გენ-გეგმა	
A1	სიტუაციური გეგმა
A2	მიწის ნაკვეთის გეგმა
A3	დამოწმებული ტოპოგრაფიულო გეგმა

არქიტექტურა	
B1	სართული -6.80 ნიშნულზე
B2	სართული -3.40 ნიშნულზე
B3	სართული ±0.00 ნიშნულზე
B4	მოაჯირი და სახელური
B5	კარის დეტალები

დაკავებულობის და გასასვლელი საგუალებების გეგმა	
C1	სართული -6.80 ნიშნულზე
C2	სართული -3.40 ნიშნულზე
C3	სართული ±0.00 ნიშნულზე

ხანძარსაწინააღმდეგო გეგმა	
D1	სართული -6.80 ნიშნულზე
D2	სართული -3.40 ნიშნულზე
D3	სართული ±0.00 ნიშნულზე

მისაწვდომობის გეგმა	
E1	სართული -6.80 ნიშნულზე
E2	სართული -3.40 ნიშნულზე
E3	სართული ±0.00 ნიშნულზე

ფასადი	
F1	ფასადი 01
F2	ფასადი 02
F3	ფასადი 03

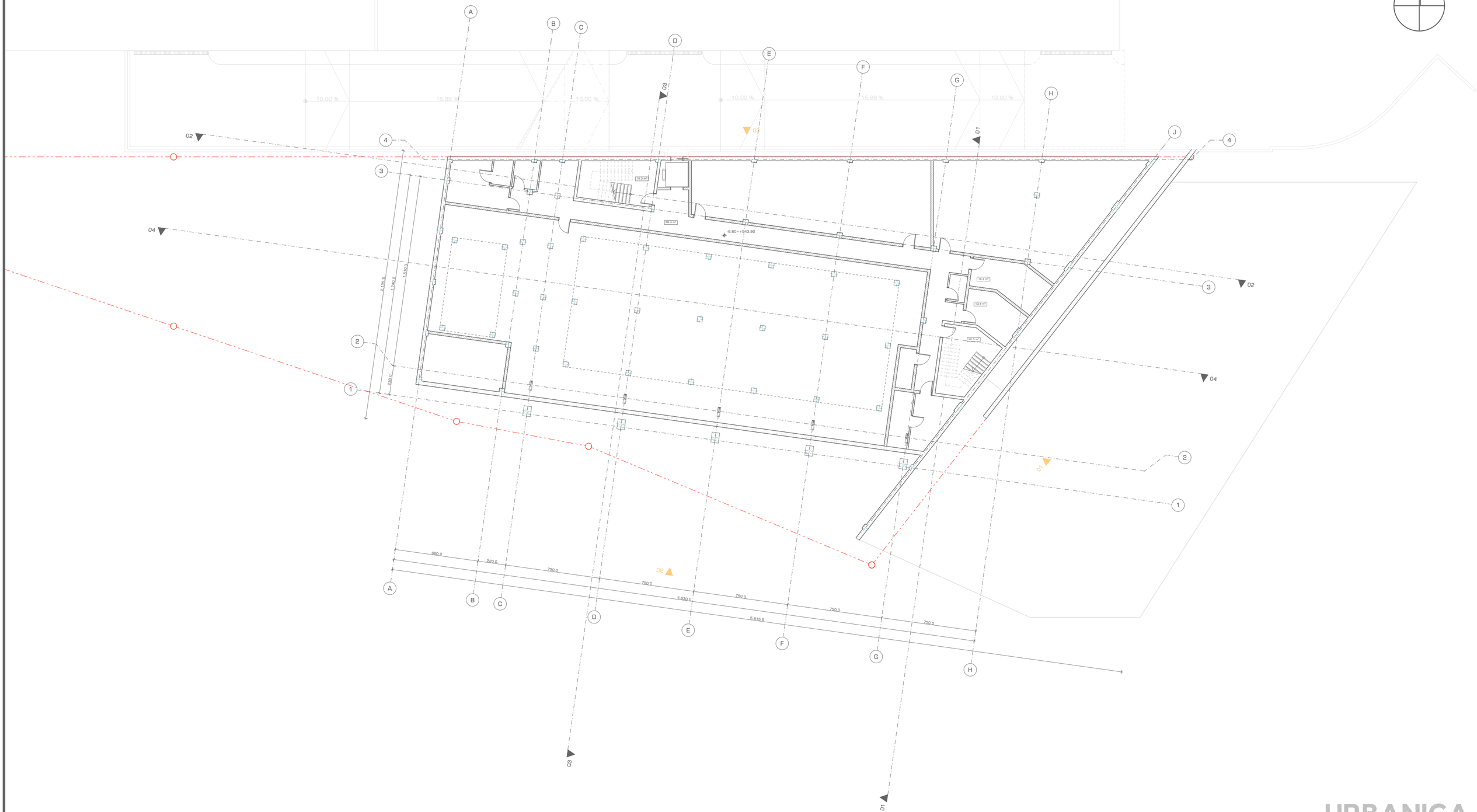
ჭრილი	
G1	ჭრილი 01
G2	ჭრილი 02
G3	ჭრილი 03
G4	ჭრილი 04

LTD URBANICA
შპს ურბანიკა

სართული -6.80 ნიშნულზე

არქიტექტურული გეგმა

ჩ



URBANICA

პროექტის სახელწოდება
ქ. თბილისი, უნივერსიტეტის ქუჩა 5-თან მდებარე არსებული მიწის ნაკვეთზე (01.14.06.006.160) სპა ცენტრისა და სპორტული კომპლექსის პროექტი

ექსპლიკაცია და პირობითი აღნიშვნები

- ბეტონი
- ბლოკი
- ტიხარი
- ერთფრთიანი კარი
- მიწის ნაკვეთის საზღვარი

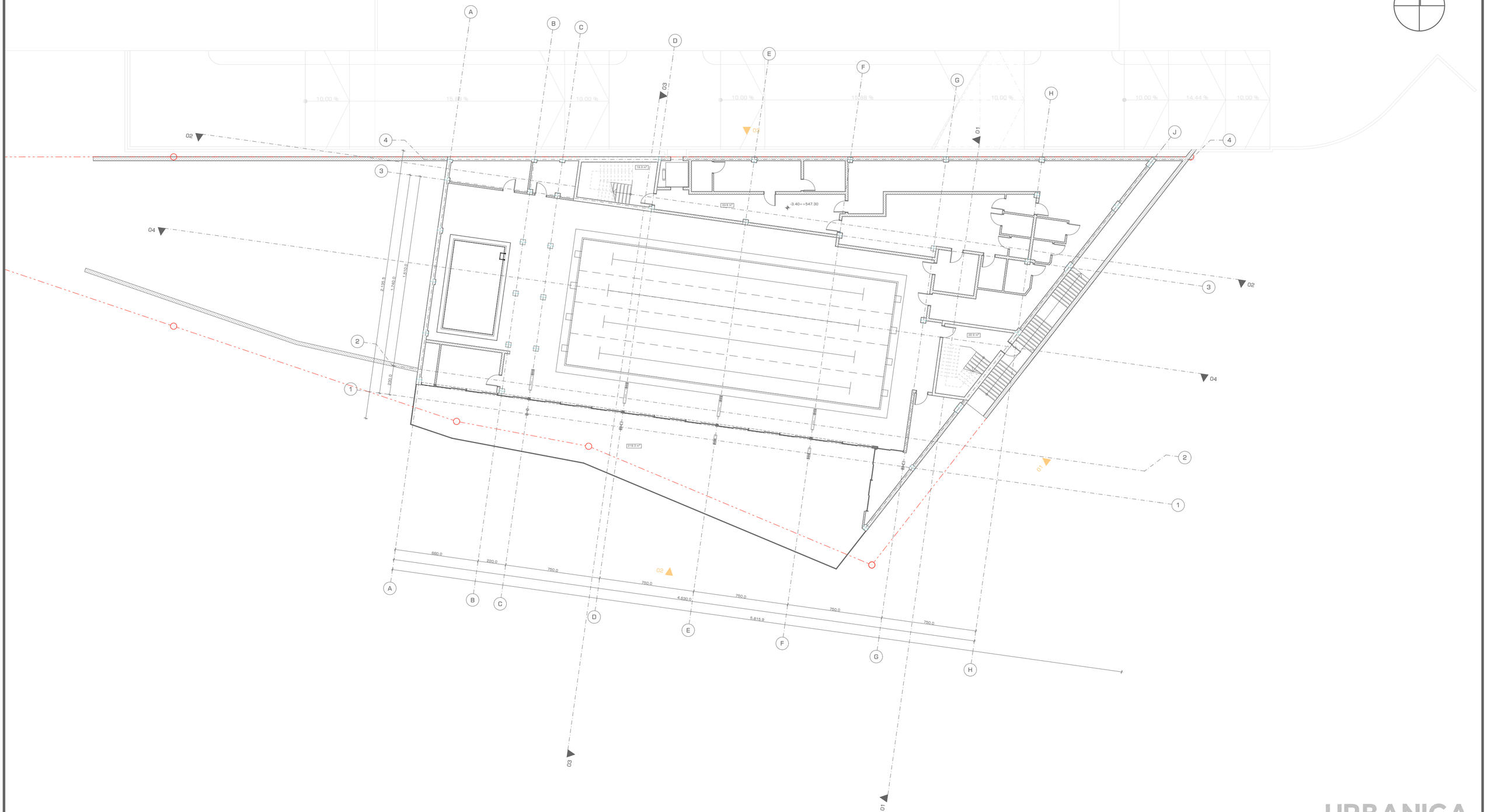
მასშტაბი	1:200
თარიღი	30 September, 2022
სტადია	პროექტის შეთანხმება
გვერდი	B1

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ი. მურღულია	
პროექტის ავტორი	დ. მატახარია	

სართული -3.40 ნიშნულზე

არქიტექტურული გეგმა

ჩ



URBANICA

პროექტის სახელწოდება
ქ. თბილისი, უნივერსიტეტის ქუჩა 5-თან მდებარე არსებული მიწის ნაკვეთზე (01.14.06.006.160) სპა ცენტრისა და სპორტული კომპლექსის პროექტი

ექსპლიკაცია და პირობითი აღნიშვნები

- ბეტონი
- ბლოკი
- ტიხარი
- ერთფრთიანი კარი
- მიწის ნაკვეთის საზღვარი

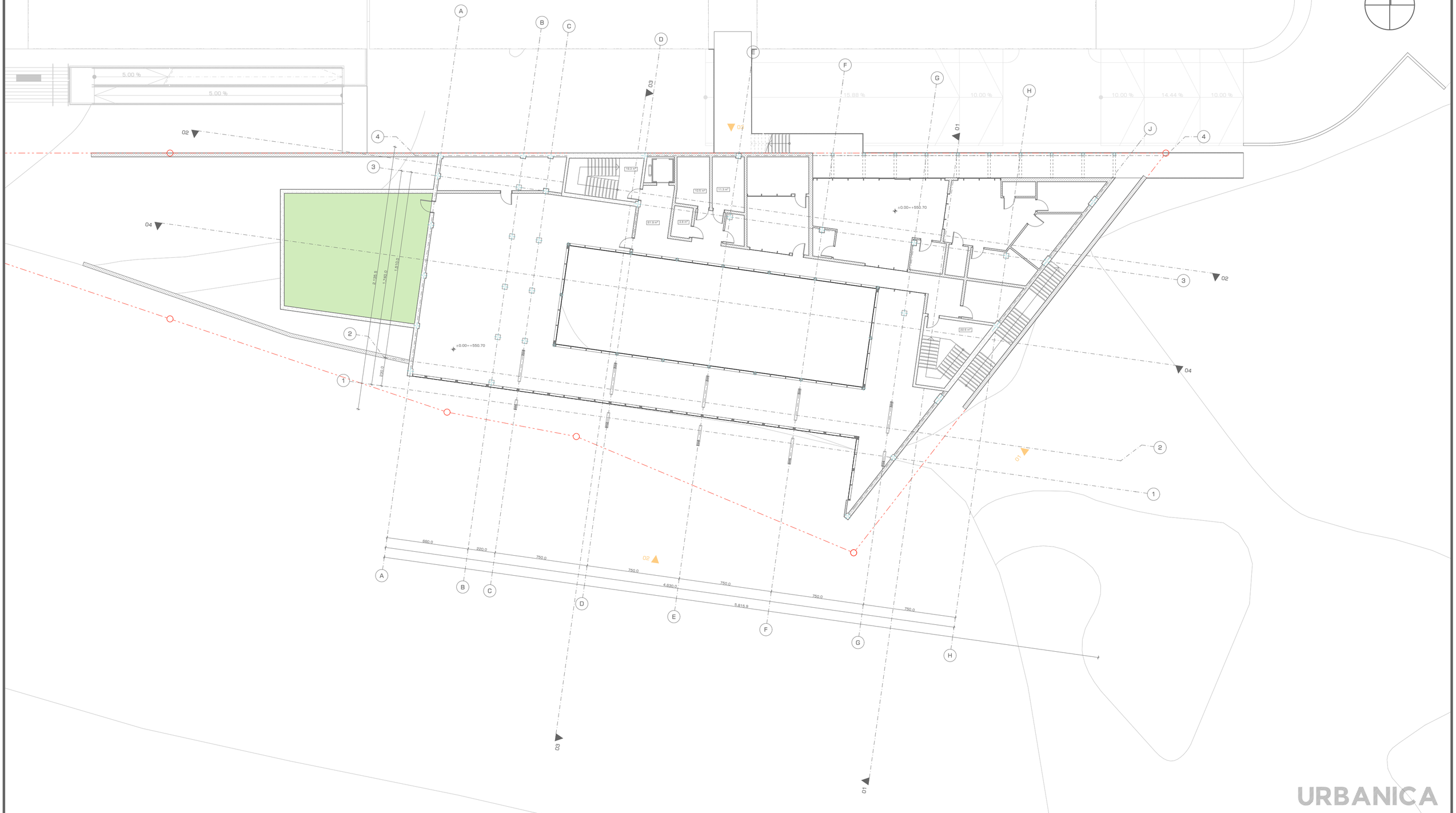
მასშტაბი	1:200
თარიღი	30 September, 2022
სტადია	პროექტის შეთანხმება
ფორმატი	B2

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ი. მურღულია	
პროექტის ავტორი	დ. მატახარია	

სართული ±0.00 ნიშნულზე

არქიტექტურული გეგმა

ჩ



URBANICA

პროექტის სახელწოდება
ქ. თბილისი, უნივერსიტეტის ქუჩა 5-თან მდებარე არსებული მიწის ნაკვეთზე (01.14.06.006.160) სპა ცენტრისა და სპორტული კომპლექსის პროექტი

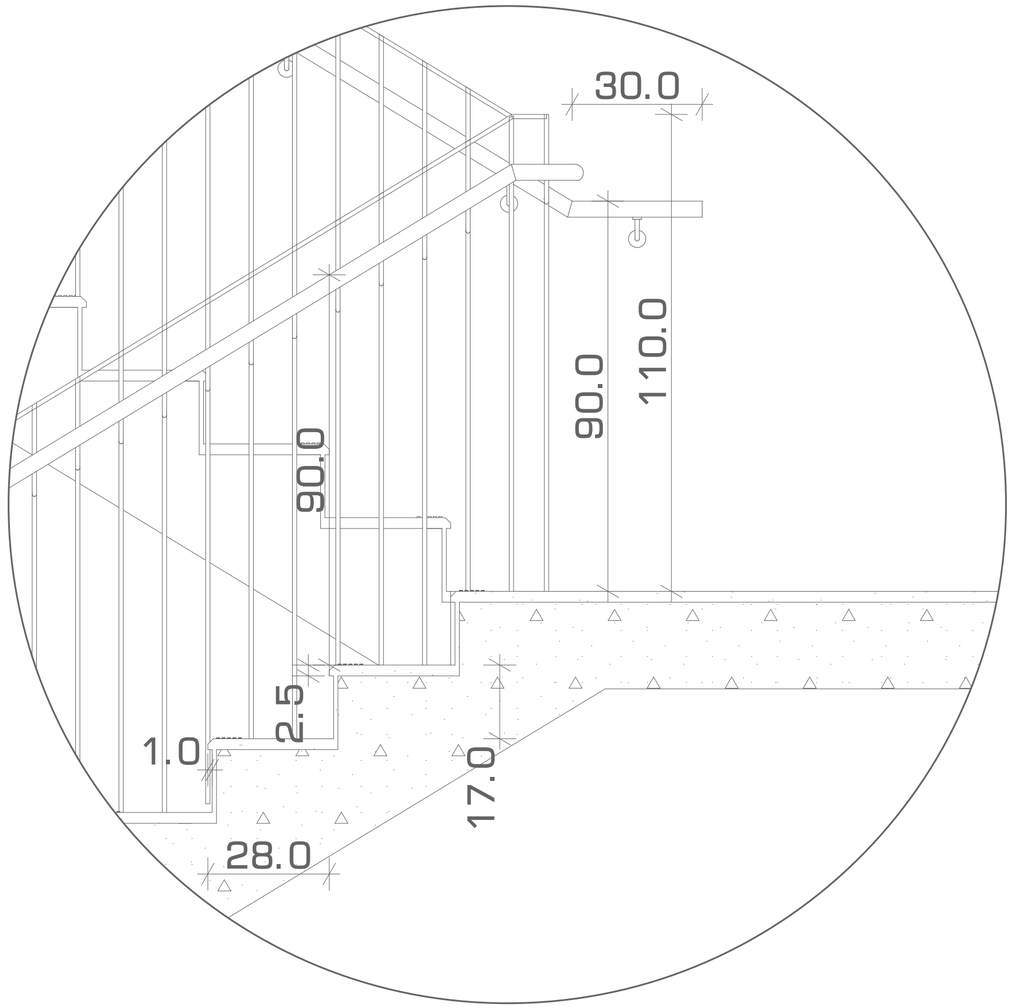
ექსპლიკაცია და პირობითი აღნიშვნები

- ბეტონი
- ბლოკი
- ტიხარი
- ერთფრთიანი კარი
- მიწის ნაკვეთის საზღვარი

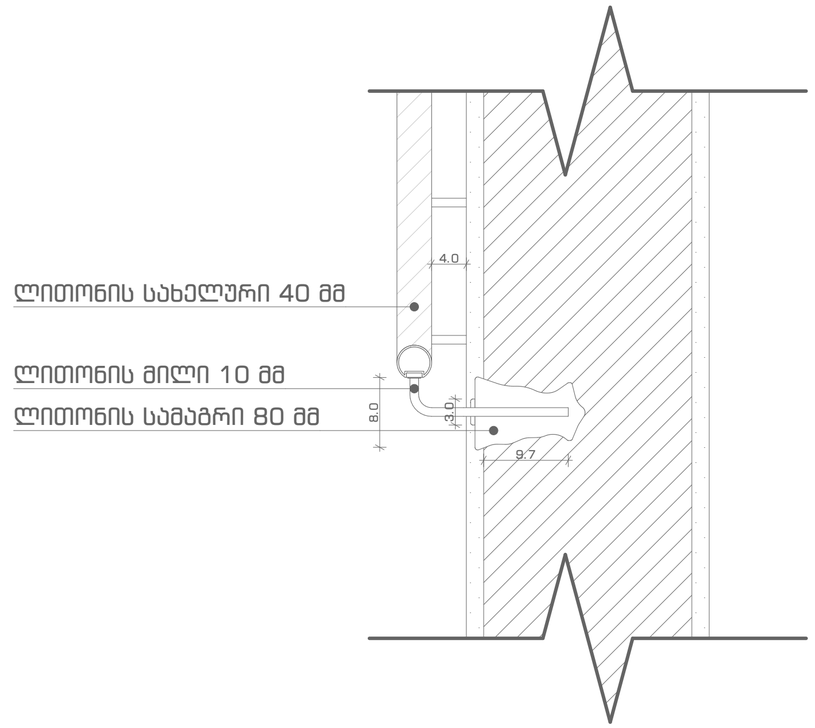
მასშტაბი	1:200
თარიღი	30 September, 2022
სტადია	პროექტის შეთანხმება
გვერდი	B3

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ი. მურღულია	
პროექტის ავტორი	დ. მატახარია	

მოაჯირი და სახელურები



სახელურის



1. ყველა კიბეს (მათ შორის გარე კიბეს) ყოველი საფეხურის და საბიჯელის 40 მმ სავალ ნაწილს, რომელიც იზომება საფეხურის ნაშვერიდან თარაზულად, ექნება ერთგვაროვანი ფერის მქონე ზედაპირი, რომელიც საფეხურის დანარჩენი ნაწილისგან მკვეთრად განსხვავებული იქნება (მუქი ღია ფონზე). ხილვადი კონტრასტი გაგრძელდება ყოველი საფეხურის ერთი კიდიდან საფეხურის მეორე კიდემდე.

2. მისაწვდომი გზაკიბის საზღვრებში იატაკის ზედაპირები იქნება მდგრადი, მყარი და არასრიალა.

3. კიბის საფეხურების განსხვავებული მონიშვნა იქნება გამძლე.

4. შენობის გარეთ მდებარე კიბის საფეხურები და გაქნები ისე დაგეგმარდება, რომ სავალ ზედაპირზე წყალი არ დაგროვდება.

5. გასანათებელი საშუალებები უზრუნველყოფს კიბეების განათებას, რომელიც გაიზომება საბიჯელების ზედაპირების და გაქნების ზედაპირების ცენტრში გაზომვისას საფეხურის წინაპირიდან 600 მმ-ის საზღვრებში, შემდეგი წესის შესაბამისად:
· არაუმცირეს ლუქსი განათება
· არაუმცირეს ლუქსი განათება კიბით სარგებლობის დროს
· კიბეების გამოყენებისას ლუქსიდან ლუქსზე გადასვლა შესაძლებელი უნდა იყოს განათების სამართავებით უზრუნველყოფილი ავტომატური მოძრავი სენსორული ტიპის განათების ჩამრთველებით რომლებიც შეესაბამება ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილს
· განათების სამართავები აღჭურვილი იქნება სამიმდო ოპერაციული სისტემით და შეფასებული იქნება ამ მიზნით გამოყენებისთვის
· მოძრავი სენსორი გააქტიურდება დამკავებლის მოძრაობით საფეხურებზე ან საფეხურების გაქნებზე
· განათების გამააქტიურებლები დაყენებული იქნება არაუმცირეს ნუთიანი მოქმედების პერიოდით
· გზა კიბის განათება ჩართველები ავტომატური სენსორული ჩამრთველებით ასეთის არსებობის შემთხვევაში ისე რომ შესასვლელში მდებარე გაქანზე შესასვლელში მდებარე გაქნის მოსაზღვრე თითოეულ კიბის მარშსა და შესასვლელში მდებარე გაქნის ზემოთ და ქვემოთ მდებარე გაქნებზე მე პუნქტით დადგენილი განათებულობის დონე საფეხურის გამოყენებამდე იქნება უზრუნველყოფილი
· კიბის სახელურები და ნებისმიერი კედელი ან მათ მომიჯნავედ მდებარე სხვა ზედაპირი არ იქნება ბასრი ან უხეში ელემენტების შემცველი
· კიბის სახელურები არ იტრიალებს მათი გუდების საზღვრებში

URBANICA

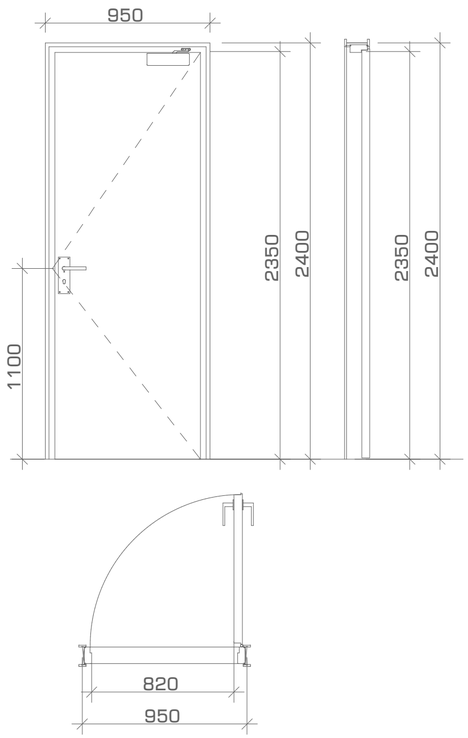
პროექტის სახელწოდება	ექსპლიკაცია და პირობითი აღნიშვნები
ქ. თბილისი, უნივერსიტეტის ქუჩა 5-თან მდებარე არსებული მიწის ნაკვეთზე (01.14.06.006.160) სპა ცენტრისა და სპორტული კომპლექსის პროექტი	

მასშტაბი	1:10, 1:5
თარიღი	30 September, 2022
სტადია	პროექტის შეთანხმება
გვერდი	B4

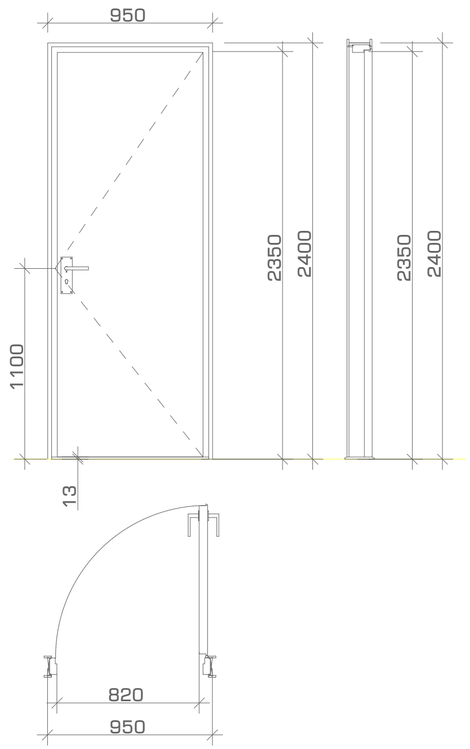
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ი. მურღულია	
პროექტის ავტორი	დ. მატახარია	

კარის დეტალები

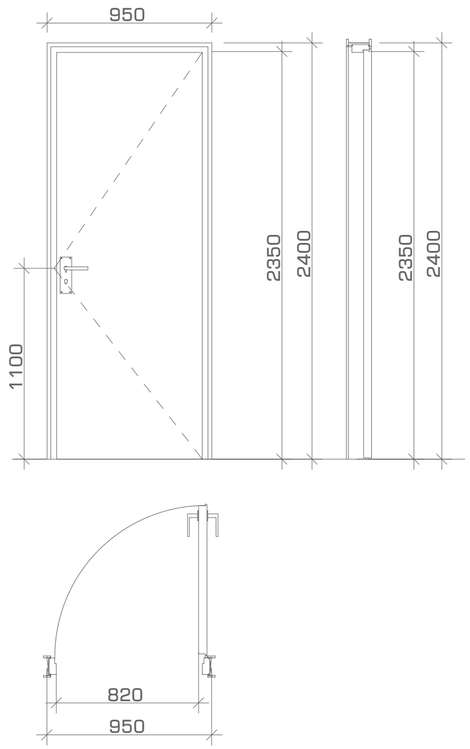
კ-1 კარი ზღურბლის გარეშე მიმხურავით



კ-2 კარი ზღურბლით მიმხურავის გარეშე



კ-3 კარი ზღურბლის და მიმხურავის გარეშე



ზღურბლი



· კარის ზედაპირი უნდა იყოს გლუვი იატაკიდან მინიმუმ 250 მმ-ის სიგრძეში.

· სახელურები, ჩამოსაწევი სახელურები, საკეტები, რაზები და მისაწვდომი კარის სხვა სამართავები ისეთი ფორმის იქნება, რომ ადვილად შეიძლებოდეს ერთი ხელით მოჭიდება და მის ასაშუშავებლად საჭირო არ იქნება მაგრად მოჭიდება, ტვინლება ან მაჯის ტრიალი.

· დახურული კარის კავეულის გასაღები ნაწილები და გაღებისათვის განკუთვნილი ძალა შესაბამისობაში იქნება შემდეგთან:
1. წინიდან მისაწვდომობისას, გამოწევით ან მიწოლით გაღებადი, არაუმეტეს 66.7 ნიუტონი.
2. ბრუნვითი მოძრაობით გასაღები, არაუმეტეს 315 ნიუტონი სმ.

· გასასვლელის კომპონენტებს (გზა-კიბე და ვესტიბიული) ემსახურება მიმხურავით აღჭურვილი კარებები.

· კარის მიმხურავები ისე მოეწყობა, რომ 90 გრადუსით, ღია მდგომარეობიდან 12 გრადუსით გაღებულ მდგომარეობამდე კარის მისახურად საჭირო დრო არაუმცირეს 5 წამი იქნება.

· კარის ზამბარიანი ანაკამები ისე მოეწყობა, რომ 70 გრადუსით ღია მდგომარეობიდან დახურულ მდგომარეობამდე კარი არაუმცირეს 1.5 წამში გადავა.

· ცეცხლმედეგი კარისგან განსხვავებული კარის მინოლით ან გამოწევით გაღებისათვის საჭირო ძალა შესაბამისობაში იქნება შემდეგთან:
1. შენობაში განთავსებული ანაკამიანი კარი: არაუმეტეს 22.2 ნიუტონი.

· კარებების ცეცხლმედეგობა მითითებულია ხანძარსაწინააღმდეგო გეგმებზე.

· კარების გაღების მიმართულება მითითებულია გეგმებზე.

· კერის ზღურბლი მითითებულია გეგმებზე

· არცერთი კარის სუფთა სიმაღლე არ იქნება 2,05 მეტრზე ნაკლები.

URBANICA

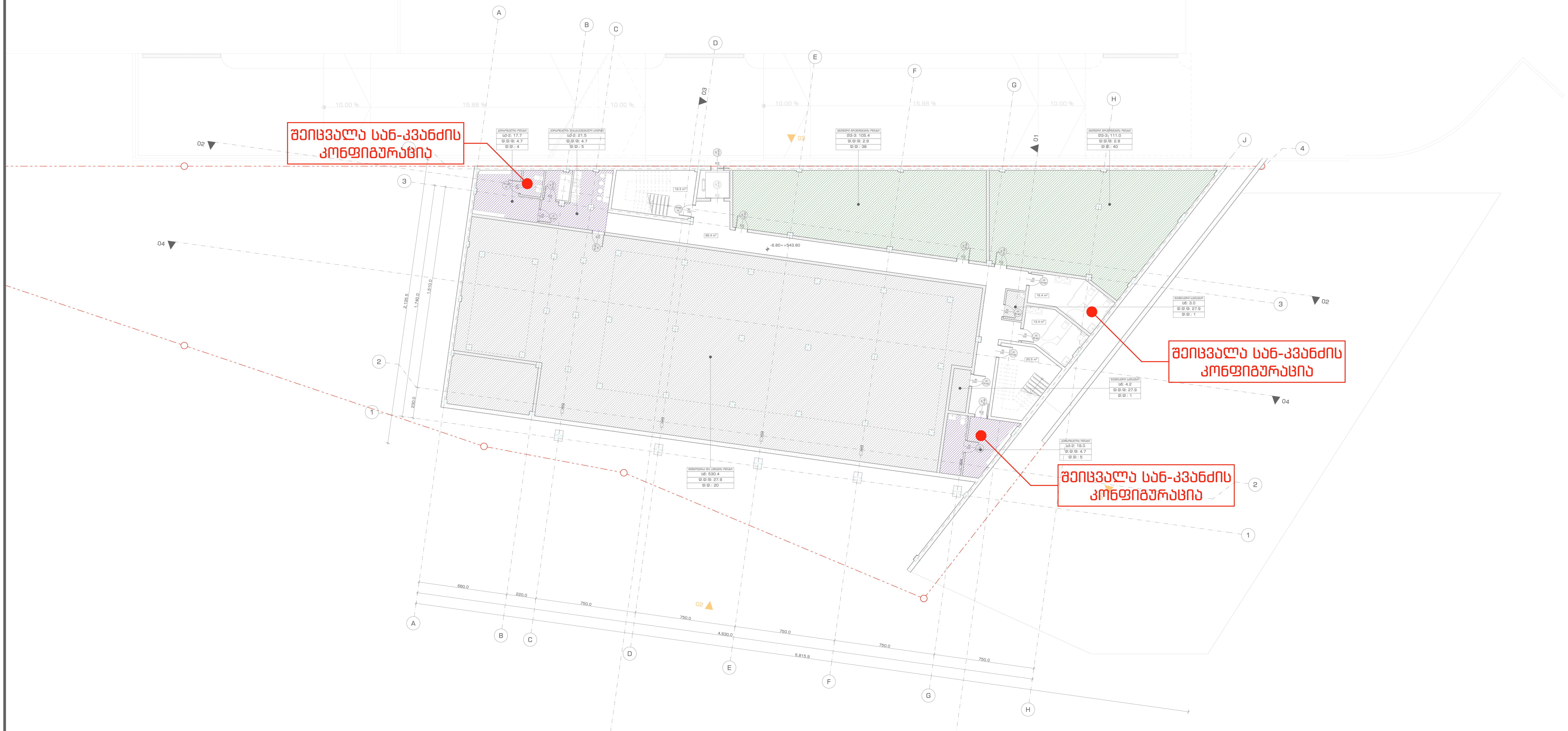
პროექტის სახელწოდება	ექსპლიკაცია და პირობითი აღნიშვნები
ქ. თბილისი, უნივერსიტეტის ქუჩა 5-თან მდებარე არსებული მიწის ნაკვეთზე (01.14.06.006.160) სპა ცენტრისა და სპორტული კომპლექსის პროექტი	

მასშტაბი	1:100
თარიღი	30 September, 2022
სტადია	პროექტის შეთანხმება
გვერდი	B5

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ი. გურულია	
პროექტის ავტორი	დ. მატახარია	

სართული -6.80 ნიშნულზე

დაკავებულობის და გასასვლელი საშუალებების გეგმა



დაკავებულობის ჯგუფები	დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნა	ფერის კოდი
თავშეყრის ჯგუფი (თვ)		RGB (34,139,34)
საქმიანი ჯგუფი (სქ)		RGB (79,12,187)
საგანმანათლებლო ჯგუფი (სგ)		RGB (245,99,20)

დაკავებულობის ჯგუფები	დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნა	ფერის კოდი
სამრეწველო ჯგუფი (სმ)		RGB (160,32,240)
დიდი საფრთხის შემცველი ჯგუფი (დსშ)		RGB (94,8,58)
დაწესებულებითი ჯგუფი (დწ)		RGB (0,0,255)

დაკავებულობის ჯგუფები	დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნა	ფერის კოდი
სავაჭრო ჯგუფი (სვ)		RGB (255,0,0)
საცხოვრებელი ჯგუფი (სც)		RGB (220,185,0)
სასაწყობო ჯგუფი (სწ)		RGB (136,135,134)

დაკავებულობის ჯგუფები	დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნა	ფერის კოდი
დამხმარე ჯგუფი (დხ)		RGB (57,57,56)

URBANICA

პროექტის სახელწოდება

ქ. თბილისი, უნივერსიტეტის ქუჩა 5-თან მდებარე არსებული მიწის ნაკვეთზე (01.14.06.006.160) სპა ცენტრისა და სპორტული კომპლექსის პროექტი

ექსპლიკაცია და პირობითი აღნიშვნები

- ბეტონი
- ბლოკი
- თიხარი
- ერთფრთიანი კარი
- EXIT — გასასვლელის აღმნიშვნელი განათებული ნიშანი
- მიწის ნაკვეთის საზღვარი
- გასასვლელთან მისადგომი მაქსიმალური სავალი მანძილი

კარის თავისუფალი სიგანე — 82
კარის თავისუფალი სიმაღლე — 235
კ1 — კარის ნუმერაცია
90 წთ — ხანძარმედეგობა

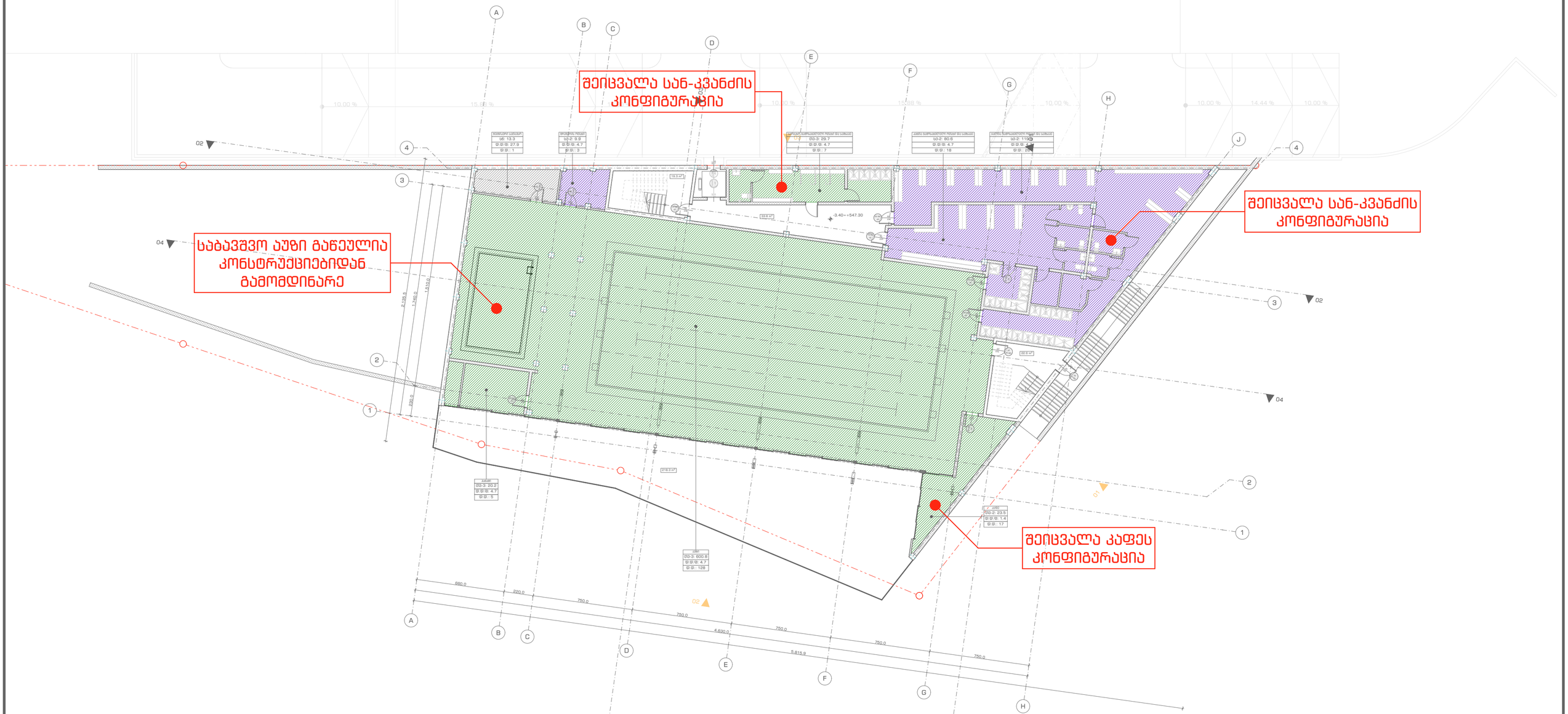
საცხოვრებელი ბინა	
"ბ" ტიპი No: ---	
სც-2: 158.5	დაკავებულობის ჯგუფი; მთლიანი ფართი
დ.დ.ფ: 18.6	დაკავებულობის დატვირთვის ფაქტორი
დ.დ.: 9	დაკავებულობის დატვირთვა

მასშტაბი	1:200
თარიღი	30 September, 2022
სტადია	პროექტის შეთანხმება
გვერდი	C1

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ი. მურღულია	
პროექტის ავტორი	დ. მატახერია	

სართული -3.40 ნიშნულზე

დაკავებულობის და გასასვლელი საშუალებების გეგმა



დაკავებულობის ჯგუფები	დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნა	ფერის კოდი
თავშეყრის ჯგუფი (თ3)		RGB (34,139,34)
საქმიანი ჯგუფი (ს2)		RGB (79,12,187)
საბანბანათლებლო ჯგუფი (ს4)		RGB (245,99,20)

დაკავებულობის ჯგუფები	დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნა	ფერის კოდი
სამრეწველო ჯგუფი (ს8)		RGB (160,32,240)
დიდი საფრთხის შემცველი ჯგუფი (დს8)		RGB (94,8,58)
დანესებულებითი ჯგუფი (დ6)		RGB (0,0,255)

დაკავებულობის ჯგუფები	დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნა	ფერის კოდი
სავაჭრო ჯგუფი (ს3)		RGB (255,0,0)
საცხოვრებელი ჯგუფი (ს1)		RGB (220,185,0)
სასაწყობო ჯგუფი (ს5)		RGB (136,135,134)

დაკავებულობის ჯგუფები	დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნა	ფერის კოდი
დამხმარე ჯგუფი (დს)		RGB (57,57,56)

URBANICA

პროექტის სახელწოდება
ქ. თბილისი, უნივერსიტეტის ქუჩა 5-თან მდებარე არსებული მიწის ნაკვეთზე (01.14.06.006.160) სპა ცენტრისა და სპორტული კომპლექსის პროექტი

ექსპლიკაცია და პირობითი აღნიშვნები

- ბეტონი
- ბლოკი
- ტიხარი
- მიწის ნაკვეთის საზღვარი
- ერთფრთიანი კარი
- გასასვლელთან მისადგომი მაქსიმალური სავალი მანძილი
- EXIT — გასასვლელის აღმნიშვნელი განათებული ნიშანი

კარის თავისუფალი სიგანე → 82
კარის თავისუფალი სიმაღლე → 235
J1 — კარის ნუმერაცია
90 წთ — ხანძარმედეგობა

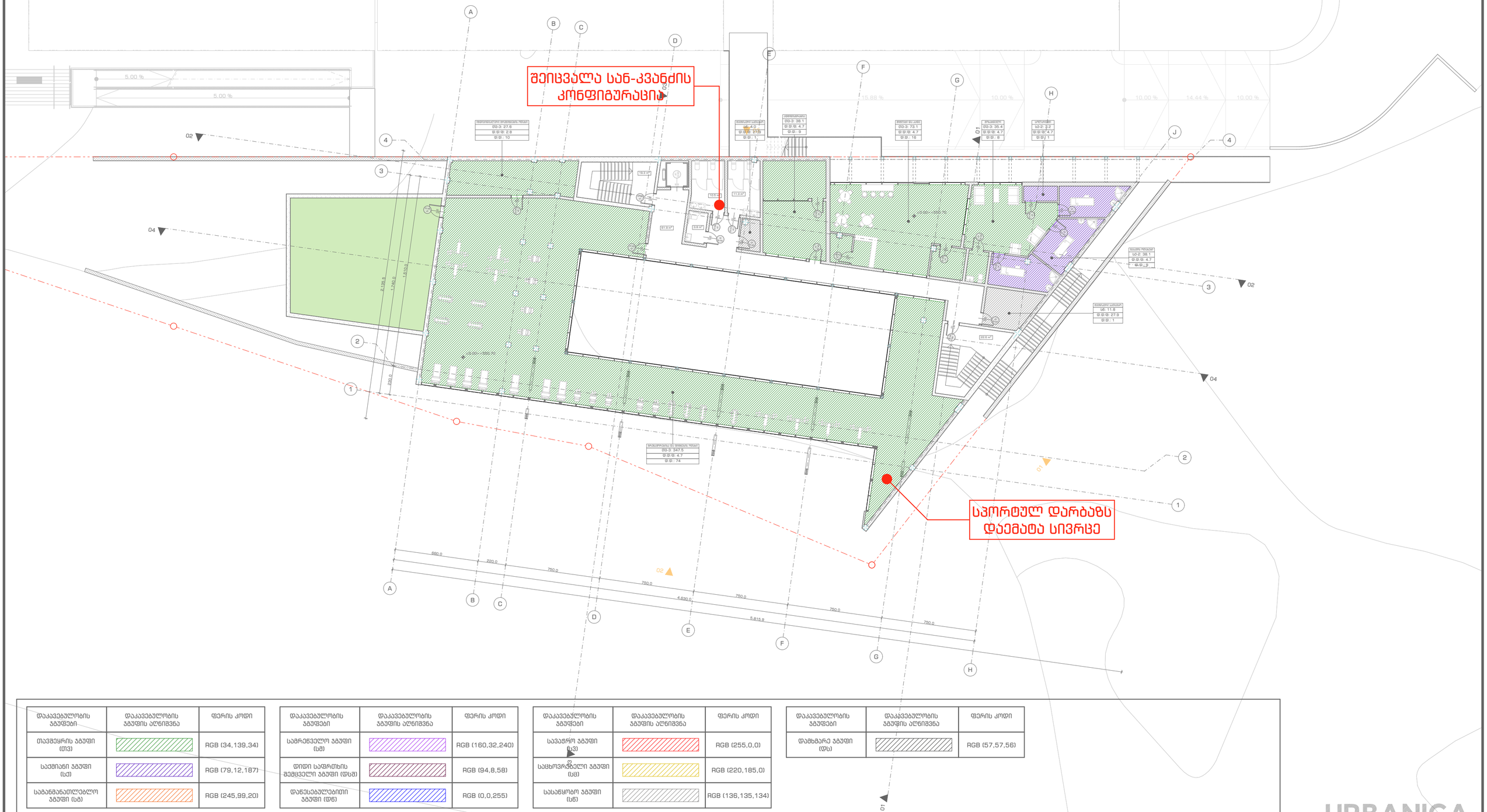
საცხოვრებელი ბინა
"ბ" შიგნ No: ---
ს1-2: 158.5 — ძირითადი ფართი
დ.დ.დ: 18.6 — დაკავებულობის დადგინების ფაქტორი
დ.დ.: 9 — დაკავებულობის დადგინება

მასშტაბი	1:200
თარიღი	30 September, 2022
სტადია	პროექტის შემთანხმება
გვერდი	C2

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ი. გურულია	
პროექტის ავტორი	დ. მატახარია	

სართული ±0.00 ნიშნულზე

დაკავებულობის და გასასვლელი საშუალებების გეგმა



დაკავებულობის ჯგუფები	დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნა	ფერის კოდი
თავშეყრის ჯგუფი (თ3)		RGB (34,139,34)
საქმიანი ჯგუფი (ს2)		RGB (79,12,187)
საბანდანათლებლო ჯგუფი (ს4)		RGB (245,99,20)

დაკავებულობის ჯგუფები	დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნა	ფერის კოდი
სამრეწველო ჯგუფი (ს8)		RGB (160,32,240)
დიდი საფრთხის მემცველი ჯგუფი (დს8)		RGB (94,8,58)
დანესებულებითი ჯგუფი (დ6)		RGB (0,0,255)

დაკავებულობის ჯგუფები	დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნა	ფერის კოდი
სავაჭრო ჯგუფი (ს3)		RGB (255,0,0)
საცხოვრებელი ჯგუფი (ს1)		RGB (220,185,0)
სასაწყობო ჯგუფი (ს5)		RGB (136,135,134)

დაკავებულობის ჯგუფები	დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნა	ფერის კოდი
დამხმარე ჯგუფი (დს)		RGB (57,57,56)

URBANICA

პროექტის სახელწოდება
ქ. თბილისი, უნივერსიტეტის ქუჩა 5-თან მდებარე არსებული მიწის ნაკვეთზე (01.14.06.006.160) სპა ცენტრისა და სპორტული კომპლექსის პროექტი

ექსპლიკაცია და პირობითი აღნიშვნები

- ბეტონი
- ბლოკი
- ტიხარი
- ერთფრთიანი კარი
- EXIT გასასვლელის აღმნიშვნელი განათებული ნიშანი
- მიწის ნაკვეთის საზღვარი
- გასასვლელთან მისადგომი მაქსიმალური სავალი მანძილი

კარის თავისუფალი სიგანე → 82
კარის თავისუფალი სიმაღლე → 235
კ1 — კარის ნუმერაცია
90 წთ — ხანძარმედეგობა

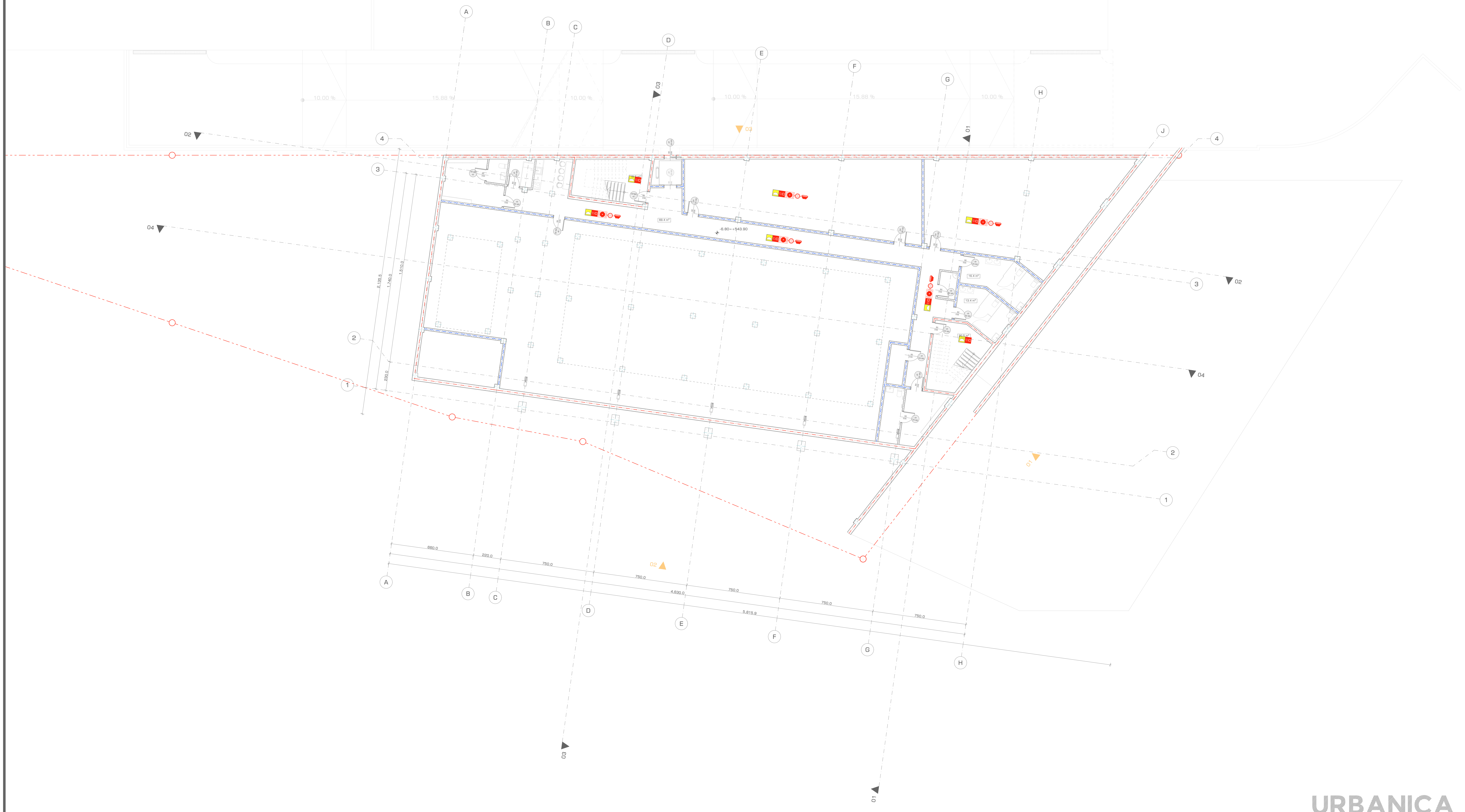
საცხოვრებელი ბინა
"ბ" ბინის No: ---
ს1-2: 158.5 — ძირითადი ფართი
დ.დ.დ: 18.6 — დაკავებულობის დაშვებული ფაქტორი
დ.დ.: 9 — დაკავებულობის დაშვებული

მასშტაბი	1:200	
თარიღი	30 September, 2022	
სტადია	პროექტის შემოწმება	
გვერდი	C3	

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ი. მურღულია	
პროექტის ავტორი	დ. მატახარია	

სართული -6.80 ნიშნულზე

ხანძარსაწინააღმდეგო გეგმა



URBANICA

პროექტის სახელწოდება

ქ. თბილისი, უნივერსიტეტის ქუჩა 5-თან მდებარე არსებული მიწის ნაკვეთზე (01.14.06.006.160) სპა ცენტრისა და სპორტული კომპლექსის პროექტი

ექსპლიკაცია და პირობითი აღნიშვნები

1 საათიანი ხანძარმედეგობის აღმნიშვნელი ხაზი

2 საათიანი ხანძარმედეგობის აღმნიშვნელი ხაზი

კარის თავისუფალი სიგანე 82 / 235 — კ1 / 90 წთ. — კარის ნუმერაცია / ხანძარმედეგობა

EXIT — გასასვლელის აღმნიშვნელი განათებული ნიშანი

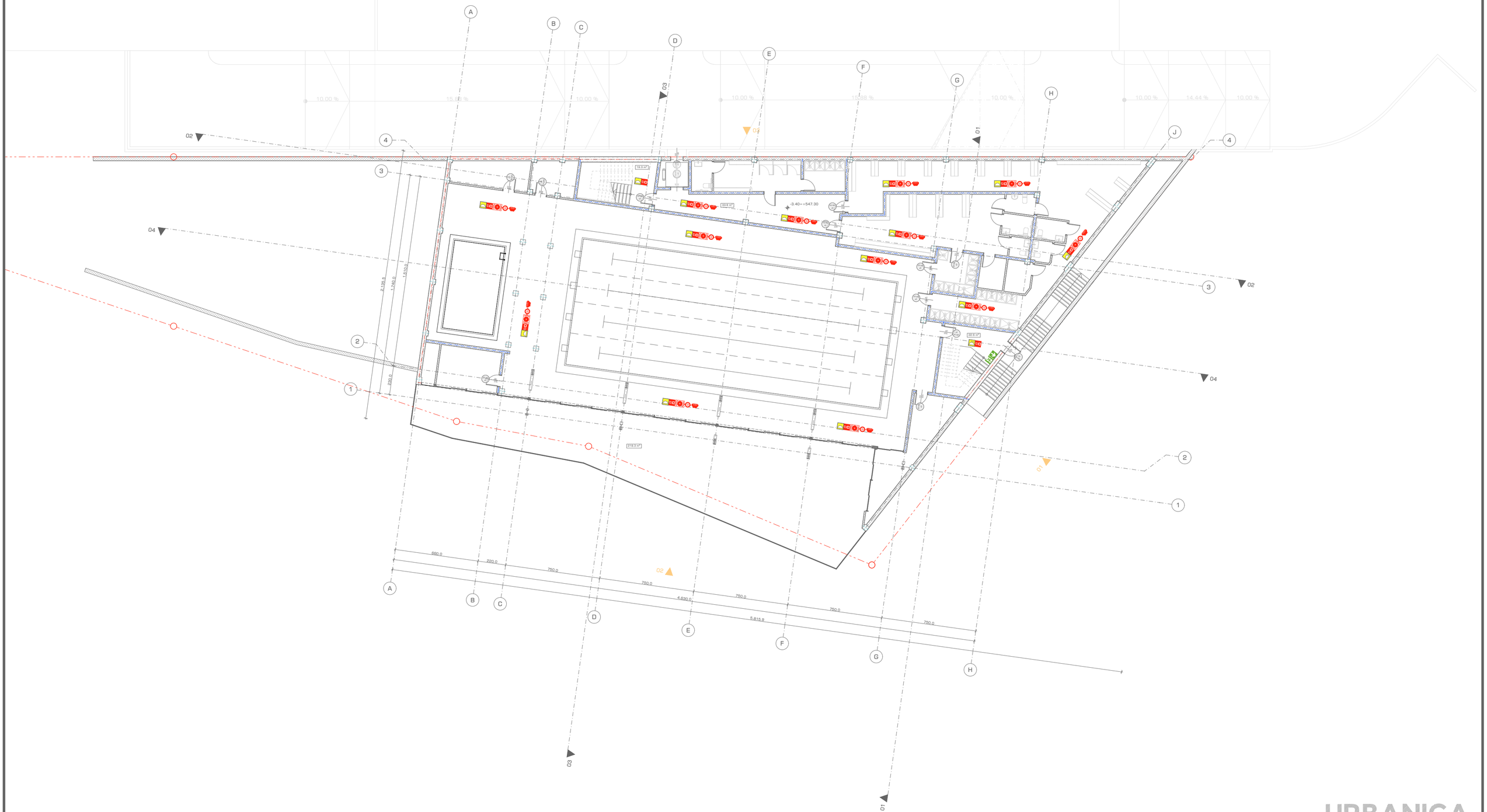
- სახანძრო მილდგარი
- საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
- ორმხრივი კავშირის სისტემა
- ხელის ცეცხლმაქრი
- კვამლის ავტომატური აღმოჩენი
- კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
- სახანძრო განგაშის ღილაკი
- დამკავებელთა შეტყობინების სისტემა
- ავტოსაშხეფი სისტემა
- სახანძრო ჰიდრანტი
- საავარიო განათება
- სახანძრო მისაერთებელი

მასშტაბი	1:200
თარიღი	30 September, 2022
სტადია	პროექტის შეთანხმება
გვერდი	D1

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ი. მურღულია	
პროექტის ავტორი	დ. მატახერია	

სართული -3.40 ნიშნულზე

ხანძარსაწინააღმდეგო გეგმა



URBANICA

პროექტის სახელწოდება
ქ. თბილისი, უნივერსიტეტის ქუჩა 5-თან მდებარე არსებული მიწის ნაკვეთზე (01.14.06.006.160) სპა ცენტრისა და სპორტული კომპლექსის პროექტი

ექსპლიკაცია და პირობითი აღნიშვნები

- 1 საათიანი ხანძარმედეგობის აღმნიშვნელი ხაზი
- 2 საათიანი ხანძარმედეგობის აღმნიშვნელი ხაზი

კარის თავისუფალი სიგანე — 82 / 235 — კარის ნუმერაცია / ხანძარმედეგობა (J1 / 90 წთ.)

EXIT — გასასვლელის აღმნიშვნელი განათებული ნიშანი

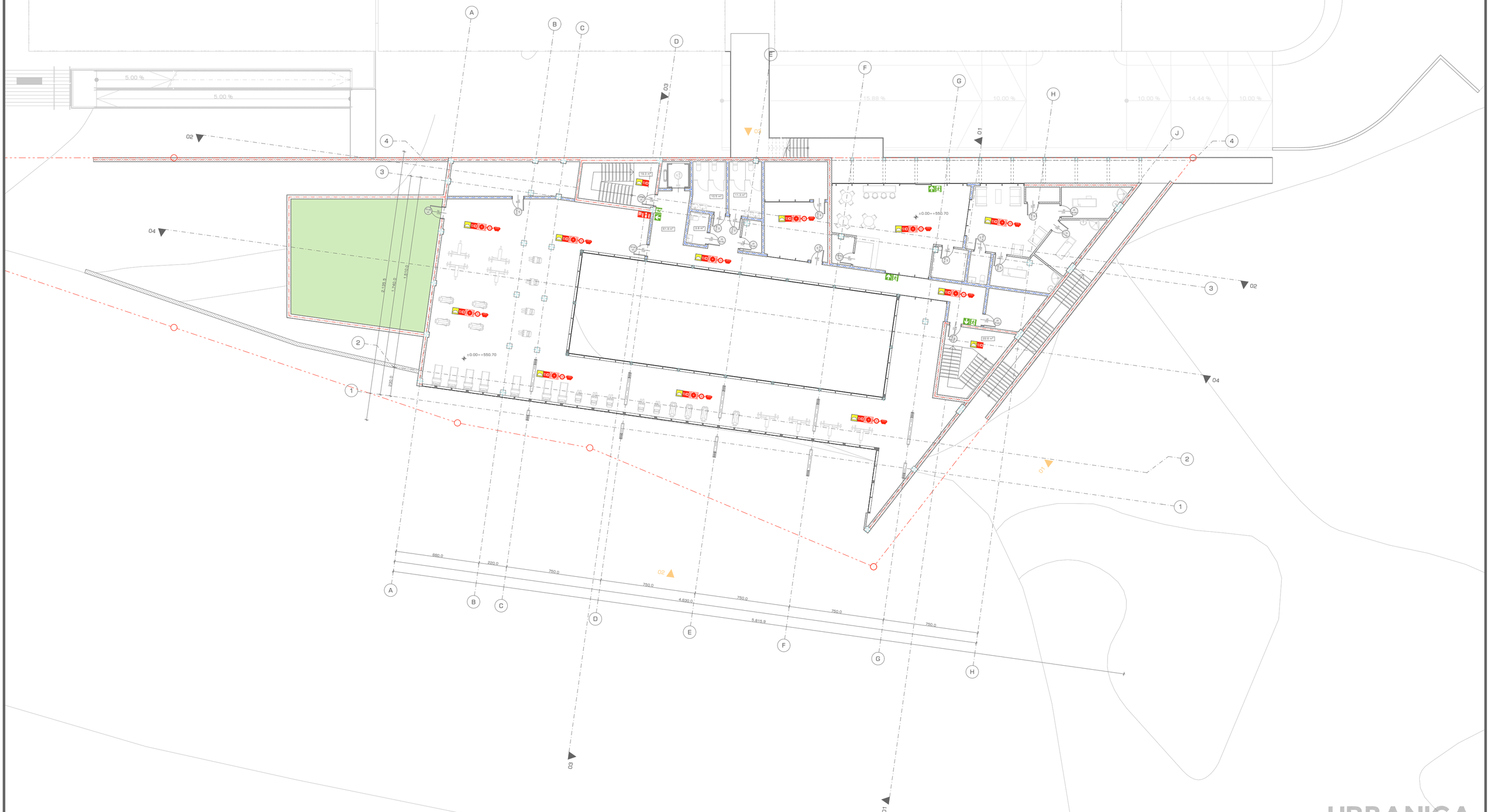
- სახანძრო მილდგარი
- საბაგნებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
- ორმხრივი კავშირის სისტემა
- ხელის ცეცხლმაქრი
- კვამლის ავტომატური აღმოჩენი
- კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
- სახანძრო განგაშის ღილაკი
- დამკავებელთა შეტყობინების სისტემა
- ავტომაშხეფი სისტემა
- სახანძრო ჰიდრანტი
- საევარიო განათება
- სახანძრო მისაერთებელი

მასშტაბი	1:200
თარიღი	30 September, 2022
სტადია	პროექტის შემოწმება
გვერდი	D2

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ი. მურღულია	
პროექტის ავტორი	დ. მატახარია	

სართული ±0.00 ნიშნულზე

ხანძარსაწინააღმდეგო გეგმა



URBANICA

პროექტის სახელწოდება
ქ. თბილისი, უნივერსიტეტის ქუჩა 5-თან მდებარე არსებული მიწის ნაკვეთზე (01.14.06.006.160) სპა ცენტრისა და სპორტული კომპლექსის პროექტი

ექსპლიკაცია და პირობითი აღნიშვნები

- 1 საათიანი ხანძარმედეგობის აღმნიშვნელი ხაზი
- 2 საათიანი ხანძარმედეგობის აღმნიშვნელი ხაზი

კარის თავისუფალი სიგანე 82 / 235 — კ1 — 90 წთ. კარის ნაშპერაცია / ხანძარმედეგობა

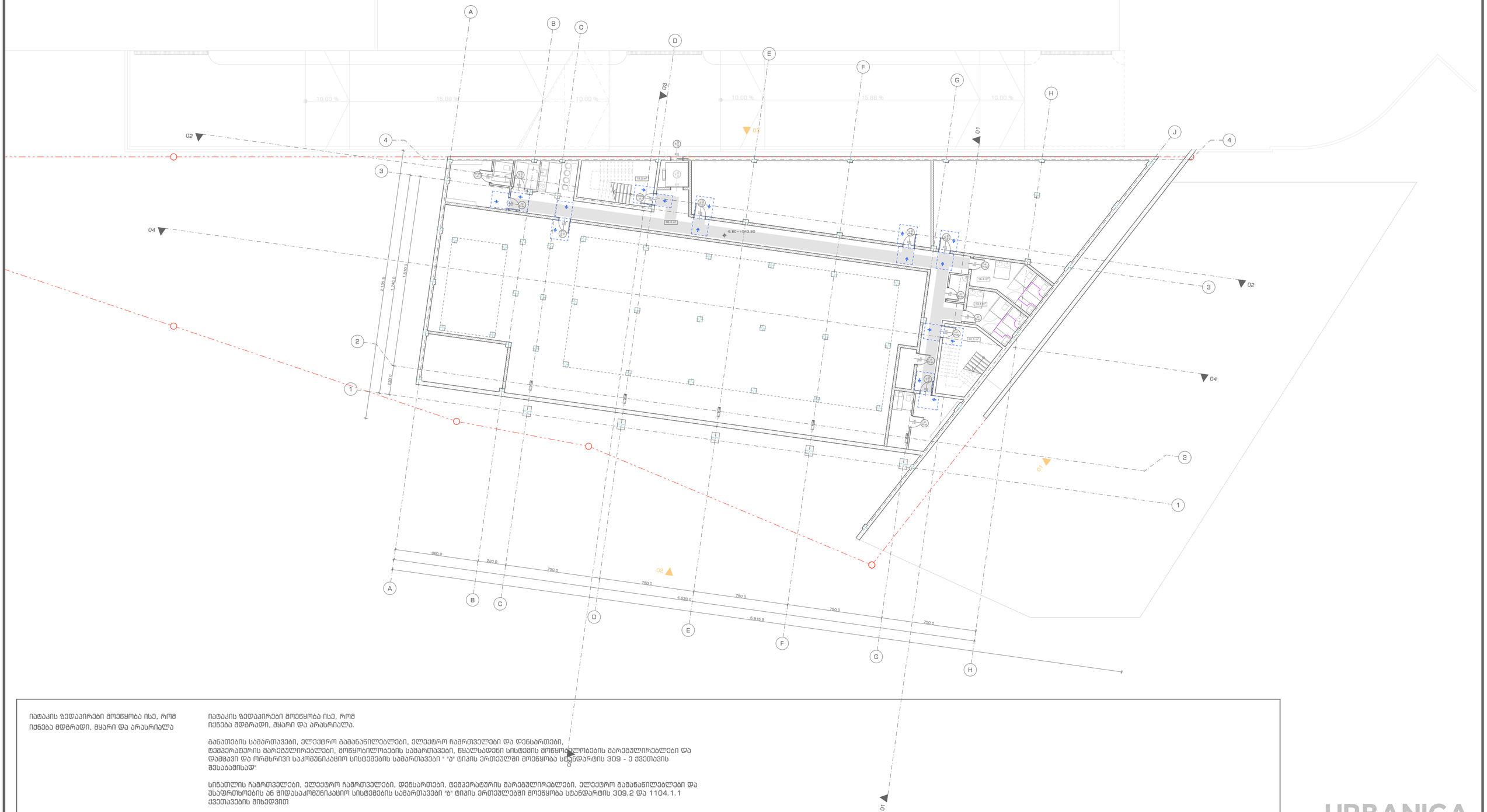
EXIT — გასასვლელის აღმნიშვნელი განათებული ნიშანი

- სახანძრო მილდბარი
- საბანგებო ხმოვანი გაბგბაშის საკომუნიკაციო სისტემა
- ორმხრივი კავშირის სისტემა
- ხელის ცეცხლმაქრი
- კვამლის ავტომატური აღმოჩენი
- კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
- სახანძრო გაბგბაშის ღილაკი
- დამკავებელთა შეტყობინების სისტემა
- ავტოსახეფი სისტემა
- სახანძრო ჰიდრანტი
- საევარიო განათება
- სახანძრო მისაერთებელი

მასშტაბი	1:200	თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
თარიღი	30 September, 2022	დირექტორი	ი. მურღულია	
სტადია	პროექტის შემთანხმება	პროექტის ავტორი	დ. მატახარია	
გვერდი	03			

სართული -6.80 ნიშნულზე

მისაწვდომობის გეგმა



იატაკის ზედაპირები მოეწყობა ისე, რომ იქნება მდგრადი, მყარი და არასრიალა

იატაკის ზედაპირები მოეწყობა ისე, რომ იქნება მდგრადი, მყარი და არასრიალა.

განათების სამართავები, ელექტრო გამანაწილებლები, ელექტრო ჩამრთველები და დენსართები, ტემპერატურის მარეგულირებლები, მოწყობილობების სამართავები, წყალსადენი სისტემის მოწყობილობების მარეგულირებლები და დამცავი და ორმხრივი საკომუნიკაციო სისტემების სამართავები " "ა" ტიპის ერთეულში მოეწყობა სტანდარტის 309 - ე ქვეთავის შესაბამისად"

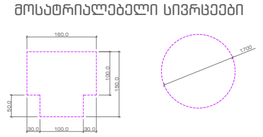
სინათლის ჩამრთველები, ელექტრო ჩამრთველები, დენსართები, ტემპერატურის მარეგულირებლები, ელექტრო გამანაწილებლები და უსაფრთხოების ან შიდასაკომუნიკაციო სისტემების სამართავები "ბ" ტიპის ერთეულებში მოეწყობა სტანდარტის 309.2 და 1104.1.1 ქვეთავების მიხედვით

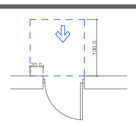
URBANICA

პროექტის სახელწოდება
ქ. თბილისი, უნივერსიტეტის ქუჩა 5-თან მდებარე არსებული მიწის ნაკვეთზე (01.14.06.006.160) სპა ცენტრისა და სპორტული კომპლექსის პროექტი

ექსპლიკაცია და პირობითი აღნიშვნები

მოსატრიალებელი სივრცეები

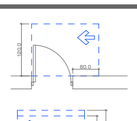




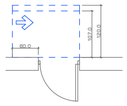
თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის - ანაკამიანი კარი წინიდან მისაწვდომი - მიწოლით გაღება



თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის - ანაკამიანი კარი ანაკამიის მხრიდან მისაწვდომი - გამოწევით გაღება

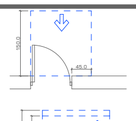


თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის - ანაკამიანი კარი საკეტის მხრიდან მისაწვდომი - გამოწევით გაღება

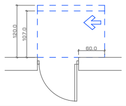


თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის - ანაკამიანი კარი საკეტის მხრიდან მისაწვდომი - მიწოლით გაღება

120 მინ. თუ მოწყობილია მიმხურავი



თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის - ანაკამიანი კარი წინიდან მისაწვდომი - გამოწევით გაღება



თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის - ანაკამიანი კარი ანაკამიის მხრიდან მისაწვდომი - მიწოლით გაღება

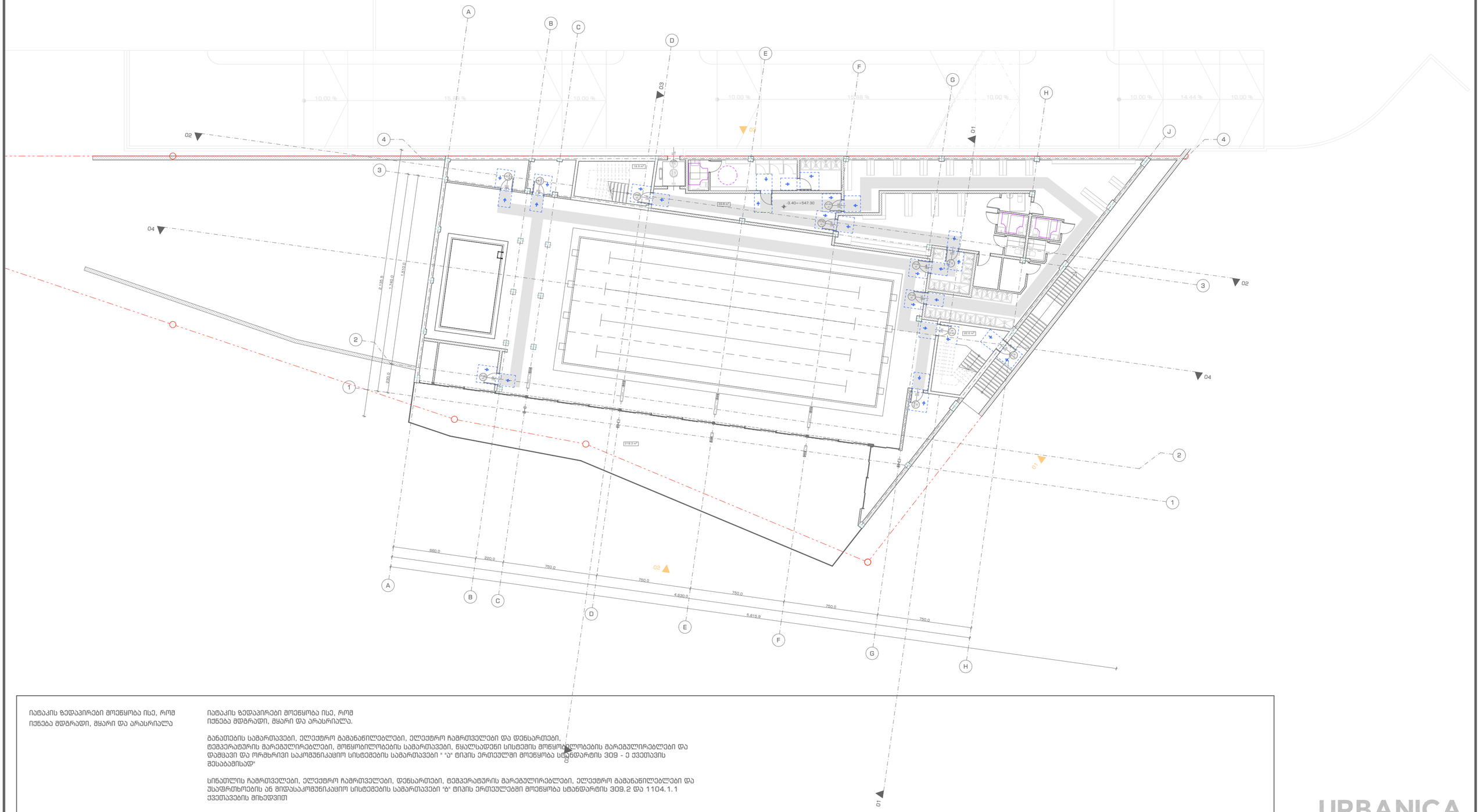
120 მინ. თუ მოწყობილია მიმხურავი

მასშტაბი	1:200
თარიღი	30 September, 2022
სტადია	პროექტის შეთანხმება
გვერდი	E1

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ი. მურღულია	
პროექტის ავტორი	დ. მატახარია	

სართული -3.40 ნიშნულზე

მისაწვდომობის გეგმა



იატაკის ზედაპირები მოეწყობა ისე, რომ იქნება მდგრადი, მყარი და არასრიალა

იატაკის ზედაპირები მოეწყობა ისე, რომ იქნება მდგრადი, მყარი და არასრიალა.

განათების სამართავები, ელექტრო გამანაწილებლები, ელექტრო ჩამრთველები და დენსართები, ტემპერატურის მარეგულირებლები, მოწყობილობების სამართავები, წყალსადენი სისტემის მოწყობილობების მარეგულირებლები და დამცავი და ორმხრივი საკომუნიკაციო სისტემების სამართავები " "ა" ტიპის ერთეულში მოეწყობა სტანდარტის 309 - ე ქვეთავის შესაბამისად"

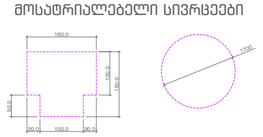
სინათლის ჩამრთველები, ელექტრო ჩამრთველები, დენსართები, ტემპერატურის მარეგულირებლები, ელექტრო გამანაწილებლები და უსაფრთხოების ან შიდასაკომუნიკაციო სისტემების სამართავები "ბ" ტიპის ერთეულებში მოეწყობა სტანდარტის 309.2 და 1104.1.1 ქვეთავების მიხედვით

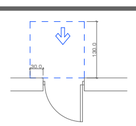
URBANICA

პროექტის სახელწოდება
ქ. თბილისი, უნივერსიტეტის ქუჩა 5-თან მდებარე არსებული მიწის ნაკვეთზე (01.14.06.006.160) სპა ცენტრისა და სპორტული კომპლექსის პროექტი

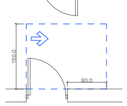
ექსპლიკაცია და პირობითი აღნიშვნები

მოსატრიალებელი სივრცეები

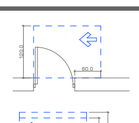




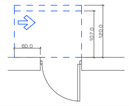
თავისუფალი სივრცე კართან მაგვარირებისთვის - ანაკამიანი კარი წინიდან მისაგვდომი - მიწოლით გაღება



თავისუფალი სივრცე კართან მაგვარირებისთვის - ანაკამიანი კარი საკეტის მხრიდან მისაგვდომი - გამოწევით გაღება



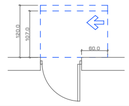
თავისუფალი სივრცე კართან მაგვარირებისთვის - ანაკამიანი კარი საკეტის მხრიდან მისაგვდომი - გამოწევით გაღება



120 მინ. თუ მოწყობილია მიმხურავი



თავისუფალი სივრცე კართან მაგვარირებისთვის - ანაკამიანი კარი წინიდან მისაგვდომი - გამოწევით გაღება



თავისუფალი სივრცე კართან მაგვარირებისთვის - ანაკამიანი კარი ანაკამიის მხრიდან მისაგვდომი - მიწოლით გაღება

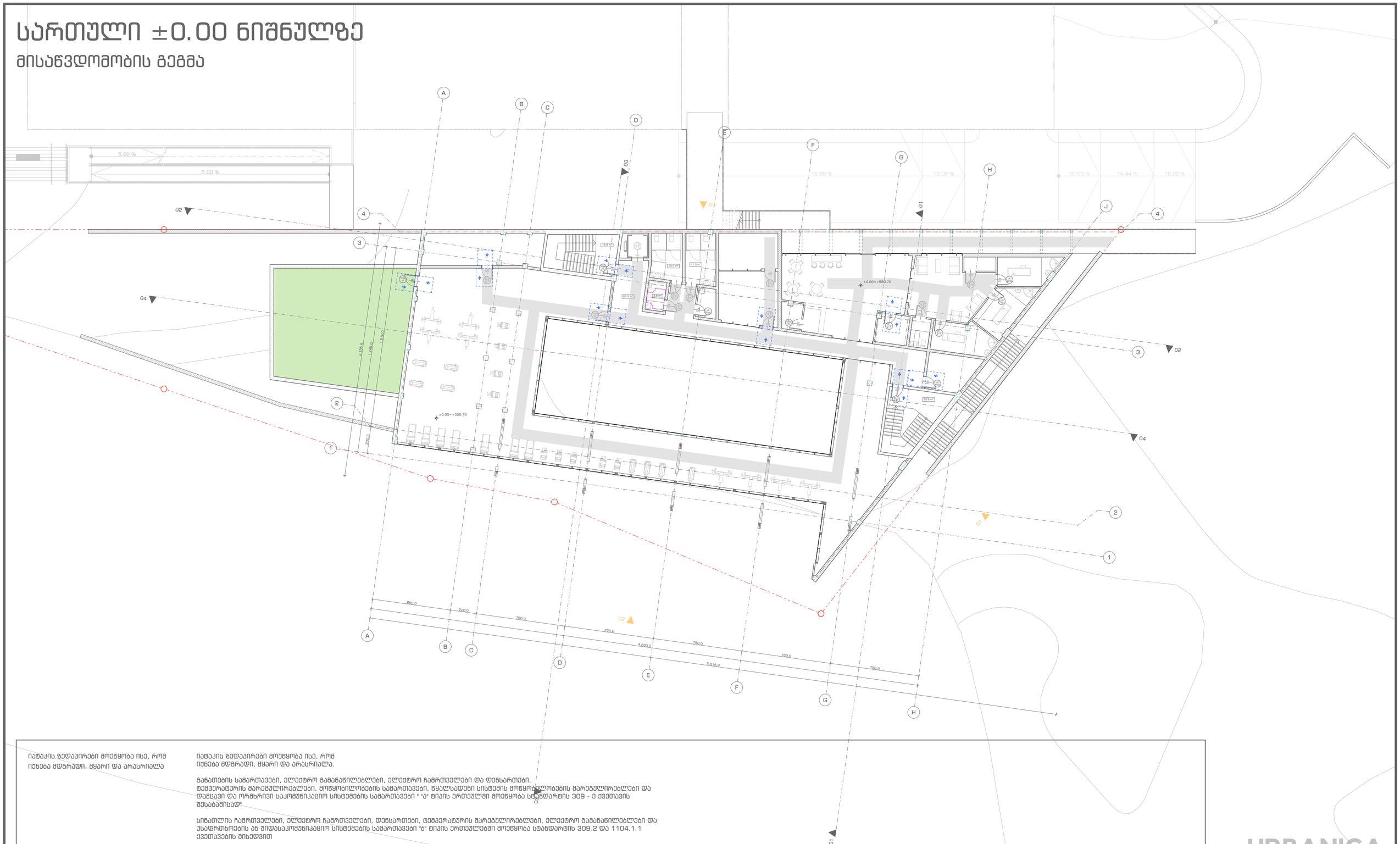
120 მინ. თუ მოწყობილია მიმხურავი

მასშტაბი	1:200
თარიღი	30 September, 2022
სტადია	პროექტის შეთანხმება
გვერდი	E2

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ი. მურღულია	
პროექტის ავტორი	დ. მატახარია	

სართული ±0.00 ნიშნულზე

მისაწვდომობის გეგმა



იატაკის ზედაპირები მოეწყობა ისე, რომ იქნება მდგრადი, მყარი და არასრიალა

იატაკის ზედაპირები მოეწყობა ისე, რომ იქნება მდგრადი, მყარი და არასრიალა.

გაბათების საშარტავები, ელექტრო გამანაწილებლები, ელექტრო ჩამრთველები და დენსართები, ტემპერატურის მარეგულირებლები, მოწყობილობების საშარტავები, წყალსადენი სისტემის მოწყობილობების მარეგულირებლები და დამცავი და ორმხრივი საკომუნიკაციო სისტემების საშარტავები " "ა" ტიპის ერთეულში მოეწყობა სტანდარტის 309 - ე ქვეთავის შესაბამისად"

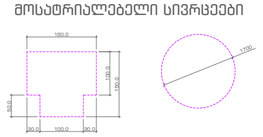
სინათლის ჩამრთველები, ელექტრო ჩამრთველები, დენსართები, ტემპერატურის მარეგულირებლები, ელექტრო გამანაწილებლები და უსაფრთხოების ან შიდასაკომუნიკაციო სისტემების საშარტავები "ბ" ტიპის ერთეულებში მოეწყობა სტანდარტის 309.2 და 1104.1.1 ქვეთავების მიხედვით

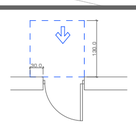
URBANICA

პროექტის სახელწოდება
ქ. თბილისი, უნივერსიტეტის ქუჩა 5-თან მდებარე არსებული მიწის ნაკვეთზე (01.14.06.006.160) სპა ცენტრისა და სპორტული კომპლექსის პროექტი

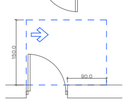
ექსპლიკაცია და პირობითი აღნიშვნები

მოსატრიალებელი სივრცეები





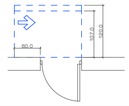
თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის - ანაკამიანი კარი ნიჩბიდან მისაწვდომი - მიწოლით გაღება



თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის - ანაკამიანი კარი ანაკამის მხრიდან მისაწვდომი - გამოწევით გაღება



თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის - ანაკამიანი კარი საკეტის მხრიდან მისაწვდომი - გამოწევით გაღება

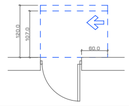


თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის - ანაკამიანი კარი საკეტის მხრიდან მისაწვდომი - მიწოლით გაღება

120 მინ. თუ მოწყობილია მიმხურავი



თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის - ანაკამიანი კარი ნიჩბიდან მისაწვდომი - გამოწევით გაღება



თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის - ანაკამიანი კარი ანაკამის მხრიდან მისაწვდომი - მიწოლით გაღება

120 მინ. თუ მოწყობილია მიმხურავი

მასშტაბი	1:200
თარიღი	30 September, 2022
სტადია	პროექტის შეთანხმება
გვერდი	E3

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ი. ბურღულია	
პროექტის ავტორი	დ. მატახარია	