ალბომის შემადგენლობა

№	ნახაზის დასახელება	ნახაზის №	გვერდი	ფორმატი	მასშტაბი	გვერდების რაოდენობა
1	დაგეგმარების საფუძვლები და მიზნები	–	2–3	A–4	–	48
2	პირობითი აღნიშვნები	A–001	4	A–3	1:100	48
3	შენობა ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი	–	5–12	A–4	–	48
4	გენგეგმა	A–101	13	A–3	1:500	48
5	–2 სართულის გეგმა	A–102	14	A–1	1:100	48
6	–1 სართულის გეგმა	A–103	15	A–0	1:100	48
7	1 სართულის გეგმა	A–104	16	A–0	1:100	48
8	2 სართულის გეგმა	A–105	17	A–1	1:100	48
9	3 სართულის გეგმა	A–106	18	A–1	1:100	48
10	4 სართულის გეგმა	A–107	19	A–1	1:100	48
11	5 სართულის გეგმა	A–108	20	A–1	1:100	48
12	6 სართულის გეგმა	A–109	21	A–1	1:100	48
13	7 სართულის გეგმა	A–110	22	A–1	1:100	48
14	8 სართულის გეგმა	A–111	23	A–1	1:100	48
15	9 სართულის გეგმა	A–112	24	A–1	1:100	48
16	სახურავის გეგმა	A–113	25	A–1	1:100	48
17	–2 სართულის გეგმა /ქად ანალიზი/	A–114	26	A–1	1:100	48
18	–1 სართულის გეგმა /ქად ანალიზი/	A–115	27	A–0	1:100	48
19	1 სართულის გეგმა /ქად ანალიზი/	A–116	28	A–0	1:100	48
20	2 სართულის გეგმა /ქად ანალიზი/	A–117	29	A–1	1:100	48
21	3 სართულის გეგმა /ქად ანალიზი/	A–118	30	A–1	1:100	48
22	4 სართულის გეგმა /ქად ანალიზი/	A–119	31	A–1	1:100	48
23	5 სართულის გეგმა /ქად ანალიზი/	A–120	32	A–1	1:100	48
24	6 სართულის გეგმა /ქად ანალიზი/	A–121	33	A–1	1:100	48
25	7 სართულის გეგმა /ქად ანალიზი/	A–122	34	A–1	1:100	48

ალბომის შემადგენლობა

№	ნახაზის დასახელება	ნახაზის №	გვერდი	ფორმატი	მასშტაბი	გვერდების რაოდენობა
26	8 სართულის გეგმა /ქად ანალიზი/	A–123	35	A–1	1:100	48
27	9 სართულის გეგმა /ქად ანალიზი/	A–124	36	A–1	1:100	48
28	ჭრილი 1–1	A–301	37	A–0	1:100	48
29	ჭრილი 2–2	A–302	38	A–1	1:100	48
30	ჭრილი 3–3	A–303	39	A–1	1:100	48
31	ფასადი ა–ი ღერძებში	A–201	40	A–1	1:100	48
32	ფასადი 14–1 ღერძებში	A–202	41	A–0	1:100	48
33	ფასადი 1–14 ღერძებში	A–203	42	A–0	1:100	48
34	ფასადი ი–ა ღერძებში	A–204	43	A–1	1:100	48
35	კიბე №1 და №2–ის დეტალური ნახაზი	A–401	44	A–1	1:100	48
36	კიბე №3–ის დეტალური ნახაზი	A–402	45	A–1	1:100	48
37	კიბე №4–ის დეტალური ნახაზი	A–403	46	A–1	1:100	48
38	კიბე №5–ის დეტალური ნახაზი	A–404	47	A–2	1:100	48
39	ფასადის დეტალი №1	A–501	48	A–3	1:10	48

დემარკი
არქიტექტურული კომპანია
DMARK ARCHITECTURAL COMPANY
www.dmark.ge

ობიექტის დასახელება
უმაღლესი სასწავლებლის კორპუსი სპორტულ–საბანმანათლებლო დანიშნულებით

ობიექტის მისამართი
ქ. თბილისი. კოსტავას №77ა

დამკვეთი
შ.პ.ს. "საქართველოს უნივერსიტეტი"

პირობითი აღნიშვნები

2019.01.28
თარიღი — განმარტება

დაკვეთის № 0001
CAD DWG FILE name.dwg
დირექტორი ვ. აბრამიშვილი
შესრულა რ.ძ, დ.ა, ე.მ
შეამოწმა
საავტორო უფლებები დემარკი

ნახაზის დასახელება
ფურცლების ჩამონათვალი

A–000

ფორმატი A3 | მასშტაბი

დაგეგმარების საფუძველი და მიზანი:

პროექტირების საფუძველს წარმოადგენს მიწის ნაკვეთის გამოყენების პირობები, ბრძანება № 2343315,14/12/2015 და ესკიზური პროექტის შეთანხმების შესახებ თბილისის არქიტექტურის სამსახურის გადაწყვეტილება № 2346893,05/01/2016;

მიწის ნაკვეთის მდებარეობა, აღწრა:

საპროექტო შენობა მდებარეობს ქ. თბილისში კოსტავას ქ. N77ა-ში. ტექნიკური უნივერსიტეტის კორპუსებს შორის, არსებულ სპორტული მოედნისა და მის მიმდებარე ტერიტორიაზე.

პროექტის კონცეფცია, იდეა:

ვინაიდან არსებული გარემო მეტად გადატვირთულია შენობებითა და ავტომანქანებით, მიზნად დავისახეთ შეგვექმნა საპროექტო შენობასთან ერთად მაქსიმალურად მეტი გამწვანებული ტერიტორია, რაც მივაღწიეთ პირველი სართულის სახურავის გამწვანებით, რომელიც ხურავს სპორტულ ნაწილს (სავარჯიშო დარბაზი და აუზი) და უკავშირდება მიწის დონეს დახრილი სიბრტყეებით, რაც შესაძლებლობას იძლევა რომ სტუდენტებმა გამოიყენონ სასიარულოდ, დასვენების მიზნით, რაც საერთო ჯამში ქმნის სასიამოვნო ლანდშაფტურ არქიტექტურას.

პროექტის შინაარსობრივი აღწერა:

შენობა 8 სართულიანია ტექნიკური სართულით და შედგება სასწავლო და სპორტული ნაწილისგან (სავარჯიშო დარბაზი და აუზი), ორსინათლიანი სივრცეებით, რომელიც ნაწილობრივ მიწაშია ჩასმული და გზის მხარეს გრძელი შემინული ფასადით გადის.პირველი სართული მოიცავს დიდ ჰოლს, მიმღებს და ადმინისტრაციას, როგორც სასწავლო, ასევე სპორტული ნაწილისას, რომელთაც ცალ-ცალკე გააჩნია შესასვლელები და ასევე შენობის შიგნიდანაც არიან ერთმანეთთან დაკავშირებულები. მეორე სართულზე განთავსებულია კაფეტერია, რომელიც გადის საზაფხულო ტერასა-სახურავზე. ზედა ექვსი სართული კი დათმობილი აქვს სასწავლო ოთახებს, მრავალფუნქციურ სივრცეებს და აუდიტორიას.

მოსაპირკეთებელ მასალებად გამოყენებულია კერამიკული ფილები და ფიბროცემენტის პანელები, მოეწყობა მაღალი ხარისხის ალუმინის ვიტრაჟები.

ტერიტორიაზე გათვალისწინებულია როგორც ღია ასევე მიწისქვეშა ავტოსადგომი, აგრეთვე ველოსიპედების პარკირება.

რაც შეეხება არსებულ საფეხბურთო მოედანს, რომელიც მნიშვნელოვან სარეკრეაციო ფუნქციას ასრულებს და აბალანსებს გადატვირთულ განაშენიანებას, უნდა ავღნიშნოთ რომ არ ხდება მისი გაუქმება, პირიქით, მის ნაცვლად ეწყობა კეთილმოწყობილი კალათბურთის, მინი-ფეხბურთის, ჩოგბურთის მოედნები და საცურაო აუზი, რომლებიც ჩვენი აზრით საპროექტო შენობასთან ერთად მშვენივრად ერწყმიან არსებულ არქიტექტურულ გარემოს.

პროექტის ძირითადი სტრუქტურული სისტემის არწერა:

შენობის სტრუქტურა წრმოადგენს ლენტურ საძირკველძე დაფუძნებლ მონოლითური რკინა-ბეტონის სტრუქტურულ ჩარჩოს, რომლებიც შედება გაძლიერებული სვეტების, კოჭებისა და სართულშუა გადახურვის ფილებისგან. კიბის უჯრედი და ლიფტის სტრუქტურა შედგება გაძლიერებული ბეტონის დიაფრაგმებისგან.შენობის სიმაღლიდან და გაბარიტებიდან გამომდინარე, სახანძრო უსაფრთხოების კუთხით IB-ტიპის კონსტრუქციას მიეკუთვნება

გამოყენებული კანონმდებლობის აღწერა:

შენობის არქიტექტურული პროექტი დამუშავდა საქართველოს მტავრობის 2016 წლის 28 იანვრის N41 დადგენილების „შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესების შესაბამისად.

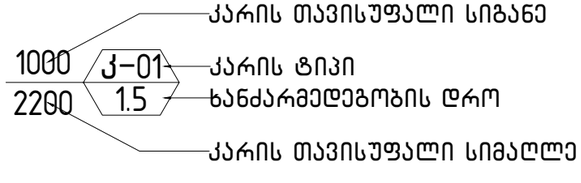
საკადასტრო საზღვარი

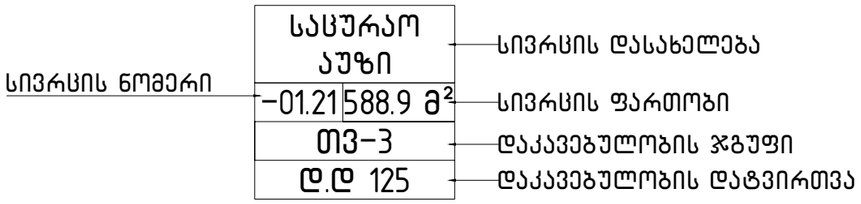
-3.40 — არქიტექტურული ნიშნული გეგმაზე

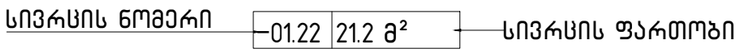
±0.00 — არქიტექტურული ნიშნული ჭრილზე და ფასადზე

1 — ჭრილის ხაზი

ა — ღერძის ხაზი







კედლის ხანძარ მედეგობა 1 სთ

კედლის ხანძარ მედეგობა 2 სთ

დამხმარე და სხვადასხვა გჯიფი (დს)

თავშეყრის გჯიფი (თვ-2, თვ-3)

სასაწყობო გჯიფი (სწ-1, სწ-2)

საქმიანი გჯიფი (სქ)

გასასვლელი

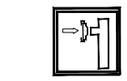
გასასვლელამდე სავალი ბილიკი

კვამლ აღმომჩენი

ავტოსაშხეფი

ავარიული განათება

ხელის ცეცხლმაქრი



სახანძრო მილდგარის სისტემა

სახანძრო მილდგარის სახელო

სახანძრო ჰიდრანტი

საზოგადოებრივ გზამდე სავალი მანძილი

დემარკი
არქიტექტურული კომპანია
www.dmark.ge
DMARK ARCHITECTURAL COMPANY

ობიექტის დასახელება
უმაღლესი სასწავლებლის კორპუსი სპორტულ-საბანმანათლებლო დანიშნულებით

ობიექტის მისამართი
ქ. თბილისი. კოსტავას №77ა

დამკვეთი
შ.პ.ს. "საქართველოს უნივერსიტეტი"

პირობითი აღნიშვნები

2019.01.28
თარიღი — განმარტება

დაკვეთის №	0001
CAD DWG FILE	name.dwg
დირექტორი	ვ. აბრამიშვილი
შესრულა	რ.ძ, დ.ა, ე.მ
შეამოწმა	
საავტორო უფლებები	დემარკი

ნახაზის დასახელება
პირობითი აღნიშვნები

A-001

ფორმატი	A3	მასშტაბი

შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

გამოყენებული წესები - **„შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესები“**

ჩამოთვალეთ შენობის დაკავებულებები და აღწერეთ თითოეული გამოყენება	
დამხმარე სათავსო დს	-2 სართული -6.80 ნიშნულზე საცურაო აუზის ტექნიკური ფართები
	9 სართული +29.24 ნიშნულზე ტექნიკური ტერასა
სასაწყობო ჯგუფი სწ-1	-1 სართული -3.40 ნიშნულზე სამზარეულოს საწყობი
	7 სართული +21.76 ნიშნულზე უნივერსიტეტისათვის საჭირო ინვენტარის საწყობი - ავეჯი, ქაღალდები და ა.შ
სასაწყობო ჯგუფი სწ-2	-1 სართული -3.40 ნიშნულზე პარკინგი
თავშეყრის ჯგუფი თვ-2	-1 სართული -3.40 ნიშნულზე სამზარეულო
	2 სართული +3.91 ნიშნულზე კაფე და კომერციული სამზარეულო
თავშეყრის ჯგუფი თვ-3	-1 სართული -3.40 ნიშნულზე საცურაო აუზი,სპორტული დარბაზი
	7 სართული +21.76 ნიშნულზე საკონფერენციო დარბაზები
	8 სართული +25.33 ნიშნულზე საპრეზენტაციო სივრცე
საქმიანი ჯგუფი სქ	1 სართული ±0.00 ნიშნულზე მიმღები და ოფისები
	3 სართული +7.48 ნიშნულზე აუდიტორიები სტუდენტებისათვის 12 კლასის ზემოთ
	4 სართული +11.05 ნიშნულზე აუდიტორიები სტუდენტებისათვის 12 კლასის ზემოთ
	5 სართული +14.62 ნიშნულზე აუდიტორიები სტუდენტებისათვის 12 კლასის ზემოთ
	6 სართული +18.19 ნიშნულზე აუდიტორიები სტუდენტებისათვის 12 კლასის ზემოთ
	7 სართული +21.76 ნიშნულზე აუდიტორიები სტუდენტებისათვის 12 კლასის ზემოთ

კონსტრუქციის ტიპი:	
განსაზღვრეთ კონსტრუქციის ტიპი ახალი შენობისთვის: მაგალითი: II-A, II-B, V-A, V-B	I-B

სიმაღლის შეზღუდვები ცხრილი 503 -ის მიხედვით		
დაკავებულობები	**დასაშვები სართულიანობა**	**შემოთავაზებული სართულიანობა**
დამხმარე სათავსო დს	**5**	2
სასაწყობო ჯგუფი სწ-1	11	2

2

სასაწყობოჯგუფისწ-2 11 1

თავშეყრისჯგუფი თვ-2 11 2

თავშეყრისჯგუფი თვ-3 11 3

საქმიანიჯგუფისქ 11 6

დასაშვები სიმაღლე შემოთავაზებული სიმაღლე

შენობის სიმაღლე = 48.8 31.94

მიწის დონის ზემოთ სართულ(ებ)ის რაოდენობა = 11 9

ფართობის შეზღუდვები
ცხრილი 503 -ისმიხედვით
დაკავებულობები დასაშვები ფართობი
(სართულზე)

შემოთავაზებული ფართობი
(სართულზე)

დამხმარესათავსო დს 3300 1223.7

სასაწყობოჯგუფისწ-1 4460 159.7

სასაწყობოჯგუფისწ-2 7340 483.2

თავშეყრისჯგუფი თვ-2 შეუზღუდავი 609.5

თავშეყრისჯგუფი თვ-3 შეუზღუდავი 1748.2

საქმიანიჯგუფისქ შეუზღუდავი 5368.1

შემოთავაზებული ფართობების ჯამი = 9592.4

სართულების რაოდენობა = 11(მიწისდონის 2 ქვემოთდა 9 მიწისდონისზემოთ)
შენობის საერთო ფართობი = 10658.9

გარე კედლის ცეცხლმედეგობისა და ღიობისადმი მოთხოვნები
ცხრილების 602-ისდა 705.8 -ისმიხედვით

გარე კედელი

ხანძარსაწი
ნააღმდეგო
მანძილი
(მეტრი)

ცეცხლმედე
გობის
ხარისხი
(საათი)

კედლის ღიოებების ფართობი (კედლის %)

მოთხ

ოვნი
ლი

გათვა
ლისწ
ინებუ
ლი

დასაშვები გათვალისწინებული დაცული დაუცველი
საშხეფებით

დაუცველი დაცუ
ლი

დაუცველი
საშხეფებით

დაუცველ

ი

1-11 ღეძებში 5.80 1 1 75 % 75 % 25 % - 3.2 % -

7-14 ღეძებში	13.00	0	0	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	-	6.1 %	-
ა-ზ ღეძებში	62.10	0	0	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	-	4.4 %	-
ზ-ი ღეძებში	130.35	0	0	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	-	0 %	-
6-1 ღეძებში	0.70	1	1	დაუშვებელია	დაუშვებელია	დაუშვებელია	-	0 %	-
14-7 ღეძებში	23.00	0	0	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	-	4.1 %	-
ი-ა ღეძებში	4.07	1	1	45 %	45 %	15 %	-	0 %	-
ზ-ბ ღეძებში	28.50	0	0	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	-	10.2 %	-

ხანძრისაგან დაცვის სისტემებისადმი მოთხოვნები							
დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	ავტოსაშხეფი სისტემა	ალტერნატიული ავტომატური ცეცხლსაქრობი სისტემები	სახანძრო განგაშისა, კვამლაღმომჩენი და ცეცხლაღმომჩენი სისტემები	სახანძრო მილდგარების სისტემები	კვამლის საკონტროლო სისტემები	ხელის ცეცხლმაქრები	საავარიო განგაშის სისტემები
დამხმარე სათავსოდს	არა	-	კი	არა	-	არა	-
სასაწყობო ჯგუფი სწ-1	კი	-	კი	-	-	არა	-
სასაწყობო ჯგუფი სწ-2	კი	-	კი	-	მექნიკური განიავების სისტემით	კი	-
თავშეყრის ჯგუფი თვ-2	კი	-	კი	-	მექნიკური განიავების სისტემით	კი	-
თავშეყრის ჯგუფი თვ-3	კი	-	კი	-	მექნიკური განიავების სისტემით	კი	-
საქმიანი ჯგუფი სქ	კი	-	კი	-		კი	-
კიბის უჯრედი	არა	-	არა	კი	კი (ჰაერის დაწნევის და მექნიკური	-	-

					განიავების სისტემით)		
ლიფტები	არა	-	არა	-	კი (ლიფტები დაწნევით)	-	-
დერეფანი	კი	-	არა	-		კი	-
სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებლები				კი			
სახანძრო ტუმბოები და წყლის რეზერვუარი				კი			

განიავებისადმი მოთხოვნები		
დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	ბუნებრივი განიავება	ხელოვნური განიავება
დამხმარე სათავსო დს	კი	კი
სასაწყობო ჯგუფი სწ-1	-	კი
სასაწყობო ჯგუფი სწ-2	-	კი
თავშეყრის ჯგუფი თვ-2	კი	კი
თავშეყრის ჯგუფი თვ-3	კი	კი
საქმიანი ჯგუფი სქ	კი	კი
კიბის უჯრედი	-	კი
ლიფტები	-	კი
დერეფანი	კი	კი

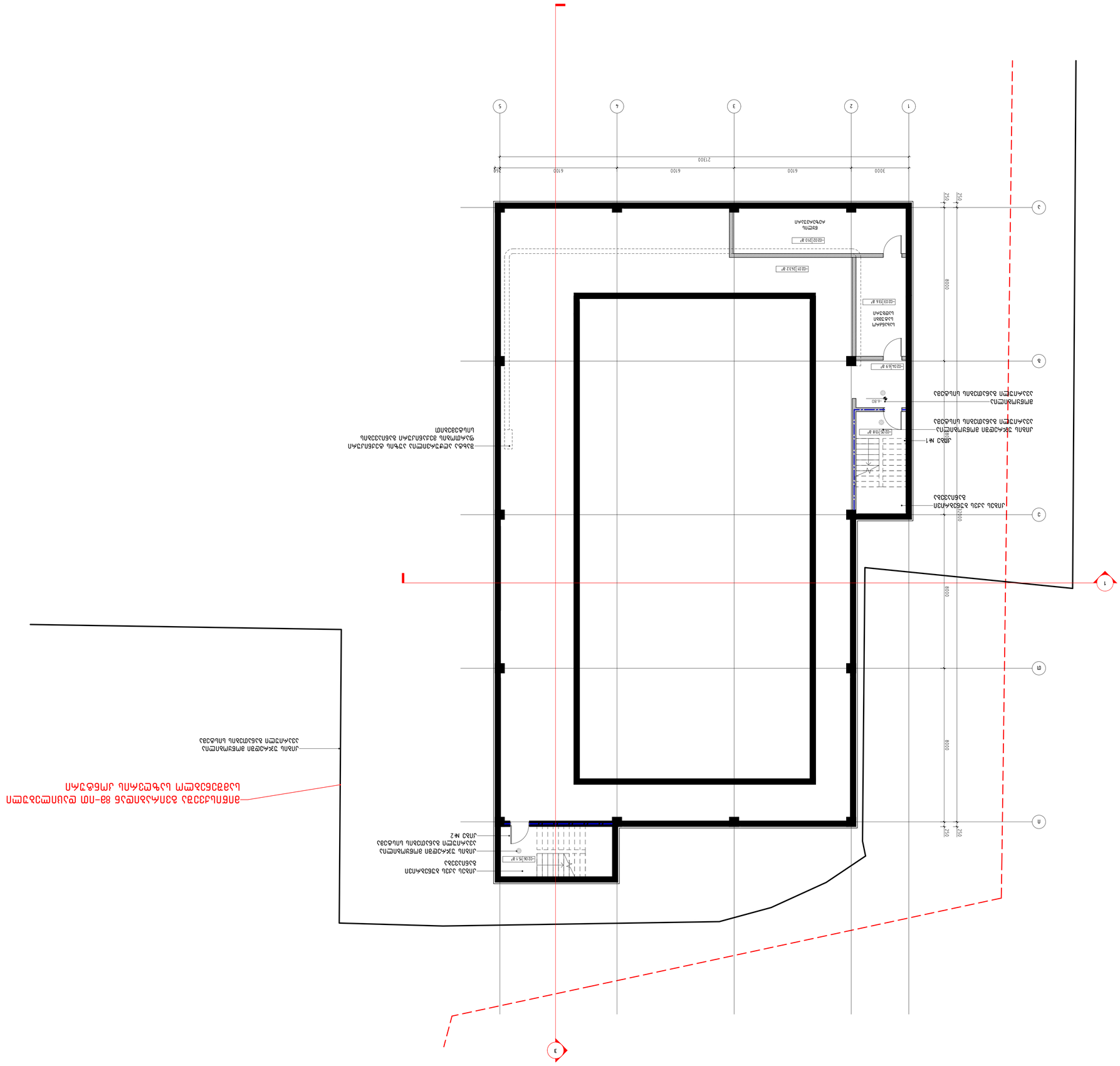
თითოეული სართულიდან გასასვლელი საშუალება									
სართულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	მოთხოვნილი გასასვლელების/ გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა	გათვალისწინებული გასასვლელების/ გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა და ტიპი	გასასვლელი საშუალებების სიგანე(მეტრი)					
				გზა-კიბეები		დერაფანი,		გასასვლელის გზა-კარი	
				მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული
-2 სართული -6.80 ნიშნული	დს დ.დ 12	2	2	1.10 მ	1.20 მ (თითო გზა-კიბე)	-	-	0.82 მ	1. 0 მ
-1 სართული -3.40 ნიშნული	თვ-3 და სწ-2 დ.დ 366	2	5 გასასვლელი გზა-კიბე	1.15 მ	1.30 მ (თითო გზა-კიბე)	1.20 მ	2.05 მ	0.82 მ	1. 0 მ
1 სართული ±0.00 ნიშნული	სქ დ.დ 84	2	4 გასასვლელი გზა-კარი	1.10 მ	1.30 მ (თითო გზა-კიბე)	1.20 მ	1.90 მ	0.82 მ	მინიმალური 1. 0 მ მაქსიმალური 1. 5 მ
2 სართული +3.91 ნიშნული	თვ-2 დ.დ 328	2	3 გასასვლელი გზა-კარი და გზა-კიბე	1.70 მ	1.30 მ (თითო გზა-კიბე)	1.25 მ	2.20 მ	0.82 მ	1. 0 მ
3 სართული +7.48 ნიშნული	სქ დ.დ 306	2	2 გასასვლელი გზა-კარი და გზა-კიბე	1.56 მ	1.30 მ (თითო გზა-კიბე)	1.16 მ	2.20 მ	0.82 მ	1. 0 მ
4 სართული +11.05 ნიშნული	სქ დ.დ 305	2	2 გასასვლელი გზა-კარი და გზა-კიბე	1.55 მ	1.30 მ (თითო გზა-კიბე)	1.16 მ	2.20 მ	0.82 მ	1. 0 მ
5 სართული +14.62 ნიშნული	სქ დ.დ 305	2	2 გასასვლელი გზა-კარი და გზა-კიბე	1.55 მ	1.30 მ (თითო გზა-კიბე)	1.16 მ	2.20 მ	0.82 მ	1. 0 მ
6 სართული +18.19 ნიშნული	სქ დ.დ 305	2	2 გასასვლელი გზა-კარი და გზა-კიბე	1.55 მ	1.30 მ (თითო გზა-კიბე)	1.16 მ	2.20 მ	0.82 მ	1. 0 მ

7 სართული +21.76 ნიშნული	სქ და თვ-3 დ.დ 499	2	2 გასასვლელი გზა-კარი და გზა-კიბე	2.55 მ	1.30 მ (თითო გზა-კიბე)	1.90 მ	2.20 მ	0.82 მ	1. 0 მ
8 სართული +25.33 ნიშნული	თვ-3 დ.დ 390	2	2 გასასვლელი გზა-კარი და გზა-კიბე	2.00 მ	1.30 მ (თითო გზა-კიბე)	1.50 მ	2.15 მ	0.82 მ	1. 0 მ
9 სართული +29.24 ნიშნული	დს დ.დ 32	2	2 გასასვლელი გზა-კარი და გზა-კიბე	1.10 მ	1.30 მ (თითო გზა-კიბე)	1.20 მ	-	0.82 მ	1. 0 მ

წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა ცხრილი 1602.1-ის მიხედვით													
სართულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	ფიქსირებული მოწყობილობები(ცალი)											
		უნიტაზი		ტუალეტის ხელსაბანები		აბაზანა/შხაპი		სასმელი წყლის ფანტანი		სამომსახურეო ნიჟარა		სამზარეულოს ნიჟარა	
		მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული
-2 სართული -6.80 ნიშნული	დს დ.დ 12	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-
-1 სართული -3.40 ნიშნული	თვ-2,თვ-3 და სწ-2 დ.დ 226	3	7 უნიტაზი, 2 პისუარი	2	8	-		0	0	1	1	-	4
1 სართული ±0.00 ნიშნული	სქ დ.დ 83	1	8 უნიტაზი, 4	1	8	-	-	0	0	1	1	-	-

			პისუარი										
2 სართული +3.91 ნიშნული	თვ-2 დ.დ 331	4	8 უნიტაზი, 4 პისუარი	4	8	-	-	0	0	1	1	-	-
3 სართული +7.48 ნიშნული	სქ დ.დ 306		8 უნიტაზი, 4 პისუარი		8	-	-	0	0	1	1	-	-
4 სართული +11.05 ნიშნული	სქ დ.დ 305		8 უნიტაზი, 4 პისუარი		8	-	-	0	0	1	1	-	-
5 სართული +14.62 ნიშნული	სქ დ.დ 305		8 უნიტაზი, 4 პისუარი		8	-	-	0	0	1	1	-	-
6 სართული +18.19 ნიშნული	სქ დ.დ 305		8 უნიტაზი, 4 პისუარი		8	-	-	0	0	1	1	-	-
7 სართული +21.76 ნიშნული	სქ და თვ-3 დ.დ 500	6	8 უნიტაზი, 4 პისუარი	3	8	-	-	1	1	1	-	-	-
8 სართული +25.33 ნიშნული	თვ-3 დ.დ 390	5	4 უნიტაზი, 1 პისუარი	2	6	-	-	0	0	1	1	-	-

9 სართული +29.24 ნიშნული	დს დ.დ 32	-		-		-	-	0	0	-	-	-	-



- 02.04 6.9 m²

- 02.03 13.6 m²

- 02.01 243.2 m²

- 6.80

- 02.05 13.8 m²

- 02.06 15.1 m²

- 02.02 21.0 m²

3

1

წყლის
რეზერვუარი

სახანძრო
სატუმბი
სადგური

კიბე #2

კიბე #1

კიბეს აქვს ბუნებრივი
განიავება

კიბეს აქვს ბუნებრივი
განიავება

შახტა აღჭურვილია აუზის ტექნიკური
ფართობის მექანიკური განიავების
სისტემებით

კიბის უჯრედში მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

კიბის უჯრედში მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

1

a

2 3 4 5

g

e

T

i

კიბის უჯრედში მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

მიწისქვეშა გვირაბიდან 8მ-ით დაცილებული

სამშენებლო საზღვრის კონტური

A1

ნახაზის დასახელება

დაკვეთის #
CAD DWG FILE

შეასრულა
შეამოწმა

დირექტორი

name.dwg

r.q, d.a, e.m

ვ. აბრამიშვილი

განმარტება

2019.01.28

0001

ფორმატი მასშტაბი

საავტორო უფლებები

თარიღი

დემარკი

დემარკი

არიერი კმაია www.dmark.ge

დამკვეთი

შ.პ.ს. "საქართველოს
უნივერსიტეტი"

ობიეტის დასახელება

უმაღლესი სასწავლებლის კორპუსი
სპორტულ-საგანმანათლებლო
დანიშნულებით

ობიეტის მისამართი

ქ. თბილისი. კოსტავას #77ა

პირობითი აღნიშვნები

-2 სართულის გეგმა
-6.80 ნიშნულზე

A-102

-01.01 416.9 m² -3.40 -01.02 19.6 m² -01.06 92.7 m² -01.24 3.6 m² -01.18 313.0 m² -01.21 583.1 m² -01.17 46.1 m² -01.20 47.8 m² -01.19 41.0 m² -01.15 24.1 m² -01.14 31.8 m² -01.22 20.0 m² 12% 10% -01.03 17.6 m² -01.04 10.5 m² -01.08 49.9 m² -01.07 5.0 m² -01.09 16.9 m² -01.11 15.7 m² -01.13 16.1 m² -01.12 16.1 m² -01.05 4.8 m² -01.10 29.1 m² -01.16 3.7 m² -01.23 6.7 m² -01.25 4.9 m² -3.40 8.9 m² 1 2 3

2200
1000

1.5

კ-01 1000 1.5 2200 კ-01 კიბე #2 კიბე #1 კიბის უჯრედში და დერეფნებში მოწყობილია ავარიული განათების სისტემა კიბე #4 ვესტიბიულის მექანიკური განიავების არხი შეფუთულიაორსაათიანი ხანძარ მედეგი მასალით კიბეს აქვს ბუნებრივი განიავება შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის ჰაერის დაწნევის და მექანიკური განიავების სისტემებით შახტა აღჭურვილია დერეფნის მექანიკური განიავების სისტემებით შახტა აღჭურვილია ლიფტის ვესტიბიულის მექანიკური განიავების სისტემებით ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის დაწნევის სისტემით კიბეს აქვს ბუნებრივი განიავება შახტა აღჭურვილია აუზის მექანიკური განიავების სისტემებით კიბის უჯრედში მოწყობილია ავარიული განათების სისტემა კიბის უჯრედში მოწყობილია ავარიული განათების სისტემა მოწყობილია ავარიული განათების სისტემა კიბე #3 კიბის უჯრედში და დერეფნებში მოწყობილია ავარიული განათების სისტემა 2000

2800 1650

2150 1800

2800 1350

1950 1800

2800 1350

1950

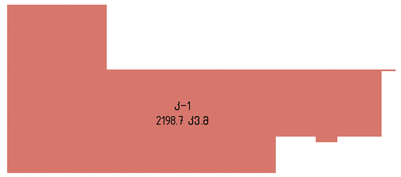
1400 900 1140

1550

1220 915 915

1550 900 1140 1850

1550 1850 455 950 1 a a 2 3 4 5 6 7 8 10 11 12 13 14 geTi bdz miwisqveSa gvirabidan 8m-iT dacilebuli samSeneblo sazRvris konturi 2590 2590 kibe #5 A0 naxazis dasaxeleba dakveTis # CAD DWG FILE Seasrula Seamowma direqtori name.dwg r.q, d.a, e.m v. abramiSvili ganmarteba 2019.01.28 0001 formati masStabi saavtoro uflebebi TariRi demarki დემარკი არიერიკმაია www.dmark.ge damkveTi S.p.s. "saqarTvelos universiteti" obietis dasaxeleba umaRlesi saswavleblis korpusi sportul-saganmanaTleblo daniSnulebiT obietis misamarTi q. Tbilisi. kostavas #77a pirobiTi aRniSvnebi -1 sarTulis gegma -3.40 niSnulzeA-103



12% 0.00 01.02 372.9 m² 01.05 16.8 m² 01.04 23.2 m² 01.06 17.3 m² 01.7 5.7 m² 01.16 13.5 m² 01.15 13.0 m² 01.17 16.5 m² 01.18 56.1 m² 01.13 46.7 m² 01.11 11.1 m² 01.01 10.2 m² 01.03 13.2 m² 0.00 8% 8% -0.68 -0.68 -0.51

2.4% 0.00 01.08 21.6 m² 01.09 21.8 m² 10%

10% 01.12 3.7 მ² 01.14 11.8 მ² 01.19 6.2 მ² 01.20 12.0 მ² 1000 1.5 2200 კ-01 შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის ჰაერის დაწნევის და მექანიკური განიავების სისტემებით შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის ჰაერის დაწნევის და მექანიკური განიავების სისტემებით შახტა აღჭურვილია ავტოფარეხის მექანიკური განიავების სისტემებით 1 2 3 კიბე #3 კიბე #4 ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის დაწნევის სისტემით ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის დაწნევის სისტემით შახტა აღჭურვილია დერეფნის მექანიკური განიავების სისტემებით. დერეფანს აქვს ასევე ბუნებრივი განიავება კიბე #2 კიბე #1 კიბეს აქვს ბუნებრივი განიავება კიბეს აქვს ბუნებრივი განიავება კიბის უჯრედში და დერეფნებში მოწყობილია ავარიული განათების სისტემა კიბის უჯრედში და დერეფნებში მოწყობილია ავარიული განათების სისტემა -0.51 -0.68 -0.68 2000

2800 1650

2150 1800

2800 1350

1950 1800

2800 1350

1950 1 ა ა 2 3 4 5 6 7 8 10 11 12 13 14 გეთი ბდზ მიწისქვეშა გვირაბიდან 8მ-ით დაცილებული სამშენებლო საზღვრის კონტური

1000

1600
1220

1000

1100 1500

1100 1500 kibe #5 01.10 15.6 m² 2198.7 kv.m k-1 ganaSenianebis farTobi 2266.4 kv.m 1797.4 kv.m k-2 A0 naxazis dasaxeleba dakveTis # CAD DWG FILE Seasrula Seamowma direqtori name.dwg r.q, d.a, e.m v. abramiSvili ganmarteba 2019.01.28 0001 formati masStabi saavtoro uflebebi TariRi demarki დემარკი არიერიკმაია www.dmark.ge damkveTi S.p.s. "saqarTvelos universiteti" obietis dasaxeleba umaRlesi saswavleblis korpusi sportul-saganmanaTleblo daniSnulebiT obietis misamarTi q. Tbilisi. kostavas #77a pirobiTi aRniSvnebi 1 sarTulis gegma P0.00 niSnulzeA-104

02.04 62.5 მ² 02.08 15.2 მ² 02.10 10.3 მ² 02.02 12.3 მ² 02.01 437.5 მ² 02.11 982.8 მ² +3.91 02.06 21.6 მ² 02.07 21.8 მ² 02.03 15.1 მ² 02.05 5.7 მ² 02.09 3.7 მ² 1000 1.5 2200 კ-01 შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის ჰაერის დაწნევის და მექანიკური განიავების სისტემებით შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის ჰაერის დაწნევის და მექანიკური განიავების სისტემებით შახტა აღჭურვილია ავტოფარეხის მექანიკური განიავების სისტემებით 1 2 3 კიბე #3 კიბე #4 ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის დაწნევის სისტემით ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის დაწნევის სისტემით შახტა აღჭურვილია დერეფნის მექანიკური განიავების სისტემებით. დერეფანს აქვს ასევე ბუნებრივი განიავება კიბის უჯრედში და დერეფნებში მოწყობილია ავარიული განათების სისტემა კიბის უჯრედში და დერეფნებში მოწყობილია ავარიული განათების სისტემა 2000

2800 1650

2150 1800

2800 1350

1950 1800

2800 1350

1950 მიწისქვეშა გვირაბიდან 8მ-ით დაცილებული სამშენებლო საზღვრის კონტური 1650

1000

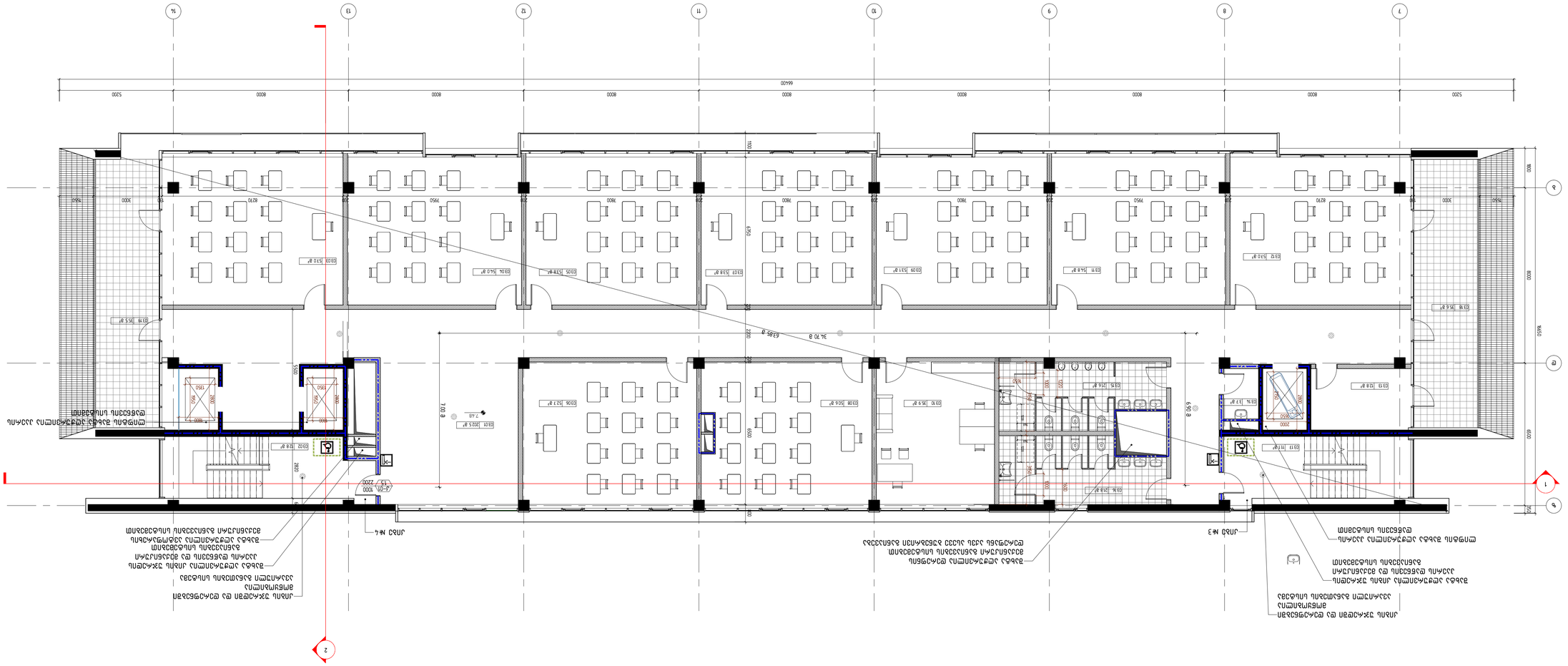
3150

1600

3150

1220

1000 kibe #5 1 a a 2 3 4 5 6 7 8 10 11 12 13 14 geTi bdz 888.5 kv.m k-2 A0 naxazis dasaxeleba dakveTis # CAD DWG FILE Seasrula Seamowma direqtori name.dwg r.q, d.a, e.m v. abramiSvili ganmarteba 2019.01.28 0001 formati masStabi saavtoro uflebebi TariRi demarki დემარკი არიერიკმაია www.dmark.ge damkveTi S.p.s. "saqarTvelos universiteti" obietis dasaxeleba umaRlesi saswavleblis korpusi sportul-saganmanaTleblo daniSnulebiT obietis misamarTi q. Tbilisi. kostavas #77a pirobiTi aRniSvnebi 2 sarTulis gegma +3.91 niSnulze A-105



7 8 9 10 11 12 13 14

b

d

z

03.01 202.5 m² 03.06 52.7 m²

03.07 53.8 m² 03.05 53.8 m² 03.04 54.0 m² 03.11 54.8 m² 03.09 53.1 m² 03.12 57.0 m²

03.02 12.8 m² 03.17 11.1 m² 7.48

03.08 50.6 m²

03.19 35.5 m² 03.18 35.6 m²

03.10 35.9 m²

5200 8000 8000 8000 8000 8000 8000 8000 5200

66400 350 6500 8000 1800 16650 800 6500 200 2200 200 6750 1100

1550 3000 130 8270 200 7950 200 7800 200 7800 200 7800 200 7950 200 8270 130 3000 1550 5500 300 2820 680

03.03 57.0 m²

03.15 21.6 m²

03.16 21.8 m²

03.13 12.8 m² 03.14 3.7 m² 6.90 m 7.00 m

34.70 m 63.85 m

1000
1.5 2200

k-01

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით
შახტა აღჭურვილია ავტოფარეხის
კიბე #3 კიბე #4 მექანიკური განიავების სისტემებით

ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის
დაწნევის სისტემით

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით

ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის
დაწნევის სისტემით

შახტა აღჭურვილია დერეფნის
მექანიკური განიავების სისტემებით.
დერეფანს აქვს ასევე ბუნებრივი განიავება

კიბის უჯრედში და დერეფნებში
მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა კიბის უჯრედში და დერეფნებში მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

2000 2800

1650 2150

1800 2800

1350 1950

1800 2800
1350 1950 1000 1600 1220 1000 1650 3150 3150

945.2 kv.m

k-2

A1

ნახაზის დასახელება

დაკვეთის #
CAD DWG FILE

შეასრულა
შეამოწმა

დირექტორი

name.dwg

r.q, d.a, e.m

ვ. აბრამიშვილი

განმარტება

2019.01.28

0001

ფორმატი მასშტაბი

საავტორო უფლებები

თარიღი

დემარკი

დემარკი

არიერი კმაია www.dmark.ge

დამკვეთი

შ.პ.ს. "საქართველოს
უნივერსიტეტი"

ობიეტის დასახელება

უმაღლესი სასწავლებლის კორპუსი
სპორტულ-საგანმანათლებლო
დანიშნულებით

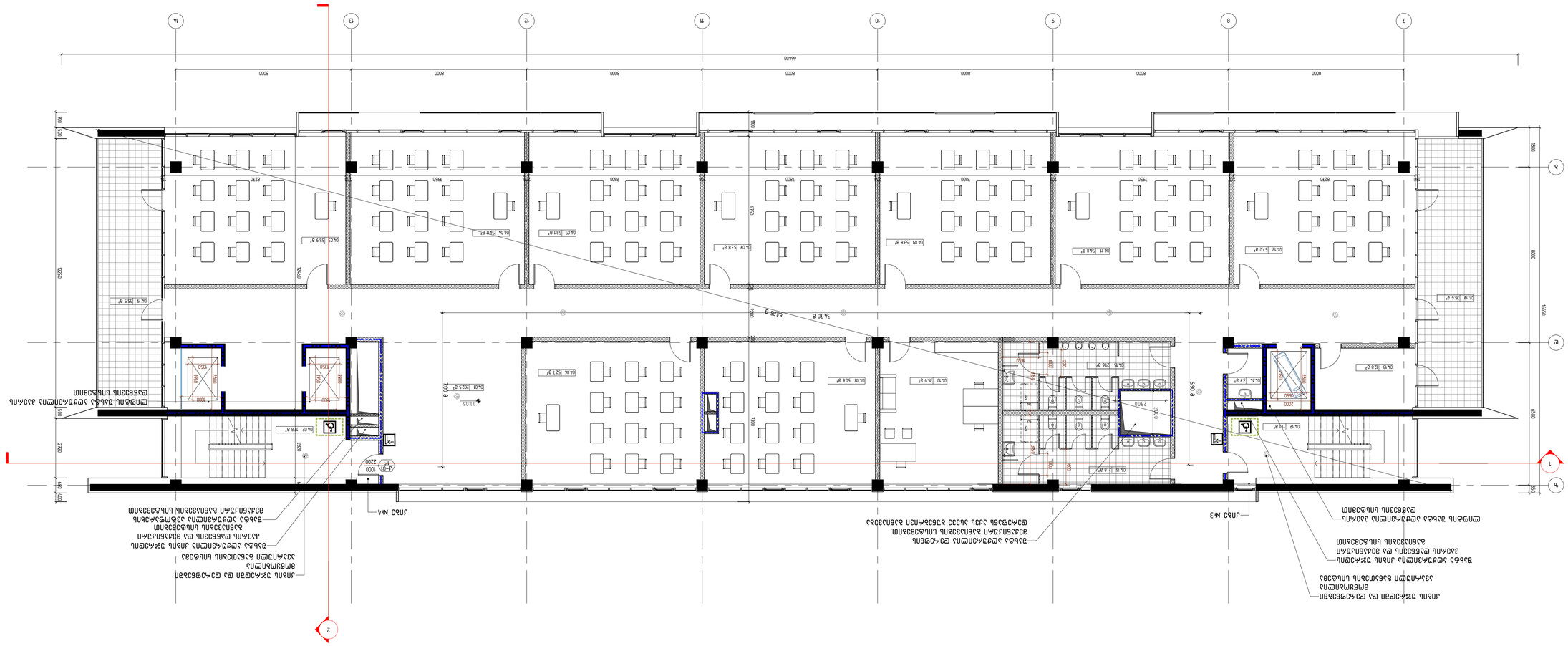
ობიეტის მისამართი

ქ. თბილისი. კოსტავას #77ა

პირობითი აღნიშვნები

3 სართულის გეგმა
+7.48 ნიშნულზე

A-106



7 8 9 10 11 12 13 14

b

d

z

04.11 54.0 m² 04.09 53.8 m² 04.07 53.8 m² 04.05 53.1 m² 04.04 54.8 m²

04.06 52.7 m² 04.10 35.9 m² 04.08 50.6 m² 04.01 202.5 m²

04.17 11.1 m² 04.02 12.8 m²

04.18 35.6 m² 04.19 35.5 m²

11.05

8000 8000 8000 8000 8000 8000 8000 350 6500 8000 1800 16650 7300 200 2200 200 6750 1100

130 8270 200 7950 200 7800 200 7800 200 7800 200 7950 200 8270 115 12450 300 2820 680

66400 700 500 12250 500 2720 680 400

04.03 55.9 m² 04.12 57.0 m²

04.15 21.6 m²

04.16 21.8 m²

04.13 12.8 m² 04.14 3.7 m² 6.90 m 7.00 m

34.70 m 63.85 m

1000
1.5 2200

k-01

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით
შახტა აღჭურვილია ავტოფარეხის
მექანიკური განიავების სისტემებით

კიბე #3 კიბე #4

ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის
დაწნევის სისტემით

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით

ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის
დაწნევის სისტემით

შახტა აღჭურვილია დერეფნის
მექანიკური განიავების სისტემებით.
დერეფანს აქვს ასევე ბუნებრივი განიავება

კიბის უჯრედში და დერეფნებში
მოწყობილია

ავარიული განათების სისტემა კიბის უჯრედში და დერეფნებში
მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

2000 2800

1650 2150

1800 2800

1350 1950

1800 2800
1350 1950 1000 1600 1220 1000 1650 3150 3150

945.0 kv.m

k-2

A1

ნახაზის დასახელება

დაკვეთის #
CAD DWG FILE

შეასრულა
შეამოწმა

დირექტორი

name.dwg

r.q, d.a, e.m

ვ. აბრამიშვილი

განმარტება

2019.01.28

0001

ფორმატი მასშტაბი

საავტორო უფლებები

თარიღი

დემარკი

დემარკი

არიერი კმაია www.dmark.ge

დამკვეთი

შ.პ.ს. "საქართველოს
უნივერსიტეტი"

ობიეტის დასახელება

უმაღლესი სასწავლებლის კორპუსი
სპორტულ-საგანმანათლებლო
დანიშნულებით

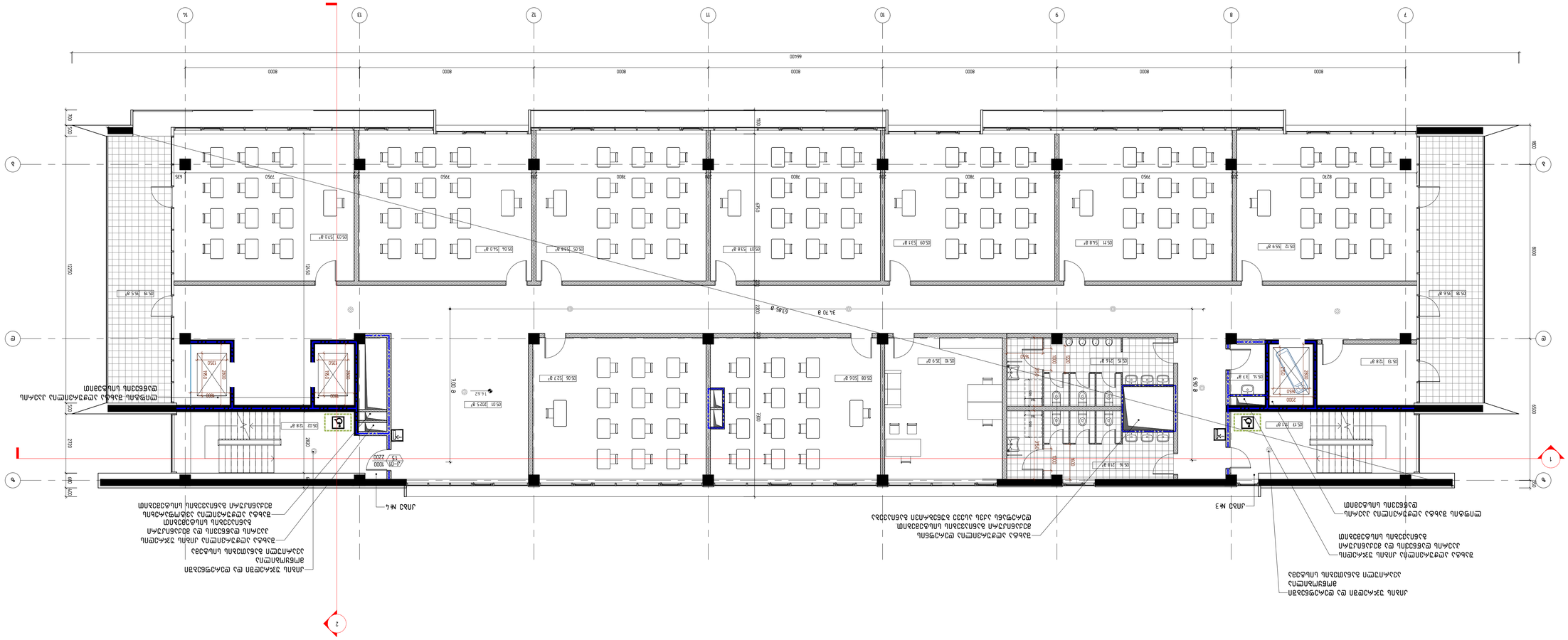
ობიეტის მისამართი

ქ. თბილისი. კოსტავას #77ა

პირობითი აღნიშვნები

4 სართულის გეგმა
+11.05 ნიშნულზე

A-107



7 8 9 10 11 12 13 14

b b

d d

z z

05.18 35.6 m² 05.19 35.5 m²

05.11 54.8 m² 05.09 53.1 m² 05.07 53.8 m² 05.05 53.8 m² 05.04 54.0 m²

05.08 50.6 m² 05.06 52.7 m² 05.10 35.9 m²

05.17 11.1 m² 05.01 202.5 m²

05.02 12.8 m² 14.62

8000 8000 8000 8000 8000 8000 8000 350 6500 8000 1800 7300 200 2200 200 6750 1100

8270 200 7950 200 7800 200 7800 200 7800 200 7950 200 7750 635 12450 300 2820 680

66400 700 500 12250 500 2720 680 400 6.90 m 7.00 m

63.85 m

05.03 57.0 m² 05.12 55.9 m²

05.15 21.6 m²

05.16 21.8 m²

05.13 12.8 m²

34.70 m

05.14 3.7 m²

1000
1.5 2200

k-01

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით
შახტა აღჭურვილია ავტოფარეხის
მექანიკური განიავების სისტემებით

კიბე #3 კიბე #4

ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის
დაწნევის სისტემით

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით

ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის
დაწნევის სისტემით

შახტა აღჭურვილია დერეფნის
მექანიკური განიავების სისტემებით.
დერეფანს აქვს ასევე ბუნებრივი განიავება

კიბის უჯრედში და დერეფნებში
მოწყობილია

ავარიული განათების სისტემა კიბის უჯრედში და დერეფნებში
მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

2000 2800

1650 2150

1800 2800

1350 1950

1800 2800

1350 1950

1650 3150 1000 1600 1220 1000 3150

945.0 kv.m

k-2

A1

ნახაზის დასახელება

დაკვეთის #
CAD DWG FILE

შეასრულა
შეამოწმა

დირექტორი

name.dwg

r.q, d.a, e.m

ვ. აბრამიშვილი

განმარტება

2019.01.28

0001

ფორმატი მასშტაბი

საავტორო უფლებები

თარიღი

დემარკი

დემარკი

არიერი კმაია www.dmark.ge

დამკვეთი

შ.პ.ს. "საქართველოს
უნივერსიტეტი"

ობიეტის დასახელება

უმაღლესი სასწავლებლის კორპუსი
სპორტულ-საგანმანათლებლო
დანიშნულებით

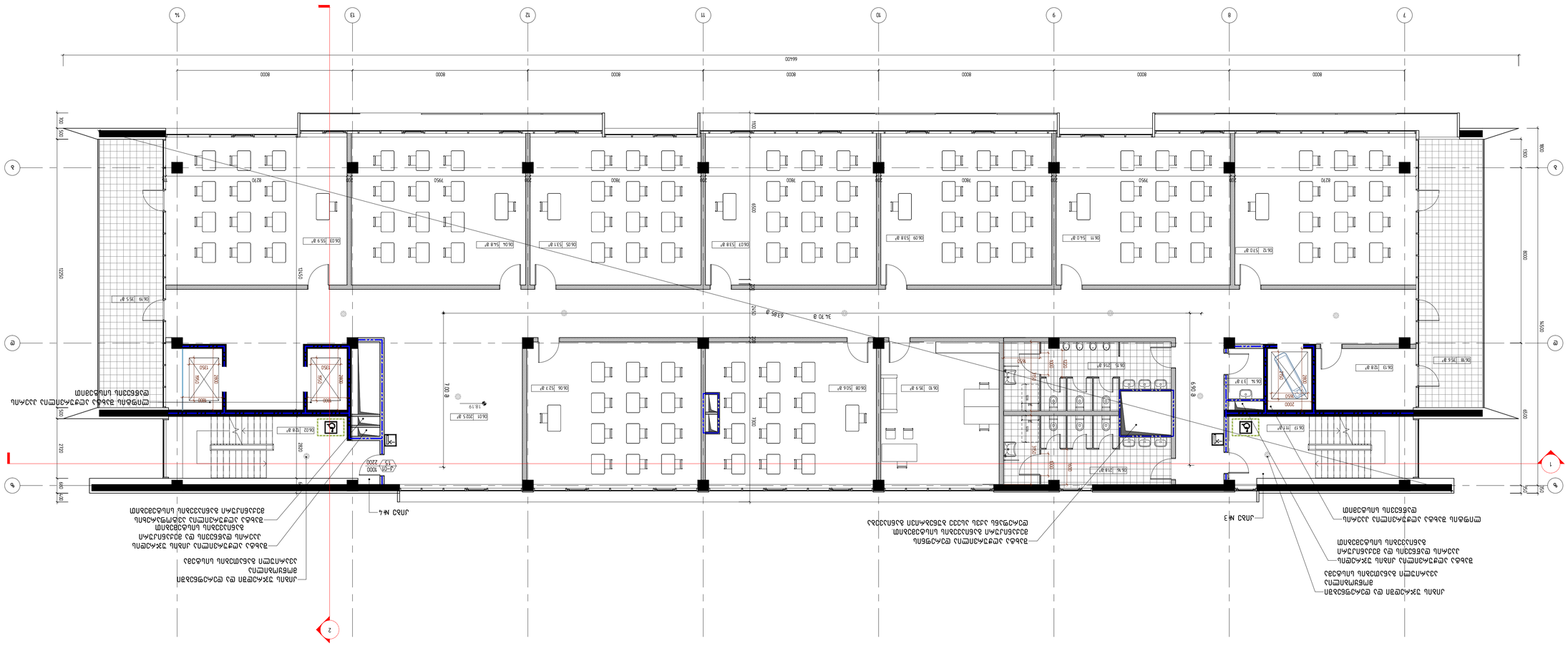
ობიეტის მისამართი

ქ. თბილისი. კოსტავას #77ა

პირობითი აღნიშვნები

5 სართულის გეგმა
+14.62 ნიშნულზე

A-108



7 8 9 10 11 12 13 14

b b

d d

z z

06.18 35.6 m²

06.11 54.0 m² 06.09 53.8 m² 06.07 53.8 m² 06.05 53.1 m² 06.04 54.8 m²

06.10 35.9 m² 06.08 50.6 m² 06.06 52.7 m²

06.17 11.1 m² 06.01 202.5 m² 06.02 12.8 m²

06.19 35.5 m²

18.19

8000 8000 8000 8000 8000 8000 8000 350 6500 8000 1300 7300 200 2450 200 6500 1100

8270 200 7950 200 7800 200 7800 200 7800 200 7950 200 8270 115 12450 300 2820 680

66400 700 500 12250 500 2720 680 400 350 14500 1800

06.03 55.9 m² 06.12 57.0 m²

06.15 21.6 m²

06.16 21.8 m²

06.13 12.8 m² 06.14 3.7 m² 6.90 m 7.00 m

34.70 m 63.85 m

1000
1.5 2200

k-01

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით
შახტა აღჭურვილია ავტოფარეხის
მექანიკური განიავების სისტემებით

კიბე #4

ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის
დაწნევის სისტემით

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით

ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის
დაწნევის სისტემით

შახტა აღჭურვილია დერეფნის
მექანიკური განიავების სისტემებით.
დერეფანს აქვს ასევე ბუნებრივი განიავება

კიბის უჯრედში და დერეფნებში
მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

კიბის უჯრედში და დერეფნებში
მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

კიბე #3

2000 2800

1650 2150

1800 2800

1350 1950

1800 2800
1350 1950 1000 1600 1220 1000 1650 3150 3150

954.5 kv.m

k-2

A1

ნახაზის დასახელება

დაკვეთის #
CAD DWG FILE

შეასრულა
შეამოწმა

დირექტორი

name.dwg

r.q, d.a, e.m

ვ. აბრამიშვილი

განმარტება

2019.01.28

0001

ფორმატი მასშტაბი

საავტორო უფლებები

თარიღი

დემარკი

დემარკი

არიერი კმაია www.dmark.ge

დამკვეთი

შ.პ.ს. "საქართველოს
უნივერსიტეტი"

ობიეტის დასახელება

უმაღლესი სასწავლებლის კორპუსი
სპორტულ-საგანმანათლებლო
დანიშნულებით

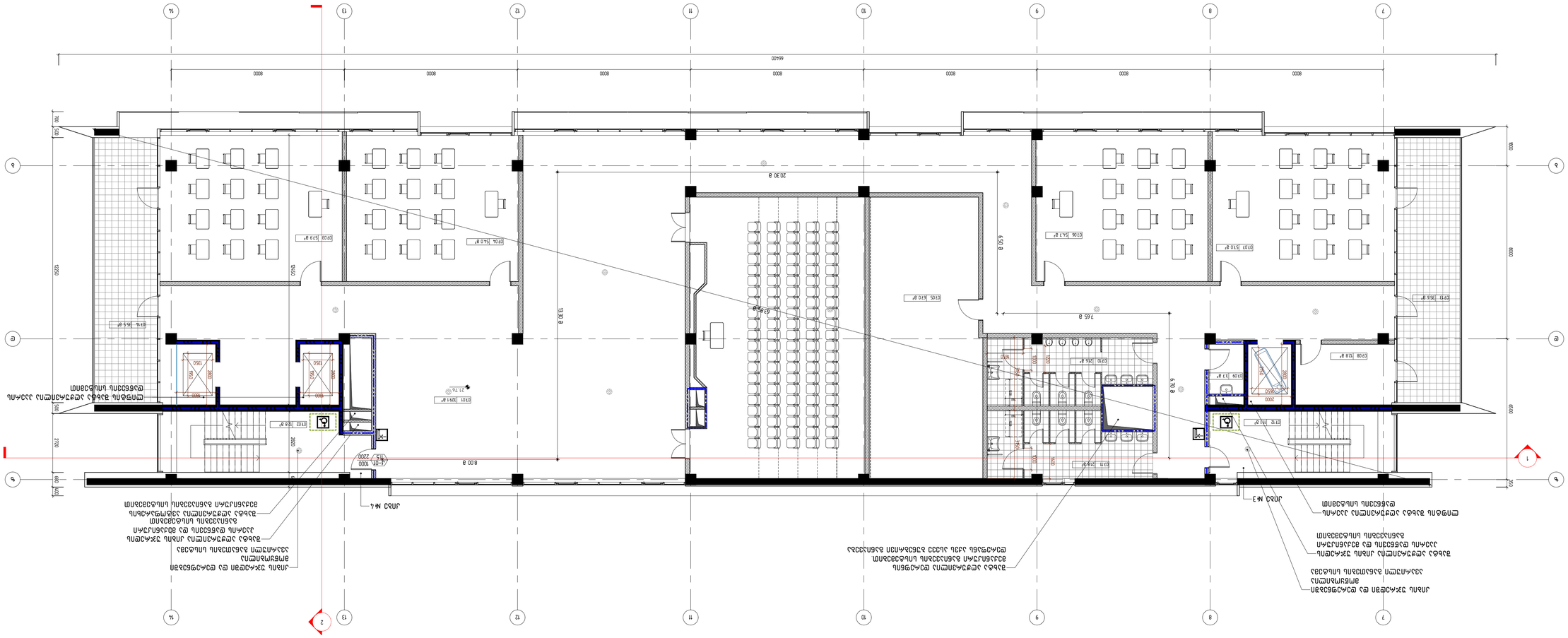
ობიეტის მისამართი

ქ. თბილისი. კოსტავას #77ა

პირობითი აღნიშვნები

6 სართულის გეგმა
+18.19 ნიშნულზე

A-109



7

7

8

8

9

9

10

10

11

11

12

12

13

13

14

14

b b

d d

z z

07.13 35.6 m²

07.12 11.1 m² 07.02 12.8 m²

07.14 35.5 m²

07.05 67.0 m²

07.08 12.8 m²

07.01 329.1 m² 21.76

8000 8000 8000 8000 8000 8000 8000 350 6500 8000 1800 12450 300 2820 680

66400 700 500 12250 500 2720 680 400

07.10 21.6 m²

07.11 21.8 m²

07.06 54.7 m² 07.07 57.0 m² 07.04 54.0 m² 07.03 57.9 m²

07.09 3.7 m²

63.85 m 6.70 m
7.65 m 6.50 m
20.30 m 13.30 m

8.00 m 1000
1.5 2200

k-01

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით
შახტა აღჭურვილია ავტოფარეხის
მექანიკური განიავების სისტემებით
კიბე #3

კიბე #4

ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის
დაწნევის სისტემით

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით

ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის
დაწნევის სისტემით

შახტა აღჭურვილია დერეფნის
მექანიკური განიავების სისტემებით.
დერეფანს აქვს ასევე ბუნებრივი განიავება

კიბის უჯრედში და დერეფნებში
მოწყობილია

ავარიული განათების სისტემა კიბის უჯრედში და დერეფნებში
მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

2000 2800

1650 2150

1800 2800

1350 1950

1800 2800
1350 1950 1000 1600 1220 1000 1650 3150 3150

944.6 kv.m

k-2

A1

ნახაზის დასახელება

დაკვეთის #
CAD DWG FILE

შეასრულა
შეამოწმა

დირექტორი

name.dwg

r.q, d.a, e.m

ვ. აბრამიშვილი

განმარტება

2019.01.28

0001

ფორმატი მასშტაბი

საავტორო უფლებები

თარიღი

დემარკი

დემარკი

არიერი კმაია www.dmark.ge

დამკვეთი

შ.პ.ს. "საქართველოს
უნივერსიტეტი"

ობიეტის დასახელება

უმაღლესი სასწავლებლის კორპუსი
სპორტულ-საგანმანათლებლო
დანიშნულებით

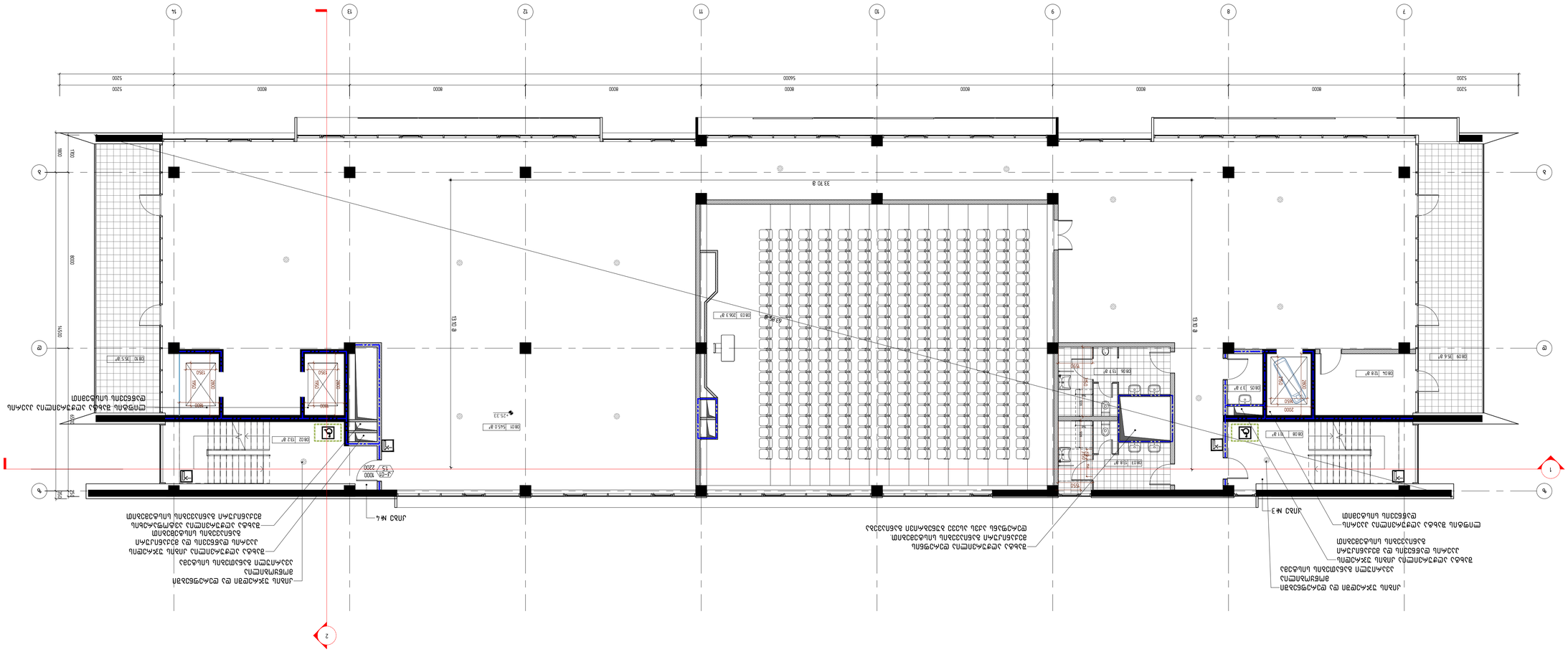
ობიეტის მისამართი

ქ. თბილისი. კოსტავას #77ა

პირობითი აღნიშვნები

7 სართულის გეგმა
+21.76 ნიშნულზე

A-110



7 8 9 10 11 12 13 14

b b

d d

z z

08.03 206.3 m²

08.04 12.8 m² 08.09 35.6 m² 08.10 35.5 m²

08.02 13.2 m² 08.08 11.1 m² 08.01 545.0 m²

5200 8000 8000 8000 8000 8000 8000 8000 5200

5200 56000 5200 250 6500 8000 1700 350 14500 1800

+25.33

08.06 13.7 m²

08.07 13.8 m²

08.05 3.7 m²

63.85 m 13.10 m

33.70 m 13.10 m

1000
1.5 2200

k-01

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით
შახტა აღჭურვილია ავტოფარეხის
მექანიკური განიავების სისტემებით
კიბე #3

კიბე #4

ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის
დაწნევის სისტემით

ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის
დაწნევის სისტემით

შახტა აღჭურვილია დერეფნის
მექანიკური განიავების სისტემებით.
დერეფანს აქვს ასევე ბუნებრივი განიავება

კიბის უჯრედში და დერეფნებში
მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

კიბის უჯრედში და დერეფნებში
მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

2000 2800

1650 2150

1800 2800

1350 1950

1800 2800

1350 1950

1550 3150 3150

1550

945.0 kv.m

k-2

A1

ნახაზის დასახელება

დაკვეთის #
CAD DWG FILE

შეასრულა
შეამოწმა

დირექტორი

name.dwg

r.q, d.a, e.m

ვ. აბრამიშვილი

განმარტება

2019.01.28

0001

ფორმატი მასშტაბი

საავტორო უფლებები

თარიღი

დემარკი

დემარკი

არიერი კმაია www.dmark.ge

დამკვეთი

შ.პ.ს. "საქართველოს
უნივერსიტეტი"

ობიეტის დასახელება

უმაღლესი სასწავლებლის კორპუსი
სპორტულ-საგანმანათლებლო
დანიშნულებით

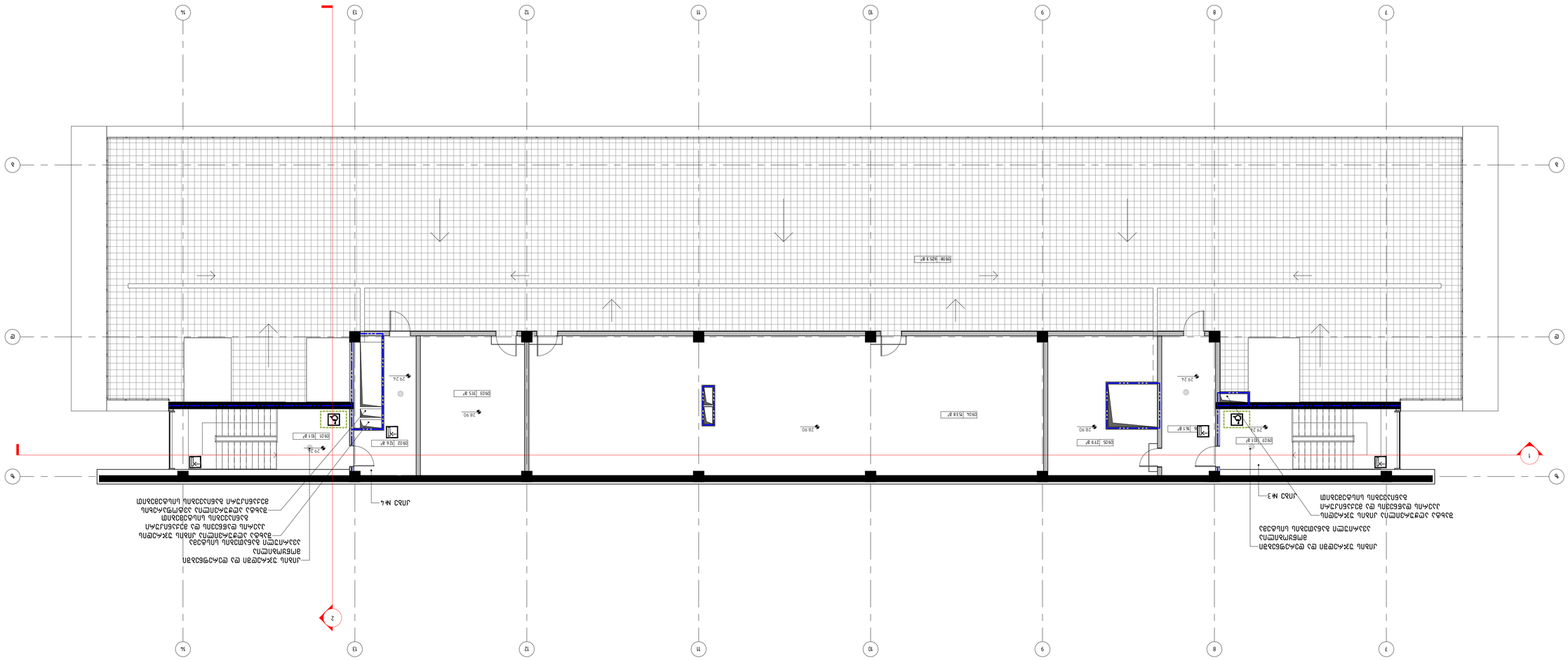
ობიეტის მისამართი

ქ. თბილისი. კოსტავას #77ა

პირობითი აღნიშვნები

8 სართულის გეგმა
+25.33 ნიშნულზე

A-111



7

7

8

8

9

9

10

10

11

11

12

12

13

13

14

14

b b

d d

z z

09.06 16.1 m² 09.01 10.1 m² 09.05 27.9 m²

09.04 153.8 m² 09.03 31.5 m²

28.90

29.24

09.08 625.3 m²

09.07 10.1 m² 09.02 12.6 m²

29.24

29.24

29.24

28.90

28.90

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით
შახტა აღჭურვილია ავტოფარეხის
მექანიკური განიავების სისტემებით
კიბე #3

კიბე #4

კიბის უჯრედში და დერეფნებში
მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

კიბის უჯრედში და დერეფნებში
მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

348.2 kv.m

k-2

A1

ნახაზის დასახელება

დაკვეთის #
CAD DWG FILE

შეასრულა
შეამოწმა

დირექტორი

name.dwg

r.q, d.a, e.m

ვ. აბრამიშვილი

განმარტება

2019.01.28

0001

ფორმატი მასშტაბი

საავტორო უფლებები

თარიღი

დემარკი

დემარკი

არიერი კმაია www.dmark.ge

დამკვეთი

შ.პ.ს. "საქართველოს
უნივერსიტეტი"

ობიეტის დასახელება

უმაღლესი სასწავლებლის კორპუსი
სპორტულ-საგანმანათლებლო
დანიშნულებით

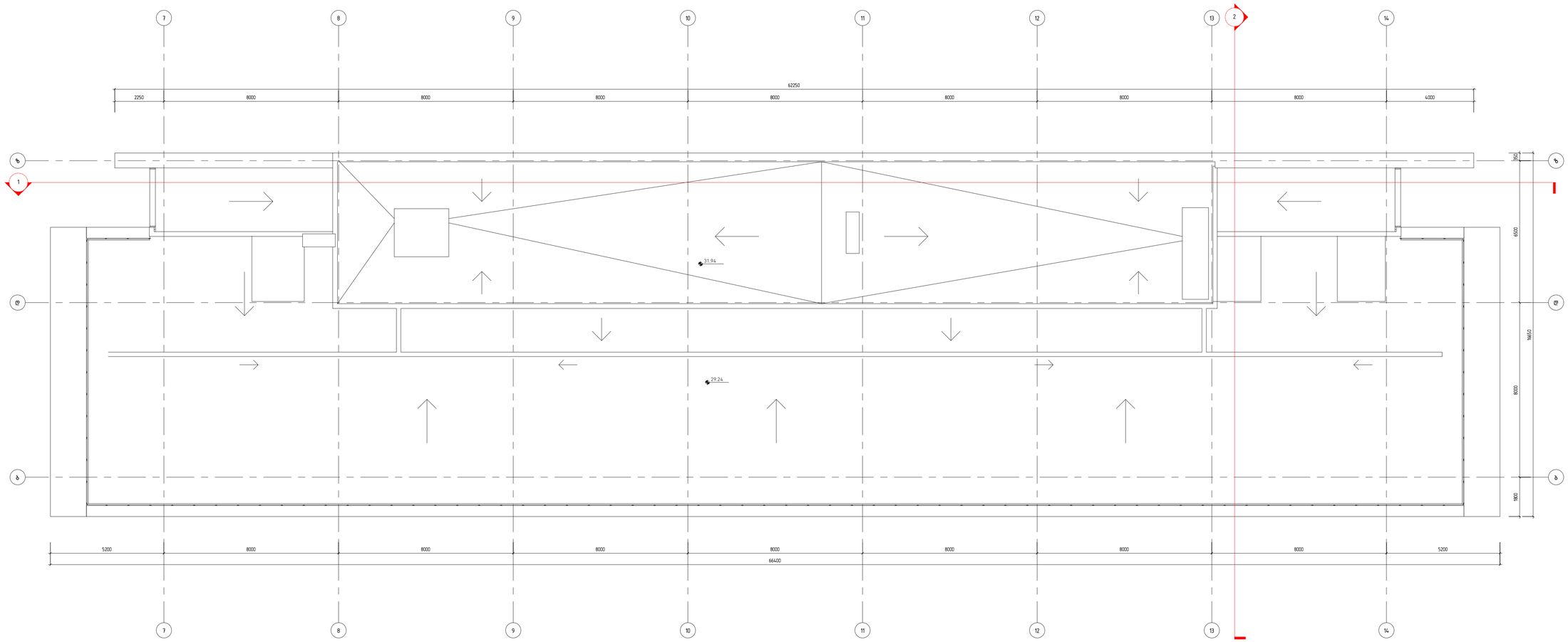
ობიეტის მისამართი

ქ. თბილისი. კოსტავას #77ა

პირობითი აღნიშვნები

9 სართულის გეგმა
+29.24 ნიშნულზე

A-112



დემარკი
არქიტექტურული კომპანია
www.dmark.ge

DMARK ARCHITECTURAL COMPANY

ობიექტის დასახელება
უმაღლესი სასწავლებლის კორპუსი სპორტულ-საბავშვანათლებლო დანიშნულებით

ობიექტის მისამართი
ქ. თბილისი. კოსტავას №77ა

დამკვეთი
შპს "საქართველოს უნივერსიტეტი"

პირობითი აღნიშვნები

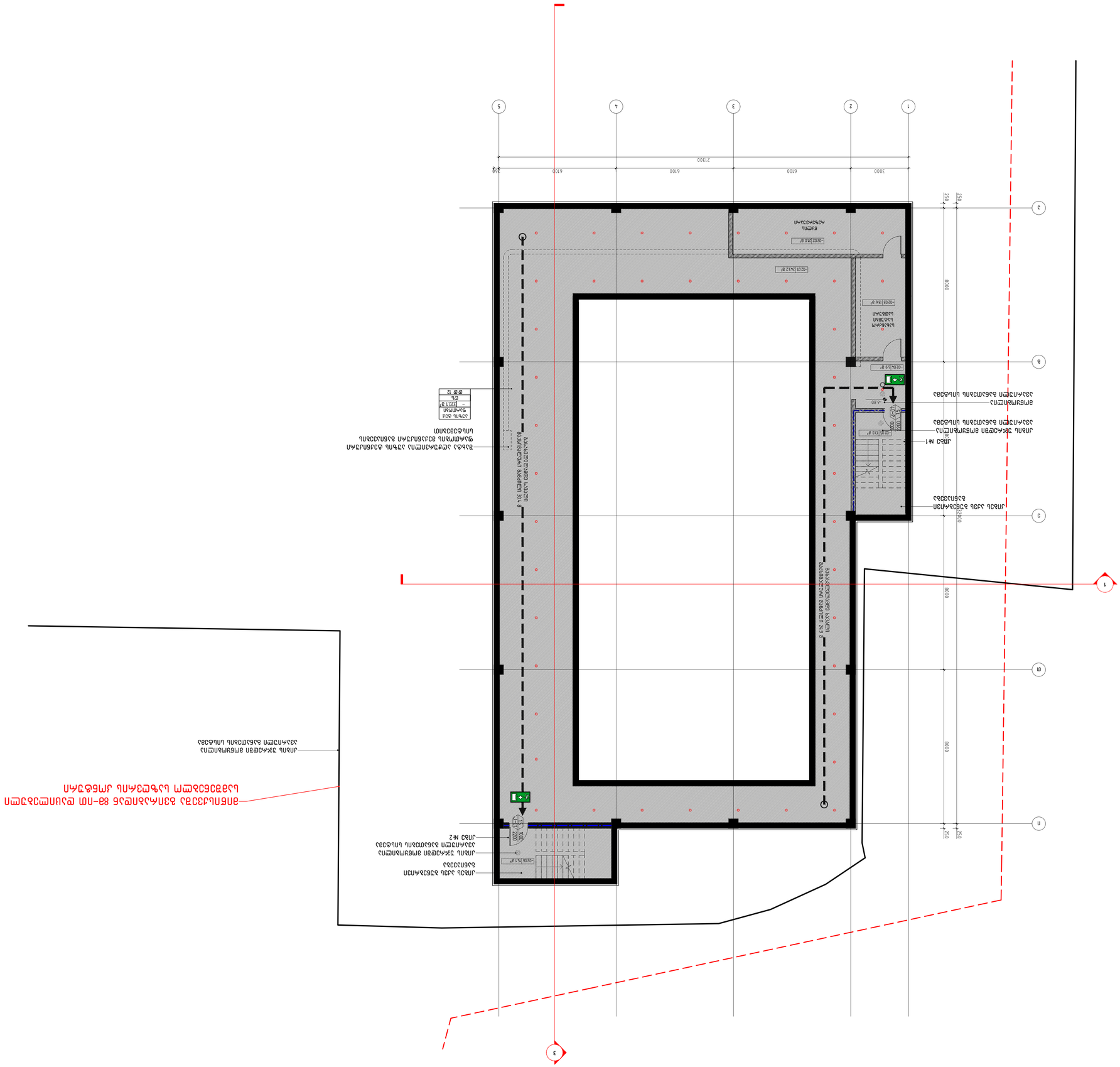
2019.01.28
ეტაპი: განმარტება

ფაქტორის №	0001
CAD DWG FILE	name.dwg
ორიგინატორი	ვ. ჯაბავიძეები
შესრულება	რ.ჭ, ტ.ე, ე.მ
შეამოწმა	
საავტორო უფლებები	დემარკი

ნახაზის დასახელება
სახურავის გეგმა

A-113

ფორმატი A1 | მასშტაბი



- 02.04 6.9 m²

- 02.03 13.6 m²

- 02.01 243.2 m²

- 6.80 2200 1000 1.5 კ-01 1000 2200 1.5 კ-01 გასასვლელამდე სავალი მაქსიმალური მანძილი 24.9 მ გასასვლელამდე სავალი

- 02.05 13.8 მ² მაქსიმალური მანძილი 30.4 მ

- 02.06 15.1 m²

- 320.1 m²

d.d 12

ds

აუზის ტექ.
ფართობი

- 02.02 21.0 m²

3

1

წყლის
რეზერვუარი

სახანძრო
სატუმბი
სადგური

კიბე #2

კიბე #1

კიბეს აქვს ბუნებრივი
განიავება

კიბეს აქვს ბუნებრივი
განიავება

შახტა აღჭურვილია აუზის ტექნიკური
ფართობის მექანიკური განიავების
სისტემებით

კიბის უჯრედში მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

კიბის უჯრედში მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

1

a

2 3 4 5

g

e

T

i

კიბის უჯრედში მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

მიწისქვეშა გვირაბიდან 8მ-ით დაცილებული

სამშენებლო საზღვრის კონტური

A1

ნახაზის დასახელება

დაკვეთის #
CAD DWG FILE

შეასრულა
შეამოწმა

დირექტორი

name.dwg

r.q, d.a, e.m

ვ. აბრამიშვილი

განმარტება

2019.01.28

0001

ფორმატი მასშტაბი

საავტორო უფლებები

თარიღი

დემარკი

დემარკი

არიერი კმაია www.dmark.ge

დამკვეთი

შ.პ.ს. "საქართველოს
უნივერსიტეტი"

ობიეტის დასახელება

უმაღლესი სასწავლებლის კორპუსი
სპორტულ-საგანმანათლებლო
დანიშნულებით

ობიეტის მისამართი

ქ. თბილისი. კოსტავას #77ა

პირობითი აღნიშვნები

-2 სართულის გეგმა
-6.80 ნიშნულზე

A-114

-01.01 416.9 m² -3.40 -01.02 19.6 m² -01.06 92.7 m² -01.24 3.6 m² -01.18 313.0 m² -01.21 583.1 m² -01.17 46.1 m² -01.20 47.8 m² -01.19 41.0 m² -01.15 24.1 m² -01.14 31.8 m² -01.22 20.0 m² 12% -01.01 1000 2200 1.5 k-01

2200
1000

1.5

კ-01 გასასვლელამდე სავალი მაქსიმალური მანძილი 25.35 მ გასასვლელამდე სავალი მაქსიმალური მანძილი 29.55 მ

გასასვლელამდე სავალი
მაქსიმალური მანძილი 24.9 მ

1000
2200

1.5
k-01

გასასვლელამდე სავალი

მაქსიმალური მანძილი 30.4 მ 10% 1000 2200 1.5 კ-01 -01.03 17.6 მ² -01.04 10.5 მ² -01.08 49.9 მ² -01.07 5.0 მ² -01.09 16.9 მ² -01.11 15.7 მ² -01.13 16.1 მ² -01.12 16.1 მ² -01.05 4.8 მ² -01.10 29.1 მ² -01.16 3.7 მ² -01.23 6.7 მ² -01.25 4.9 მ² 483.2 მ² დ.დ 26 სწ-2 ავტო ფარეხი - 92.7 მ² დ.დ 3 სწ-1 საწყობი -01.21 299.8 მ² დ.დ 64 თვ-3 საცურაო აუზი თვ-3 სავარჯიშო დარბაზი -01.18 313.0 მ² დ.დ 67 - 80.9 მ² დ.დ 4 თვ-2 სამზარეულო -3.40

2200
1400

1.45

კ-03 მანძილი სახანძრო მილდგარამდე 17.70 მ მანძილი სახანძრო მილდგარამდე 21.60 მ მანძილი სახანძრო მილდგარამდე 22.80 მ 8.9 მ² 1 2 3

2200
1000

1.5

კ-01 1000 1.5 2200 კ-01 კიბე #2 კიბე #1 კიბის უჯრედში და დერეფნებში მოწყობილია ავარიული განათების სისტემა კიბე #4 ვესტიბიულის მექანიკური განიავების არხი შეფუთულიაორსაათიანი ხანძარ მედეგი მასალით კიბეს აქვს ბუნებრივი განიავება შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის ჰაერის დაწნევის და მექანიკური განიავების სისტემებით შახტა აღჭურვილია დერეფნის მექანიკური განიავების სისტემებით შახტა აღჭურვილია ლიფტის ვესტიბიულის მექანიკური განიავების სისტემებით ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის დაწნევის სისტემით კიბეს აქვს ბუნებრივი განიავება შახტა აღჭურვილია აუზის მექანიკური განიავების სისტემებით კიბის უჯრედში მოწყობილია ავარიული განათების სისტემა კიბის უჯრედში მოწყობილია ავარიული განათების სისტემა მოწყობილია ავარიული განათების სისტემა კიბე #3 კიბის უჯრედში და დერეფნებში მოწყობილია ავარიული განათების სისტემა -01.21 283.1 მ² დ.დ 202 თვ-3 საცურაო აუზი 2000

2800 1650

2150 1800

2800 1350

1950 1800

2800 1350

1950

1400 900 1140

1550

1220 915 915

1550 900 1140 1850

1550 1850 455 950 1 a a 2 3 4 5 6 7 8 10 11 12 13 14 geTi bdz miwisqveSa gvirabidan 8m-iT dacilebuli samSeneblo sazRvris konturi 2590 2590 1000 1.5 2200 k-01 gasasvlelamde savali maqsimaluri manZili 29.60 m kibe #5 moewyo damatebiTi gasasvleli, savarjiSo darbazisa da sawyobisaTvis gauqmda kari. derefanSi ukve daculia gasasvleli saSualebis uwyvetobis motxovna winamos gazrdis xarjze Semcirda gasasvlelamde savali manZili. dakavebulobis datvirTva ar aRemateba 29 da savali manZilia ar aRemateba 30.0 metrs, Sesabamisad parkingisaTvis erTi gasasvleli sakmarisia. dakavebulobis datvirTva daTvlilia 1004.1.2 cxrilis mixedviT A0 naxazis dasaxeleba dakveTis # CAD DWG FILE Seasrula Seamowma direqtori name.dwg r.q, d.a, e.m v. abramiSvili ganmarteba 2019.01.28 0001 formati masStabi saavtoro uflebebi TariRi demarki დემარკი არიერიკმაია www.dmark.ge damkveTi S.p.s. "saqarTvelos universiteti" obietis dasaxeleba umaRlesi saswavleblis korpusi sportul-saganmanaTleblo daniSnulebiT obietis misamarTi q. Tbilisi. kostavas #77a pirobiTi aRniSvnebi -1 sarTulis gegma -3.40 niSnulzeA-115

12% 0.00 01.02 372.9 m² 01.05 16.8 m² 01.04 23.2 m² 01.06 17.3 m² 01.7 5.7 m² 01.16 13.5 m² 01.15 13.0 m² 01.17 16.5 m² 01.18 56.1 m² 01.13 46.7 m² 01.11 11.1 m² 01.01 10.2 m² 01.03 13.2 m² 0.00 8% 8% -0.68 -0.68 -0.51

2.4% 0.00 1000 2200 1.5 კ-01 გასასვლელამდე სავალი მაქსიმალური მანძილი 32.5 მ 01.08 21.6 მ² 01.09 21.8 მ² 10%

10% გასასვლელამდე სავალი მაქსიმალური მანძილი 33.70 მ 1000 2200 1.5 კ-01 01.12 3.7 მ² 01.14 11.8 მ² - 781.1 მ² დ.დ 84 სქ სქ. ჯგუფის დაკ. 01.19 6.2 მ² 01.20 12.0 მ² მანძილი სახანძრო მილდგარამდე 23.60 მ მანძილი სახანძრო მილდგარამდე 25.0 მ საზოგადოებრივ გზამდე მანძილი 70.0 მ მანძილი 35.0 მ მანძილი 67.0 მ 1000 1.5 2200 კ-01 შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის ჰაერის დაწნევის და მექანიკური განიავების სისტემებით შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის ჰაერის დაწნევის და მექანიკური განიავების სისტემებით შახტა აღჭურვილია ავტოფარეხის მექანიკური განიავების სისტემებით 1 2 3 კიბე #3 კიბე #4 ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის დაწნევის სისტემით ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის დაწნევის სისტემით შახტა აღჭურვილია დერეფნის მექანიკური განიავების სისტემებით. დერეფანს აქვს ასევე ბუნებრივი განიავება კიბე #2 კიბე #1 კიბეს აქვს ბუნებრივი განიავება კიბეს აქვს ბუნებრივი განიავება კიბის უჯრედში და დერეფნებში მოწყობილია ავარიული განათების სისტემა კიბის უჯრედში და დერეფნებში მოწყობილია ავარიული განათების სისტემა -0.51 -0.68 -0.68 2000

2800 1650

2150 1800

2800 1350

1950 1800

2800 1350

1950 1 ა ა 2 3 4 5 6 7 8 10 11 12 13 14 გეთი ბდზ მიწისქვეშა გვირაბიდან 8მ-ით დაცილებული სამშენებლო საზღვრის კონტური

1000

1600
1220

1000

1100 1500

1100 1500 kibe #5 01.10 15.6 m² A0 naxazis dasaxeleba dakveTis # CAD DWG FILE Seasrula Seamowma direqtori name.dwg r.q, d.a, e.m v. abramiSvili ganmarteba 2019.01.28 0001 formati masStabi saavtoro uflebebi TariRi demarki დემარკი არიერიკმაია www.dmark.ge damkveTi S.p.s. "saqarTvelos universiteti" obietis dasaxeleba umaRlesi saswavleblis korpusi sportul-saganmanaTleblo daniSnulebiT obietis misamarTi q. Tbilisi. kostavas #77a pirobiTi aRniSvnebi 1 sarTulis gegma P0.00 niSnulze A-116

02.04 62.5 მ² 02.08 15.2 მ² 02.10 10.3 მ² 02.02 12.3 მ² 02.01 437.5 მ² 02.11 982.8 მ² +3.91 1000 1.5 2200 კ-01 გასასვლელამდე სავალი მაქსიმალური მანძილი 29.72 მ 02.06 21.6 მ² 02.07 21.8 მ² გასასვლელამდე სავალი მაქსიმალური მანძილი 31.40 მ 1000 2200 1.5 კ-01 02.03 15.1 მ² 03.12 452.9 მ² დ.დ 324 თვ-2 კაფე - 79.4 მ² დ.დ 4 თვ-2 სამზარეულო 02.05 5.7 მ² 02.09 3.7 მ² 800 2200 0.30 კ-02 მანძილი სახანძრო მილდგარამდე 8.0 მ მანძილი სახანძრო მილდგარამდე 19.95 მ 1000 1.5 2200 კ-01 შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის ჰაერის დაწნევის და მექანიკური განიავების სისტემებით შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის ჰაერის დაწნევის და მექანიკური განიავების სისტემებით შახტა აღჭურვილია ავტოფარეხის მექანიკური განიავების სისტემებით 1 2 3 კიბე #3 კიბე #4 ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის დაწნევის სისტემით ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის დაწნევის სისტემით შახტა აღჭურვილია დერეფნის მექანიკური განიავების სისტემებით. დერეფანს აქვს ასევე ბუნებრივი განიავება კიბის უჯრედში და დერეფნებში მოწყობილია ავარიული განათების სისტემა კიბის უჯრედში და დერეფნებში მოწყობილია ავარიული განათების სისტემა 2000

2800 1650

2150 1800

2800 1350

1950 1800

2800 1350

1950 მიწისქვეშა გვირაბიდან 8მ-ით დაცილებული სამშენებლო საზღვრის კონტური 1650

1000

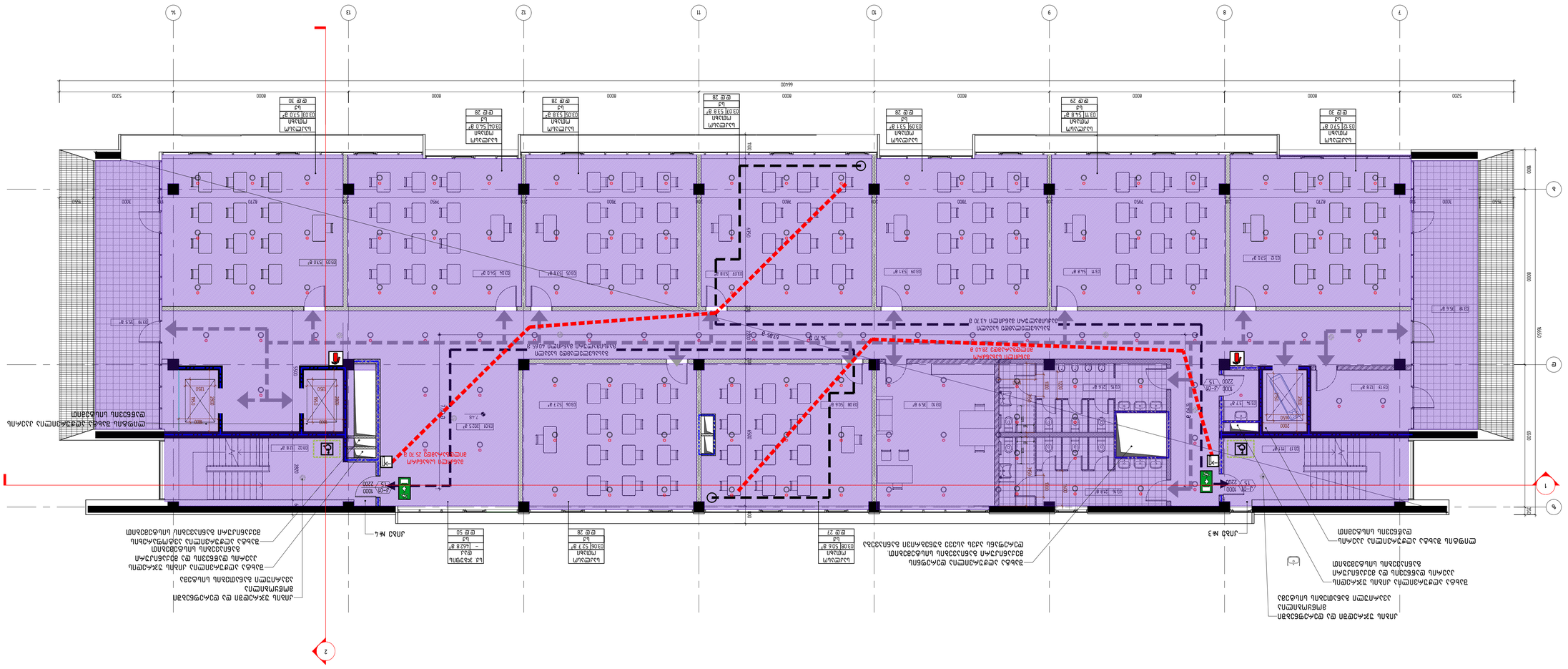
3150

1600

3150

1220

1000 gasasvlelamde savali maqsimaluri manZili 13.00 m kibe #5 1000 1.5 2200 k-01 1 a a 2 3 4 5 6 7 8 10 11 12 13 14 geTi bdz A0 naxazis dasaxeleba dakveTis # CAD DWG FILE Seasrula Seamowma direqtori name.dwg r.q, d.a, e.m v. abramiSvili ganmarteba 2019.01.28 0001 formati masStabi saavtoro uflebebi TariRi demarki დემარკი არიერიკმაია www.dmark.ge damkveTi S.p.s. "saqarTvelos universiteti" obietis dasaxeleba umaRlesi saswavleblis korpusi sportul-saganmanaTleblo daniSnulebiT obietis misamarTi q. Tbilisi. kostavas #77a pirobiTi aRniSvnebi 2 sarTulis gegma +3.91 niSnulze A-117



7 8 9 10 11 12 13 14

b

d

z

03.01 202.5 m² 03.06 52.7 m²

03.07 53.8 m² 03.05 53.8 m² 03.04 54.0 m² 03.11 54.8 m² 03.09 53.1 m² 03.12 57.0 m²

03.02 12.8 m² 03.17 11.1 m² 7.48

03.08 50.6 m²

03.19 35.5 m² 03.18 35.6 m²

03.10 35.9 m²

5200 8000 8000 8000 8000 8000 8000 8000 5200

66400 350 6500 8000 1800 16650 800 6500 200 2200 200 6750 1100

1550 3000 130 8270 200 7950 200 7800 200 7800 200 7800 200 7950 200 8270 130 3000 1550 5500 300 2820 680

1000
1.5 2200

k-01

გასასვლელამდე სავალი
მაქსიმალური მანძილი 43.70 მ

გასასვლელამდე სავალი
მაქსიმალური მანძილი 40.65 მ

03.03 57.0 m²

03.15 21.6 m²

03.16 21.8 m²

03.12 57.0 m²

d.d 30

sq

საკლასო
ოთახი
03.09 53.1 m²

d.d 28

sq

საკლასო
ოთახი
03.04 54.0 m²

d.d 28

sq

საკლასო
ოთახი

03.11 54.8 m²

d.d 29

sq

საკლასო
ოთახი
03.07 53.8 m²

d.d 28

sq

საკლასო
ოთახი
03.05 53.8 m²

d.d 28

sq

საკლასო
ოთახი
03.03 57.0 m²

d.d 30

sq

საკლასო
ოთახი

1000
2200 1.5

03.13 12.8 m² k-01

03.14 3.7 m²

03.06 52.7 m²

d.d 28

sq

03.08 50.6 m²

d.d 27

sq

საკლასო
ოთახი

საკლასო
ოთახი
- 462.8 m²

d.d 50

sq

სქ. ჯგუფის

დაკ. 6.90 მ 7.00 მ

34.70 m 63.85 m

მანძილი სახანძრო
მილდგარამდე 28.40 მ

მანძილი სახანძრო
მილდგარამდე 25.70 მ

1000
1.5 2200

k-01

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით
შახტა აღჭურვილია ავტოფარეხის
კიბე #3 კიბე #4 მექანიკური განიავების სისტემებით

ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის
დაწნევის სისტემით

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით

ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის
დაწნევის სისტემით

შახტა აღჭურვილია დერეფნის
მექანიკური განიავების სისტემებით.
დერეფანს აქვს ასევე ბუნებრივი განიავება

კიბის უჯრედში და დერეფნებში
მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა კიბის უჯრედში და დერეფნებში მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

2000 2800

1650 2150

1800 2800

1350 1950

1800 2800
1350 1950 1000 1600 1220 1000 1650 3150 3150

A1

ნახაზის დასახელება

დაკვეთის #
CAD DWG FILE

შეასრულა
შეამოწმა

დირექტორი

name.dwg

r.q, d.a, e.m

ვ. აბრამიშვილი

განმარტება

2019.01.28

0001

ფორმატი მასშტაბი

საავტორო უფლებები

თარიღი

დემარკი

დემარკი

არიერი კმაია www.dmark.ge

დამკვეთი

შ.პ.ს. "საქართველოს
უნივერსიტეტი"

ობიეტის დასახელება

უმაღლესი სასწავლებლის კორპუსი
სპორტულ-საგანმანათლებლო
დანიშნულებით

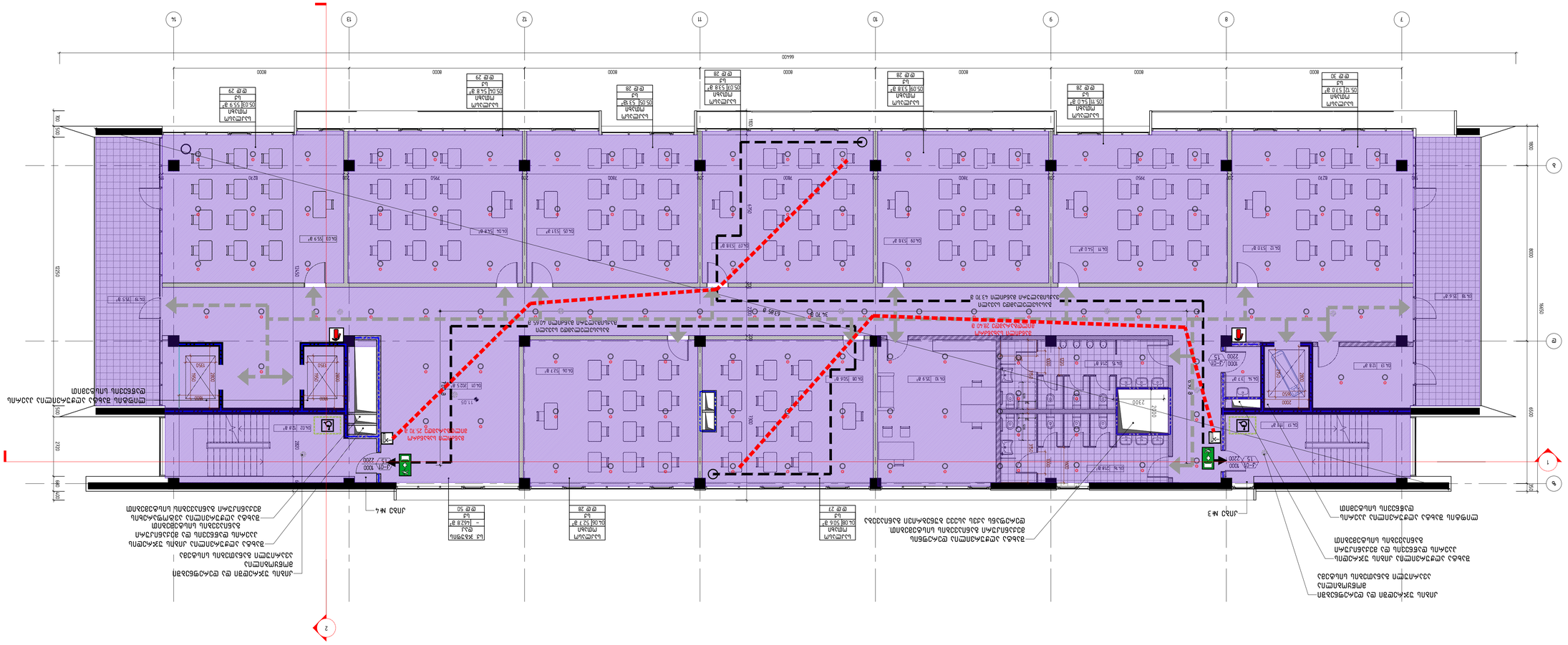
ობიეტის მისამართი

ქ. თბილისი. კოსტავას #77ა

პირობითი აღნიშვნები

3 სართულის გეგმა
+7.48 ნიშნულზე

A-118



7 8 9 10 11 12 13 14

b

d

z

04.11 54.0 m² 04.09 53.8 m² 04.07 53.8 m² 04.05 53.1 m² 04.04 54.8 m²

04.06 52.7 m² 04.10 35.9 m² 04.08 50.6 m² 04.01 202.5 m²

04.17 11.1 m² 04.02 12.8 m²

04.18 35.6 m² 04.19 35.5 m²

11.05

8000 8000 8000 8000 8000 8000 8000 350 6500 8000 1800 16650 7300 200 2200 200 6750 1100

130 8270 200 7950 200 7800 200 7800 200 7800 200 7950 200 8270 115 12450 300 2820 680

66400 700 500 12250 500 2720 680 400

1000
1.5 2200

k-01

04.03 55.9 m² 04.12 57.0 m²

04.15 21.6 m²

04.16 21.8 m²

05.12 57.0 m²

d.d 30

sq

საკლასო
ოთახი
05.09 53.8 m²

d.d 28

sq

საკლასო
ოთახი
05.04 54.8 m²

d.d 29

sq

საკლასო

ოთახი 05.11 54.0 მ²
d.d 28

sq

საკლასო
ოთახი

05.07 53.8 m²

d.d 28

sq

საკლასო
ოთახი

05.05 53.1m²

d.d 28

sq

საკლასო
ოთახი
05.03 55.9 m²

d.d 29

sq

საკლასო
ოთახი

04.13 12.8 m² 04.14 3.7 m²

04.06 52.7 m²

d.d 28

sq

04.08 50.6 m²

d.d 27

sq

საკლასო
ოთახი

საკლასო
ოთახი
- 462.8 m²

d.d 50

sq

სქ. ჯგუფის
დაკ.

1000
2200 1.5

k-01

გასასვლელამდე სავალი
მაქსიმალური მანძილი 43.70 მ

გასასვლელამდე სავალი

მაქსიმალური მანძილი 40.65 მ 6.90 მ 7.00 მ

34.70 m 63.85 m

1000
1.5 2200

k-01

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით
შახტა აღჭურვილია ავტოფარეხის
მექანიკური განიავების სისტემებით

კიბე #3 კიბე #4

ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის
დაწნევის სისტემით

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით

ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის
დაწნევის სისტემით

შახტა აღჭურვილია დერეფნის
მექანიკური განიავების სისტემებით.
დერეფანს აქვს ასევე ბუნებრივი განიავება

კიბის უჯრედში და დერეფნებში
მოწყობილია

ავარიული განათების სისტემა კიბის უჯრედში და დერეფნებში
მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

მანძილი სახანძრო
მილდგარამდე 28.40 მ

მანძილი სახანძრო
მილდგარამდე 25.70 მ

2000 2800

1650 2150

1800 2800

1350 1950

1800 2800
1350 1950 1000 1600 1220 1000 1650 3150 3150

A1

ნახაზის დასახელება

დაკვეთის #
CAD DWG FILE

შეასრულა
შეამოწმა

დირექტორი

name.dwg

r.q, d.a, e.m

ვ. აბრამიშვილი

განმარტება

2019.01.28

0001

ფორმატი მასშტაბი

საავტორო უფლებები

თარიღი

დემარკი

დემარკი

არიერი კმაია www.dmark.ge

დამკვეთი

შ.პ.ს. "საქართველოს
უნივერსიტეტი"

ობიეტის დასახელება

უმაღლესი სასწავლებლის კორპუსი
სპორტულ-საგანმანათლებლო
დანიშნულებით

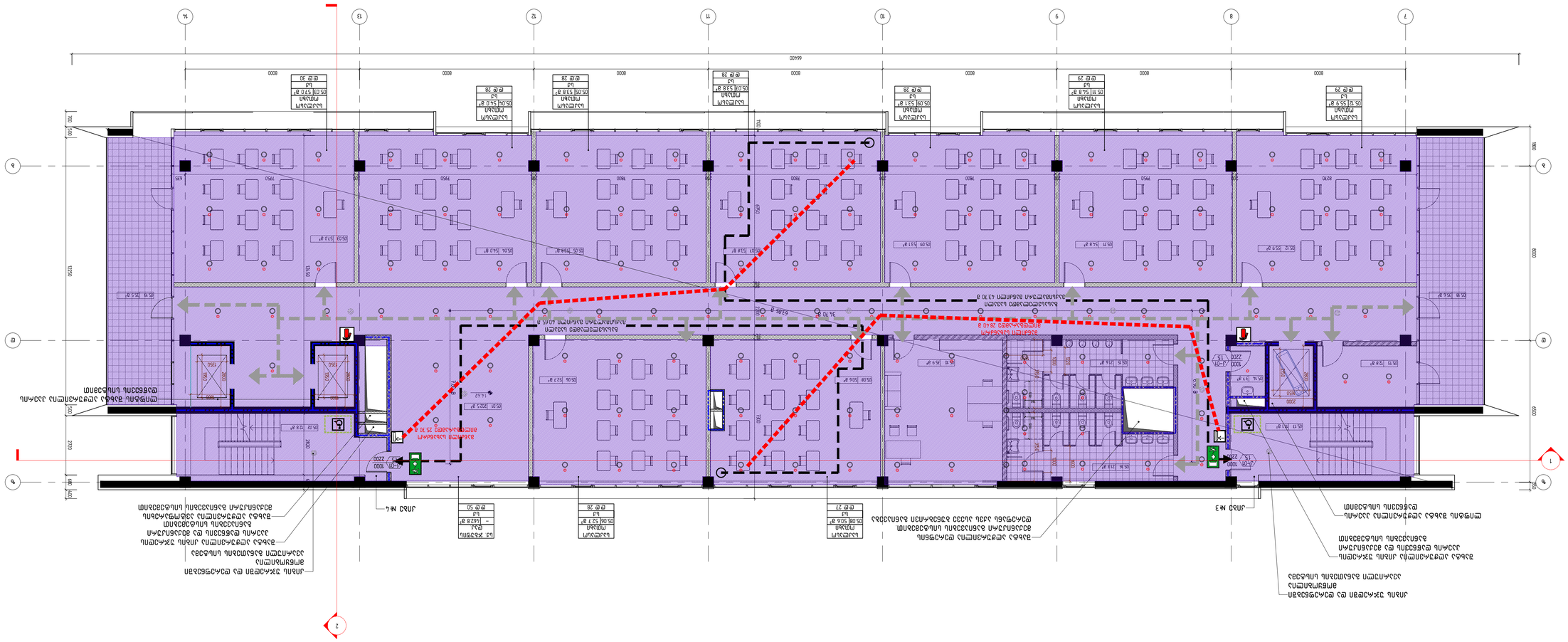
ობიეტის მისამართი

ქ. თბილისი. კოსტავას #77ა

პირობითი აღნიშვნები

4 სართულის გეგმა
+11.05 ნიშნულზე

A-119



7 8 9 10 11 12 13 14

b b

d d

z z

05.18 35.6 m² 05.19 35.5 m²

05.11 54.8 m² 05.09 53.1 m² 05.07 53.8 m² 05.05 53.8 m² 05.04 54.0 m²

05.08 50.6 m² 05.06 52.7 m² 05.10 35.9 m²

05.17 11.1 m² 05.01 202.5 m²

05.02 12.8 m² 14.62

8000 8000 8000 8000 8000 8000 8000 350 6500 8000 1800 7300 200 2200 200 6750 1100

8270 200 7950 200 7800 200 7800 200 7800 200 7950 200 7750 635 12450 300 2820 680

66400 700 500 12250 500 2720 680 400

1000
1.5 2200

k-01 6.90 m 7.00 m
63.85 m

05.03 57.0 m² 05.12 55.9 m²

05.15 21.6 m²

05.16 21.8 m²

05.13 12.8 m²

05.12 55.9 m²

d.d 29

sq

საკლასო
ოთახი
05.09 53.1 m²

d.d 28

sq

საკლასო
ოთახი
05.04 54.0 m²

d.d 28

sq

საკლასო
ოთახი

05.11 54.8 m²

d.d 29

sq

საკლასო
ოთახი
05.07 53.8 m²

d.d 28

sq

საკლასო
ოთახი
05.05 53.8 m²

d.d 28

sq

საკლასო
ოთახი
05.03 57.0 m²

d.d 30

sq

საკლასო
ოთახი

05.06 52.7 m²

d.d 28

sq

05.08 50.6 m²

d.d 27

sq

საკლასო
ოთახი

საკლასო
ოთახი

34.70 m

- 462.8 m²

d.d 50

sq

სქ. ჯგუფის
დაკ.

05.14 3.7 m²1000

2200 1.5

k-01

გასასვლელამდე სავალი
მაქსიმალური მანძილი 43.70 მ

გასასვლელამდე სავალი
მაქსიმალური მანძილი 40.65 მ

1000
1.5 2200

k-01

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით
შახტა აღჭურვილია ავტოფარეხის
მექანიკური განიავების სისტემებით

კიბე #3 კიბე #4

ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის
დაწნევის სისტემით

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით

ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის
დაწნევის სისტემით

შახტა აღჭურვილია დერეფნის
მექანიკური განიავების სისტემებით.
დერეფანს აქვს ასევე ბუნებრივი განიავება

კიბის უჯრედში და დერეფნებში
მოწყობილია

ავარიული განათების სისტემა კიბის უჯრედში და დერეფნებში
მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

მანძილი სახანძრო
მილდგარამდე 28.40 მ

მანძილი სახანძრო
მილდგარამდე 25.70 მ

2000 2800

1650 2150

1800 2800

1350 1950

1800 2800

1350 1950

1650 3150 1000 1600 1220 1000 3150

A1

ნახაზის დასახელება

დაკვეთის #
CAD DWG FILE

შეასრულა
შეამოწმა

დირექტორი

name.dwg

r.q, d.a, e.m

ვ. აბრამიშვილი

განმარტება

2019.01.28

0001

ფორმატი მასშტაბი

საავტორო უფლებები

თარიღი

დემარკი

დემარკი

არიერი კმაია www.dmark.ge

დამკვეთი

შ.პ.ს. "საქართველოს
უნივერსიტეტი"

ობიეტის დასახელება

უმაღლესი სასწავლებლის კორპუსი
სპორტულ-საგანმანათლებლო
დანიშნულებით

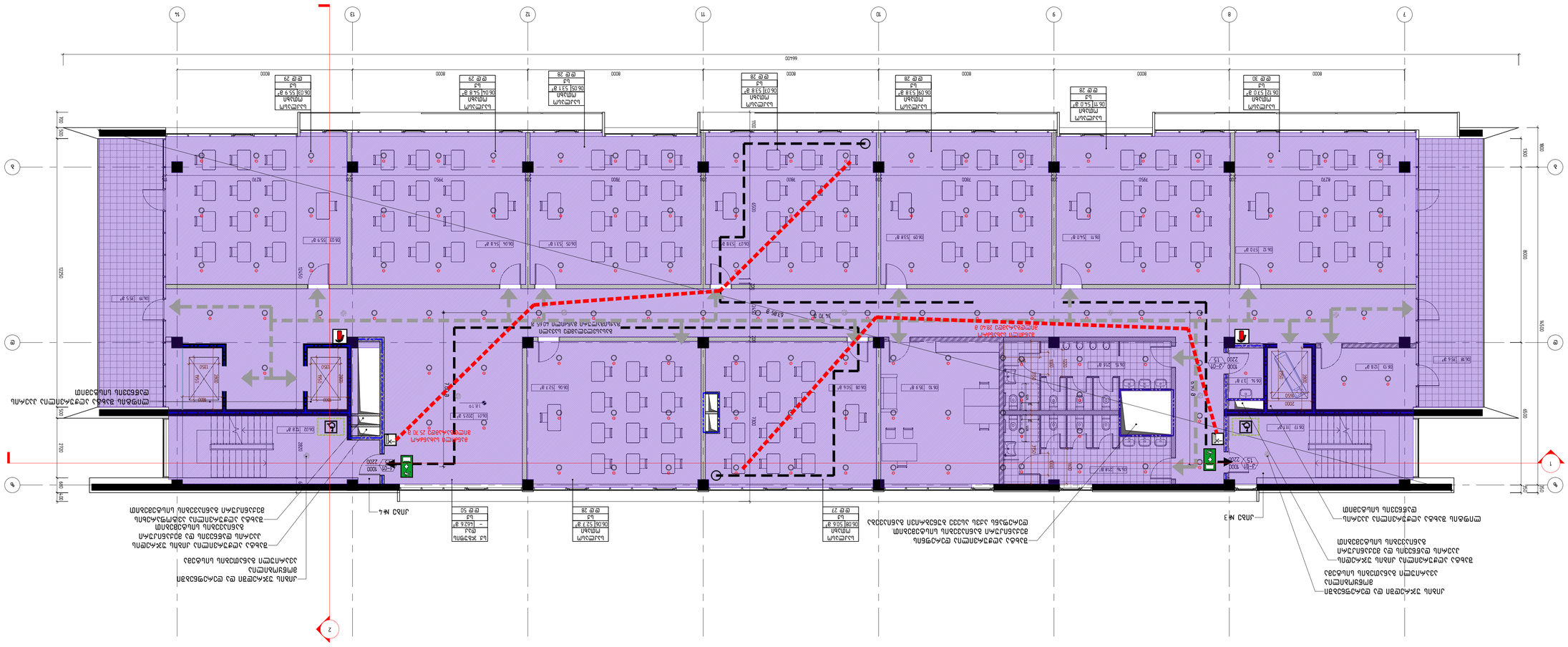
ობიეტის მისამართი

ქ. თბილისი. კოსტავას #77ა

პირობითი აღნიშვნები

5 სართულის გეგმა
+14.62 ნიშნულზე

A-120



7 8 9 10 11 12 13 14

b b

d d

z z

06.18 35.6 m²

06.11 54.0 m² 06.09 53.8 m² 06.07 53.8 m² 06.05 53.1 m² 06.04 54.8 m²

06.10 35.9 m² 06.08 50.6 m² 06.06 52.7 m²

06.17 11.1 m² 06.01 202.5 m² 06.02 12.8 m²

06.19 35.5 m²

18.19

8000 8000 8000 8000 8000 8000 8000 350 6500 8000 1300 7300 200 2450 200 6500 1100

8270 200 7950 200 7800 200 7800 200 7800 200 7950 200 8270 115 12450 300 2820 680

66400 700 500 12250 500 2720 680 400 350 14500 1800

1000
1.5 2200

k-01

06.03 55.9 m² 06.12 57.0 m²

06.15 21.6 m²

06.16 21.8 m²

06.13 12.8 m² 06.14 3.7 m²

06.12 57.0 m²

d.d 30

sq

საკლასო
ოთახი
06.09 53.8 m²

d.d 28

sq

საკლასო
ოთახი
06.07 53.8 m²

d.d 28

sq

საკლასო
ოთახი
06.05 53.1 m²

d.d 28

sq

საკლასო

ოთახი 06.04 54.8 მ²

d.d 29

sq

საკლასო
ოთახი
06.03 55.9 m²

d.d 29

sq

საკლასო
ოთახი

06.11 54.0 m²

d.d 28

sq

საკლასო
ოთახი

06.06 52.7 m²

d.d 28

sq

06.08 50.6 m²

d.d 27

sq

- 462.6 m²

d.d 50

sq

საკლასო
ოთახი

საკლასო
ოთახი

სქ. ჯგუფის
დაკ.

1000
2200 1.5

k-01

გასასვლელამდე სავალი

მაქსიმალური მანძილი 40.65 მ 6.90 მ 7.00 მ

34.70 m 63.85 m

1000
1.5 2200

k-01

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით
შახტა აღჭურვილია ავტოფარეხის
მექანიკური განიავების სისტემებით

კიბე #4

ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის
დაწნევის სისტემით

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით

ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის
დაწნევის სისტემით

შახტა აღჭურვილია დერეფნის
მექანიკური განიავების სისტემებით.
დერეფანს აქვს ასევე ბუნებრივი განიავება

კიბის უჯრედში და დერეფნებში
მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

კიბის უჯრედში და დერეფნებში
მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

კიბე #3

მანძილი სახანძრო
მილდგარამდე 28.40 მ

მანძილი სახანძრო
მილდგარამდე 25.70 მ

2000 2800

1650 2150

1800 2800

1350 1950

1800 2800
1350 1950 1000 1600 1220 1000 1650 3150 3150

A1

ნახაზის დასახელება

დაკვეთის #
CAD DWG FILE

შეასრულა
შეამოწმა

დირექტორი

name.dwg

r.q, d.a, e.m

ვ. აბრამიშვილი

განმარტება

2019.01.28

0001

ფორმატი მასშტაბი

საავტორო უფლებები

თარიღი

დემარკი

დემარკი

არიერი კმაია www.dmark.ge

დამკვეთი

შ.პ.ს. "საქართველოს
უნივერსიტეტი"

ობიეტის დასახელება

უმაღლესი სასწავლებლის კორპუსი
სპორტულ-საგანმანათლებლო
დანიშნულებით

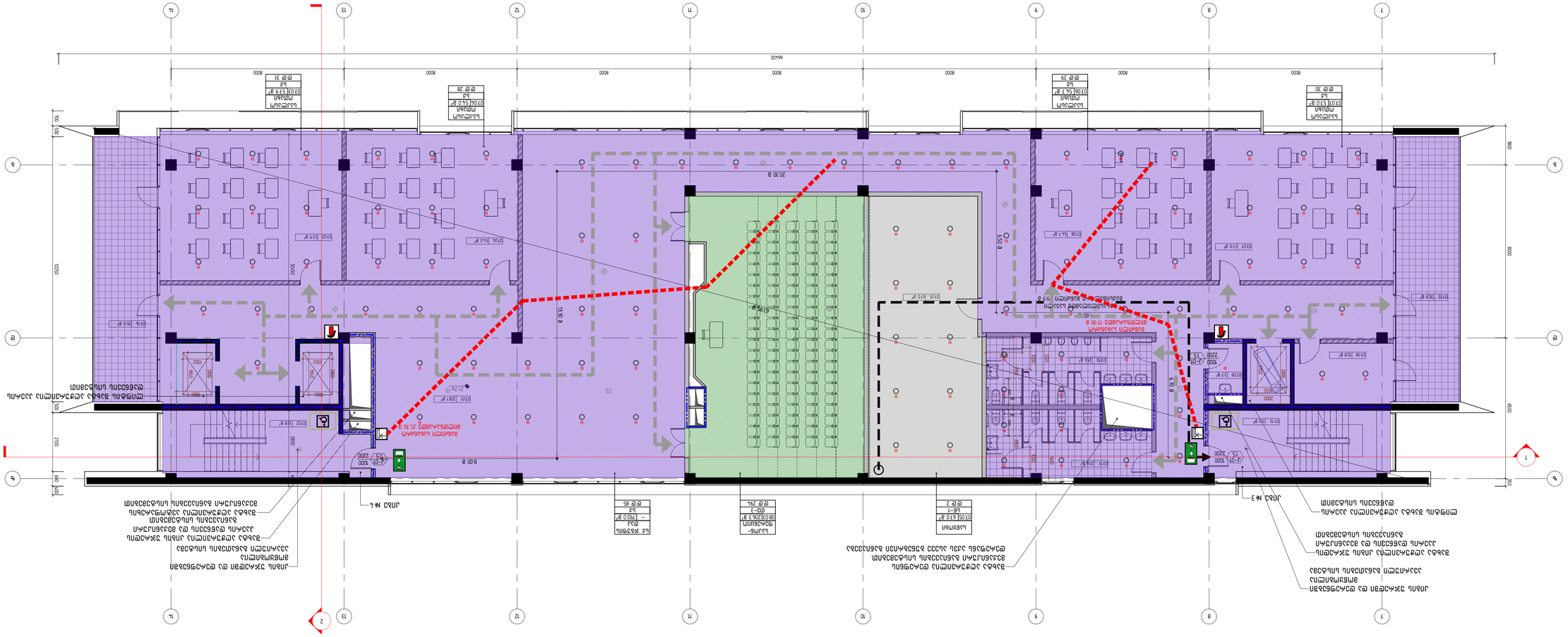
ობიეტის მისამართი

ქ. თბილისი. კოსტავას #77ა

პირობითი აღნიშვნები

6 სართულის გეგმა
+18.19 ნიშნულზე

A-121



7

7

8

8

9

9

10

10

11

11

12

12

13

13

14

14

b b

d d

z z

07.13 35.6 m²

07.12 11.1 m² 07.02 12.8 m²

07.14 35.5 m²

07.05 67.0 m²

07.08 12.8 m²

07.01 329.1 m² 21.76

8000 8000 8000 8000 8000 8000 8000 350 6500 8000 1800 12450 300 2820 680

66400 700 500 12250 500 2720 680 400

1000
1.5 2200

k-01

07.10 21.6 m²

07.11 21.8 m²

07.06 54.7 m² 07.07 57.0 m² 07.04 54.0 m² 07.03 57.9 m²

07.09 3.7 m²

- 792.0 m²

d.d 85

sq

სქ. ჯგუფის
დაკ.

07.07 57.0 m²

d.d 30

sq

საკლასო
ოთახი

07.06 54.7 m²

d.d 29

sq

საკლასო
ოთახი

07.04 54.0 m²

d.d 28

sq

საკლასო
ოთახი

07.03 57.9 m²

d.d 31

sq

საკლასო
ოთახი

07.05 67.0 m²

d.d 2

sw-1

საწყობი

1000
2200 1.5

k-01

გასასვლელამდე სავალი
მაქსიმალური მანძილი 29.9 მ

63.85 m

08.03 206.3 m²

d.d 294

Tv-3

საკონ-

ფერენციო 6.70 მ
7.65 m 6.50 m
20.30 m 13.30 m

8.00 m

მანძილი სახანძრო
მილდგარამდე 17.90 მ

1000
1.5 2200

k-01

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით
შახტა აღჭურვილია ავტოფარეხის
მექანიკური განიავების სისტემებით
კიბე #3

კიბე #4

ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის
დაწნევის სისტემით

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით

ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის
დაწნევის სისტემით

შახტა აღჭურვილია დერეფნის
მექანიკური განიავების სისტემებით.
დერეფანს აქვს ასევე ბუნებრივი განიავება

კიბის უჯრედში და დერეფნებში
მოწყობილია

ავარიული განათების სისტემა კიბის უჯრედში და დერეფნებში
მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

მანძილი სახანძრო
მილდგარამდე 25.70 მ

2000 2800

1650 2150

1800 2800

1350 1950

1800 2800
1350 1950 1000 1600 1220 1000 1650 3150 3150

A1

ნახაზის დასახელება

დაკვეთის #
CAD DWG FILE

შეასრულა
შეამოწმა

დირექტორი

name.dwg

r.q, d.a, e.m

ვ. აბრამიშვილი

განმარტება

2019.01.28

0001

ფორმატი მასშტაბი

საავტორო უფლებები

თარიღი

დემარკი

დემარკი

არიერი კმაია www.dmark.ge

დამკვეთი

შ.პ.ს. "საქართველოს
უნივერსიტეტი"

ობიეტის დასახელება

უმაღლესი სასწავლებლის კორპუსი
სპორტულ-საგანმანათლებლო
დანიშნულებით

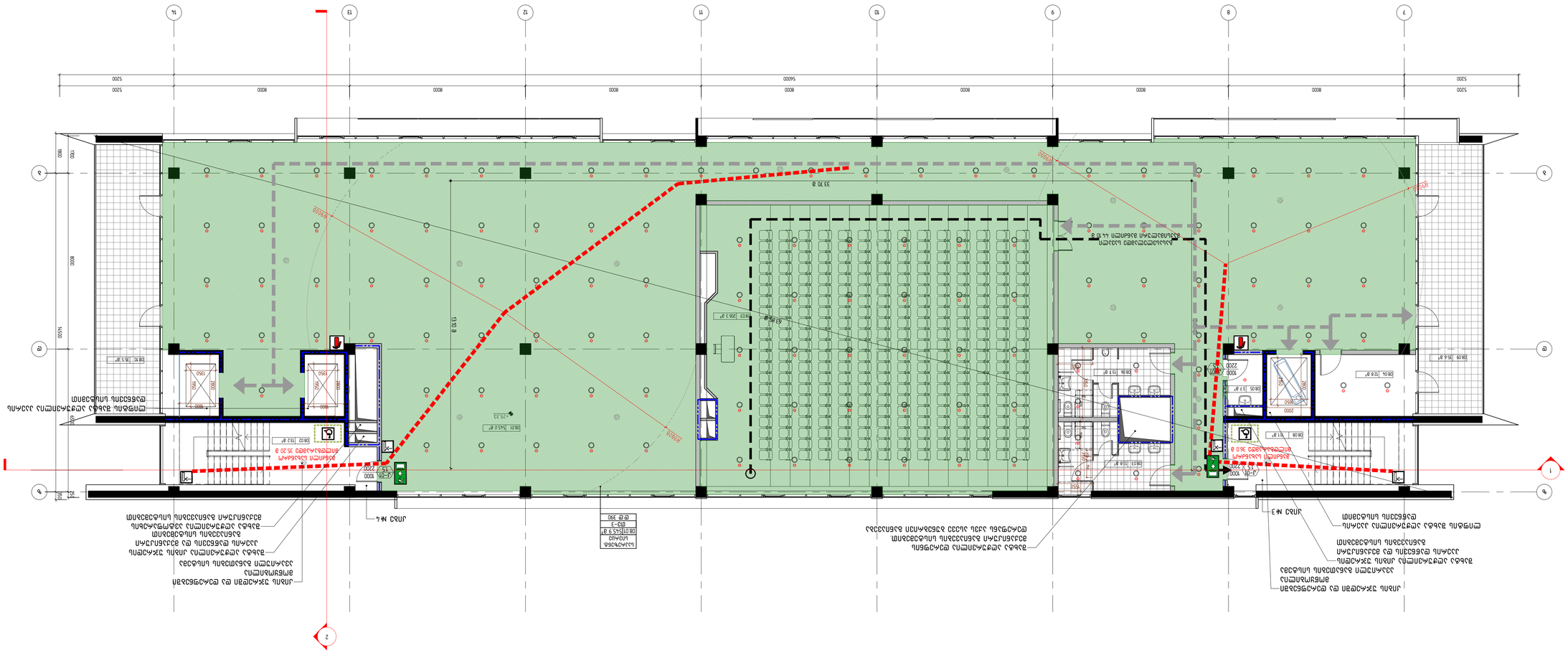
ობიეტის მისამართი

ქ. თბილისი. კოსტავას #77ა

პირობითი აღნიშვნები

7 სართულის გეგმა
+21.76 ნიშნულზე

A-122



7 8 9 10 11 12 13 14

b b

d d

z z

08.03 206.3 m²

08.04 12.8 m² 08.09 35.6 m² 08.10 35.5 m²

08.02 13.2 m² 08.08 11.1 m² 08.01 545.0 m²

5200 8000 8000 8000 8000 8000 8000 8000 5200

5200 56000 5200 250 6500 8000 1700 350 14500 1800

+25.33

1000
1.5 2200

k-01

08.06 13.7 m²

08.07 13.8 m²

08.01 545.9 m²

d.d 390

Tv-3

saprezent.
სივრცე

08.05 3.7 m²1000

2200 1.5

k-01

63.85 m

გასასვლელამდე სავალი

მაქსიმალური მანძილი 44.10 მ 13.10 მ
33.70 m 13.10 m

მანძილი სახანძრო
მილდგარამდე 36.0 მ

მანძილი სახანძრო
მილდგარამდე 35.20 მ

1000
1.5 2200

k-01

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით
შახტა აღჭურვილია ავტოფარეხის
მექანიკური განიავების სისტემებით
კიბე #3

კიბე #4

ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის
დაწნევის სისტემით

ლიფტის შახტა აღჭურვილია ჰაერის
დაწნევის სისტემით

შახტა აღჭურვილია დერეფნის
მექანიკური განიავების სისტემებით.
დერეფანს აქვს ასევე ბუნებრივი განიავება

კიბის უჯრედში და დერეფნებში
მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

კიბის უჯრედში და დერეფნებში
მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

2000 2800

1650 2150

1800 2800

1350 1950

1800 2800

1350 1950

1550 3150 3150

1550

A1

ნახაზის დასახელება

დაკვეთის #
CAD DWG FILE

შეასრულა
შეამოწმა

დირექტორი

name.dwg

r.q, d.a, e.m

ვ. აბრამიშვილი

განმარტება

2019.01.28

0001

ფორმატი მასშტაბი

საავტორო უფლებები

თარიღი

დემარკი

დემარკი

არიერი კმაია www.dmark.ge

დამკვეთი

შ.პ.ს. "საქართველოს
უნივერსიტეტი"

ობიეტის დასახელება

უმაღლესი სასწავლებლის კორპუსი
სპორტულ-საგანმანათლებლო
დანიშნულებით

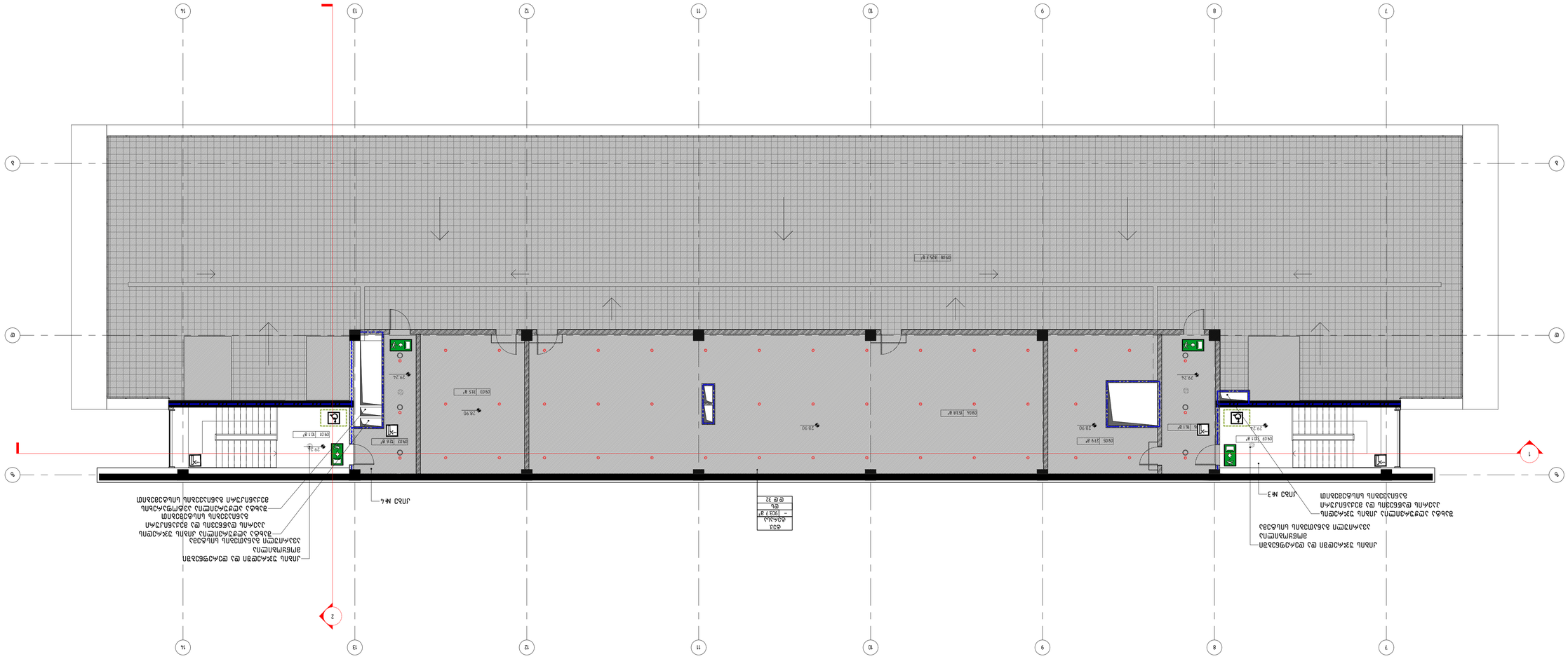
ობიეტის მისამართი

ქ. თბილისი. კოსტავას #77ა

პირობითი აღნიშვნები

8 სართულის გეგმა
+25.33 ნიშნულზე

A-123



7

7

8

8

9

9

10

10

11

11

12

12

13

13

14

14

b b

d d

z z

09.06 16.1 m² 09.01 10.1 m² 09.05 27.9 m²

09.04 153.8 m² 09.03 31.5 m²

28.90

29.24

09.08 625.3 m²

-

09.07 10.1 m²

903.7 m²

d.d 32

ds

ტექ.
ტერასა

09.02 12.6 m²

29.24

29.24

29.24

28.90

28.90

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით

შახტა აღჭურვილია კიბის უჯრედის
ჰაერის დაწნევის და მექანიკური
განიავების სისტემებით
შახტა აღჭურვილია ავტოფარეხის
მექანიკური განიავების სისტემებით
კიბე #3

კიბე #4

კიბის უჯრედში და დერეფნებში
მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

კიბის უჯრედში და დერეფნებში
მოწყობილია
ავარიული განათების სისტემა

A1

ნახაზის დასახელება

დაკვეთის #
CAD DWG FILE

შეასრულა
შეამოწმა

დირექტორი

name.dwg

r.q, d.a, e.m

ვ. აბრამიშვილი

განმარტება

2019.01.28

0001

ფორმატი მასშტაბი

საავტორო უფლებები

თარიღი

დემარკი

დემარკი

არიერი კმაია www.dmark.ge

დამკვეთი

შ.პ.ს. "საქართველოს
უნივერსიტეტი"

ობიეტის დასახელება

უმაღლესი სასწავლებლის კორპუსი
სპორტულ-საგანმანათლებლო
დანიშნულებით

ობიეტის მისამართი

ქ. თბილისი. კოსტავას #77ა

პირობითი აღნიშვნები

9 სართულის გეგმა
+29.24 ნიშნულზე

A-124

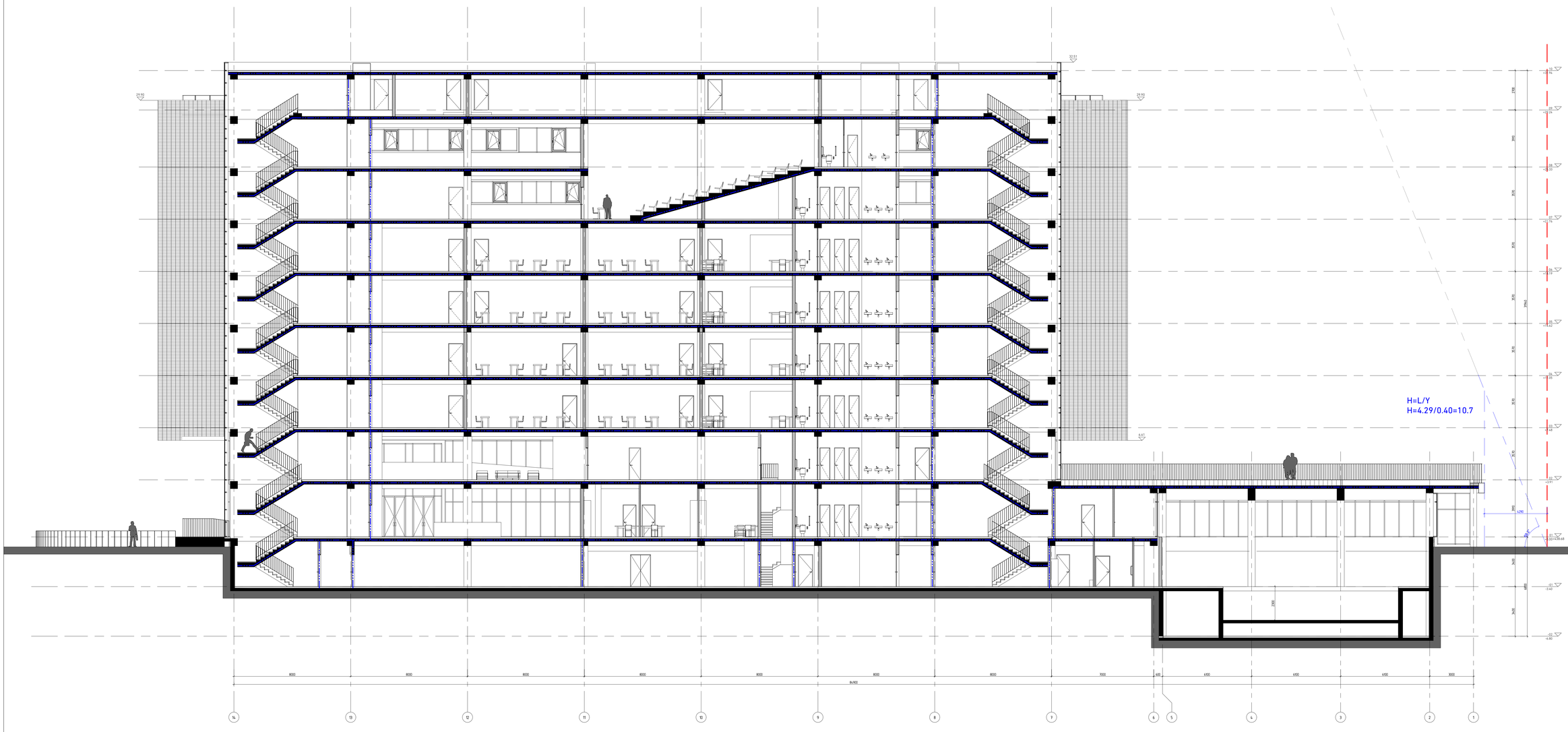
დემარკი
არქიტექტურული კომპანია
www.dmark.ge
D M A R K
A R C H I
T E C T U
R A L C O
M P A N Y

პროექტის დასახელება
ვაჟიანობის ასანაზღაურებლის კორპუსი
სპორტულ-საბავშვოსათვლელი
ტერიტორიებით

პროექტის მისამართი
ქ. თბილისი კოსტავას № 77ა

დამკვეთი
შპს. "აპარატურებლის
უნივერსალური"

ეტაპურობი ტერიტორიები



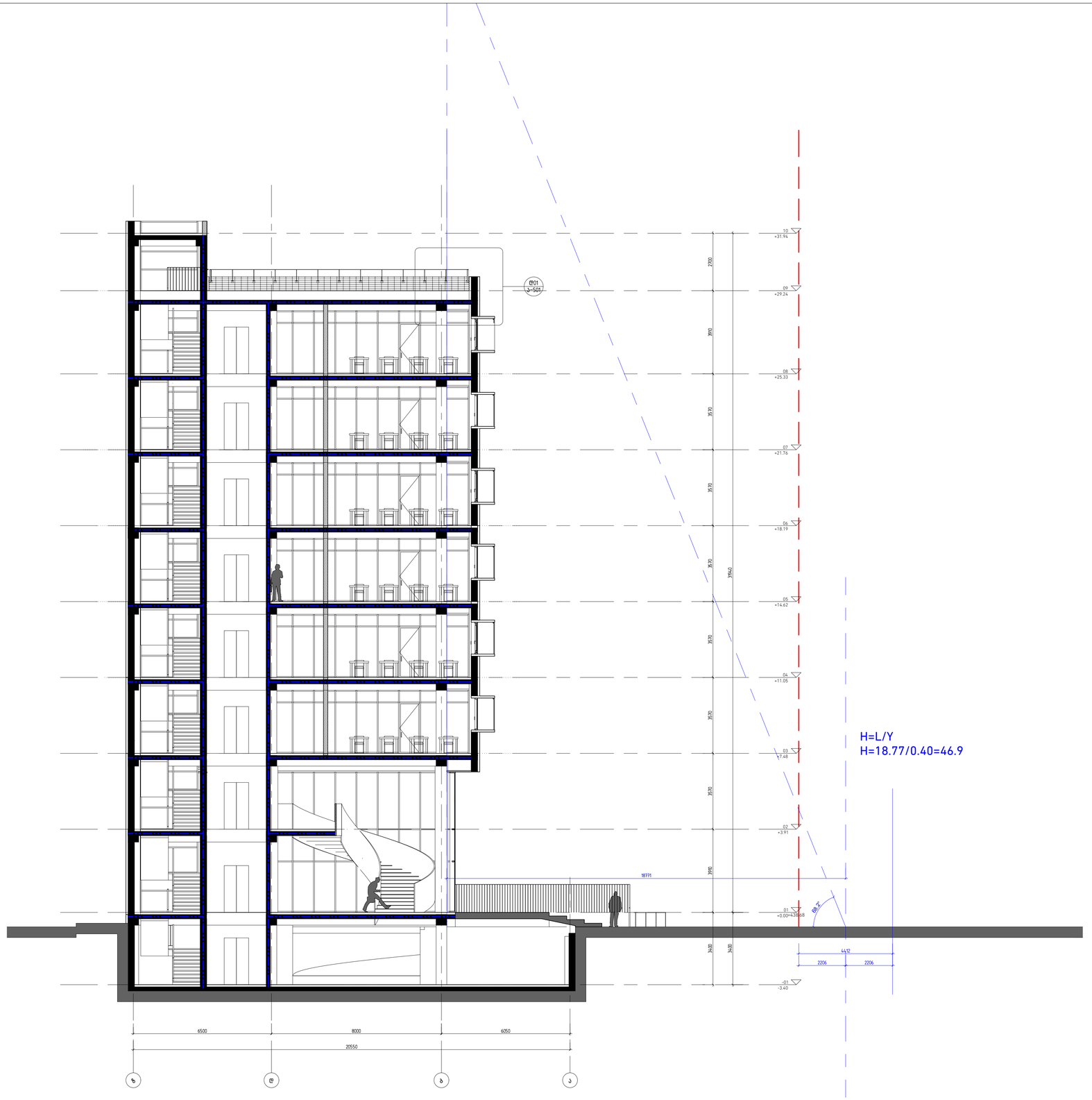
2019.01.28
მასშტაბი 1:100

ნახაზის №
CAD DWG FILE name.dwg
მონაცემთა ბაზის ფაილის
მასშტაბი A1-ზე 1:100
მასშტაბი
ნახაზების ეროვნული ტიპები

ნახაზის დასახელება
ჭრილები 1-1

A-301

ფორმატი A0 მასშტაბი



დემარკი
არქიტექტორული კომპანია
www.dmark.ge
DMARK ARCHITECTURAL COMPANY

ობიექტის დასახელება
უმაღლესი სასწავლებლის კორპუსი სპორტულ-საბავშვანათლებლო დანიშნულებით

ობიექტის მისამართი
ქ. თბილისი. კოსტავას №77ა

დამკვეთი
შპს "საქართველოს უნივერსიტეტი"

პირობითი აღნიშვნები

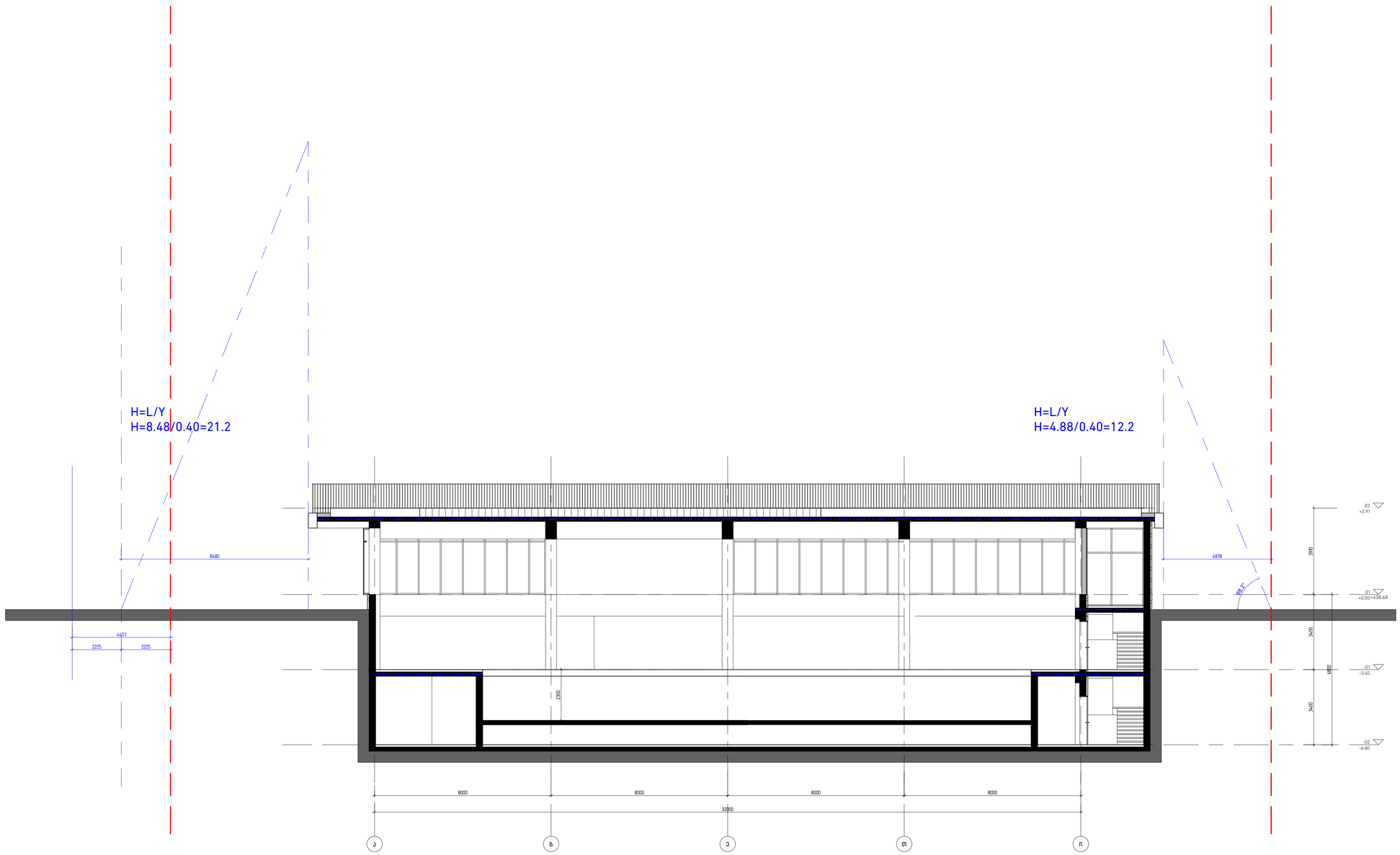
2019.01.28
თარიღი ბანგარდება

დოკუმენტის № 0001
CAD DWG FILE name.dwg
ტიპაჟებით ვ. ბარამიძით
მასალები რ.ვ, ტ.ა, ე.მ
მეამოწმა
საავტორო უფლებები დემარკი

ნახაზის დასახელება
ჭრილი 2-2

A-302

ფორმატი A1 მასშტაბი



დემარკი
არქიტექტორული კომპანია
www.dmark.ge

DMARK ARCHITECTURAL COMPANY

ობიექტის დასახელება
უმაღლესი სასწავლებლის კორპუსი სპორტულ-საბავშვანათლებლო დანიშნულებით

ობიექტის მისამართი
ქ. თბილისი. კოსტავას №77ა

დამკვეთი
შპს "საქართველოს უნივერსიტეტი"

პირობითი აღნიშვნები

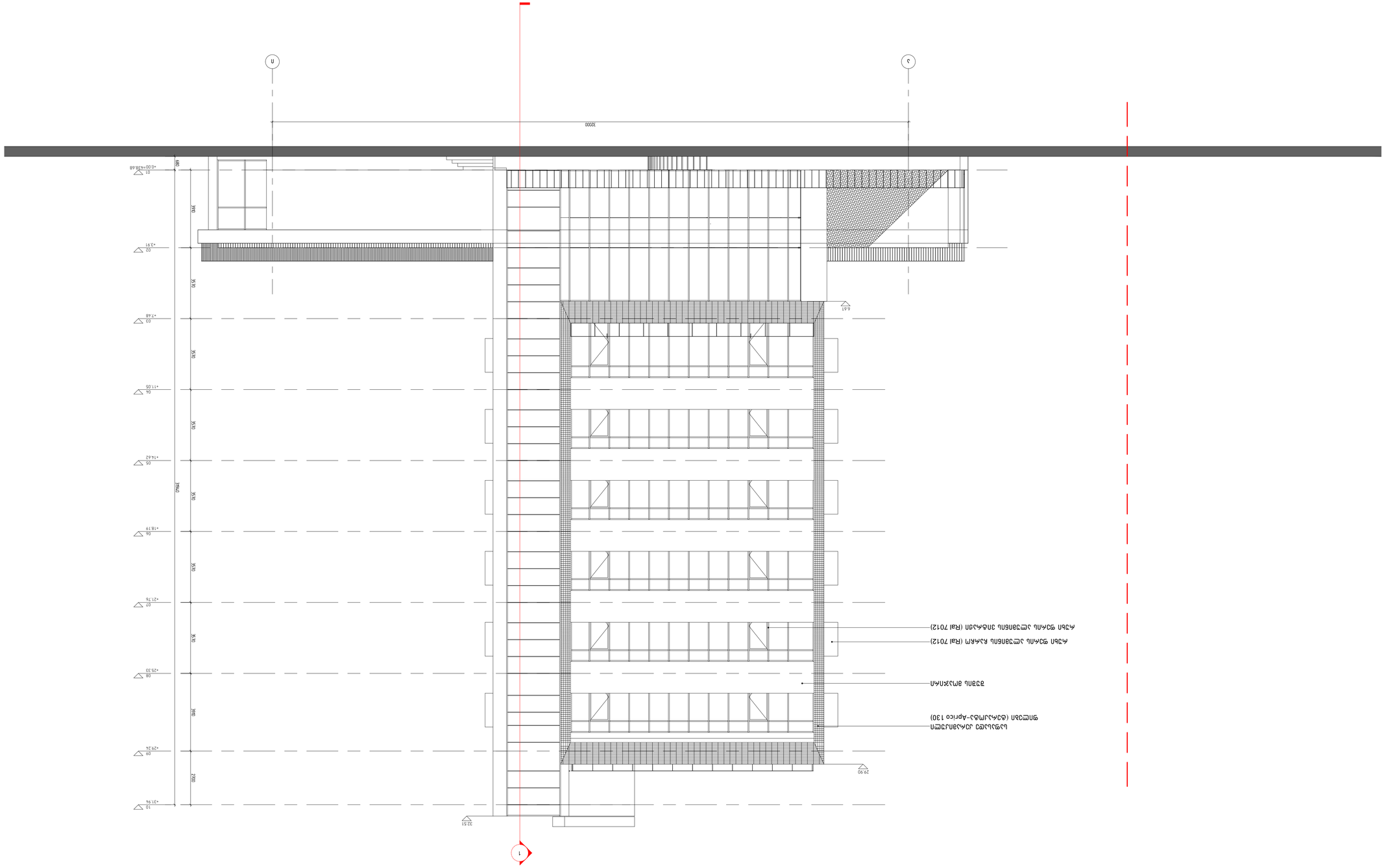
2019.01.28
თარიღი — განმარტება

დავალების № — 0001
CAD DWG FILE — name.dwg
დირექტორი — ვ. ასკანაშვილი
შესრულა — რ.ქ, ლ.ე, ე.მ
შეამოწმა
საკონტროლო უფლებები — დემარკი

ნახაზის დასახელება
ჭრილი 2-2

A-302

ფორმატი A1 | მასშტაბი



01
+0.00

02
+3.91

03
+7.48

04
+11.05

a i

05
+14.62

06
+18.19

07
+21.76

08
+25.33

09
+29.24

10

+31.94 2700 3910 3570 3570 3570 3570 3570 3570 3910 31940 680

=438.68

32.51

29.90

6.61

1

რუხი ფერის ალუმინის ვიტრაჟი (ღალ 7012)

შუშის მოაჯირი

საფასადე კერამიკული

ფილები (ტერაკოტა-Aprico 130)

რუხი ფერის ალუმინის ჩარჩო (ღალ 7012)

32000

A1

ნახაზის დასახელება

დაკვეთის #
CAD DWG FILE

შეასრულა
შეამოწმა

დირექტორი

name.dwg

r.q, d.a, e.m

ვ. აბრამიშვილი

განმარტება

2019.01.28

0001

ფორმატი მასშტაბი

საავტორო უფლებები

თარიღი

დემარკი

დემარკი

არიერი კმაია www.dmark.ge

დამკვეთი

შ.პ.ს. "საქართველოს

უნივერსიტეტი"

ობიეტის დასახელება

უმაღლესი სასწავლებლის კორპუსი

სპორტულ-საგანმანათლებლო

დანიშნულებით

ობიეტის მისამართი

ქ. თბილისი. კოსტავას #77ა

პირობითი აღნიშვნები

ფასადი ა-ი ღერძებში

A-201

დემარკი
არქიტექტურული კომპანია
www.dmark.ge
D M A R K
A R C H I
T E C T U
R A L C O
M P A N Y

პროექტის დასახელება
უპილტეას ასანაცლებლის კორპუსი
სპორტულ-საბავშვოსათლეტო
ტერიტორიებით

პროექტის მისამართი
ქ. თბილისი კოსტავას № 77ა

დამკვეთი
შპს. "საქართველოს
უნივერსიტეტი"

ეტაპურობი პროექტები

2019.01.28
მასშტაბი 1:100

ფაილის დასახელება
ფასადი 14-1 ღერძებში

A-202

ფორმატი A2 | გვერდები

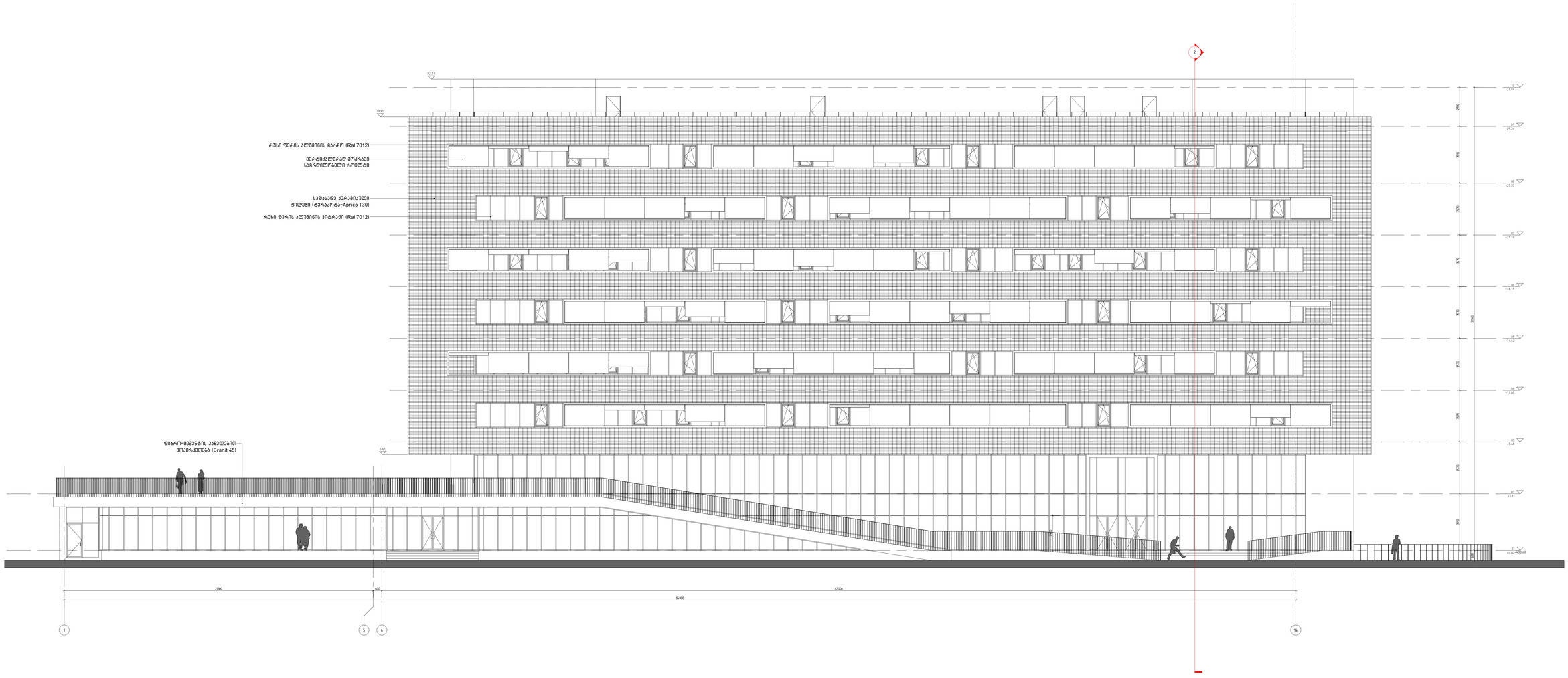
დემარკი
არქიტექტურული კომპანია
www.dmark.ge
D M A R K
A R C H I
T E C T U
R A L C O
M P A N Y

პროექტის დასახელება
ვაჟიანის ასანაცლებლის კორპუსი
სპორტულ-საბავშვოსათლებლო
დანიშნულებით

პროექტის მისამართი
ქ. თბილისი კოსტავას № 77ა

დამკვეთი
შპს. "საქართველოს
უნივერსიტეტი"

ეტაპობრივი ასრიდებები



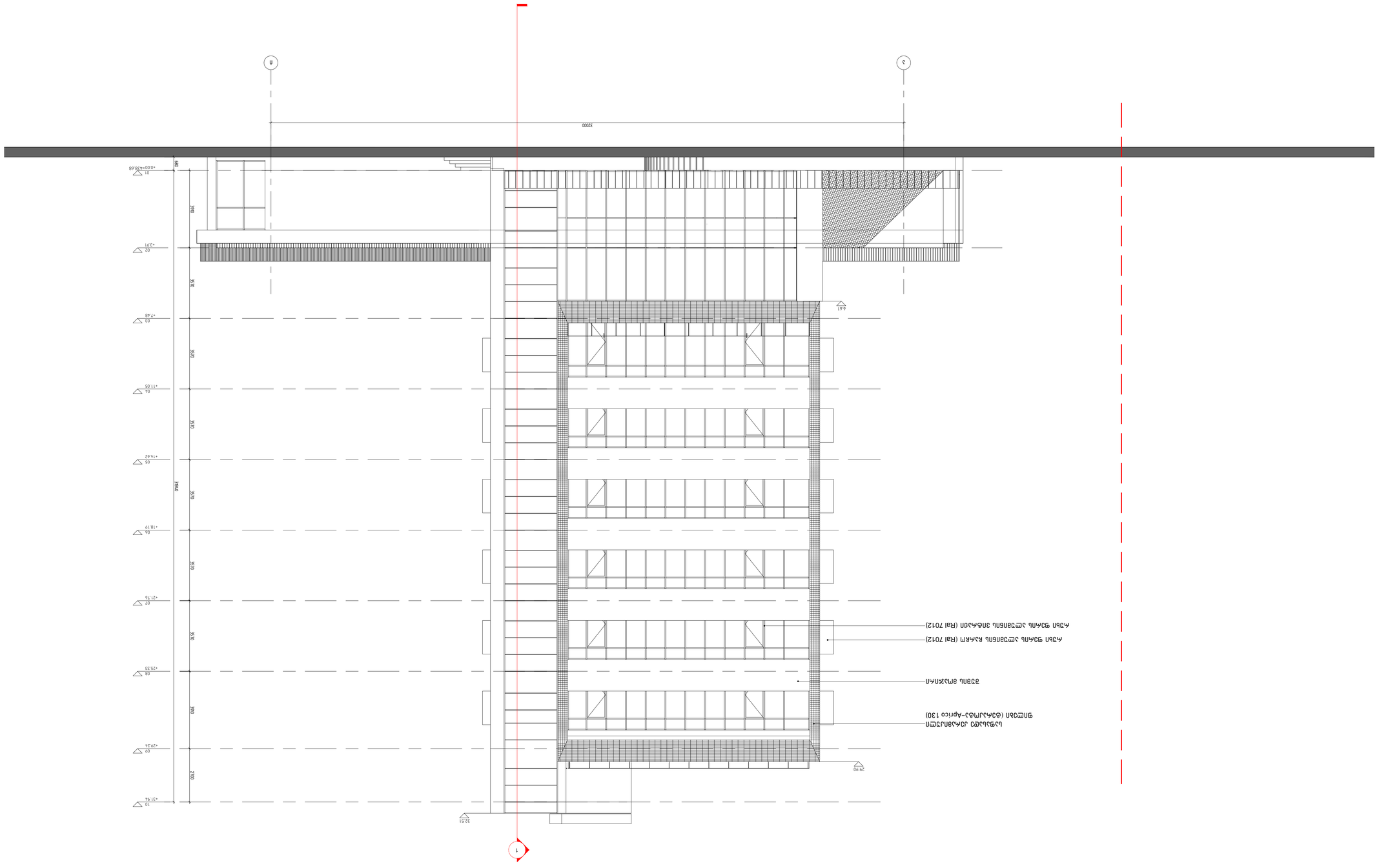
2019.01.28

მასშტაბი	1:100
შესრულების №	0001
CAD DWG FILE	name.dwg
არქიტექტორი	ნ. ჯაბანიძე/ნ.
მენეჯერი	ა.ა. შ.ა. ა.მ
მთავარი	
სპეციალური უფლებები	მხედარი

ნახაზის დასახელება
ფასადი 1-ს მხრიდან

A-203

ზომები A2 | მასშტაბი



01
+0.00

02
+3.91

03
+7.48

04
+11.05

a i

05
+14.62

06
+18.19

07
+21.76

08
+25.33

09
+29.24

10

+31.94 2700 3910 3570 3570 3570 3570 3570 3570 3910 31940 680

=438.68

32.51

29.90

6.61

1

რუხი ფერის ალუმინის ვიტრაჟი (ღალ 7012)

შუშის მოაჯირი

საფასადე კერამიკული

ფილები (ტერაკოტა-Aprico 130)

რუხი ფერის ალუმინის ჩარჩო (ღალ 7012)

32000

A1

ნახაზის დასახელება

დაკვეთის #
CAD DWG FILE

შეასრულა
შეამოწმა

დირექტორი

name.dwg

r.q, d.a, e.m

ვ. აბრამიშვილი

განმარტება

2019.01.28

0001

ფორმატი მასშტაბი

საავტორო უფლებები

თარიღი

დემარკი

დემარკი

არიერი კმაია www.dmark.ge

დამკვეთი

შ.პ.ს. "საქართველოს

უნივერსიტეტი"

ობიეტის დასახელება

უმაღლესი სასწავლებლის კორპუსი

სპორტულ-საგანმანათლებლო

დანიშნულებით

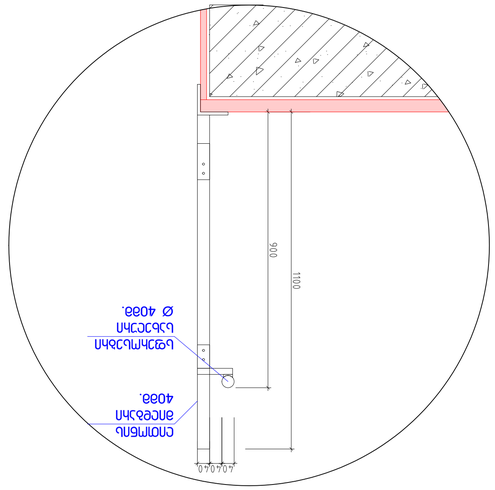
ობიეტის მისამართი

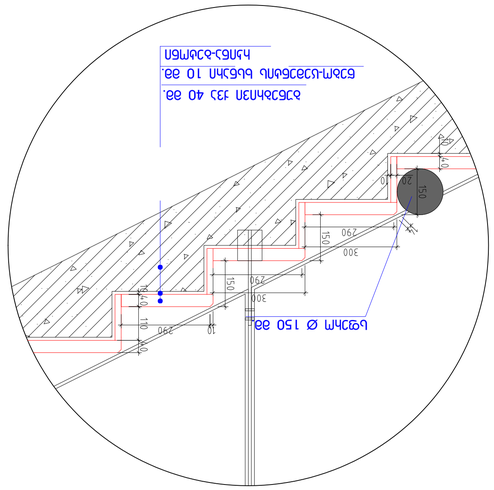
ქ. თბილისი. კოსტავას #77ა

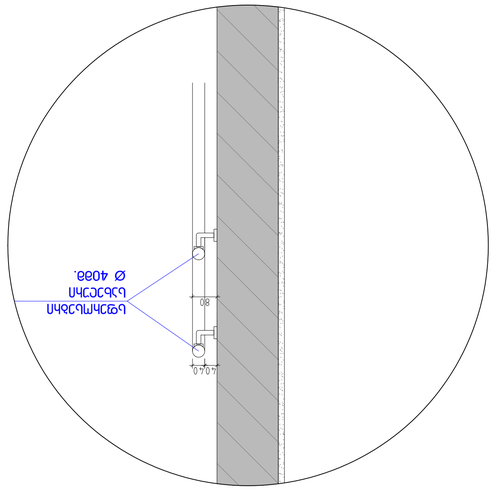
პირობითი აღნიშვნები

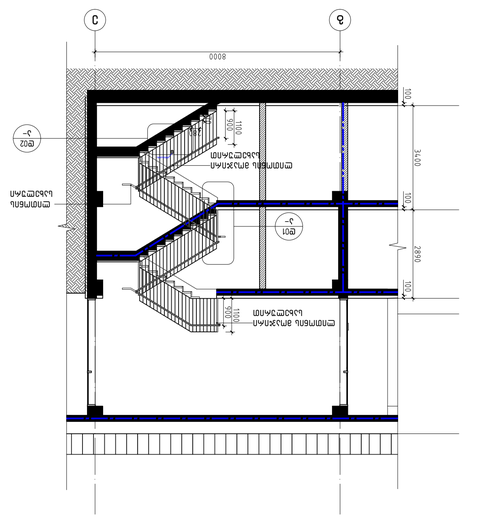
A-204

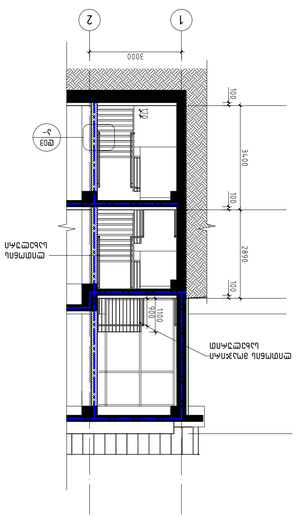
ფასადი ი-ა ღერძებში

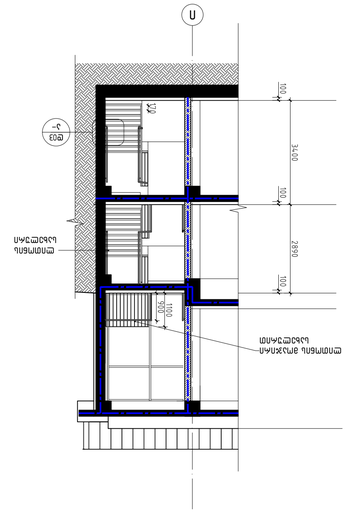


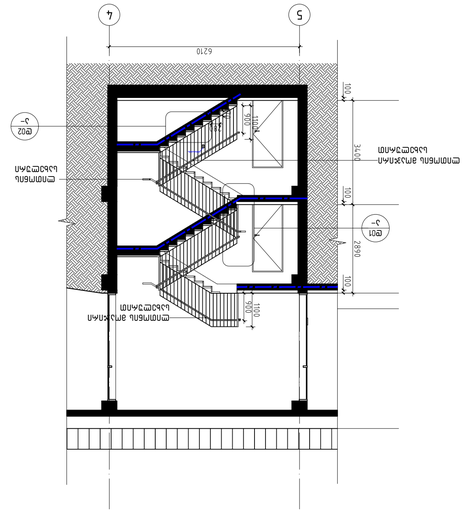


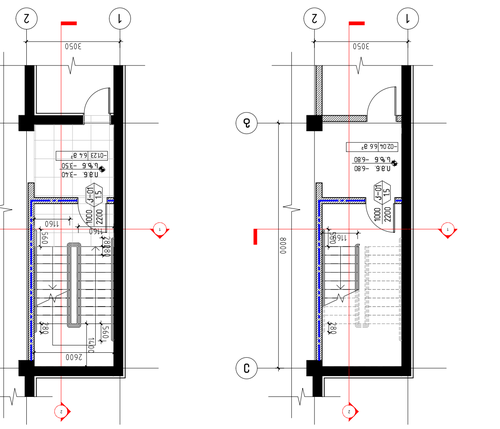


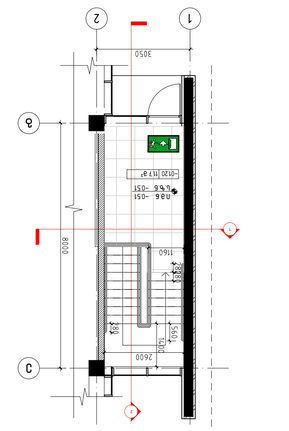


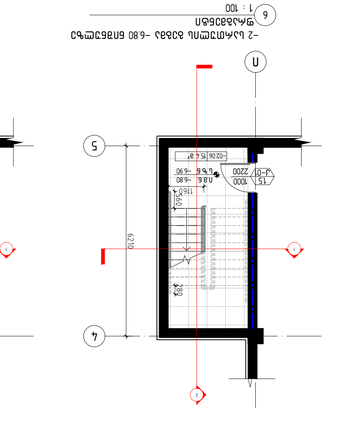


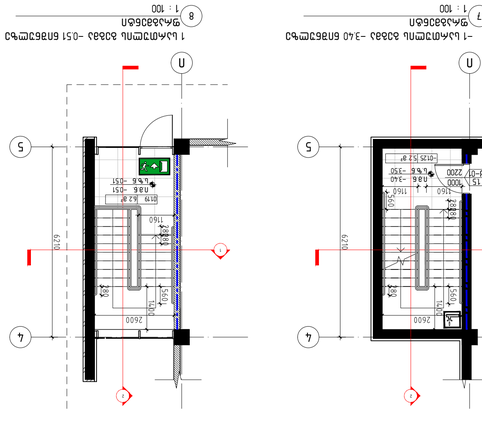












- 02.04 6.6 m² 2200 1000 1.5 k-01

1 2

g

2

1

e

1
1 : 100

- 2 სართულის გეგმა -6.80 ნიშნულზე

ფრაგმენტი

1 2

g

2

1

e

-01.23 6.4 m² 2200 1000 1.5 k-01

2

1

g

e

1 2

1000
k-01 2200

1.5

- 02.06 15.4 m²

i

2

1

4

5

1000
2200

1.5
k-01

- 01.25 5.2 m²

i

2

1

4

5

01.19 6.2 m²

i

2

1

4

5

i.m.n. -6.80
s.z.n -6.80

i.m.n. -3.40
s.z.n -3.50

i.m.n. -0.51
s.z.n -0.51

- 01.20 11.7 m² i.m.n. -6.80

s.z.n -6.90

i.m.n. -3.40
s.z.n -3.50

i.m.n. -0.51
s.z.n -0.51

g e

ლითონის მოაჯირი
სახელურით

ლითონის
სახელური

ლითონის მოაჯირი
სახელურით

d01
a-

1 2

ლითონის მოაჯირი
სახელურით

ლითონის
სახელური

d03
a-

i

ლითონის მოაჯირი
სახელურით

ლითონის
სახელური

d03
a-

5 4

ლითონის მოაჯირი
სახელურით

ლითონის
სახელური

ლითონის მოაჯირი
სახელურით

d01
a-

კიბე #1 კიბე #2

2 3

4 5

1 : 100 -1 სართულის გეგმა -3.40 ნიშნულზე

ფრაგმენტი

1 : 100

1 სართულის გეგმა -0.51 ნიშნულზე

ფრაგმენტი

1 : 100

ჭრილი 1-1

1 : 100

ჭრილი 2-2

6
1 : 100

- 2 სართულის გეგმა -6.80 ნიშნულზე

ფრაგმენტი
7
1 : 100 -1 სართულის გეგმა -3.40 ნიშნულზე

ფრაგმენტი
8
1 : 100

1 სართულის გეგმა -0.51 ნიშნულზე

ფრაგმენტი

9
1 : 100

ჭრილი 1-1
10
1 : 100

ჭრილი 2-2

d02

a- d02
a-

სფერო é 10 მ.
სფერო é 10 მ.

ბუნებრივი ქვა 40 მმ.

წებო-ცემენტის ხსნარი 10 მმ.

რკინა-ბეტონი

სფეროსებრი

სახელური

é 40mm.

სფერო é 150 მმ.

ლითონის

მილდგარი

40mm.

სფეროსებრი

სახელური

é 40mm.

d01 d02 d03

A1

ნახაზის დასახელება

დაკვეთის #
CAD DWG FILE

შეასრულა
შეამოწმა

დირექტორი

name.dwg

r.q, d.a, e.m

ვ. აბრამიშვილი

განმარტება

2019.01.28

0001

ფორმატი მასშტაბი

საავტორო უფლებები

თარიღი

დემარკი

დემარკი

არიერი კმაია www.dmark.ge

დამკვეთი

შ.პ.ს. "საქართველოს
უნივერსიტეტი"

ობიეტის დასახელება

უმაღლესი სასწავლებლის კორპუსი
სპორტულ-საგანმანათლებლო
დანიშნულებით

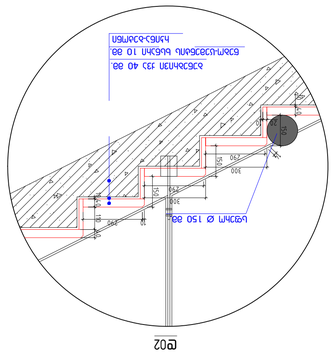
ობიეტის მისამართი

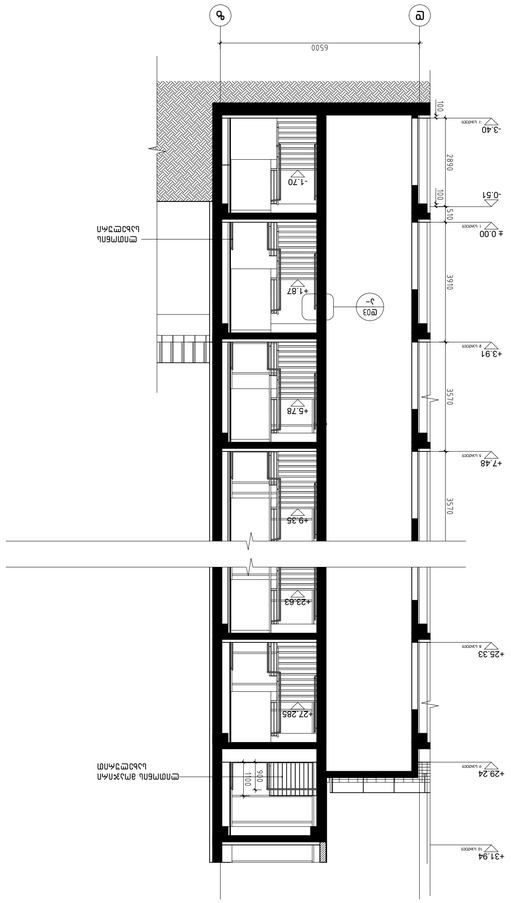
ქ. თბილისი. კოსტავას #77ა

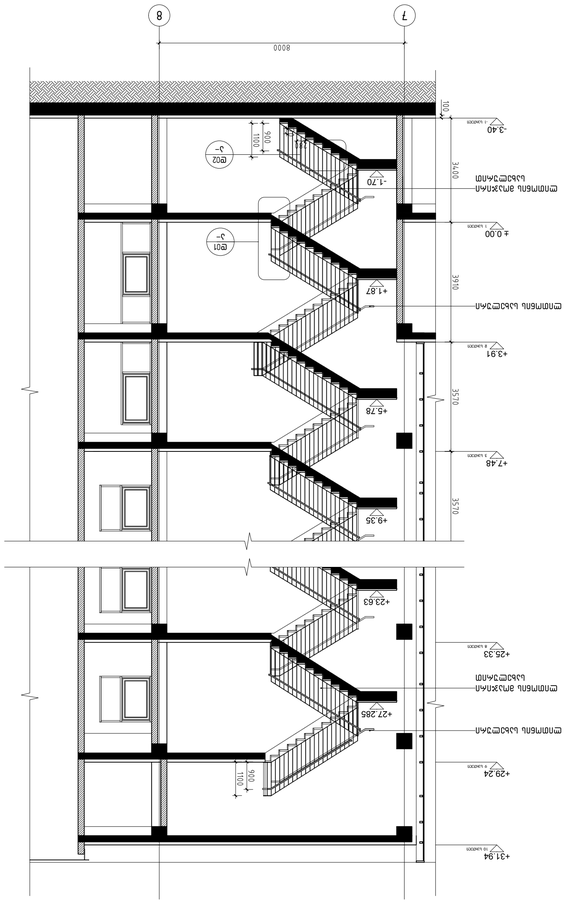
პირობითი აღნიშვნები

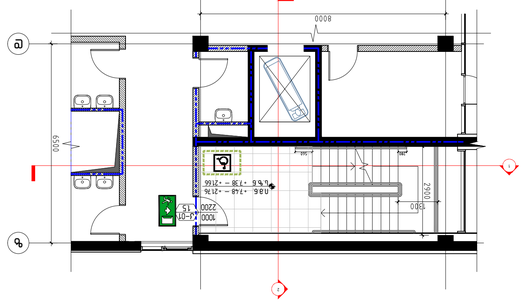
კიბე #1 და #2 -ის
დეტალური ნახაზი

A-401









- 01.15 24.1 m² z

2

1

d

7 8

01.11 11.1 m²

01.13

1000
2200 1.5

k-01

z

2

1

d

7 8

02.10 10.3 m² z

2

1

d

7 8

z

2

1

d

7 8

z

2

1

d

7 8

1000
2200 1.5

k-01

08.08 11.1 m²

1000
2200 1.5

k-01

1000
2200 1.5

k-01

i.m.n. -3.40
s.z.n -3.50

i.m.n. ± 0.00
s.z.n -0.10

i.m.n. +3.91
s.z.n +3.81

i.m.n. +7.48 _ +21.76
s.z.n +7.38 _ +21.66

i.m.n. +25.33
s.z.n +25.23

09.07 10.1 m² z

2

1

d

7 8

1000
2200 1.5

k-01

i.m.n. +29.24
s.z.n +28.80

1
1 : 100 -1 სართულის გეგმა -3.40 ნიშნულზე

ფრაგმენტი 2
1 : 100

1 სართულის გეგმა ±0.00 ნიშნულზე

ფრაგმენტი 3
1 : 100

2 სართულის გეგმა +3.91 ნიშნულზე

ფრაგმენტი

4
1 : 100

ტიპიური სართულის გეგმა

ფრაგმენტი 5
1 : 100

8 სართულის გეგმა +25.33 ნიშნულზე

ფრაგმენტი 6
1 : 100

9 სართულის გეგმა +29.24 ნიშნულზე

ფრაგმენტი

კიბე #3

ლითონის
მილდგარი
40mm.

სფეროსებრი
სახელური
é 40mm.

d01

+25.33
8 სართული

+29.24
9 სართული

+31.94
10 სართული

+25.33
8 სართული

+29.24
9 სართული

+31.94
10 სართული

+23.63

+27.285

ლითონის მოაჯირი
სახელურით

ლითონის სახელური

+23.63

+27.285

ლითონის მოაჯირი
სახელურით

7 8

-3.40
- 1 სართული

± 0.00
1 სართული

+3.91
2 სართული

+7.48
3 სართული

-3.40
- 1 სართული

-0.51

± 0.00
1 სართული

+3.91
2 სართული

+7.48
3 სართული

d z

ლითონის მოაჯირი
სახელურით

ლითონის
სახელური

- 1.70

+1.87

+5.78

+9.35

ლითონის სახელური

- 1.70

+1.87

+5.78

+9.35

d01
a-

d02
a-

d03
a-

ბუნებრივი ქვა 40 მმ.

წებო-ცემენტის ხსნარი 10 მმ.
რკინა-ბეტონი

სფერო é 150 მმ.

d02

სფეროსებრი
სახელური
é 40mm.

d03

A1

ნახაზის დასახელება

დაკვეთის #
CAD DWG FILE

შეასრულა
შეამოწმა

დირექტორი

name.dwg

r.q, d.a, e.m

ვ. აბრამიშვილი

განმარტება

2019.01.28

0001

ფორმატი მასშტაბი

საავტორო უფლებები

თარიღი

დემარკი

დემარკი

არიერი კმაია www.dmark.ge

დამკვეთი

შ.პ.ს. "საქართველოს
უნივერსიტეტი"

ობიეტის დასახელება

უმაღლესი სასწავლებლის კორპუსი
სპორტულ-საგანმანათლებლო
დანიშნულებით

ობიეტის მისამართი

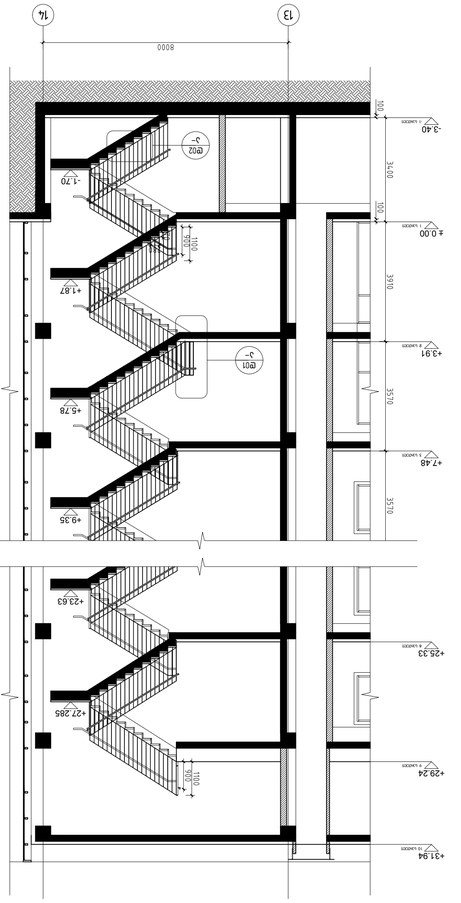
ქ. თბილისი. კოსტავას #77ა

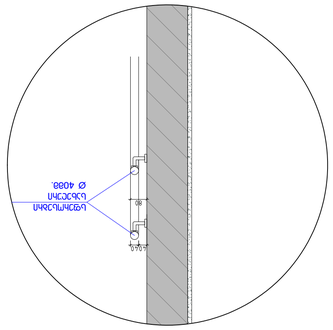
პირობითი აღნიშვნები

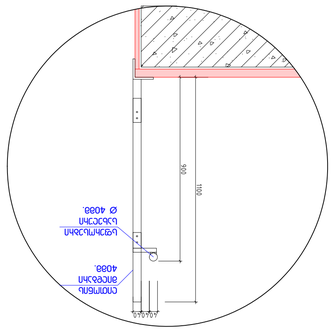
კიბე #3 -ის

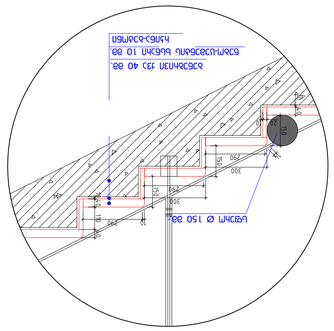
დეტალური ნახაზი

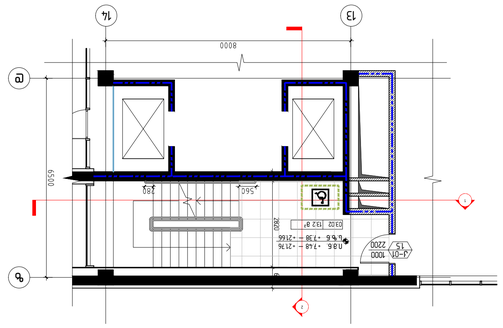
A-402

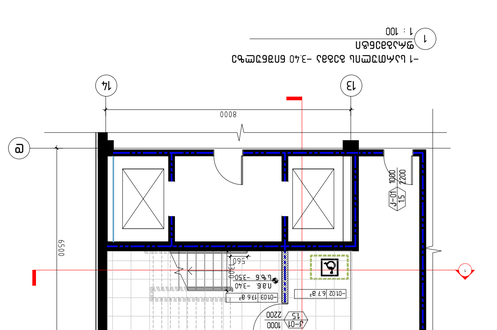












z

d

2

1

13 14

z

d

13 14

2

1

01.04 13.2 m² z

d

13 14

2

1

02.02 12.3 m²

z

d

13 14

2

1 z

d

13 14

2

1 z

d

13 14

2

1 03.02 13.2 m² 300 2820 680

08.02 13.2 m² 2200 1000 1.5 k-01

1000
1.5 2200

k-01 1000
1.5 2200

k-01 1000 1.5 2200

k-01

1000
1.5 2200

1000 k-01
1.5 2200

k-01

- 01.02 6.7 m² -01.03 17.6 m² i.m.n. -3.40
s.z.n -3.50

i.m.n. ± 0.00
s.z.n -0.10

09.01 10.2 m²

i.m.n. +3.91
s.z.n +3.81

i.m.n. +7.48 _ +21.76
s.z.n +7.38 _ +21.66

i.m.n. +25.33
s.z.n +25.23 i.m.n. +29.24 s.z.n +28.80

1
1 : 100 -1 სართულის გეგმა -3.40 ნიშნულზე

ფრაგმენტი 2
1 : 100

1 სართულის გეგმა ±0.00 ნიშნულზე

ფრაგმენტი 3
1 : 100

2 სართულის გეგმა +3.91 ნიშნულზე

ფრაგმენტი

4
1 : 100

ტიპიური სართულის გეგმა

ფრაგმენტი 5
1 : 100

8 სართულის გეგმა +25.33 ნიშნულზე

ფრაგმენტი 6
1 : 100

9 სართულის გეგმა +29.24 ნიშნულზე

ფრაგმენტი

კიბე #4

ლითონის
მილდგარი
40mm.

სფეროსებრი
სახელური
é 40mm.

d01

ბუნებრივი ქვა 40 მმ.

წებო-ცემენტის ხსნარი 10 მმ.
რკინა-ბეტონი

სფერო é 150 მმ.

d02

სფეროსებრი
სახელური
é 40mm.

d03

13 14

-3.40
- 1 სართული

± 0.00
1 სართული

+3.91
2 სართული

+7.48
3 სართული

z d

-3.40
- 1 სართული

-0.51

± 0.00
1 სართული

+3.91
2 სართული

+7.48
3 სართული

- 1.70

+1.87

+5.78

+9.35

- 1.70

+1.87

+5.78

+9.35

d01
a-

d02
a-

d03
a-

+25.33
8 სართული

+29.24
9 სართული

+31.94
10 სართული

+25.33
8 სართული

+29.24
9 სართული

+31.94
10 სართული

+23.63

+27.285

+23.63

+27.285

ლითონის მოაჯირი
სახელურით

A1

ნახაზის დასახელება

დაკვეთის #
CAD DWG FILE

შეასრულა
შეამოწმა

დირექტორი

name.dwg

r.q, d.a, e.m

ვ. აბრამიშვილი

განმარტება

2019.01.28

0001

ფორმატი მასშტაბი

საავტორო უფლებები

თარიღი

დემარკი

დემარკი

არიერი კმაია www.dmark.ge

დამკვეთი

შ.პ.ს. "საქართველოს
უნივერსიტეტი"

ობიეტის დასახელება

უმაღლესი სასწავლებლის კორპუსი
სპორტულ-საგანმანათლებლო
დანიშნულებით

ობიეტის მისამართი

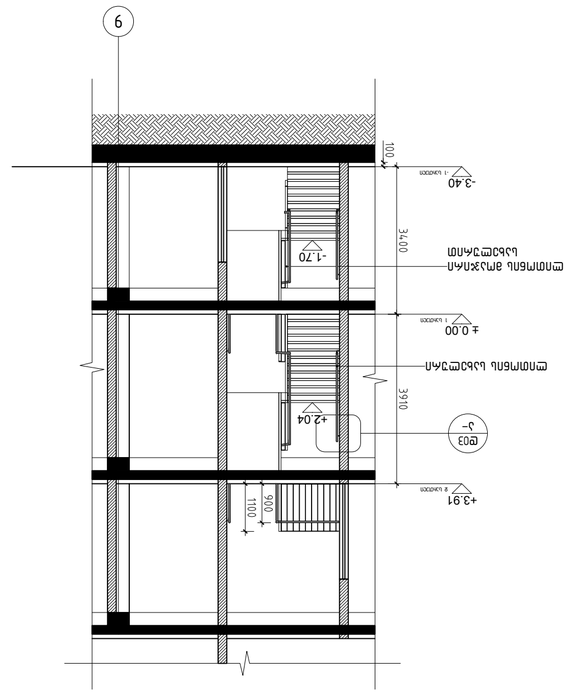
ქ. თბილისი. კოსტავას #77ა

პირობითი აღნიშვნები

კიბე #4 -ის

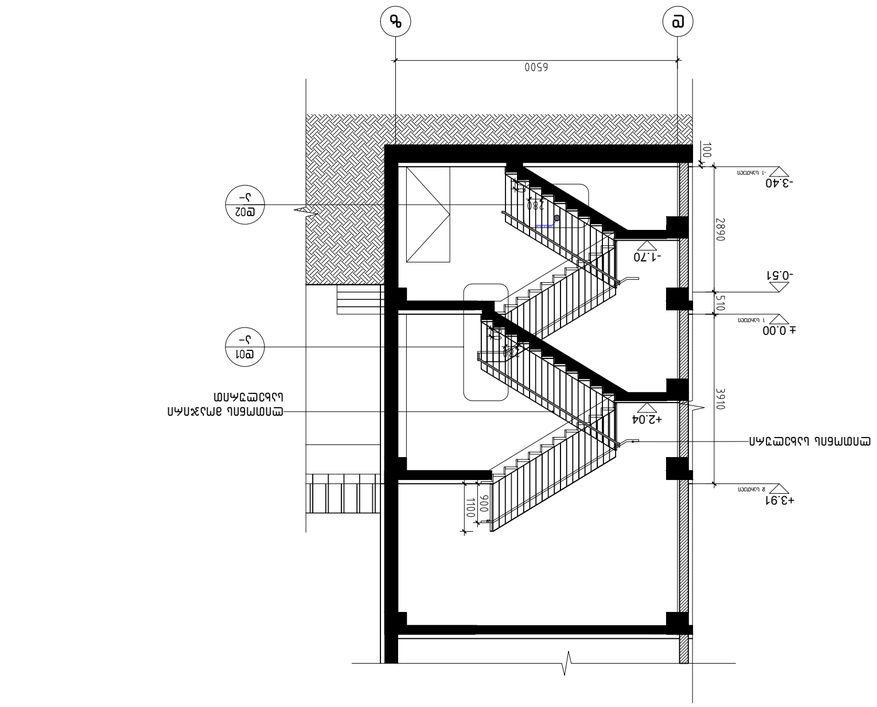
დეტალური ნახაზი

A-403



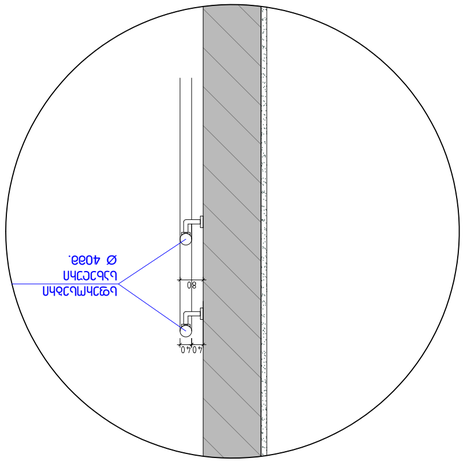
4 1 : 100

ჭრილი 1-1

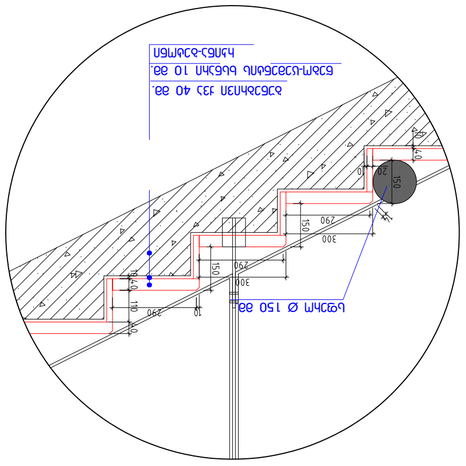


5 1 : 100

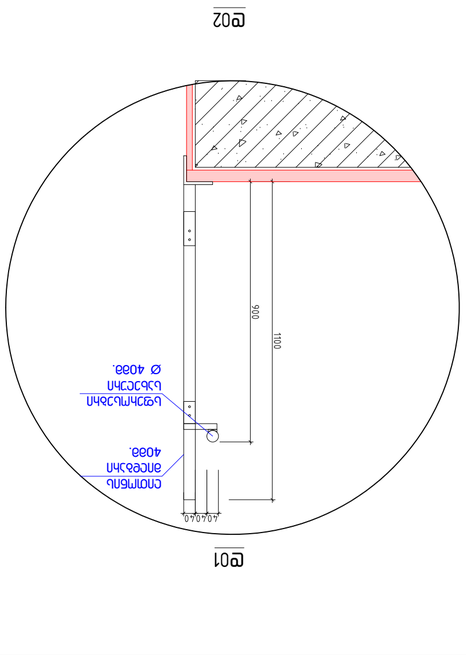
ჭრილი 2-2

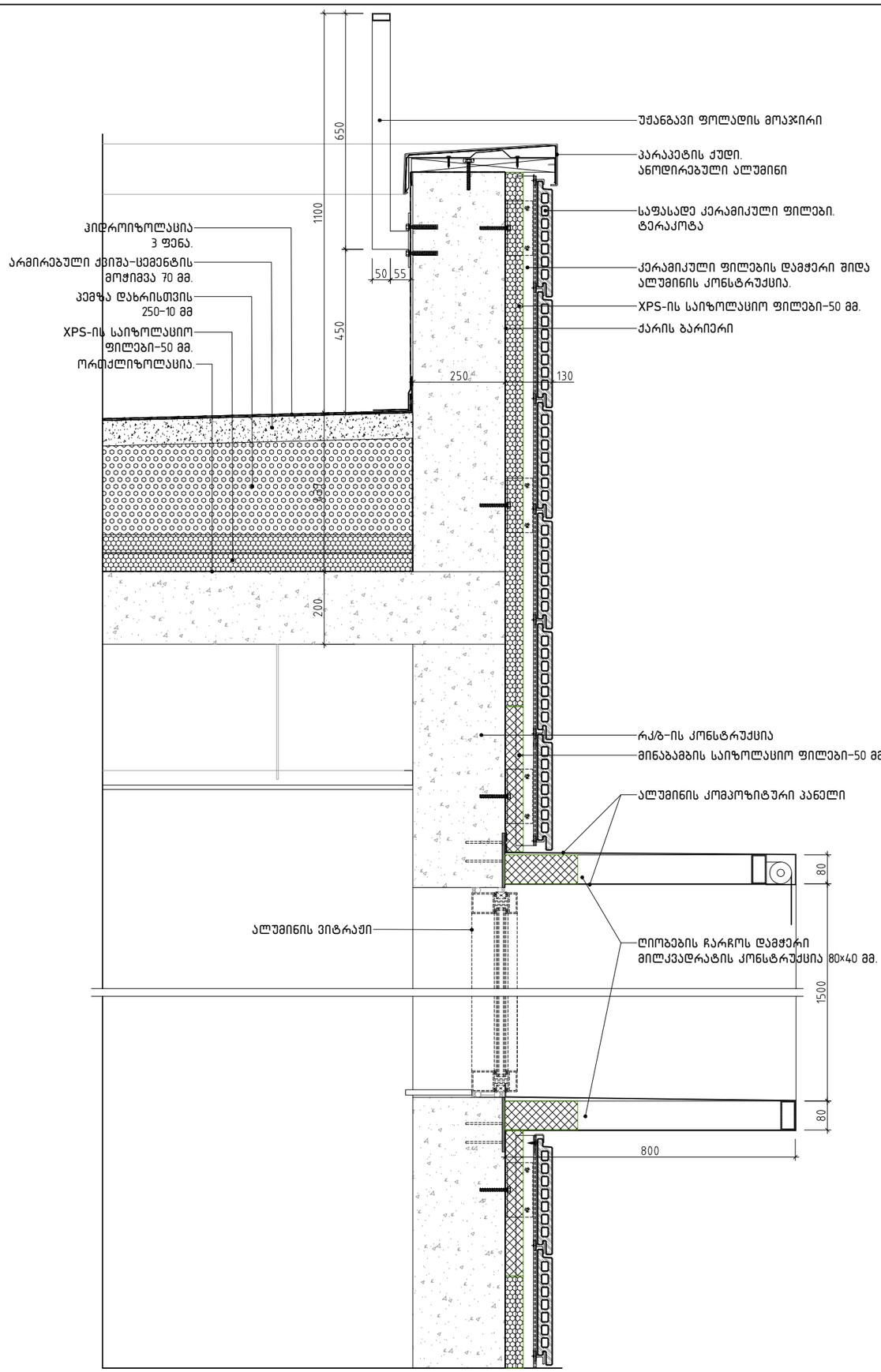


დ03



დ01


სველი წერტილის ავეჯი იხ. ინტერიერის დეტალები



დემარკი
არქიტექტურული კომპანია
www.dmark.ge
DMARK ARCHITECTURAL COMPANY

ობიექტის დასახელება
უმაღლესი სასწავლებლის კორპუსი სპორტულ-საბანმანათლებლო დანიშნულებით

ობიექტის მისამართი
ქ. თბილისი. კოსტავას №77ა

დამკვეთი
შ.პ.ს. "საქართველოს უნივერსიტეტი"

პირობითი აღნიშვნები

2019.01.28	
თარიღი	განმარტება
დაკვეთის №	0001
CAD DWG FILE	name.dwg
დირექტორი	ვ. აბრამიშვილი
შეასრულა	რ.ქ, დ.ა, ე.მ
შეამოწმა	
საავტორო უფლებები	დემარკი

ნახაზის დასახელება
დეტალი 01

A-501

ფორმატი	A3	მასშტაბი	1:10