ი/მ ელიზბარ სეფაშვილი

ალ. ჭუთათელის ქ. №2
ტელ: 551 53 33 53

ქალაქი თბილისი, ქუჩა დავით ჯაბიძე №8

საკ კოდი: 01.11.10.004.453

ელექტრო მომარაგება

2025

			0/0 ՀԵՂԱԿԱՆ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒՄ ԱԿՀ ՀՀՇՀ՝ 551 53 33 53
ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ		ՀԱՏԱԿԱԳԻՐ Ի.ՅՈՍ	
ՀԱՍՏԱՏՈՂ		ՀԱՎԱՔԱԾՈՒ ՀԱՀ-Ի	
Ա. ՀԱՍՐՅԱՆ		ՀԱՇՎԱՌՈՒՄ	ՀԱՆԳԱՄԱՎՈՐՈՂ ՄԱՍՆԱԳԻՐ
Ա. ԱՎԱԳՅԱՆ		ՀԱՍՏԱՏՈՒՄ ԵՎ ՀԱՍՏԱՏԱԳԻՐ	
2025		ՕՐԱՀԱՏԵՐ	ՅԱՐԿԱՆԱՎՈՐ ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՕԲՅԵԿՏ
ՀԱՅԱՍՏԱՆ		ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԿԱՑՎԱԾ ԵՎ ՀԱՍՏԱՏՎԱԾ ԼՀՀ ՀՈՒՆՍԻ 01.11.0004455	ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԿԱՑՄԱՆ ՄԱՐՄԻՆ ՀԱՍԱՐԱԿԱՑՎԱԾ ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՕԲՅԵԿՏԻ ՀԱՍՑԵ ՀԱՀ ՀՈՒՆՍԻ 01.11.0004455

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀՀ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԼՈՒԾՈՒՄՆԱԿԱՆ ԿԱՆԱՉՆԵՐԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՀՀ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՏԵՂԱԿԱՑՄԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ՇԻՆՈՒՄՆԵՐԻ ԵՎ ՀԱՂՈՐԴԱԿՑՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐԻ ՄԱՍԻՆ

ՀՀ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ՄԱՍԻՆ» ՀՀ ՕՐԵՆՔԻ 14-ՐԴ ՀՈԴՎԱԾԻ ՊԱՀԱՆՋՎՈՂ ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳՐԱՅԻՆ ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ՀԱՄԱՁԱՅՆ ՀՀ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԿՈՂՄԻՑ ՀՀ ՏԱՐԱԾՔԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԵՎ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ԿՈՄԻՏԵՈՒՄ ԳՐԱՆՑՎԱԾ ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳՐԻ ՀԱՄԱՁԱՅՆ ՀՀ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԿՈՂՄԻՑ ՀՀ ՏԱՐԱԾՔԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԵՎ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ԿՈՄԻՏԵՈՒՄ ԳՐԱՆՑՎԱԾ ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳՐԻ ՀԱՄԱՁԱՅՆ

ՀՀ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ՄԱՍԻՆ» ՀՀ ՕՐԵՆՔԻ 14-ՐԴ ՀՈԴՎԱԾԻ ՊԱՀԱՆՋՎՈՂ ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳՐԱՅԻՆ ՊԱՅՄԱ

			ՀԱՏԱԿԱԳԾԵՐ
			2025
	Ղ. ԱՎԱՏՅԱՆ	ՄԱՍՆԱԳԵՏ	ՀԱՍԱՐԱԿԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ
	Ղ. ԱՎԱՏՅԱՆ	ՀԱՍԱՐԱԿԱԿԱՆ ՊԱՏԱՍԽԱՆԱՏՈՒ ՄԱՍՆԱԳԵՏ	
	Ա. ՀԱԿՈԲՅԱՆ	ՀԱՏԱԿԱԳԻՐ ՀԱՍԱՐԱԿԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ	
	ՀԱՏԱԿԱԳԻՐ ՀԱՍԱՐԱԿԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ

0/3 ՅԵՂՄԱՆԱՑ ԼՈՒՍԱՎՈՐՄԱՆ ՀԱՏՎԱԾ ՀՀՇՁ 551 53 33 53	ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՀԱՏՎԱԾ Հ-100	ՇՐՋԱՊԱՏԿԵՐ ՅԵՐ-3	
	3. ՀԱՍԱՐԱՑ		ՀԱՍՏԱՏՎԱԾ
	3. ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՂ		ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ՊԱՏԱՍԽԱՆԱՏՈՒ
	3. ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՂ		ՌՈՄԲՈՍՄԱՆ
	ՀԱՍՏԱՏՎԱԾ		ՀՀՇՁ 551 53 33 53
	ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՀԱՏՎԱԾ Հ-100		
	ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ՊԱՏԱՍԽԱՆԱՏՈՒ		
	ՀՀՇՁ 551 53 33 53		
	ՇՐՋԱՊԱՏԿԵՐ ՅԵՐ-3		
	ՀԱՍՏԱՏՎԱԾ		
	ՀՀՇՁ 551 53 33 53		
	ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՀԱՏՎԱԾ Հ-100

ი/მ ელიზბარ სეფაშვილი

ალ. ქუთათელის ქ. №2

ტელ: 551 53 33 53

ქალაქი თბილისი, ქუჩა დავით ჯაბიძე №8

საკ კოდი: 01.11.10.004.453

შიდა ფიზიკური ინფრასტრუქტურა

(ინტერნეტი)

შენობა ფუნქციიდან გამომდინარე არ საჭიროებს შიდა

ფიზიკურ ინფრასტრუქტურას

(ინტერნეტი)

2025

ი/მ ელიზბარ სეფაშვილი

ალ. ჭუთათელის ქ. №2
ტელ: 551 53 33 53

ქალაქი თბილისი, ქუჩა დავით ჯაბიძე №8

საკ კოდი: 01.11.10.004.453

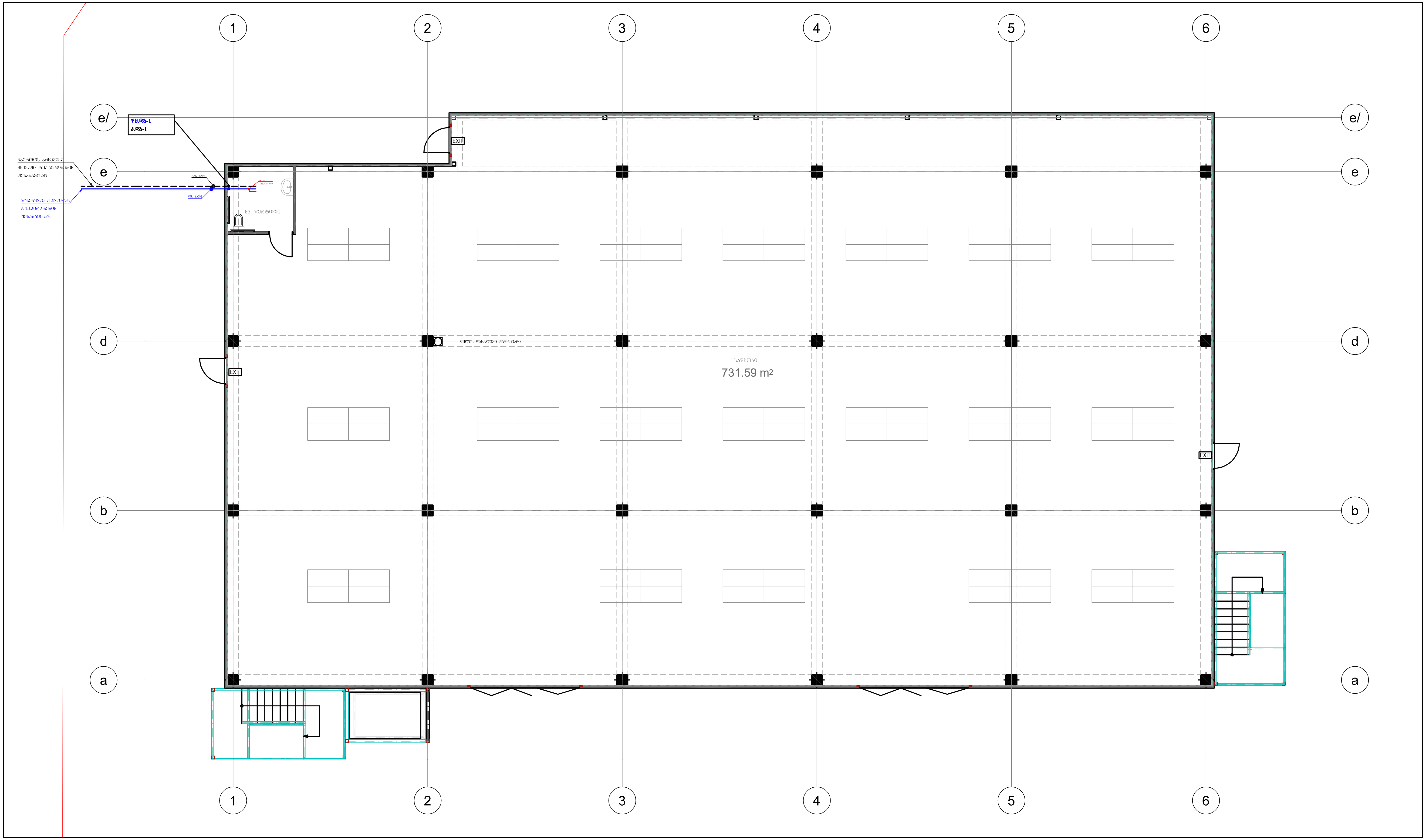
წყალმომარაგება წყალარინება

2025

№ ต/ช	ชื่อวัสดุ/รายการ	หน่วย วัด	ปริมาณ ตามแบบ	ค่าแรง-ราคา
1	2	3	4	5
	ส่วนที่ 1 งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง			
1	สายไฟฟ้า ชนิด NYY-O ขนาดตามแบบ	ม.	4.5	
2	สายไฟฟ้า ชนิด THW ขนาดตามแบบ	ม.	1.0	
3	สายไฟฟ้า ชนิด IEC 01 ขนาดตามแบบ	ม.	4.0	
4	สายไฟฟ้า ชนิด NYY ขนาดตามแบบ	ม.	0.5	
5	โคมไฟฟ้าแบบ สายห้อยยาว 1.5 ม.	ชุด	0.5	
6	สวิตช์ทางเดียว 1 ช่อง	ตัว	1	
7	เต้ารับคู่ มีขั้วต่อสายดิน ติดฝังผนัง ความสูงจากพื้น 0.30 ม.	ตัว	1	
8	สวิตช์ทางเดียว 2 ช่อง	ตัว	1	
9	สวิตช์ทางเดียว 3 ช่อง พร้อมหน้ากาก	ตัว	2.0	
10	สายไฟฟ้า ชนิด IEC 01 ขนาด 2.5 ตร.มม.	ม.	2.0	
11	เต้ารับคู่ มีขั้วต่อสายดิน ติดฝังผนัง ความสูงจากพื้น 0.30 ม.	ตัว	1	
	ส่วนที่ 2 งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง			
1	สายไฟฟ้า ชนิด NYY-O ขนาดตามแบบ	ม.	4.5	
2	สายไฟฟ้า ชนิด THW ขนาดตามแบบ	ม.	1.5	
3	สายไฟฟ้า ชนิด IEC 01 ขนาดตามแบบ	ม.	4.5	
4	สายไฟฟ้า ชนิด NYY ขนาดตามแบบ	ม.	1.6	
5	โคมไฟฟ้าแบบ สายห้อยยาว 1.5 ม.	ชุด	1.5	
6	วงจรย่อยที่ 1-01 ประกอบด้วย สายไฟฟ้า ชนิด THW ขนาด 2.5 ตร.มม. ร้อยท่อ IMC ขนาดตามแบบ	ม.	35.0	d=100
7	วงจรย่อยที่ 1-02 ประกอบด้วย สายไฟฟ้า ชนิด THW ขนาด 2.5 ตร.มม. ร้อยท่อ IMC ขนาดตามแบบ	ม.	20.0	d=100
8	สายไฟฟ้า ชนิด THW ขนาด 2.5 ตร.มม. สีเขียว	ม.	1.10	d=100
9	ตู้ควบคุมไฟฟ้า ตู้เหล็ก ขนาดตามแบบ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ ติดตั้งบนผนัง ความสูงจากพื้น 1.50 ม.	ชุด	1	
10	เครื่องวัดค่าความต้านทานฉนวน ชนิดดิจิตอล ย่านวัด 0-1000 เมกะโอห์ม	ชุด	1	

№	รายการวัสดุ / งานระบบไฟฟ้า	หน่วย	ปริมาณ
1	2	3	4
	ส่วนที่ 1 งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง		
1	สายไฟฟ้า ชนิด NYY-O ขนาดตามแบบ	ม.	4.5
2	สายไฟฟ้า ชนิด THW ขนาดตามแบบ	ม.	1.0
3	สายไฟฟ้า ชนิด IEC 01 ขนาดตามแบบ	ม.	4.0
4	สายไฟฟ้า ชนิด NYY ขนาดตามแบบ	ม.	0.5
5	โคมไฟฟ้าแบบ สายห้อยยาว 1.5 ม.	ชุด	0.5
6	สวิตช์ทางเดียว 1 ช่อง	ตัว	1
7	เต้ารับคู่ มีขั้วต่อสายดิน ติดฝังผนัง ความสูงจากพื้น 0.30 ม.	ตัว	1
8	สวิตช์ทางเดียว 2 ช่อง	ตัว	2
9	สวิตช์ทางเดียว 3 ช่อง พร้อมหน้ากาก	ตัว	2.0
10	สายไฟฟ้า ชนิด IEC 01 ขนาด 2.5 ตร.มม. สีเขียว	ม.	2.0
11	เต้ารับคู่ มีขั้วต่อสายดิน ติดฝังผนัง ความสูงจากพื้น 0.30 ม.	ตัว	1
	ส่วนที่ 2 งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง		
1	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิดโลหะหนา ขนาดตามแบบ	ม.	5.0
2	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิดโลหะหนา ขนาดตามแบบ	ม.	1.0
3	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิดโลหะหนา ขนาดตามแบบ	ม.	4.0
4	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิดโลหะหนา ขนาดตามแบบ	ม.	0.5
5	โคมไฟฟ้าแบบ สายห้อยยาว 1.5 ม.	ชุด	0.5
6	สวิตช์ทางเดียว 1 ช่อง	ตัว	1
7	เต้ารับคู่ มีขั้วต่อสายดิน ติดฝังผนัง ความสูงจากพื้น 0.30 ม.	ตัว	1
8	สวิตช์ทางเดียว 2 ช่อง	ตัว	1
9	สวิตช์ทางเดียว 3 ช่อง พร้อมหน้ากาก	ตัว	2.0
10	สายไฟฟ้า ชนิด IEC 01 ขนาด 2.5 ตร.มม. สีเขียว	ม.	2.0
11	เต้ารับคู่ มีขั้วต่อสายดิน ติดฝังผนัง ความสูงจากพื้น 0.30 ม.	ตัว	1

№	รายการวัสดุ / งานระบบไฟฟ้า	หน่วย	ปริมาณ
1	2	3	4



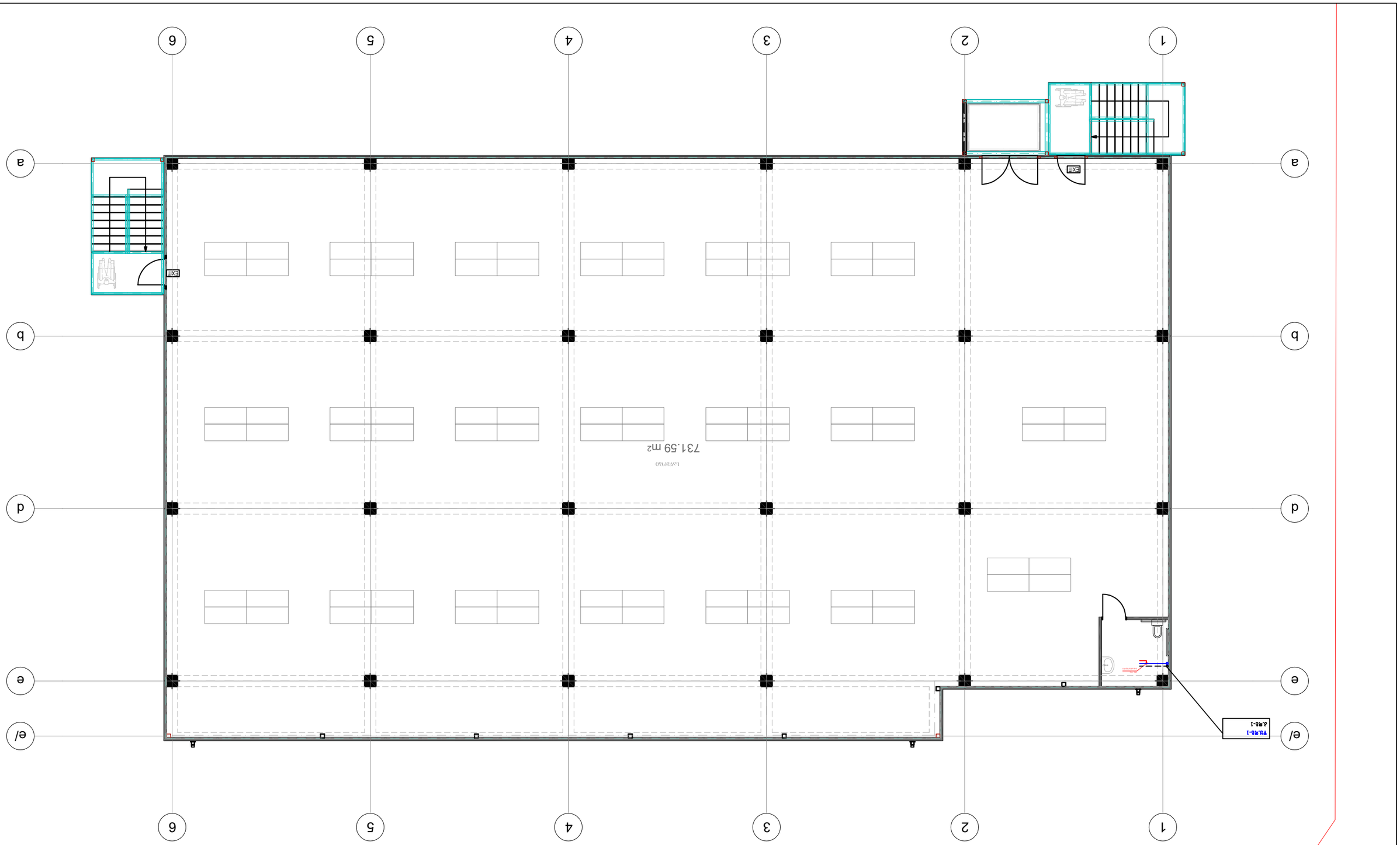
	საწყობი		ქალაქი თბილისი, ქუჩა დავით ჯაბიძე №8 საკ კოდი: 01.11.10.004.453	
	2025		თარიღი	წყალმომარაგება წყალარინება
	ე. სეფაშვილი	[signature]	დირექტორი	
	ე. სეფაშვილი	[signature]	პროექტის ავტორი	
ი/მ ელიზბარ სეფაშვილი ალ.ქუთათელის ქ.№2 ტელ: 551 53 33 53	ვ. ძაბანია	[signature]	შეამოწმა	I სართულის გეგმა
	მასშტაბი 1:100	ფურცელი წკ-2		

ნახაზზე ყველა ცვლილება შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან

ნახაზზე ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში

0/3 ՅԵՂՄԱՆ ԿԱՐԳԱՎՈՐՈՒՄ ՀՀՊՀ ՀՀ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱԿԱ ՀԱՄԱՐ՝ 551 53 33 53	ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՌԱՋԱԴՐԱՆՔ Ա-100	ՇԻՆԱՐԱՐԻ ՊԱՇՏՈՆԱԿԱՆ ՊԱՀ	
	ՀՈՂԱՄԱՍ Ա. ՀԱՍՈՒՆՅԱՆ		ՀՀՊՀ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱԿԱ ՀՀՊՀ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱԿԱ
	Ա. ՀԱՅԿԱՁՈՒՆՅԱՆ		ՀՀՊՀ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱԿԱ
	Ա. ՀԱՅԿԱՁՈՒՆՅԱՆ		ՀՀՊՀ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱԿԱ
	2025		ՀՀՊՀ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱԿԱ
	ՊԼԱՆՈՒՄ		ՀՀՊՀ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱԿԱ ՀՀՊՀ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱԿԱ
	ՀՀՊՀ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱԿԱ ՀՀՊՀ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱԿԱ		ՀՀՊՀ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱԿԱ

ՀՀՊՀ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱԿԱ
ՀՀՊՀ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱԿԱ

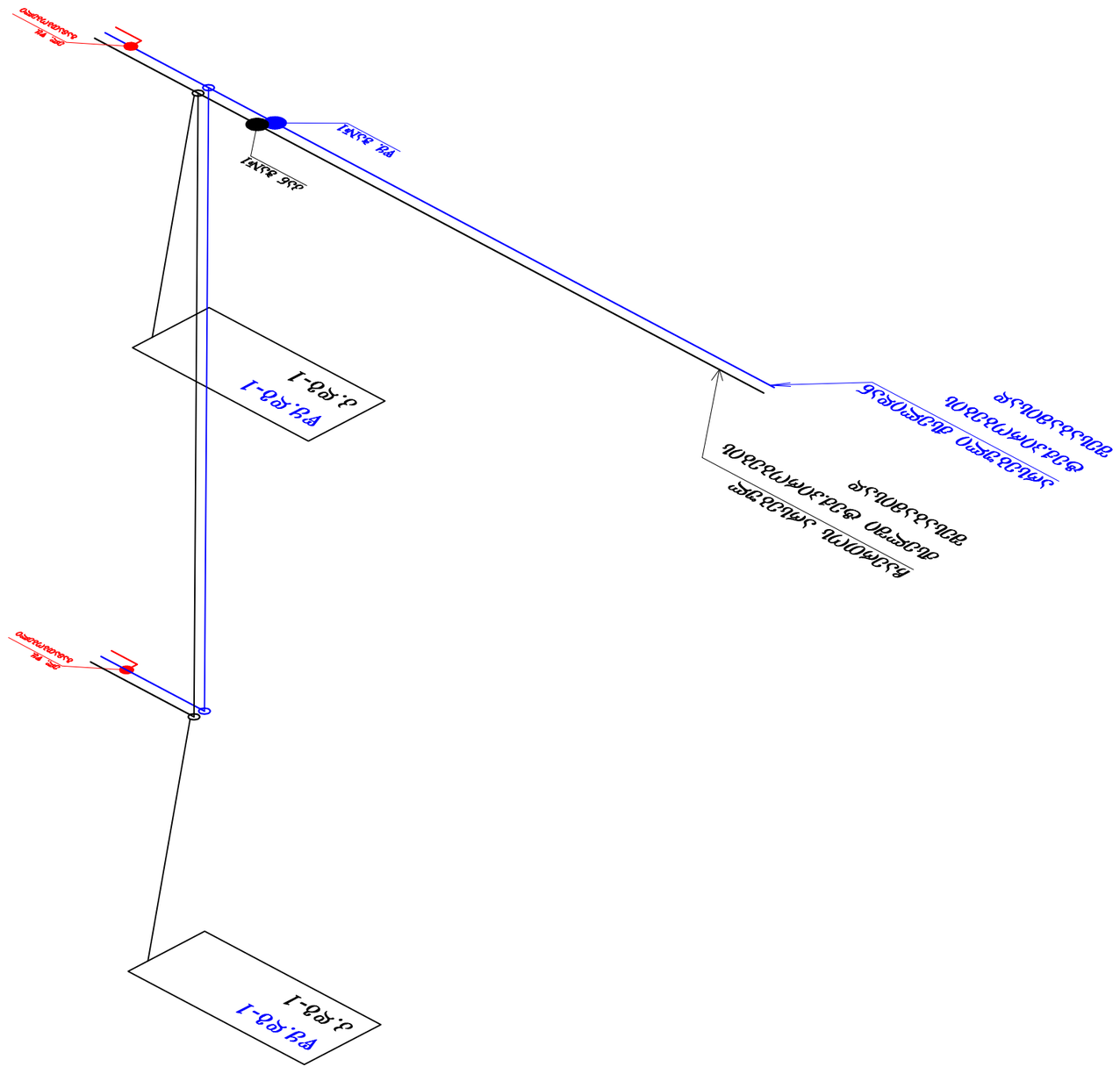


ՀԱՏՎԱԾ			
2025		ՄԱՍՈՒՑ	
Յ. ԱՐԱՀԱՅԵՑԻ		ԲՈՒՀԱԲԱՇԽԱՏ ՊԱՏԱՍԽԱՆԱՏՈՒ	ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՏԵՐԻՏՈՐԻԱԼ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ
Յ. ԱՐԾՎԻԿ		ՊԱՏՎԻՐԱՏՎՈՂ ՄԱՐՄՆԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	
Յ. ՀԱՅԿԱՆՈՒՇ		ՀԱՍՑԵԱԿԱՆ ՀԱՐԿԱՅԻՆ ՊԱՏԱՍԽԱՆԱՏՈՒ	
ՀԱՍՑԵԱԿԱՆ ՀԱՐԿԱՅԻՆ ՊԱՏԱՍԽԱՆԱՏՈՒ			

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՏԵՐԻՏՈՐԻԱԼ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ԳՈՒՅՔԱՅԻՆ ԿԱԴԱՍՏՐԻ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ՀՀ, ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ԱԼԱՎԵՐԴԻ ՀԱՄԱՅՆՔ, ՀԱՂՊԱՏԱՎԱՆՔ ԳՅՈՒՂԻ ՀԱՍՑԵ

ՀՀ ԿԱԴԱՍՏՐԱՅԻՆ ԱՐՏԱՔԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՀԱՄԱՁԱՅՆԵՑՎԱԾ ՕԴԱՆՑՔԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՕԴԱՆՑՔԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՕԴԱՆՑՔԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ



ი/მ ელიზბარ სეფაშვილი

ალ. ჭუთათელის ქ. №2
ტელ: 551 53 33 53

ქალაქი თბილისი, ქუჩა დავით ჯაბიძე №8

საკ კოდი: 01.11.10.004.453

გათბობა ვენტილაცია

შენობა ფუნქციიდან გამომდინარე არ საჭიროებს გათბობა-ვენტილაციას

2025

ი/მ ელიზბარ სეფაშვილი

ალ. ჭუთათელის ქ. №2
ტელ: 551 53 33 53

ქალაქი თბილისი, ქუჩა დავით ჯაბიძე №8

საკ კოდი: 01.11.10.004.453

გაზმომარაბება

შენობა ფუნქციიდან გამომდინარე არ საჭიროებს გაზმომარაბებას

2025