Հ Ա Յ Ա Ս Տ Ա Ն Ի   Հ Ա Ն Ր Ա Պ Ե Տ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

«Կ Ա Պ Ի Տ Ա Լ   Դ Ի Զ Ա Յ Ն» ՍՊԸ

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝ ԵՐԵՎԱՆԻ ՔԱՂԱՔԱՊԵՏԱՐԱՆ
ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝ N ԵՔ-ԲՄԽԱՇՁԲ-22/57-1

Ա Շ Խ Ա Տ Ա Ն Ք Ա Յ Ի Ն   Ն Ա Խ Ա Գ Ի Ծ

ԳԻՐՔ 1
ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐ

«ՀՀ, Երևան քաղաքի Նոր Նորք վարչական շրջանի Լյուքսեմբուրգի 2-րդ նրբ., հ.5 շենքի աստիճանների հիմնանորոգման աշխատանքներ»

ԵՐԵՎԱՆ 2022

Օբյեկտ՝ «ՀՀ, Երևան քաղաքի Նոր Նորք վարչական շրջանի Լյուքսեմբուրգի 2-րդ նրբ., հ.5 շենքի աստիճանների հիմնանորոգման աշխատանքներ»

Ա Շ Խ Ա Տ Ա Ն Ք Ա Յ Ի Ն   Ն Ա Խ Ա Գ Ի Ծ

ԳԻՐՔ 1
ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐ

«ԿԱՊԻՏԱԼ ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ ՏՆՕՐԵՆ՝ Է.Դավթյան

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

Նախագծով կատարվել է ՙՀՀ ք. Երևան, Նոր Նորք վարչական շրջանի ՛Լյուքսեմբուրգի 2-րդ նրբ., h.5 շենքի աստիճանների հիմնանորոգման աշխատանքներ՚՚ աշխատանքային նախագիծը: Նախագիծը համապատասխանում է տվյալ ժամանակահատվածում ՀՀ-ում գործող նորմերին և ստանդարտներին:

Նախագծով նախատեսվում է իրականացնել հետևյալ հիմնական աշխատանքները.
Քանդման աշխատանքներ
Ապամոնտաժել գոյություն ունեցող աստիճանների մետաղական ճաղերը: Քանդել աստիճաններից քայքայված գ/ավազե սվաղը:

Կառուցողական աշխատանքներ
Գոյություն ունեցող աստիճանների քայլերը հավասարեցնել, երեսապատել 30մմ հաստություն ունեցող բազալտե սալերով՝ 30սմ լայնությամբ, իսկ աստիճանների և աստիճանահարթակների մնացած մասի վրա իրականացնել մանրահատիկ ասֆալտե ծածկույթ՝ համապատասխան նախագծի: Տեղադրել նոր մետաղական ճաղաշար աստիճանների վրա :

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ՑԱՆԿ

Հ/Հ	ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	Թերթի համարը
1	ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ, ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ, ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍՆԱԳԻՐ, ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ	ՃՇ-1
2	ՏԱՐԱԾՔԻ ԻՐԱՎԻՃԱԿԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ՃՇ-2
3	ՏԱՐԱԾՔԻ ԻՐԱՎԻՃԱԿԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ՃՇ-3
4	ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ;ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 /չափագրություն/	ՃՇ-4
5	ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՎՈՂ ԱՍՏԻՃԱՆՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ; ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1	ՃՇ-5
6	ԱՍՏԻՃԱՆՆԵՐԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԲԱԶՐԻՔ; ՄԱՍՆԱԳԻՐ	ՃՇ-6
7	ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒՄ	ՇԿ-1

1. Մասնակիցների «Աշխատանքային ռեսուրսներ» և «Տեխնիկական միջոցներ», «Մասնագիտական փորձառություն» որակավորման չափանիշներին ներկայացվող պահանջները

- «Աշխատանքային ռեսուրսներ» որակավորման չափանիշ - մասնակցի աշխատակազմում պետք է ընդգրկված լինեն առնվազն՝

Հ/Հ	Անվանումը	/որակավորումը, ոլորտը/	Քանակը /մարդ/	Աշխատանքային փորձ
1	Աշխղեկ	բարձրագույն կրթությամբ ինժեներ-շինարար / քաղաքացիական և արդյունաբերական շինարարություն	1	3 տարի
2	Զոդող	ցանկացած	1	3 տարի
3	Ծեփագործ	ցանկացած	1	3 տարի
4	Բանվոր	ցանկացած	2	-

«Տեխնիկական միջոցներ» որակավորման չափանիշ – մասնակիցը պետք է ունենա հետևյալ տեխնիկական միջոցները.

Տեխնիկական միջոցի անվանումը	Տիպը	Պահանջվող քանակը
Ավտոինքնաթափ, բեռն. առնվազն 8տ	ցանկացած	1
Եռակցման ագրեգատ	ցանկացած	1
Հետահատ մուրճ	ցանկացած	2
Ձեռքի հարվածամուրճ	ցանկացած	2

2. Աշխատանքների կատարման համար պահանջվող լիցենզիան

աշխատանքների համար պահանջվում է հետևյալ լիցենզիայի տեսակները.
շինարարության իրականացում ըստ քաղաքաշինության հետևյալ ոլորտի՝
-ԲՆԱԿԵԼԻ ՀԱՍԱՐԱԿԱԿԱՆ ԵՎ ԱՐՏԱԴՐԱԿԱՆ

3. ԺԱՄԿԵՏՆԵՐ
Կապալի օբյեկտի, դրա առանձին մասերի (կոնստրուկցիաներ և այլն) և օգտագործված նյութերի երաշխիքային

Հ/Հ	Նյութերի տեսակները	Երաշխիքային նվազագույն ժամկետ (տարի)
1	Մետաղ	30
2	Ցեմենտ	20
3	Ավազ	20
4	Երեսպատման սալեր	10

ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ			
ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑԸ ԸՍՏ ԱՄԻՍՆԵՐԻ /ՄԵԿ ԲԱԺԱՆՈՒՄԸ 30 ՕՐ/		
	1 /30 ՕՐ/	2 /30 ՕՐ/	3 /30 ՕՐ/
ՇԻՆ. ՄՈՆՏԱԺԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏՈՒՄ			
ՔԱՆԴՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ՀԱՅՏՆԱԲԵՐՎԱԾ ԹԵՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՎԵՐԱՑՄԱՆ, ՏԱՐԱԾՔԻ ՄԱՔՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			
ԱՆՀՐԱԺԵՇՏ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏՈՒՄ, ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՀԱՆՁՆՈՒՄ			

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԿԱՊԻՏԱԼ ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ
"CAPITAL DESIGN" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

Նոր Նորք վարչական շրջանի Լյուքսեմբուրգի 2-րդ նրբ., h.5 շենքի աստիճանների հիմնանորոգման աշխատանքներ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ, ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ, ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍՆԱԳԻՐ, ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ

ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՃՇ-1	7	1:150
ՏՆՕՐԵՆ՝	Է. ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Է. ԴԱՎԹՅԱՆ	

<u>ՏԱՐԱԾՔԻ ԻՐԱՎԻՃԱԿԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ, Մ 1:2000</u>

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ:

ՔՆՆԱՐԿՎՈՂ ՏԱՐԱԾՔ

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

«ԿԱՊԻՏԱԼ ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ
"CAPITAL DESIGN" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

Նոր Նորք վարչական շրջանի Լյուքսեմբուրգի 2-րդ նրբ., h.5 շենքի աստիճանների հիմնանորոգման աշխատանքներ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ՏԱՐԱԾՔԻ ԻՐԱՎԻՃԱԿԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 1:2000

ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՃՇ-2	7	1:150
ՏՆՕՐԵՆ՝	Է. ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Է. ԴԱՎԹՅԱՆ	

ՏԱՐԱԾՔԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ, Մ 1:1000

Հ Ա Մ Ա Ձ Ա Յ Ն Ե Ց Վ Ա Ծ Է

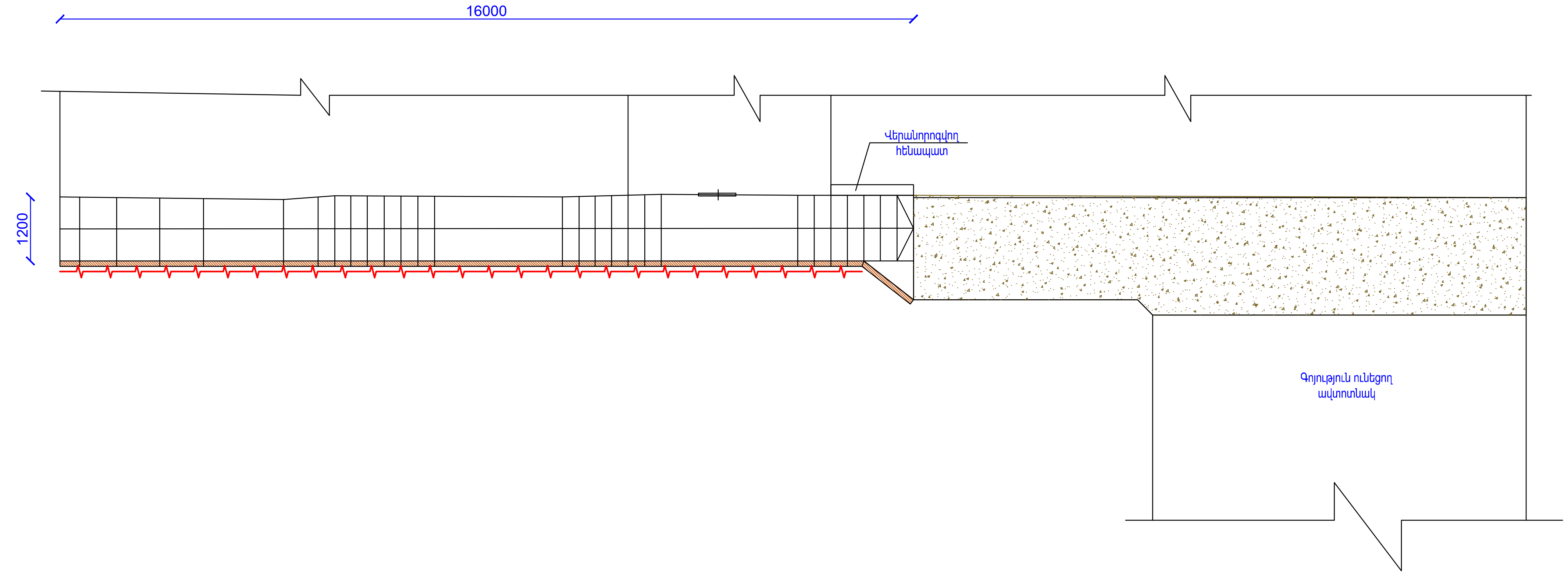
ՆՈՐ ՆՈՐՔ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ՇՐՋԱՆԻ ՂԵԿԱՎԱՐ՝ ____________________ Ա. ՄՀԵՐՅԱՆ

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ:

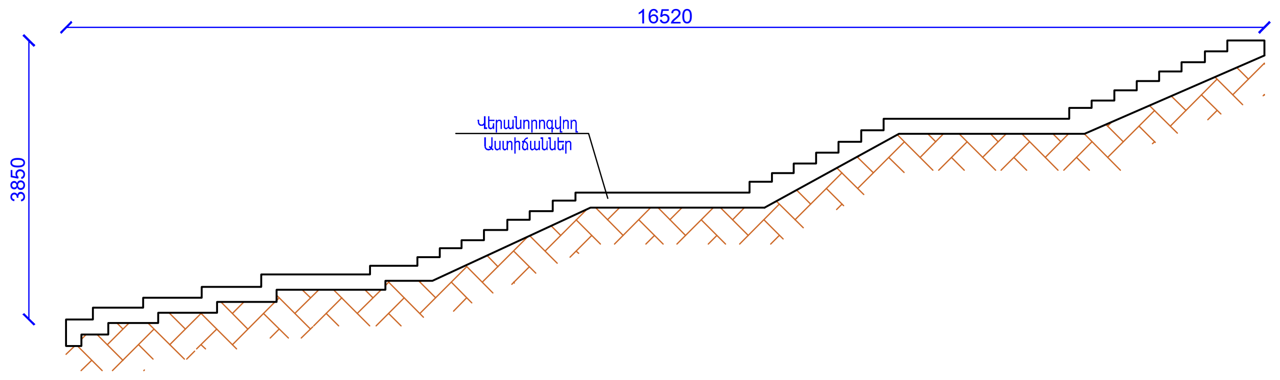
ՔՆՆԱՐԿՎՈՂ ՏԱՐԱԾՔ

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝		
«ԿԱՊԻՏԱԼ ԴԻԶԱՅՆ» ՍՊԸ "CAPITAL DESIGN" LLC		
ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝		
Նոր Նորք վարչական շրջանի Լյուքսեմբուրգի 2-րդ նրբ., հ.5 շենքի աստիճանների հիմնանորոգման աշխատանքներ		
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝		
ՏԱՐԱԾՔԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 1:1000		
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՃՇ-3	7	1:150
ՏՆՕՐԵՆ՝	Է. ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Է. ԴԱՎԹՅԱՆ	

ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ /չափագրություն/ Մ1:100



ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 /չափագրություն/ Մ1:50

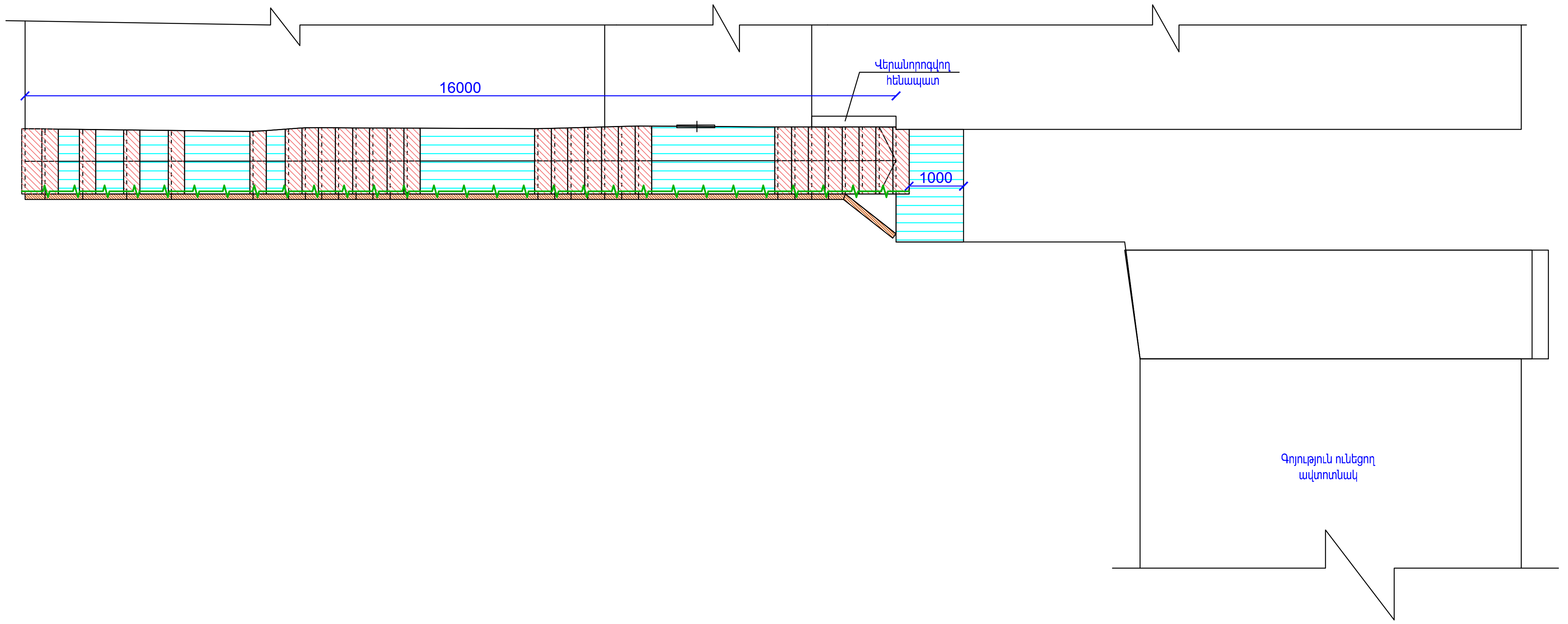


Պայմանական նշաններ

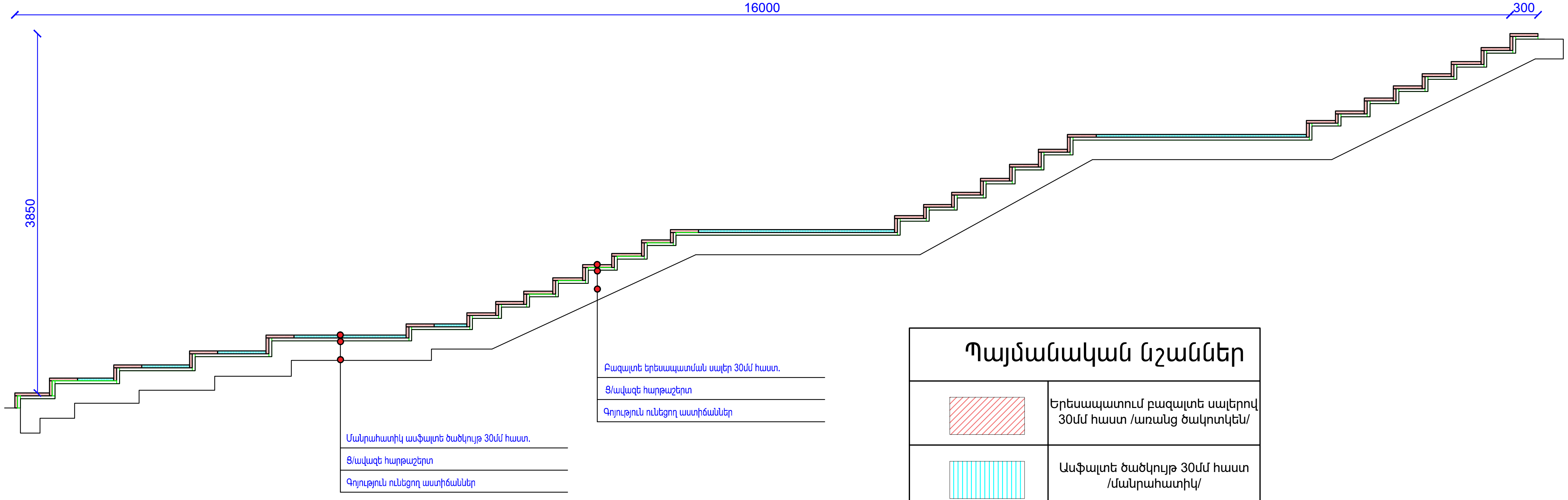
	Վերանորոգվող պատի շար
	Հողապատ տարածք
	Ապամոնտաժվող մետաղական բազրիք

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝		
ՙԿԱՊԻՏԱԼ ԴԻԶԱՅՆ՚ ՍՊԸ "CAPITAL DESIGN" LLC		
ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝		
Նոր Նորք վարչական շրջանի Լյուքսեմբուրգի 2-րդ նրբ., հ.5 շենքի աստիճանների հիմնանորոգման աշխատանքներ		
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝		
ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ; ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 /չափագրություն/		
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՃՇ-4	7	1:100
ՏՆՕՐԵՆ՝	Է. ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Է. ԴԱՎԹՅԱՆ	

ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՎՈՂ ԱՍՏԻՃԱՆՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100



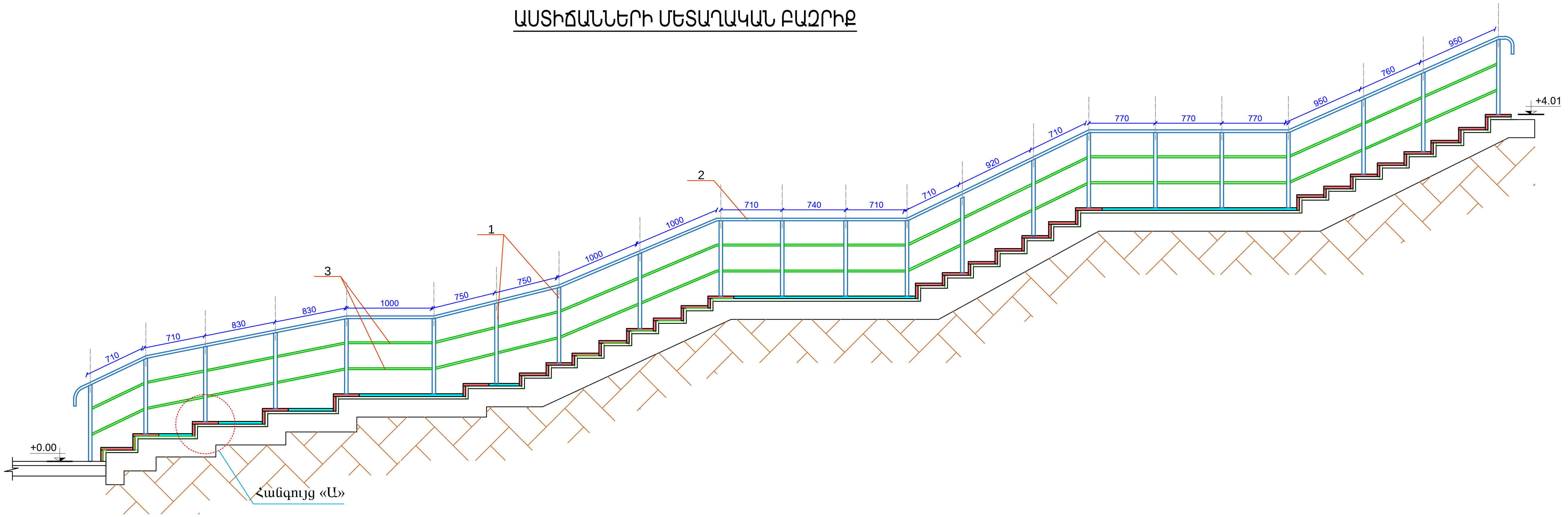
ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 Մ1:50



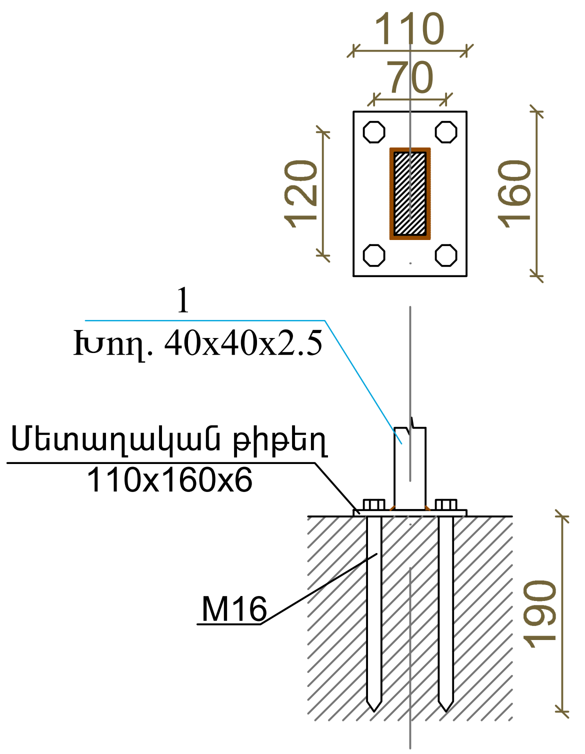
Պայմանական նշաններ	
(red hatch)	Երեսապատում բազալտե սալերով 30մմ հաստ /առանց ծակոտկեն/
(cyan hatch)	Ասֆալտե ծածկույթ 30մմ հաստ /մանրահատիկ/
(green line)	Նոր տեղադրվող մետաղական բազրիք

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝		
'ԿԱՊԻՏԱԼ ԴԻԶԱՅՆ' ՍՊԸ "CAPITAL DESIGN" LLC		
ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝		
Նոր Նորք վարչական շրջանի Լյուքսեմբուրգի 2-րդ նրբ., հ.5 շենքի աստիճանների հիմնանորոգման աշխատանքներ		
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝		
ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՎՈՂ ԱՍՏԻՃԱՆՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ; ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1		
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՃՇ-5	7	1:100
ՏՆՕՐԵՆ՝	Է. ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Է. ԴԱՎԹՅԱՆ	

ԱՍՏԻՃԱՆՆԵՐԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԲԱԶՐԻՔ



ՀԱՆԳՈՒՅՑ Ա



6.0 ԳՄ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԲԱԶՐԻՔԻ ՆՅՈՒԹԱԾԱԽՍԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ԴԻՐՔ	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԵՐԿԱՐՈՒԹՅՈՒՆ Մ	ՔԱՆ. ՀԱՏ	1ԳԾՄ. ՔԱՇԸ ԿԳ	ԸՆԴ. ԿԳ
1	ГОСТ 8639-82	□ 40X40X2.5	L= 0.87	22	2.85	**54.55**
2	ГОСТ 8645-68	□ 40X30X2.5	L= 18.0	գծմ	2.47	**44.46**
3	ГОСТ 8645-68	□ 20X20X1.5	L= 37.40	գծմ	0.841	**31.45**
4	ГОСТ 19903-2015	— 110X160X6		22	0.83 1 հատը	**18.35**
5	ГОСТ 11473-75	M16		88		
ԸՆԴԱՄԵՆԸ ՄԵՏԱՂ +5% ԿՈՐՈՒՍՏ						**156.32**
	Պողպատե տարրերի երկշերտ ներկում հակակոռոզիոն ներկով					**9.1 քմ**

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. Եռակցումը կատարել Э-46 (ГОСТ 9467-75) մակնիշի էլեկտրոդներով
2. Բոլոր չափերը տրված են մմ-ով

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

'ԿԱՊԻՏԱԼ ԴԻԶԱՅՆ' ՍՊԸ
"CAPITAL DESIGN" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝

Նոր Նորք վարչական շրջանի Լյուքսեմբուրգի 2-րդ նրբ., հ.5 շենքի աստիճանների հիմնանորոգման աշխատանքներ

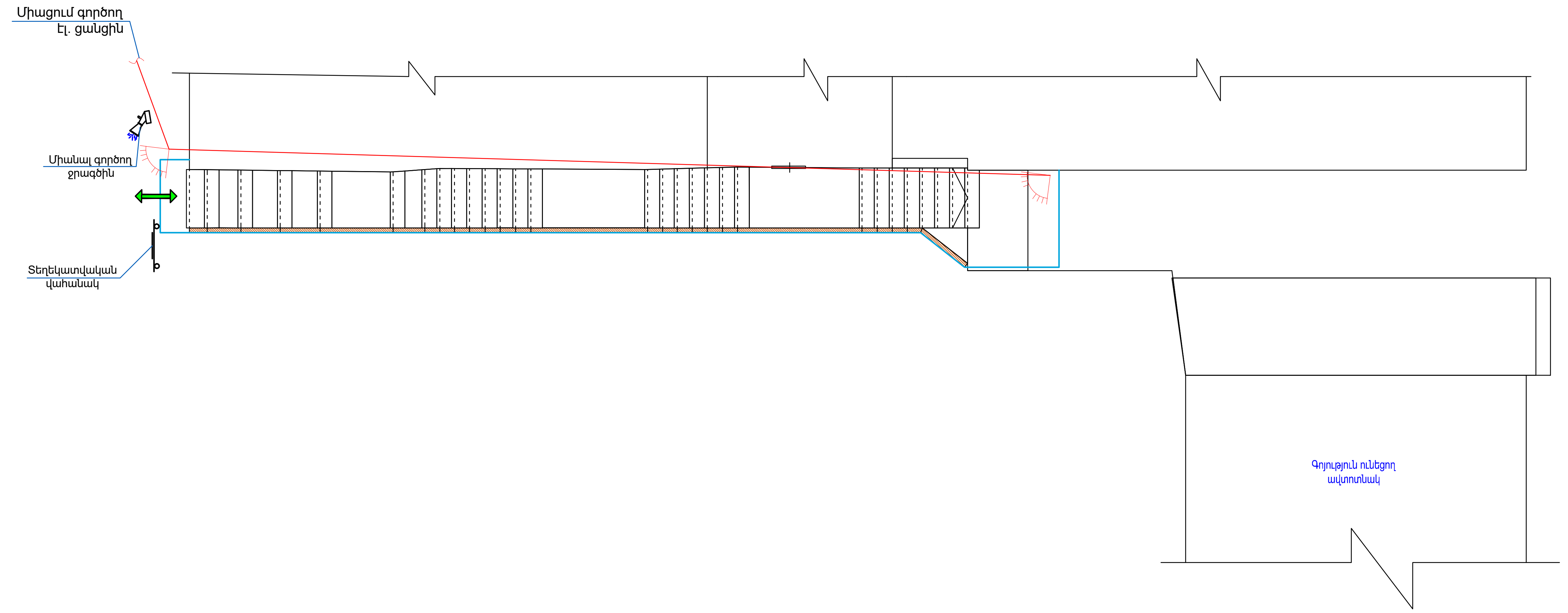
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

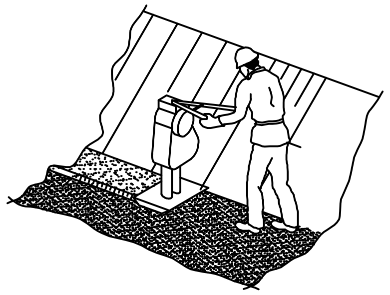
ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԲԱԶՐԻՔ, ՄԱՍՆԱԳԻՐ

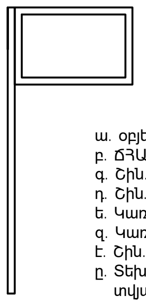
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՃՇ-6	7	1:100

ՏՆՕՐԵՆ՝	Է. ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Է. ԴԱՎԹՅԱՆ	

ՇԻՆՀՐԱՊԱՐԱԿԻ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒՄ Մ1:100







ՏԵՂԵԿԱՏՎԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԱԿ

ա. օբյեկտի վերջնական տեսքի պատկեր
բ. ՃՀԱ տրամադրման ամսաթիվը և համարը
գ. Շին. թույլտվության համարը և ամսաթիվը
դ. Շին. աշխատանքների սկիզբը և ավարտը
ե. Կառուցապատողի /պատվիրատուի/ տվյալները
զ. Կառուցապատման օբյեկտի նախագծի հեղինակի տվյալները
է. Շին. աշխատանքներ իրականացնող կազմակերպության տվյալները
ը. Տեխնիկական հսկողություն իրականացնող կազմակերպության տվյալները

- ՇԻՆ. ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ՍԿՍԵԼՈՒՑ ԱՌԱՋ ԱՆՀՐԱԺԵՇՏ Է ԿԱԶՄԵԼ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ:
- ՇԻՆ. ՀՐԱՊԱՐԱԿԸ ԿՈՄՊԼԵԿՏԱՎՈՐԵԼ ՀԱԿԱՀՐԴԵՀԱՅԻՆ ԳՈՒՅՔՈՎ,
- ՇԻՆ. ՀՐԱՊԱՐԱԿԻ ՀԱԿԱՀՐԴԵՀԱՅԻՆ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՊԱՏԱՍԽԱՆԱՏՎՈՒԹՅՈՒՆԸ ԿՐՈՒՄ Է ԱՆՄԻՋԱՊԵՍ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ՂԵԿԱՎԱՐԸ ԿԱՄ ՆՐԱՆ ՓՈԽԱՐԻՆՈՂ ԱՆՁԸ:
- ԱՄԲՈՂՋ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԸՆԹԱՑՔՈՒՄ ԿԱՏԱՐԵԼ ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐ ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՊԱՀՊԱՆՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ

Պայմանական նշաններ

	Մուտք/ելք
	Բաց պահեստ
	Դեղատուփ
W	Շինարարական աղբ
	Շինհրապարակի սահմանագիծ
	Շարժական լուսարձակ
	Անվադողերի լվացման ծորակ

ԾԱՆՈՐՈՒԹՅՈՒՆ
Շինարարական տրանսպորտները օբյեկտ պետք է մտնեն և դուրս գան մաքուր վիճակով՝ չաղտոտելով ճանապարհները շին. աղբով:

ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ

ՏԱՐԱԾՔՆԵՐԻ ՕԳՏԱԳՈՐԾՈՒՄԸ ՀԱՄԱՁԱՅՆԵՑՆԵԼ ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆ ՄԱՐՄԻՆՆԵՐԻ ԵՎ ՍԵՓԱԿԱՆԱՏԵՐԵՐԻ ՀԵՏ:

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝		
՚ԿԱՊԻՏԱԼ ԴԻԶԱՅՆ՚ ՍՊԸ "CAPITAL DESIGN" LLC		
ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ՝		
Նոր Նորք վարչական շրջանի Լյուքսեմբուրգի 2-րդ նրբ., հ.5 շենքի աստիճանների հիմնանորոգման աշխատանքներ		
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝		
ՇԻՆՀՐԱՊԱՐԱԿԻ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒՄ		
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
ՇԿ-1	7	1:100
ՏՆՕՐԵՆ՝	Է. ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Է. ԴԱՎԹՅԱՆ	