

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ



«ԱՄԷԼԻ» ՍՊԸ

**ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝ ԵՐԵՎԱՆԻ ՔԱՂԱՔԱՊԵՏԱՐԱՆ
ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ՝ N ԵՔ-ԲՄԽԱՇՁԲ-25/33**

**ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ
ԳԻՐՔ 1
ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐ**

Աջափնյակ վարչական շրջանի Արեւյան 17 շենքի բակային
տարածքի հիմնանորոգման աշխատանքներ

ԵՐԵՎԱՆ 2025



Օբյեկտ՝ «Աջափնյակ վարչական շրջանի Աբելյան 17 շենքի բակային տարածքի հիմնանորոգման աշխատանքներ»

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ
ԳԻՐՔ 1
ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐ

«ԱՄԷԼԻ» ՍՊԸ ՏՆՕՐԵՆ՝

A blue ink signature, likely belonging to A. Terteryan.

Ա. Դավթյան

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏ՝

A blue ink signature, likely belonging to A. Zakhnagaryan.

Ա. Շահնազարյան

ԲԱՅԱՏՐԱԳԻՐ

Նախագծով կատարվել է «Աջափնյակ վարչական շրջանի Արելյան 17 շենքի բակային տարածքի հիմնանորոգման աշխատանքներ» աշխատանքային նախագիծը: Նախագիծը համապատասխանում է տվյալ ժամանակահատվածում ՀՀ-ում գործող նորմերին և ստանդարտներին:

Նախագծով նախատեսվում է իրականացնել հետևյալ հիմնական աշխատանքները.
Քանդման և ապամոնտաժման աշխատանքներ
Խրականացնել գրունտի մշակման աշխատանքներ/կատարել համահարթեցում/: Կատարել բետոնե հիմքերի քանդման աշխատանքներ: Ապամոնտաժել մետաղաան ցանկապատերը:Ապամոնտաժել բետոնյա եզրաքարերը: Կատարել ա/բ-յա շերտի քանդման աշխատանքներ:

Կառուցողական աշխատանքներ
Տեղադրել նոր բազալտե եզրաքարեր 200x100մմ և 150x300մմ չափերով: Կազմակերպել անցումներ բետոնե ձևավոր սալերով /տոմետ/: Տեղադրել նոր նստարաններ, աղբամաններ: Կառուցել մանկական խաղահրապարակ միաձույլ ռետինե հատակով, տեղադրել նոր մանկական խաղասարք:Կատարել առկա հենապատի հիմնանորոգման աշխատանքներ: Կառուցել նոր ե/բ-յա հենապատ/բազալտե վրադիր քարերով/: Կառուցել նոր աստիճաններ/բազալտե երեսապատով/: Տեղադրել նոր մետաղական բռնածող:
Նախատեսել արտաքին լուսավորության ցանցի և ռոռզման ցանցի ընդլայնում:

Ուշադրություն
Շինարարական աշխատանքների կազմակերպումը և անվտանգության ապահովումը պետք է համապատասխանի "Правила охраны труда при строительстве и содержании автомобильных дорог 1993-01-01" նորմատիվային փաստաթղթին:
Ճանապարհային նշանների նշագծումն ու տեղադրումն իրականացնել համաձայն ГОСТ Р 52289-2000:

ՀՀ օրենսդրությամբ շրջանառության մեջ դրված մանկական խաղահրապարակների շահագործվող սարքավորումները տեղադրելիս պետք է ապահովված լինեն դրանց անվտանգ շահագործումը և համապատասխանեն ԵՄՍ ստանդարտներին:

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 քաղաքական արդյունաբերական շինարարություն և	1	3 տարի
2	Զոդող	ցանկացած	1	3 տարի
3	Ծեփագործ	ցանկացած	1	3 տարի
4	Հարդարման աշխատանքների մասնագետ (ներկարար)	ցանկացած	1	3 տարի
5	Սանտեխնիկ	ցանկացած	1	3 տարի
6	Էլեկտրիկ	ցանկացած	1	3 տարի
7	Բանվոր	ցանկացած	2	-

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

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

«Աջափնյակ վարչական շրջանի Արելյան 17 շենքի բակային տարածքի հիմնանորոգման աշխատանքներ»			
ՇՐՈՒՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ			
ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՇՐՈՒՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑԸ ԸՍՏ ԱՄԻՄՆԵՐԻ ՄԵԿ ԲԱԺԱՆՈՒՄԸ՝ 30 ՕՐ/		
	1 /30 ՕՐ/	2 /30 ՕՐ/	3 /30 ՕՐ/
ՇՐՆ. ՄՈՆՏԱԺԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ	_____		
ՔՄՆ.ԴԱՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ	_____		
ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ	_____	_____	
ՀԱՅՏՆԱԲԵՐՎԱԾ ԹԵՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՎԵՐԱՑՄԱՆ, ՏԱՐԱՑՔԻ ՄԱԲՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ			_____
ԱՆՀՐԱԺԵՇՏ ՓԱՏԱԹԳԹԵՐԻ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՑՈՒՄ, ԸՆՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՀԱՆՁՆՈՒՄ			_____

ՀԱՄԱՆԿԱՆ ԼՐԱԿԱԶՄԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ՑԱՆԿ

Հ/Հ	ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	Թերթի համարը
1	ԲԱՅԱՏՐԱԳԻՐ, ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ, ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՄՆԱԳԻՐ, ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ	1
2	ՏԱՐԱԾՔԻ ԻՐԱՎԻՃԱԿԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ, Մ 1:2000	2
3	ՏԱՐԱԾՔԻ ԻՐԱՎԻՃԱԿԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ, Մ 1:500	3
4	ԱՌԿԱ ՎԻՃԱԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ /ԾԱԾԿՈՒՅԹՆԵՐԻ ՄԱԿԱՆՆՄԱՄԲ/	4
5	ԲԱՐԵԿԱՐԳՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ /ԾԱԾԿՈՒՅԹՆԵՐԻ ՄԱԿԱՆՆՄԱՄԲ ԵՎ ՉԱՓԱՂՄԱՄԲ/	5
6	ԼԱՅՈՒՄԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ ԵԶՐԱՔԱՐԵՐԻ ՏԵՂԱԴՐՄԱՆ ԴԻՔԵՐՈՎ ԵՎ ՆԱԽԱԾԵՐՏԵՐՈՎ, Ե/Բ-ՀԵՆԱՊԱՏ ԵՎ ԱՍՏԻՃԱՆ	6
7	ԼՈՒՍԱՏՈՒՆԵՐԻ ՏԵՂԱԿԱՑՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	7
8	ԱՐԵՎԱՅԻՆ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ԴԵԿՈՐԱՏԻՎ ՀԵՆԱՑՈՒՆ 4Մ, ԿՏՐՎԱԾՔ, ՄԱՄՆԱԳԻՐ	8
9	ՈՐՈԳՈՒՄ	9

2. Աշխատանքների կատարման համար պահանջվող լիցենզիան աշխատանքների համար պահանջվում է հետևյալ լիցենզիայի տեսակները. շինարարության իրականացում ըստ քաղաքաշինության հետևյալ ոլորտի՝
-ԲՆԱԿԵԻ ՀԱՄԱՐԱԿԱՆ ԵՎ ԱՐՏԱՐԱԿԱՆ
-ԻՆԿՏՐԱՄԱՏԱՎՈՐՄԱՆ

3. ԺԱՄԱԿԵՏՆԵՐ

Կապալի օբյեկտի, որա առանձին մասերի (կոնստրուկցիաներ և այլն) և օգտագործված նյութերի երաշխիքային

Հ/Հ	Նյութերի տեսակները	Երաշխիքային նվազագույն ժամկետ (տարի)
1	Մետաղ	30
2	Ապակի	5
3	Մետաղալպատ	10
4	Հատակներ և դրանց առանձին նյութեր և շինվածքներ	10
5	Գաջ	20
6	Ցեմենտ	20
7	Ավազ	20
8	Երեսպատման սալեր	10
9	Պոլիպրոպիլենային խողովակ	30
10	Մալուխ	25



«ԱՄԷԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՅՑԵ՛

Աջափնյակ վարչական շրջանի Արելյան 17 շենքի բակային տարածքի հիմնանորոգման աշխատանքներ

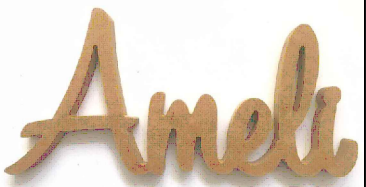
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՛

ԲԱՅԱՏՐԱԳԻՐ, ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ, ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՄՆԱԳԻՐ, ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ

ԹԵՐԹ՛	ԹԵՐԹԵՐ՛	ՄԱՍՇՏԱԲ՛
1	9	1:150
ՏՆՕՐԵՆ՛	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՎ՛	Ա. ԹԱԵԿՈՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՛	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	



ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝



«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

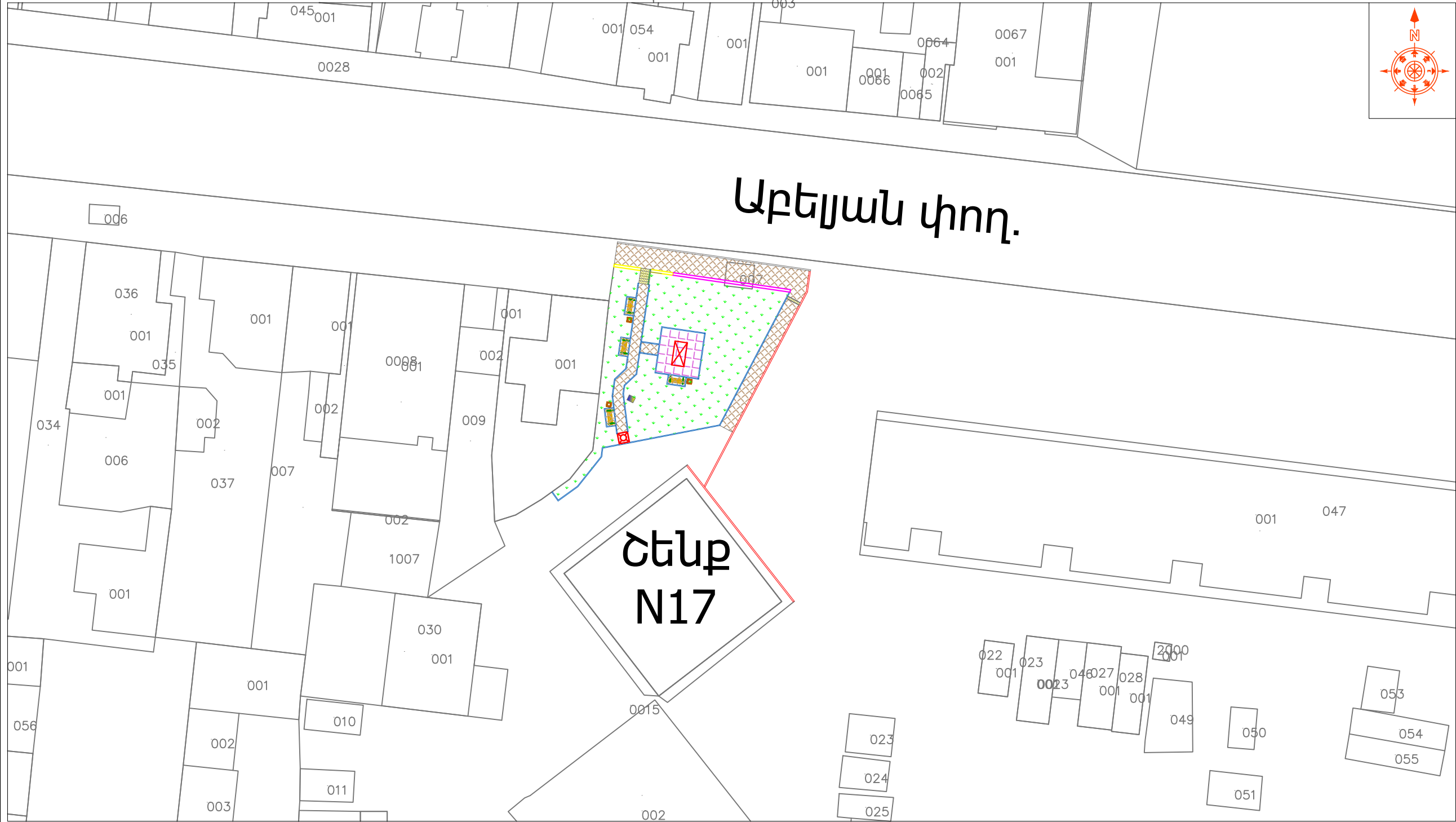
ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՅԵ՛

Աջափնյակ վարչական շրջանի
Արեւիկա 17 շենքի բակային
տարածքի հիմնանորոգման
աշխատանքներ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

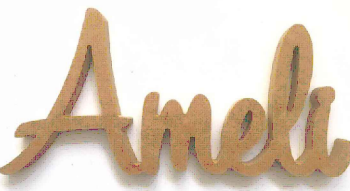



ՏԱՐԱԾՔԻ ԻՐԱՎԻՃԱԿԱՅԻՆ
ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 1:2000

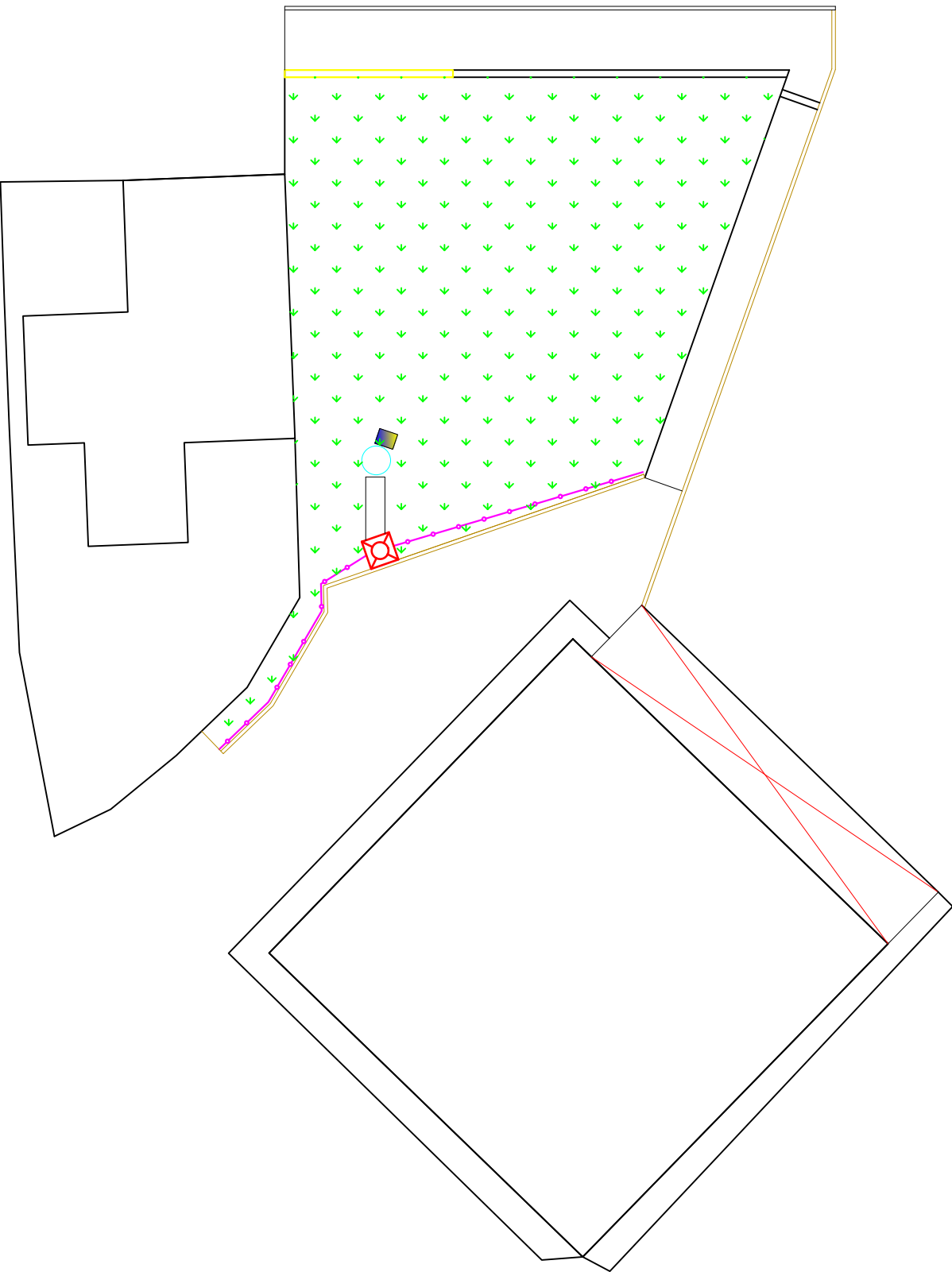
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
2	9	1:150
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱԿԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱՆԵՎՈՍՅԱՆ	
ԱՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱԿԹՅԱՆ	




ՀԱՄԱՁԱՅՆԵՑՎԱԾ Է

ԱԶԱՓՆՅԱԿ ՎԱՐՉԱԿԱՆ ԾՐՋԱՆԻ ՂԵԿԱՎԱՐ՝ _____ Ս. ՍԱՐԳՍՅԱՆ


ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝		
		
«ԱՄԷԼԻ» ՍՊԸ "AMELI" LLC		
ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՅԵ՛		
Աջափնյակ վարչական շրջանի Արեւյան 17 շենքի բակային տարածքի հիմնանորոգման աշխատանքներ		
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝		
ՏԱՐԱՆՔԻ ԻՐԱՎԻՃԱԿԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 1:500		
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
3	9	1:150
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱՂԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	




ՊԼԱՆՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ:




Գրունտային և բուսական ծածկույթ




Ապամոնտաժվող բետոնե եզրաքար




Ռեզինից անվաղող




Ապամոնտաժվող ցանկապալը




Քանդվող բետոնյա սալահատակ




Հուշարձան



Բացազատվող տարածք




Հիմնանորոգվող հենապատ



Ե/բ-յա դիտահոր

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝






«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

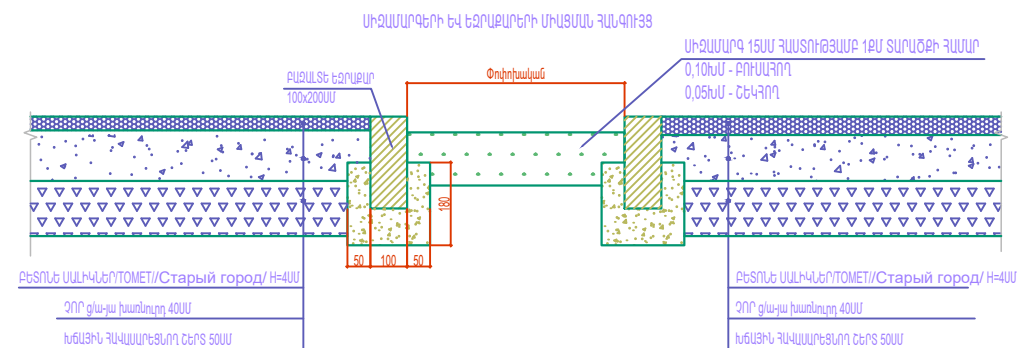
ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՅԵ՝

Աջափնյակ վարչական շրջանի
Արեւյան 17 շենքի բակային
տարածքի հիմնանորոգման
աշխատանքներ

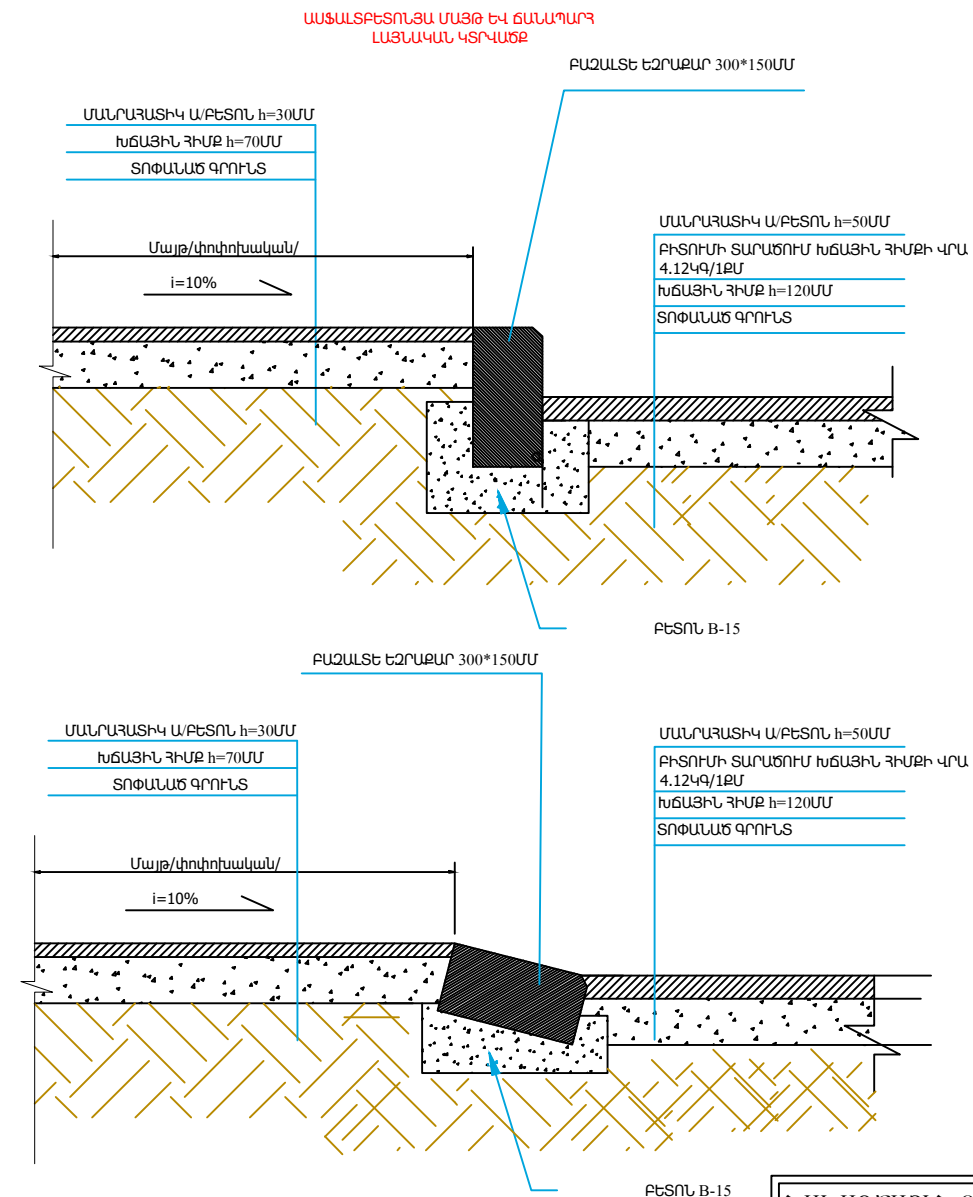
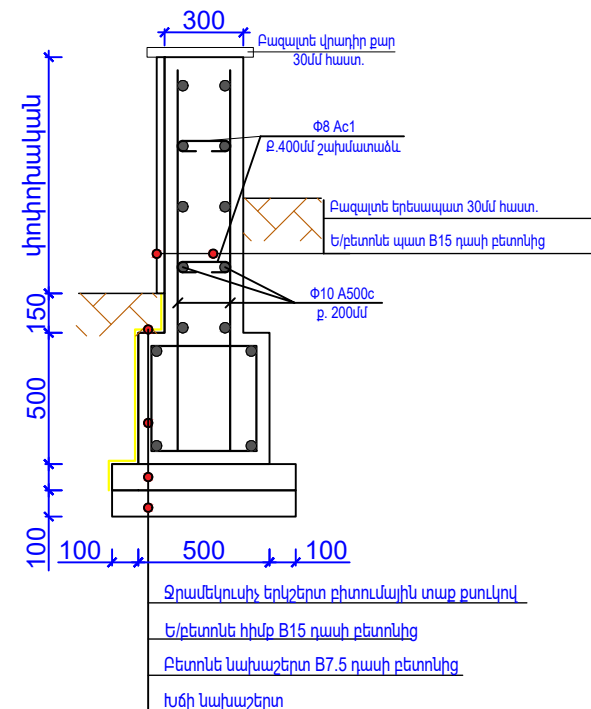
ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ԱՌԿԱ ՎԻՃԱԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
/ԾԱՏԿՈՒՅԹՆԵՐԻ ՄԱԿԱՆՇՄԱՍԲ/

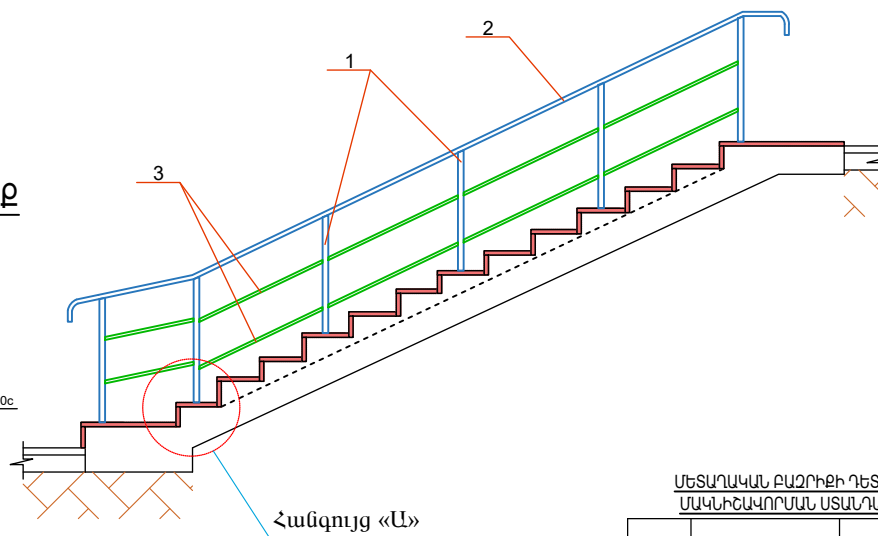
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
4	9	1:250
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱՂԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	



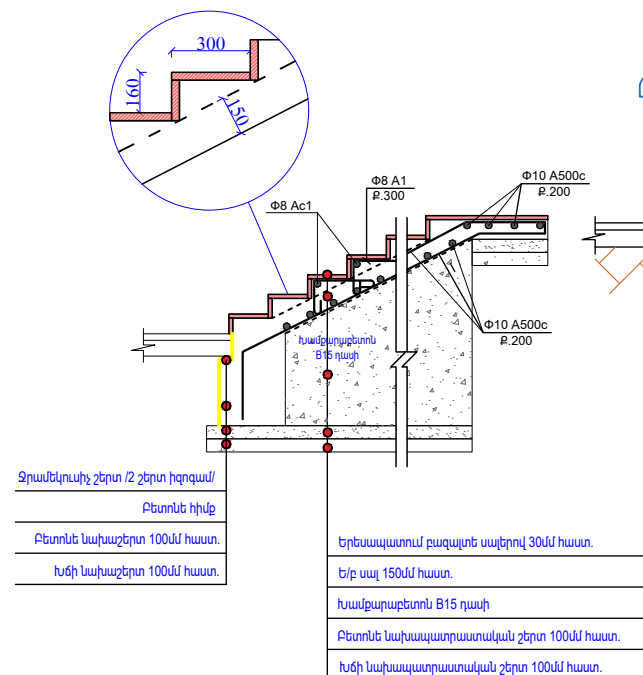
Ե/Բ ՊԱՏԻ ԿՏՐՎԱԾՔ Մ1:25



ԱՍՏԻՃԱՆՆԵՐԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԲԱԶՐԻՔ



ՆՈՐ ԿԱՌՈՒՑՎՈՂ ԱՍՏԻՃԱՆԻ ԿՏՐՎԱԾՔ



<u>ՍԵՏԱԿԱԿԱՆ ԲԱԶՐԻՔԻ ԴԵՏԱՆՆԵՐԻ</u> <u>ՄԱԿԻՆԵԿԱՌՈՐՄԱՆ ՍՏԱՆԴԱՐՏՆԵՐ</u>		
ԴԻՐՔ	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ
1	ГОСТ 8639-82	□ 40X40X2.5
2	ГОСТ 8645-68	□ 40X30X2.5
3	ГОСТ 8645-68	□ 20X20X1.5
4	ГОСТ 19903-2015	— 110X160X6

ՃԱՆՈՌՈՒԹՅՈՒՆ

1. *Բազալտե եղբայրների տեղադրումն իրականացնել համաձայն հետևյալ նորմատիվային փաստաթղթերի՝*
 - Բազալտե եղբայր 150x300մ և 100x200մ չափերի - ГОСТ 32018-2012 "Изделия строительно-дорожные из природного камня".
 - Բետոն 15/5 դասի - ГОСТ 26633-2015 "Бетоны тяжёлые и мелкозернистые, технические условия".
 - Խճի խախաչը 50մմ հասվ. և 70մմ հասվ. - СНиП 3.06.03-85 "Автомобильные дороги" - կետ 7.4 "Устройство щебеночных оснований и покрытий методом закладки".
 - ՀսոՒ ГОСТ 25100-2011 "Грунты, классификация" որպես հիմնատակ ընդունվել են ոչ աղակալած, չուշող և ոչ նստվածքային գրունտներ: Գրունտային ջրերը բացաղկալում են : Գողային աշխատանքներն իրականացնելիս ըստ սահմաճշտողայն կենսոսրկվեն լրացուցիչ միջոցառումներ:
2. *ԱՐ ծանոթրի իրականացնել համաձայն հետևյալ նորմատիվային փաստաթղթերի՝*
 - Տար մակրոխախիկ աՐ 50մ հասվ. - ըստՒ ГОСТ 9128-2013 "Смеси асфальтбетонные, полимерасфальтбетонные, асфальтбетон, полимерасфальтбетон для автомобильных дорог и аэродромов, технические условия" մակրոխախիկ աՐ մակվիշը՝ II, խիտ B տիպի:
 - Խճային իմը բիտումի տարածումով 4.12տ/1000քմ - իրականացնել համաձայն ՀՀՏԻ IV 11.05.02-99 «Ավտոմոբիլային ճանապարհներ» կետեր 14.52-14.62:
 - ՀսոՒ ГОСТ 25100-2011 "Грунты, классификация" որպես հիմնատակ ընդունվել են ոչ աղակալած, չուշող և ոչ նստվածքային գրունտներ: Գրունտային ջրերը բացաղկալում են : Գողային աշխատանքներն իրականացնելիս ըստ սահմաճշտողայն կենսոսրկվեն լրացուցիչ միջոցառումներ:

ՆԱԽԱԳ.ԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ

Ameli

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

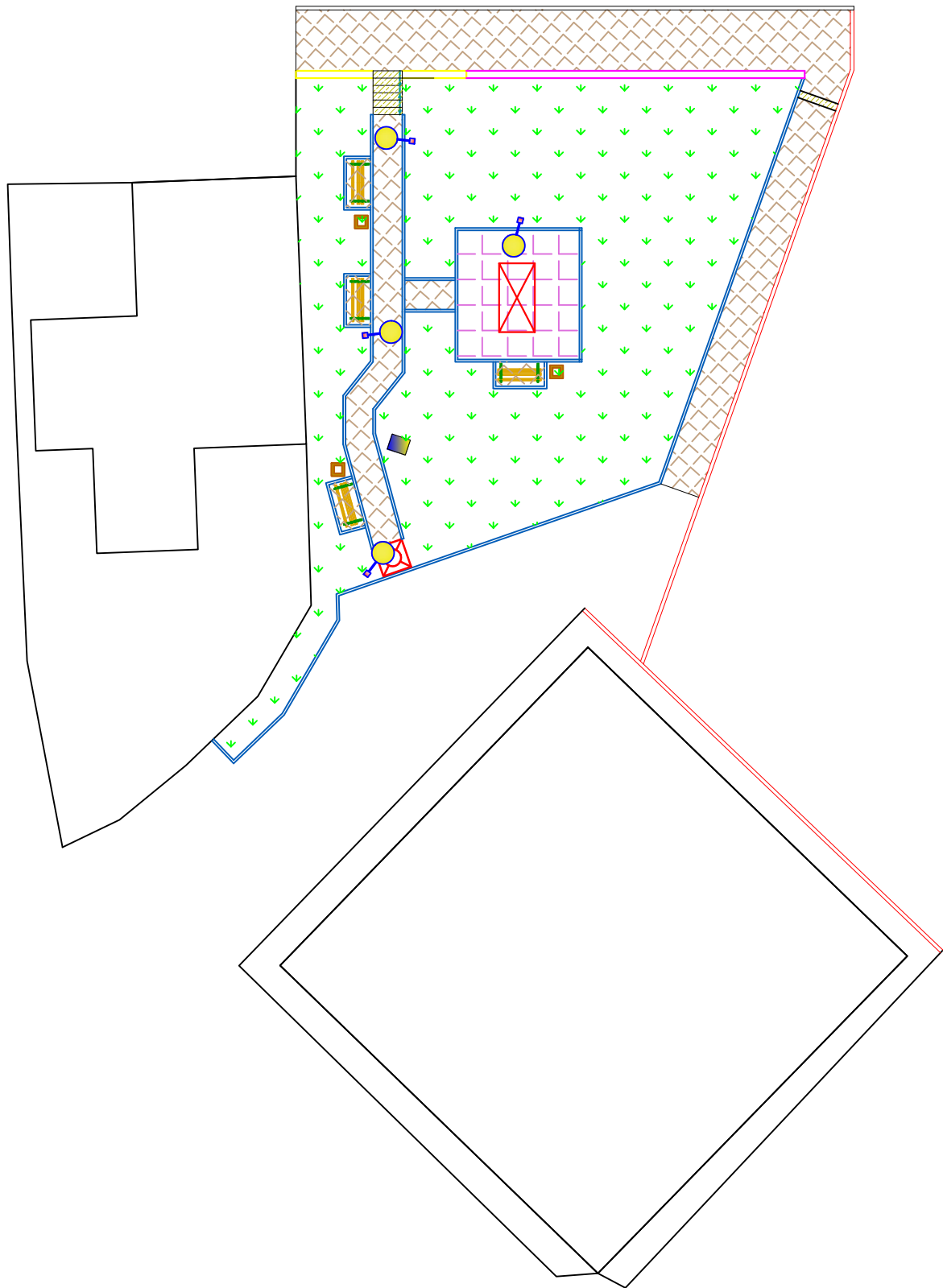
ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՑԵ

Աջափնյակ վարչական շրջանի
Աբեյլան 17 շենքի բակային
տարածքի հիմնանորոգման
աշխատանքներ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ

ԼԱՅՆԱԿԱՆ ԿՏՐԿԱԾՔՆԵՐ ԵԶՐԱՔԱՐԵՐԻ
ՏԵՂԱԴՐՄԱՆ ԴԻՐՔԵՐՈՎ ԵՎ
ՆԱԽԱԾԵՐՏԵՐՈՎ, Ե/Բ-ՀԵՆԱՊԱՏ ԵՎ
ԼԱՅՆԻՈՂ:

ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍԾԱԲ՝
6	9	1:100
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱԿԱՅԱՆ	<i>mf</i>
ՆԱԽԱԳԸՈՂ՝	Լ. ԹԱԿԵՎԱՅԱՆ	<i>mf</i>
ՍՏՈՐԳԵՑ՝	Ա.ԴԱԿԱՅԱՆ	<i>mf</i>



ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝



«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՅԵ՛

Աջափնյակ վարչական շրջանի
Արեւյան 17 շենքի բակային
տարածքի հիմնանորոգման
աշխատանքներ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ԼՈՒՍԱՏՈՒՆԵՐԻ ՏԵՂԱԿԱՅՄԱՆ
ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ

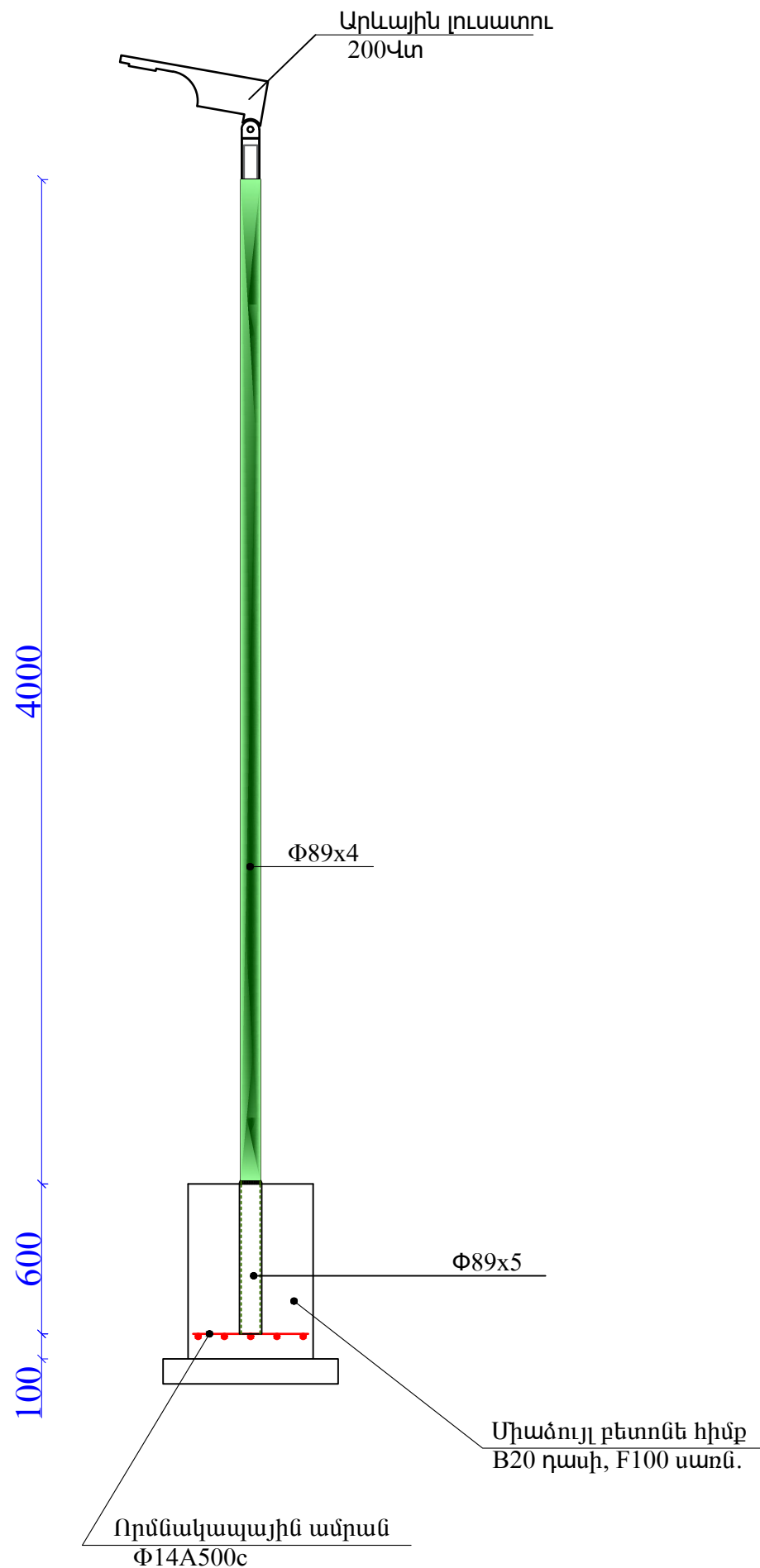
ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
7	9	1:250
ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱՐԵՎՈՍՅԱՆ	
ՍՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

ՊԼԱՆՑՄԱՆՎԱԾԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ՝



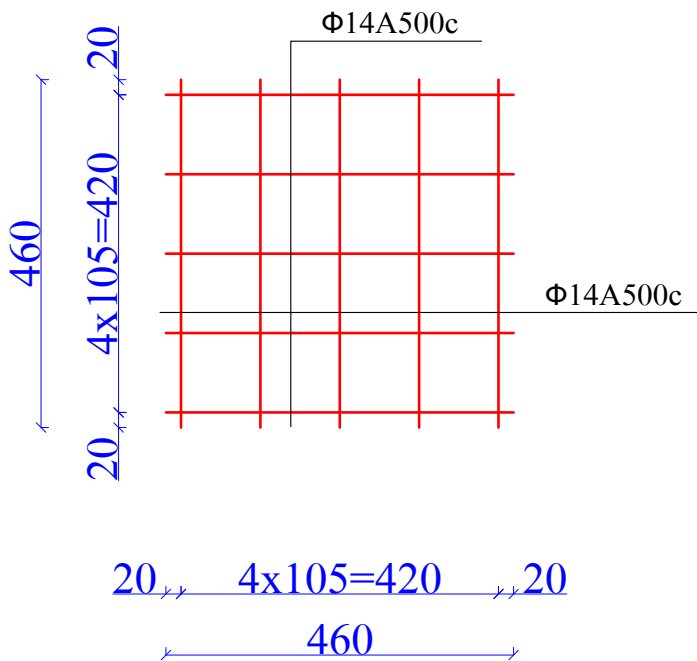
Նոր լուսատու 4.0մ

ԼՈՒՍԱԿՈՐՈՒԹՅԱՆ ԴԵԿՈՐԱՏԻՎ ՀԵՆԱՍՅԱՆ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏԵՍԵՐ
/հիմքի պաշտպանիչ բետոնը պայմանականորեն ցույց տրված չէ/
Մ 1:25



ՀՀ	ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓ. ՄԻԱՎ.	ՔԱՆԱԿ
1	Փոստրակի մշակում ձեռքով	խմ	0.650
2	Խճային հիմնատակի տեղադրում, տոփանում, h=10սմ	խմ	0.049
3	Միաձույլ բետոնե հիմքի իրականացում, B20 դասի	խմ	0.15
4	Բետոնե հիմքի ջրամեկուսացում տաք հեղուկ բիտումով	քմ	1.50
5	Որմնակապային ամրանի տեղադրում, Φ14A500c, 4.60 զմ	տն	0.006
6	Հիմնամասի խողովակի մոնտաժում Φ102x4 մմ, 0.6 զմ	հատ	1
7	Հեմասյան մոնտաժում Φ89x4 մմ	զմ	4.6
8	Սետ. քիթեղ 3x100 L=250 մմ	կգ	1.18
9	Անկյունակ 30x3 մմ	կգ	1.69
10	Արևային լուսատու 200Վտ	հատ	1
11	Կրանշտեյն, 2 հատ	կգ	1.25
12	Հեմասյան ներկում	քմ	1.1
13	Բնահողի հակադարձ լիցք ձեռքով	խմ	0.451
14	Ավելորդ բնահողի բարձում ա/իննաթափեր, տեղափոխում	խմ	0.199

ՈՐՄԱԿԱՊԱՅԻՆ ԱՄՐԱՆ
Մ 1:10



ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

Ameli

«ԱՄԵԼԻ» ՍՊԸ
"AMELI" LLC

ՆԱԽԱԳԾԻ ՀԱՍՅԵ՛

Աջափնյակ վարչական շրջանի
Արեւյան 17 շենքի բակային
տարածքի հիմնանորոգման
աշխատանքներ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝

ԼՈՒՍԱԿՈՐՈՒԹՅԱՆ
ԴԵԿՈՐԱՏԻՎ
ՀԵՆԱՍՅՈՒՆ 4Մ, ԿՏՐՎԱԾՔ,
ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ԹԵՐԹ՝	ԹԵՐԹԵՐ՝	ՄԱՍՇՏԱԲ՝
8	9	1:100

ՏՆՕՐԵՆ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԾՈՂ՝	Ա. ԹԱԴԵՎՈՅԱՆ	
ԱՏՈՒԳԵՑ՝	Ա.ԴԱՎԹՅԱՆ	

