შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

გამოყენებული წესები - „შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესები“

ჩამოთვალეთ შენობის დაკავებულებები და აღწერეთ თითოეული გამოყენება
მცირე საფრთხის შემცველი სასაწყობო ჯგუფი სწ-2. (ლითონის მასალის სხვადასხვა ნაკეთობების შესანახი საწყობი 0.00 ნიშნულზე);

კონსტრუქციის ტიპი:	V B

დასაშვები სიმაღლე მიწის დონის ზემოთ ცხრილი 503-ის მიხედვით:	12.2 მეტრი
საპროექტო შენობის სიმაღლე მიწის დონის ზემოთ:	8.55 მეტრი

სართულიანობის შეზღუდვები ცხრილი 503-ის მიხედვით		
დაკავებულობების ჯგუფები	დასაშვები სართულიანობა მიწის დონის ზემოთ	შემოთავაზებული სართულიანობა მიწის დონის ზემოთ
მცირე საფრთხის შემცველი სასაწყობო ჯგუფი სწ-2 (ლითონის მასალის სხვადასხვა ნაკეთობების შესანახი საწყობი 0.00 ნიშნულზე);	2	1

ფართობის შეზღუდვები ცხრილი 503-ის მიხედვით		
დაკავებულობები	დასაშვები ფართობი (ცალკეულ სართულზე)	შემოთავაზებული ფართობი (ცალკეულ სართულზე)
მცირე საფრთხის შემცველი სასაწყობო ჯგუფი სწ-2 (ლითონის მასალის სხვადასხვა ნაკეთობების შესანახი საწყობი 0.00 ნიშნულზე);	1250 მ^2	944.9 მ^2

გარე კედლის ცეცხლმედეგობისადმი მოთხოვნები ცხრილი 602-ის და 705.8.5 ქვეთავის მიხედვით				
გარე კედელი	ხანძარსაწინააღმდეგო მანძილი (მეტრი)	ცეცხლმედეგობის ხარისხი (საათი)		
		მოთხოვნილი 602-ით	მოთხოვნილი 705.8.5-ით	გათვალისწინებული
1 - 8	9 <	0 სთ.	0 სთ.	1 სთ.
8 - 1	2 საათიანი ცეცხლმედეგობის ცეცხლმედეგი კედელი			
ბ - დ	0.1	1 სთ.	0 სთ.	1 სთ.
დ - ბ	9 <	0 სთ.	0 სთ.	1 სთ.

გარე კედლის ღიობებისადმი მოთხოვნები ცხრილი 705.8-ის მიხედვით							
გარე კედელი	ხანძარსაწინააღმდეგო მანძილი (მეტრი)	კედლის ღიობების ფართობი (კედლის %)					
		დასაშვები			გათვალისწინებული		
		დაცული	დაუცველი საშხეფებით	დაუცველი	დაცული	დაუცველი საშხეფებით	დაუცველი
1 - 8	9 <	აუცილებელი არ არის	აუცილებელი არ არის	შეუზღუდავია			არ იზღუდება
ბ - დ	0.1	დაუშვებელია	დაუშვებელია	დაუშვებელია			0%
დ - ბ	9 <	აუცილებელი არ არის	აუცილებელი არ არის	შეუზღუდავია			არ იზღუდება

ხანძრისაგან დაცვის სისტემებისადმი მოთხოვნები							
დაკავებულობები /სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	ავტოსაშველო სისტემა	ალტერნატიული ავტომატური ცეცხლსაქრობი სისტემები	სახანძრო განგაშისა, კვამლაღმოჩენი და ცეცხლაღმოჩენი სისტემები	სახანძრო მილდგარების სისტემები	კვამლის საკონტროლო სისტემები	ხელის ცეცხლმაქრები	საავარიო განგაშის სისტემები
სწ-2 ჯგუფი			კი (კვამლაღმოჩენები); (ცეცხლაღმოჩენები); (სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფები); (სახანძრო განგაშის შეტყობინების მოწყობილობები);	კი		კი	

განიავებისადმი მოთხოვნები		
დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	ბუნებრივი განიავება	ხელოვნური განიავება

სწ-2 ჯგუფი	კი	
ტუალეტის ოთახები		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
მიწის დონის ზედა I სართული	ჯგუფი სწ-2 21 დ.დ.	2	2 (გზა-კარი)	1.20 სახელურებს შორის	1.23 სახელურებს შორის ~~გარე კიბე~~	-	-	0.82	0.84

წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა ცხრილი 1602.1-ის მიხედვით													
სართულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	ფიქსირებული მოწყობილობები(ცალი)											
		უნიტაზი		ხელსაბანები		აბაზანა/ საშხაპე		სასმელი წყლის შადრევანი/ დისპენსერი		სამომსახურეო ნიჟარა		ავტომატური სარეცხის მანქანა და სამზარეულოს ნიჟარა	
		დაწესებულებაში	დაწესებულებიდან	დაწესებულებაში	დაწესებულებიდან	დაწესებულებაში	დაწესებულებიდან	დაწესებულებაში	დაწესებულებიდან	დაწესებულებაში	დაწესებულებიდან	დაწესებულებაში	დაწესებულებიდან
მიწის დონის ზედა I სართული	სწ-2 21 დ.დ.	2	2	2	2			1	1	1	1		



საწყობის პროექტი

ქ. თბილისი, გამზირი მოსკოვის, N25, (ნაკვ. 8/53) (ს/კ 01.17.11.008.053)

PROJECT GROUP

თბილისი 2023 წ.

ფურცლების ჩამონათვალი

	ნუმერაცია	ფაილის დასახელება	მასშტაბი
A.01 ტექსტური ნაწილი			
	A.01.1	თავფურცელი	
	A.01.2	ფურცელიბის ჩამონათვალი	
A.02 გეგმები			
	A.02.1	გენგეგმა	1:500
	A.02.2	გეგმა +0.00 ნიშნულზე	1:200
	A.02.3	გადახურვის გეგმა	1:200
A.03 ჭრილები			
	A.03.1	ჭრილი 1-1	1:100
	A.03.2	ჭრილი 2-2	1:200
A.04 ფასადები			
	A.04.1	ფასადი 1-8 ღერძებში	1:200
	A.04.2	ფასადი დ-ა ღერძებში	1:100
	A.04.3	ფასადი ა-დ ღერძებში	1:100
	A.04.4	კარ-ფანჯრის სპეციფიკაცია	
A.05 სიმაღლის სქემა			
	A.05.1	სიმაღლის სქემა 1	1:500
	A.05.2	სიმაღლის სქემა 2	1:150
A.06 ფოტომონტაჟი და აქს. ხედები			
	A.06.1	ფოტომონტაჟი	
	A.06.2	აქს. ხედები	
A.07 მისაწვდომობა			
	A.07.1	მისაწვდომი გეგმა +0.00 ნიშნულზე	1:200
	A.07.2	მისაწვდომი ტუალეტი #1	1:40
	A.07.3	მისაწვდომი ტუალეტი #2	1:40
	A.07.4	ნიშნები, პიქტოგრამები, ბრაილები	
	A.07.5	ნიშნები, პიქტოგრამები, ბრაილები	
A.08 ხანძარსაწინააღმდეგო			
	A.08.1	გენგეგმა	1:1000
	A.08.2	გეგმა +0.00 ნიშნულზე	1:200
	A.08.3	ჭრილი 1-1	1:100
	A.08.4	ჭრილი 2-2	1:200
A.09 დაკავებულობა			
	A.09.1	გეგმა +0.00 ნიშნულზე	1:200
A.10 დეტალები			
	A.10.1	კიბის დეტალიზაცია	1:30
	A.10.2	პანდუსის დეტალიზაცია	1:50
	A.10.3	სახურავის და გარე კედლის დეტალი	1:20
	A.10.4	კარების სპეციფიკაცია	

ფორმატი: A2

თბილისი 2023 წ.

ლითონის მასალის სხვადასხვა ნაკეთობების მესანახი საწყობი

PROJECT GROUP

პირობითი ნიშნები

წითელი ხაზი

რეგულირების ხაზი

შენიშვნები

ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში

სიმაღლეები მოცემულია მეტრებში

ობიექტი

საწყობის პროექტი
(01.17.11.008.053)
ქ. თბილისი, გამზირი მოსკოვის, №25,
(ნაკვ. 8/53)

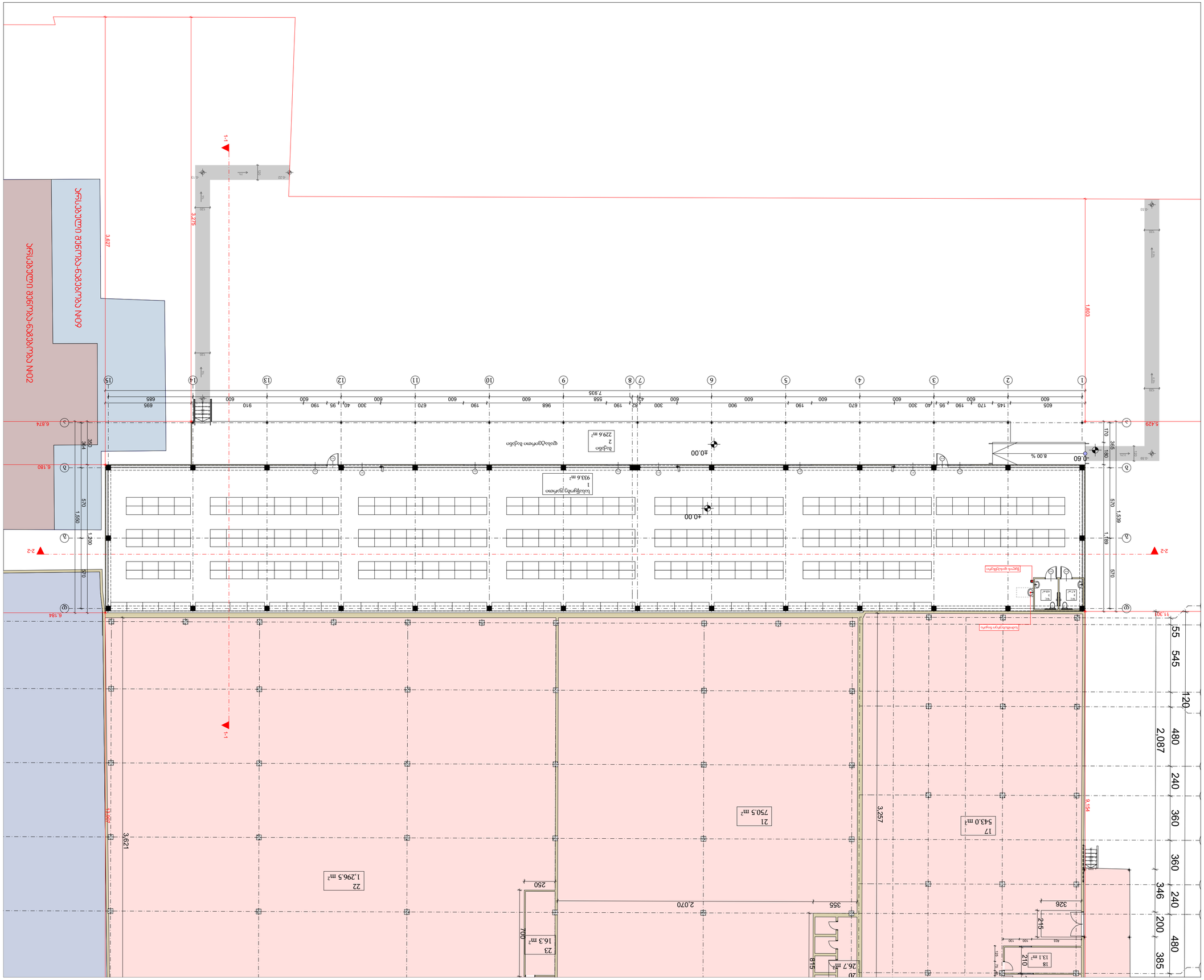
დამკვეთი

შპს "ჯლს"
ID: 406115350

შემსრულებელი

შპს "პროექტ გრუპი" (ს/კ 404573083) არქიტექტორი რევაზ სულავა (პ/ნ 01024080499)
ქ.თბილისი დედაენის პარკის ტერიტორია ნაკვ 03/003
ტელ: 555 999 540

დირექტორი		
არქიტექტორი		
დამკვეთი		
მასშტაბი		ფურცლების ჩამონათვალი
თარიღი	2023 წ.	
სტადია	ფურცლები	ფურცელი
არქიტექტურული პროექტი	18	A.01.2



Объект	Эскизный проект здания
Адрес	г. Ташкент, Яккасарайский район, массив Кашгар, ул. Кашгар, №25, (6333. 8/53)
Заказчик	ООО "ЭКСПО"
ID: 40611 5350	
Название чертежа	Генеральный план
Авторский надзор	Не требуется
Стадия	Количество листов	Номер листа
Эскизный проект	18	A.02.2

ГИП	Мамаджанов М.	
Архитектор	Мамаджанов М.	
Чертил		
Масштаб	1:200	
Высоты в Балтийской системе высот		
Дата	2023 г.	

Общая площадь участка	9,333.00 м²
Площадь застройки	1,172.61 м²
Площадь озеленения	7,000.00 м²
Площадь твердого покрытия	1,160.39 м²

1	Зал обслуживания	933.56
2	Буфет	229.62
3	WC	4.75
4	WC	4.68
		1,172.61 m²

Заказчик:	ООО "ЭКСПО"
Адрес:	г. Ташкент, Яккасарайский район, массив Кашгар, ул. Кашгар, №25, (6333. 8/53)
Объект:	Эскизный проект здания
Название чертежа:	Генеральный план

Условные обозначения

- Граница земельного участка
- Граница застройки

Экспликация помещений

#	Наименование	Площадь, м²
1	Зал обслуживания	933.6
2	Буфет	229.6
3	WC	4.8
4	WC	4.8

Технико-экономические показатели

Общая площадь участка	9,333.00 м²
Площадь застройки	1,172.61 м²
Площадь озеленения	7,000.00 м²
Площадь твердого покрытия	1,160.39 м²

Ведомость чертежей

Лист	Наименование	Примечание
1	Генеральный план	
2	План 1-го этажа	
3	План кровли	
4	Разрез 1-1	
5	Разрез 2-2	
6	Фасад 1-9	
7	Фасад 9-1	
8	Фасад А-Г	
9	Фасад Г-А	
10	Ведомость отделки помещений	
11	Экспликация помещений	
12	Ведомость дверей	
13	Ведомость окон	
14	Ведомость ворот	
15	Ведомость перегородок	
16	Ведомость полов	
17	Ведомость потолков	
18	Ведомость стен	

Заказчик: ООО "ЭКСПО"
ID: 40611 5350

Разработано авторским надзором ГИП Мамаджанов М.

Разработано авторским надзором Архитектор Мамаджанов М.

Разработано авторским надзором Чертил

Разработано авторским надзором Масштаб 1:200

Разработано авторским надзором Дата 2023 г.

PROJECT GROUP

Эскизный проект здания

Генеральный план

Объект

Название чертежа

Стадия: Эскизный проект

Лист 18

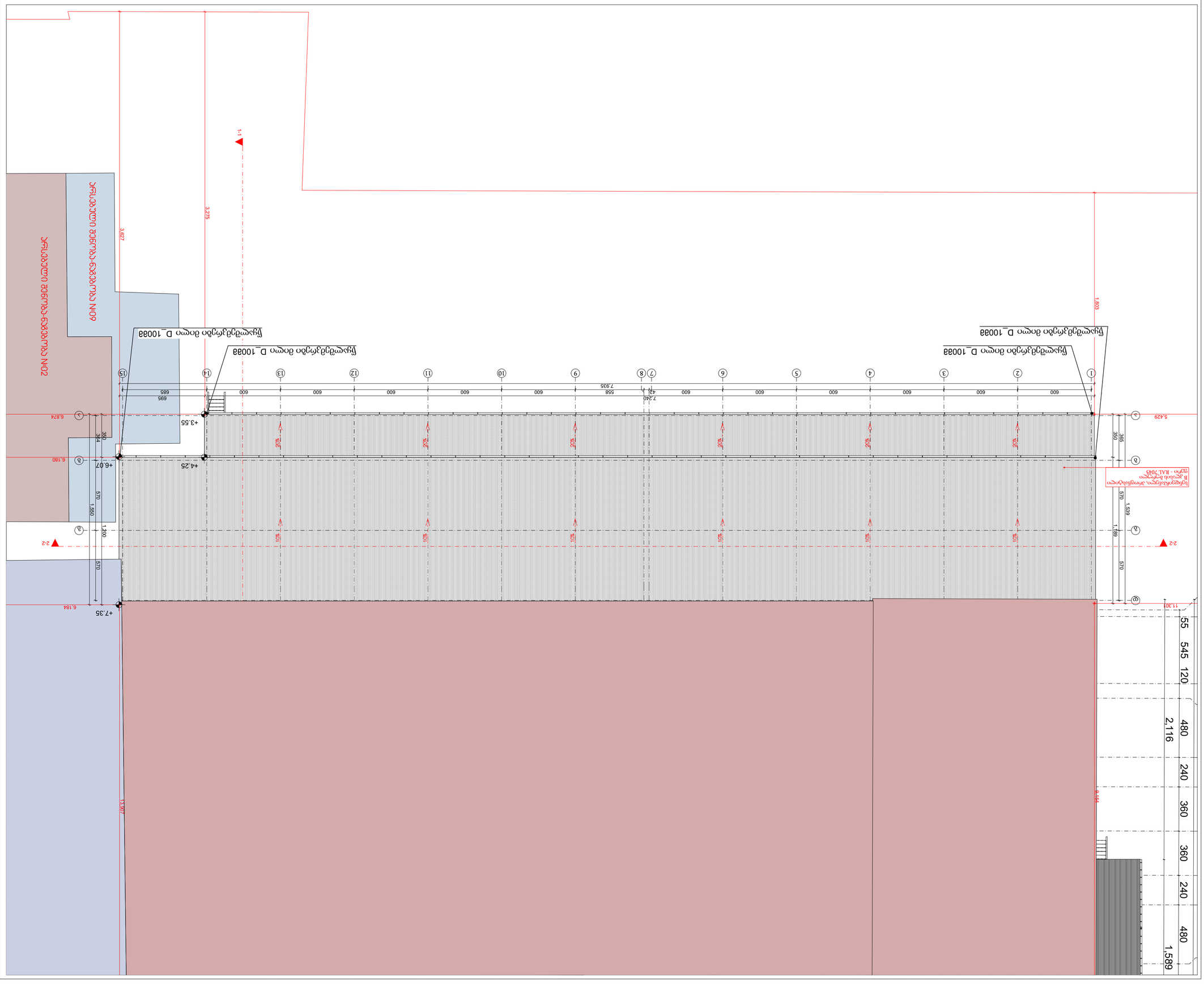
Листов

Номер листа A.02.2

Авторский надзор: Не требуется

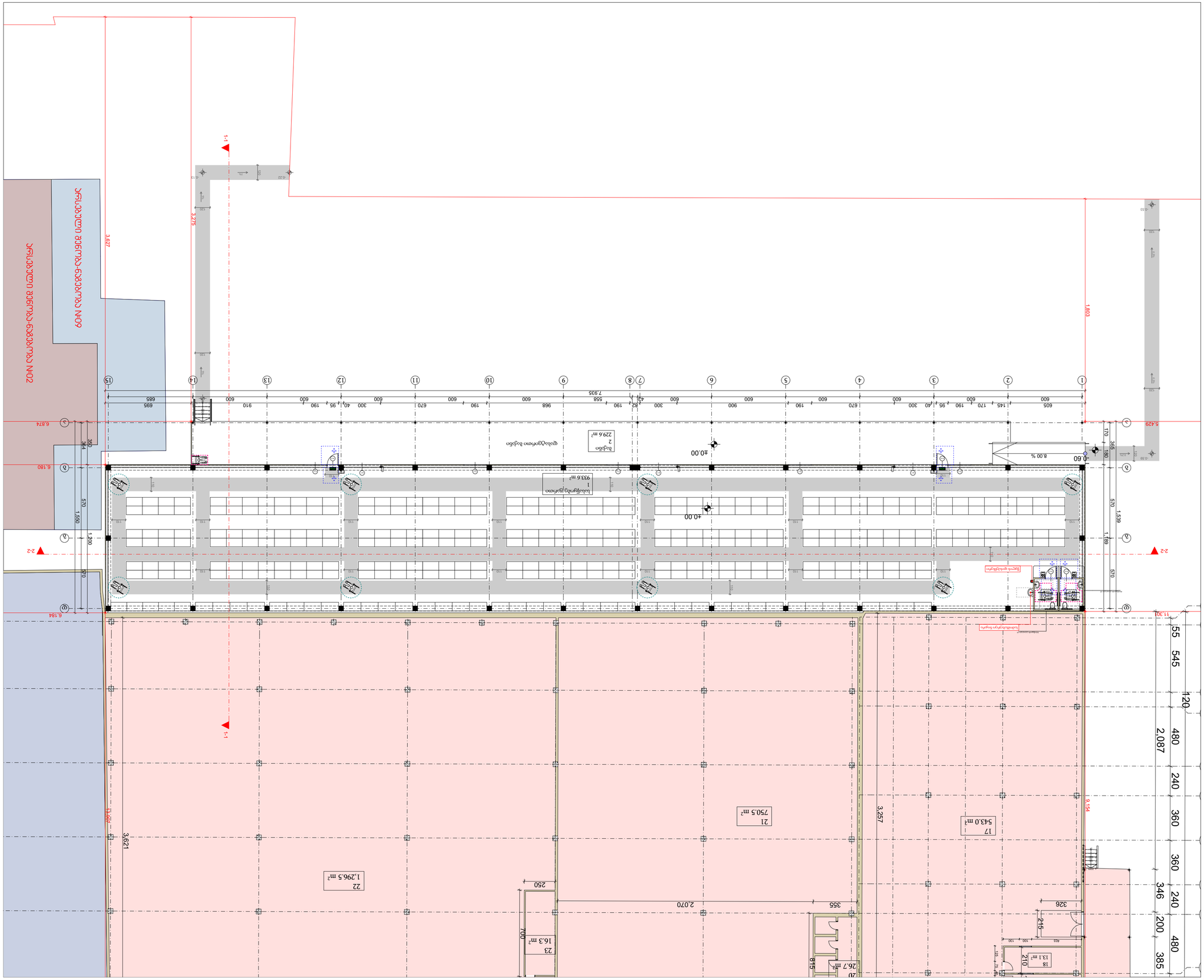
Заказчик: ООО "ЭКСПО"
ID: 40611 5350

Адрес: г. Ташкент, Яккасарайский район, массив Кашгар, ул. Кашгар, №25, (6333. 8/53)



ЗӨВШӨӨРӨВ	
ЗАХИРАЛ	
ТӨСӨЛ ХАРИУЦСАН ИНЖЕНЕР	
ТӨСӨЛ ЗОХИОСОН	
ЗАСВАРЛАСАН ОГНОО	2023 6.
ТӨСӨЛ ЗӨВШӨӨРӨГДСӨН ОГНОО	2023 6.
ТӨСӨЛ ЗӨВШӨӨРӨГДСӨН ДУГААР	

ТӨСӨЛ ЗОХИОГЧ	"ЭНЕРЖЭЙ ДЭЛХИЙ" ХХК (Ц/Э 4045730830) ЭНЕРЖЭЙ ДЭЛХИЙ ГРУПП ЧӨЛӨӨТ ХӨРӨНГӨ ОРУУЛАЛТЫН ГАЗАРЗҮЙН ЗАСАГ ЗАХИРГААНЫ ӨМНӨӨХ ТАЛБАЙ, 6333 03/003 ӨЗНӨӨГИЙН ХОРОО, ХАН-УУЛ ДҮҮРЭГ, БАЯНГОЛ ХОРОО, 1-Р ХОРОО, ЭНЕРЖЭЙ ДЭЛХИЙ ГРУПП ХОЛБОГДОХ ХАЯГ: ЭНЕРЖЭЙ ДЭЛХИЙ ГРУПП ХОЛБОГДОХ УТАС: 555 999 540
ЗӨВШӨӨРӨГЧ	
ЗӨВЛӨХ ИНЖЕНЕР	
ЗӨВЛӨХ ТӨСӨЛ	
ТӨСӨЛ ЗОХИОГЧ	ЭНЕРЖЭЙ ДЭЛХИЙ ГРУПП



Възложител:	А2
Проектант:	2023 г.

PROJECT GROUP

Заповед за одобряване

Одобрявам:

Главен архитект:

Ръководител на екипа:

Проектанти:

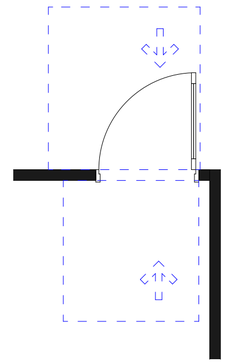
Част:

Мащаб: 1:200

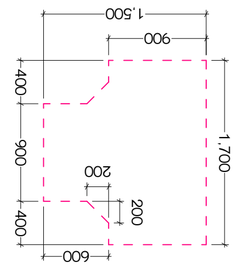
Дата: 2023 г.

Етапна бъдеща надстройка +0.00 спрямо кота

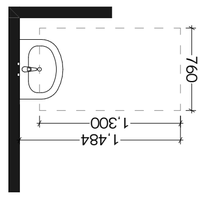
Възложител:	"ЗЕМЛЯНСКИ ЗАВОДИ" АД (ЗЗ) 204573083) ул.Проф.Цветан Лазаров №9 ет.2,ап.4,гр.София 1164, тел.(359 02)4080499 e-mail: office@zzd.bg
Проектант:	"ЗЕМЛЯНСКИ ЗАВОДИ" АД (ЗЗ) 204573083) ул.Проф.Цветан Лазаров №9 ет.2,ап.4,гр.София 1164, тел.(359 02)4080499 e-mail: office@zzd.bg
Част:	Архитектурна
Мащаб:	1:200
Дата:	2023 г.
Етапна бъдеща надстройка +0.00 спрямо кота	
Чертеж:	Лист 26
Заповед за одобряване	А.07.1



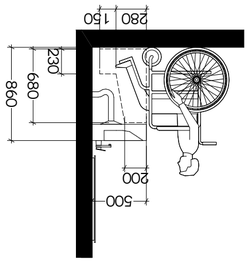
ռեալիզացիայի նախագծային լուծում



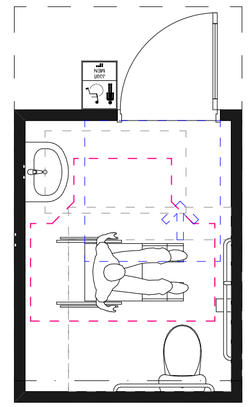
Տ-ն.ց ցրտահան տուալետային հանգույց
նախատեսված անվասայլակով
հաճախորդների - յուրաքանչյուրի 1

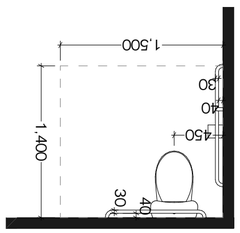


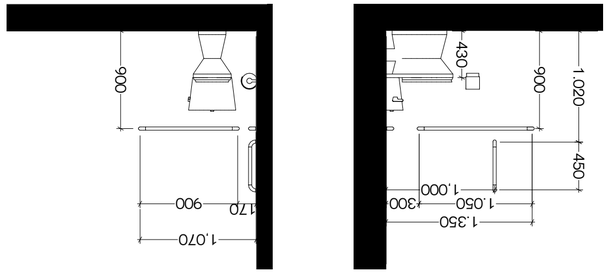
նախատեսված ավազանի հատակի
նշագրում



հաշմանդամների սայլակով տեղաշարժվող
անձանց համար նախատեսված զուգարանի
նշագրում



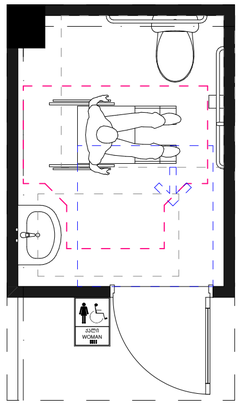




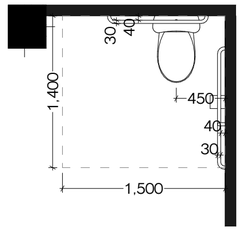
PROJECT GROUP

ծրագրային փաթեթ: ArchiCAD 26	գծագրության տեսակ: Ճարտարապետական լուծումներ
նախագծի փուլ: Նախագծային փաստաթղթեր	
շենքի հասցե: ՀՀ, ք. Երևան, Արաբկիր վարչական շրջան, Ն#25, 8/53 (6333. 8/53)	
գծագրության անվանում: Տ-ն.ց ցրտահան տուալետային հանգույց նախատեսված անվասայլակով հաճախորդների - յուրաքանչյուրի 1 համար	
նախագծի փուլ: Նախագծային փաստաթղթեր	
գծագրության համար: ID: 40611 5350	
գծագրության անվանում: Տ-ն.ց ցրտահան տուալետային հանգույց նախատեսված անվասայլակով հաճախորդների - յուրաքանչյուրի 1 համար	
հեղինակային իրավունքի մասին տեղեկատվություն: Բոլոր իրավունքները պաշտպանված են: Սույն նախագծի ամբողջական կամ մասնակի պատճենումը, տարածումը կամ հրապարակումը առանց հեղինակի գրավոր թույլտվության արգելվում է:	
պատվիրատու: "ՅԱՄԱՀԱ ՀՈՒՆ ՍՊՈՐՏ" ՍՊԸ (ՀՎՀՀ 04457308 3)	
կազմակերպության հասցե: ՀՀ, ք. Երևան, Արաբկիր վարչական շրջան, Ն#25, 8/53 (6333. 8/53)	
հեռախոսահամար: (+374 55) 555 999 540	

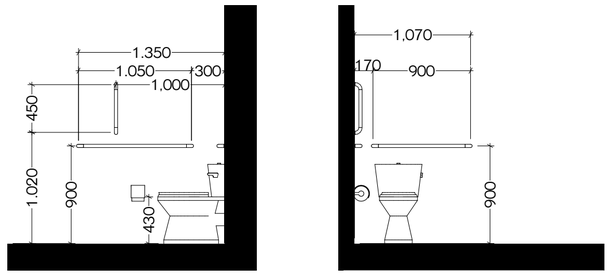
Փոխարինող			
Կատարող			
Ստուգող			
Գլխավոր ճարտարապետ		1:40	Ցրտահան տուալետային հանգույց #1
Գլխավոր ինժեներ		2023 թ.	
Նախագծի փուլ		Լուսանկարներ		Թերթերի քանակ
Նախագիծ		26	A.07.2



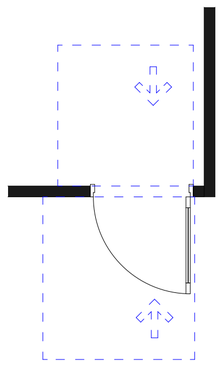
უნიტაზის მდებარეობა



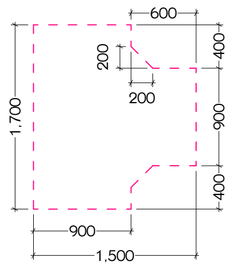
უნიტაზთან დამონტაჟებული ხელმოსაჯიდი ძელები, უნიტაზის დასაჯდომის სიმაღლე



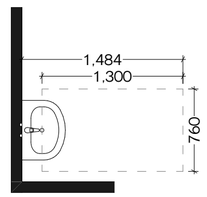
თავისუფალი სივრცე კართან



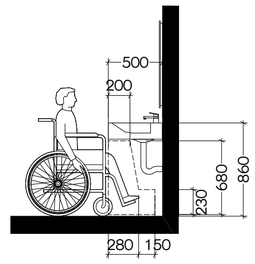
T-ის ფორმის მოსატრიალებელი სივრცე ახალი შენობა-ნაგებობებისთვის - ვარიანტი 1



ხელსაბანის მდებარეობა



ხელსაბანის სიმაღლე, ფეხის ფალანგის სივრცე, მუხლის სიმაღლემდე სივრცე



ფორმატი: A2

თბილისი 2023 წ.

PROJECT GROUP

შენიშვნები

ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში

სიმაღლეები მოცემულია მეტრებში

ობიექტი

საწყობის პროექტი
(01.17.11.008.053)
ქ. თბილისი, გამზირი მოსკოვის, №25,
(ნაკვ. 8/53)

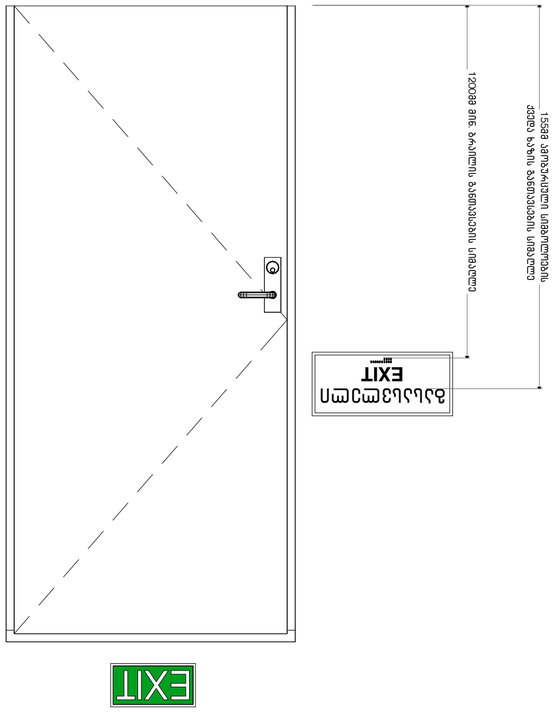
დამკვეთი

შპს "ჯლს"
ID: 406115350

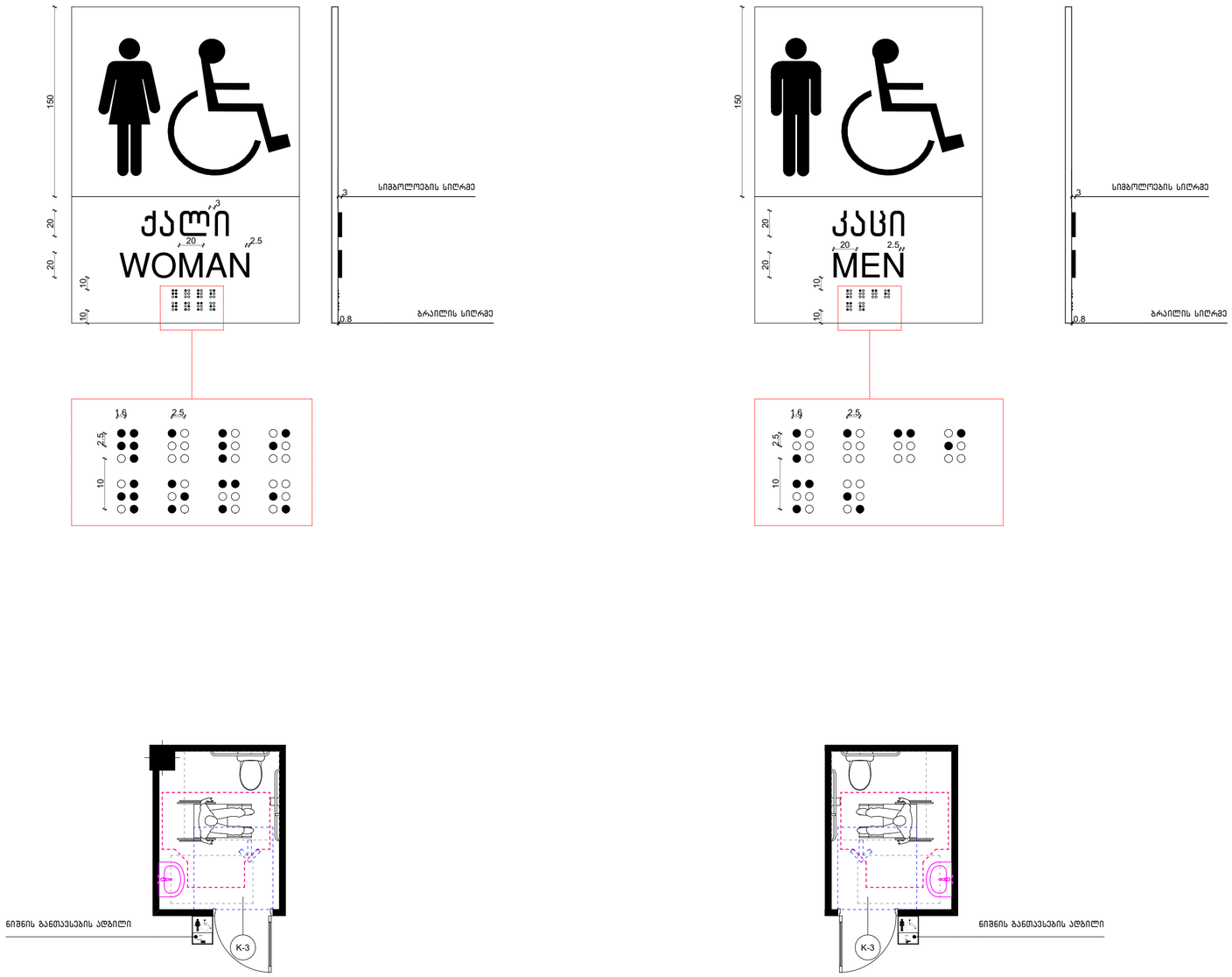
შემსრულებელი

შპს "პროექტ გრუპი" (ს/კ 404573083) არქიტექტორი რევაზ სულავა (პ/ნ 01024080499)
ქ.თბილისი დედაენის პარკის ტერიტორია ნაკვ 03/003
ტელ: 555 999 540

დირექტორი		
არქიტექტორი		
დამკვეთი		
მასშტაბი	1:40	მისაწვდომი ტუალეტი #2
თარიღი	2023 წ.	
სტადია	ფურცლები	ფურცელი
არქიტექტურული პროექტი	26	A.07.3


EXIT
EXIT
EXIT

ნიშანი პიქტოგრამებით, ამობურცული ნიშნებით და
ბრაილით განთავსდება მისაწვდომ ტუალეტებთან კარის
მომიჯნავედ



ფორმატი: A2	თბილისი 2023 წ.

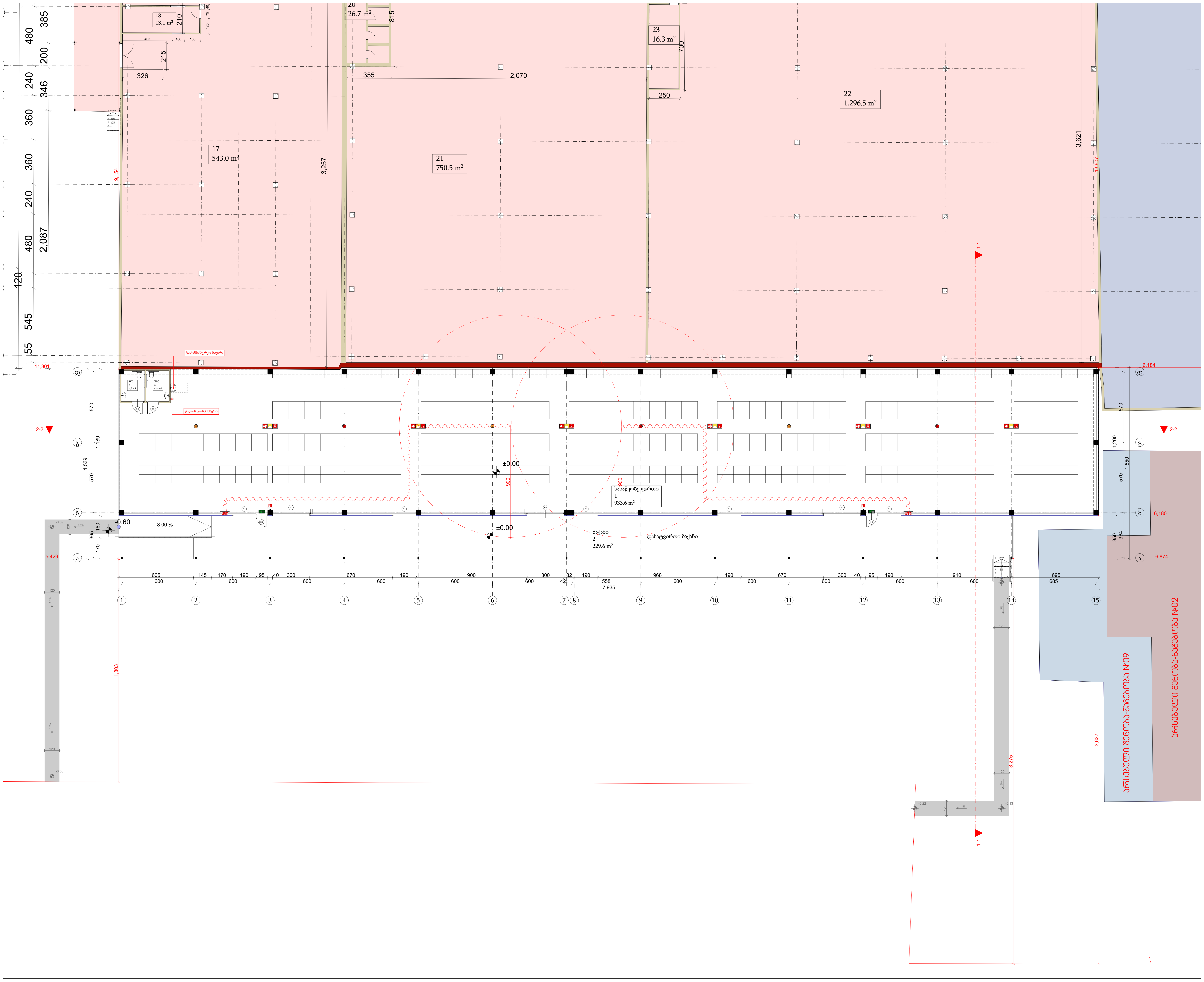
PROJECT GROUP

შენიშვნები
ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში
სიმაღლეები მოცემულია მეტრებში

ობიექტი
საწყობის პროექტი (01.17.11.008.053) ქ. თბილისი, გამზირი მოსკოვის, №25, (ნაკვ. 8/53)
დამკვეთი
შპს "ჯლს" ID: 406115350
შემსრულებელი
შპს "პროჯექტ გრუპი" (ს/კ 404573083) არქიტექტორი რევაზ სულავა (პ/ნ 01024080499) ქ.თბილისი დედაენის პარკის ტერიტორია ნაკვ 03/003 ტელ: 555 999 540

დირექტორი		
არქიტექტორი		
დამკვეთი		
მასშტაბი		ნიშნები, პიქტოგრამები, ბრაილები
თარიღი	2023 წ.	

სტადია	ფურცლები	ფურცელი
არქიტექტურული პროექტი	26	A.07.5



ფორმატი: A2

თბილისი 2023 წ.

PROJECT GROUP

პირობითი ნიშნები

90 wt	კარის ცეცხლმედეგობის ხარისხი
	ერთსათიანი ცეცხლმედეგობა
	ორსათიანი ცეცხლმედეგობა
	სამსათიანი ცეცხლმედეგობა
	სახანძრო მილდგარი (III კლასის სახანძრო მილდგარი)
	სახანძრო განგაშის საყვირი მოწყობილობა
FDC	სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი პულტი
	ხელის ცეცხლმაქრი
	ჰიდრანტი
	მხედველობითი განგაშის სიგნალი
	სიცოცხლის ვარსკვლავი
EXIT	გასასვლელის განათებული ნიშანი
გასასვლელი EXIT	გასასვლელის ნიშანი ბრაილის შრიფტით
თავშესაფრის ფართობი AREA OF REFUGE	თავშესაფრის ფართობი
	ორმხრივი კავშირი
SD	ცეცხლის ავტომატური მაუწყებელი
SD	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	ავტოსაქრობი სისტემა
	ხანძრის დროს ლიფტი არ მუშაობს
	საავარიო განათების ნიშანი
	მისაწვდომობის სიმბოლო

შენიშვნები

.შენობის კონსტრუქციული ელემენტების, კომპონენტების და ანაწყობების ცეცხლმედეგობის ხარისხები უნდა შეესაბამებოდეს ხანძარსაწინააღმდეგო გეგმებზე ასახულ მაჩვენებლებს და ასეთი ცეცხლმედეგობის ხარისხები განსაზღვრული უნდა იყოს "შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესები"-ს 721 ან 722 ქვეთავის მიხედვით კონსტრუქციული პროექტის დამუშავებისას.

. სახანძრო სისტემები პროექტში ასახულია პირობითად. მათი ადგილმდებარეობა და რაოდენობა დაზუსტდება შესაბამის სტანდარტს მორგებული საინჟინრო დოკუმენტაციით და უსაფრთხოების დასკვნაში გაწერილი მითითებების შესაბამისად.

. მილდგარებისთვის წყლის ავზი და სახანძრო ტუმბო არ იქნება საჭირო.

ობიექტი

საწყობის პროექტი
(01.17.11.008.053)
ქ. თბილისი, გამზირი მოსკოვის, №25,
(ნაკვ. 8/53)

დამკვეთი

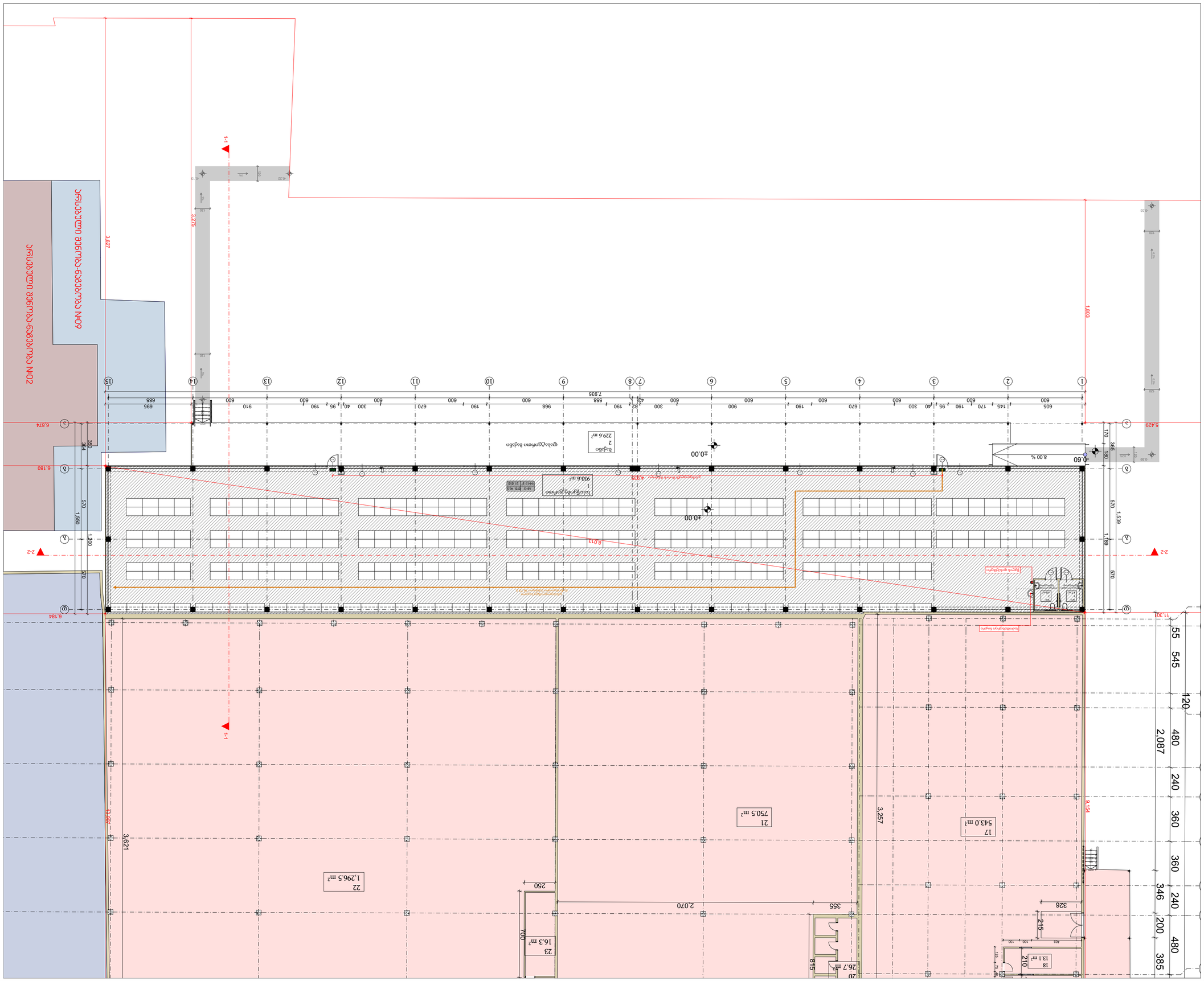
შპს "ჯლს"
ID: 406115350

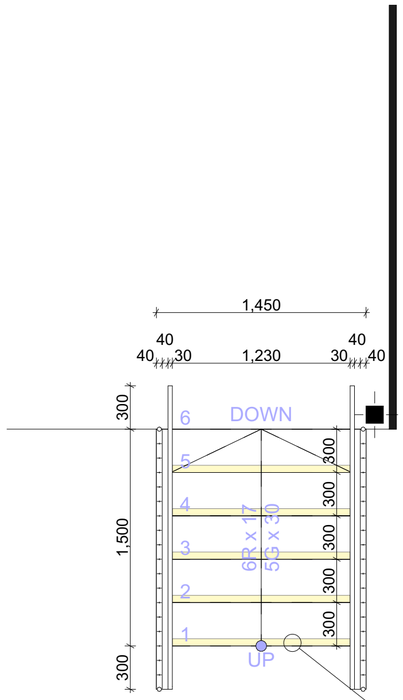
შემსრულებელი

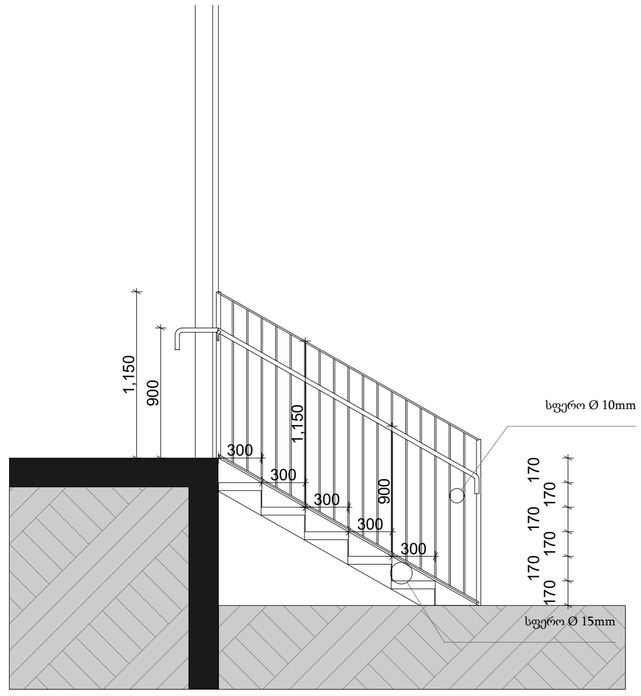
შპს "პროჯექტ გრუპი" (ს/კ 404573083) არქიტექტორი
რევაზ სულავა (პ/ნ 01024080499)
ქ.თბილისი დედაენის პარკის
ტერიტორია ნაკვ 03/003
ტელ: 555 999 540

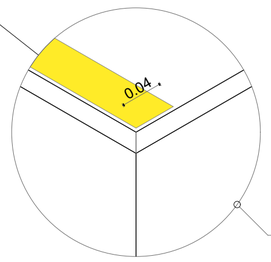
დირექტორი		
არქიტექტორი		
დამკვეთი		
მასშტაბი	1:200	გეგმა +0.00 ნიშნულზე
თარიღი	2023 წ.	

სტადია	ფურცლები	ფურცელი
არქიტექტურული პროექტი	26	A.08.2


1-1
2-2
3,627
3,475
1,803
5,429
6,874
6,180
6,184
4,329
40.00
-0.60
8.00 %
8.013
933.6 m²
Ресторант
2
229.6 m²
Ресторантска част
Кухня
Складова площ
Санитарни възли
Мъже
Жени
Хора с увреждания
Коридор
Стълбище
Асансьор
Рампа
Вход
Изход
Пожарна стълба
Пожарен кран
Пожарогасител
Пожарна сигнализация
Аварийно осветление
Аварийно осветление с надпис EXIT
Пожароустойчива врата
Пожароустойчива врата с остъкление
Пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT
Пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление
Пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация
Пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител
Пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран
Пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожарна стълба
Пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожарна стълба и пожарна сигнализация
Пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожарна стълба и пожарна сигнализация и аварийно осветление
Пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожарна стълба и пожарна сигнализация и аварийно осветление и пожароустойчива врата
Пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожарна стълба и пожарна сигнализация и аварийно осветление и пожароустойчива врата и пожароустойчива врата с остъкление
Пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожарна стълба и пожарна сигнализация и аварийно осветление и пожароустойчива врата и пожароустойчива врата с остъкление и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT
Пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожарна стълба и пожарна сигнализация и аварийно осветление и пожароустойчива врата и пожароустойчива врата с остъкление и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление
Пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожарна стълба и пожарна сигнализация и аварийно осветление и пожароустойчива врата и пожароустойчива врата с остъкление и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация
Пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожарна стълба и пожарна сигнализация и аварийно осветление и пожароустойчива врата и пожароустойчива врата с остъкление и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител
Пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожарна стълба и пожарна сигнализация и аварийно осветление и пожароустойчива врата и пожароустойчива врата с остъкление и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран
Пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожарна стълба и пожарна сигнализация и аварийно осветление и пожароустойчива врата и пожароустойчива врата с остъкление и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожарна стълба
Пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожарна стълба и пожарна сигнализация и аварийно осветление и пожароустойчива врата и пожароустойчива врата с остъкление и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожарна стълба и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожарна стълба и пожарна сигнализация
Пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожарна стълба и пожарна сигнализация и аварийно осветление и пожароустойчива врата и пожароустойчива врата с остъкление и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожарна стълба и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожарна стълба и пожарна сигнализация и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожарна стълба и пожарна сигнализация и аварийно осветление
Пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожарна стълба и пожарна сигнализация и аварийно осветление и пожароустойчива врата и пожароустойчива врата с остъкление и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожарна стълба и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожарна стълба и пожарна сигнализация и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожарна стълба и пожарна сигнализация и аварийно осветление и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожарна стълба и пожарна сигнализация и аварийно осветление и пожароустойчива врата и пожароустойчива врата с остъкление и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожарна стълба и пожароустойчива врата с остъкление и надпис EXIT и аварийно осветление и пожарна сигнализация и пожарогасител и пожарен кран и пожарна стълба и пожарна сигнализация







ხილვადი კონტრასტი კიბის საფეხურზე

ფორმატი: A2

თბილისი 2023 წ.

PROJECT GROUP

შენიშვნები

ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში

სიმაღლეები მოცემულია მეტრებში

ობიექტი

საწყობის პროექტი
(01.17.11.008.053)
ქ. თბილისი, გამზირი მოსპოვის, №25,
(ნაკვ. 8/53)

დამკვეთი

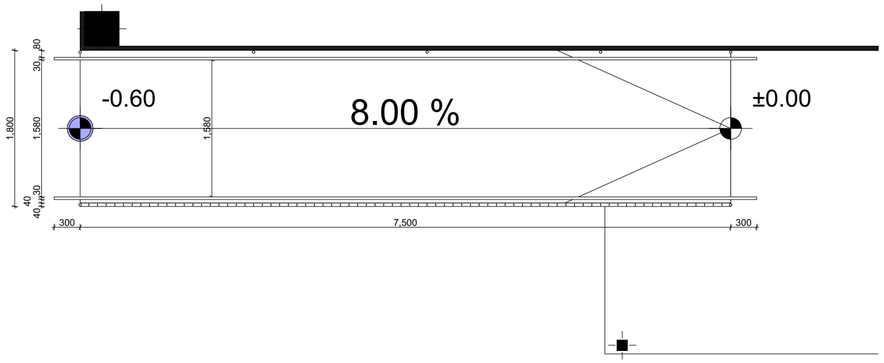
შპს "ჯლს"
ID: 406115350

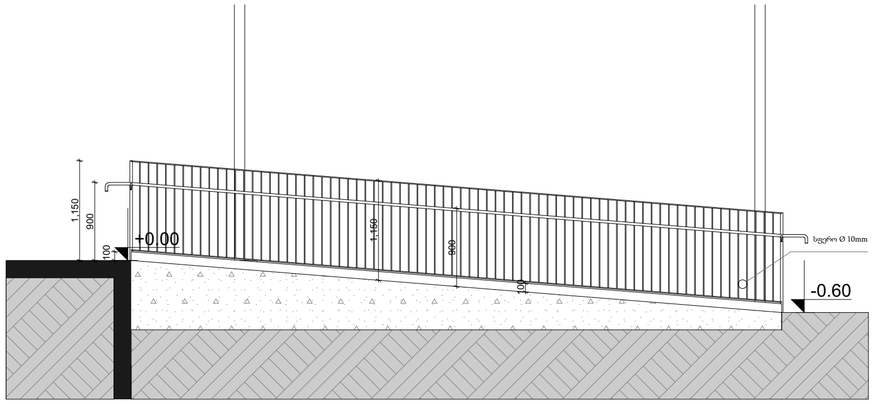
შემსრულებელი

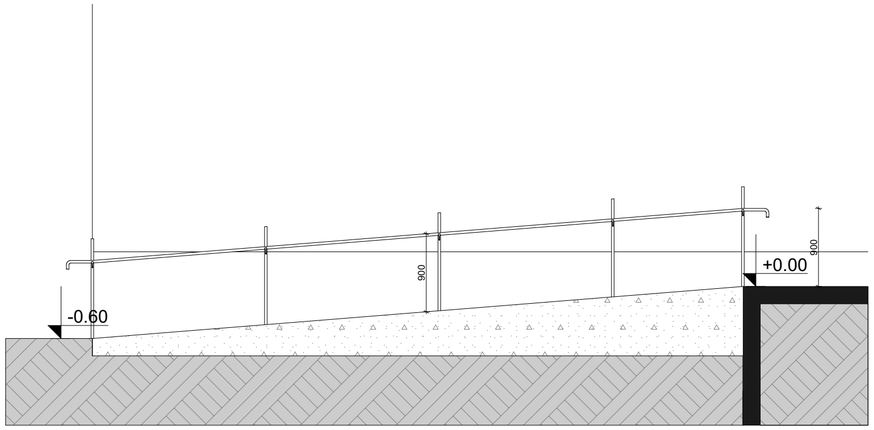
შპს "პროექტ გრუპი" (ს/კ 404573083) არქიტექტორი რევაზ სულავა (პ/ნ 01024080499)
ქ.თბილისი დედაენის პარკის ტერიტორია ნაკვ 03/003
ტელ: 555 999 540

დირექტორი		
არქიტექტორი		
დამკვეთი		
მასშტაბი	1:30	კიბის დეტალიზაცია
თარიღი	2023 წ.	

სტადია	ფურცლები	ფურცელი
არქიტექტურული პროექტი	26	A.10.1







ფორმატი: A2

თბილისი
2023 წ.

PROJECT GROUP

შენიშვნები

ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში

სიმაღლეები მოცემულია მეტრებში

ობიექტი

სანყობის პროექტი
(01.17.11.008.053)
ქ. თბილისი, გამზირი მოსკოვის, №25,
(ნაკვ. 8/53)

დამკვეთი

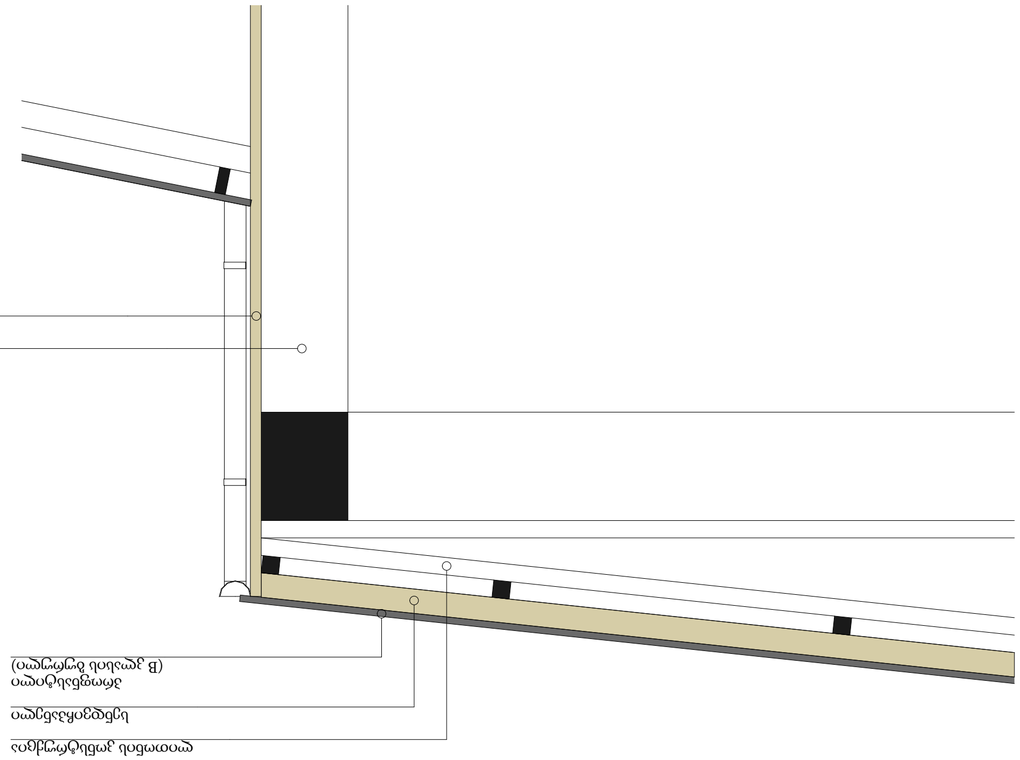
შპს "ჯლს"
ID: 406115350

შემსრულებელი

შპს "პროჯექტ გრუპი" (ს/ჯ 404573083) არქიტექტორი რევაზ სულავა (პ/ნ 01024080499)
ქ.თბილისი დედაენის პარკის ტერიტორია ნაკვ 03/003
ტელ: 555 999 540

დირექტორი		
არქიტექტორი		
დამკვეთი		
მასშტაბი	1:50	პანდუსის დეტალიზაცია
თარიღი	2023 წ.	

სტადია	ფურცლები	ფურცელი
არქიტექტურული პროექტი	26	A.10.2



Разработал	Иванов
Проверил	Иванов
Н. контроль	
ГИП	Иванов
Масштаб	1:20
Дата	2023 г.
Стадия	Р
Лист	26
Листов	А.10.3

Узел примыкания кровли к парапету

ООО "Проектная группа "Зодчий"
г. Москва, ул. Строителей, д. 25, стр. 1, оф. 301
тел.: 555 999 540

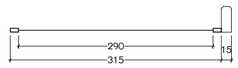
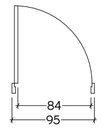
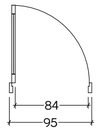
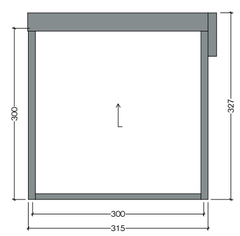
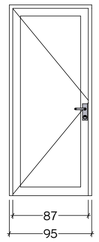
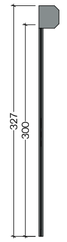
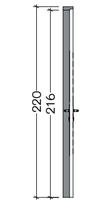
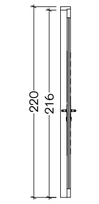
Изм. Кол.уч. Лист № док. Подп. Дата

Согласовано

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

Формат А2

კარების ექსპლიკაცია

ID	K-1	K-2	K-3
კარ-ფანჯრის აღნიშვნა გეგმაზე			
კარ-ფანჯრის აღნიშვნა ფასადზე			
ჭრილი			

ფორმატი: A2

თბილისი 2023 წ.

PROJECT GROUP

შენიშვნები

ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში

სიმაღლეები მოცემულია მეტრებში

. კარის ზედაპირი უნდა იყოს გლუვი იატაკიდან მინიმუმ 250 მმ-ის საზღვრებში.
. სახელურები, ჩამოსაწევი სახელურები, საკეტები, რაზები და მისაწვდომი კარის სხვა სამართავები ისეთი ფორმის იქნება, რომ ადვილად მეიძლებოდეს ერთი ხელით მოქიდება და მის ასამუშავებლად საჭირო არ იქნება მაგრად მოქიდება, ჭყალება ან მაჯის ტრიალი.
. დახურული კარის კავების გასაღები ნაწილები და გაღებისათვის განკუთვნილი ძალა შესაბამისობაში იქნება შემდეგთან:
. ნინიდან მისაწვდომობისას, გამოწევით ან მიწოლით გაღებადი, არაუმეტეს 66.7 ნიუტონი;
. ბრუნვითი მოძრაობიტ გასაღები, არაუმეტეს 315 ნიუტონი სმ.
. გასასვლელის კომპონენტებს (გზა-კიბე და ვესტიბიული) ემსახურება მიმხურავით აღჭურვილი კარებები.
. კარის მიმხურავები ისე მოეწყობა, რომ 90 გრადუსით, ღია მდგომარეობიდან 12 გრადუსით გაღებულ მდგომარეობამდე კარის მისახურად საჭირო დრო არაუმცირეს 5 წამი იქნება.
. კარის ზამბარიანი ანჯამები ისე მოეწყობა, რომ 70 გრადუსით ღია მდგომარეობიდან დახურულ მდგომარეობამდე კარი არაუმცირეს 1.5 წამში გადავა.
. კარის მიწოლით ან გამოწევით გაღებისათვის საჭირო ძალა შესაბამისობაში იქნება შემდეგთან:
. შენობაში განთავსებული ანჯიამიანი კარი: არაუმეტეს 22.2 ნიუტონი.
. კარებების ცეცხლმედეგობა მითითებულია ხანძარსაწინააღმდეგო გეგმებზე.
კარებების გაღების მიმართულება მითითებულია გეგმებზე.
. კერის ზღურბლი მითითებულია გეგმებზე.
. არცერთი კარის სუფთა სიმაღლე არ იქნება 2.05 მეტრზე ნაკლები.
. არცერთ კარს არ გააჩნია ზღურბლი.
. არცერთ კარს არ გააჩნია მიმხურავი.

ობიექტი

საწყობის პროექტი
(01.17.11.008.053)
ქ. თბილისი, გამზირი მოსკოვის, №25,
(ნაკვ. 8/53)

დამკვეთი

შპს "ჯლს"
ID: 406115350

შემსრულებელი

შპს "პროჯექტ გრუპი" (ს/კ 404573083) არქიტექტორი რევაზ სულავა (ვ/ნ 01024080499)
ქ.თბილისი დედაენის პარკის ტერიტორია ნაკვ 03/003
ტელ: 555 999 540

დირექტორი		
არქიტექტორი		
დამკვეთი		
მასშტაბი		კარების სპეციფიკაცია
თარიღი	2023 წ.	

სტადია	ფურცლები	ფურცელი
არქიტექტურული პროექტი	26	A.10.4