნული ± 0.000 შეესაბამება 438.80 აფსოლუტურ ნიშნულს

დამკვეთი
შპს "ბაჯითი"

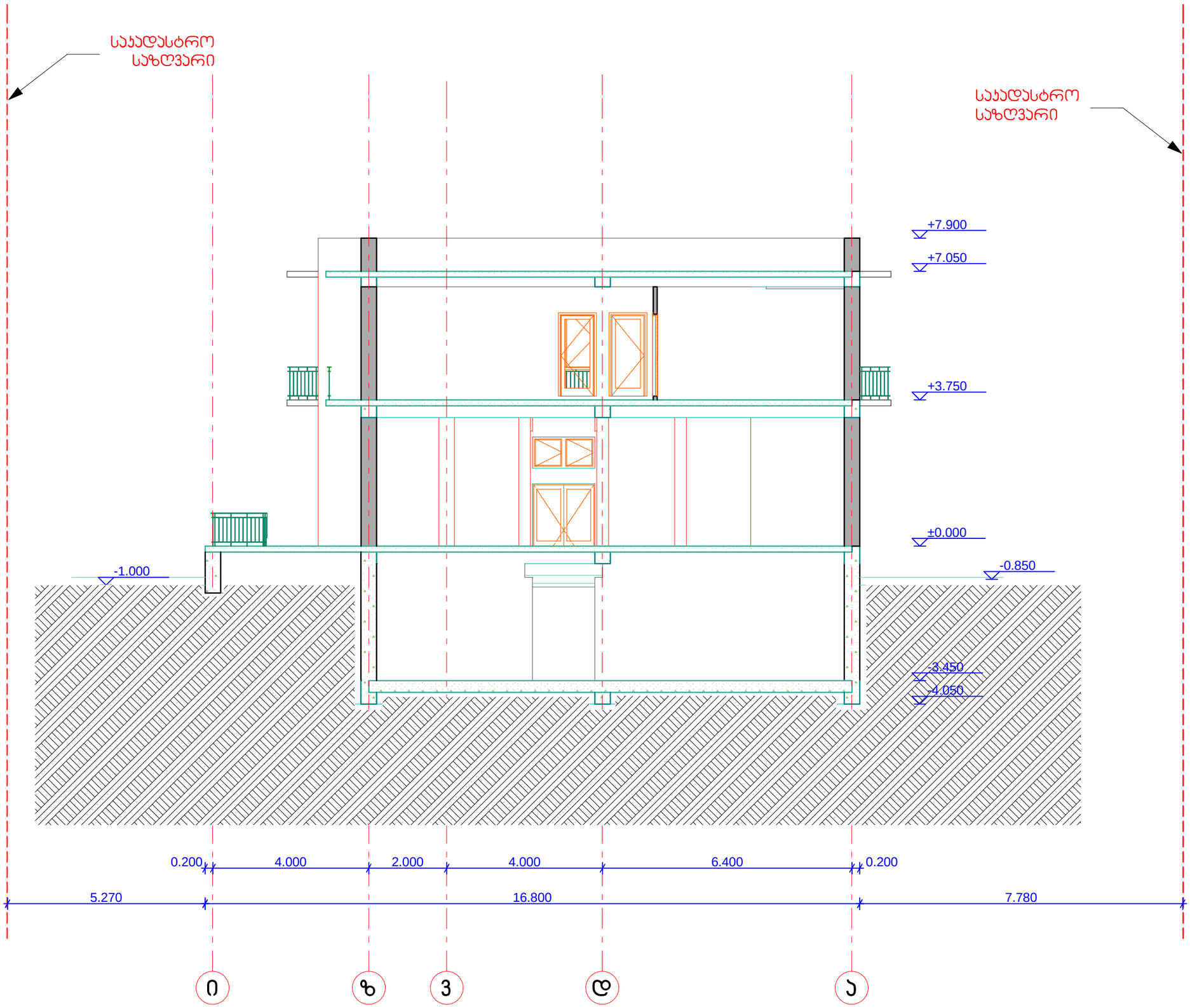
შეთანხმებულია დამკვეთთან

პროექტის სახელწოდება

ქ. თბილისში იოსებიძის ქ. №9ბ-№11-ში ინდივიდუალური, ერობინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი		
მთ.არქიტექტ.		
პრ. ავტორი	ა.ცხადაძე	
დაამუშავა	ა.ცხადაძე	
შეამოწმა		
მასშტაბი	გადახურვის გეგმა	
სტადია	ფურცლები	ფურცელი
პროექტი	16	ა-6

ჭრილი 1-1



ფორმატი A-3	თბილისი 2016 წ.
	დაკვეთა №

ექსპლიკაცია

01 - სპორტ-დარბაზი
02 - სამრეცხაო
03 - ჯიბის უჯრედი
04 - საკუჭნაო
05 - საკუჭნაო
06 - აბაზანა
07 - ტუალეტი

პირობითი ნიშნები

-3.450 - ᲰᲘᲠᲝᲑᲘᲗᲘ ᲜᲘᲨᲜᲣᲚᲘ

შენიშვნები

შენობის პირობითი ნიშნული ± 0.000

შეესაბამება 438.80 აფსოლუტურ ნიშნულს

დამკვეთი
შპს "ბაჯითი"

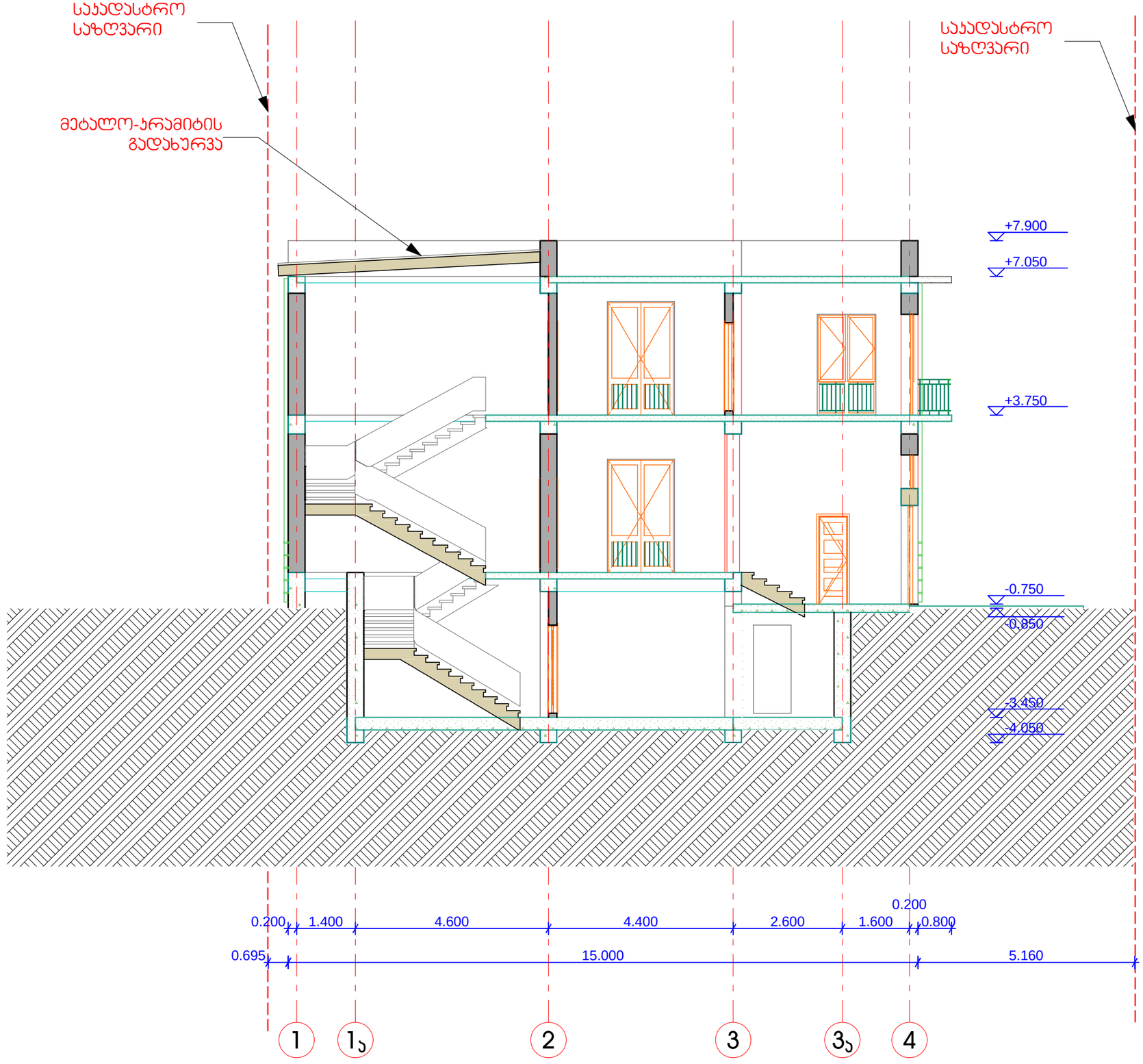
შეთანხმებულია დამკვეთთან

პროექტის სახელწოდება

ქ. თბილისში იოსებიძის ქ. №9ბ-№11-ში ინდივიდუალური, ერთბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი		
მთ.არქიტექტ.		
პრ. ავტორი	აცხადაძე	
დაამუშავა	აცხადაძე	
შეამოწმა		
მასშტაბი	ჭრილი 1-1	
სტადია	ფურცლები	ფურცელი
პროექტი	16	ა-7

ჭრილი 2-2



ფორმატი A-3	თბილისი 2016 წ.
	დაკვეთა №

ექსპლიკაცია

პირობითი ნიშნები

-3.450 - პირობითი ნიშნული

შენიშვნები

შენობის პირობითი ნიშნული ± 0.000 შეესაბამება 438.80 აფსოლუტურ ნიშნულს

დამკვეთი
შპს "ბაყითი"

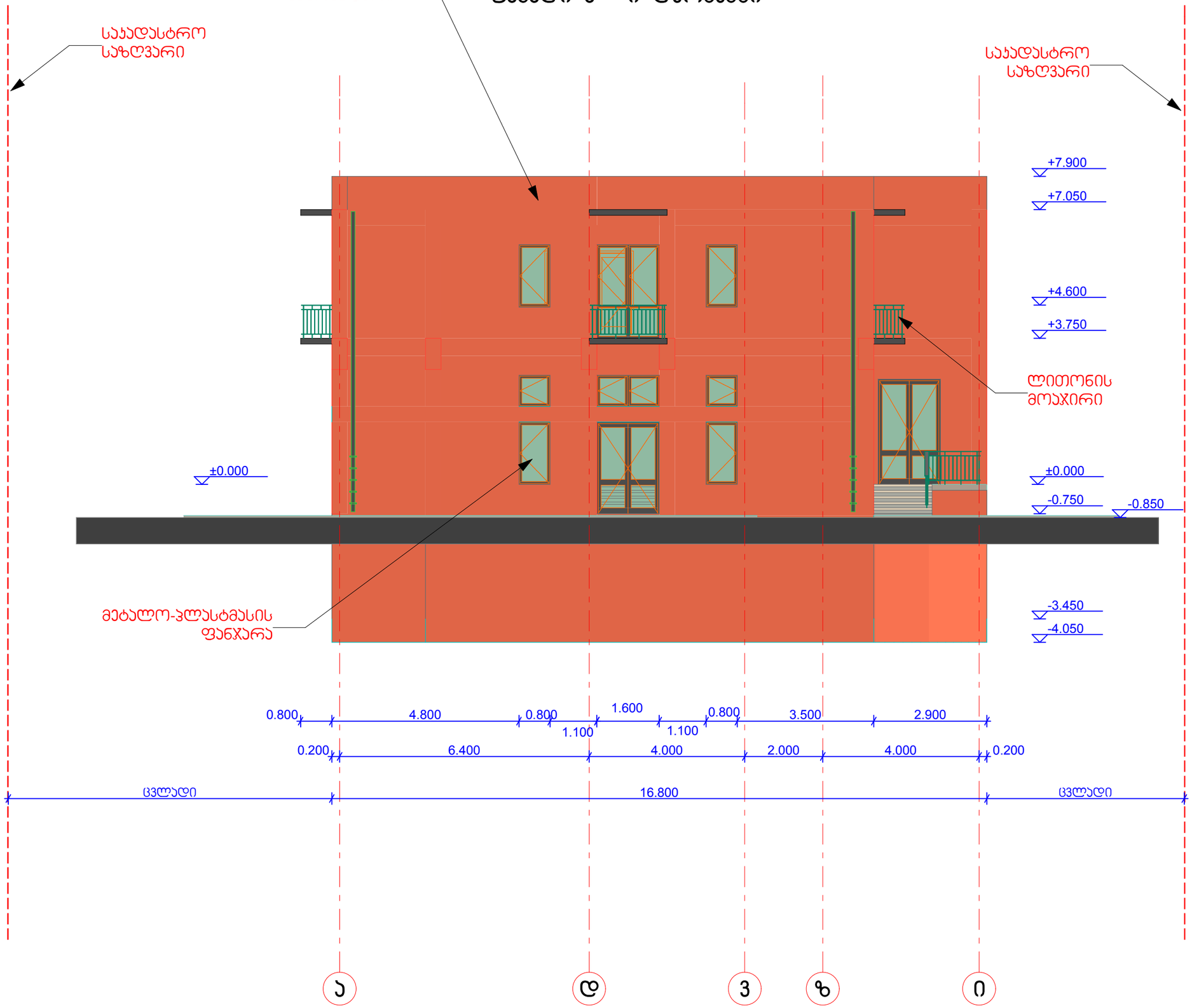
შეთანხმებულია დამკვეთთან

პროექტის სახელწოდება

ქ. თბილისში იოსებიძის ქ. №9ბ-№11-ში ინდივიდუალური, ერთბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი		
მთ.არქიტექტ.		
პრ. ავტორი	ა.ცხადაძე	
დაამუშავა	ა.ცხადაძე	
შეამოწმა		
მასშტაბი	ჭრილი 2-2	
სტადია	ფურცლები	ფურცელი
პროექტი	16	ა-8

ფასადი "ა" - "ი" ღერძებში



ფორმატი A-3 | თბილისი 2016 წ. | დაკვეთა №

ექსპლიკაცია

პირობითი ნიშნები

+2.293 - პირობითი ნიშნული

შენიშვნები

შენობის პირობითი ნიშნული ± 0.000

შეესაბამება 438.80 აფსოლუტურ ნიშნულს

დამკვეთი
შპს "ბაჯითი"

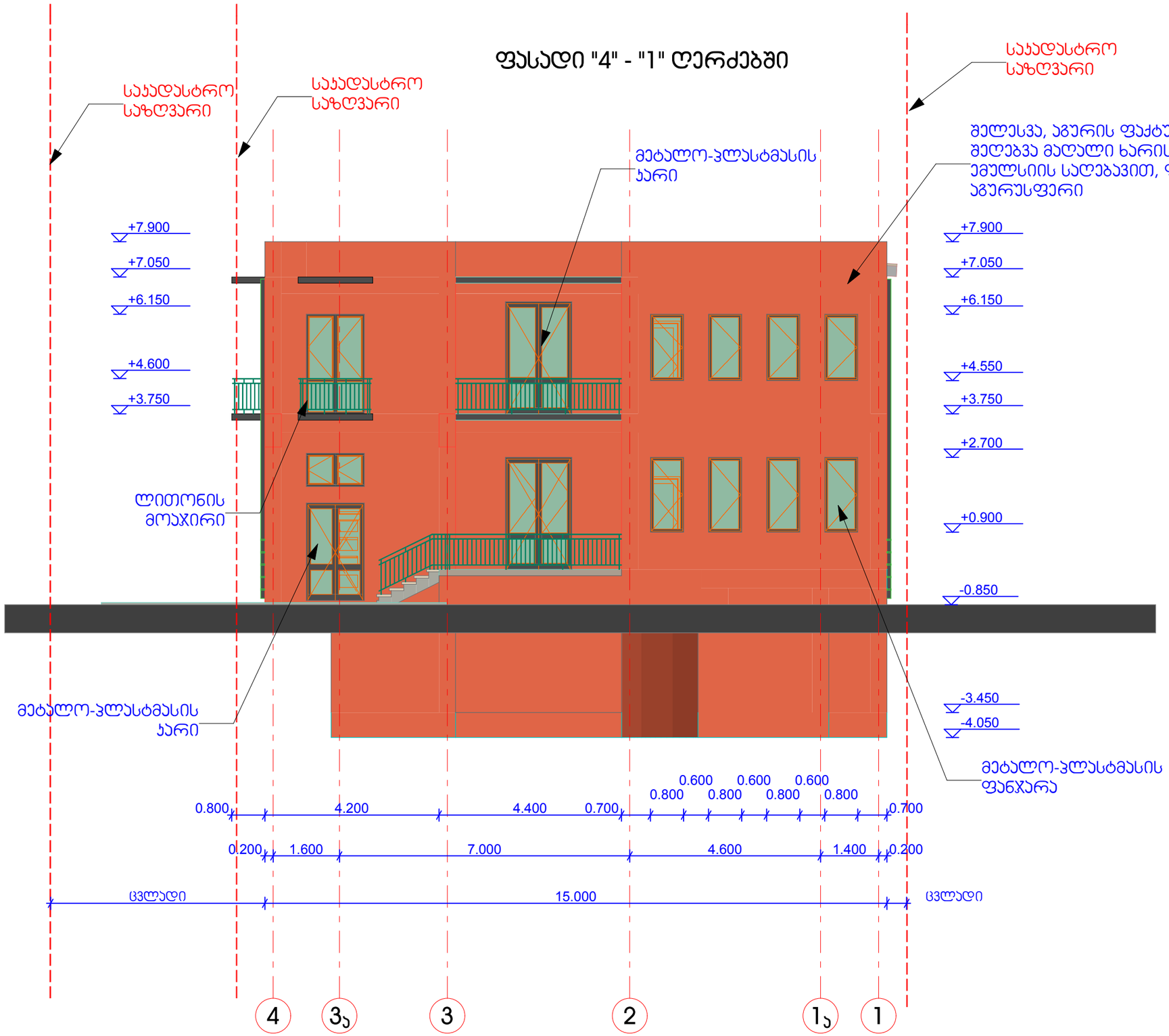
შეთანხმებულია დამკვეთთან

პროექტის სახელწოდება

ქ. თბილისში იოსებიძის ქ. №9ბ-№11-ში ინდივიდუალური, ერობინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი		
მთ.არქიტექტ.		
პრ. ავტორი	ა.ცხადაძე	
დაამუშავა	ა.ცხადაძე	
შეამოწმა		
მასშტაბი	ფასადი ა-ი ღერძებში	
სტადია	ფურცლები	ფურცელი
პროექტი	16	ა-9

ფასადი "4" - "1" ღერძებში



ფორმატი	A-3	თბილისი 2016 წ.
		დაკვეთა №

ექსპლიკაცია

პირობითი ნიშნები

+2.255 - პირობითი ნიშნული

შენიშვნები

შენობის პირობითი ნიშნული ± 0.000

შეესაბამება 438.80 აფსოლუტურ ნიშნულს

დამკვეთი
შპს "ბაჯითი"

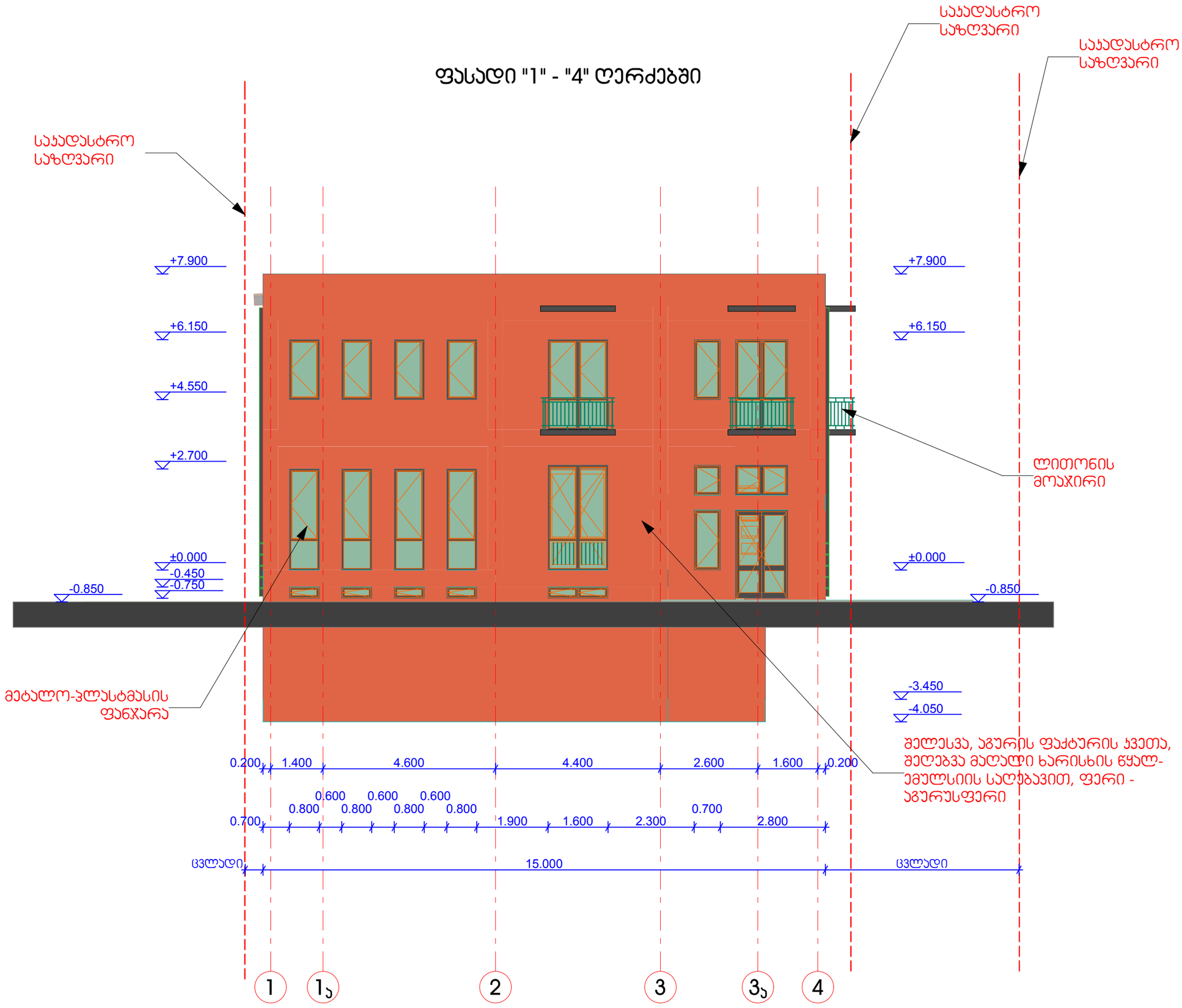
შეთანხმებულია დამკვეთთან	

პროექტის სახელწოდება

ქ. თბილისში იოსებიძის ქ. №9ბ-№11-ში ინდივიდუალური, ერთბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი		
მთარქიტექტ.		
პრ. ავტორი	ა.ცხადაძე	
დაამუშავა	ა.ცხადაძე	
შეამოწმა		
მასშტაბი	ფასადი "4" - "1" ღერძებში	
სტადია	ფურცლები	ფურცელი
პროექტი	16	ა-10

ფასადი "1" - "4" ღერძებში



ფორმატი A-3	თბილისი 2016 წ.	
	დაკვეთა №	

ექსპლიკაცია

პირობითი ნიშნები

+3.477 - პირობითი ნიშნული

შენიშვნები

შენობის პირობითი ნიშნული ± 0.000 შეესაბამება 438.80 აფსოლუტურ ნიშნულს

დამკვეთი შპს "ბაჯითი"

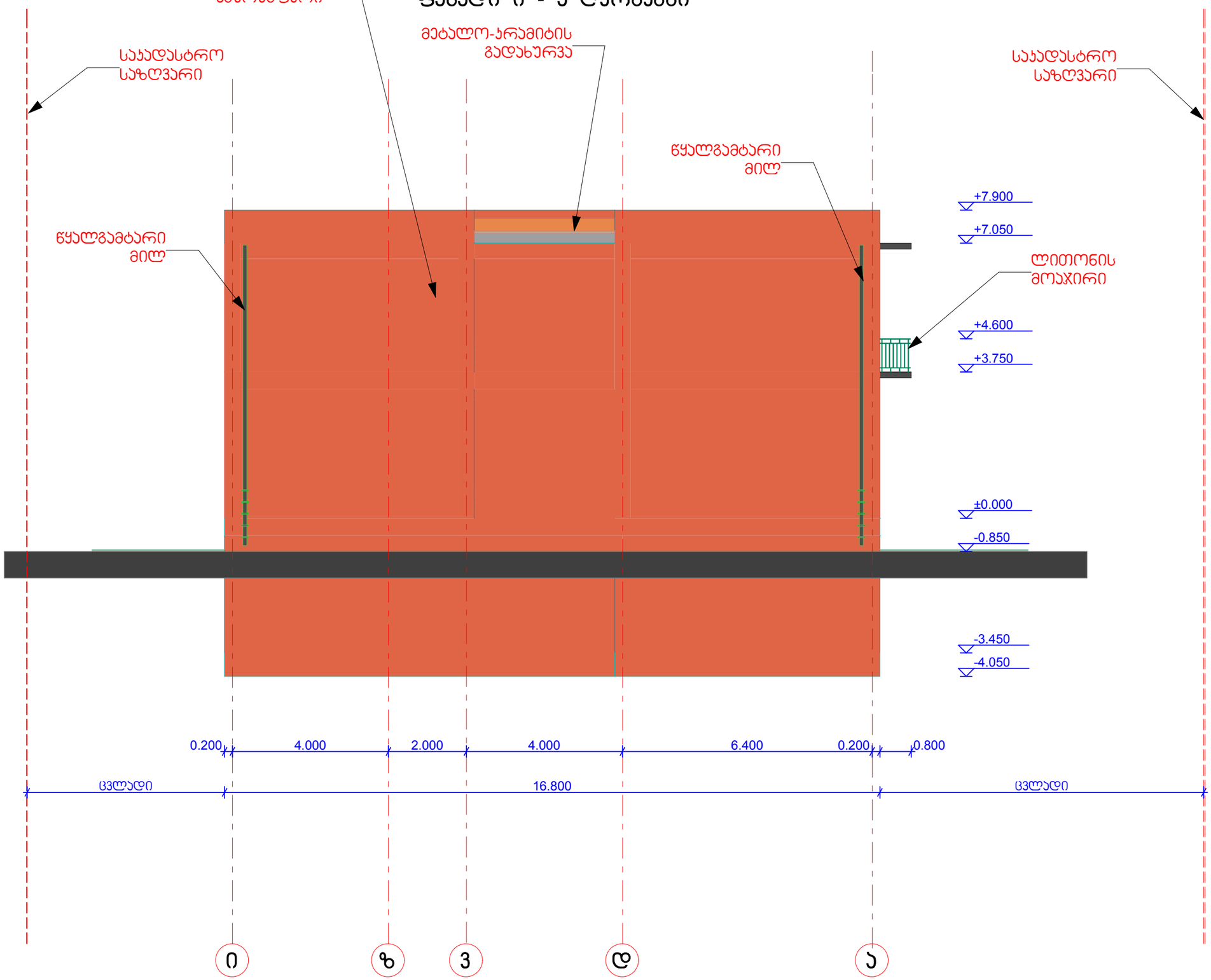
შეთანხმებულია დამკვეთთან

პროექტის სახელწოდება

ქ. თბილისში იოსებიძის ქ. №9ბ-№11-ში ინდივიდუალური, ერთბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი		
მთ.არქიტექტ.		
პრ. ავტორი	აცხადაძე	
დაამუშავა	აცხადაძე	
შეამოწმა		
მასშტაბი	ფასადი "1" - "4" ღერძებში	
სტადია	ფურცლები	ფურცელი
პროექტი	16	ა-11

ფასადი "ი" - "ა" ღერძებში



ფორმატი A-3 | თბილისი 2016 წ. | დაკვეთა №

ექსპლიკაცია

პირობითი ნიშნები

+3.059 - ჰორიზონტი ნიშნული

შენიშვნები

შენობის პირობითი ნიშნული ± 0.000 შეესაბამება 438.80 აფსოლუტურ ნიშნულს

დამკვეთი
შპს "ბაჯითი"

შეთანხმებულია დამკვეთთან

პროექტის სახელწოდება

ქ. თბილისში იოსებიძის ქ. №9ბ-№11-ში ინდივიდუალური, ერთბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი		
მთ.არქიტექტ.		
პრ. ავტორი	აცხადაძე	
დაამუშავა	აცხადაძე	
შეამოწმა		
მასშტაბი	ფასადი "ი"-"ა" ღერძებში	
სტადია	ფურცლები	ფურცელი
პროექტი	16	ა-12

აქსონომეტრია
(ფრონტალური ხედი)

შელესვა, აგურის ფაქტურის ჯვეთა, შეღებვა მატალი ხარისხის წყალ-ემულსიის საღებავით, ფერი - აგურუსფერი

წყალგამტარი მილ

ლითონის მოაჯირი



მეტალო-პლასტმასის ფანჯარა

მეტალო-პლასტმასის კარი

ფორმატი A-3

თბილისი 2016 წ.

დაკვეთა №

ექსპლიკაცია

პირობითი ნიშნები

შენიშვნები

შენობის პირობითი ნიშნული ± 0.000 შეესაბამება 438.80 აფსოლუტურ ნიშნულს

დამკვეთი
შპს "ბაჯიითი"

შეთანხმებულია დამკვეთთან

პროექტის სახელწოდება

ქ. თბილისში იოსებიძის ქ. №9ბ-№11-ში ინდივიდუალური, ერობინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი		
მთ.არქიტექტ.		
პრ. ავტორი	ა.ცხადაძე	
დაამუშავა	ა.ცხადაძე	
შეამოწმა		
მასშტაბი	აქსონომეტრია	
სტადია	ფურცლები	ფურცელი
პროექტი	16	ა-13

აქსონომეტრია
(ფრონტალური ხედი)



ფორმატი A-3	თბილისი 2016 წ.
	დაკვეთა №

ექსპლიკაცია

პირობითი ნიშნები

შენიშვნები

შენობის პირობითი ნიშნული ± 0.000

შეესაბამება 438.80 აფსოლუტურ ნიშნულს

დამკვეთი
შპს "ბაჯითი"

შეთანხმებულია დამკვეთთან

პროექტის სახელწოდება

ქ. თბილისში იოსებიძის ქ. №9ბ-№11-ში ინდივიდუალური, ერთბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი		
მთ.არქიტექტ.		
პრ. ავტორი	ა.ცხადაძე	
დაამუშავა	ა.ცხადაძე	
შეამოწმა		
მასშტაბი	აქსონომეტრია	
სტადია	ფურცლები	ფურცელი
პროექტი	16	ა-14

აქსონომეტრია



ფორმატი A-3	თბილისი 2016 წ.
	დაკვეთა №

ექსპლიკაცია

პირობითი ნიშნები

შენიშვნები

შენობის პირობითი ნიშნული ± 0.000

შეესაბამება 438.80 აფსოლუტურ ნიშნულს

დამკვეთი
შპს "ბაჯითი"

შეთანხმებულია დამკვეთთან	

პროექტის სახელწოდება

ქ. თბილისში იოსებიძის ქ. №93-№11-ში ინდივიდუალური, ერთბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი		
მთ.არქიტექტ.		
პრ. ავტორი	ა.ცხადაძე	
დაამუშავა	ა.ცხადაძე	
შეამოწმა		
მასშტაბი	აქსონომეტრია	
სტადია	ფურცლები	ფურცელი
პროექტი	16	ა-15

აქსონომეტრია

ლითონის მოაჯირი

შელესვა, აგურის ფაქტურის ჯვეთა, შეღებვა მაღალი ხარისხის წყალ-ემულსიის საღებავით, ფერი - აგურუსფერი



მეტალო-პლასტმასის ფანჯარა

წყალგამტარი მილი

ფორმატი A-3

თბილისი 2016 წ.

დაკვეთა №

ექსპლიკაცია

პირობითი ნიშნები

შენიშვნები

შენობის პირობითი ნიშნული ± 0.000 შეესაბამება 438.80 აფსოლუტურ ნიშნულს

დამკვეთი
შპს "ბაჯითი"

შეთანხმებულია დამკვეთთან

პროექტის სახელწოდება

ქ. თბილისში იოსებიძის ქ. №9ბ-№11-ში ინდივიდუალური, ერთბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი		
მთ.არქიტექტ.		
პრ. ავტორი	აცხადაძე	
დაამუშავა	აცხადაძე	
შეამოწმა		
მასშტაბი	აქსონომეტრია	
სტადია	ფურცლები	ფურცელი
პროექტი	16	ა-16