თავფურცელი

ელ. მომარაგება

წყალმომარაგება-წყალარინება

ქ. თბილისი, სოფელი დიდი ლილო

საკადასტრო კოდი: 01.81.08.339.343

სასაწყობე შენობა-ნაგებობა

საინჟინრო ქსელების მოწყობის პროექტი



თბილისი 2024

ექსპლიკაცია:
EXPLICATION:

პროექტის დასახელება:	**PROJECT NAME:**

პომერციული შნეობა ნაგებობა

პროექტის მისამართი:	ქ. თბილისი, სოფელი დიდი ლილო		
დამკვეთი:	შპს "პრომეტალ 1"		
თანამდებობა: **POSITION:**	ხელმოწერა: SIGNATURE:	სახელი/გვარი: NAME/SURNAME:	
დირექტორი **DIRECTOR**			
პრ. პატორი **Project author**		ირაკლი დევდარიანი IRAKLI DEVDARIANI	

ნახაზის სტატუსი:	მიმდინარე
Drawing status:	**Current**
ნახაზის ნომერი:	
Drawing number:	
ნახაზის დასახელება:	თავფურცელი

ფურცელი **Paper**	ინდექსი **Index**	მასშტაბი **Scale**
A3	001	

22/03/2024

საერთო მითითებები

შენობის ელ. ტექნიკური პროექტი დამუშავებულია არქიტექტურული ნაწილის და დამკვეთის მოთხოვნის საფუძველზე .

ელ. ენერგიის მიღებისა და განაწილებისათვის შენობის შესასვლელში გათვალისწინებულია შემყვან -გამანაწილებელი კორობი საიდანაც ხდება ელ .ენერგიის განაწილება სართულებზე შენობაში სანათებად მიღებულია ლედ განათების ტიპის ნათურები და ნაწილობრივ ლუნინისცენტური სანათები . ელ. ქსელი სრულდება სპილენძის ორმაგიზოლაციანი კაბელებით ფარულად. ხოლო კაბელი სან -კვანძში ვინიპლასტის მილებში ფარულად .

პროექტით გათვალისწინებულია მთავარი ფარის მეორადი დამიწება შენობის გარეთ გრუნტში ელექტროდების ჩარტყმით და მათი შეერთება ზოლოვანი ფოლადით. დამიწდეს ყველა ის დენგაუმტარი კორპუსები, რომლებიც დენის გაუმართაობის შემთხვევაში შეიძლება მოხვდნენ ძაბვის ქვეშ .

პროექტით გათვალისწინებულია შენობის დაცვა მეხის პირდაპირი დარტყმისაგან .

პირობითი ნიშნები	
	მთავარი ფარი
	ჭაღი
	წერტილოვანი განათება
	კედლის განათება
	როზეტი
	ერთკლავიშიანი ჩამრთველი
	ორკლავიშიანი ჩამრთველი
V	ვინტილატორი
	ავტომატური სენსროი

პროექტი დამუშავებულია მომქმედი ნორმებისა და წესების მოთხოვნის თანახმად და ითვალისწინებს ყველა ფეთქებად , ხანძარფეთქებად და სახანძრო უსაფრთხოების ღონისძიებებს შენობის ექსპლოატაციის დროს .

ექსპლიკაცია:
EXPLICATION:

პროექტის დასახელება:	**PROJECT NAME:**

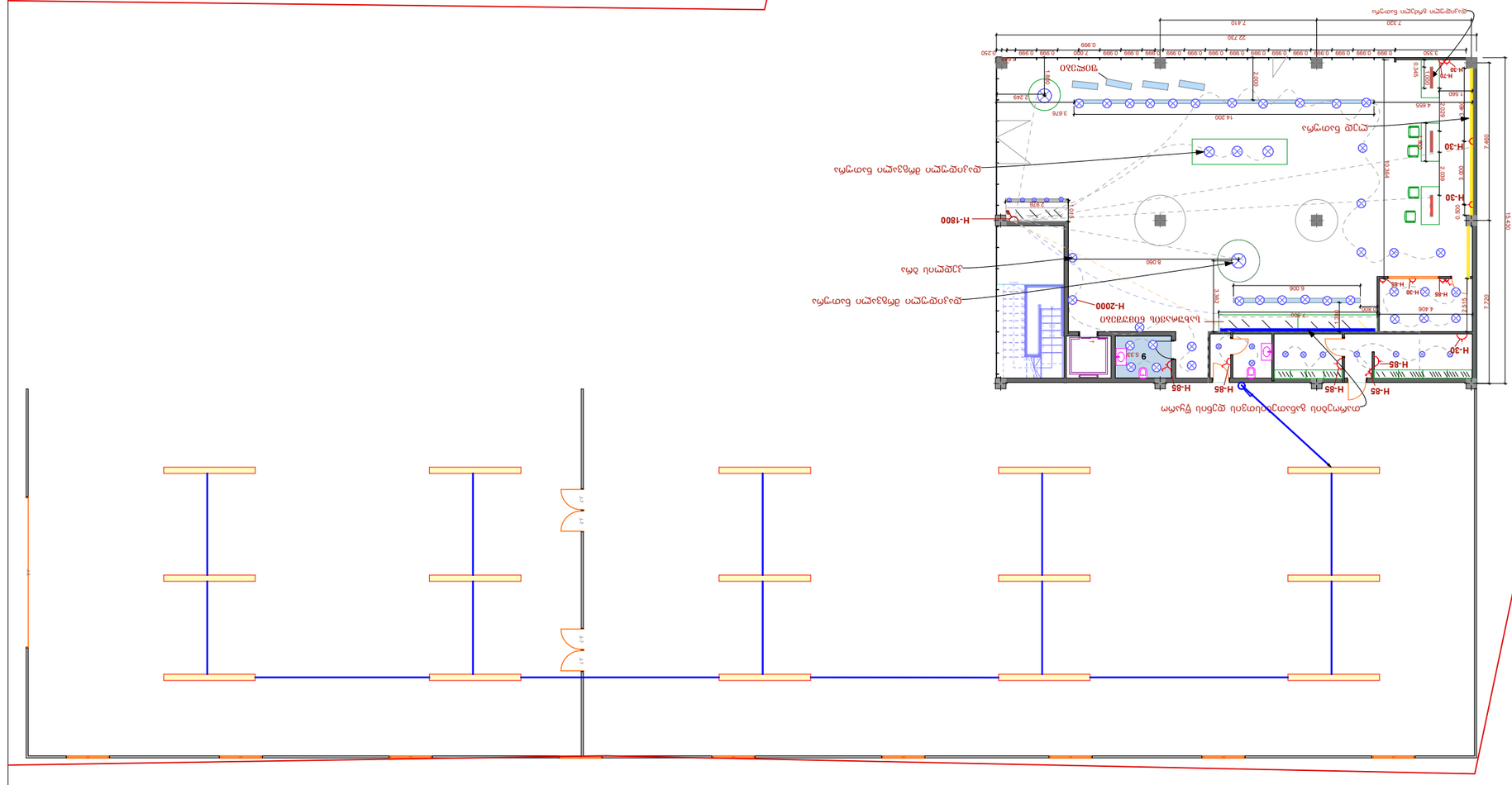
კომერციული შნეობა ნაგებობა

პროექტის მისამართი:		ქ. თბილისი, სოფელი დიდი ლილო	
დამკვეთი:		შპს "ჯრომებალ 1"	
თანამდებობა:	**POSITION:**	ხელმოწერა: SIGNATURE:	სახელი/გვარი: NAME/SURNAME:
დირექტორი	**DIRECTOR**		
პრ. ავტორი	**Project author**		ირაკლი დევდარიანი IRAKLI DEVDARIANI

ნახაზის სტატუსი:	მიმდინარე
Drawing status:	**Current**
ნახაზის ნომერი:	
Drawing number:	
ნახაზის დასახელება:	განმარტებითი

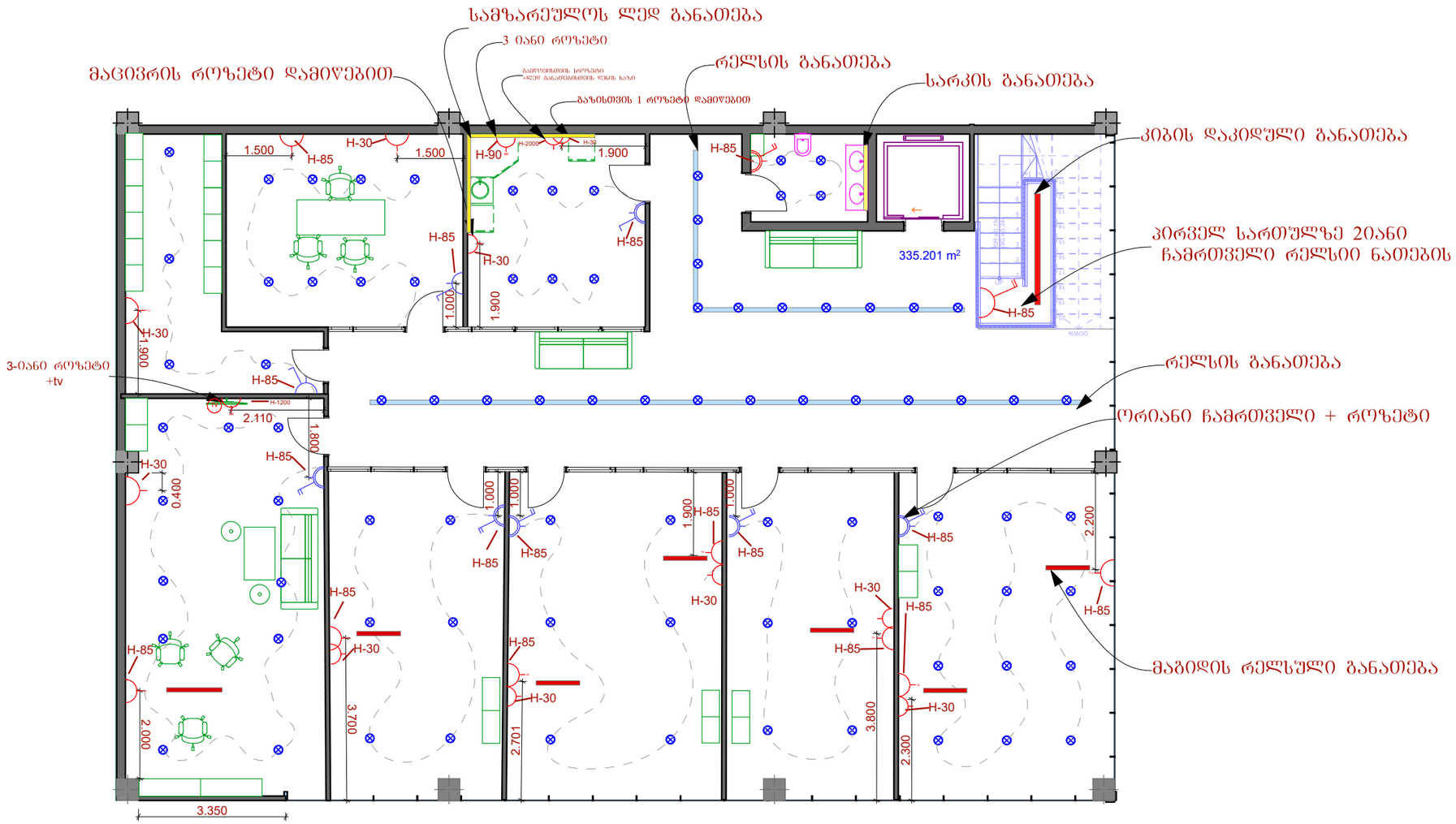
ფურცელი **Paper**	ინდექსი **Index**	მასშტაბი **Scale**
A3	002	

22/03/2024


H-85
H-85
H-85
H-30
H-30
H-30
H-30
H-85
H-85
H-85

შენიშვნა:

ყველა ჩამრთველი დაყენდეს 80 სმ-ზე
როზეტი 30 სმ-ზე. მითითებულის გარდა



ექსპლიკაცია:
EXPLICATION:

პროექტის დასახელება:	**PROJECT NAME:**

კომერციული შენობა ნაგებობა

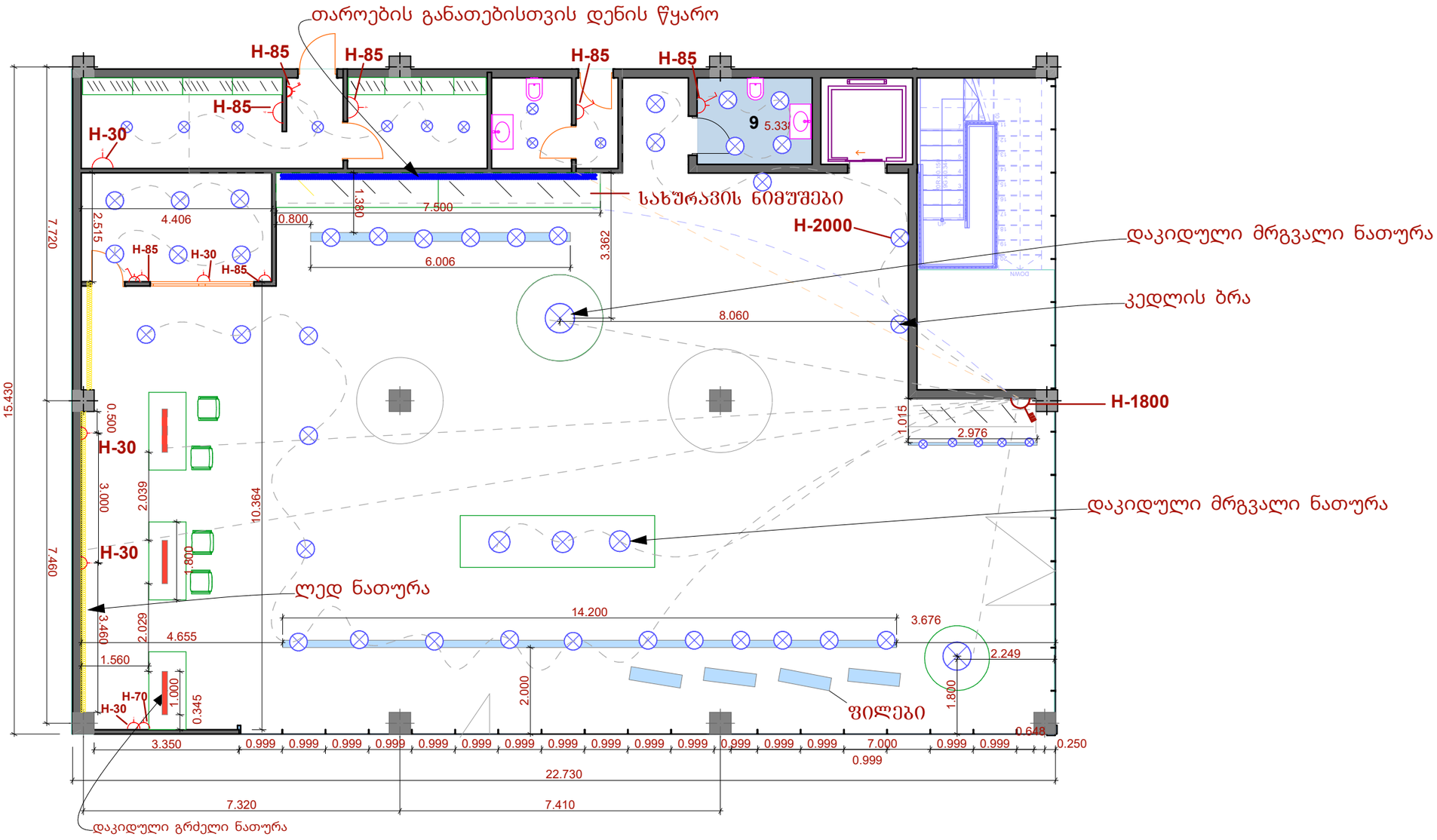
პროექტის მისამართი:	ქ. თბილისი, სოფელი დიდი ლილო		
დამკვეთი:	შპს "პრომეგაალ 1"		
თანამდებობა:	**POSITION:**	ხელმოწერა: SIGNATURE:	სახელი/გვარი: NAME/SURNAME:
დირექტორი	**DIRECTOR**		
პრ. პატრონი	**Project author**		ირაკლი დევდარიანი IRAKLI DEVDARIANI

ნახაზის სტატუსი:	მიმდინარე
Drawing status:	**Current**
ნახაზის ნომერი:	
Drawing number:	
ნახაზის დასახელება:	მეორე სართულის გეგმა

ფურცელი **Paper**	ინდექსი **Index**	მასშტაბი **Scale**
A3	006	**1:106,01**

22/03/2024

ელექტროობის გეგმა



ექსპლიკაცია

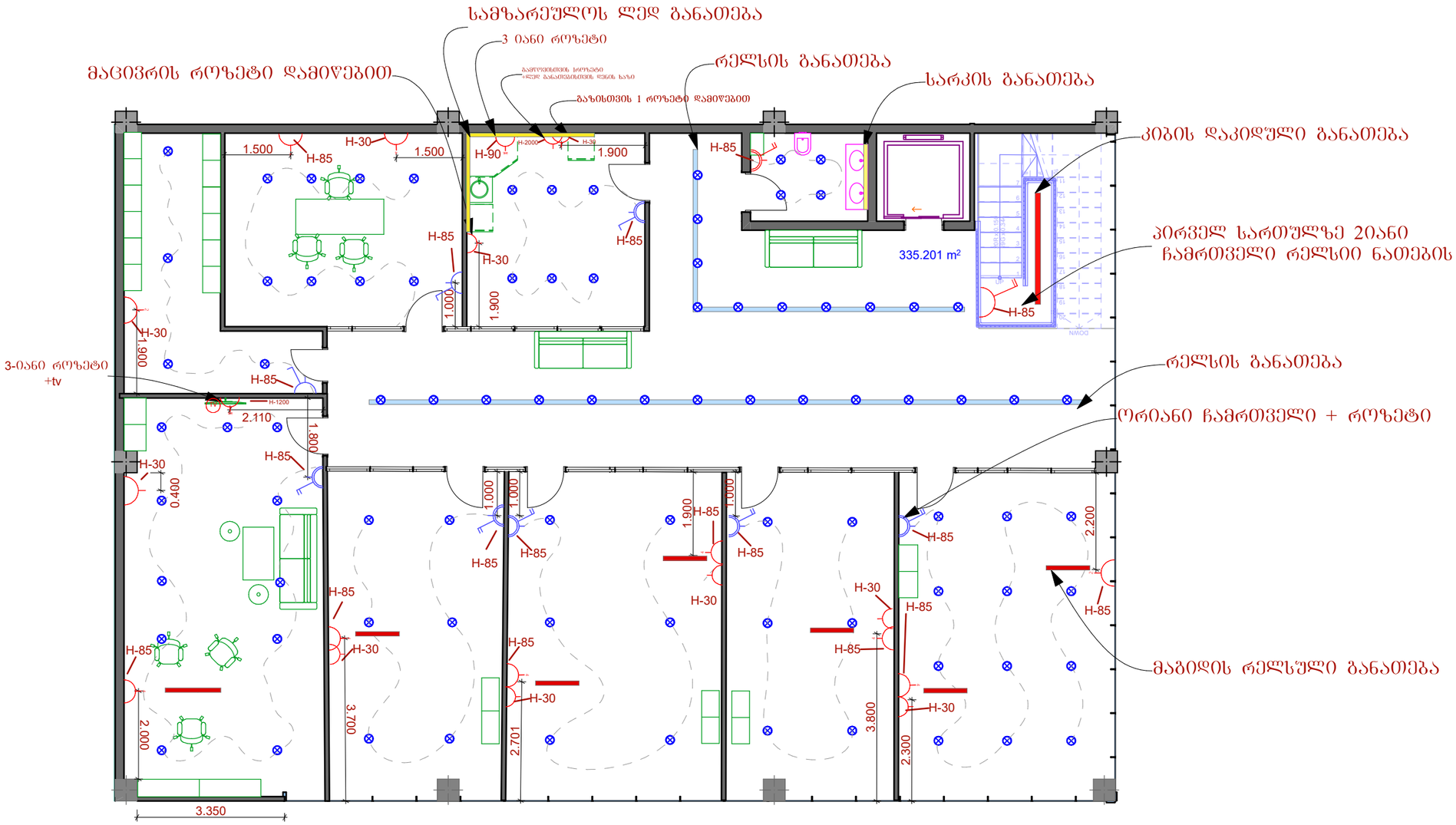
- რელსული განათება
- ლედ განათება
- წერტილოვანი განათება
- ექვსიანი ჩამრთველი
- ოთხიანი როზეტი
- ერთიანი ჩამრთველი + როზეტი
- ორიანი ჩამრთველი + როზეტი
- ერთიანი ჩამრთველი

Baias Dezign

დიზაინერი-ბაია ცერცვაძე

საერთო ფართი-335კვ

ელეტროობის გეგმა



ექსპლიკაცია

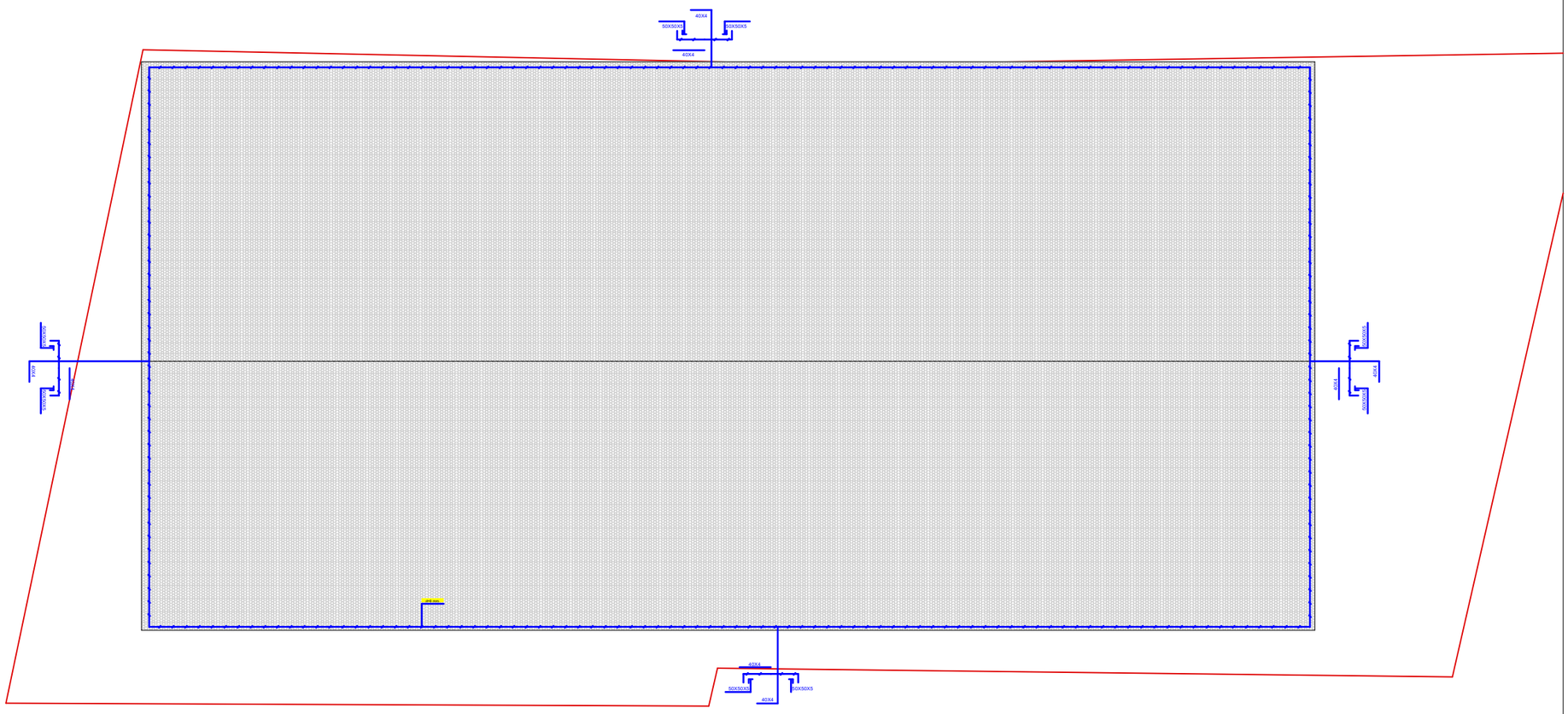
- რელსული განათება
- ლედ განათება
- წერტილოვანი განათება
- ერთიანი ჩამრთველი + როზეტი
- ორიანი ჩამრთველი + როზეტი
- ორიანი როზეტი
- ტელევიზორი
- ოთხიანი როზეტი
- ერთიანი როზეტი
- ორიანი ჩამრთველი

Baias Dezign

დიზაინერი-ბაია ცერცვაძე

საერთო ფართი-335კვ

მეხდაცვა



ექსპლიკაცია:
EXPLICATION:

პროექტის დასახელება:	**PROJECT NAME:**

კომერციული შნეობა ნაგებობა

პროექტის მისამართი:		ქ. თბილისი, სოფელი დიდი ლილო	
დამკვეთი:		შპს "პრომეგალ 1"	
თანამდებობა:	**POSITION:**	ხელმოწერა: SIGNATURE:	სახელი/გვარი: NAME/SURNAME:
დირექტორი	**DIRECTOR**		
პრ. ავტორი	**Project author**		ირაკლი დევდარიანი IRAKLI DEVDARIANI

ნახაზის სტატუსი:	მიმდინარე
Drawing status:	**Current**
ნახაზის ნომერი:	
Drawing number:	
ნახაზის დასახელება:	მეხდაცვა

ფურცელი **Paper**	ინდექსი **Index**	მასშტაბი **Scale**
A3	006	**1:300**

22/03/2024

წყალმომარაგება-წყალარინება

ქ. თბილისი, სოფელი დიდი ლილო

საკადასტრო კოდი: 01.81.08.339.343

სასაწყობე შენობა-ნაგებობა

საინჟინრო ქსელების მოწყობის პროექტი



თბილისი 2024

ექსპლიკაცია:
EXPLICATION:

პროექტის დასახელება:	**PROJECT NAME:**

ჯომერციული შნეობა ნაგებობა

პროექტის მისამართი:		ქ. თბილისი, სოფელი დიდი ლილო	
დამკვეთი:		შპს "პრომეტალ 1"	
თანამდებობა:	**POSITION:**	ხელმოწერა: SIGNATURE:	სახელი/გვარი: NAME/SURNAME:
დირექტორი	**DIRECTOR**		
პრ. ავტორი	**Project author**		ირაკლი დევდარიანი IRAKLI DEVDARIANI

ნახაზის სტატუსი:	მიმდინარე
Drawing status:	**Current**
ნახაზის ნომერი:	
Drawing number:	
ნახაზის დასახელება:	წყალმომარაგება

ფურცელი **Paper**	ინდექსი **Index**	მასშტაბი **Scale**
A3	014	

22/03/2024

განმარტებითი ბარათი

specifikacia

#	dasaxeleba	zoma mm	erT . gan.	r -ba	SeniSvna
1	2	3	4	5	6
	შ ი გ ა წ ყ ა ლ ს ა დ ე ნ ი				
1	plastmasis wyalsadenis mili	d=20	grZ .m	35	
2	მ უ ხ ლ ი	d=20	cali	10	
3	ს ა მ კ ა პ ი	d=20/20	cali	8	
4	ვ ე ნ ტ ი ლ ი	d=32	cali	1	
5	cxeli da civi wylis Semrevi saSxapisaTvis		komp.	2	
6	igive xelsabanisTvis		komp.	2	
7	igive WurWlis sarecxisTvis		komp.	1	
	ი ა კ ა ნ ა ლ ი ზ ა ც ი ა				
1	plastmasis kanalizciis mili	d=50	grZ .m	5	
2	plastmasis kanalizciis mili	d=100	grZ .m	25	
3	მ უ ხ ლ ი	d=50	cali	5	
4	მ უ ხ ლ ი	d=100	cali	2	
5	ს ა მ კ ა პ ი	d=50/100	cali	2	
6	ს ა მ კ ა პ ი	d=100/100	cali	2	
7	ბ ა ღ ა მ ყ ვ ა ნ ი	d=50/100	komp.	3	
8	ბ ა მ წ ვ ე ნ დ ი	d=100	cali	2	
9	რ ე ვ ი ზ ი ა	d=100	cali	2	
10	ხ ე ლ ს ა ბ ა ნ ი ს ი ო ნ ი თ		komp.	2	
11	შ ე ი ტ ა ზ ი ს ი წ ო ნ ი თ		komp.	2	
12	ჰ შ რ ჭ ლ ი ს ს ა მ რ ე ც ი ს ი წ ო ნ ი თ		komp.	1	
	ბ ა რ ე წ ყ ა ლ ს ა ე ნ ი				
1	plastmasis wyalsadenis mili	d=32	grZ .m	35	
2	ვ ე ნ ტ ი ლ ი	d=32	cali	1	
3	gadamyvani adaptori	d=32/50	cali	1	
4	wyalsadenis Wa Tujis xufiT		cali	2	h=1.2
5	wyalsadenis Wa wyalmzomis kvanZiT	d=15	komp.	1	
6	wyalsadenis SeWra arsebul qselSi		komp.	1	
	ბ ა რ ე კ ა ნ ა ლ ი ზ ა ც ი ა				
1	plastmasis kanalizaciis mili	d=100	grZ .m	30	
2	kanalizaciis Wa Tujis xufiT	d=800	cali	2	

eqsplikacia

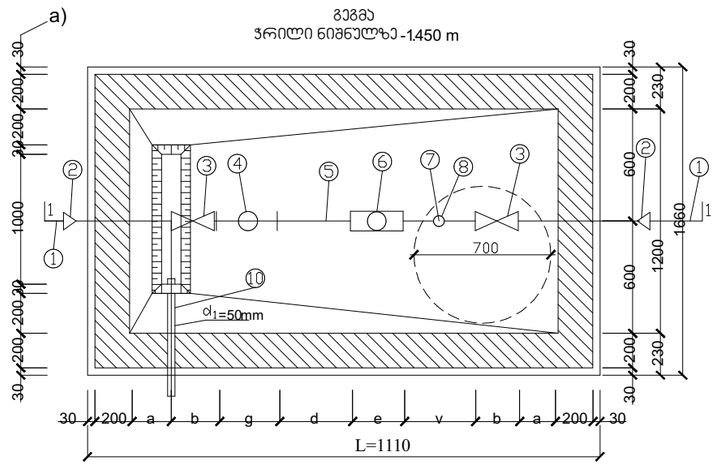
pozic.	dasaxeleba
1.	arsebuli wyalsadenis qseli
2.	gadamyvani
3.	urduli (ventili)
4.	filtri
5.	milyeli
6.	wyalmzomi
7.	samsvliani haergamSvebi : onkani (damcleli)
8.	manometri
9.	sayrdenebi
10.	Tana ormo wyalgamyvani mili uerTdeba kanalizaciis Was sifonuri mierTebiT

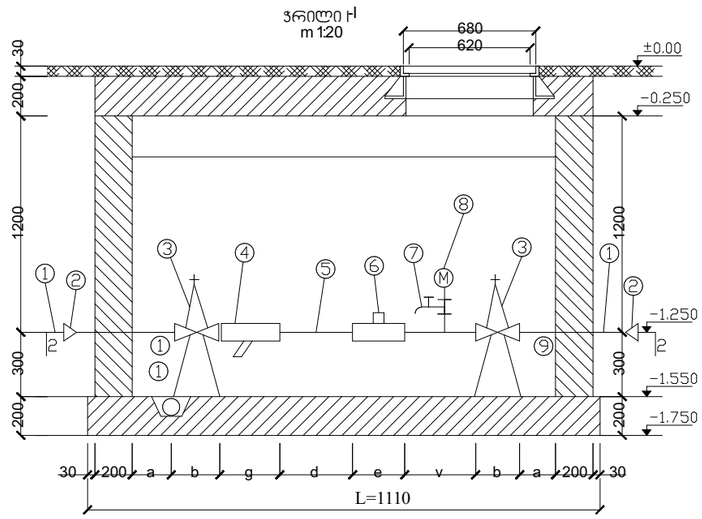
pirobiTi aRniSvnebi

- საპროექტო წყალსადენი
- საპროექტო კანალიზაცია
- მუხლი
- სამკაპი
- ჯვარედინი
- R — რევიზია
- ტრაპი
- ვენტილი

w.dg — წყალსადენი დგარი

k.dg — კანალიზაციის დგარი





წყალმზომების დიამეტრების მიხედვით კონსტრუქციული ზომები

#	diametri d= mm	manZili urdulamde = mm (a)	urdulis sigrZe = mm(b)	filtri = mm(g)	5d (d) mm	wyalmzomi mm (e)	3d mm (v)	Sida zomebi ΣL	wnevis danakargebi ΣH/Qm³/saaTSi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	15	150	100	130	75	260	45	1110	68/2 მ³/sT

ბ ა ნ მ ა რ ტ ე ბ ა

წინამდებარე ნახაზი წარმოადგენს ობიექტის წყალმომარაგება - კანალიზაციის პროექტს .

წყალსადენის განშტოებაზე მოეწყობა წყალმზომი დ=15მმ გადამყვანი ადაპტორით და ჩამკეტი ვენტილით , წყლის ხარჯი =0,28ლ/წმ . წყალსადენი შესრულებულია პლასტმასის მილებისაგან .

შენობაში შემავალი წყალმომარაგების ქსელი ჩაერთვება ქალაქის ქსელში .

ხოლო შენობიდან გამომავალი კანალიზაციის ქსელი ჩაერთვება ქალაქის ქსელში .

არსებულ ქსელებში ჩართვა განხორციელდეს ტექნიკური პირობების შესაბამისად .

ექსპლიკაცია:
EXPLICATION:

პროექტის დასახელება: **PROJECT NAME:**

კომერციული შნეობა ნაგებობა

პროექტის მისამართი:	ქ. თბილისი, სოფელი დიდი ლილო		
დამკვეთი:	შპს "ვარმებალ 1"		
თანამდებობა:	POSITION:	ხელმოწერა: SIGNATURE:	სახელი/გვარი: NAME/SURNAME:
დირექტორი	DIRECTOR		
პრ. ავტორი	Project author		ირაკლი დევდარიანი IRAKLI DEVDARIANI

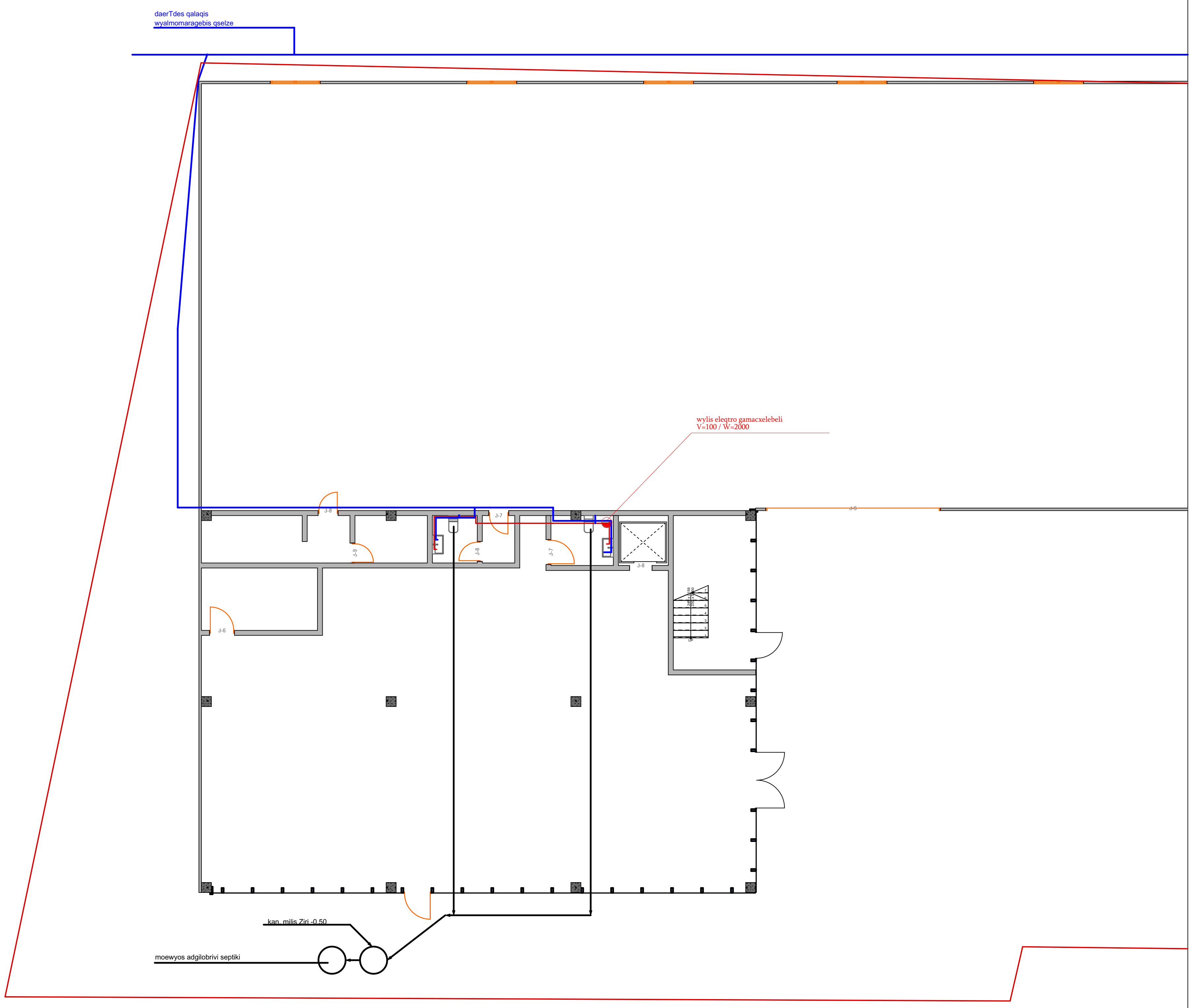
ნახაზის სტატუსი:	მიმდინარე
Drawing status:	**Current**
ნახაზის ნომერი:	
Drawing number:	
ნახაზის დასახელება:	განმარტებითი ბარათი

ფურცელი **Paper**	ინდექსი **Index**	მასშტაბი **Scale**
A3	015	

22/03/2024

პირველი სართული

შენობა ფუნქციიდან გამომდინარე არ საჭიროებს გაზმომარაგებას, ვინაიდან თბილი წყალი მიეწოდება ელექტროგამათბობლით.



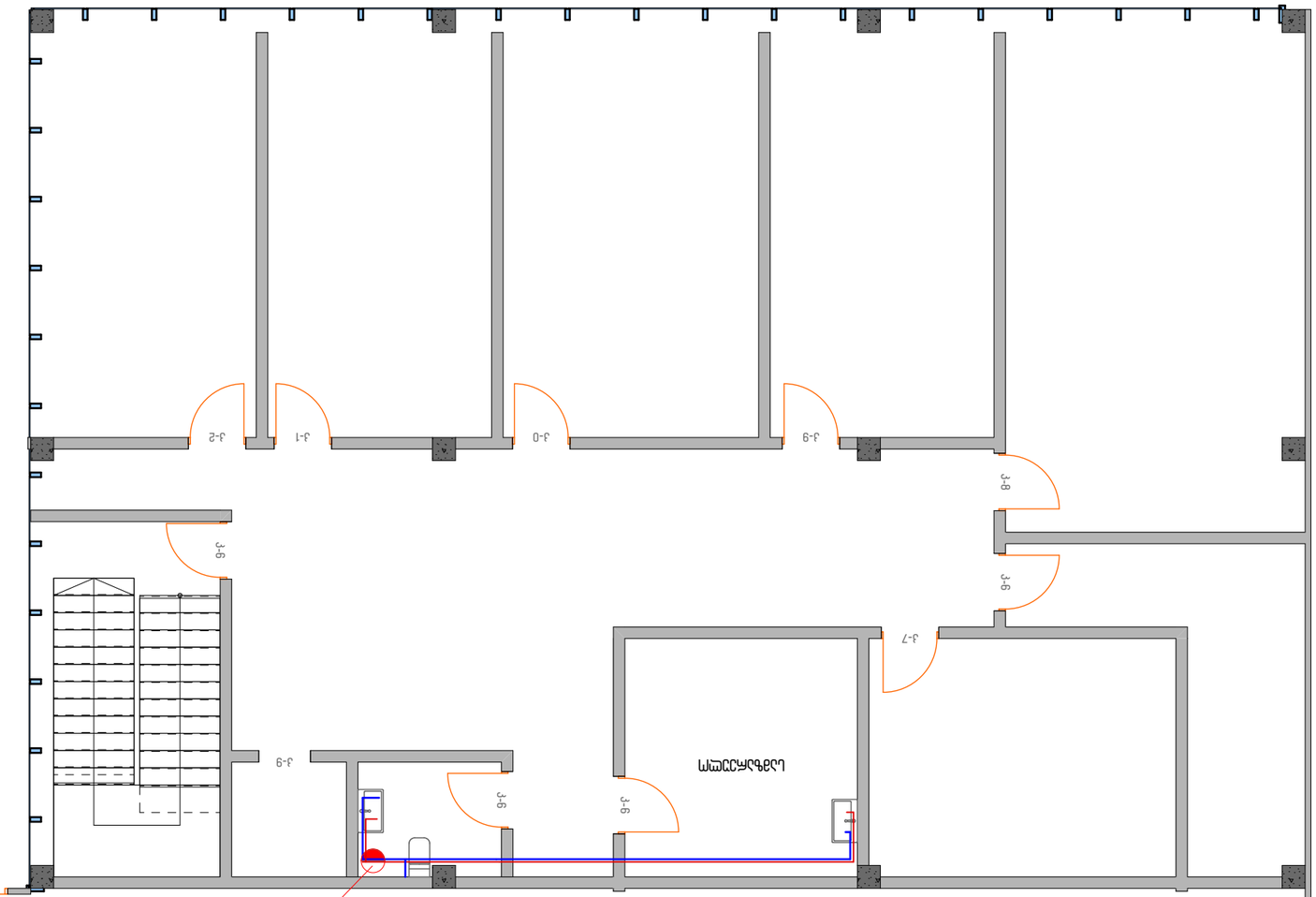
ექსპლიკაცია:
EXPLICATION:

პროექტის დასახელება:	**PROJECT NAME:**		
კომერციული შენობა ნაგებობა			
პროექტის მისამართი:	ქ. თბილისი, სოფელი დიდი ლილო		
დამკვეთი:	შპს "პრომეტალ 1"		
თანამდებობა:	**POSITION:**	ხელმოწერა: SIGNATURE:	სახელი/გვარი: NAME/SURNAME:
დირექტორი	**DIRECTOR**		
პრ. ავტორი	**Project author**		ირაკლი დევდარიანი IRAKLI DEVDARIANI

ნახაზის სტატუსი:	მიმდინარე
Drawing status:	**Current**
ნახაზის ნომერი:	
Drawing number:	
ნახაზის დასახელება:	პირველი სართული

ფურცელი **Paper**	ინდექსი **Index**	მასშტაბი **Scale**
A3	016	**1:200**

22/03/2024



ამონაწერის ასლი

ამონაწერის ასლის სწორად გადმოსაბეჭდად გთხოვთ გამოიყენოთ ელექტრონული ვერსია, რომელიც ხელმისაწვდომია ინტერნეტ გვერდზე www.napr.gov.ge

ამონაწერის მომზადების თარიღი და დრო:	22 მარტი 2024 წელი, 11:37:01
ამონაწერის ნომერი:	82304
მოთხოვნის ავტორი:	
	POSITION: მოთხოვნის ტიპი:
	DIRECTOR ამონაწერის ტიპი
ამონაწერის მომზადებაზე უფლებამოსილი პირი	Project author

უძრავი ნივთის საკადასტრო კოდი:	01030080130
უძრავი ნივთის ადგილმდებარეობა:	ქალაქი თბილისი, ისანი-სამგორის რაიონი, ვაკის ქუჩა N 16
უძრავი ნივთის ფართობი:	1000.00 კვ.მ
უძრავი ნივთის ტიპი:	ნაკვეთი
უძრავი ნივთის სახე:	
უძრავი ნივთის ნაწილი:	
უძრავი ნივთის ნომერი:	
უძრავი ნივთის ნომერი:	
უძრავი ნივთის ნომერ

ბუნ. აირით მომარაგება

ქ. თბილისი, სოფელი დიდი ლილო

საკადასტრო კოდი: 01.81.08.339.343

სასაწყობე შენობა-ნაგებობა

საინჟინრო ქსელების მოწყობის პროექტი

შენობა ფუნქციიდან გამომდინარე არ საჭიროებს გაზომვარაგებას, ვინაიდან თბილი წყალი მიეწოდება ელექტროგამათბობლით.



თბილისი 2023

ექსპლიკაცია:
EXPLICATION:

პროექტის დასახელება:	**PROJECT NAME:**
ჯომერციული შნეობა ნაგებობა	

პროექტის მისამართი:	ქ. თბილისი, სოფელი დიდი ლილო		
დამკვეთი:	შპს "პრომეტალ 1"		
თანამდებობა: **POSITION:**	ხელმოწერა: SIGNATURE:	სახელი/გვარი: NAME/SURNAME:	
დირექტორი **DIRECTOR**			
პრ. პატრონი **Project author**		ირაკლი დევდარიანი IRAKLI DEVDARIANI	

ნახაზის სტატუსი:	მიმდინარე
Drawing status:	**Current**
ნახაზის ნომერი:	
Drawing number:	
ნახაზის დასახელება:	გაზომვარაგება

ფურცელი **Paper**	ინდექსი **Index**	მასშტაბი **Scale**
A3	014	

22/03/2024

ქ. თბილისი, სოფელი დიდი ლილო

საკადასტრო კოდი: 01.81.08.339.343

სასაწყობე შენობა-ნაგებობა

საინჟინრო ქსელების მოწყობის პროექტი

გათბობა, გაგრილება და ვენტილაცია



თბილისი 2023

ექსპლიკაცია:
EXPLICATION:

პროექტის დასახელება:	**PROJECT NAME:**

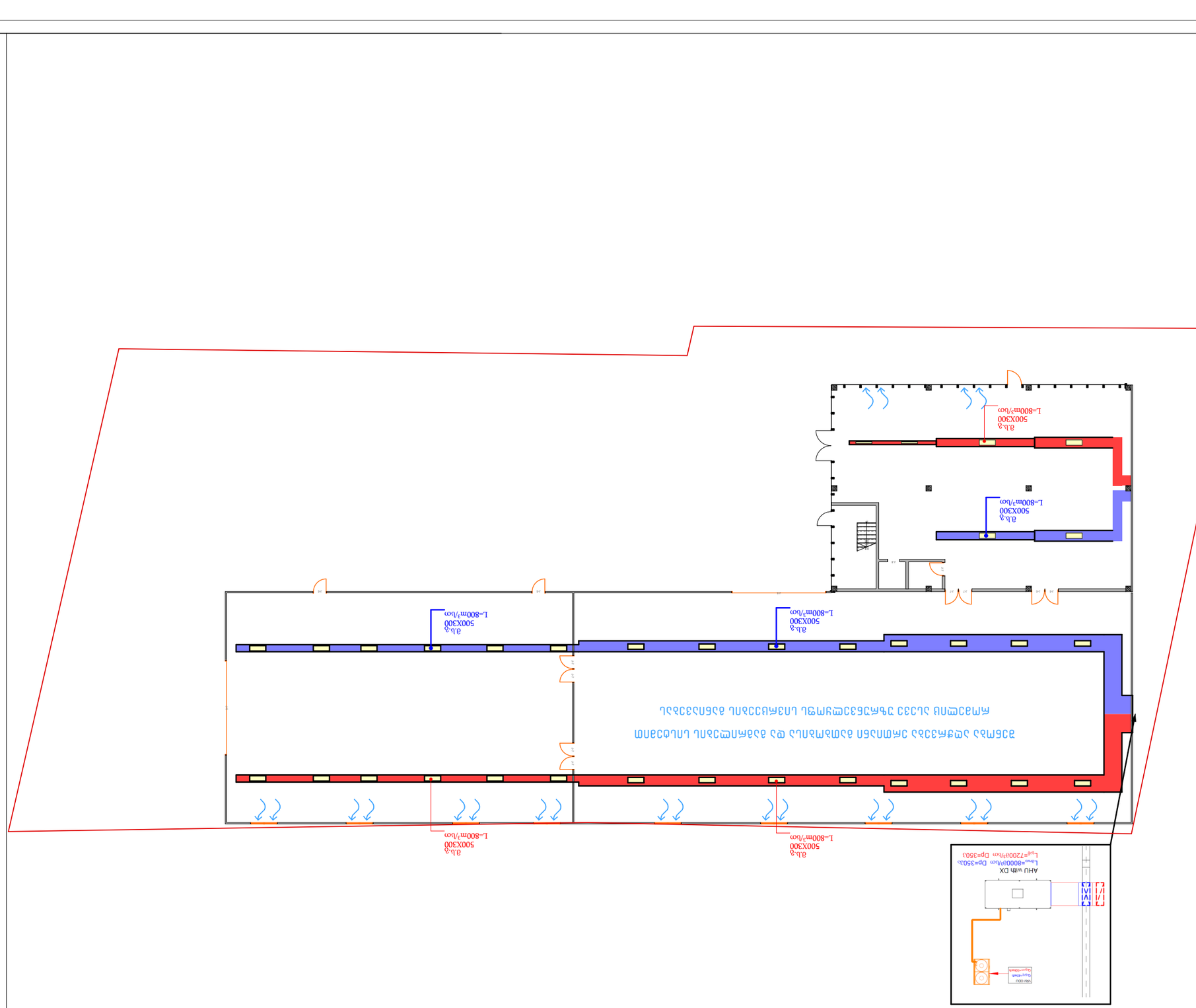
კომერციული შნეობა ნაგებობა

პროექტის მისამართი:	ქ. თბილისი, სოფელი დიდი ლილო		
დამკვეთი:	შპს "პრომეტალ 1"		
თანამდებობა:	**POSITION:**	ხელმოწერა: SIGNATURE:	სახელი/გვარი: NAME/SURNAME:
დირექტორი	**DIRECTOR**		
პრ. პატრონი	**Project author**		ირაკლი დევდარიანი IRAKLI DEVDARIANI

ნახაზის სტატუსი:	მიმდინარე
Drawing status:	**Current**
ნახაზის ნომერი:	
Drawing number:	
ნახაზის დასახელება:	გაზომვარება (1)

ფურცელი **Paper**	ინდექსი **Index**	მასშტაბი **Scale**
A3	014	

22/03/2024



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΔΙΑΔΡΟΜΩΝ ΚΑΙ ΘΕΣΕΙΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΕΩΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΜΦΩΝΟΥΝ ΜΕ ΤΙΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΟΥ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΕΡΓΟ:	ΚΤΙΡΙΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ, ΔΗΜ. ΟΔΟΣ "ΑΓΙΟΥ ΜΑΡΚΕΛΛΟΥ" 1
ΚΛΙΜΑΚΑ:	1:100
ΣΧΕΔΙΑΣΤΗΚΕ:	ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΕΠΟΠΤΗΣ:	ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΑΡ. ΜΗΤΡΩΟΥ:	33ΤΕΕ
	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:	ΚΑΤΟΨΗ ΟΡΟΦΗΣ
ΚΛΙΜΑΚΑ:	1:300
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:	016
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:	22/03/2024

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ:	ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ:	ΤΡΕΧΟΥΣΑ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:	
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:	ΚΑΤΟΨΗ ΟΡΟΦΗΣ
ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ ΜΕΛΕΤΗΣ:	ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΗΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΗΣ		**POSITION:**	ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ/ΔΙΟΙΚΗΤΡΙΑ
NAME/SURNAME:	**SIGNATURE:**		
ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ		**DIRECTOR**	ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ/ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ IRAKLI DEVDARIANI		**Project author**	ΑΡ. ΜΗΤΡ. 33ΤΕΕ

ΚΛΙΜΑΚΑ ΣΧΕΔΙΟΥ:	A3
Drawing status:	**Current**
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:	
Drawing number:	
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ:	ΚΑΤΟΨΗ ΟΡΟΦΗΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Paper	ΦΥΣΙΚΟ ΜΕΓΕΘΟΣ
Index	016
Scale	1:300

22/03/2024

PROJECT NAME:
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΔΙΑΔΡΟΜΩΝ ΚΑΙ ΘΕΣΕΙΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΕΩΝ

EXPLICATION:
ΕΞΗΓΗΣΗ:

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΕΡΑ

ΕΡΓΟ:	Δ. ΘΑΛΑΜΩΝ, ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΘΕΑΤΡΟ ΘΕΑΤΡΟ ΘΕΑΤΡΟ
ΚΛΙΜΑΚΑ:	1" ως A3/A4
ΣΧΕΔΙΑΣΤΗΚΕ:	ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΗΣ
ΕΠΙΒΛΕΨΗ:	ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΗΣ
	DIRECTOR
ΣΧΕΔΙΑΣΤΗΚΕ	Project author
ΔΗΜ. ΣΧΟΛΕΙΟ ΘΕΑΤΡΟΥ ΔΗΜΟΥ ΙΡΑΚΛΕΙ ΔΕΥΔΑΡΙΑΝΗ	

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ:	Current
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ:	
Drawing number:	
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ:	ΠΡΟΜΕΛΕΤΗ

A3	016
Paper	**Index**
ΦΥΛΛΟΜΕΤΡΗΣΗ	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ

22/03/2024

PROJECT NAME: ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΔΙΔΑΣΚΑΛΕΙΟ ΙΡΑΚΛΕΙ

EXPLICATION: ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ

