შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

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

ჩამოთვალეთ შენობის დაკავებულებები და აღწერეთ თითოეული გამოყენება
დამხმარე ჯგუფი - **დს** დამხმარე სათავსები, მოწყობილობების ოთახები. მიწის დონის ქვედა 1 სართული, მიწისპირა სართული და მიწის დონის ზედა 2 სართული
სასაწყობო ჯგუფი - **სწ-2** კაფელ-მეტლახის და კერამო-გრანიტის ფილების შესანახი საწყობი (შეფუთული და დასაწყობებული პალეტებად)
სავაჭრო ჯგუფი - **სვ** (საგამოფენო და სავაჭრო სივრცე) -4,00; 0,00; +4,50; +8,50 ნიშნ-ზე.
საქმიანი ჯგუფი - **სქ** (ოფისები, სალაროები და სხვა საქმიანობის წარმოების ფართობები (სასადილო 303.1.2-ის მიხედვით)) -4,00; 0,00; +4,50; +8,50 ნიშნ-ზე.
სამრეწველო ჯგუფი **სმ-1** (სადურგლო)-4,00 ნიშნ-ზე.

კონსტრუქციის ტიპი:	
განსაზღვრეთ კონსტრუქციის არსებული შენობისთვის: მაგალითი: II-A, II-B, V-A, V-B	
განსაზღვრეთ კონსტრუქციის ტიპი ახალი შენობისთვის: მაგალითი: II-A, II-B, V-A, V-B	I-B - მიწის დონის ქვედა 1 სართული I-B - მიწის დონის ზემოთ 3 სართული სასაწყობო შენობისათვის III-B - მიწის დონის ზემოთ 1 სართული
შერეული კონსტრუქციის შემთხვევაში მიუთითეთ ტიპები, რომელიც გამოყენებული იქნება, განსაზღვრეთ ტიპები და მათი მდებარეობა:	

სიმაღლის შეზღუდვები ცხრილი 503 -ის მიხედვით		
დაკავებულობები	**დასაშვები სართულიანობა**	**შემოთავაზებული სართულიანობა**
დამხმარე დაკავებულობა - **დს**	**5**	1 მიწის დონის ქვედა სართული 4 მიწის ზედა სართული
სასაწყობო დაკავებულობა - **სწ-2**	**4**	1 მიწის პირა სართული

სავაჭრო დაკავებულობა - **სვ**	**11**	1 მიწის დონის ქვედა სართული 3 მიწის ზედა სართული
საქმიანი ჯგუფი - **სქ**	**11**	1 მიწის დონის ქვედა სართული 2 მიწის ზედა სართული
სამრეწველო ჯგუფი **სმ-1**	**11**	1 მიწის დონის ქვედა სართული
	დასაშვები სიმაღლე	**შემოთავაზებული სიმაღლე**
საერთო სიმაღლე =	**48.8 მ / 16,8**	**(ა შენობა) 16/(ბ შენობა)7,84/(გ შენობა) 7,78**
მიწის ზემოთ სართულის რაოდენობა =	**11 /4**	**3 / 1 / 1**

ფართობის შეზღუდვები ცხრილი 503 -ის მიხედვით		
დაკავებულობები	**დასაშვები ფართობი**	**შემოთავაზებული ფართობი**
დამხმარე დაკავებულობა - **დს** დამხმარე სათავსები, მოწყობილობების ოთახები. მიწის დონის ქვედა 1 სართული, და მიწის დონის ზედა 3 სართული, სახურავზედა ნაგებობა	3300	-4,00 ნიშნ-ზე 94.8 0.00 ნიშნ-ზე 69.3 +4,50 ნიშნ-ზე 161.9 +8,50 ნიშნ-ზე 10,30 +12,500 ნიშნ-ზე 38,44
სასაწყობო დაკავებულობა - **სწ-2** ფილების შესანახი საწყობი) მიწის დონის ზედა 1 სართული (საწყობი ბ), (საწყობი გ)	2420	0,00 ნიშნ-ზე 1831,2 0,00 ნიშნ-ზე 842,0
სავაჭრო დაკავებულობა - **სვ** (საგამოფენო და სავაჭრო სივრცე) მიწის დონის ქვედა 1 სართული და მიწის დონის ზედა 3 სართული	შეუზღუდავი	-4,00 ნიშნ-ზე 2103,53 0.00 ნიშნ-ზე 2081,72 +4,50 ნიშნ-ზე 2047,87 +8,50 ნიშნ-ზე 2341,90
საქმიანი დაკავებულობა - **სქ** (ოფისი) მიწის დონის ქვედა 1 სართული და მიწის დონის ზედა 3 სართული (შენობის მიწისქვეშა სართულზე (სასადილო 303.1.2-ის მიხედვით))	შეუზღუდავი	-4,00 ნიშნ-ზე 77,4 0.00 ნიშნ-ზე 52.7 +4,50 ნიშნ-ზე 72.1
სამრეწველო ჯგუფი - **სმ-1** (მიწის დონის ქვედა 1 სართული (სადურგლო)	შეუზღუდავი	-4,00 ნიშნ-ზე 43,60
იატაკის საერთო ფართობი =	**(ა შენობა)9221,4/ (საწყობი ბ შენობა) 1831,17/ (საწყობი გ შენობა) 841,97**	

იატაკების რაოდენობა =	1 მიწის ქვედა სართული, 3 მიწის ზედა სართული / სულ 4
შენობის საერთო ფართობი =	ა შენობა-10324,16 /(ბ შენობა საწყობი)-1831,17/(გ შენობა საწყობი)-841,97

გარე კედლის ცეცხლმედეგობისა და ღიობისადმი მოთხოვნები ცხრილების 602-ის და 705.8 -ის მიხედვით									
გარე კედელი	ხანძარსაწინააღმდეგო მანძილი (მეტრი)	ცეცხლმედეგობის ხარისხი (საათი)		კედლის ღიობების ფართობი (კედლის %)					
		მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	დასაშვები			გათვალისწინებული		
				დაცული	დაუცველი საშხეფებით	დაუცველი	დაცული	დაუცველი საშხეფებით	დაუცველი
სავაჭრო ცენტრისთვის (ა შენობა)									
(ა შენობა) (1-10 ღერძებში)	>9	0	–	აუცილებელი არ არის	აუცილებელი არ არის	შეუზღუდავია	-	-	-
(ა შენობა) (ა-კ ღერძებში)	>9	0	–	აუცილებელი არ არის	აუცილებელი არ არის	შეუზღუდავია	-	-	-
(ა შენობა) (10-1 ღერძებში)	>9	0	–	აუცილებელი არ არის	აუცილებელი არ არის	შეუზღუდავია	-	-	-
(ა შენობა) (კ-ა ღერძებში)	>9	0	-	აუცილებელი არ არის	აუცილებელი არ არის	შეუზღუდავია	-	-	-
საწყობისთვის(ბ შენობა)									
(ბ შენობა) (1-4 ღერძებში)	>9	0	–	აუცილებელი არ არის	აუცილებელი არ არის	შეუზღუდავია	-	-	-

(ბ შენობა) (ა-ი ღერძებში)	>9	0	–	აუცილებელი არ არის	აუცილებელი არ არის	შეუზღუდავია	-	-	-
(ბ შენობა) (4-1 ღერძებში)	>9	0	–	აუცილებელი არ არის	აუცილებელი არ არის	შეუზღუდავია	-	-	-
(ბ შენობა) (თ-ი ღერძებში)	>9	0	–	აუცილებელი არ არის	აუცილებელი არ არის	შეუზღუდავია	-	-	-
საწყობისთვის (გ შენობა)									
(ბ შენობა) (1-2 ღერძებში)	>9	0	–	აუცილებელი არ არის	აუცილებელი არ არის	შეუზღუდავია	-	-	-
(ბ შენობა) (ა-თ ღერძებში)	2.11	1	1	25%	25%	10%	-	-	-
(ბ შენობა) (2-1 ღერძებში)	>9	0	–	აუცილებელი არ არის	აუცილებელი არ არის	შეუზღუდავია	-	-	-
(ბ შენობა) (თ-ა ღერძებში)	>9	0	–	აუცილებელი არ არის	აუცილებელი არ არის	შეუზღუდავია	-	-	-

	ხანძრისაგან დაცვის სისტემებისადმი მოთხოვნები							
დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	**ავტოსაშხეფი სისტემა**	**ალტერნატიული ავტომატური ცეცხლსაქრობი სისტემები**	**კვამლისა და სითბოს აღმომჩენები**	**სახანძრო განგაშისა და ცეცხლაღმომჩენი სისტემები**	**სახანძრო მილდგარების სისტემები**	**კვამლის საკონტროლო სისტემები**	**ხელის ცეცხლმაქრები**	**საავარიო განგაშის სისტემები**
დამხმარე დაკავებულობა - **დს** (დამხმარე სათავსები, მოწყობილობების ოთახები. მიწის დონის ქვედა 1 სართული, და მიწის დონის ზედა 3	**კი**	არა	**კი**	არა	არა	კი	კი	არა

სართული, სახურავზედა ნაგებობა)								
სასაწყობო დაკავებულობა - **სწ-2** (ფილების შესანახი საწყობი მიწის დონის ზედა 1 სართული) ბ შენობა და გ შენობა	არა	არა	**კი**	**კი**	არა	არა	**კი**	არა
სავაჭრო დაკავებულობა - **სვ** (სავაჭრო ფართი, მაღაზია) მიწის დონის ქვედა 1 სართული და მიწის დონის ზედა 3 სართული	**კი**	არა	**კი**	**კი**	**კი**	**კი**	**კი**	არა
საქმიანი დაკავებულობა - **სქ** (ოფისი) მიწის დონის მიწის დონის ქვედა 1 სართული და მიწის დონის ზედა 3 სართული	**კი**	არა	**კი**	არა	არა	კი	კი	არა
სამრეწველო ჯგუფი - **სმ-1** (მიწის დონის ქვედა 1 სართული (სადურგლო)	**კი**	არა	**კი**	**კი**	არა	კი	**კი**	არა
კიბის უჯრედები	არა	არა	არა	არა	**კი**	არა	არა	არა
დერეფნები	**კი**	არა	**კი**	**კი**	არა	კი	**კი**	არა

განიავებისადმი მოთხოვნები		
დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	**ბუნებრივი განიავება**	**ხელოვნური განიავება**
სასაწყობო დაკავებულობა - სწ-2	**კი**	არა
სავაჭრო დაკავებულობა - სვ	**კი მიწის ზედა/არა მიწისქვეშა**	**კი**
საქმიანი ჯგუფი სქ	**კი მიწის ზედა/არა მიწისქვედა**	**კი**
დამხმარე ჯგუფი დს	**კი მიწის ზედა/არა მიწისქვედა**	**კი**

სამრეწველო ჯგუფი - სმ-1	არა	კი
კიბის უჯრედი	-	კი
დერეფანი	-	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					
				გზა-კიბეები		დერაფანი,		გასასვლელის გზა-კარი	
				მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული
სასაწყობო ჯგუფი - სწ-2 კაფელ-მეტლახის და კერამო-გრანიტის ფილების შესანახი საწყობი (შეფუთული და დასაწყობებული პალეტებად) მიწისპირა სართული(ბ შენობა)	სწ-2 - დ.დ. 40	2	4 გზა კარი	-	-	-	-	0,82	2,03/3,88 /2,08
სასაწყობო ჯგუფი - სწ-2 კაფელ-მეტლახის და კერამო-გრანიტის ფილების შესანახი საწყობი (შეფუთული და დასაწყობებუ	სწ-2 - დ.დ. 19	2	3 გზა კარი	-	-	-	-	0,82	2,03/3,90

ლი პალეტებად) მიწისპირა სართული(გ შენობა)									
-4,00 ნიშნულზე სავაჭრო ჯგუფი - **სვ** (საგამოფენო და სავაჭრო სივრცე) საქმიანი ჯგუფი - **სქ** (ოფისები, სალაროები და სხვა საქმიანობის წარმოების ფართობები. დამხმარე ჯგუფი - **დს** დამხმარე სათავსები, მოწყობილობების ოთახები. სამრეწველო ჯგუფი **სმ-1** (სადურგლო)	**სვ-დ.დ.704 სქ-დ.დ. 15 დს-დ.დ.6 სმ-დ.დ.5**	**3**	4 გზა კიბე	**1,1**	**1,1 , 1,1 , 1,64 , 1,64**	**1.2**	**1,4**	**0,82**	**0,88**
0,00 ნიშნულზე სავაჭრო ჯგუფი - **სვ** (საგამოფენო და სავაჭრო სივრცე) საქმიანი ჯგუფი - **სქ** (ოფისები, სალაროები და სხვა საქმიანობის წარმოების ფართობები.	**სვ-დ.დ.744 სქ-დ.დ. 14 დს-დ.დ.2**	**3**	**3 გზა -კარი**	**1,1**	**1,1 , 1,1, 1,59**	**1,2**	**1,4**	**0,82**	**0,88**

დამხმარე ჯგუფი - **დს** დამხმარე სათავსები, მოწყობილობების ოთახები.									
+4,50 ნიშნულზე სავაჭრო ჯგუფი - **სვ** (საგამოფენო და სავაჭრო სივრცე) საქმიანი ჯგუფი - **სქ** (ოფისები, სალაროები და სხვა საქმიანობის წარმოების ფართობები. დამხმარე ჯგუფი - **დს** დამხმარე სათავსები, მოწყობილობების ოთახები.	**სვ-დ.დ. 366 სქ-დ.დ. 15 დს-დ.დ. 8**	**2**	**3 გზა კიბე**	**1,1**	**1,1 , 1,1 , 1,64**	**1,2**	**1,4**	**0,82**	**0,88**
+8,50 ნიშნულზე სავაჭრო ჯგუფი - **სვ**(საგამოფენო და სავაჭრო სივრცე) ჯგუფი - **სქ** (ოფისები, სალაროები და სხვა საქმიანობის წარმოების ფართობები. დამხმარე დამხმარე	**სვ-დ.დ. 398 სქ-დ.დ. 7 დს-დ.დ. 3**	**2**	**3 გზა კიბე**	**1,1**	**1,1 , 1,1 , 1,44**	**1,2**	**1,2**	**0,82**	**0,88**

ჯგუფი - **დს** დამხმარე სათავსები, მოწყობილობების ოთახები.									
+12,50 ნიშნულზე დს დამხმარე სათავსები, მოწყობილობების ოთახები.	**დს-დ.დ. 2**	**2**	**2 გზა კიბე**	**1,1**	**1,1 , 1,1, 1,44**	**-**	**-**	**0,82**	**0,88**

წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა ცხრილი 1602.1-ის მიხედვით												
სართულები	**დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი**	**ფიქსირებული მოწყობილობები**											
		უნიტაზი		**ტუალეტის ხელსაბანები**		**აბაზანა/შხაპი**		**სასმელი წყლის ფანტანი**		**სამომსახურეო ნიჟარა**		**სამზარეულოს ნიჟარა**	
		მოთხოვნადი რაოდენობა	გათვალისწინებული რაოდენობა	მოთხოვნადი რაოდენობა	გათვალისწინებული რაოდენობა	მოთხოვნადი რაოდენობა	გათვალისწინებული რაოდენობა	მოთხოვნადი რაოდენობა	გათვალისწინებული რაოდენობა	მოთხოვნადი რაოდენობა	გათვალისწინებული რაოდენობა	მოთხოვნადი რაოდენობა	გათვალისწინებული რაოდენობა
სასაწყობო დაკავებულობა - **სწ-2** კაფელ-მეტლახის და კერამო-გრანიტის ფილების შესანახი საწყობი მიწისპირა სართული (ბ შენობა)	**სწ-2 - დ.დ.40**	**1**	**1**	**1**	**2**	**-**	**-**	**1**	**1**	**1**	**1**	**-**	**-**
სასაწყობო დაკავებულობა - **სწ-2** კაფელ-მეტლახის და კერამო-	**სწ-2 - დ.დ.19**	**1**	**1**	**1**	**1**	**-**	**-**	**1**	**1**	**1**	**1**	**-**	**-**

გრანიტის ფილების შესანახი საწყობი მიწისპირა სართული (გ შენობა)													
სავაჭრო ჯგუფი - **სვ** (საგამოფენო და სავაჭრო სივრცე)	**სვ - დ.დ. 2212**	**5**	**13**	**3**	**13**	**-**	**-**	**3**	**3**	**3**	**3**	**-**	**-**
საქმიანი დაკავებულობა - **სქ** (ოფისი) მიწის დონის მიწის დონის ქვედა 1 სართული და მიწის დონის ზედა 3 სართული	**სქ - დ.დ.51**	**2**	**2**	**2**	**2**	**-**	**-**	**1**	**1**	**1**	**1**	**-**	**-**
სამრეწველო ჯგუფი **სმ-1**	**სმ-1 - დ.დ.5**	**1**	**1**	**1**	**1**	**-**	**-**	**1**	**1**	**1**	**1**	**-**	**-**
დამხმარე ჯგუფი - **დს** დამხმარე სათავსები, მოწყობილობების ოთახები	**დს - დ.დ. 21**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

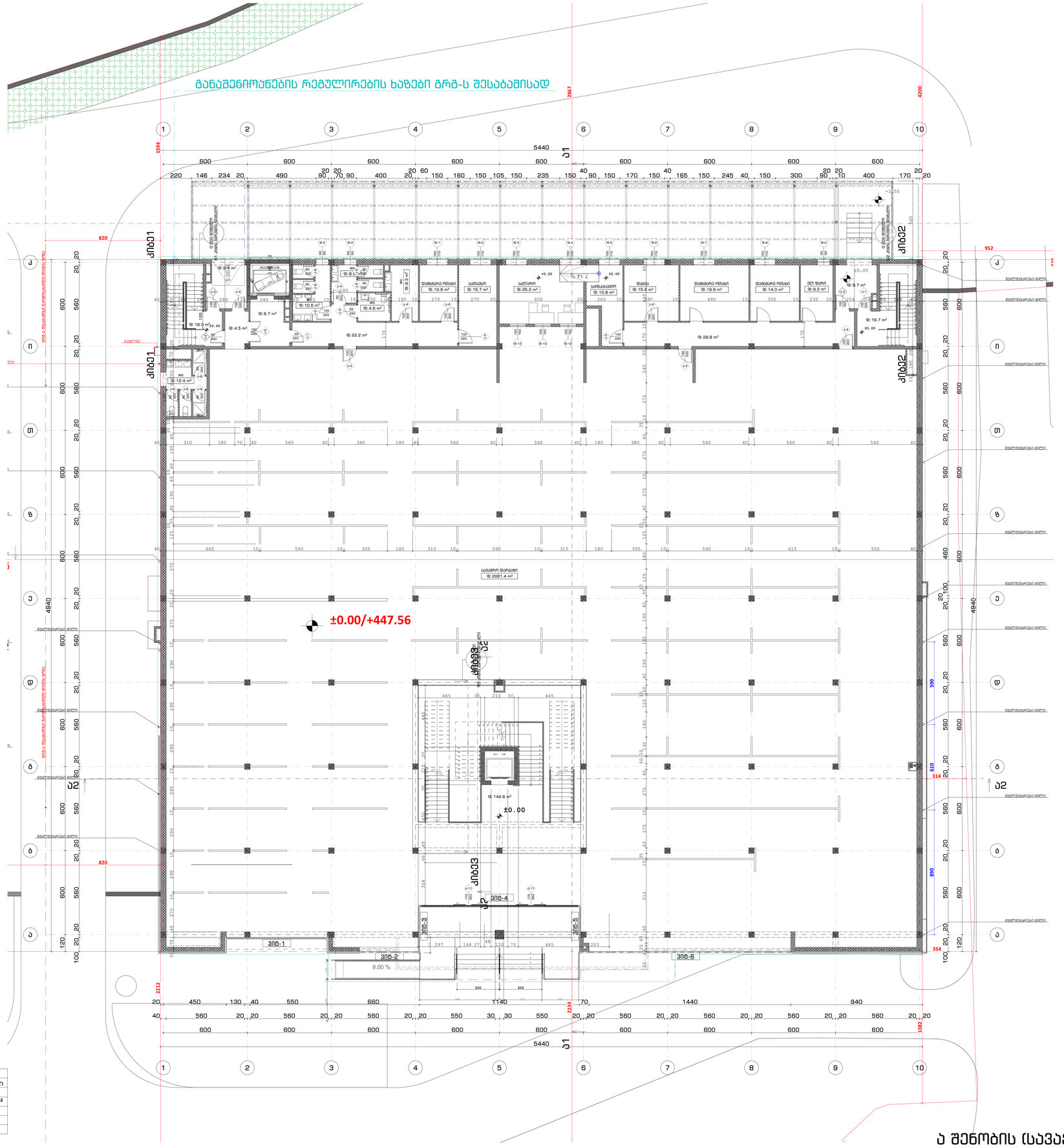
ა შენობის (სავაჭრო ცენტრი) არქიტექტურული გეგმები

ქალაქის სასწავლო-სპორტული კომპლექსის მშენებლობა ბათუმში, ა. ფაღავას ქუჩა №1-ში

ფასადების ორთოგონალური პროექციები

ფასადების ზედაპირების ფერადოვანი გადაწყვეტა	
ფასადების ალუმინის პანელ

განაშენიანების რეგულირების ხაზები გრგ-ს შესაბამისად


±0.00/+447.56
5440
4940
ვიწრო ბაზალტის ბეტონი
ფართო ბაზალტის ბეტონი
ასაფეხური
ასაფეხური პანდუსით
ბორდიური ქვა
ბეტონის ბორდიური ქვა
ბეტონის ბორდიური ქვა ბაზალტით
ბეტონის ბორდიური ქვა ბაზალტით
ბეტონის ბორდიური ქვა
ბეტონის ბორდიური ქვა ბაზალტით
880
2200
ლიფტი
ლიფტი ტვირთამწეობა 1ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 3ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 4ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 5ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 6ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 8ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 10ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 13ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 15ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 20ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 25ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 30ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 40ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 50ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 60ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 80ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 100ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 120ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 150ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 200ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 250ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 300ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 400ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 500ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 600ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 800ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1200ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1500ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2500ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 3000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 4000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 5000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 6000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 8000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 10000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 12000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 15000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 20000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 25000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 30000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 40000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 50000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 60000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 80000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 100000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 120000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 150000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 200000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 250000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 300000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 400000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 500000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 600000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 800000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1200000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1500000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2500000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 3000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 4000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 5000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 6000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 8000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 10000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 12000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 15000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 20000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 25000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 30000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 40000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 50000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 60000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 80000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 100000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 120000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 150000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 200000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 250000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 300000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 400000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 500000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 600000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 800000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1200000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1500000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2500000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 3000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 4000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 5000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 6000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 8000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 10000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 12000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 15000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 20000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 25000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 30000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 40000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 50000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 60000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 80000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 100000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 120000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 150000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 200000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 250000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 300000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 400000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 500000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 600000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 800000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1200000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1500000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2500000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 3000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 4000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 5000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 6000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 8000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 10000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 12000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 15000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 20000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 25000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 30000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 40000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 50000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 60000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 80000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 100000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 120000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 150000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 200000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 250000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 300000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 400000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 500000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 600000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 800000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1200000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1500000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2500000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 3000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 4000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 5000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 6000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 8000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 10000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 12000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 15000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 20000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 25000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 30000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 40000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 50000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 60000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 80000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 100000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 120000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 150000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 200000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 250000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 300000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 400000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 500000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 600000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 800000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1200000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1500000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2500000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 3000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 4000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 5000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 6000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 8000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 10000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 12000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 15000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 20000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 25000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 30000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 40000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 50000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 60000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 80000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 100000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 120000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 150000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 200000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 250000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 300000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 400000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 500000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 600000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 800000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1200000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1500000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2500000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 3000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 4000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 5000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 6000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 8000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 10000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 12000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 15000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 20000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 25000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 30000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 40000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 50000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 60000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 80000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 100000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 120000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 150000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 200000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 250000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 300000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 400000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 500000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 600000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 800000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1200000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1500000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2500000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 3000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 4000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 5000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 6000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 8000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 10000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 12000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 15000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 20000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 25000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 30000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 40000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 50000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 60000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 80000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 100000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 120000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 150000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 200000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 250000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 300000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 400000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 500000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 600000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 800000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1200000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1500000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2500000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 3000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 4000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 5000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 6000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 8000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 10000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 12000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 15000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 20000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 25000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 30000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 40000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 50000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 60000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 80000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 100000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 120000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 150000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 200000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 250000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 300000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 400000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 500000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 600000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 800000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1200000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1500000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2500000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 3000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 4000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 5000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 6000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 8000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 10000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 12000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 15000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 20000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 25000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 30000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 40000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 50000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 60000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 80000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 100000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 120000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 150000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 200000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 250000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 300000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 400000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 500000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 600000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 800000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1200000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1500000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2500000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 3000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 4000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 5000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 6000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 8000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 10000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 12000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 15000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 20000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 25000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 30000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 40000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 50000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 60000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 80000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 100000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 120000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 150000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 200000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 250000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 300000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 400000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 500000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 600000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 800000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1200000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1500000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2500000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 3000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 4000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 5000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 6000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 8000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 10000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 12000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 15000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 20000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 25000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 30000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 40000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 50000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 60000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 80000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 100000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 120000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 150000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 200000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 250000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 300000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 400000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 500000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 600000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 800000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1200000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1500000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2500000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 3000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 4000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 5000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 6000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 8000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 10000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 12000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 15000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 20000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 25000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 30000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 40000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 50000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 60000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 80000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 100000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 120000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 150000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 200000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 250000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 300000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 400000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 500000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 600000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 800000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1200000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1500000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2500000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 3000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 4000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 5000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 6000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 8000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 10000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 12000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 15000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 20000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 25000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 30000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 40000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 50000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 60000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 80000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 100000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 120000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 150000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 200000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 250000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 300000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 400000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 500000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 600000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 800000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1200000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1500000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2500000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 3000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 4000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 5000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 6000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 8000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 10000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 12000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 15000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 20000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 25000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 30000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 40000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 50000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 60000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 80000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 100000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 120000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 150000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 200000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 250000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 300000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 400000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 500000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 600000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 800000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1200000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1500000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2500000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 3000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 4000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 5000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 6000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 8000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 10000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 12000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 15000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 20000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 25000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 30000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 40000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 50000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 60000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 80000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 100000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 120000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 150000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 200000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 250000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 300000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 400000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 500000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 600000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 800000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1000000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1200000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 1500000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2000000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 2500000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 3000000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 4000000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 5000000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 6000000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 8000000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 10000000000000000000000000000000000000000000000000000ტ
ლიფტი ტვირთამწეობა 12000000000000000000000000000000000000000000000000000

ՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ՊԼԱՆ

ՀԱՐԿԱՅԻՆ ՀԱՐԿԱՅԻՆ ՀԱՐԿԱՅԻՆ

ქალაქი ბათუმის ადმინისტრაციული ერთეულის ტერიტორიის ზონირების რუკა

ქალაქ ბათუმის ადმინისტრაციული ერთეულის ტერიტორიის ზონირების რუკის ცვლილება

ავტორი	
ავტორის სახელი, გვარი	
ორგანიზაცია	შპს "ბათუმის ქალაქის განვითარების სააგენტო"
ორგანიზაციის იურიდიული მისამართი	ქ. ბათუმი, ზ. ანდრონიკაშვილის ქუჩა N 71
ორგანიზაციის საკონტაქტო ტელეფონი	0422 27 00 00
ორგანიზაციის საკონტაქტო ელ-ფოსტა	info@batumi.ge

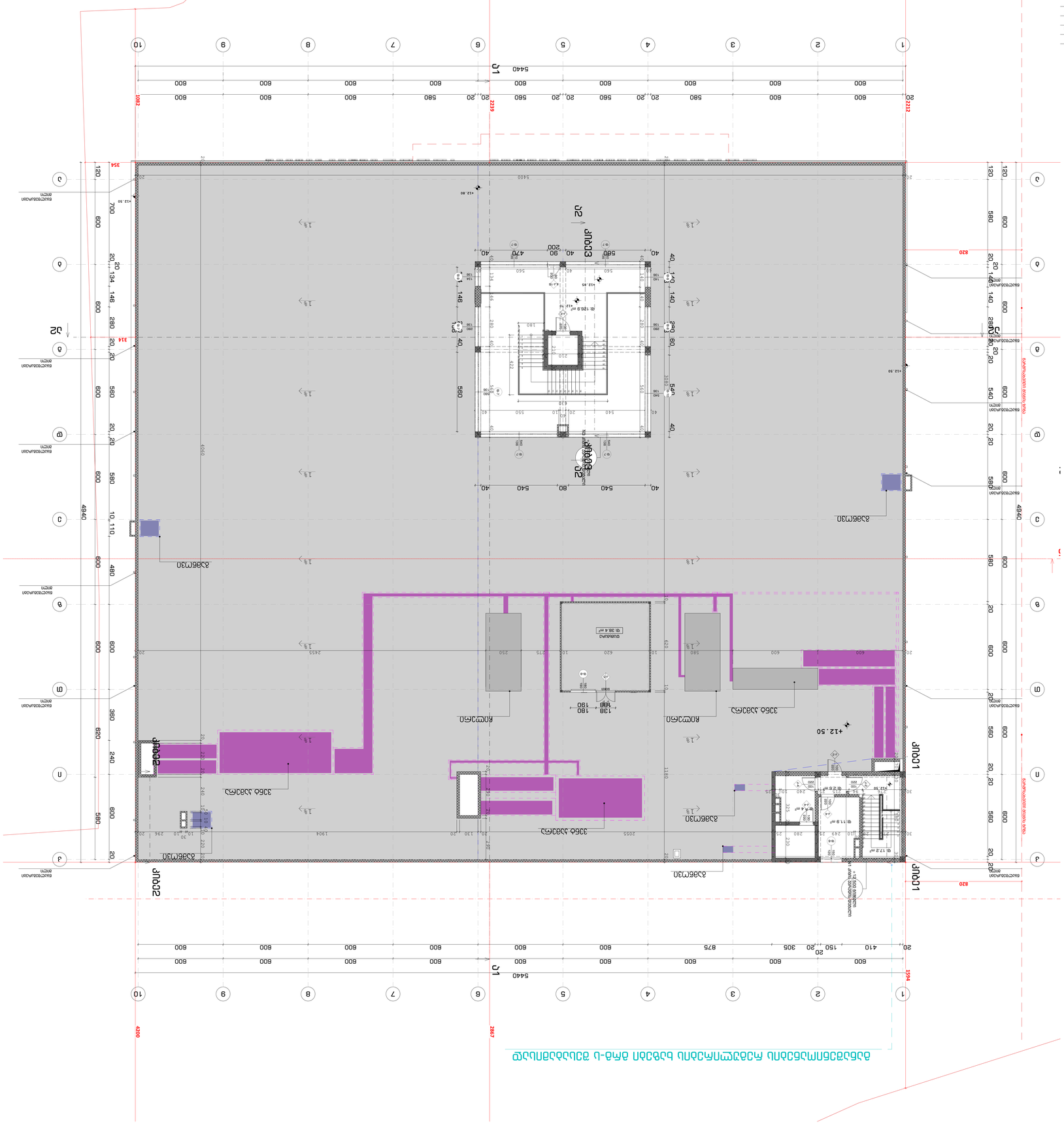
პროექტის ტიპი	ქალაქთმშენებლობითი პროექტი
პროექტის დასახელება	ქალაქ ბათუმის ადმინისტრაციული ერთეულის ტერიტორიის ზონირების რუკის ცვლილება
პროექტის ადგილმდებარეობა	ქალაქ ბათუმის ადმინისტრაციული ერთეული
პროექტის მიზანი	ქალაქ ბათუმის ადმინისტრაციული ერთეულის ტერიტორიის ზონირების რუკის ცვლილება
პროექტის ამოცანები	ქალაქ ბათუმის ადმინისტრაციული ერთეულის ტერიტორიის ზონირების რუკის ცვლილება
პროექტის ფარგლები	ქალაქ ბათუმის ადმინისტრაციული ერთეულის ტერიტორიის ზონირების რუკის ცვლილება
პროექტის ეტაპები	ქალაქ ბათუმის ადმინისტრაციული ერთეულის ტერიტორიის ზონირების რუკის ცვლილება
პროექტის შედეგები	ქალაქ ბათუმის ადმინისტრაციული ერთეულის ტერიტორიის ზონირების რუკის ცვლილება
პროექტის ბიუჯეტი	ქალაქ ბათუმის ადმინისტრაციული ერთეულის ტერიტორიის ზონირების რუკის ცვლილება
პროექტის დაფინანსების წყარო	ქალაქ ბათუმის ადმინისტრაციული ერთეულის ტერიტორიის ზონირების რუკის ცვლილება
პროექტის განხორციელების ვადები	ქალაქ ბათუმის ადმინისტრაციული ერთეულის ტერიტორიის ზონირების რუკის ცვლილება
პროექტის განმახორციელებელი ორგანიზაცია	ქალაქ ბათუმის ადმინისტრაციული ერთეულის ტერიტორიის ზონირების რუკის ცვლილება
პროექტის ხელმძღვანელი	ქალაქ ბათუმის ადმინისტრაციული ერთეულის ტერიტორიის ზონირების რუკის ცვლილება
პროექტის კოორდინატორი	ქალაქ ბათუმის ადმინისტრაციული ერთეულის ტერიტორიის ზონირების რუკის ცვლილება
პროექტის მონიტორინგი	ქალაქ ბათუმის ადმინისტრაციული ერთეულის ტერიტორიის ზონირების რუკის ცვლილება
პროექტის შეფასება	ქალაქ ბათუმის ადმინისტრაციული ერთეულის ტერიტორიის ზონირების რუკის ცვლილება
პროექტის ანგარიშგება	ქალაქ ბათუმის ადმინისტრაციული ერთეულის ტერიტორიის ზონირების რუკის ცვლილება
პროექტის დოკუმენტაცია	ქალაქ ბათუმის ადმინისტრაციული ერთეულის ტერიტორიის ზონირების რუკის ცვლილება
პროექტის არქივი	ქალაქ ბათუმის ადმინისტრაციული ერთეულის ტერიტორიის ზონირების რუკის ცვლილება

ავტორი	ნ. ჯაბუა
ხელმძღვანელი	ლ. ბერიძე
პროექტის მენეჯერი	ლ. ბერიძე
პროექტის კოორდინატორი	ნ. ჯაბუა
პროექტის მონიტორინგი	ნ. ჯაბუა
პროექტის შეფასება	ნ. ჯაბუა
პროექტის ანგარიშგება	ნ. ჯაბუა
პროექტის დოკუმენტაცია	ნ. ჯაბუა
პროექტის არქივი	ნ. ჯაბუა

ცხოვრებისა და +12,50 სართულის (სამუშაო მარკირების) იატაკის გეგმა

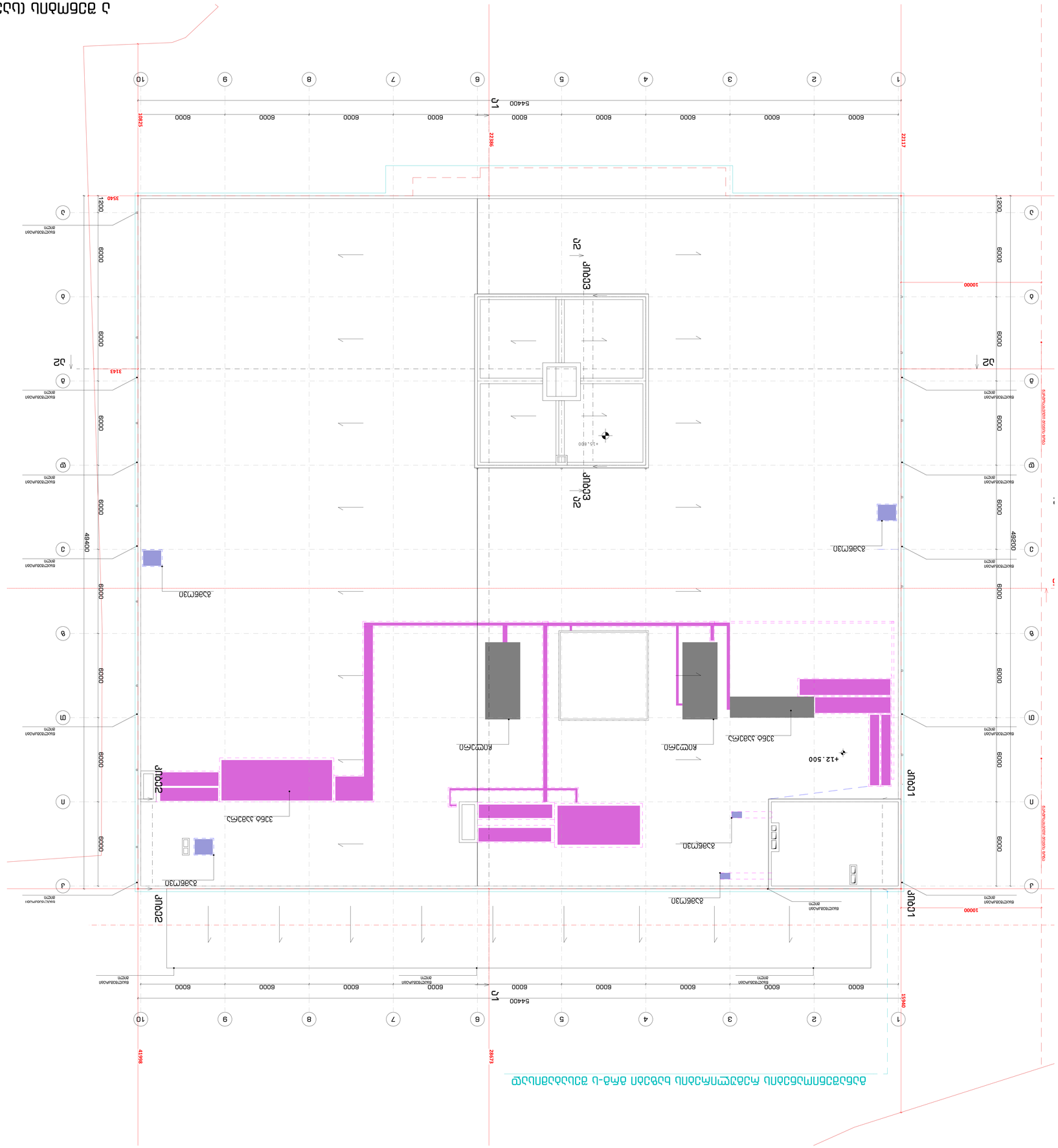
ადმინისტრაციული შენობების ინფრასტრუქტურის ობიექტი

ნომერი	0
დასახელება	იატაკის გეგმა
ფართობი	11.85
	2558.26 m²
+12,500 სართულის ოთახების ჩამონათვალი	
ოთახის ნომერი	ოთახის დასახელება


ცენტრალური ბაზის ოთახი
ბაზის ოთახი
ბაზის ოთახი

ՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ՊԼԱՆ (ԱՄՓՈՓԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ) ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ 5

ՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ՊԼԱՆ (ԱՄՓՈՓԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ) ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ 5

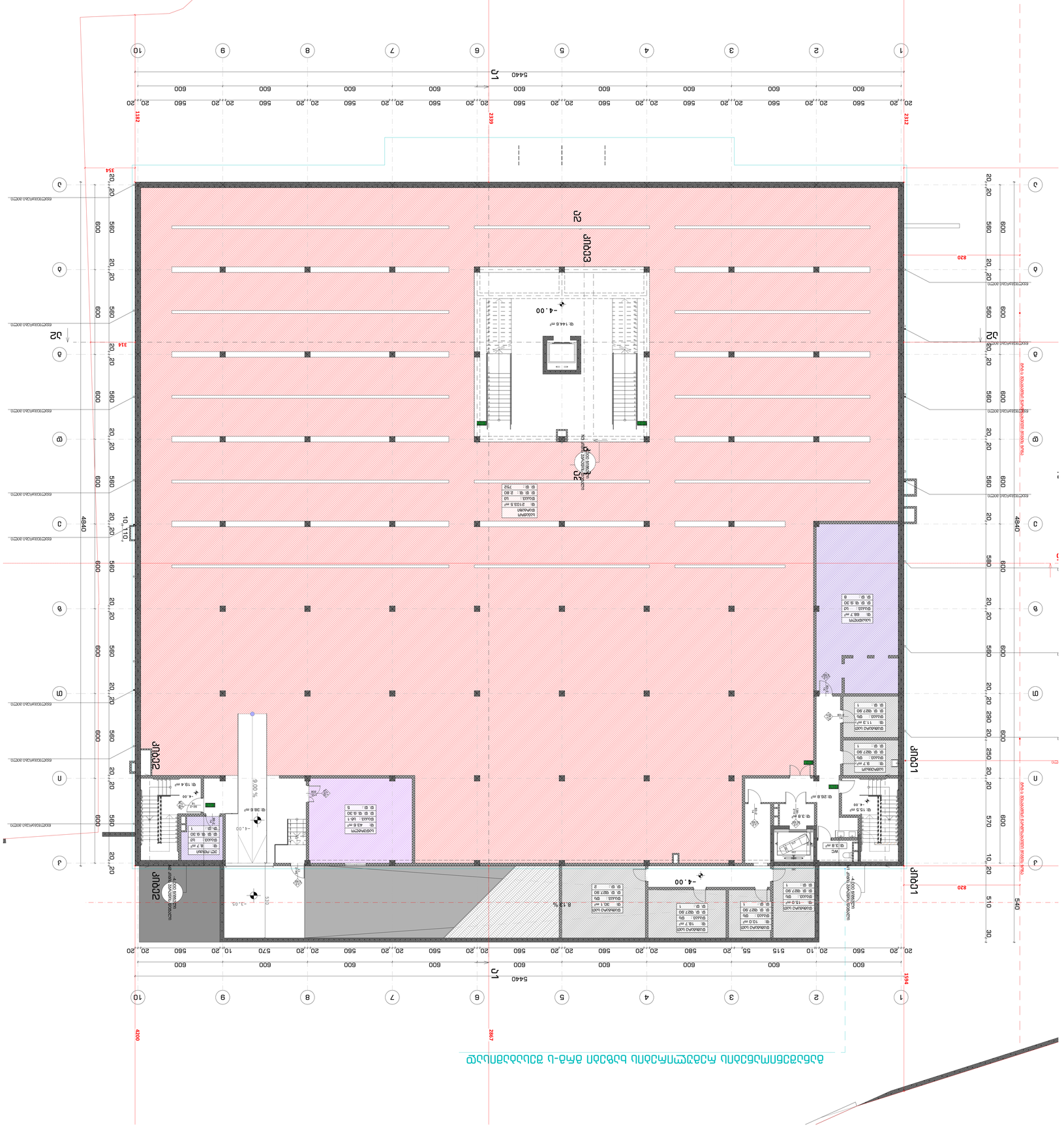


ՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ՊԼԱՆ (ԱՄՓՈՓԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ) ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ 5

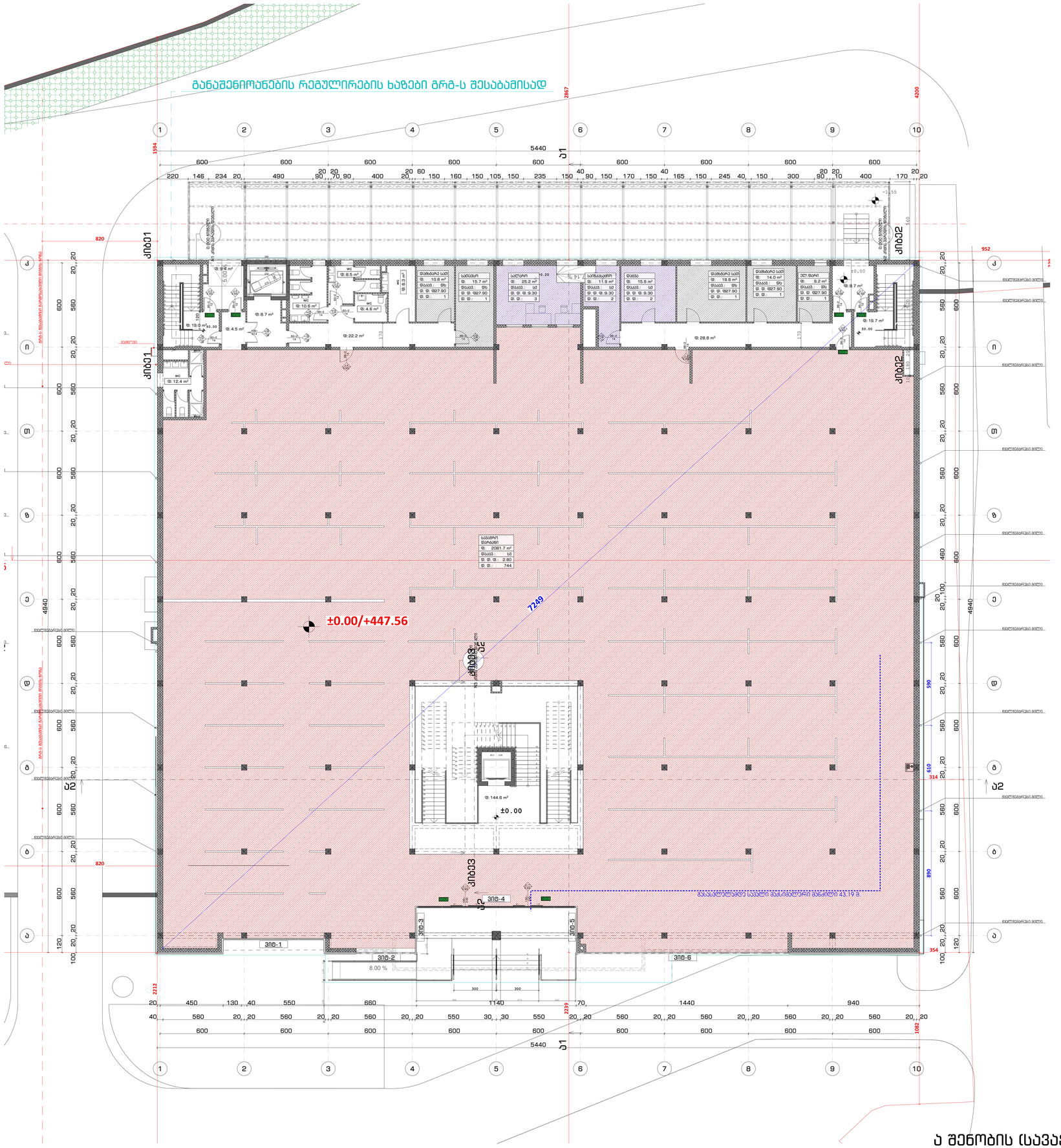
ა შენობის (სავაჭრო ცენტრი) დაკავებულობის გეგმები

ՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ՊԼԱՆ

ՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ՊԼԱՆ

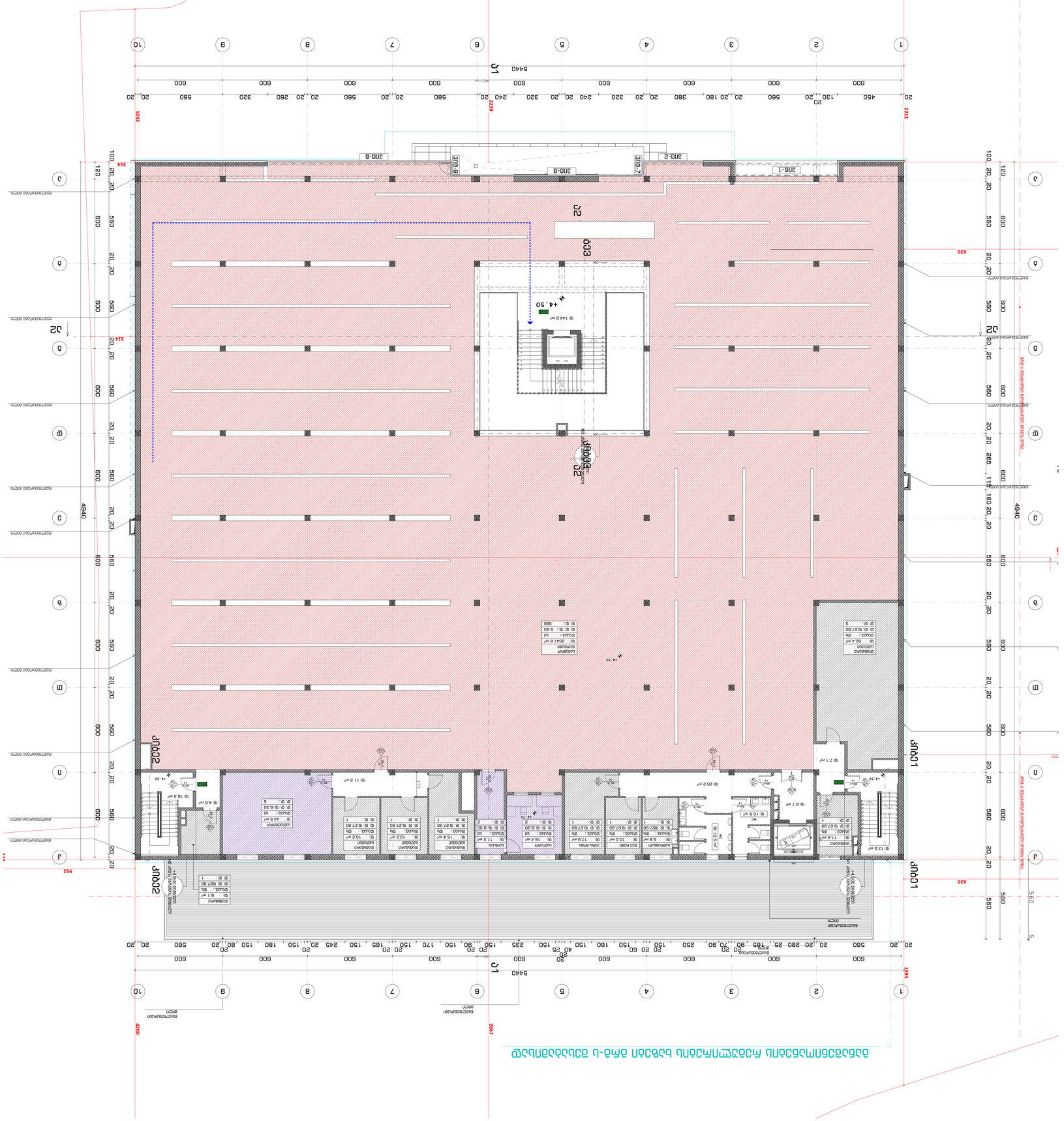

-4.00
-3.00
9.00 %
8.13 %
-4.00
-4.00
-4.00

განაშენიანების რეგულირების ხაზები გრმ-ს შესაბამისად


ქიშე1
ქიშე2
ქიშე3
ს1
ს2
±0.00/+447.56
±0.00
5440
4940
7249
2867
4200
1594
820
952
2212
2239
1082
590
610
890
314
354
8.00 %
ვპ0-1
ვპ0-2
ვპ0-3
ვპ0-4
ვპ0-5
ვპ0-6
საბაზრო სართ.
ფ: 2081.7 მ²
მაგაზ.: სუ
ფ. ფ. ფ.: 2.80
ფ. ფ.: 744
ფ: 144.6 მ²
ფ: 22.2 მ²
ფ: 28.8 მ²
ფ: 19.0 მ²
ფ: 18.7 მ²
ფ: 12.4 მ²
ფ: 10.6 მ²
ფ: 9.4 მ²
ფ: 8.7 მ²
ფ: 4.5 მ²
wc
ლიფტი
ესკალატორი
ტექ. სართი
საბაზრო სართ.
მაგაზია
საწყობი
საკონტროლო
ფ: 10.8 მ²
ფ: 25.2 მ²
ფ: 11.9 მ²
ფ: 15.7 მ²
ფ: 15.6 მ²
ფ: 19.6 მ²
ფ: 14.0 მ²
ფ: 8.2 მ²
მაგაზ.: ფს
მაგაზ.: სუ
ფ. ფ. ფ.: 1.30
ფ. ფ. ფ.: 2.80
ფ. ფ. ფ.: 1.90
ფ. ფ.: 1
ფ. ფ.: 2
ფ. ფ.: 3
მაგაზ.: ფს
ფ. ფ. ფ.: 2.80
ფ. ფ.: 1
მაგაზ.: ფს
ფ. ფ. ფ.: 1.90
ფ. ფ.: 1
მაგაზ.: ფს
ფ. ფ. ფ.: 2.80

תכנית מערכת ביוב ומערכת מים קרים ומערכת כיבוי אש

מהנדס מערכת ביוב ומערכת מים קרים ומערכת כיבוי אש

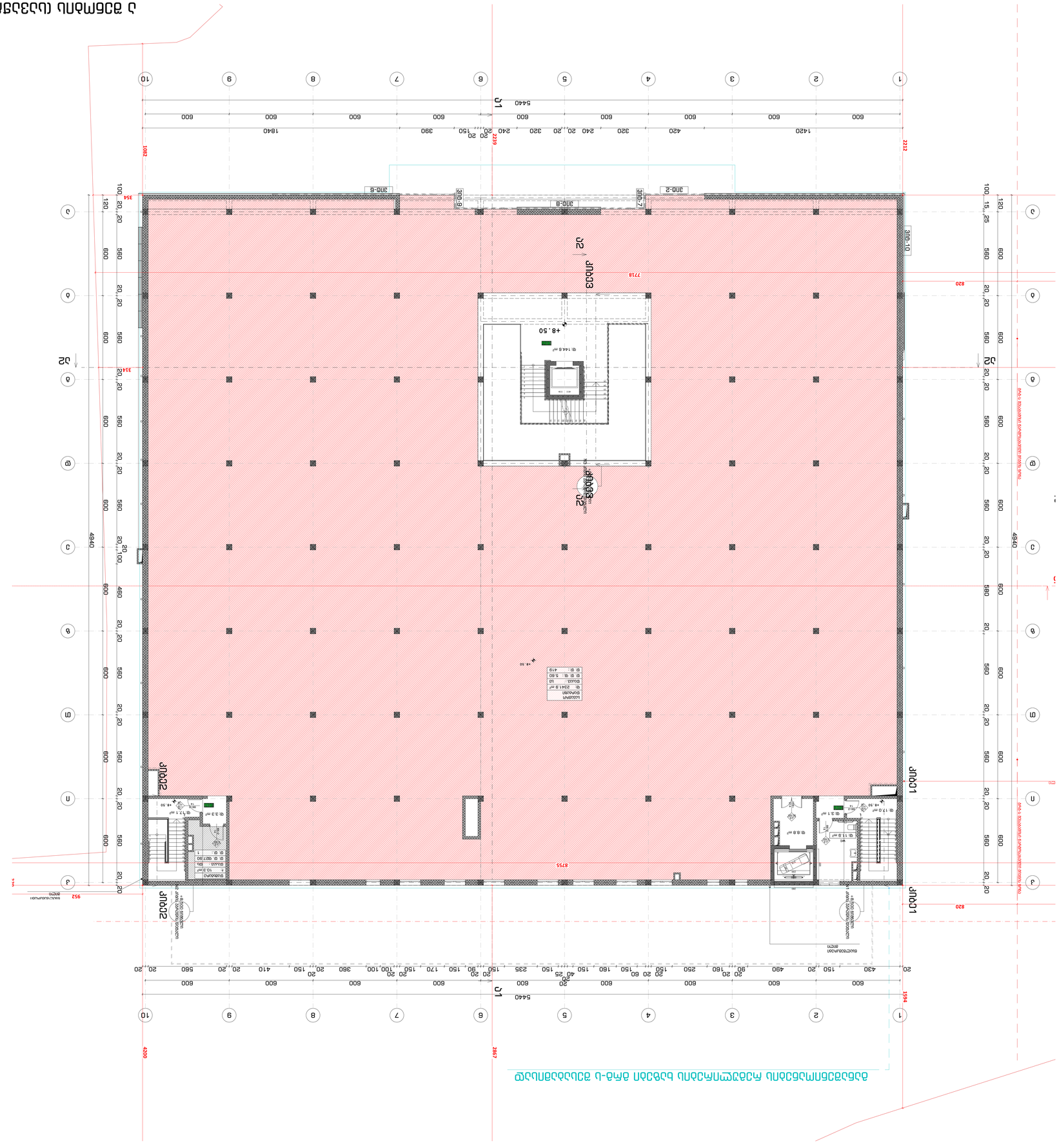

מערכת ביוב ומערכת מים קרים
מערכת כיבוי אש

ადმინისტრაციული III (სამედიცინო ფაკულტეტის) სამეცნიერო ბიბლიოთეკა

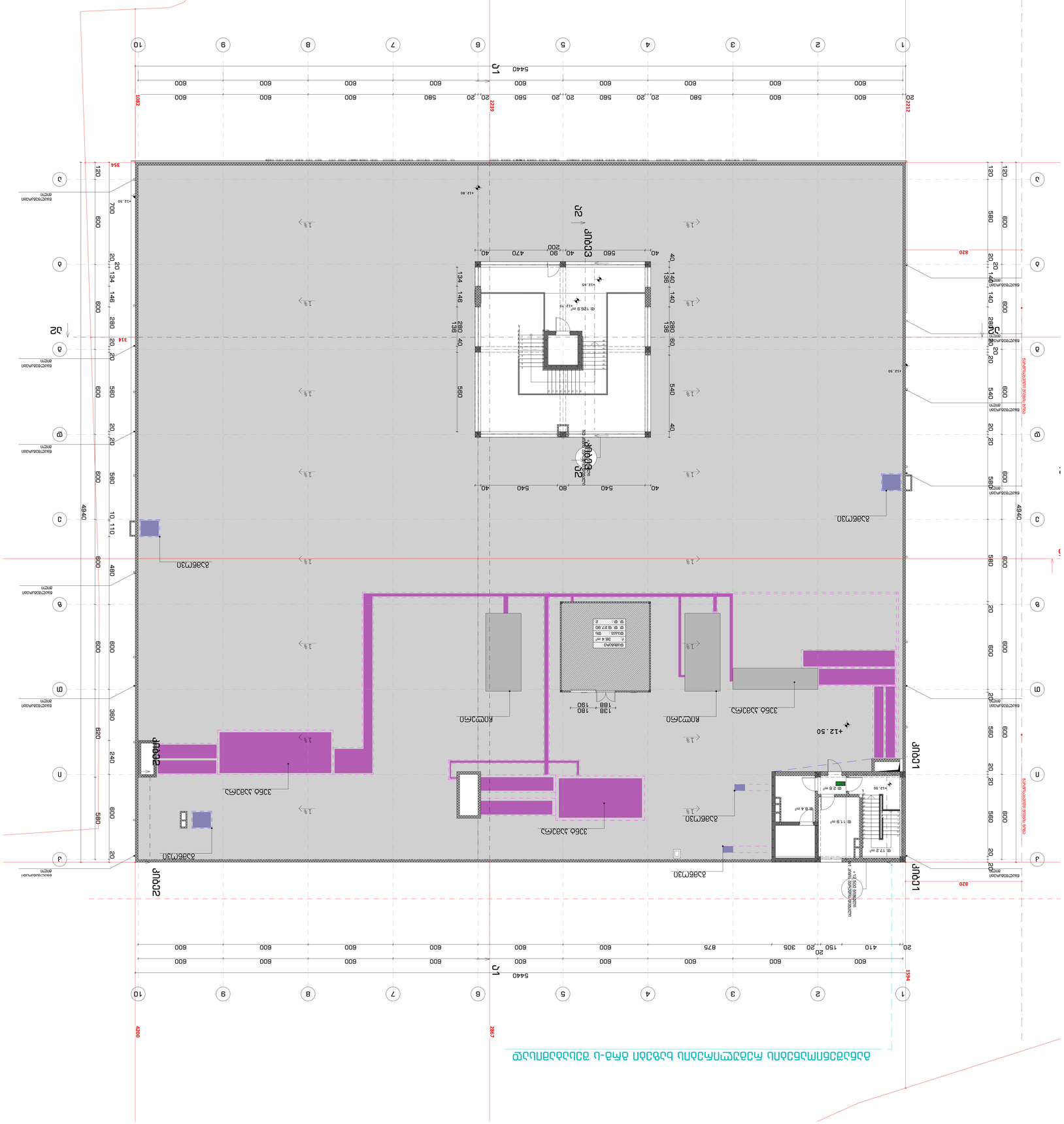
ადმინისტრაციული III (სამედიცინო ფაკულტეტის) სამეცნიერო ბიბლიოთეკა

სამშენებლო ნებართვა	
პროექტის ტიპი	ახალი
პროექტის სტადია	პროექტი
ფურცლების რაოდენობა	118
მასშტაბი	1:100
ფორმატი	A0




ჯამი 1
5440
ჯამი 2
4940
+8.50
ჯამი 1
ჯამი 2
ჯამი 1
ჯამი 2
ადმინისტრაციული ოთახი
ადმინისტრაციული ოთახი
ადმინისტრაციული ოთახი

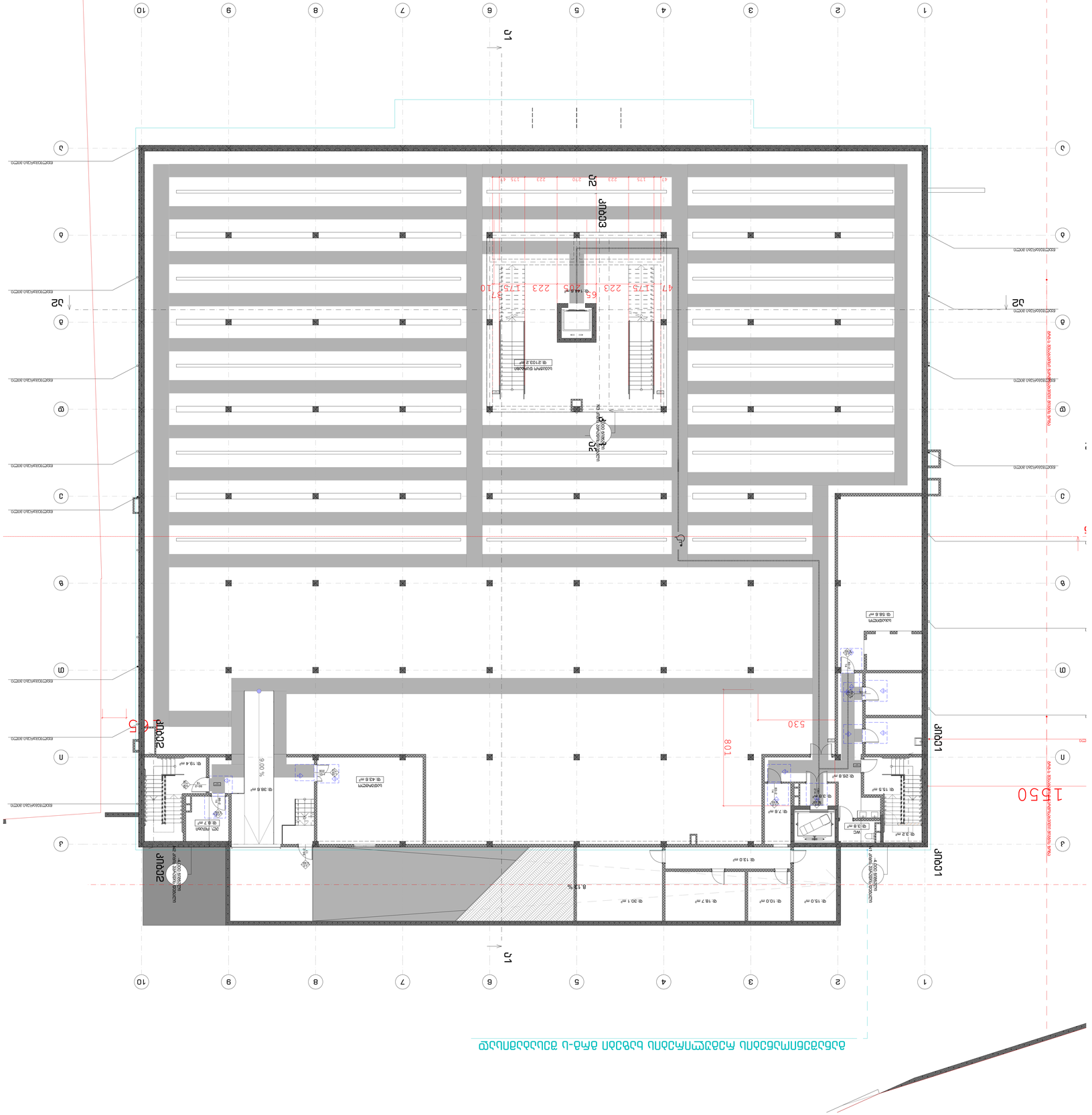
ტერიტორიის გეგმა 1:250


ნაგვის კონტეინერი
ავტოსადგომი ადგილი
ბეტონის ბორდიური
ასფალტის საფარი
ბეტონის ბრტყელი ფილა
ბეტონის ბრტყელი ფილა
ბეტონის ბრტყელი ფილა

ა შენობის (სავაჭრო ცენტრი) მისაწვდომობის გეგმები

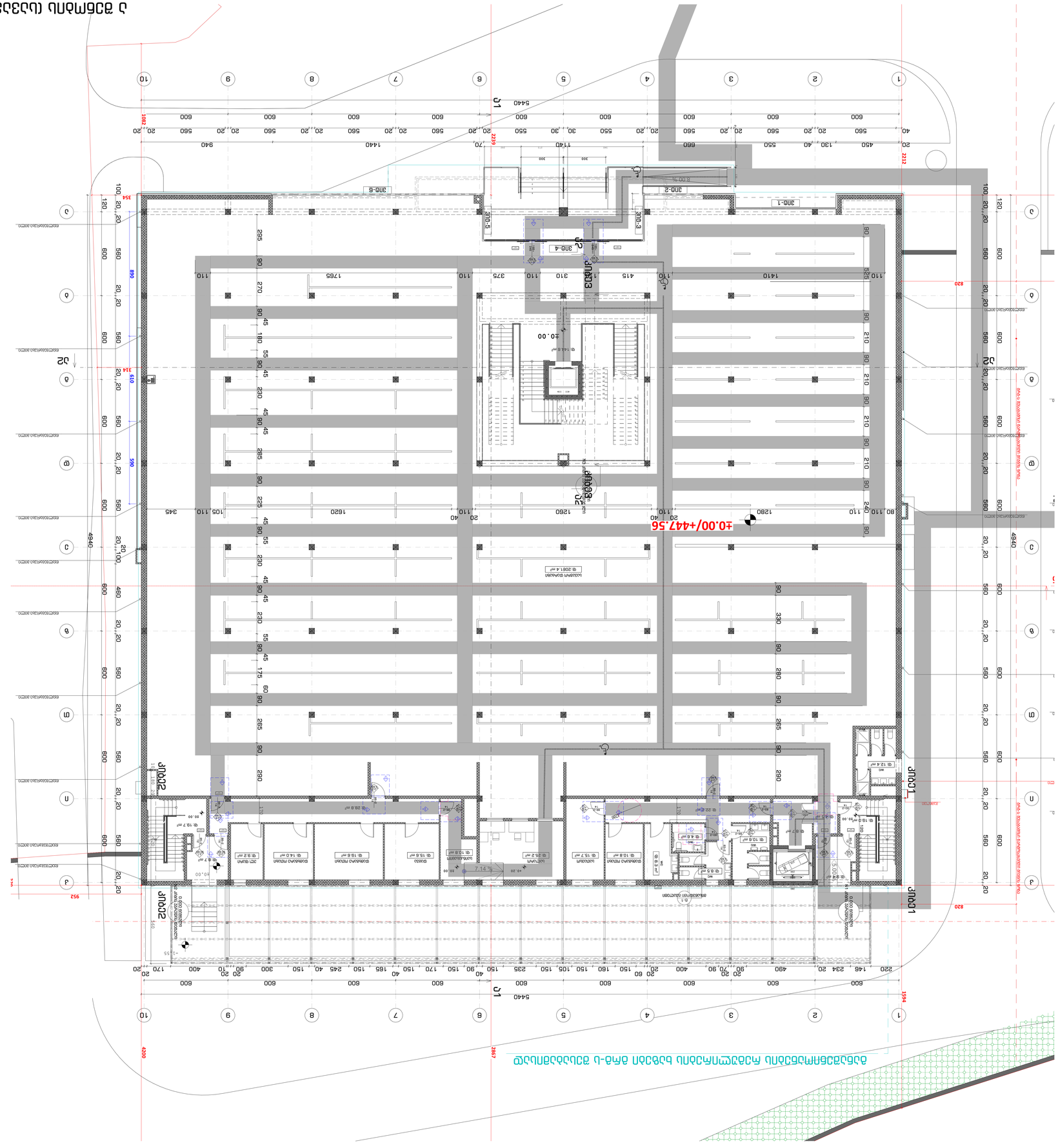
תכנית מגרש ופיתוח - (תשתיות שפדיונית) מגרש 5

מדידה מגרשית ותכנון תשתיות (תשתיות שפדיונית) מגרש 5


L1
L2
L3
L4
L5
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
A
B
C
D
E
F
G
J
K
L
M
N
P
Q
R
S
T
U
V
W
X
Y
Z
AA
AB
AC
AD
AE
AF
AG
AH
AJ
AK
AL
AM
AN
AP
AQ
AR
AS
AT
AU
AV
AW
AX
AY
AZ
BA
BB
BC
BD
BE
BF
BG
BH
BJ
BK
BL
BM
BN
BP
BQ
BR
BS
BT
BU
BV
BW
BX
BY
BZ
CA
CB
CC
CD
CE
CF
CG
CH
CJ
CK
CL
CM
CN
CP
CQ
CR
CS
CT
CU
CV
CW
CX
CY
CZ
DA
DB
DC
DD
DE
DF
DG
DH
DJ
DK
DL
DM
DN
DP
DQ
DR
DS
DT
DU
DV
DW
DX
DY
DZ
EA
EB
EC
ED
EE
EF
EG
EH
EJ
EK
EL
EM
EN
EP
EQ
ER
ES
ET
EU
EV
EW
EX
EY
EZ
FA
FB
FC
FD
FE
FF
FG
FH
FJ
FK
FL
FM
FN
FP
FQ
FR
FS
FT
FU
FV
FW
FX
FY
FZ
GA
GB
GC
GD
GE
GF
GG
GH
GJ
GK
GL
GM
GN
GP
GQ
GR
GS
GT
GU
GV
GW
GX
GY
GZ
HA
HB
HC
HD
HE
HF
HG
HH
HJ
HK
HL
HM
HN
HP
HQ
HR
HS
HT
HU
HV
HW
HX
HY
HZ
JA
JB
JC
JD
JE
JF
JG
JH
JJ
JK
JL
JM
JN
JP
JQ
JR
JS
JT
JU
JV
JW
JX
JY
JZ
KA
KB
KC
KD
KE
KF
KG
KH
KJ
KK
KL
KM
KN
KP
KQ
KR
KS
KT
KU
KV
KW
KX
KY
KZ
LA
LB
LC
LD
LE
LF
LG
LH
LJ
LK
LL
LM
LN
LP
LQ
LR
LS
LT
LU
LV
LW
LX
LY
LZ
MA
MB
MC
MD
ME
MF
MG
MH
MJ
MK
ML
MM
MN
MP
MQ
MR
MS
MT
MU
MV
MW
MX
MY
MZ
NA
NB
NC
ND
NE
NF
NG
NH
NJ
NK
NL
NM
NN
NP
NQ
NR
NS
NT
NU
NV
NW
NX
NY
NZ
PA
PB
PC
PD
PE
PF
PG
PH
PJ
PK
PL
PM
PN
PP
PQ
PR
PS
PT
PU
PV
PW
PX
PY
PZ
QA
QB
QC
QD
QE
QF
QG
QH
QJ
QK
QL
QM
QN
QP
QQ
QR
QS
QT
QU
QV
QW
QX
QY
QZ
RA
RB
RC
RD
RE
RF
RG
RH
RJ
RK
RL
RM
RN
RP
RQ
RR
RS
RT
RU
RV
RW
RX
RY
RZ
SA
SB
SC
SD
SE
SF
SG
SH
SJ
SK
SL
SM
SN
SP
SQ
SR
SS
ST
SU
SV
SW
SX
SY
SZ
TA
TB
TC
TD
TE
TF
TG
TH
TJ
TK
TL
TM
TN
TP
TQ
TR
TS
TT
TU
TV
TW
TX
TY
TZ
UA
UB
UC
UD
UE
UF
UG
UH
UJ
UK
UL
UM
UN
UP
UQ
UR
US
UT
UU
UV
UW
UX
UY
UZ
VA
VB
VC
VD
VE
VF
VG
VH
VJ
VK
VL
VM
VN
VP
VQ
VR
VS
VT
VU
VV
VW
VX
VY
VZ
WA
WB
WC
WD
WE
WF
WG
WH
WJ
WK
WL
WM
WN
WP
WQ
WR
WS
WT
WU
WV
WW
WX
WY
WZ
XA
XB
XC
XD
XE
XF
XG
XH
XJ
XK
XL
XM
XN
XP
XQ
XR
XS
XT
XU
XV
XW
XX
XY
XZ
YA
YB
YC
YD
YE
YF
YG
YH
YJ
YK
YL
YM
YN
YP
YQ
YR
YS
YT
YU
YV
YW
YX
YY
YZ
ZA
ZB
ZC
ZD
ZE
ZF
ZG
ZH
ZJ
ZK
ZL
ZM
ZN
ZP
ZQ
ZR
ZS
ZT
ZU
ZV
ZW
ZX
ZY
ZZ
AAA
AAB
AAC
AAD
AAE
AAF
AAG
AAH
AAJ
AAK
AAL
AAM
AAN
AAP
AAQ
AAR
AAS
AAT
AAU
AAV
AAW
AAX
AAY
AAZ
ABA
ABB
ABC
ABD
ABE
ABF
ABG
ABH
ABJ
ABK
ABL
ABM
ABN
ABP
ABQ
ABR
ABS
ABT
ABU
ABV
ABW
ABX
ABY
ABZ
ACA
ACB
ACC
ACD
ACE
ACF
ACG
ACH
ACJ
ACK
ACL
ACM
ACN
ACP
ACQ
ACR
ACS
ACT
ACU
ACV
ACW
ACX
ACY
ACZ
ADA
ADB
ADC
ADD
ADE
ADF
ADG
ADH
ADJ
ADK
ADL
ADM
ADN
ADP
ADQ
ADR
ADS
ADT
ADU
ADV
ADW
ADX
ADY
ADZ
AEA
AEB
AEC
AED
AEE
AEF
AEG
AEH
AEJ
AEK
AEL
AEM
AEN
AEP
AEQ
AER
AES
AET
AEU
AEV
AEW
AEX
AEY
AEZ
AFA
AFB
AFC
AFD
AFE
AFF
AFG
AFH
AFJ
AFK
AFL
AFM
AFN
AFP
AFQ
AFR
AFS
AFT
AFU
AFV
AFW
AFX
AFY
AFZ
AGA
AGB
AGC
AGD
AGE
AGF
AGG
AGH
AGJ
AGK
AGL
AGM
AGN
AGP
AGQ
AGR
AGS
AGT
AGU
AGV
AGW
AGX
AGY
AGZ
AHA
AHB
AHC
AHD
AHE
AHF
AHG
AHH
AHJ
AHK
AHL
AHM
AHN
AHP
AHQ
AHR
AHS
AHT
AHU
AHV
AHW
AHX
AHY
AHZ
AJA
AJB
AJC
AJD
AJE
AJF
AJG
AJH
AJJ
AJK
AJL
AJM
AJN
AJP
AJQ
AJR
AJS
AJT
AJU
AJV
AJW
AJX
AJY
AJZ
AKA
AKB
AKC
AKD
AKE
AKF
AKG
AKH
AKJ
AKK
AKL
AKM
AKN
AKP
AKQ
AKR
AKS
AKT
AKU
AKV
AKW
AKX
AKY
AKZ
ALA
ALB
ALC
ALD
ALE
ALF
ALG
ALH
ALJ
ALK
ALL
ALM
ALN
ALP
ALQ
ALR
ALS
ALT
ALU
ALV
ALW
ALX
ALY
ALZ
AMA
AMB
AMC
AMD
AME
AMF
AMG
AMH
AMJ
AMK
AML
AMM
AMN
AMP
AMQ
AMR
AMS
AMT
AMU
AMV
AMW
AMX
AMY
AMZ
ANA
ANB
ANC
AND
ANE
ANF
ANG
ANH
ANJ
ANK
ANL
ANM
ANN
ANP
ANQ
ANR
ANS
ANT
ANU
ANV
ANW
ANX
ANY
ANZ
APA
APB
APC
APD
APE
APF
APG
APH
APJ
APK
APL
APM
APN
APP
APQ
APR
APS
APT
APU
APV
APW
APX
APY
APZ
AQA
AQB
AQC
AQD
AQE
AQF
AQG
AQH
AQJ
AQK
AQL
AQM
AQN
AQP
AQQ
AQR
AQS
AQT
AQU
AQV
AQW
AQX
AQY
AQZ
ARA
ARB
ARC
ARD
ARE
ARF
ARG
ARH
ARJ
ARK
ARL
ARM
ARN
ARP
ARQ
ARR
ARS
ART
ARU
ARV
ARW
ARX
ARY
ARZ
ASA
ASB
ASC
ASD
ASE
ASF
ASG
ASH
ASJ
ASK
ASL
ASM
ASN
ASP
ASQ
ASR
ASS
AST
ASU
ASV
ASW
ASX
ASY
ASZ
ATA
ATB
ATC
ATD
ATE
ATF
ATG
ATH
ATJ
ATK
ATL
ATM
ATN
ATP
ATQ
ATR
ATS
ATT
ATU
ATV
ATW
ATX
ATY
ATZ
AUA
AUB
AUC
AUD
AUE
AUF
AUG
AUH
AUJ
AUK
AUL
AUM
AUN
AUP
AUQ
AUR
AUS
AUT
AUU
AUV
AUW
AUX
AUY
AUZ
AVA
AVB
AVC
AVD
AVE
AVF
AVG
AVH
AVJ
AVK
AVL
AVM
AVN
AVP
AVQ
AVR
AVS
AVT
AVU
AVV
AVW
AVX
AVY
AVZ
AWA
AWB
AWC
AWD
AWE
AWF
AWG
AWH
AWJ
AWK
AWL
AWM
AWN
AWP
AWQ
AWR
AWS
AWT
AWU
AWV
AWW
AWX
AWY
AWZ
AXA
AXB
AXC
AXD
AXE
AXF
AXG
AXH
AXJ
AXK
AXL
AXM
AXN
AXP
AXQ
AXR
AXS
AXT
AXU
AXV
AXW
AXX
AXY
AXZ
AYA
AYB
AYC
AYD
AYE
AYF
AYG
AYH
AYJ
AYK
AYL
AYM
AYN
AYP
AYQ
AYR
AYS
AYT
AYU
AYV
AYW
AYX
AYY
AYZ
AZA
AZB
AZC
AZD
AZE
AZF
AZG
AZH
AZJ
AZK
AZL
AZM
AZN
AZP
AZQ
AZR
AZS
AZT
AZU
AZV
AZW
AZX
AZY
AZZ
BAA
BAB
BAC
BAD
BAE
BAF
BAG
BAH
BAJ
BAK
BAL
BAM
BAN
BAP
BAQ
BAR
BAS
BAT
BAU
BAV
BAW
BAX
BAY
BAZ
BBA
BBB
BBC
BBD
BBE
BBF
BBG
BBH
BBJ
BBK
BBL
BBM
BBN
BBP
BBQ
BBR
BBS
BBT
BBU
BBV
BBW
BBX
BBY
BBZ
BCA
BCB
BCC
BCD
BCE
BCF
BCG
BCH
BCJ
BCK
BCL
BCM
BCN
BCP
BCQ
BCR
BCS
BCT
BCU
BCV
BCW
BCX
BCY
BCZ
BDA
BDB
BDC
BDD
BDE
BDF
BDG
BDH
BDJ
BDK
BDL
BDM
BDN
BDP
BDQ
BDR
BDS
BDT
BDU
BDV
BDW
BDX
BDY
BDZ
BEA
BEB
BEC
BED
BEE
BEF
BEG
BEH
BEJ
BEK
BEL
BEM
BEN
BEP
BEQ
BER
BES
BET
BEU
BEV
BEW
BEX
BEY
BEZ
BFA
BFB
BFC
BFD
BFE
BFF
BFG
BFH
BFJ
BFK
BFL
BFM
BFN
BFP
BFQ
BFR
BFS
BFT
BFU
BFV
BFW
BFX
BFY
BFZ
BGA
BGB
BGC
BGD
BGE
BGF
BGG
BGH
BGJ
BGK
BGL
BGM
BGN
BGP
BGQ
BGR
BGS
BGT
BGU
BGV
BGW
BGX
BGY
BGZ
BHA
BHB
BHC
BHD
BHE
BHF
BHG
BHH
BHJ
BHK
BHL
BHM
BHN
BHP
BHQ
BHR
BHS
BHT
BHU
BHV
BHW
BHX
BHY
BHZ
BJA
BJB
BJC
BJD
BJE
BJF
BJG
BJH
BJJ
BJK
BJL
BJM
BJN
BJP
BJQ
BJR
BJS
BJT
BJU
BJV
BJW
BJX
BJY
BJZ
BKA
BKB
BKC
BKD
BKE
BKF
BKG
BKH
BKJ
BKK
BKL
BKM
BKN
BKP
BKQ
BKR
BKS
BKT
BKU
BKV
BKW
BKX
BKY
BKZ
BLA
BLB
BLC
BLD
BLE
BLF
BLG
BLH
BLJ
BLK
BLL
BLM
BLN
BLP
BLQ
BLR
BLS
BLT
BLU
BLV
BLW
BLX
BLY
BLZ
BMA
BMB
BMC
BMD
BME
BMF
BMG
BMH
BMJ
BMK
BML
BMM
BMN
BMP
BMQ
BMR
BMS
BMT
BMU
BMV
BMW
BMX
BMY
BMZ
BNA
BNB
BNC
BND
BNE
BNF
BNG
BNH
BNJ
BNK
BNL
BNM
BNN
BNP
BNQ
BNR
BNS
BNT
BNU
BNV
BNW
BNX
BNY
BNZ
BPA
BPB
BPC
BPD
BPE
BPF
BPG
BPH
BPJ
BPK
BPL
BPM
BPN
BPP
BPQ
BPR
BPS
BPT
BPU
BPV
BPW
BPX
BPY
BPZ
BQA
BQB
BQC
BQD
BQE
BQF
BQG
BQH
BQJ
BQK
BQL
BQM
BQN
BQP
BQQ
BQR
BQS
BQT
BQU
BQV
BQW
BQX
BQY
BQZ
BRA
BRB
BRC
BRD
BRE
BRF
BRG
BRH
BRJ
BRK
BRL
BRM
BRN
BRP
BRQ
BRR
BRS
BRT
BRU
BRV
BRW
BRX
BRY
BRZ
BSA
BSB
BSC
BSD
BSE
BSF
BSG
BSH
BSJ
BSK
BSL
BSM
BSN
BSP
BSQ
BSR
BSS
BST
BSU
BSV
BSW
BSX
BSY
BSZ
BTA
BTB
BTC
BTD
BTE
BTF
BTG
BTH
BTJ
BTK
BTL
BTM
BTN
BTP
BTQ
BTR
BTS
BTT
BTU
BTV
BTW
BTX
BTY
BTZ
BUA
BUB
BUC
BUD
BUE
BUF
BUG
BUH
BUJ
BUK
BUL
BUM
BUN
BUP
BUQ
BUR
BUS
BUT
BUU
BUV
BUW
BUX
BUY
BUZ
BVA
BVB
BVC
BVD
BVE
BVF
BVG
BVH
BVJ
BVK
BVL
BVM
BVN
BVP
BVQ
BVR
BVS
BVT
BVU
BVV
BVW
BVX
BVY
BVZ
BWA
BWB
BWC
BWD
BWE
BWF
BWG
BWH
BWJ
BWK
BWL
BWM
BWN
BWP
BWQ
BWR
BWS
BWT
BWU
BWV
BWW
BWX
BWY
BWZ
BXA
BXB
BXC
BXD
BXE
BXF
BXG
BXH
BXJ
BXK
BXL
BXM
BXN
BXP
BXQ
BXR
BXS
BXT
BXU
BXV
BXW
BXX
BXY
BXZ
BYA
BYB
BYC
BYD
BYE
BYF
BYG
BYH
BYJ
BYK
BYL
BYM
BYN
BYP
BYQ
BYR
BYS
BYT
BYU
BYV
BYW
BYX
BYY
BYZ
BZA
BZB
BZC
BZD
BZE
BZF
BZG
BZH
BZJ
BZK
BZL
BZM
BZN
BZP
BZQ
BZR
BZS
BZT
BZU
BZV
BZW
BZX
BZY
BZZ
CAA
CAB
CAC
CAD
CAE
CAF
CAG
CAH
CAJ
CAK
CAL
CAM
CAN
CAP
CAQ
CAR
CAS
CAT
CAU
CAV
CAW
CAX
CAY
CAZ
CBA
CBB
CBC
CBD
CBE
CBF
CBG
CBH
CBJ
CBK
CBL
CBM
CBN
CBP
CBQ
CBR
CBS
CBT
CBU
CBV
CBW
CBX
CBY
CBZ
CCA
CCB
CCC
CCD
CCE
CCF
CCG
CCH
CCJ
CCK
CCL
CCM
CCN
CCP
CCQ
CCR
CCS
CCT
CCU
CCV
CCW
CCX
CCY
CCZ
CDA
CDB
CDC
CDD
CDE
CDF
CDG
CDH
CDJ
CDK
CDL
CDM
CDN
CDP
CDQ
CDR
CDS
CDT
CDU
CDV
CDW
CDX
CDY
CDZ
CEA
CEB
CEC
CED
CEE
CEF
CEG
CEH
CEJ
CEK
CEL
CEM
CEN
CEP
CEQ
CER
CES
CET
CEU
CEV
CEW
CEX
CEY
CEZ
CFA
CFB
CFC
CFD
CFE
CFF
CFG
CFH
CFJ
CFK
CFL
CFM
CFN
CFP
CFQ
CFR
CFS
CFT
CFU
CFV
CFW
CFX
CFY
CFZ
CGA
CGB
CGC
CGD
CGE
CGF
CGG
CGH
CGJ
CGK
CGL
CGM
CGN
CGP
CGQ
CGR
CGS
CGT
CGU
CGV
CGW
CGX
CGY
CGZ
CHA
CHB
CHC
CHD
CHE
CHF
CHG
CHH
CHJ
CHK
CHL
CHM
CHN
CHP
CHQ
CHR
CHS
CHT
CHU
CHV
CHW
CHX
CHY
CHZ
CJA
CJB
CJC
CJD
CJE
CJF
CJG
CJH
CJJ
CJK
CJL
CJM
CJN
CJP
CJQ
CJR
CJS
CJT
CJU
CJV
CJW
CJX
CJY
CJZ
CKA
CKB
CKC
CKD
CKE
CKF
CKG
CKH
CKJ
CKK
CKL
CKM
CKN
CKP
CKQ
CKR
CKS
CKT
CKU
CKV
CKW
CKX
CKY
CKZ
CLA
CLB
CLC
CLD
CLE
CLF
CLG
CLH
CLJ
CLK
CLL
CLM
CLN
CLP
CLQ
CLR
CLS
CLT
CLU
CLV
CLW
CLX
CLY
CLZ
CMA
CMB
CMC
CMD
CME
CMF
CMG
CMH
CMJ
CMK
CML
CMM
CMN
CMP
CMQ
CMR
CMS
CMT
CMU
CMV
CMW
CMX
CMY
CMZ
CNA
CNB
CNC
CND
CNE
CNF
CNG
CNH
CNJ
CNK
CNL
CNM
CNN
CNP
CNQ
CNR
CNS
CNT
CNU
CNV
CNW
CNX
CNY
CNZ
CPA
CPB
CPC
CPD
CPE
CPF
CPG
CPH
CPJ
CPK
CPL
CPM
CPN
CPP
CPQ
CPR
CPS
CPT
CPU
CPV
CPW
CPX
CPY
CPZ
CQA
CQB
CQC
CQD
CQE
CQF
CQG
CQH
CQJ
CQK
CQL
CQM
CQN
CQP
CQQ
CQR
CQS
CQT
CQU
CQV
CQW
CQX
CQY
CQZ
CRA
CRB
CRC
CRD
CRE
CRF
CRG
CRH
CRJ
CRK
CRL
CRM
CRN
CRP
CRQ
CRR
CRS
CRT
CRU
CRV
CRW
CRX
CRY
CRZ
CSA
CSB
CSC
CSD
CSE
CSF
CSG
CSH
CSJ
CSK
CSL
CSM
CSN
CSP
CSQ
CSR
CSS
CST
CSU
CSV
CSW
CSX
CSY
CSZ
CTA
CTB
CTC
CTD
CTE
CTF
CTG
CTH
CTJ
CTK
CTL
CTM
CTN
CTP
CTQ
CTR
CTS
CTT
CTU
CTV
CTW
CTX
CTY
CTZ
CUA
CUB
CUC
CUD
CUE
CUF
CUG
CUH
CUJ
CUK
CUL
CUM
CUN
CUP
CUQ
CUR
CUS
CUT
CUU
CUV
CUW
CUX
CUY
CUZ
CVA
CVB
CVC
CVD
CVE
CVF
CVG
CVH
CVJ
CVK
CVL
CVM
CVN
CVP
CVQ
CVR
CVS
CVT
CVU
CVV
CVW
CVX
CVY
CVZ
CWA
CWB
CWC
CWD
CWE
CWF
CWG
CWH
CWJ
CWK
CWL
CWM
CWN
CWP
CWQ
CWR
CWS
CWT
CWU
CWV
CWW
CWX
CWY
CWZ
CXA
CXB
CXC
CXD
CXE
CXF
CXG
CXH
CXJ
CXK
CXL
CXM
CXN
CXP
CXQ
CXR
CXS
CXT
CXU
CXV
CXW
CXX
CXY
CXZ
CYA
CYB
CYC
CYD
CYE
CYF
CYG
CYH
CYJ
CYK
CYL
CYM
CYN
CYP
CYQ
CYR
CYS
CYT
CYU
CYV
CYW
CYX
CYY
CYZ
CZA
CZB
CZC
CZD
CZE
CZF
CZG
CZH
CZJ
CZK
CZL
CZM
CZN
CZP
CZQ
CZR
CZS
CZT
CZU
CZV
CZW
CZX
CZY
CZZ
DAA
DAB
DAC
DAD
DAE
DAF
DAG
DAH
DAJ
DAK
DAL
DAM
DAN
DAP
DAQ
DAR
DAS
DAT
DAU
DAV
DAW
DAX
DAY
DAZ
DBA
DBB
DBC
DBD
DBE
DBF
DBG
DBH
DBJ
DBK
DBL
DBM
DBN
DBP
DBQ
DBR
DBS
DBT
DBU
DBV
DBW
DBX
DBY
DBZ
DCA
DCB
DCC
DCD
DCE
DCF
DCG
DCH
DCJ
DCK
DCL
DCM
DCN
DCP
DCQ
DCR
DCS
DCT
DCU
DCV
DCW
DCX
DCY
DCZ
DDA
DDB
DDC
DDD
DDE
DDF
DDG
DDH
DDJ
DDK
DDL
DDM
DDN
DDP
DDQ
DDR
DDS
DDT
DDU
DDV
DDW
DDX
DDY
DDZ
DEA
DEB
DEC
DED
DEE
DEF
DEG
DEH
DEJ
DEK
DEL
DEM
DEN
DEP
DEQ
DER
DES
DET
DEU
DEV
DEW
DEX
DEY
DEZ
DFA
DFB
DFC
DFD
DFE
DFF
DFG
DFH
DFJ
DFK
DFL
DFM
DFN
DFP
DFQ
DFR
DFS
DFT
DFU
DFV
DFW
DFX
DFY
DFZ
DGA
DGB
DGC
DGD
DGE
DGF
DGG
DGH
DGJ
DGK
DGL
DGM
DGN
DGP
DGQ
DGR
DGS
DGT
DGU
DGV
DGW
DGX
DGY
DGZ
DHA
DHB
DHC
DHD
DHE
DHF
DHG
DHH
DHJ
DHK
DHL
DHM
DHN
DHP
DHQ
DHR
DHS
DHT
DHU
DHV
DHW
DHX
DHY
DHZ
DJA
DJB
DJC
DJD
DJE
DJF
DJG
DJH
DJJ
DJK
DJL
DJM
DJN
DJP
DJQ
DJR
DJS
DJT
DJU
DJV
DJW
DJX
DJY
DJZ
DKA
DKB
DKC
DKD
DKE
DKF
DKG
DKH
DKJ
DKK
DKL
DKM
DKN
DKP
DKQ
DKR
DKS
DKT
DKU
DKV
DKW
DKX
DKY
DKZ
DLA
DLB
DLC
DLD
DLE
DLF
DLG
DLH
DLJ
DLK
DLL
DLM
DLN
DLP
DLQ
DLR
DLS
DLT
DLU
DLV
DLW
DLX
DLY
DLZ
DMA
DMB
DMC
DMD
DME
DMF
DMG
DMH
DMJ
DMK
DML
DMM
DMN
DMP
DMQ
DMR
DMS
DMT
DMU
DMV
DMW
DMX
DMY
DMZ
DNA
DNB
DNC
DND
DNE
DNF
DNG
DNH
DNJ
DNK
DNL
DNM
DNN
DNP
DNQ
DNR
DNS
DNT
DNU
DNV
DNW
DNX
DNY
DNZ
DPA
DPB
DPC
DPD
DPE
DPF
DPG
DPH
DPJ
DPK
DPL
DPM
DPN
DPP
DPQ
DPR
DPS
DPT
DPU
DPV
DPW
DPX
DPY
DPZ
DQA
DQB
DQC
DQD
DQE
DQF
DQG
DQH
DQJ
DQK
DQL
DQM
DQN
DQP
DQQ
DQR
DQS
DQT
DQU
DQV
DQW
DQX
DQY
DQZ
DRA
DRB
DRC
DRD
DRE
DRF
DRG
DRH
DRJ
DRK
DRL
DRM
DRN
DRP
DRQ
DRR
DRS
DRT
DRU
DRV
DRW
DRX
DRY
DRZ
DSA
DSB
DSC
DSD
DSE
DSF
DSG
DSH
DSJ
DSK
DSL
DSM
DSN
DSP
DSQ
DSR
DSS
DST
DSU
DSV
DSW
DSX
DSY
DSZ
DTA
DTB
DTC
DTD
DTE
DTF
DTG
DTH
DTJ
DTK
DTL
DTM
DTN
DTP
DTQ
DTR
DTS
DTT
DTU
DTV
DTW
DTX
DTY
DTZ
DUA
DUB
DUC
DUD
DUE
DUF
DUG
DUH
DUJ
DUK
DUL
DUM
DUN
DUP
DUQ
DUR
DUS
DUT
DUU
DUV
DUW
DUX
DUY
DUZ
DVA
DVB
DVC
DVD
DVE
DVF
DVG
DVH
DVJ
DVK
DVL
DVM
DVN
DVP
DVQ
DVR
DVS
DVT
DVU
DVV
DVW
DVX
DVY
DVZ
DWA
DWB
DWC
DWD
DWE
DWF
DWG
DWH
DWJ
DWK
DWL
DWM
DWN
DWP
DWQ
DWR
DWS
DWT
DWU
DWV
DWW
DWX
DWY
DWZ
DXA
DXB
DXC
DXD
DXE
DXF
DXG
DXH
DXJ
DXK
DXL
DXM
DXN
DXP
DXQ
DXR
DXS
DXT
DXU
DXV
DXW
DXX
DXY
DXZ
DYA
DYB
DYC
DYD
DYE
DYF
DYG
DYH
DYJ
DYK
DYL
DYM
DYN
DYP
DYQ
DYR
DYS
DYT
DYU
DYV
DYW
DYX
DYY
DYZ
DZA
DZB
DZC
DZD
DZE
DZF
DZG
DZH
DZJ
DZK
DZL
DZM
DZN
DZP
DZQ
DZR
DZS
DZT
DZU
DZV
DZW
DZX
DZY
DZZ
EAA
EAB
EAC
EAD
EAE
EAF
EAG
EAH
EAJ
EAK
EAL
EAM
EAN
EAP
EAQ
EAR
EAS
EAT
EAU
EAV
EAW
EAX
EAY
EAZ
EBA
EBB
EBC
EBD
EBE
EBF
EBG
EBH
EBJ
EBK
EBL
EBM
EBN
EBP
EBQ
EBR
EBS
EBT
EBU
EBV
EBW
EBX
EBY
EBZ
ECA
ECB
ECC
ECD
ECE
ECF
ECG
ECH
ECJ
ECK
ECL
ECM
ECN
ECP
ECQ
ECR
ECS
ECT
ECU
ECV
ECW
ECX
ECY
ECZ
EDA
EDB
EDC
EDD
EDE
EDF
EDG
EDH
EDJ
EDK
EDL
EDM
EDN
EDP
EDQ
EDR
EDS
EDT
EDU
EDV
EDW
EDX
EDY
EDZ
EEA
EEB
EEC
EED
EEE
EEF
EEG
EEH
EEJ
EEK
EEL
EEM
EEN
EEP
EEQ
EER
EES
EET
EEU
EEV
EEW
EEX
EEY
EEZ
EFA
EFB
EFC
EFD
EFE
EFF
EFG
EFH
EFJ
EFK
EFL
EFM
EFN
EFP
EFQ
EFR
EFS
EFT
EFU
EFV
EFW
EFX
EFY
EFZ
EGA
EGB
EGC
EGD
EGE
EGF
EGG
EGH
EGJ
EGK
EGL
EGM
EGN
EGP
EGQ
EGR
EGS
EGT
EGU
EGV
EGW
EGX
EGY
EGZ
EHA
EHB
EHC
EHD
EHE
EHF
EHG
EHH
EHJ
EHK
EHL
EHM
EHN
EHP
EHQ
EHR
EHS
EHT
EHU
EHV
EHW
EHX
EHY
EHZ
EJA
EJB
EJC
EJD
EJE
EJF
EJG
EJH
EJJ
EJK
EJL
EJM
EJN
EJP
EJQ
EJR
EJS
EJT
EJU
EJV
EJW
EJX
EJY
EJZ
EKA
EKB
EKC
EKD
EKE
EKF
EKG
EKH
EKJ
EKK
EKL
EKM
EKN
EKP
EKQ
EKR
EKS
EKT
EKU
EKV
EKW
EKX
EKY
EKZ
ELA
ELB
ELC
ELD
ELE
ELF
ELG
ELH
ELJ
ELK
ELL
ELM
ELN
ELP
ELQ
ELR
ELS
ELT
ELU
ELV
ELW
ELX
ELY
ELZ
EMA
EMB
EMC
EMD
EME
EMF
EMG
EMH
EMJ
EMK
EML
EMM
EMN
EMP
EMQ
EMR
EMS
EMT
EMU
EMV
EMW
EMX
EMY
EMZ
ENA
ENB
ENC
END
ENE
ENF
ENG
ENH
ENJ
ENK
ENL
ENM
ENN
ENP
ENQ
ENR
ENS
ENT
ENU
ENV
ENW
ENX
ENY
ENZ
EPA
EPB
EPC
EPD
EPE
EPF
EPG
EPH
EPJ
EPK
EPL
EPM
EPN
EPP
EPQ
EPR
EPS
EPT
EPU
EPV
EPW
EPX
EPY
EPZ
EQA
EQB
EQC
EQD
EQE
EQF
EQG
EQH
EQJ
EQK
EQL
EQM
EQN
EQP
EQQ
EQR
EQS
EQT
EQU
EQV
EQW
EQX
EQY
EQZ
ERA
ERB
ERC
ERD
ERE
ERF
ERG
ERH
ERJ
ERK
ERL
ERM
ERN
ERP
ERQ
ERR
ERS
ERT
ERU
ERV
ERW
ERX
ERY
ERZ
ESA
ESB
ESC
ESD
ESE
ESF
ESG
ESH
ESJ
ESK
ESL
ESM
ESN
ESP
ESQ
ESR
ESS
EST
ESU
ESV
ESW
ESX
ESY
ESZ
ETA
ETB
ETC
ETD
ETE
ETF
ETG
ETH
ETJ
ETK
ETL
ETM
ETN
ETP
ETQ
ETR
ETS
ETT
ETU
ETV
ETW
ETX
ETY
ETZ
EUA
EUB
EUC
EUD
EUE
EUF
EUG
EUH
EUJ
EUK
EUL
EUM
EUN
EUP
EUQ
EUR
EUS
EUT
EUU
EUV
EUW
EUX
EUY
EUZ
EVA
EVB
EVC
EVD
EVE
EVF
EVG
EVH
EVJ
EVK
EVL
EVM
EVN
EVP
EVQ
EVR
EVS
EVT
EVU
EVV
EVW
EVX
EVY
EVZ
EWA
EWB
EWC
EWD
EWE
EWF
EWG
EWH
EWJ
EWK
EWL
EWM
EWN
EWP
EWQ
EWR
EWS
EWT
EWU
EWV
EWW
EWX
EWY
EWZ
EXA
EXB
EXC
EXD
EXE
EXF
EXG
EXH
EXJ
EXK
EXL
EXM
EXN
EXP
EXQ
EXR
EXS
EXT
EXU
EXV
EXW
EXX
EXY
EXZ
EYA
EYB
EYC
EYD
EYE
EYF
EYG
EYH
EYJ
EYK
EYL
EYM
EYN
EYP
EYQ
EYR
EYS
EYT
EYU
EYV
EYW
EYX
EYY
EYZ
EZA
EZB
EZC
EZD
EZE
EZF
EZG
EZH
EZJ
EZK
EZL
EZM
EZN
EZP
EZQ
EZR
EZS
EZT
EZU
EZV
EZW
EZX
EZY
EZZ
FAA
FAB
FAC
FAD
FAE
FAF
FAG
FAH
FAJ
FAK
FAL
FAM
FAN
FAP
FAQ
FAR
FAS
FAT
FAU
FAV
FAW
FAX
FAY
FAZ
FBA
FBB
FBC
FBD
FBE
FBF
FBG
FBH
FBJ
FBK
FBL
FBM
FBN
FBP
FBQ
FBR
FBS
FBT
FBU
FBV
FBW
FBX
FBY
FBZ
FCA
FCB
FCC
FCD
FCE
FCF
FCG
FCH
FCJ
FCK
FCL
FCM
FCN
FCP
FCQ
FCR
FCS
FCT
FCU
FCV
FCW
FCX
FCY
FCZ
FDA
FDB
FDC
FDD
FDE
FDF
FDG
FDH
FDJ
FDK
FDL
FDM
FDN
FDP
FDQ
FDR
FDS
FDT
FDU
FDV
FDW
FDX
FDY
FDZ
FEA
FEB
FEC
FED
FEE
FEF
FEG
FEH
FEJ
FEK
FEL
FEM
FEN
FEP
FEQ
FER
FES
FET
FEU
FEV
FEW
FEX
FEY
FEZ
FFA
FFB
FFC
FFD
FFE
FFF
FFG
FFH
FFJ
FFK
FFL
FFM
FFN
FFP
FFQ
FFR
FFS
FFT
FFU
FFV
FFW
FFX
FFY
FFZ
FGA
FGB
FGC
FGD
FGE
FGF
FGG
FGH
FGJ
FGK
FGL
FGM
FGN
FGP
FGQ
FGR
FGS
FGT
FGU
FGV
FGW
FGX
FGY
FGZ
FHA
FHB
FHC
FHD
FHE
FHF
FHG
FHH
FHJ
FHK
FHL
FHM
FHN
FHP
FHQ
FHR
FHS
FHT
FHU
FHV
FHW
FHX
FHY
FHZ
FJA
FJB
FJC
FJD
FJE
FJF
FJG
FJH
FJJ
FJK
FJL
FJM
FJN
FJP
FJQ
FJR
FJS
FJT
FJU
FJV
FJW
FJX
FJY
FJZ
FKA
FKB
FKC
FKD
FKE
FKF
FKG
FKH
FKJ
FKK
FKL
FKM
FKN
FKP
FKQ
FKR
FKS
FKT
FKU
FKV
FKW
FKX
FKY
FKZ
FLA
FLB
FLC
FLD
FLE
FLF
FLG
FLH
FLJ
FLK
FLL
FLM
FLN
FLP
FLQ
FLR
FLS
FLT
FLU
FLV
FLW
FLX
FLY
FLZ
FMA
FMB
FMC
FMD
FME
FMF
FMG
FMH
FMJ
FMK
FML
FMM
FMN
FMP
FMQ
FMR
FMS
FMT
FMU
FMV
FMW
FMX
FMY
FMZ
FNA
FNB
FNC
FND
FNE
FNF
FNG
FNH
FNJ
FNK
FNL
FNM
FNN
FNP
FNQ
FNR
FNS
FNT
FNU
FNV
FNW
FNX
FNY
FNZ
FPA
FPB
FPC
FPD
FPE
FPF
FPG
FPH
FPJ
FPK
FPL
FPM
FPN
FPP
FPQ
FPR
FPS
FPT
FPU
FPV
FPW
FPX
FPY
FPZ
FQA
FQB
FQC
FQD
FQE
FQF
FQG
FQH
FQJ
FQK
FQL
FQM
FQN
FQP
FQQ
FQR
FQS
FQT
FQU
FQV
FQW
FQX
FQY
FQZ
FRA
FRB
FRC
FRD
FRE
FRF
FRG
FRH
FRJ
FRK
FRL
FRM
FRN
FRP
FRQ
FRR
FRS
FRT
FRU
FRV
FRW
FRX
FRY
FRZ
FSA
FSB
FSC
FSD
FSE
FSF
FSG
FSH
FSJ
FSK
FSL
FSM
FSN
FSP
FSQ
FSR
FSS
FST
FSU
FSV
FSW
FSX
FSY
FSZ
FTA
FTB
FTC
FTD
FTE
FTF
FTG
FTH
FTJ
FTK
FTL
FTM
FTN
FTP
FTQ
FTR
FTS
FTT
FTU
FTV
FTW
FTX
FTY
FTZ
FUA
FUB
FUC
FUD
FUE
FUF
FUG
FUH
FUJ
FUK
FUL
FUM
FUN
FUP
FUQ
FUR
FUS
FUT
FUU
FUV
FUW
FUX
FUY
FUZ
FVA
FVB
FVC
FVD
FVE
FVF
FVG
FVH
FVJ
FVK
FVL
FVM
FVN
FVP
FVQ
FVR
FVS
FVT
FVU
FVV
FVW
FVX
FVY
FVZ
FWA
FWB
FWC
FWD
FWE
FWF
FWG
FWH
FWJ
FWK
FWL
FWM
FWN
FWP
FWQ
FWR
FWS
FWT
FWU
FWV
FWW
FWX
FWY
FWZ
FXA
FXB
FXC
FXD
FXE
FXF
FXG
FXH
FXJ
FXK
FXL
FXM
FXN
FXP
FXQ
FXR
FXS

קומת קרקע ומפלס ביניים (מפלס מפרכסת) מגרש 2

מרכז מגרש מסחרי/בידורי (מפלס מפרכסת) מגרש 2


+0.00/+447.56
+0.00
+1.55
+0.20
+0.30
+0.10
+0.00
+0.00
+0.00

ספרדה ושפלת יהודה וה שומרון שפרדסיה) תוכנית ס

מחלקת תכנון ופיתוח רשות שפרדסיה

קנה מידה	1:100
תאריך	2024
גרסה	A0
מספר שרטוט	118

תוכנית "מגורים ב" בנוי

מגרש 234 בשכונת הנשיא
שפרדסיה

מגרש 234 בשכונת הנשיא
שפרדסיה

תוכנית מפורטת מס' 3

תוכנית בסמכות ועדה מקומית

תוכנית מפורטת מס' 3

תוכנית בסמכות ועדה מקומית

תוכנית בינוי

מגרש 234 בשכונת הנשיא
שפרדסיה

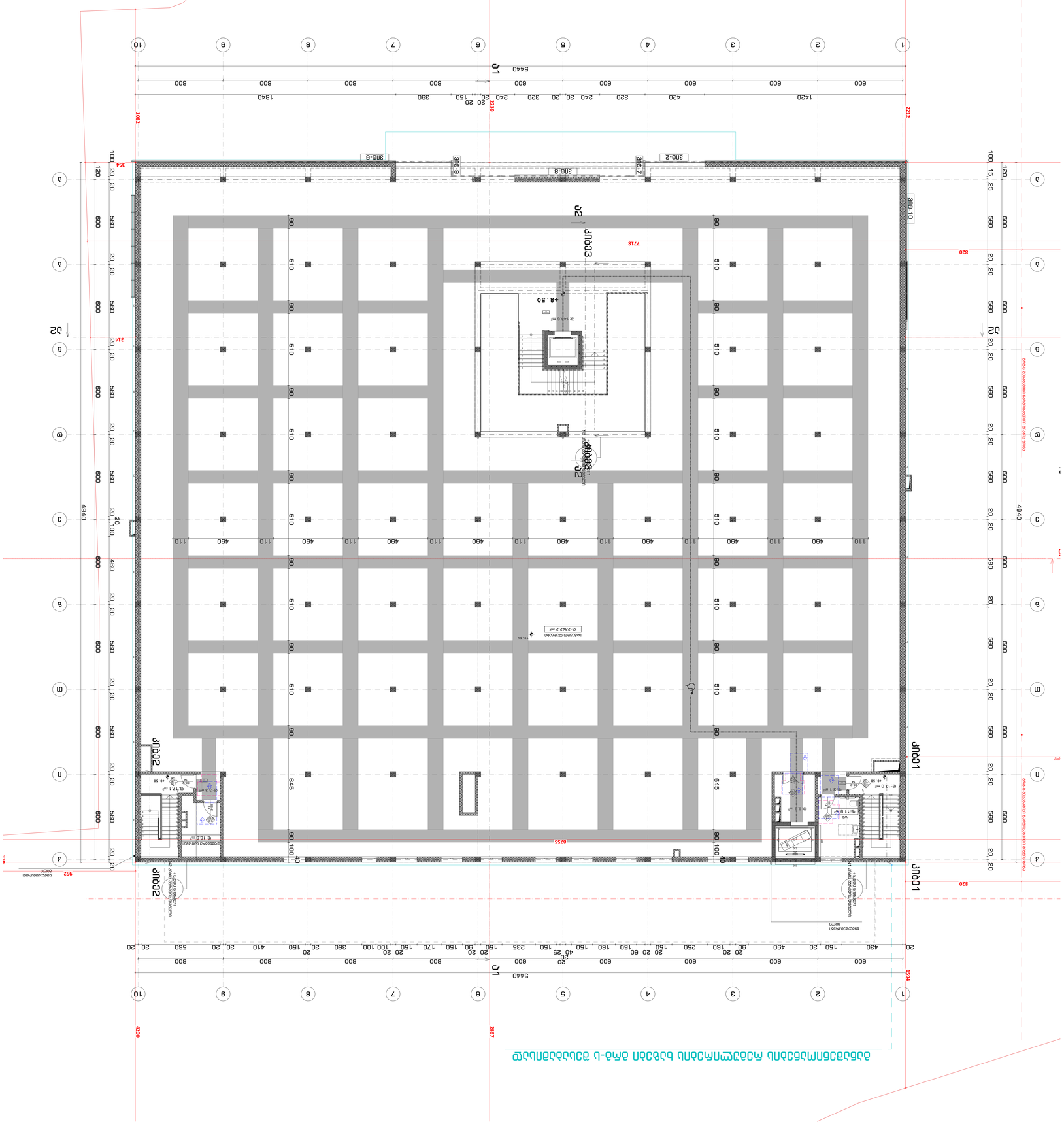
תוכנית בינוי

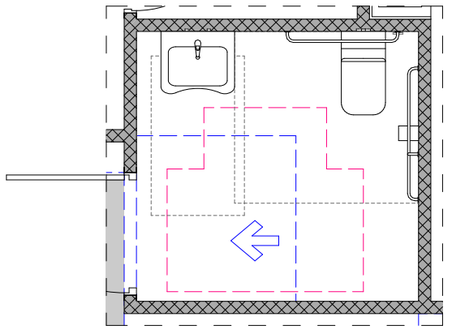
מגרש 234 בשכונת הנשיא
שפרדסיה

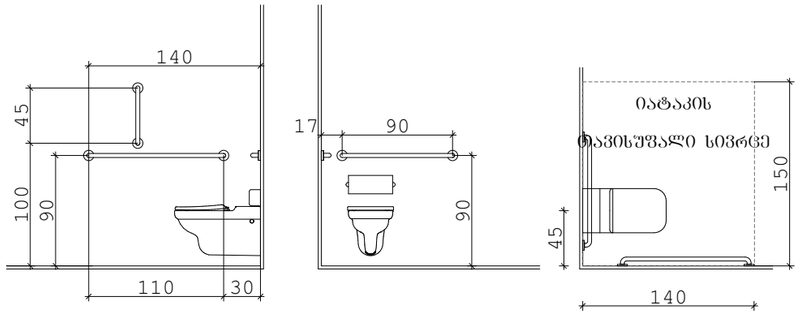
מגרש	234
שכונה	הנשיא
יישוב	שפרדסיה
מחוז	שפלת יהודה וה שומרון

ՀԱՐԿԱԴԻՐ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ III (ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆԻ) ՆԱՍԱՐԱԿՈՒՄ 5

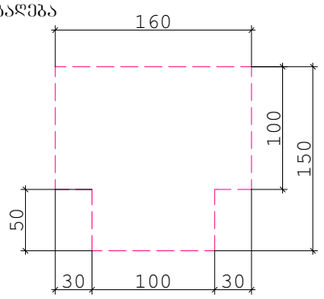
ՀԱՐԿԱԴԻՐ ՆԱՍԱՐԱԿՈՒՄԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ (ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆԻ) ՆԱՍԱՐԱԿՈՒՄ 5


ՀՀ, ք. ԵՐԵՎԱՆ, ՇԵՆԳԱՎԻԹ ՎԱՐՉԱՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ
ՀԱՐԿԱԴԻՐ ՆԱՍԱՐԱԿՈՒՄ 5
ՀԱՐԿԱԴԻՐ ՆԱՍԱՐԱԿՈՒՄԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ (ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆԻ)



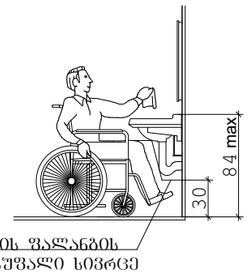


თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის
ანჯამიანი კარი
საკეტის მხრიდან მისაწვდომი - მიღოლით გაღება

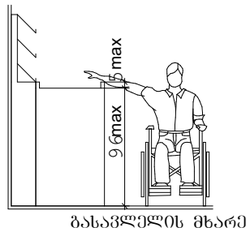


ხელსაბანის მდებარეობა

თავისუფალი სივრცე
ფეხის ფალანგისთვის



სალაროს დახლი



გასავლელის მხარე

ა შენობის (სავაჭრო ცენტრი) მისაწვდომობის გეგმები

ა შენობის (სავაჭრო ცენტრი) მისაწვდომი ტუალეტი

პროექტის დასახელება
Job Title

მრავალფუნქციური კომპლექსის არქიტექტურული პროექტი

მისამართი:
Address

საქართველო, თბილისი,
კახეთის გზატკეცილი, კოსმონავტების სკვერის მიმდებარედ; კახეთის გზატკეცილისა და ვიზიყის ქუჩის გადაკვეთაზე, (ნაკვ. 03/006); კახეთის გზატკეცილი, კოსმონავტების სკვერი, მიმდებარედ, (ნაკვ. 03/029)

ს/კ 01.19.21.003.163

ექსპლიკაცია:
Explication:

შენიშვნები:

ზომები მოცემულია მილიმეტრებში
ნიშნულები მოცემულია მეტრებში

დამკვეთი
client company

შპს "დემასი"

პროექტის დასახელება
Job Title

მრავალფუნქციური კომპლექსის არქიტექტურული პროექტი

პროექტის აღწერა
Project Description

სავაჭრო შენობა / საწყობი

მისამართი:
Address

საქართველო, თბილისი,
კახეთის გზატკეცილი, კოსმონავტების სკვერის მიმდებარედ; კახეთის გზატკეცილისა და ვიზიყის ქუჩის გადაკვეთაზე, (ნაკვ. 03/006); კახეთის გზატკეცილი, კოსმონავტების სკვერი, მიმდებარედ, (ნაკვ. 03/029)

ს/კ 01.19.21.003.163

პოზიცია	ს.გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი:	თ. დათებაშვილი	
მთ. არქიტექტორი:	თ. დათებაშვილი	
არქიტექტორი:	ი.ლომსაძე	
არქიტექტორი:	თ. ხაშმია	
არქიტექტორი:	ქ. ხვედელიძე	

საპროექტო ორგანიზაცია
Company name

შპს "ქე სტუდიო"

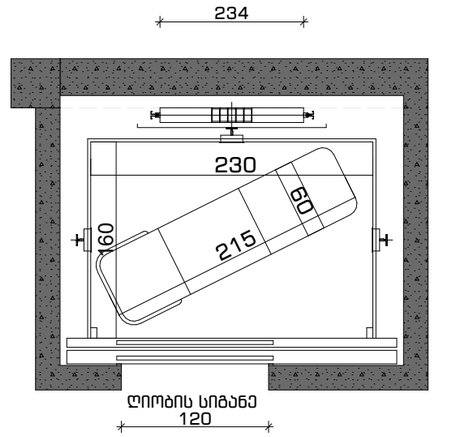
შპს "ქე სტუდიო"

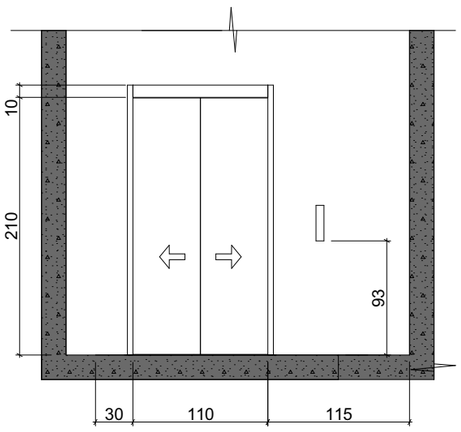
წყნეთის გზატკეცილი #52
თბილისი
საქართველო

გვერდის დასახელება:

ა შენობის (სავაჭრო ცენტრი)
მისაწვდომი ტუალეტი

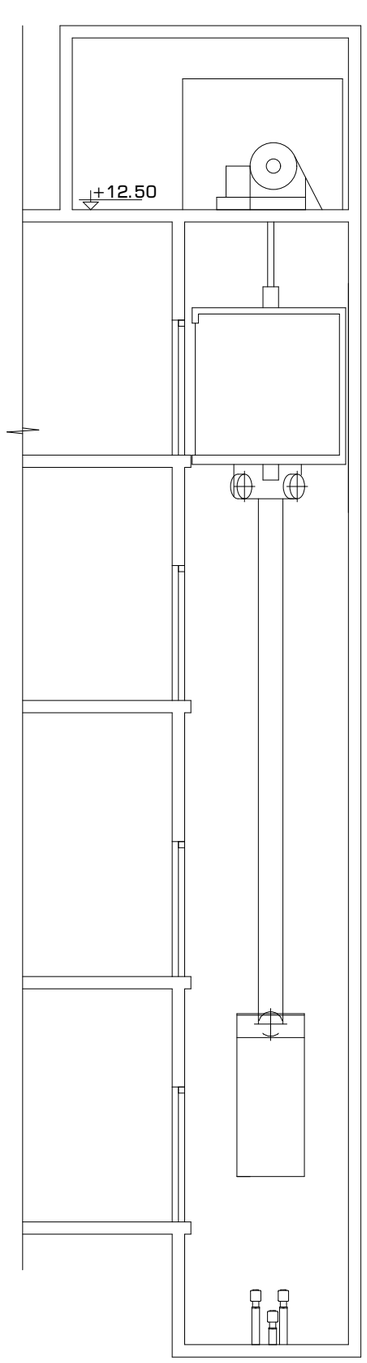
მასშტაბი: Drawing Scale	1:50	ფურცლის ზომა A3
თარიღი: Date	2024	
პროექტის სტატუსი Project Status	გვერდი Page	გვერდების რაოდენობა Pages
არქიტექტურა	023	118





ლიფტის ტექნიკური მახასიათებლები

ლიფტის შახტის გაბარიტები 2200X2800 მმ
ლიფტის კაბინის შიდა გაბარიტები 1600X2300 მმ
ლიფტის კარის სუფთა სიგანე 1100 მმ
ლიფტის კარის ცეხხლმედეგობა 90 წთ
ლიფტის ტვირთამწეობა 1275 კგ (17 კაცი)
ლიფტის მოძრაობის სიჩქარე 1.75 მ/წმ



სახურავის სართული (±15.50)
სახურავის სართული (±12.50)
3 სართული (±8.50)
2 სართული (±4.50)
მიწისპირა 1 სართული (±0.00)
მიწის დონის ქვედა -1 სართული (-4.00)

ა შენობის (სავაჭრო ცენტრი) მისაწვდომობის გეგმები

ა შენობის (სავაჭრო ცენტრი) ლიფტის მახასიათებლები

პროექტის დასახელება
Job Title

მრავალფუნქციური კომპლექსის არქიტექტურული პროექტი

მისამართი:
Address

საქართველო, თბილისი,
კახეთის გზატკეცილი, კოსმონავტების სკვერის მიმდებარედ; კახეთის გზატკეცილისა და ვიზიყის ქუჩის გადაკვეთაზე, (ნაკვ. 03/006); კახეთის გზატკეცილი, კოსმონავტების სკვერი, მიმდებარედ, (ნაკვ. 03/029)

ს/კ 01.19.21.003.163

ექსპლიკაცია:
Explication:

შენიშვნები:

ზომები მოცემულია მილიმეტრებში
ნიშნულები მოცემულია მეტრებში

დამკვეთი
client company

შპს "დემასი"

პროექტის დასახელება
Job Title

მრავალფუნქციური კომპლექსის არქიტექტურული პროექტი

პროექტის აღწერა
Project Description

სავაჭრო შენობა / საწყობი

მისამართი:
Address

საქართველო, თბილისი,
კახეთის გზატკეცილი, კოსმონავტების სკვერის მიმდებარედ; კახეთის გზატკეცილისა და ვიზიყის ქუჩის გადაკვეთაზე, (ნაკვ. 03/006); კახეთის გზატკეცილი, კოსმონავტების სკვერი, მიმდებარედ, (ნაკვ. 03/029)

ს/კ 01.19.21.003.163

პოზიცია	ს.გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი:	თ. დათებაშვილი	
მთ. არქიტექტორი:	თ. დათებაშვილი	
არქიტექტორი:	ი.ლომსაძე	
არქიტექტორი:	თ. ხაშმია	
არქიტექტორი:	ქ. ხვედელიძე	

საპროექტო ორგანიზაცია
Company name

შპს "JD სტუდიო"

შპს "JD სტუდიო"

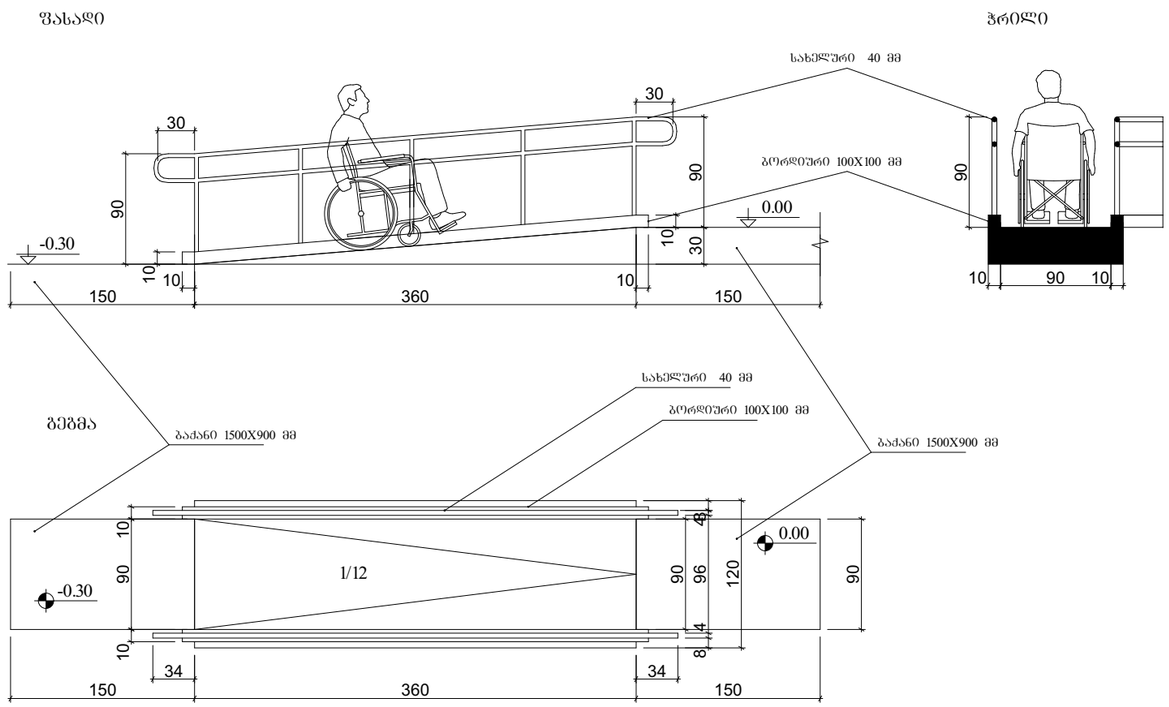
წყნეთის გზატკეცილი #52
თბილისი
საქართველო

გვერდის დასახელება:

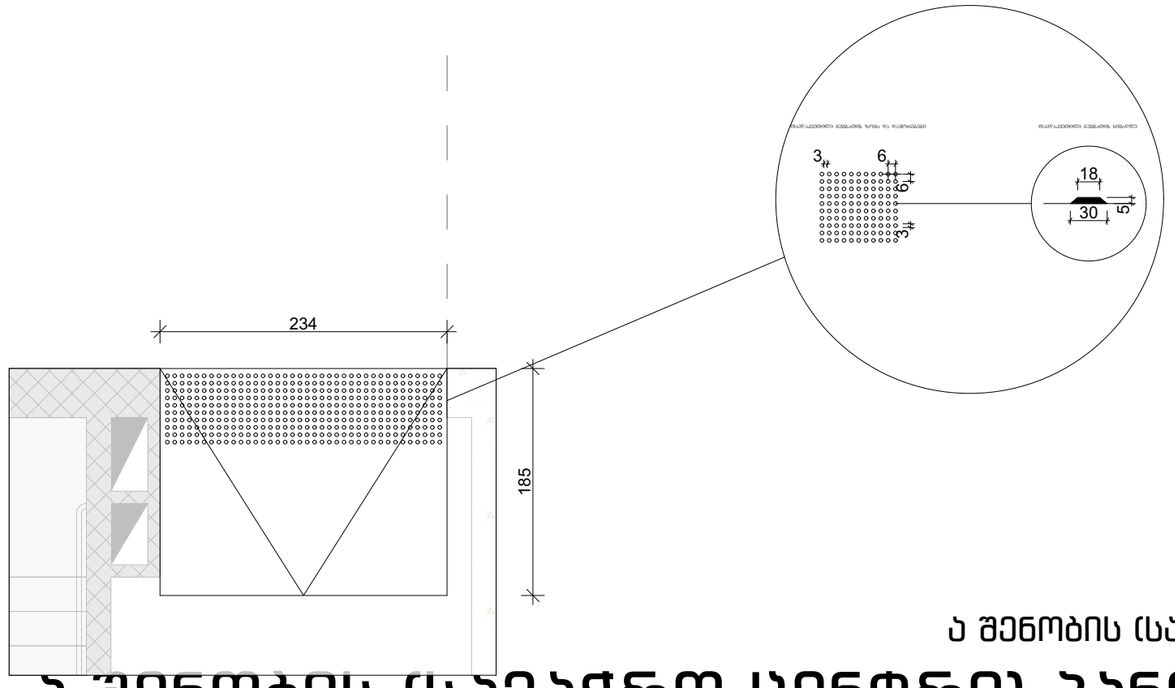
ა შენობის (სავაჭრო ცენტრი)
ლიფტის მახასიათებლები

მასშტაბი: Drawing Scale	1:100	ფურცლის ზომა A3
თარიღი: Date	2024	
პროექტის სტატუსი Project Status	გვერდი Page	გვერდების რაოდენობა Pages
არქიტექტურა	024	118

მისაწვდომი პანდუსი



ამოცნობადი გამაფრთხილებელი



ა შენობის (სავაჭრო ცენტრი) პანდუსის სპეციფიკაცია

ა შენობის (სავაჭრო ცენტრი) მისაწვდომობის გეგმები

პროექტის დასახელება
Job Title

მრავალფუნქციური კომპლექსის არქიტექტურული პროექტი

მისამართი:
Address

საქართველო, თბილისი, კახეთის გზატკეცილი, კოსმონავტების სკვერის მიმდებარედ; კახეთის გზატკეცილისა და ქიზიყის ქუჩის გადაკვეთაზე, (ნაკვ. 03/006); კახეთის გზატკეცილი, კოსმონავტების სკვერი, მიმდებარედ, (ნაკვ. 03/029)

ს/კ 01.19.21.003.163

ექსპლიკაცია:
Explication:

შენიშვნები:

ზომები მოცემულია მილიმეტრებში
ნიშნულები მოცემულია მეტრებში

დამკვეთი
client company

შპს "დემასი"

პროექტის დასახელება
Job Title

მრავალფუნქციური კომპლექსის არქიტექტურული პროექტი

პროექტის აღწერა
Project Description

სავაჭრო შენობა / საწყობი

მისამართი:
Address

საქართველო, თბილისი, კახეთის გზატკეცილი, კოსმონავტების სკვერის მიმდებარედ; კახეთის გზატკეცილისა და ქიზიყის ქუჩის გადაკვეთაზე, (ნაკვ. 03/006); კახეთის გზატკეცილი, კოსმონავტების სკვერი, მიმდებარედ, (ნაკვ. 03/029)

ს/კ 01.19.21.003.163

პოზიცია	ს.გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი:	თ. დათებაშვილი	
მთ. არქიტექტორი:	თ. დათებაშვილი	
არქიტექტორი:	ი.ლომსაძე	
არქიტექტორი:	თ. ხაშმია	
არქიტექტორი:	ქ. ხვედელიძე	

საპროექტო ორგანიზაცია
Company name

შპს "ქ.ი სტუდიო"

შპს "ქ.ი სტუდიო"

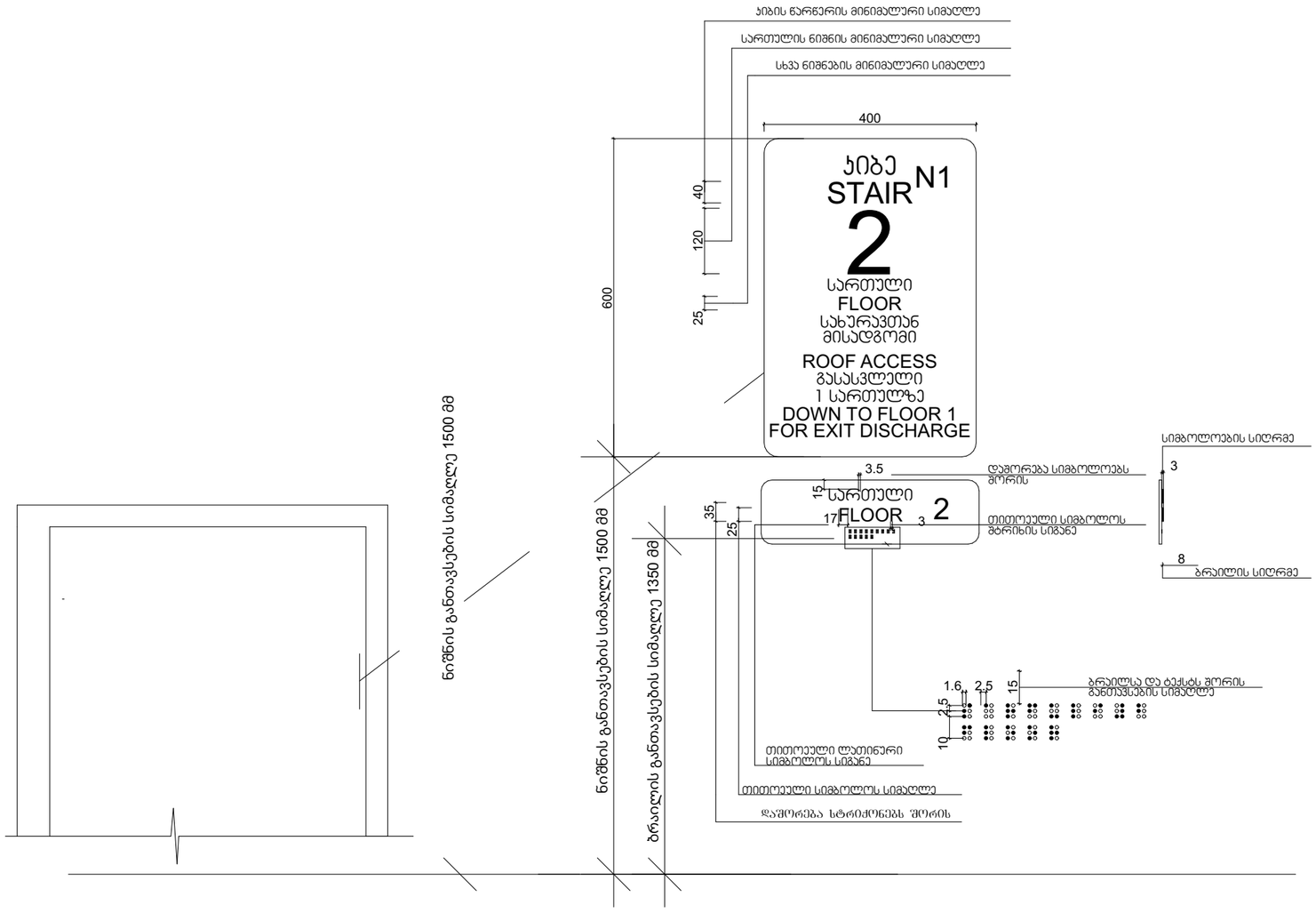
წყნეთის გზატკეცილი #52
თბილისი
საქართველო

გვერდის დასახელება:

ა შენობის (სავაჭრო ცენტრი) პანდუსის სპეციფიკაცია

მასშტაბი: Drawing Scale	1:50	ფურცლის ზომა	A3
თარიღი: Date	2024		
პროექტის სტატუსი Project Status	გვერდი Page	გვერდების რაოდენობა Pages	
არქიტექტურა	025	118	

გზა-ჯიბის აღმოსაცნობის ნიშანი,
გზა-ჯიბის საზღვრებში,
დერეფანში გამავალი ჯარის საკეტის მოსაწყობად



ა შენობის (სავაჭრო ცენტრი) მისაწვდომობის გეგმები

ა შენობის (სავაჭრო ცენტრი) ნიშნები

პროექტის დასახელება
Job Title

მრავალფუნქციური კომპლექსის არქიტექტურული პროექტი

მისამართი:
Address

საქართველო, თბილისი,
კახეთის გზატკეცილი, კოსმონავტების სკვერის მიმდებარედ; კახეთის გზატკეცილისა და ვიჩიყის ქუჩის გადაკვეთაზე, (ნაკვ. 03/006); კახეთის გზატკეცილი, კოსმონავტების სკვერი, მიმდებარედ, (ნაკვ. 03/029)

ს/კ 01.19.21.003.163

ექსპლიკაცია:
Explication:

შენიშვნები:

ზომები მოცემულია მილიმეტრებში
ნიშნულები მოცემულია მეტრებში

დამკვეთი
client company

შპს "დემასი"

პროექტის დასახელება
Job Title

მრავალფუნქციური კომპლექსის არქიტექტურული პროექტი

პროექტის აღწერა
Project Description

სავაჭრო შენობა / სანყობი

მისამართი:
Address

საქართველო, თბილისი,
კახეთის გზატკეცილი, კოსმონავტების სკვერის მიმდებარედ; კახეთის გზატკეცილისა და ვიჩიყის ქუჩის გადაკვეთაზე, (ნაკვ. 03/006); კახეთის გზატკეცილი, კოსმონავტების სკვერი, მიმდებარედ, (ნაკვ. 03/029)

ს/კ 01.19.21.003.163

პოზიცია	ს.გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი:	თ. დათებაშვილი	
მთ. არქიტექტორი:	თ. დათებაშვილი	
არქიტექტორი:	ი.ლომსაძე	
არქიტექტორი:	თ. ხაშმია	
არქიტექტორი:	ქ. ხვედელიძე	

საპროექტო ორგანიზაცია
Company name

შპს "JD სტუდიო"

შპს "JD სტუდიო"

წყნეთის გზატკეცილი #52
თბილისი
საქართველო

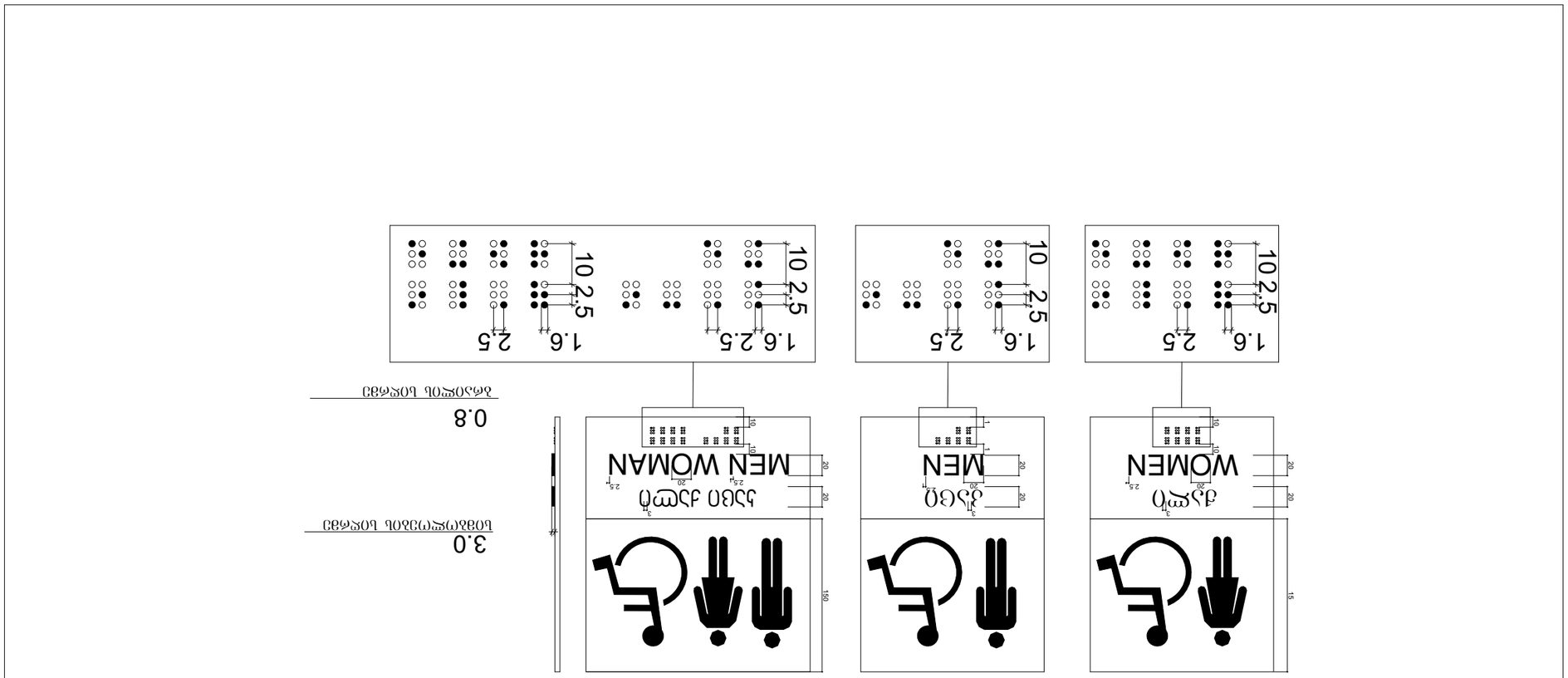
გვერდის დასახელება:

ა შენობის (სავაჭრო ცენტრი) ნიშნები

მასშტაბი: Drawing Scale	1:10	ფურცლის ზომა A3
თარიღი: Date	2024	
პროექტის სტატუსი Project Status	გვერდი Page	გვერდების რაოდენობა Pages
არქიტექტურა	026	118

סמל מקלט (משקפיים משתנים) מוסדי ב

סמל מקלט מוסדי משתנה (משקפיים משתנים) מוסדי ב



מהנדס:	ת. קונסטרוקציה בע"מ	
מתכנן:	ת. קונסטרוקציה בע"מ	
אחר. מתכנן שלד:	ת. קונסטרוקציה בע"מ	
מתכנן אינסטלציה:	ת. יבשה בע"מ	
מתכנן חשמל:	ת. פיתוח בע"מ	
מתכנן אקוסטיקה:	ל. פיתוח בע"מ	

Company name
חברת "מבנים בע"מ

מתכנן אדריכלות:	משרד אדריכלות "מבנים בע"מ
רח' הברזל 52 #בניין ת"א	
Address	
טל': 03-5555555, פקס: 03-5555556, info@mivnim.co.il	
Phone, Fax, Email	

מספר רישיון אדריכל:	12345
מספר רישיון מהנדס:	67890
מספר רישיון מתכנן:	11223

מספר תכנית:	01.19.21.003.163
תאריך:	03/02/29
קנה מידה:	1:5
שלב:	עבודה לביצוע

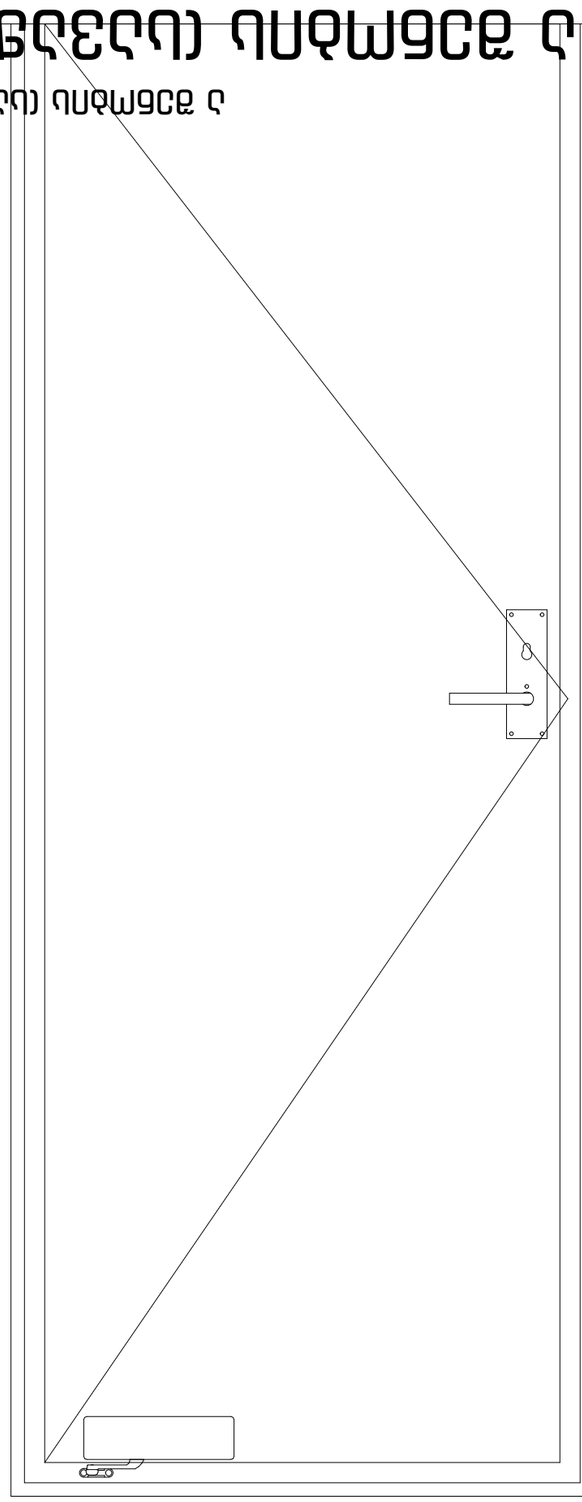
Project Description	תיאור הפרויקט
מבנה ציבור / בניין משרדים	

Address	כתובת
רח' הברזל 52, תל אביב-יפו, 6789012	
גוש 12345, חלקה 678, תת-חלקה 9, מגרש 101, שכונת הנמל, תל אביב-יפו, 6789012	
טלפון: 03-5555555, פקס: 03-5555556, דוא"ל: info@mivnim.co.il	
שעות קבלת קהל: א'-ה' 08:00-16:00, ו' 08:00-13:00	
01.19.21.003.163	

Expiration:		תוקף:

ᲐᲠᲪᲮᲔᲜᲘᲡ ᲒᲐᲛᲝᲨᲕᲔᲑᲘᲡ ᲡᲘᲛᲐᲦᲚᲘᲡ ᲜᲘᲨᲜᲘᲡ ᲓᲐᲒᲔᲒᲛᲐᲠᲔᲑᲐ

ᲐᲠᲪᲮᲔᲜᲘᲡ ᲒᲐᲛᲝᲨᲕᲔᲑᲘᲡ ᲡᲘᲛᲐᲦᲚᲘᲡ ᲜᲘᲨᲜᲘᲡ ᲓᲐᲒᲔᲒᲛᲐᲠᲔᲑᲐ





1500 მმ ავარიული სიმაღლეების სიმაღლე ჭრილზე ხაზის გასწვრივ

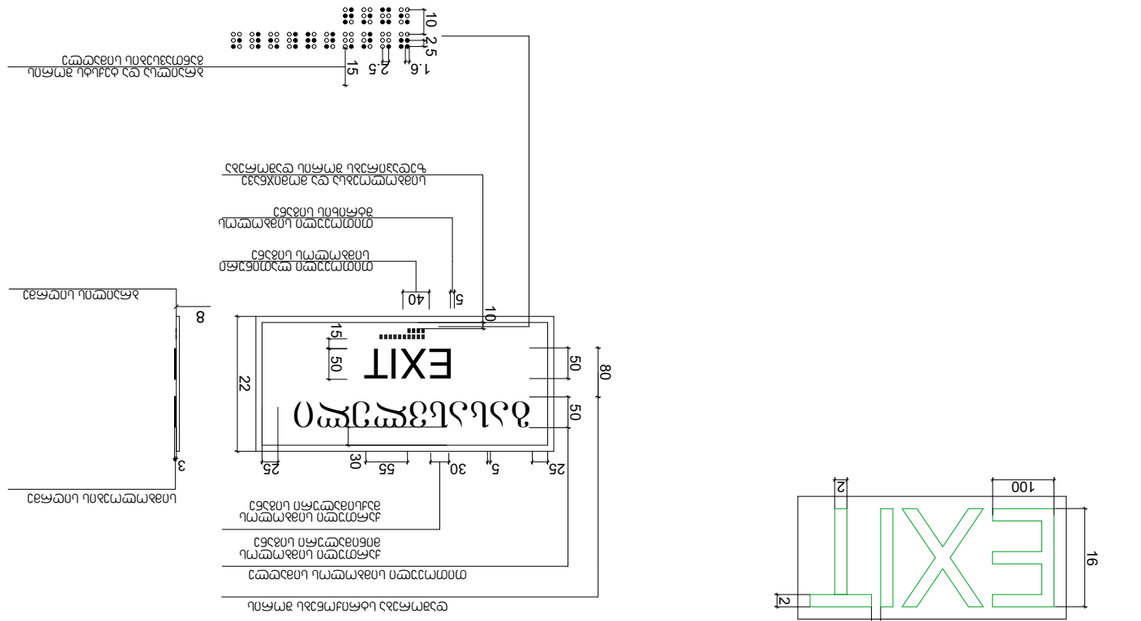
1200 მმ მინ. ბრაილის განათებების სიმაღლე



პროექტის დასახელება Project Description	ავარიული სანიშნების განთავსების სქემა
ობიექტის მისამართი Address	ბათუმი, თამარ მეფის ქუჩა, ავლაბრის მასივი, ბინა 3, ბინა 4, ბინა 5, ბინა 6, ბინა 7, ბინა 8, ბინა 9, ბინა 10, ბინა 11, ბინა 12, ბინა 13, ბინა 14, ბინა 15, ბინა 16, ბინა 17, ბინა 18, ბინა 19, ბინა 20, ბინა 21, ბინა 22, ბინა

תכנית סימון (שלטים שאינם מוארים) ותכנית מיקום

תכנית סימון ותכנית מיקום (שלטים שאינם מוארים) ותכנית מיקום



תכנית סימון ותכנית מיקום (שלטים שאינם מוארים) ותכנית מיקום

שלט יציאת חירום בגודל 100 מ"מ

שלט יציאת חירום בגודל 80 מ"מ

מבצע:	ח. בניה בע"מ	
מנהל עבודה:	מ. קבלנות בע"מ	
מנהל בטיחות:	מ. קבלנות בע"מ	
מנהל הקבלן:	מ. כהן	
מנהל עבודה:	מ. לוי	
אחראי בטיחות מהנדס הקבלן:	א. בדיקה	

שם החברה המבצעת

שלט "יב"ח"

מבנה:	1:10	קנ"מ
תאריך:	2024	
שלב:	פרטים	118

שלטי חירום (שאינם מוארים) ותכנית מיקום

בניין מגורים

מבנה: מגורים, מחסנים, חניון תת-קרקעי

כתובת: רח' הברזל 12, תל אביב-יפו

גוש 6158, חלקה 44

מס' תיק: 01-19-21-003-163

יזם: חברת הבנייה בע"מ

כתובת: רח' הברזל 12, תל אביב-יפו

טל': 03-5551234

מתכנן שלטים: אדריכל יוסי כהן

כתובת: רח' הנגרים 7, רמת גן

טל': 03-6789012

מהנדס חשמל: מר דוד שפירא

כתובת: רח' הרצל 45, בני ברק

טל': 03-5678901

קבלן חשמל: חברת החשמל בע"מ

כתובת: רח' הגבורה 1, תל אביב-יפו

טל': 03-6543210

מנהל עבודה: יוסי לוי

טל': 050-1234567

אחראי בטיחות: רונית אברהם

טל': 052-9876543

קבלן שלטים: שלטי אור בע"מ

כתובת: אזור התעשייה, רחוב הברזל 8, תל אביב-יפו

טל': 03-5559876

מספר רישיון עסק: 12345

תוקף רישיון: 31/12/2024

מספר פוליסת ביטוח: 987654

חברת ביטוח: הראל חברה לביטוח בע"מ

תוקף פוליסה: 30/06/2025

מספר תוכנית: 118

מספר גרסה: 3

תאריך עדכון: 15/03/2024

שלטי חירום (שאינם מוארים) ותכנית מיקום

בניין מגורים

מבנה: מגורים, מחסנים, חניון תת-קרקעי

כתובת: רח' הברזל 12, תל אביב-יפו

גוש 6158, חלקה 44

מס' תיק: 01-19-21-003-163

יזם: חברת הבנייה בע"מ

כתובת: רח' הברזל 12, תל אביב-יפו

טל': 03-5551234

מתכנן שלטים: אדריכל יוסי כהן

כתובת: רח' הנגרים 7, רמת גן

טל': 03-6789012

מהנדס חשמל: מר דוד שפירא

כתובת: רח' הרצל 45, בני ברק

טל': 03-5678901

קבלן חשמל: חברת החשמל בע"מ

כתובת: רח' הגבורה 1, תל אביב-יפו

טל': 03-6543210

מנהל עבודה: יוסי לוי

טל': 050-1234567

אחראי בטיחות: רונית אברהם

טל': 052-9876543

קבלן שלטים: שלטי אור בע"מ

כתובת: אזור התעשייה, רחוב הברזל 8, תל אביב-יפו

טל': 03-5559876

מספר רישיון עסק: 12345

תוקף רישיון: 31/12/2024

מספר פוליסת ביטוח: 987654

חברת ביטוח: הראל חברה לביטוח בע"מ

תוקף פוליסה: 30/06/2025

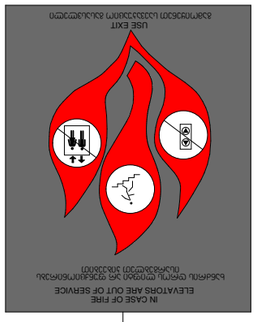
מספר תוכנית: 118

מספר גרסה: 3

תאריך עדכון: 15/03/2024

תכנית סידורי הצלה ומפלטים

תכנית קומת הגג



מדרגות חירום

מעלית כיבוי אש

מעלית כיבוי אש

מדרגות חירום

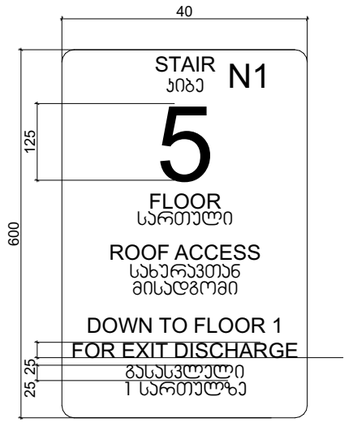
75

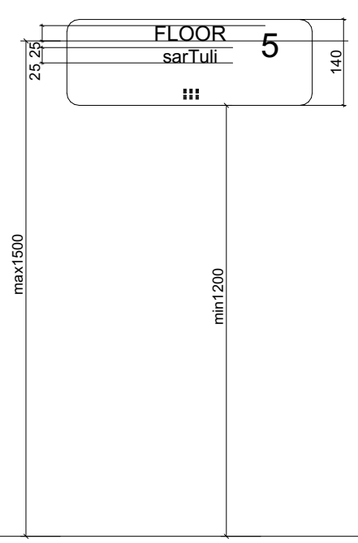
מעלית נוסעים

מעלית נוסעים

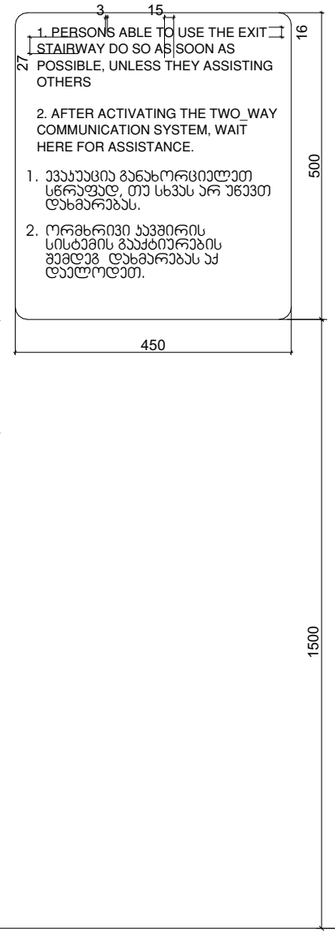
מעלית נוסעים

ნიშანი განთავსდება
გზა-კიბის საზღვრებში პარის მოპირისპირედ

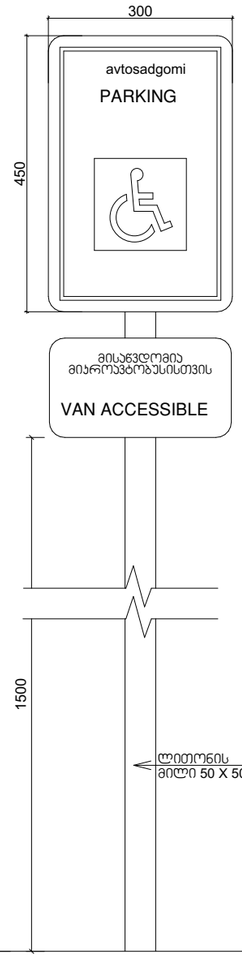




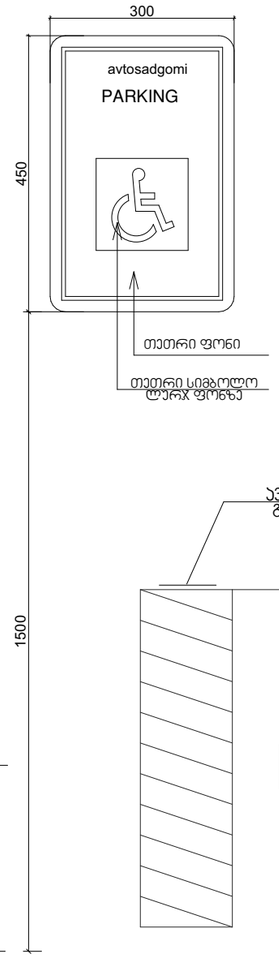
ნიშანი განთავსდება
გზა-კიბის საზღვრებში პარის მოპირისპირედ

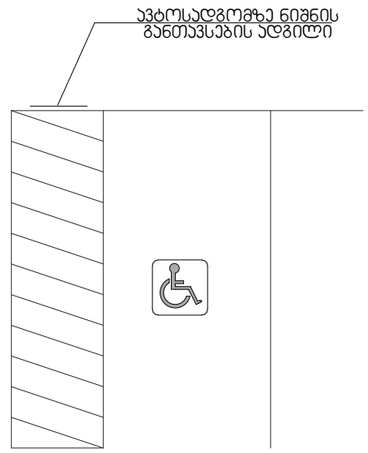


ნიშანი განთავსდება
გარე მისაჯდომ ავტოსადგომთან



ნიშანი განთავსდება
შიგა მისაჯდომ ავტოსადგომთან





ა შენობის (სავაჭრო ცენტრი) მისაწვდომობის გეგმები

ა შენობის (სავაჭრო ცენტრი) ნიშნები

პროექტის დასახელება
Job Title

მრავალფუნქციური კომპლექსის
არქიტექტურული პროექტი

მისამართი:
Address

საქართველო, თბილისი,
კახეთის გზატკეცილი, კოსმონავტების სკვერის
მიმდებარედ; კახეთის გზატკეცილისა და ვიზიყის ქუჩის
გადაკვეთაზე, (ნაკვ. 03/006); კახეთის
გზატკეცილი, კოსმონავტების სკვერი,
მიმდებარედ, (ნაკვ. 03/029)

ს/კ 01.19.21.003.163

ექსპლიკაცია:
Explication:

შენიშვნები:

ზომები მოცემულია მილიმეტრებში
ნიშნულები მოცემულია მეტრებში

დამკვეთი
client company

შპს "დემასი"

პროექტის დასახელება
Job Title

მრავალფუნქციური კომპლექსის
არქიტექტურული პროექტი

პროექტის აღწერა
Project Description

სავაჭრო შენობა / სანყობი

მისამართი:
Address

საქართველო, თბილისი,
კახეთის გზატკეცილი, კოსმონავტების სკვერის
მიმდებარედ; კახეთის გზატკეცილისა და ვიზიყის ქუჩის
გადაკვეთაზე, (ნაკვ. 03/006); კახეთის გზატკეცილი,
კოსმონავტების სკვერი, მიმდებარედ, (ნაკვ. 03/029)

ს/კ 01.19.21.003.163

პოზიცია	ს.გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი:	თ. დათებაშვილი	
მთ. არქიტექტორი:	თ. დათებაშვილი	
არქიტექტორი:	ი.ლომსაძე	
არქიტექტორი:	თ. ხაშომია	
არქიტექტორი:	ქ. ხვედელიძე	

საპროექტო ორგანიზაცია
Company name

შპს "JD სტუდიო"

შპს "JD სტუდიო"

წყნეთის გზატკეცილი #52
თბილისი
საქართველო

გვერდის დასახელება:

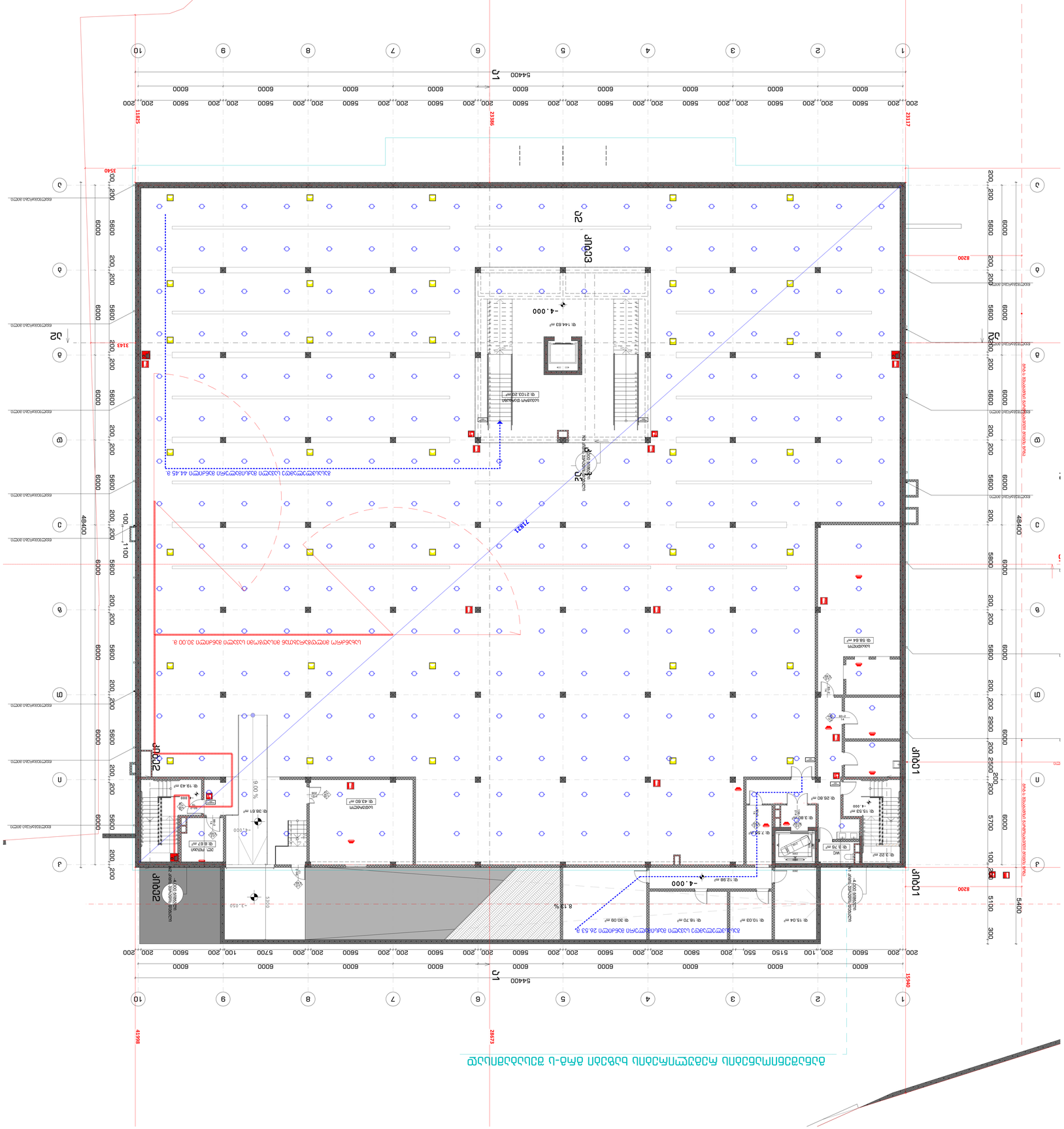
ა შენობის (სავაჭრო ცენტრი)
ნიშნები

მასშტაბი: Drawing Scale	1:10	ფურცლის ზომა A3
თარიღი: Date	2024	
პროექტის სტატუსი Project Status	გვერდი Page	გვერდების რაოდენობა Pages
არქიტექტურა	031	118

ა შენობის (სავაჭრო ცენტრი) ცეცხლმედეგობის გეგმები

ՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿ - ՍԱՓԱԿՅԱՆ ՄԱՍԵՐԻ ԱՅԳԵՀԱՆՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՔ 5

ՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ՆԱԽԱՏԵՍՔԻ ՍԱՓԱԿՅԱՆ ՄԱՍԵՐԻ ԱՅԳԵՀԱՆՈՒՄ 5


ՀՀ ԿԱՊԱՆ ՔԱՂԱՔԻ ԱՐՏԱՇԱՏԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ՆԱԽԱՏԵՍՔԻ ՍԱՓԱԿՅԱՆ ՄԱՍԵՐԻ ԱՅԳԵՀԱՆՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍՔԻ 5

קומת קרקע ותכנית מפלסים | תכנית אגף מערבי (אגף מזרחי) מוסתרת 2

מדרגה מוסתרת מדרגה מוסתרת מוסתרת מוסתרת מוסתרת מוסתרת מוסתרת 2

קנה מידה	1:100
תאריך	2024
גרסה	A0
מספר תוכנית	118

מקרא

קיר בנוי	
קיר בנוי	
קיר בנוי	

ՀԱՏԱԿԱԳԾԵՐ

ՀԱՏԱԿ «Ա»

ՀԱՏԱԿԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ ԵՎ ՆՇԱՆԱԿՈՒԹՅՈՒՆԸ ՀԱՏԱԿԱԳԾԵՐՈՒՄ

ՀԱՏԱԿԱԳԾԵՐԻ ՊԱՏՐԱՍՏՄԱՆ ՀԱՄԱՐ ՕԳՏԱԳՈՐԾՎԱԾ ՆՅՈՒԹԵՐԸ

ՀԱՏԱԿԻ

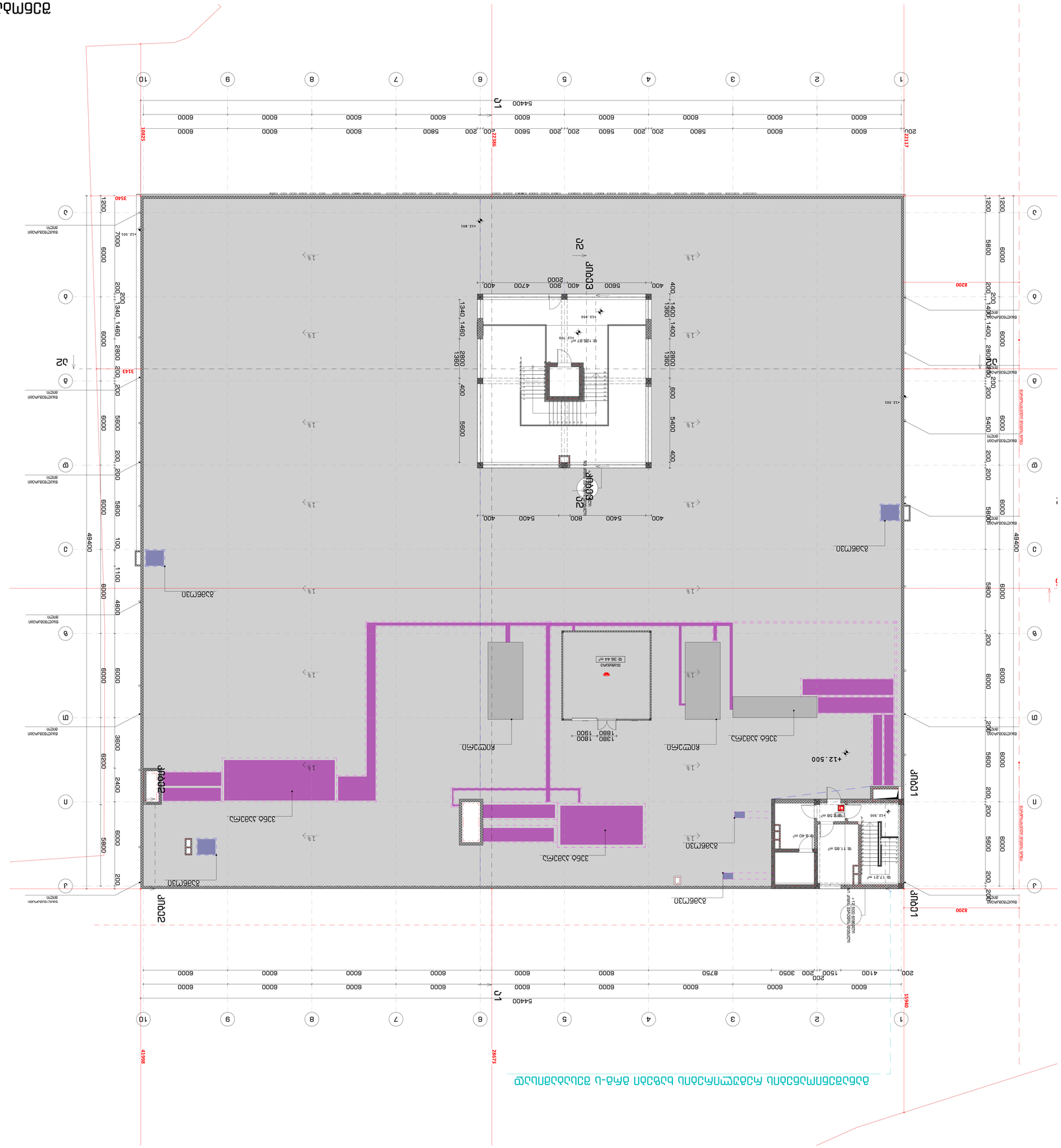
ადგილის სამშენებლო გენერალური გეგმა

ადგილის სამშენებლო გენერალური გეგმა

ადგილის სამშენებლო გენერალური გეგმა	1:100
	2024
	118

СХЕМА ПЛАНИРОВОЧНЫХ ОТМЕТОК + 12,21

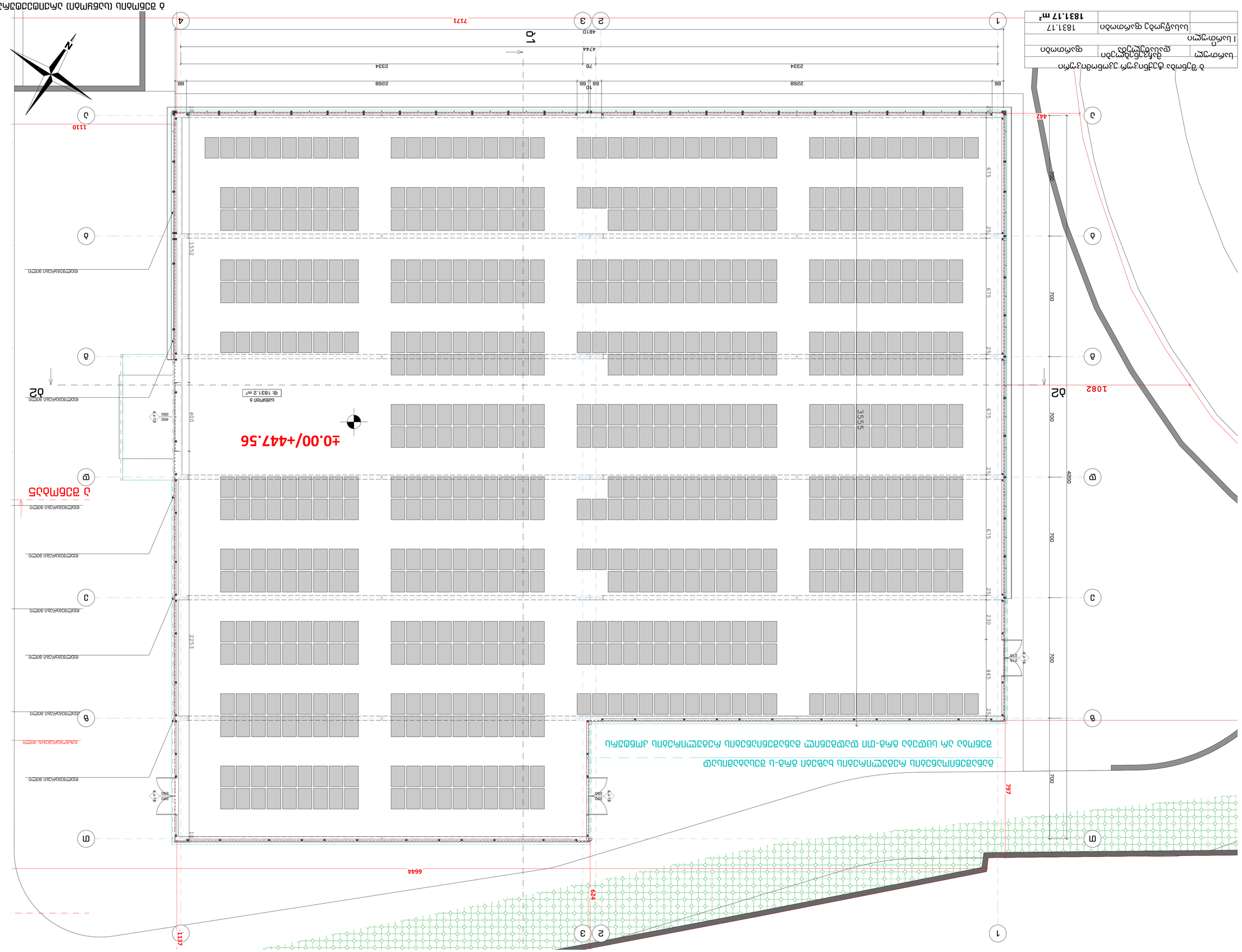
ПЛАНИРОВКА ПОДЗЕМНОГО ПАРКИНГА ЖИЛОГО КОМПЛЕКСА С ОБЩЕСТВЕННЫМ НАЗНАЧЕНИЕМ

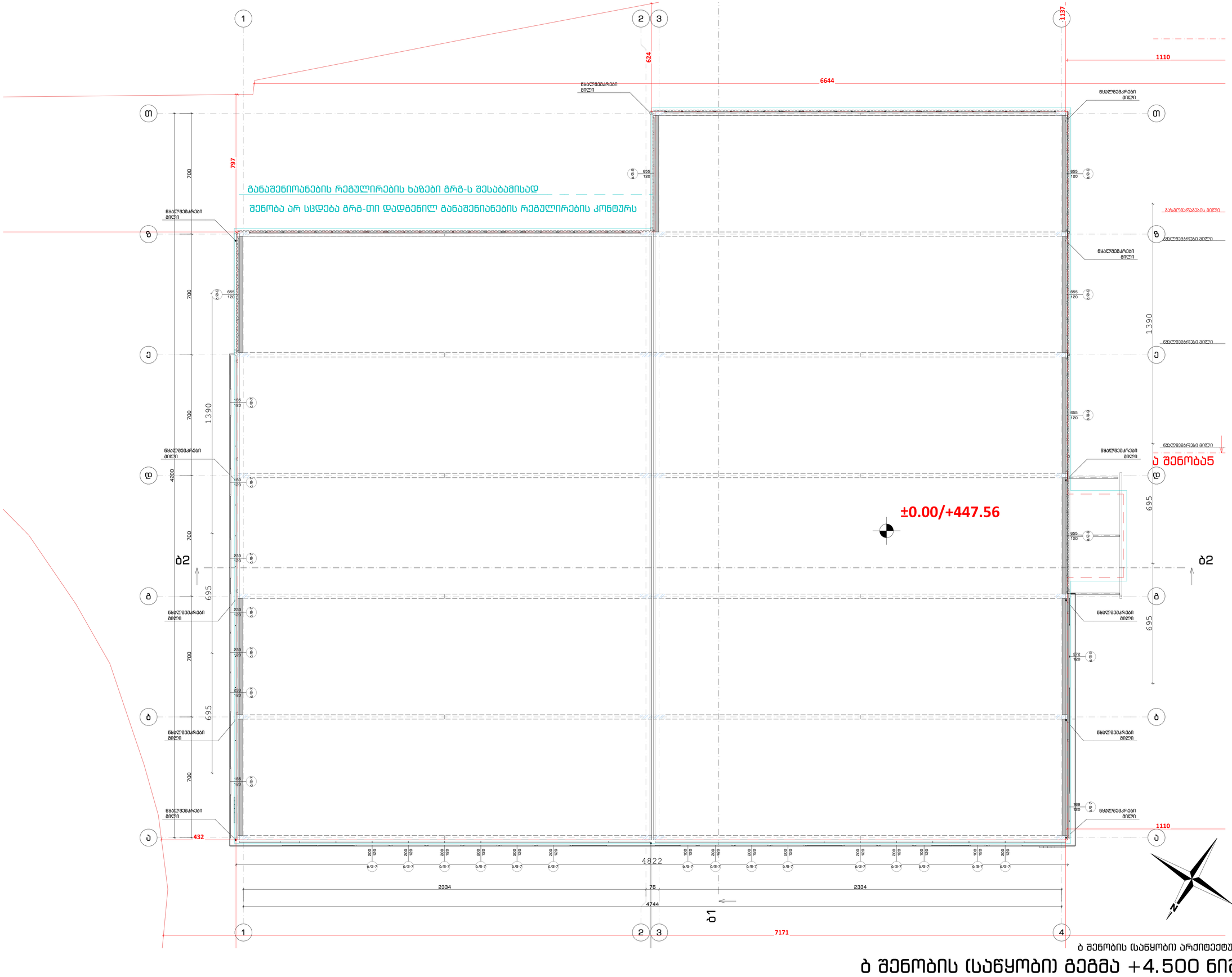

ДЗ
ДЗ
ДЗ

ბ შენობის (საწყობი) არქიტექტურული გეგმები

ՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ՊԼԱՆ (ՍԱՀՄԱՆՎԱԾ) ՊԱՏՄԱԳԾԵՐ 6

ՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՊԼԱՆ (ՍԱՀՄԱՆՎԱԾ) ՊԱՏՄԱԳԾԵՐ 6


±0.00/+447.56
ԱՇԽԱՏԱՆՔ 6
Ք. 1831.2 մ²
ԱՆՑՈՒՄ ԱՐԴԻԱԴԱՐՁՄԱՆԻՑ
ԱՆՑՈՒՄ ՆՈՐԱՇԻՆՈՒԹՅՈՒՆԻՑ
ԱՆՑՈՒՄ ԱՌԱՋԱՏԱՐԻՑ
ԱՆՑՈՒՄ ՀԱՐԿԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ


1
2
3
1137
624
1110
6644
797
700
700
700
700
1390
4200
695
695
695
695
1390
432
655
120
655
120
655
120

ՀԴԲԲՀԲ ԱՄՀՀՀ

ბ შენობის (საწყობი) დაკავებულობის გეგმები

תכנית תנועה ותמרור זמני לשלב ב'

שלב ב' - תכנית תנועה ותמרור זמני

מספר תכנית	068
תאריך	2024
קנה מידה	1:100
גיליון	A1
מספר גיליון	118

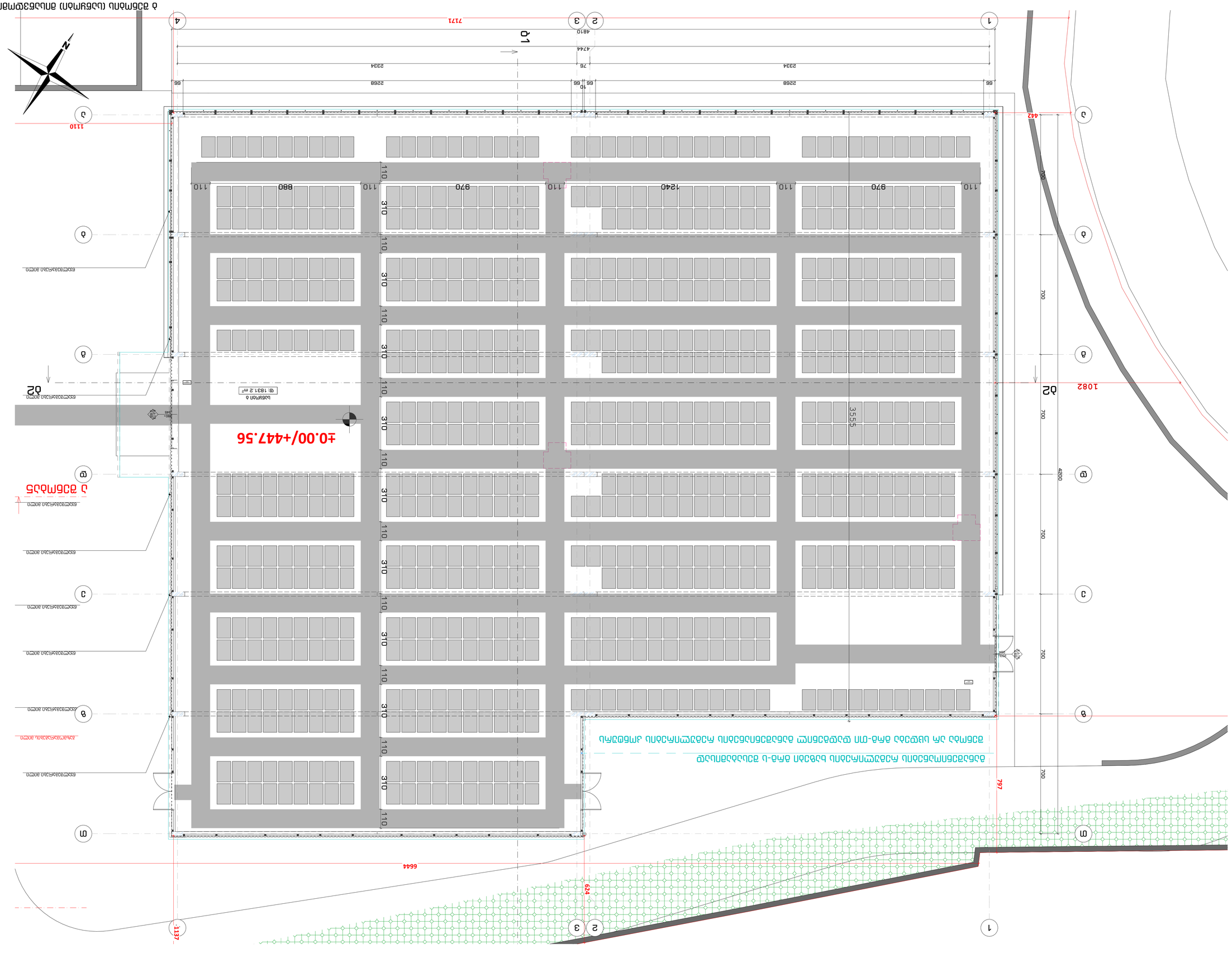
מקרא

- גבול תכנית
- גבול מגרש
- גבול מגרש עתידי
- גבול מגרש מבוטל
- גבול מגרש משתנה
- גבול מגרש משתנה עתידי
- גבול מגרש משתנה מבוטל
- גבול מגרש משתנה מבוטל עתידי
- גבול מגרש משתנה עתידי

ბ შენობის (საწყობი) მისაწვდომობის გეგმები

ՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ՊԼԱՆ (ՀԱՐԿԱՅԻՆ) ՊԼԱՆԱԳԾԵՐ 2

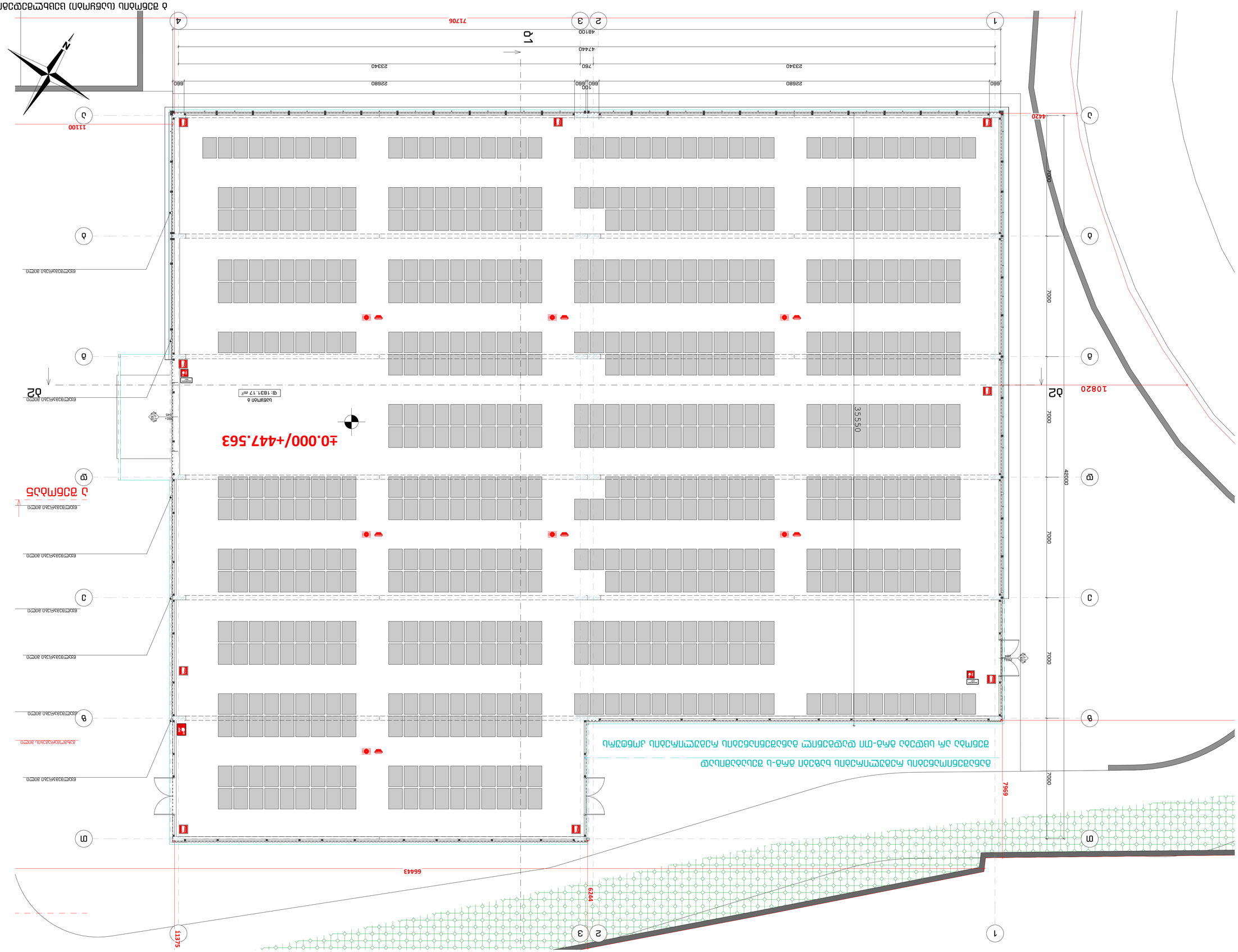
ՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ՊԼԱՆԱՎՈՐՈՒՄՆԱՅԻՆ (ՀԱՐԿԱՅԻՆ) ՊԼԱՆԱԳԾԵՐ 2


±0.00/+447.56
ՇԵՆՔԻ ՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ

ბ შენობის (საწყობი) ცეცხლმედეგობის გეგმები

ՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ՊԼԱՆ (ՍԱՀՄԱՆՎԱԾ) ՊԱՏՄԱԳԾԵՐ 0

ՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ՊԱՏՄԱԳԾԱՅԱՑՎԱԾՔԱՅԻՆ (ՍԱՀՄԱՆՎԱԾ) ՊԱՏՄԱԳԾԵՐ 0

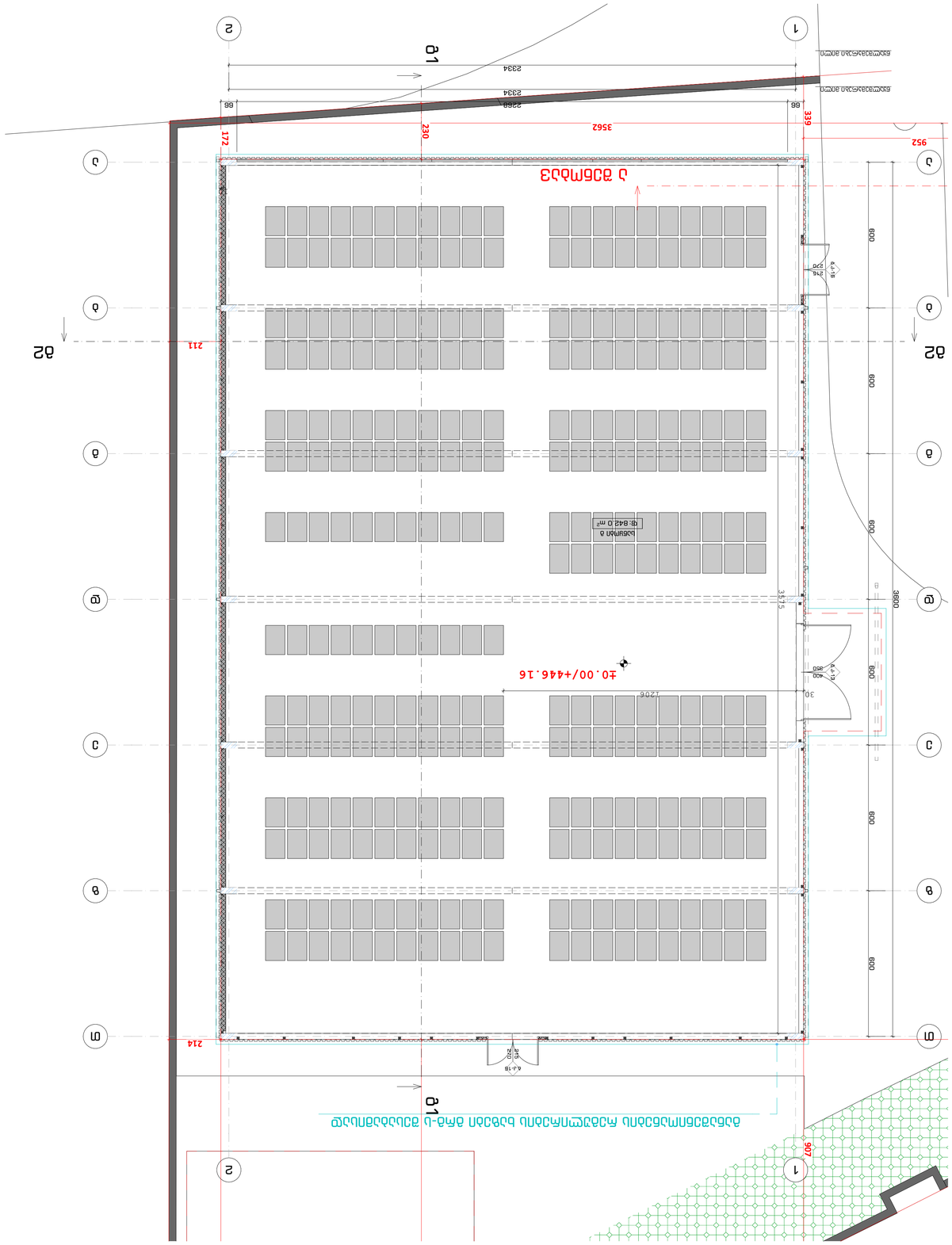

±0.000/+447.563
ՊԱՏԱՍԽԱՆ 0
ք. 1831.17 մ²
ՀԱՏԱԿ ՊԱՏՄԱԳԾԱՅԻՆ ՍԱՀՄԱՆ

გ შენობის (საწყობი) არქიტექტურული გეგმები

ԱՌԱՋԻԿԱ ՆԱՏԱՐԱԿԱԿԱՆ ԵՎ ՀԱՐԱԿԻՑ ՇԻՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԾԵՐ

ԱՌԱՋԻԿԱ ԱՏԱՄՆԱԿԱՆ ԿԱՅԱՆԻ (ՀԱՐԱԿԻՑ) ՀԱՏԱԿԱԳԾԵՐ

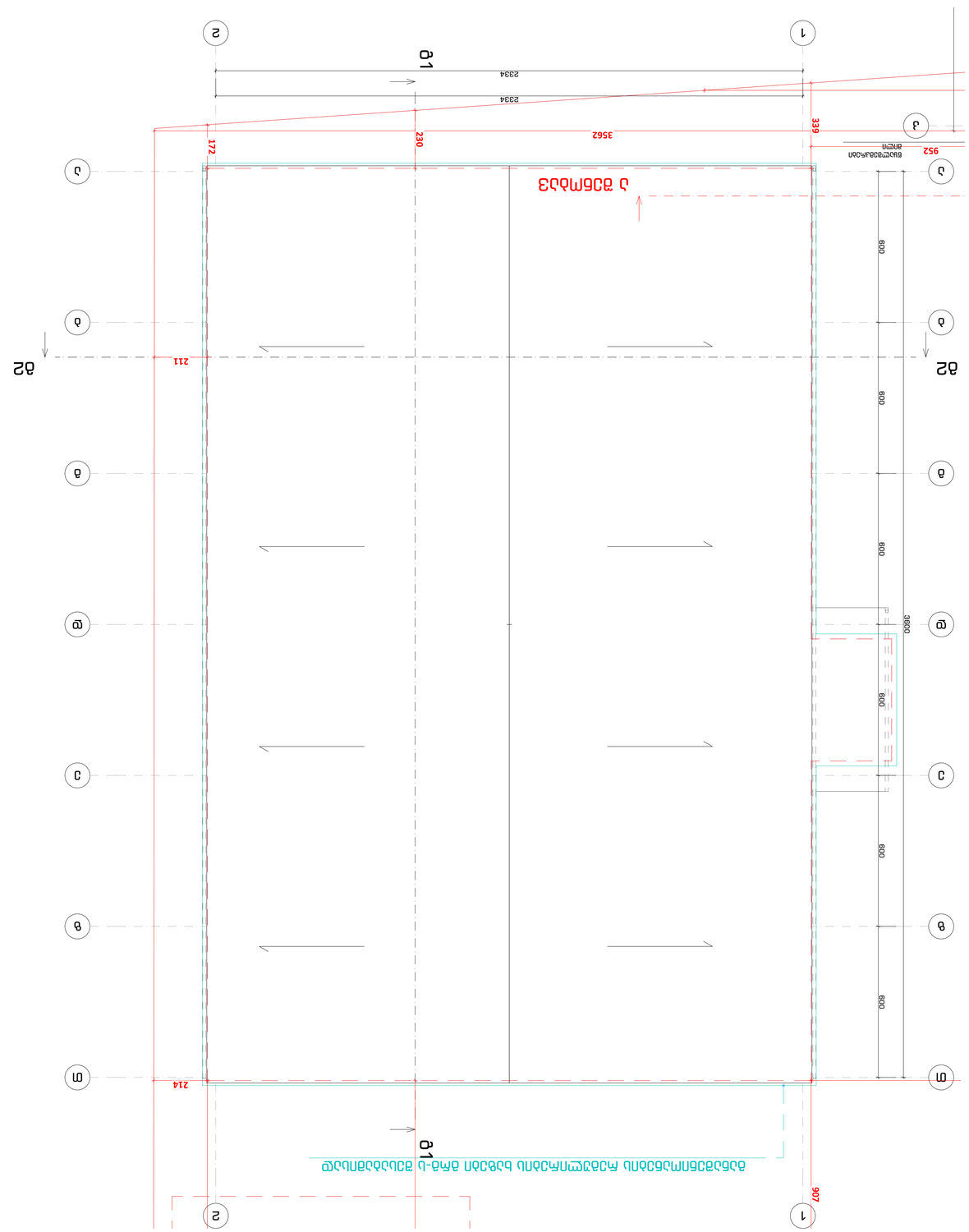



ա1
ա2
ա1
ա2
1
2
Ա
Բ
Գ
Դ
Ե
Զ
Ա
Բ
Գ
Դ
Ե
Զ
Ա ՀԱՐԱԿ
Ընդ.մակ. 842 մ²
Ա ՀԱՐԱԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԾԵՐ

ՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿ

ՀԱՐԿԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱԼԻՐ ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՀԱՐԿԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԻ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՈՒՄ Ա

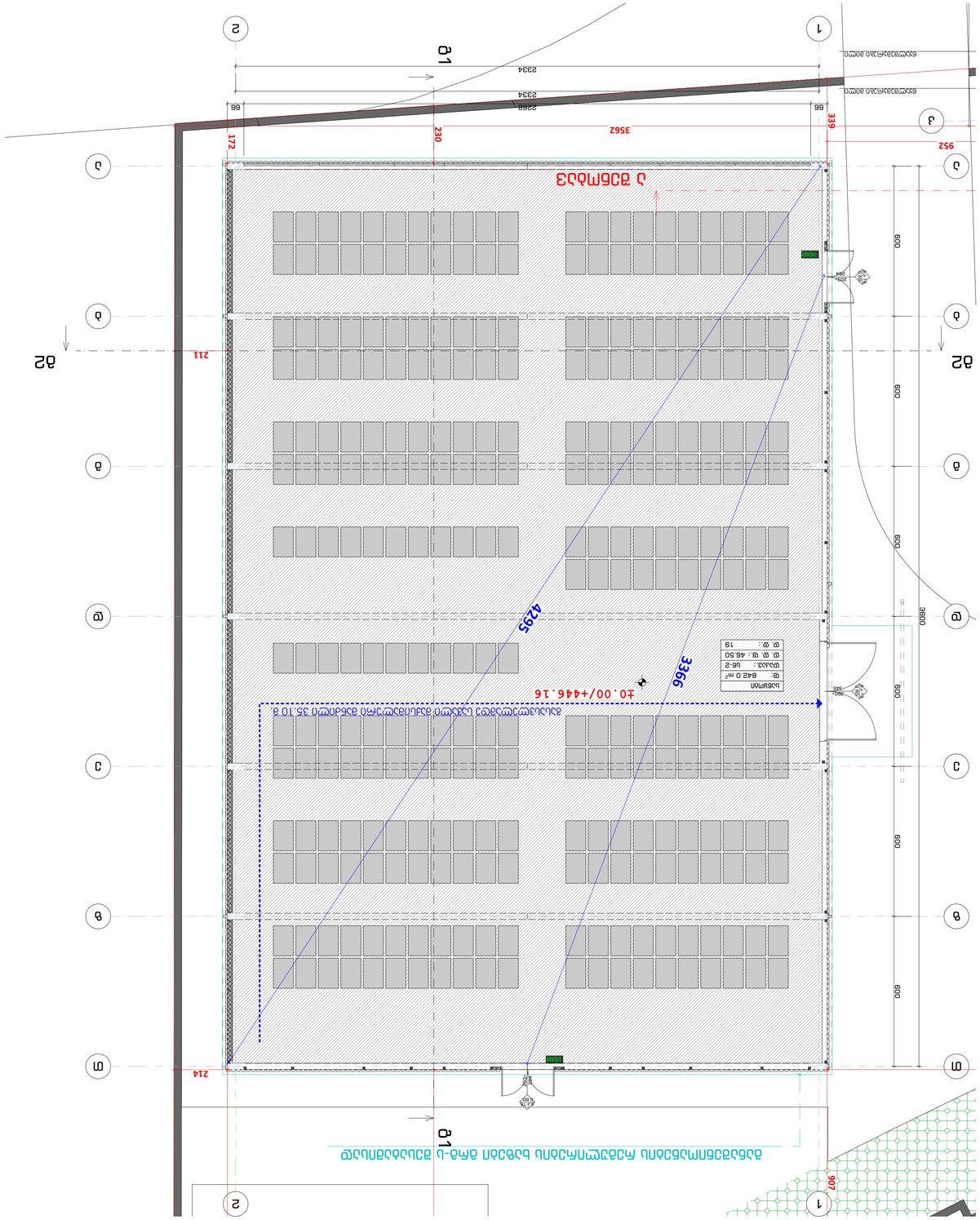




გ შენობის (საწყობი) დაკავებულობის გეგმები

ՀԴԲԸԸ ՈՒՍՈՒՑՄԱԿԱՆ Ի ՈՒՂՂԱՐՁՈՒՄ ՈՒՂՈՒՄՆԵՐ Ը

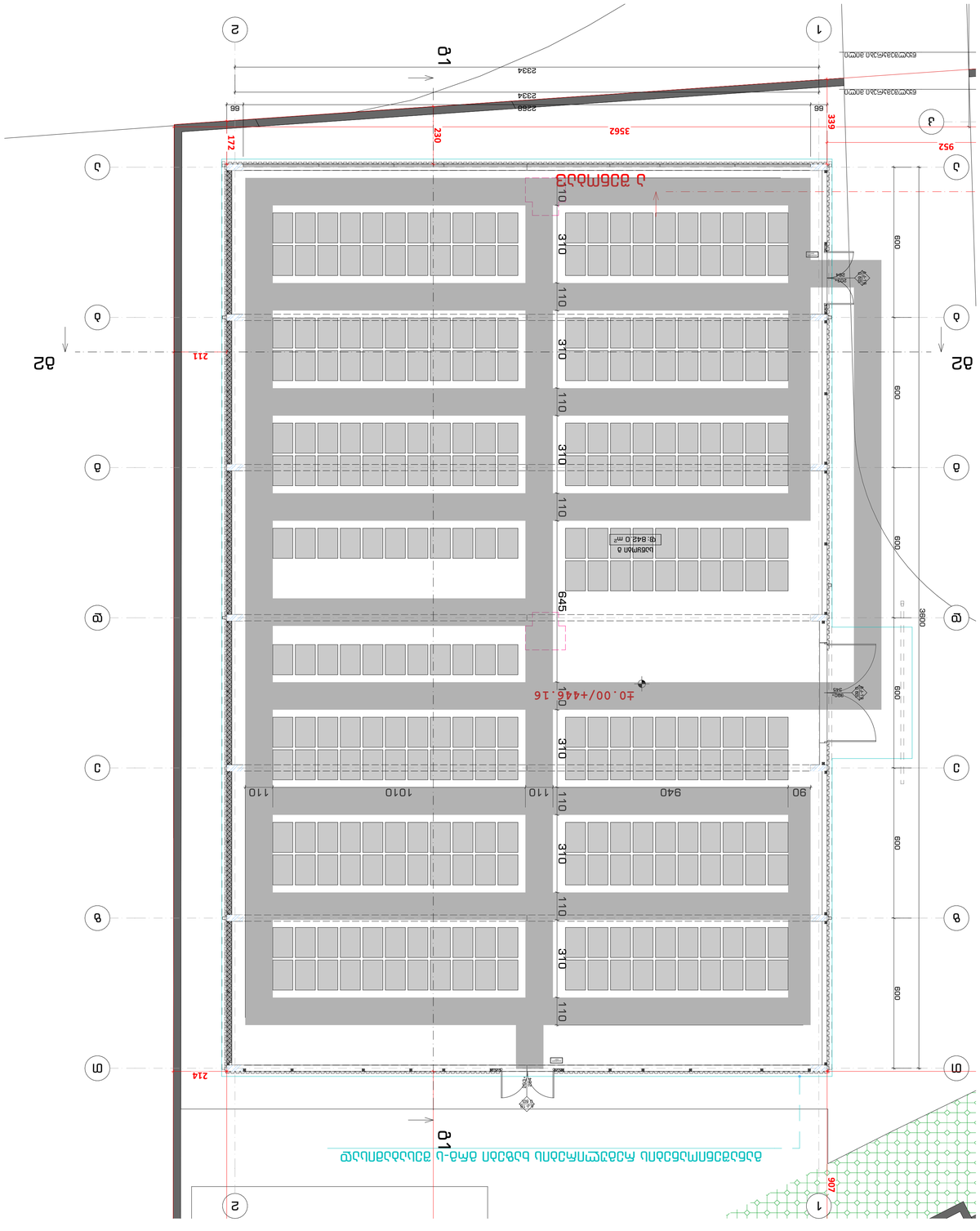
ՄԱՐԶԱԿԱՆ ՈՒՍՈՒՄՆԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ՈՒՂՂԱՐՁՈՒՄ ՈՒՂՈՒՄՆԵՐ Ը


ա1
ա2
2334
2334
2268
66
66
339
952
172
230
3562
211
214
907
4295
3366
10.00/446.16
600
600
600
600
380
1
2
3
4
5
ա
բ
գ
դ
ե
զ
ՍԱՀՄԱՆԱՓԱԿՈՒՄ
Ը: 842.0 մ²
ԱՅԱՆՈՒՄ: Ա6-2
Ը: 46.50
Ը: 19
ՀԱՐԿԱՅԻՆ ՄԱՏՈՒՑՈՒՄ ՀԱՄԱՐ

გ შენობის (საწყობი) მისაწვდომობის გეგმები

ДОБОРОВ ПАНСИОНАТ І ОЗДОРОВЧИЙ ПАВІЛЬЙОН В ЗАТОЦІ (ЦЕНТРАЛЬНА ЗАБУДОВА)

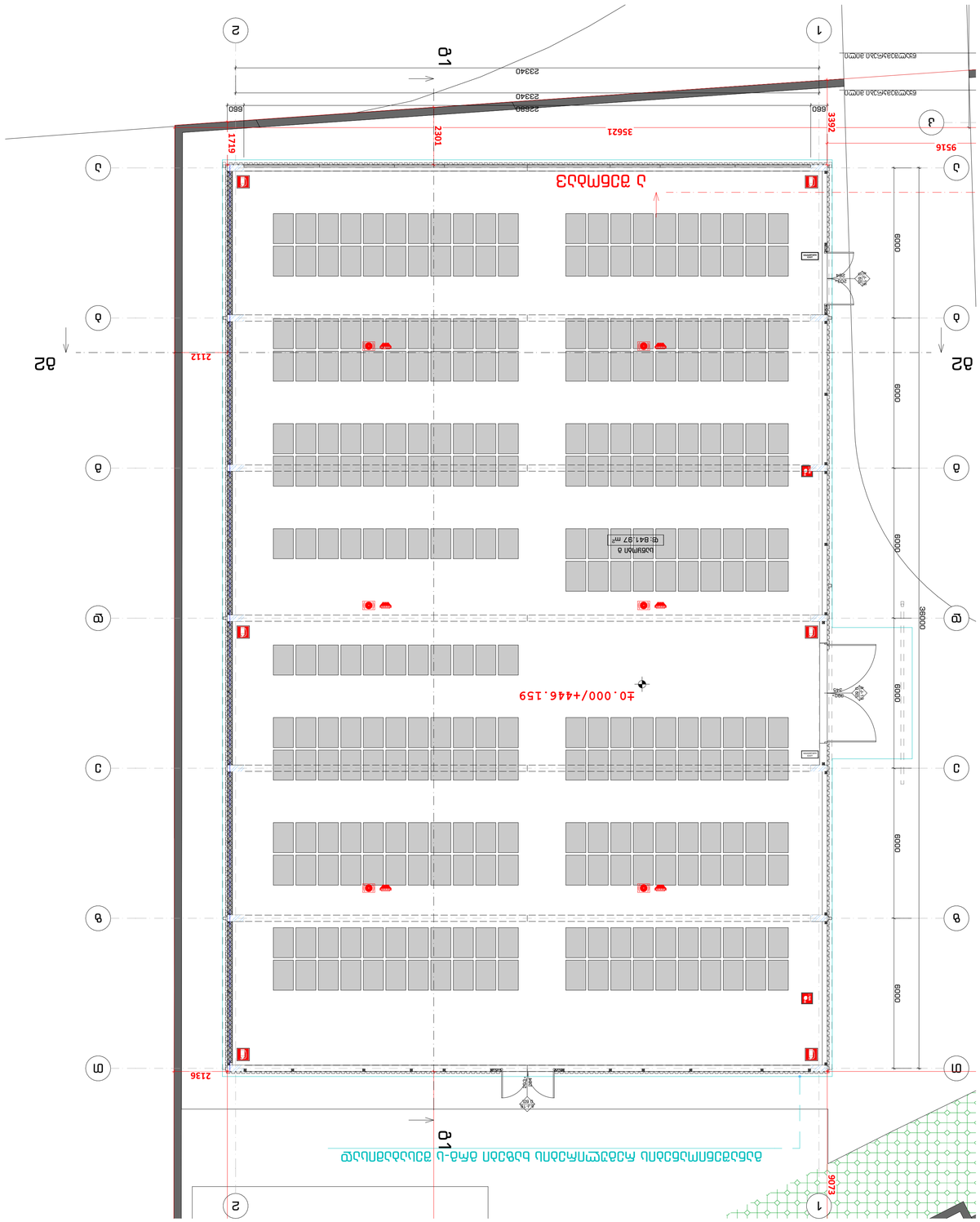
ЗАГАЛЬНИЙ ПЛАН ЗАБУДОВИ ТЕРИТОРІЇ (ЛІКУВАЛЬНО) ПАВІЛЬЙОНІВ В ЗАТОЦІ


Д1
Д2
Д1
Д2
Існуючий житловий будинок
Існуючий житловий будинок
Існуючий житловий будинок

გ შენობის (საწყობი) ცეცხლმედეგობის გეგმები

ՀԴԲԴԲ ՈՒՍՈՒՑՄԱԿԱՆ Ի ՀԱՍԱՐՁԱԿԱՆ ՈՒՍՄԱՇԵՆՔ 8

ՀԴԲԴԲԸ ՈՒՍՄԱՇԵՆՔԱՅԻՆ-ՄԱՐԶԱԿԱՆ (ՀԱՍԱՐՁԱԿԱՆ) ՈՒՍՄԱՇԵՆՔ 8

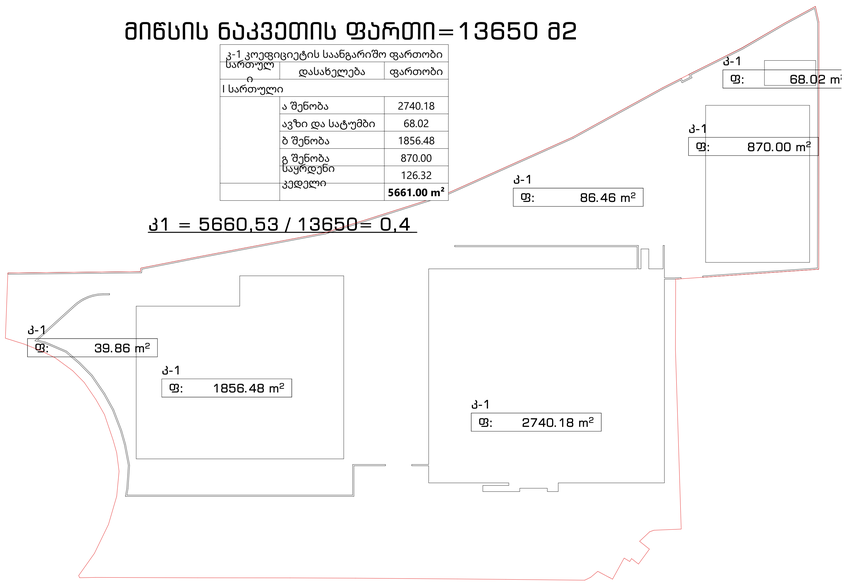

ա1
ա2
ա1
ա2
1
2
Ա
Բ
Գ
Դ
Ե
Զ
Է
Ը
Թ
Ժ
Ի
Լ
Խ
Ծ
Կ
Հ
Ձ
Ղ
Ճ
Մ
Յ
Ն
Շ
Ո
Չ
Պ
Ջ
Ռ
Ս
Վ
Տ
Ր
Ց
Ւ
Փ
Ք
Օ
Ֆ
Ա ՀԱՐԿ
Ա ՀԱՐԿ
ԱՅԼ ՀԱՐԿԵՐ
ԱՅԼ ՀԱՐԿԵՐ
ԱՅԼ ՀԱՐԿԵՐ

I სართული კოეფიციენტები 1:500

მიწისა ნაკვეთის ფართი=13650 მ2

კ-1 კოეფიციენტის საანგარიშო ფართობი		
სართული	დასახელება	ფართობი
I სართული		
	ა შენობა	2740.18
	ავზი და სატუმბი	68.02
	ბ შენობა	1856.48
	გ შენობა	870.00
	საყრდენი	126.32
	ჯამი	**5661.00 m²**

კ1 = 5660,53 / 13650= 0,4

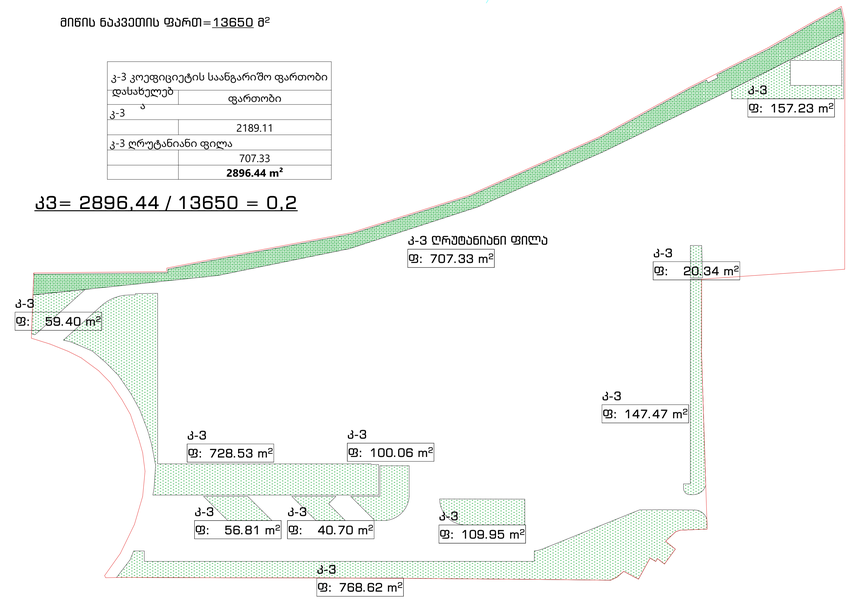


კ-3 კოეფიციენტები 1:500

მიწის ნაკვეთის ფართ=13650 მ²

კ-3 კოეფიციენტის საანგარიშო ფართობი	
დასახელებ	ფართობი
კ-3 ა	2189.11
კ-3 ღრუტანიანი ფილა	707.33
	2896.44 m²

კ3= 2896,44 / 13650 = 0,2



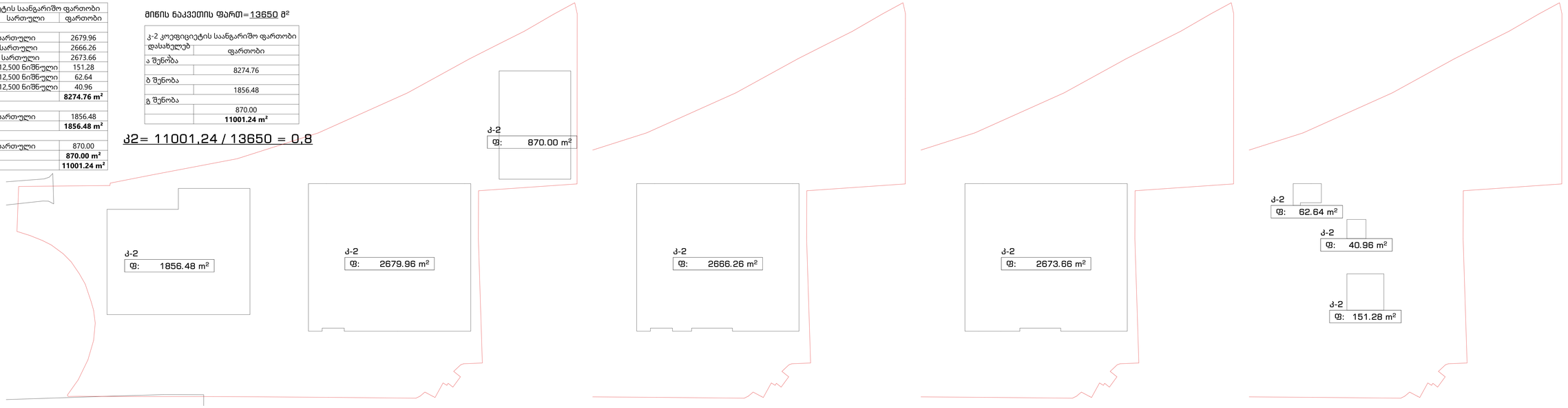
I სართული კოეფიციენტები 1:500 | II სართული კოეფიციენტები 1:500 | III სართული კოეფიციენტები 1:500 | +12,500 ნიშნული კოეფიციენტები 1:500

კ-2 კოეფიციენტის საანგარიშო ფართობი		
დასახელება	სართული	ფართობი
ა შენობა		
	I სართული	2679.96
	II სართული	2666.26
	III სართული	2673.66
	+12,500 ნიშნული	151.28
	+12,500 ნიშნული	62.64
	+12,500 ნიშნული	40.96
		8274.76 m²
ბ შენობა		
	I სართული	1856.48
		1856.48 m²
გ შენობა		
	I სართული	870.00
		870.00 m²
		11001.24 m²

მიწის ნაკვეთის ფართ=13650 მ²

კ-2 კოეფიციენტის საანგარიშო ფართობი	
დასახელებ	ფართობი
ა შენობა	8274.76
ბ შენობა	1856.48
გ შენობა	870.00
	11001.24 m²

კ2= 11001,24 / 13650 = 0,8





გ შენობის სანყობი გეგმები

კოეფიციენტების საანგარიშო კონტურები

პროექტის მესაკუთრე
Job Title
მრავალფუნქციური კომპლექსის არქიტექტურული პროექტი
პროექტის დასახელება
Project Description
სავაჭრო ფუნქცია / საბყოები
მისამართი
Address
საქართველო, ქალაქი ზუგდიდი, კახაბრის მიკრორაიონის ტერიტორიაზე საკადასტრო კოდით 04.18.21.003.183 მდებარე ნაკვეთი
ს/კ 01.18.21.003.183

პროექტის	ს. ჯაფარ	სტრუქტურა
მთავარი ინჟინერი	მ. ფიფიაშვილი	
მთ. არქიტექტორი	მ. ჩაქვეშაძე	
არქიტექტორი	ნ.ლორდკა	
არქიტექტორი	მ. ჯაფარი	
არქიტექტორი	ა. ხაბულიანი	
საპროექტო ორგანიზაცია	შპს "ა.ს. არქიტექტ"	

შპს "ქა სტუდიო"
ზუგდიდი მარჯანიშვილის #12
ტელ: 599 00 00 00
საკონტაქტო

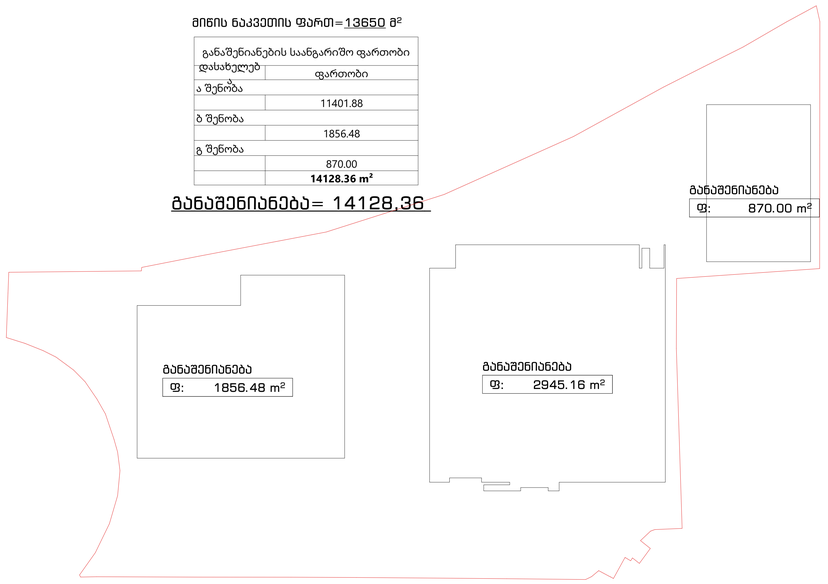
ზომა:		ფორმატი: A0
თარიღი: 2024		
პროექტის ეტაპი	ნაკვეთი	ნახატების ფურცლის ნომერი
პროექტირება	008	118

განაშენიანების საანგარიშო ფართობის სართულების მიხედვით		
დასახელება	სართული	ფართობი
ა შენობა		
	-I სართული	2861.92
	I სართული	2945.16
	II სართული	2666.26
	III სართული	2673.66
	+12,500 ნიშნული	254.88
ბ შენობა		
	I სართული	1856.48
გ შენობა		
	I სართული	870.00
		14128.36 m²

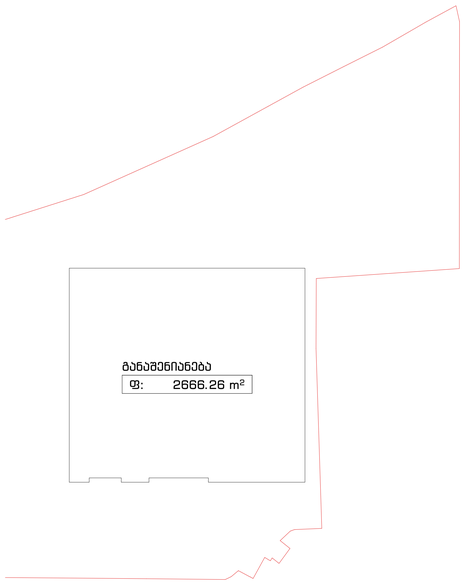
-I სართული განაშენიანება 1:500



I სართული კონფიგურაციები 1:500



II სართული კონფიგურაციები 1:500

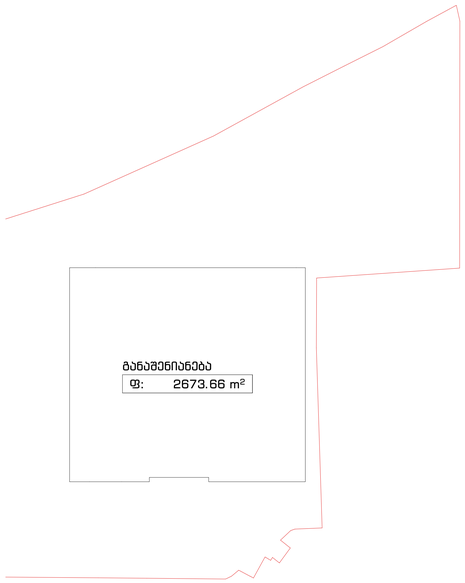


მინის ნაკვეთის ფართი= 13650 მ²

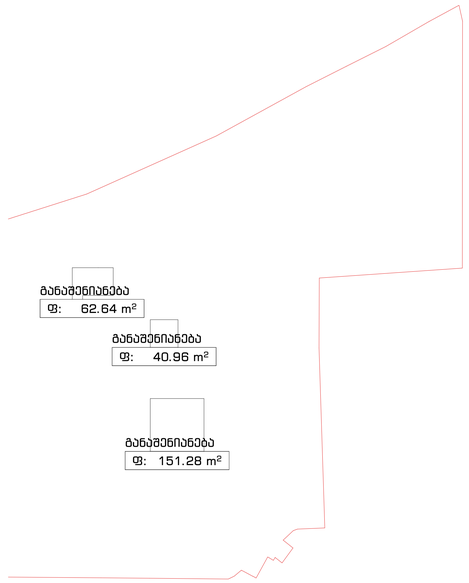
განაშენიანების საანგარიშო ფართობი	
დასახელება	ფართობი
ა შენობა	
	11401.88
ბ შენობა	
	1856.48
გ შენობა	
	870.00
	14128.36 m²

განაშენიანება= 14128.36

III სართული კონფიგურაციები 1:500



+12.500 ნიშნული კონფიგურაციები 1:500





გ შენობის (საწყობი) გეგმები

განაშენიანების საანგარიშო კონტურები

პროექტის ტიპი/ფაზა
მრავალფუნქციური კომპლექსის არქიტექტურული პროექტი

პროექტის დასახელება
Project Description
საპატარო მეფრა / საწყობი

მისამართი
Address
საქართველო, თბილისი, კახეთის მაგისტრალი, კმ.3 (ნაკვეთი 01.19.21.003.163), საკადასტრო კოდი: 01.19.21.003.163, ფართობი: 13650 კვ.მ., ქვეკატეგორია: ქალაქის, ზონა: ბიზნესზონა, მისამ. ქვეზონა: კმ.3(ზონა), ძირითადი ფუნქციური დანიშნულება: ბიზნესზონა, მისამ. ქვეზონა

საკადასტრო კოდი 01.19.21.003.163

არქიტექტორი	ს. ჯაფარიძე
პროექტის ხელმძღვანელი	მ. ფაღავაშვილი
მთ. არქიტექტორი	მ. ფაღავაშვილი
არქიტექტორი	ნ.ლორდკიპანიძე
არქიტექტორი	მ. ჯაფარიძე
არქიტექტორი	ა. ხვედელიანი

საპროექტო ორგანიზაცია
Company name
შპს "ა+ არქიტექტი"

შპს "JD სტუდიო"
ხარებავის მაგისტრალი #22
ტელეფონი
საკონტაქტო

მშენებელი
შპს "დემასი"

ზოგადი დოკუმენტაცია მოქალაქეებისა ნიშნებული დოკუმენტაცია დეტალები

მშენებელი
Owner Name

პროექტის დასახელება
Job Title
მრავალფუნქციური კომპლექსის არქიტექტურული პროექტი

მშენებელი	შპს "დემასი"
პროექტის ხელმძღვანელი	ს. ჯაფარიძე
მთავარი არქიტექტორი	მ. ფაღავაშვილი
არქიტექტორი	ნ.ლორდკიპანიძე
არქიტექტორი	მ. ჯაფარიძე
არქიტექტორი	ა. ხვედელიანი

მშენებელი Owner Name		ფორმატი Format
თარიღი Date	2024	A0
პროექტის ეტაპი Project Stage	ფაზა Phase	ნახაზის ნომერი Drawing No.
არქიტექტურა	097	118