«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ
ООО "МИКПРО"

Մասիս համայնքում առկա խաղահրապարակների (ներառյալ՝ մարզասարքերը և խաղասարքերը) նորոգման և/կամ նոր մարզասարքերով և խաղասարքերով կահավորման աշխատանքների ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ԳԻՐՔ 1 ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ
ԳԻՐՔ 2 ՇԻՆԿԱԶՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ՄԱՍ

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիսի համայնքապետ՝ _____ Դ. ՀԱՄԲԱՐՁՈՒՄՅԱՆ

Տնօրեն _____ Ա.Միքայելյան

ՆԳՃ _____ Լ. Մինասյան

ՀՀ Շիրակի մարզ
+374 77 877 779
businessellit@mail.ru

ԳԻՐՔ 1

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Նոր թաղամաս 32**-րդ**

շենքի բակ**ային** տարածքի բարեկարգման
աշխատա**նքներ**

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ,ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի, Նոր թաղամաս 32 շենքի բակի տարածքի բարեկարգման աշխատանքներ:

Բարեկարգման շրջանակում նախատեսվում է իրականացնել հետևյալ աշխատանքները՝
-Նախատեսվում է իրականացնել ծածկույթների հետևյալ շերտային լցոնումները
-Խոշորահատիկ խճի լցոնում՝ 150 մմ հաստությամբ
-Մանրահատիկ խճի լցոնում՝ 100 մմ հաստությամբ
-Ավազի լցոնում՝ 70 մմ հաստությամբ

Բետոնե սալաքարերի տեղադրում՝ չափերով 60×100×200 մմ, ապահովելով մթնոլորտային տեղումների և մակերևութային ջրերի չեզոք արտահոսքը՝ շենքի կոնստրուկտիվ տարրերին և հիմնատակին վնաս չհասցնելու նպատակով:

Բարեկարգման ծրագրով կնորոգվեն կամ կավելացվեն խաղասարքերը, կնորոգվի ցանկապատը, կնորոգվի նախկին ռետինե ծածկույտով խաղահրապարակը և կավելացվի նոր անվտանգ ռետինե ծածկույթ որպեսզի բակի երեխաները հարմարավետ ժամանակ անց կացնեն: Առկա մարզասարքերի նորոգում:

Աշխատանքների ավարտին կկատարվի շինարարական աղբի հավաքում, բարձում և հեռացում:

Նախագիծը կազմվել է հետևյալ իրավական ակտերի նորմերով.
- ՀՀ ԿԱ քաղաքաշինության պետական կոմիտեի նախագահի 11.09.2017թ. «**Բնակելի, հասարակական, արտադրական շենքերի և շինությունների նախագծային փաստաթղթերի կազմը և բովանդակությունը սահմանող կանոնները հաստատելու և Հայաստանի Հանրապետության քաղաքաշինության նախարարի 2006 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 273-Ն հրամանն ուժը կորցրած ճանաչելու մասին**» N128-Ն հրաման,
- ՀՀ կառավարության 19.03.2015թ. «ՀՀ կառուցապատման նպատակով թույլտվությունների և այլ փաստաթղթերի տրամադրման կարգը հաստատելու և ՀՀ կառավարության մի շարք որոշումներ ուժը կորցրած ճանաչելու մասին» N596-Ն որոշում,
- ՀՀ կառավարության 16.02.2006թ. «Հաշմանդամների և բնակչության սակավաշարժուն խմբերի համար սոցիալական, տրանսպորտային և ինժեներական ենթակառուցվածքների մատչելիության ապահովման կարգը հաստատելու մասին» N 392-Ն որոշում,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 28.12.2020թ. N102-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 20.04-2020 «Երկրաշարժադիմացկուն շինարարություն. Նախագծման նորմեր» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 14.01.2021թ. N02-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 52-01- «Բետոնե և երկաթբետոնե կոնստրուկցիաներ» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 19.09.2022թ. N22-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 13-03-2022 «Կրող և պատող կոնստրուկցիաներ» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 10.12.2020թ. N95-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 31-03-2020 «Հասարակական շենքեր և շինություններ» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության նախարարի 14.03.2014թ. N87-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 20-06-2014 «Շենքերի և կառուցվածքների վերակառուցում, վերականգնում և ուժեղացում. Հիմնական դրույթներ» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 04.04.2022թ. N06-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 31-03.02-2022 «Հայաստանի Հանրապետության բաղաքացիական պաշտպանության պաշտպանական կառույցներ» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 20.05.2022թ. N10-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 31-04-2022 «Տանիքներ և տանիքածածկեր» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 08.07.2022թ. N16-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 40-01.03-2022 «Կոյուղի. Արտաքին ցանցեր և կառուցվածքներ» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 17.08.2022թ. N18-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 20-05-2022 «Շինարարական կոնստրուկցիաների պաշտպանությունը կոռոզիայից» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 26.08.2022թ. N21-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 13-02-2022 «Անվտանգության տեխնիկան շինարարությունում» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 21.06.2022թ. N12-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 30-02-2022 «Տարածքի բարեկարգում» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության նախարարի 10.11.2006թ. N253-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ IV-11.07.01-2006 «Շենքերի և շինությունների մատչելիությունը բնակչության սակավաշարժուն խմբերի համար» շինարարական նորմեր:

Թերթի համարը	Թերթի անունը
	ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ
1	ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ,ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ
2	ՏԵՍՔ ԱՐԲԱՆՅԱԿԻՑ
3	ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:200
4	ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ 1:200
5	ԽԱՂԱՍԱՐՔԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ
6	ԲԱՐԵԿԱՐԳՄԱՆ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՇԵՐՏԵՐ ԵՎ ՄԱՍՆԱԳԻՐ
7	ԽԱՂԱՍԱՐՔԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾՀԵՆԱՍՅՈՒՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ
8	ՄԱՍՆԱԳՐԵՐ
9	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏԵՍՔ
1-4	ՇԻՆԿԱԶՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ՄԱՍ

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն	
Ա. Միքայելյան	
ՆԳՃ	
Լ. Մինասյան	
Նախագծեց	
Ա. Մարիկյան	

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

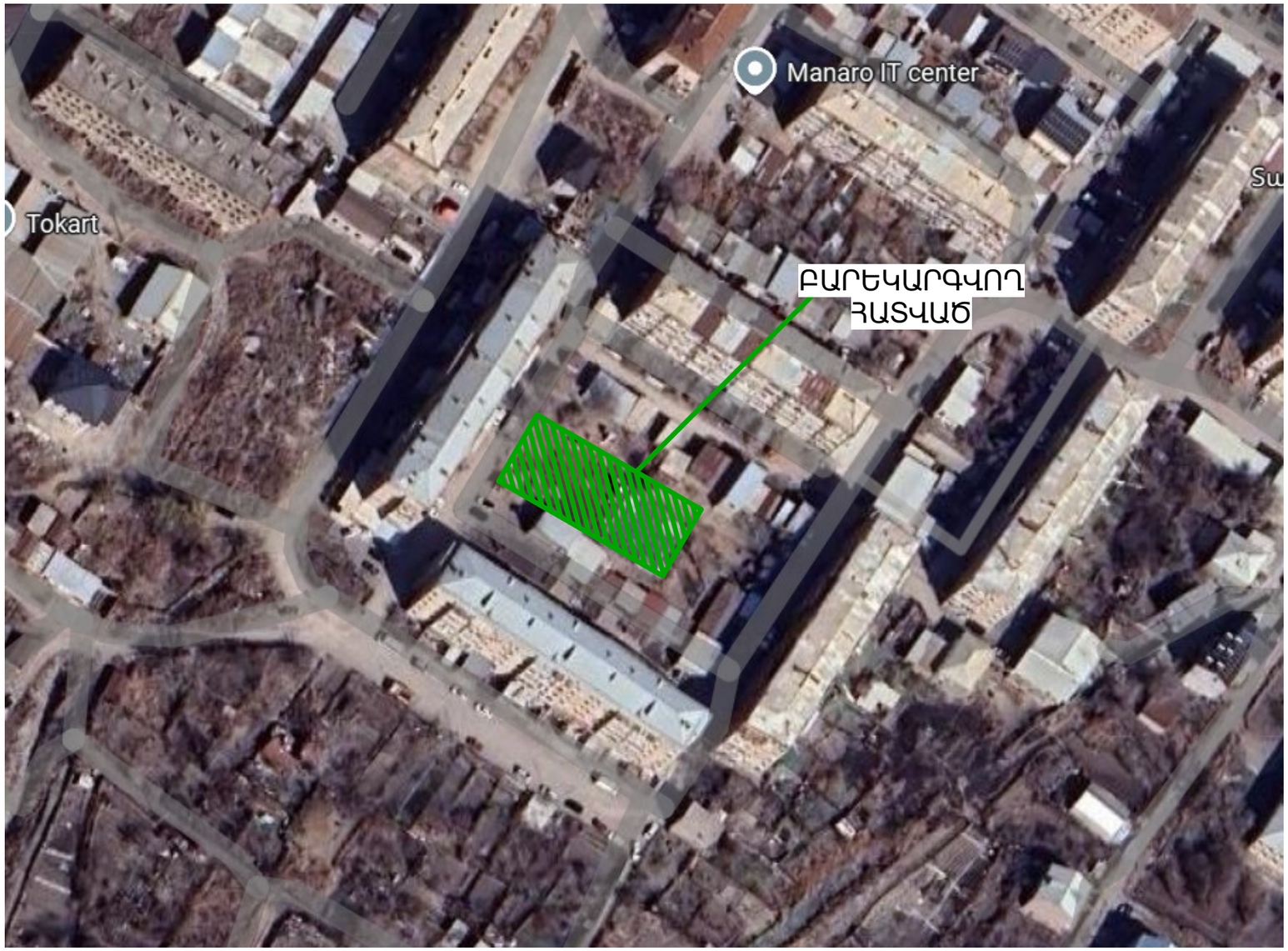
ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Նոր թաղամաս 32 շենքի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թերթի անվանում

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	1	9

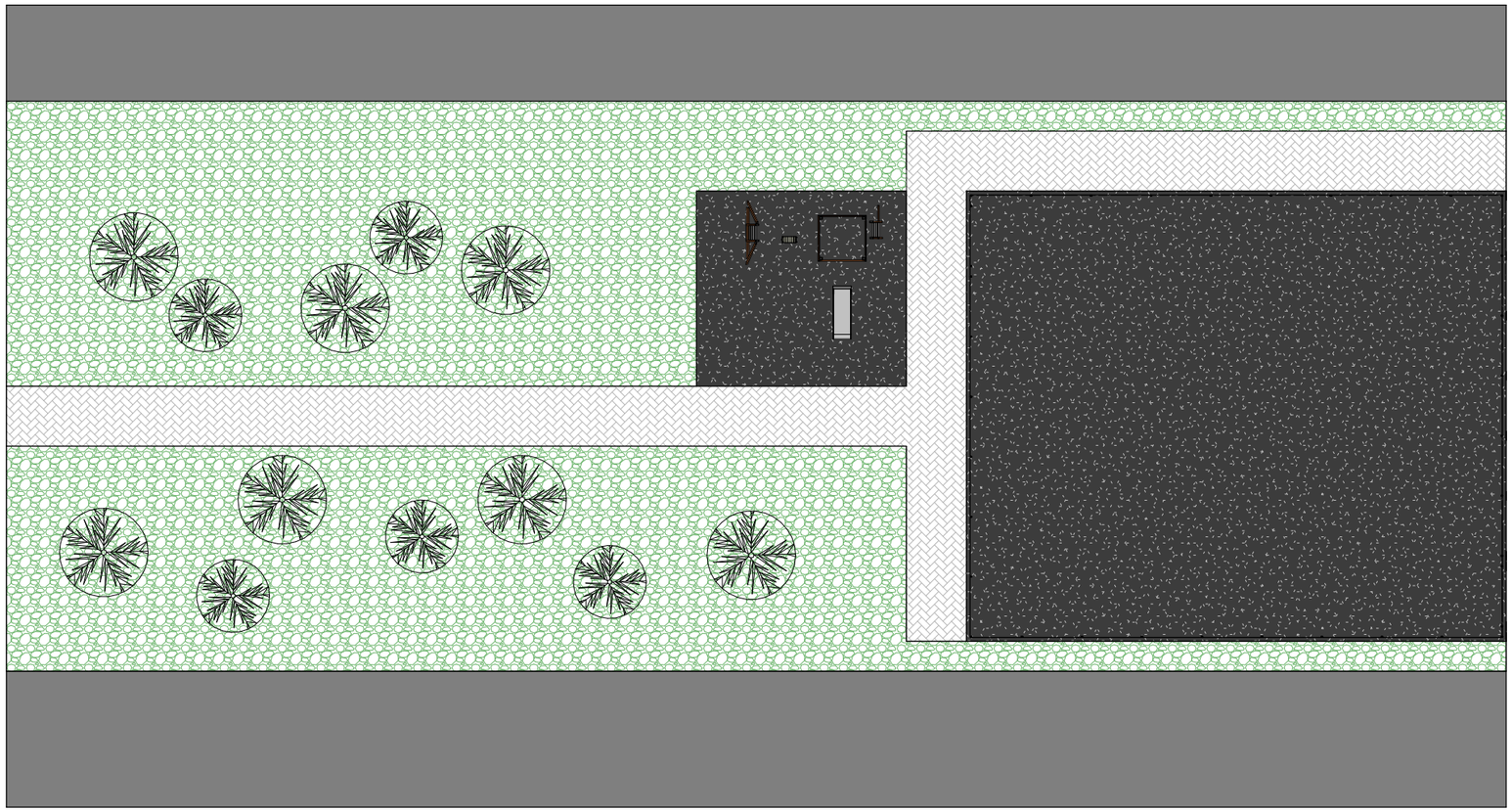
ՏԵՍՔ ԱՐԲԱՆՅԱԿԻՑ



«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ	
Տնօրեն	
Ա. Միքայելյան	
ՆԳՃ	
Լ. Մինասյան	
Նախագծեց	
Ա. Մարիկյան	
ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ	
Անվանումը	
ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Նոր թաղամաս 32 շենքի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ	
Թերթի անվանում	
ՏԵՍՔ ԱՐԲԱՆՅԱԿԻՑ	

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	2	9

ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
Մ 1:200



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆԵՐ

ԲԵՏՈՆԵ ՍԱԼԻԿ (ՏՈՄԵՏ)

ԼՑՆՈՎԻ ՈԵՏԻՆԵ
ԾԱԾԿՈՒՅԹ (ՀԱՍՏ. 1ՍՄ)

ԿԱՆԱՉԱՊԱՏ ՏԱՐԱԾՔ

ԵԶՐԱՔԱՐ 150x300ՄՄ

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն	
Ա. Միքայելյան	
ՆԳՃ	
Լ. Մինասյան	
Նախագծեց	
Ա. Մարիկյան	

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

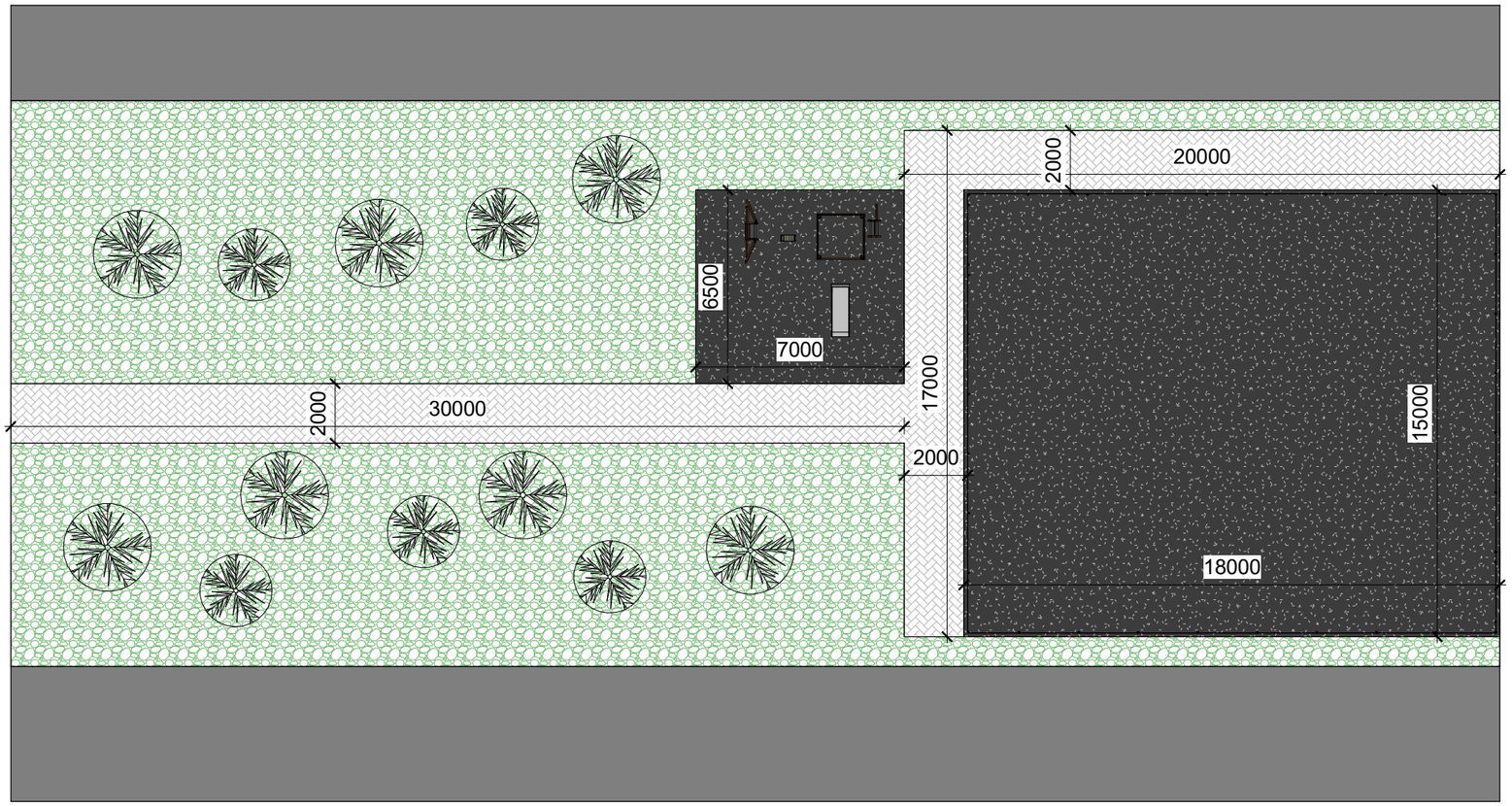
ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Նոր թաղամաս 32 շենքի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թերթի անվանում

ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
Մ 1:200

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	3	9

ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
Մ 1:200



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆԵՐ

ԲԵՏՈՆԵ ՍԱԼԻԿ (ՏՈՄԵՏ)

ԼՑՆՈՎԻ ՌԵՏԻՆԵ
ԾԱԾԿՈՒՅԹ (ՀԱՍՏ. 1ՍՄ)

ԿԱՆԱՉԱՊԱՏ ՏԱՐԱԾՔ

ԵԶՐԱՔԱՐ 150x300ՄՄ

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն	
Ա. Միքայելյան	
ՆԳՃ	
Լ. Մինասյան	
Նախագծեց	
Ա. Մարիկյան	

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Նոր թաղամաս 32 շենքի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թերթի անվանում

ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
Մ 1:200

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	4	9

ԽԱՂԱՍԱՐՔԻ ԱՄՍՆԱԳԻՐ

Խաղային համալիր
Կոդ ՝ 101.06.09
Չափերը՝4815x4540x3490

Խաղահրապարակը Կոդ ՝ 101.06.09-ը բազմաֆունկցիոնալ մանկական խաղային համալիր է որը նախատեսված է դրսային օգտագործման համար և ուղղված է երեխաների ֆիզիկական զարգացմանը սոցիալականացմանը շարժողական և երևակայական հմտությունների կատարելագործմանը այն ունի արդիական և գրավիչ ձևավորում որն ընդգրկում է մի քանի խաղային տարրեր ինչպիսիք են սահքագիծը մագլցման ցանցերը կամրջակները թունելները և տարբեր բարձրությունների հարթակները որոնք միմյանց հետ կապվում են այս տարրերը ապահովում են ակտիվ շարժում խթանում են հավասարակշռությունը ուժը ճկունությունն ու շարժման կոորդինացիան խաղահրապարակը նախատեսված է միաժամանակ մի քանի երեխայի օգտագործման համար ինչը զարգացնում է համագործակցման հմտությունները խթանում է թիմային խաղը և սոցիալական շփումը այն համապատասխանում է եվրոպական անվտանգության ստանդարտներին պատրաստված է բարձրորակ եղանակակայուն նյութերից ինչպիսիք են ամուր մետաղը լամինացված մակերեսները և հակասահ ճակտոնները որոնք ապահովում են ինչպես երկարատև օգտագործումը այնպես էլ երեխաների անվտանգությունը խաղային համալիրը հարմար է հանրային բակերի մանկապարտեզների դպրոցների և այգիների համար այն համատեղում է ֆունկցիոնալությունն ու գեղագիտականությունը դարձնելով այն ոչ միայն զարգացման այլև տեսողական գրավչության աղբյուր երեխաների համար Խաղարապարակը ստեղծում է միջավայր որտեղ երեխաները կարող են խաղալ սովորել զարգանալ և շփվել՝ ակտիվ և անվտանգ պայմաններում

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն	
Ա. Միքայելյան	
ՆԳՃ	
Լ. Մինասյան	
Նախագծեց	
Ա. Մարիկյան	

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

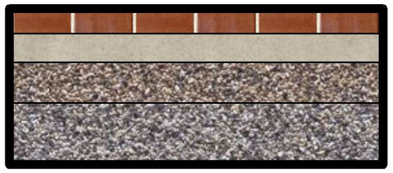
ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Նոր թաղամաս 32 շենքի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թերթի անվանում

ԽԱՂԱՍԱՐՔԵՐԻ ԱՄՍՆԱԳԻՐ

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	5	9

ԲԱՐԵԿԱՐԳՄԱՆ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՇԵՐՏԵՐ ԵՎ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

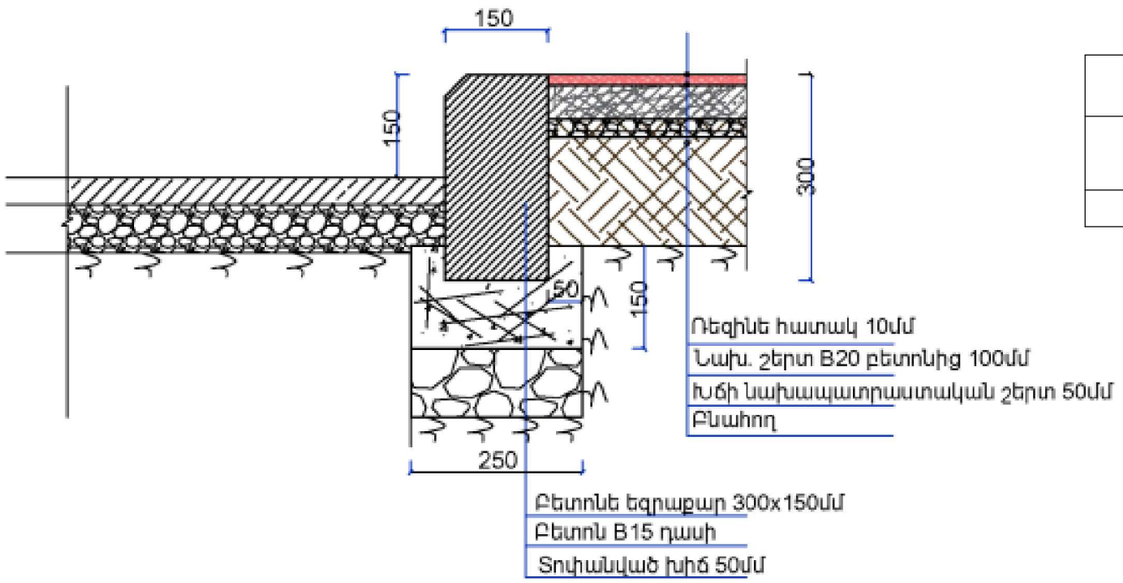


ՄԱՅԹԻ ԵՐԵՍԱՊԱՏՈՒՄ		
Անվանում	Հաստություն մմ	Մակերես քմ
Բետոնե սալիկ (տոմետ) 60 x 100 x 200 մմ	60	130
Մանրահատիկ ավազ	70	
Մանրահատիկ խիճ տոպանված	100	
Խոշորահատիկ խիճ տոպանված	150	

ՄԱՆԿԱԿԱՆ ՀԱՐԹԱԿԻ ԵՐԵՍԱՊՈՏՈՒՄ		
Անվանում	Հաստություն մմ	Մակերես քմ
Ռետինե հատակ	15	315
Ե/բ B12.5 դասի բետոն Φ4 ամրանավորված ցանցով 150 x 150մմ խրամաբջիջով	100	
Խոշորահատիկ խիճ տոպանված	150	

Մ1 : 15

150X300 ՄՄ ՉԱՓԵՐԻ ԵԶՐԱՔԱՐԻ ՏԵՂԱԴՐՄԱՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ Մ1:10



ԵԶՐԱՔԱՐ 300x150		
Անվանում	Չափման միավոր	Քանակ
ԵԶՐԱՔԱՐ 300x150	գծմ	128

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն

Ա. Միքայելյան

ՆԳՃ

Լ. Մինասյան

Նախագծեց

Ա. Մարիկյան

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

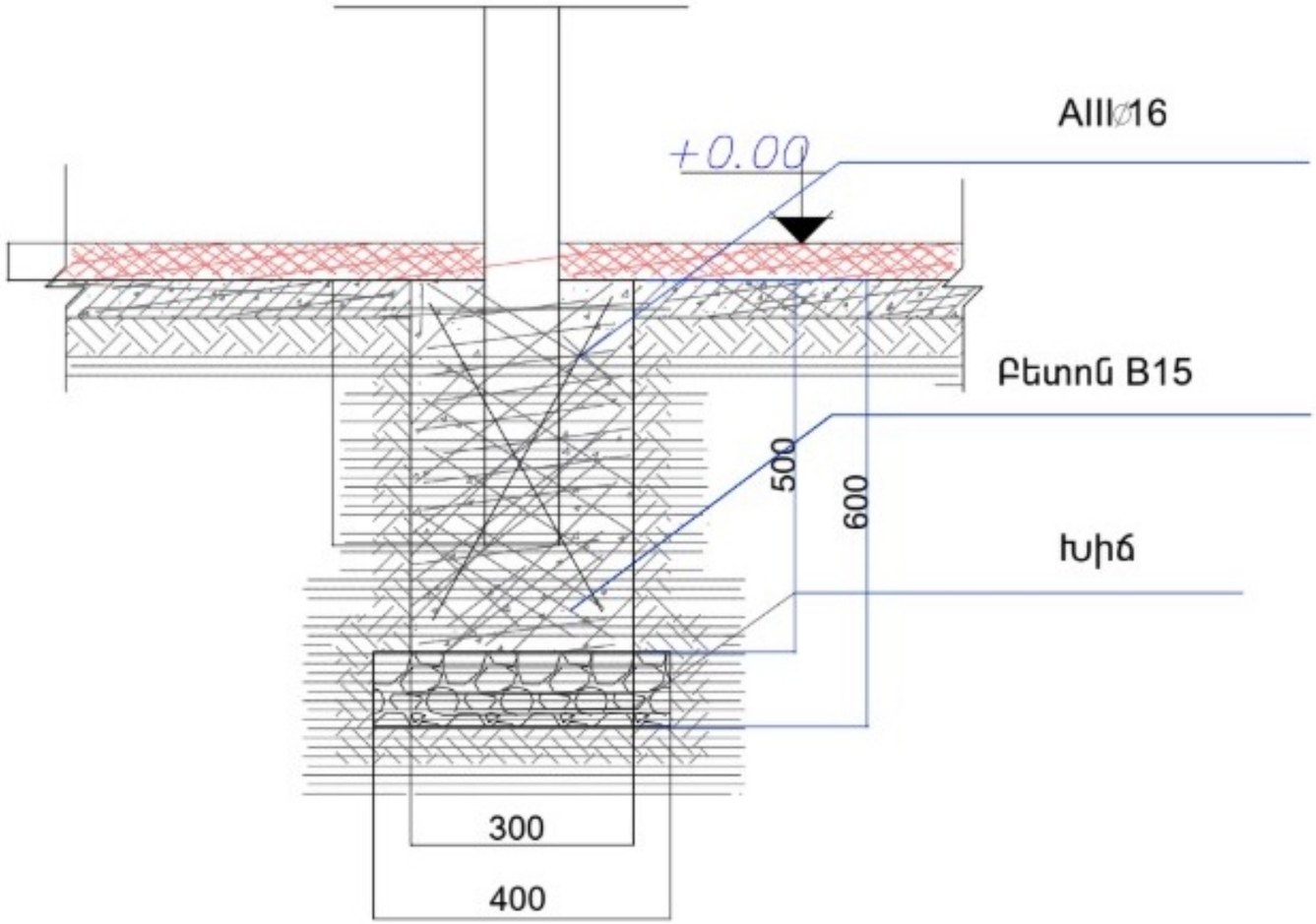
ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Նոր թաղամաս 32 շենքի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թերթի անվանում

ԲԱՐԵԿԱՐԳՄԱՆ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՇԵՐՏԵՐ ԵՎ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	6	9

ԽԱՂԱՍԱՐՔԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ՀԵՆԱՍՅՈՒՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ Մ1:7



ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ /հաշվարկը կատարված է 1 հենասյան համար/

հ/հ	ՆՇԱՆԱԿ.	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ԿՇԻՌԸ կգ	ԾԱՆՈԹ.
1		16 AIII L=0.8 գմ 2 հատ	3.5 կգ	
2	Հողային աշխատանքներ(Գրունտի փորում ձեռքով)		0.096 մ^3	
3	Բետոն B15 դասի		0.045 մ^3	
4	Խիճ		0.016 մ^3	

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն

Ա. Միքայելյան

ՆԳՃ

Լ. Մինասյան

Նախագծեց

Ա. Մարիկյան

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Նոր թաղամաս 32 շենքի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թերթի անվանում

ԽԱՂԱՍԱՐՔԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾՀ ԵՆԱՍՅՈՒՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	7	9

ՄԱՍՆԱԳՐԵՐ

N	Անվանում	Չափման միավոր	Քանակ
1	Խաղաահրապարակի ռետինե ծածկույթ	քմ	315
2	Բետոնե եզրաքար	գծմ	128
3	Բետոնե սալիկներ	քմ	130
4	Կանաչապատ տարածք	քմ	455
Խաղասարքեր			
5	**Խաղային համալիր Կոդ՝ 101.06.09**	հատ	1

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն

Ա. Միքայելյան

ՆԳՃ

Լ. Մինասյան

Նախագծեց

Ա. Մարիկյան

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

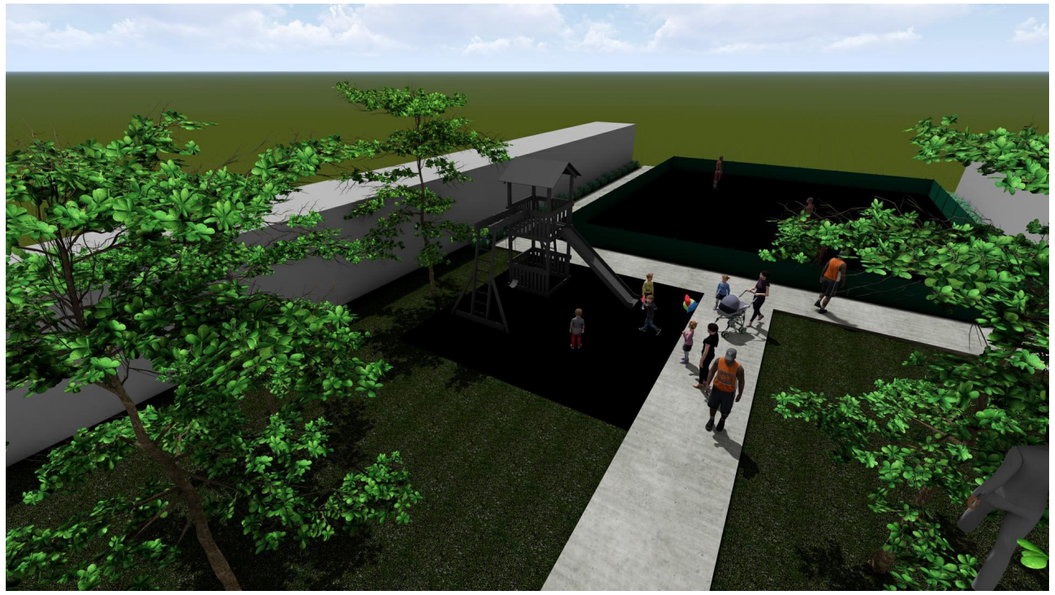
ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Նոր թաղամաս 32 շենքի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թերթի անվանում

ՄԱՍՆԱԳՐԵՐ

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	8	9

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏԵՍՔ



«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն	
Ա. Միքայելյան	
ՆԳՃ	
Լ. Մինասյան	
Նախագծեց	
Ա. Մարիկյան	

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Նոր թաղամաս 32 շենքի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թերթի անվանում

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏԵՍՔ

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	9	9

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի 3-րդ թաղամասի 1-ին

շենքի բակային տարածքի բարեկարգման
աշխատանքներ

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ,ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի 3 թաղամասի 1 շենքի բակի տարածքի բարեկարգման աշխատանքներ:

Բարեկարգման շրջանակում նախատեսվում է իրականացնել հետևյալ աշխատանքները՝
-Նախատեսվում է իրականացնել ծածկույթների հետևյալ շերտային լցոնումները
-Խոշորահատիկ խճի լցոնում՝ 150 մմ հաստությամբ
-Մանրահատիկ խճի լցոնում՝ 100 մմ հաստությամբ
-Ավազի լցոնում՝ 70 մմ հաստությամբ

Բետոնե սալաքարերի տեղադրում՝ չափերով 60×100×200 մմ, ապահովելով մթնոլորտային տեղումների և մակերևութային ջրերի չեզոք արտահոսքը՝ շենքի կոնստրուկտիվ տարրերին և հիմնատակին վնաս չհասցնելու նպատակով:

Բարեկարգման ծրագրով կնորոգվեն խաղասարքերը, առկա ցանկապատը կապամոնտաժվի և կտեղադրվի նոր ցանկապատ, կնորոգվի նախկին ռետինե ծածկույտով խաղահրապարակը և կավելացվի նոր անվտանգ ռետինե ծածկույթ որպեսզի բակի երեխանեը հարմարավետ ժամանակ անց կացնեն: Առկա մարզասարքերի և խաղասարքերի ներկում:

Աշխատանքների ավարտին կկատարվի շինարարական աղբի հավաքում, բարձում և հեռացում:

Նախագիծը կազմվել է հետևյալ իրավական ակտերի նորմերով.
- ՀՀ ԿԱ քաղաքաշինության պետական կոմիտեի նախագահի 11.09.2017թ. «**Բնակելի, հասարակական, արտադրական շենքերի և շինությունների նախագծային փաստաթղթերի կազմը և բովանդակությունը սահմանող կանոնները հաստատելու և Հայաստանի Հանրապետության քաղաքաշինության նախարարի 2006 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 273-Ն հրամանն ուժը կորցրած ճանաչելու մասին**» N128-Ն հրաման,
- ՀՀ կառավարության 19.03.2015թ. «ՀՀ կառուցապատման նպատակով թույլտվությունների և այլ փաստաթղթերի տրամադրման կարգը հաստատելու և ՀՀ կառավարության մի շարք որոշումներ ուժը կորցրած ճանաչելու մասին» N596-Ն որոշում,
- ՀՀ կառավարության 16.02.2006թ. «Հաշմանդամների և բնակչության սակավաշարժուն խմբերի համար սոցիալական, տրանսպորտային և ինժեներական ենթակառուցվածքների մատչելիության ապահովման կարգը հաստատելու մասին» N 392-Ն որոշում,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 28.12.2020թ. N102-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 20.04-2020 «Երկրաշարժադիմացկուն շինարարություն. Նախագծման նորմեր» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 14.01.2021թ. N02-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 52-01- «Բետոնե և երկաթբետոնե կոնստրուկցիաներ» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 19.09.2022թ. N22-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 13-03-2022 «Կրող և պատող կոնստրուկցիաներ» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 10.12.2020թ. N95-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 31-03-2020 «Հասարակական շենքեր և շինություններ» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության նախարարի 14.03.2014թ. N87-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 20-06-2014 «Շենքերի և կառուցվածքների վերակառուցում, վերականգնում և ուժեղացում. Հիմնական դրույթներ» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 04.04.2022թ. N06-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 31-03.02-2022 «Հայաստանի Հանրապետության քաղաքացիական պաշտպանության պաշտպանական կառույցներ» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 20.05.2022թ. N10-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 31-04-2022 «Տանիքներ և տանիքածածկեր» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 08.07.2022թ. N16-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 40-01.03-2022 «Կոյուղի. Արտաքին ցանցեր և կառուցվածքներ» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 17.08.2022թ. N18-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 20-05-2022 «Շինարարական կոնստրուկցիաների պաշտպանությունը կոռոզիայից» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 26.08.2022թ. N21-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 13-02-2022 «Անվտանգության տեխնիկան շինարարությունում» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 21.06.2022թ. N12-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 30-02-2022 «Տարածքի բարեկարգում» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության նախարարի 10.11.2006թ. N253-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ IV-11.07.01-2006 «Շենքերի և շինությունների մատչելիությունը բնակչության սակավաշարժուն խմբերի համար» շինարարական նորմեր:

Թերթի համարը	Թերթի անունը
	ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ
1	ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ,ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ
2	ՏԵՍՔ ԱՐԲԱՆՅԱԿԻՑ
3	ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:200
4	ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ 1:200
5	ՊԱՐՍՊԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ
6	ԲԱՐԵԿԱՐԳՄԱՆ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՇԵՐՏԵՐ ԵՎ ՄԱՍՆԱԳԻՐ
7	ԽԱՂԱՍԱՐՔԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ՀԵՆԱՍՅՈՒՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ
8	ՄԱՍՆԱԳՐԵՐ
9	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏԵՍՔ
1-4	ՇԻՆԿԱԶՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ՄԱՍ

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն
Ա. Միքայելյան

ՆԳՃ
Լ. Մինասյան

Նախագծեց
Ա. Մարիկյան

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի 3 թաղամասի, առաջին շենքի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թերթի անվանում

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

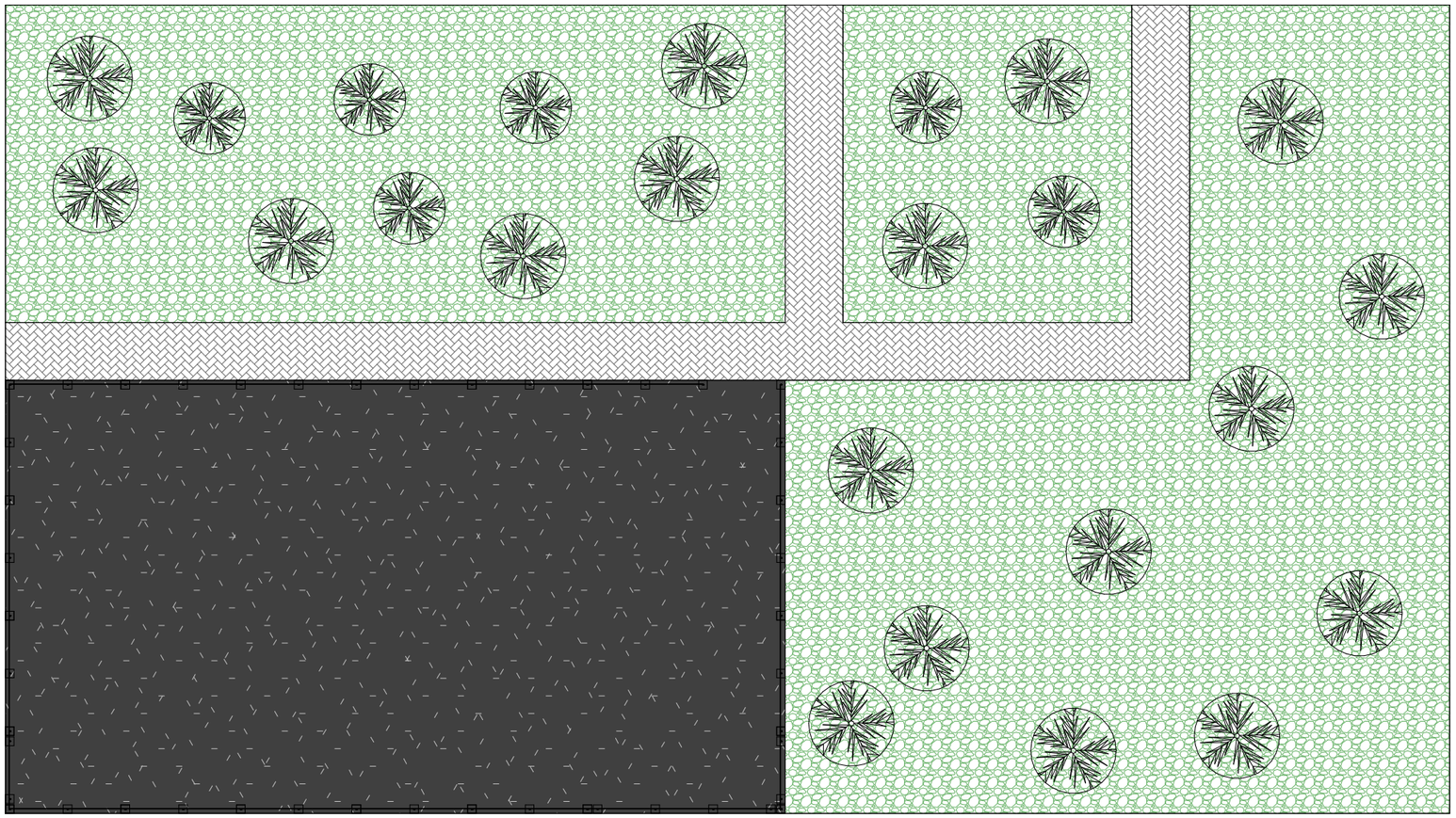
ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	1	9

ՏԵՍՔ ԱՐԲԱՆՅԱԿԻՑ

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ	
Տնօրեն	
Ա. Միքայելյան	
ՆԳՃ	
Լ. Մինասյան	
Նախագծեց	
Ա. Մարիկյան	
ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ	
Անվանումը	
ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի 3 թաղամասի, առաջին շենքի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ	
Թերթի անվանում	
ՏԵՍՔ ԱՐԲԱՆՅԱԿԻՑ	

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	2	9

ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
Մ 1:200



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆԵՐ

ԲԵՏՈՆԵ ՍԱԼԻԿ (ՏՈՄԵՏ)

ԼՑՆՈՎԻ ՌԵՏԻՆԵ
ԾԱԾԿՈՒՅԹ (ՀԱՍՏ. 1ՍՄ)

ԿԱՆԱՉԱՊԱՏ ՏԱՐԱԾՔ

ԵԶՐԱՔԱՐ 150x300ՄՄ

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն	
Ա. Միքայելյան	
ՆԳՃ	
Լ. Մինասյան	
Նախագծեց	
Ա. Մարիկյան	

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

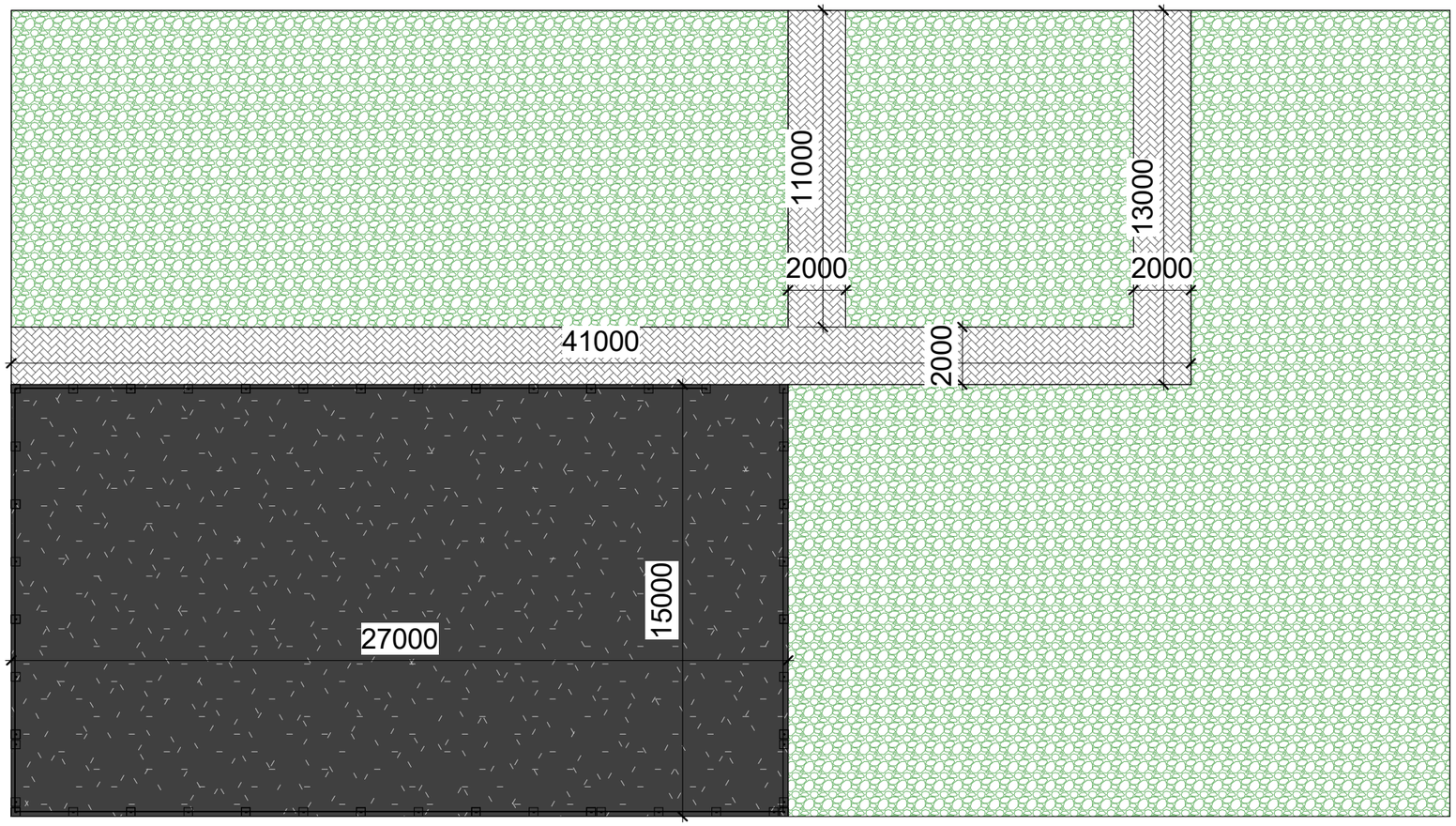
ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի 3 թաղամասի, առաջին շենքի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թերթի անվանում

ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
Մ 1:200

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	3	9

ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
Մ 1:200



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆԵՐ

- ԲԵՏՈՆԵ ՍԱԼԻԿ (ՏՈՄԵՏ)
- ԼՑՆՈՎԻ ՌԵՏԻՆԵ ԾԱԾԿՈՒՅԹ (ՀԱՍՏ. 1ՍՄ)
- ԿԱՆԱՉԱՊԱՏ ՏԱՐԱԾՔ
- ԵԶՐԱՔԱՐ 150x300ՄՄ

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն	
Ա. Միքայելյան	
ՆԳՃ	
Լ. Մինասյան	
Նախագծեց	
Ա. Մարիկյան	

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

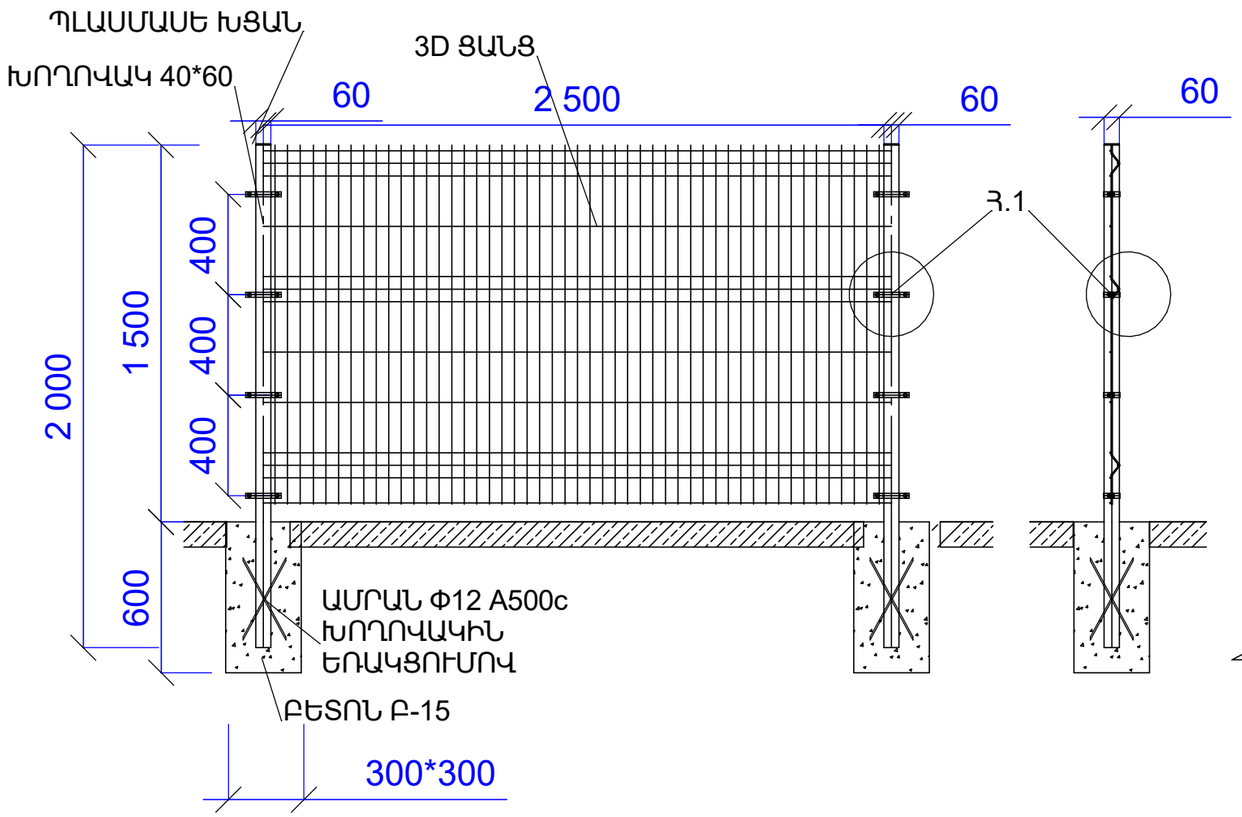
ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի 3 թաղամասի, առաջին շենքի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թերթի անվանում

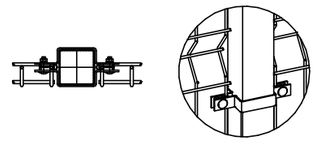
ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
Մ 1:200

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	4	9

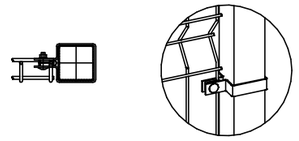
ՍՅՈՒՆԵՐԻ ՏԵՂԱԴՐՄԱՆ, 3D ՑԱՆՑԻ ՀԱՎԱՔՄԱՆ ՍԽԵՄԱ, ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ ԵՎ ՄԱՍՆԱԳԻՐ



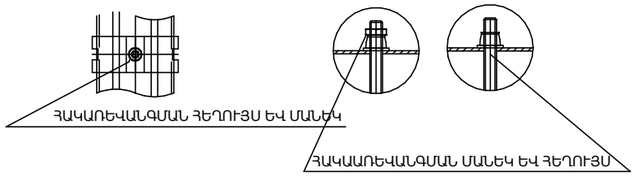
3D ՑԱՆՑԻ ՄԻԱՑՈՒՄԸ ՄԻՄԻԱՆՑ ՀԵՏ ՄԻՋԱՆԿՅԱԼ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻՆ ԱՄՐԱՑՈՒՑԻՉՆԵՐՈՎ (ԽԱՄՈՒԹՆԵՐՈՎ)

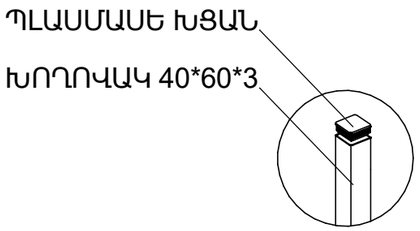


3D ՑԱՆՑԻ ՄԻԱՑՈՒՄԸ ԱՆԿՅՈՒՆԱՅԻՆ ԽՈՂՈՎԱԿԻՆ ԱՄՐԱՑՈՒՑԻՉՆԵՐՈՎ (ԽԱՄՈՒԹՆԵՐՈՎ)



ՀԱԿԱԱՌԵՎԱՆԳՄԱՆ ԴԵՄ ՊԱՅՔԱՐԻ ԱՊԱՀՈՎՈՒՄ





ՑԱՆԿԱՊԱՏԻ ՊԱՏՐԱՍՏՄԱՆ ՄԱՍՆԱԳԻՐ 1 ԷԼԵՄԵՆՏԻ ՀԱՄԱՐ								
	ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ	Չ/Մ	ԾԱՎԱԼ		h/h	ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ	Չ/Մ	ԾԱՎԱԼ
	ՀՈՂԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ					ՑԱՆԿԱՊԱՏԻ ԱՌԱՆՁԻՆ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐ		
1	ԲՆԱՀՈՂԻ ՓՈՐՈՒՄ ՓՈՍՈՐԱԿԻ ԲԱՑՈՒՄՈՎ ԵՐԿՈՒ ՏԵՂ 300*300*600մմ	$մ^3$	0.054		1	ԱՄՐԱՆ Φ12 A500c ԽՈՂՈՎԱԿԻՆ ԵՌԱԿՑՈՒՄՈՎ	գծմ	0.8
					2	ԽՈՂՈՎԱԿ 40*60*3	գծմ	2
	ԲԵՏՈՆԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ				3	ՊԼԱՍՏՄԱՍԵ ԽՑԱՆ 40*60 ԽՈՂՈՎԱԿԻ ՀԱՄԱՐ	հատ	1
					4	3D ՑԱՆՑ 2500*1430մմ ՇԱՓԵՐՈՎ 3*4մմ ՄԱՐՄԻՆԻ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՄԲ	հատ	1
1	ԲԵՏՈՆ Բ15	$մ^3$	0.054		5	ԱՄՐԱՑՈՒՑԻՉ (ԽԱՄՈՒԹ)	հատ	4
					6	ՀԱԿԱԱՌԵՎԱՆԳՄԱՆ ՄԱՆԵԿ	հատ	8
					7	ՀԱԿԱԱՌԵՎԱՆԳՄԱՆ ՀԵՂՈՒՅՍ	հատ	8
					8	ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՄԱՍԵՐԻ ՆԵՐԿՈՒՄ ԵՐԿՈՒ ԱՆԳԱՄ		0

Ցանկապատ	
Տեսակ	Քանակ
Ցանկապատ	32

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն
Ա. Միքայելյան

ՆԳՃ
Լ. Մինասյան

Նախագծեց
Ա. Մարիկյան

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

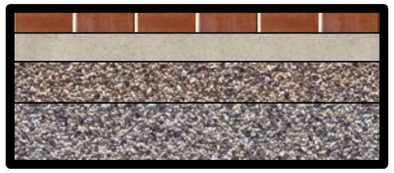
ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի 3 թաղամասի, առաջին շենքի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թերթի անվանում

ՊԱՐՍՊԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	5	9

ԲԱՐԵԿԱՐԳՄԱՆ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՇԵՐՏԵՐ ԵՎ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

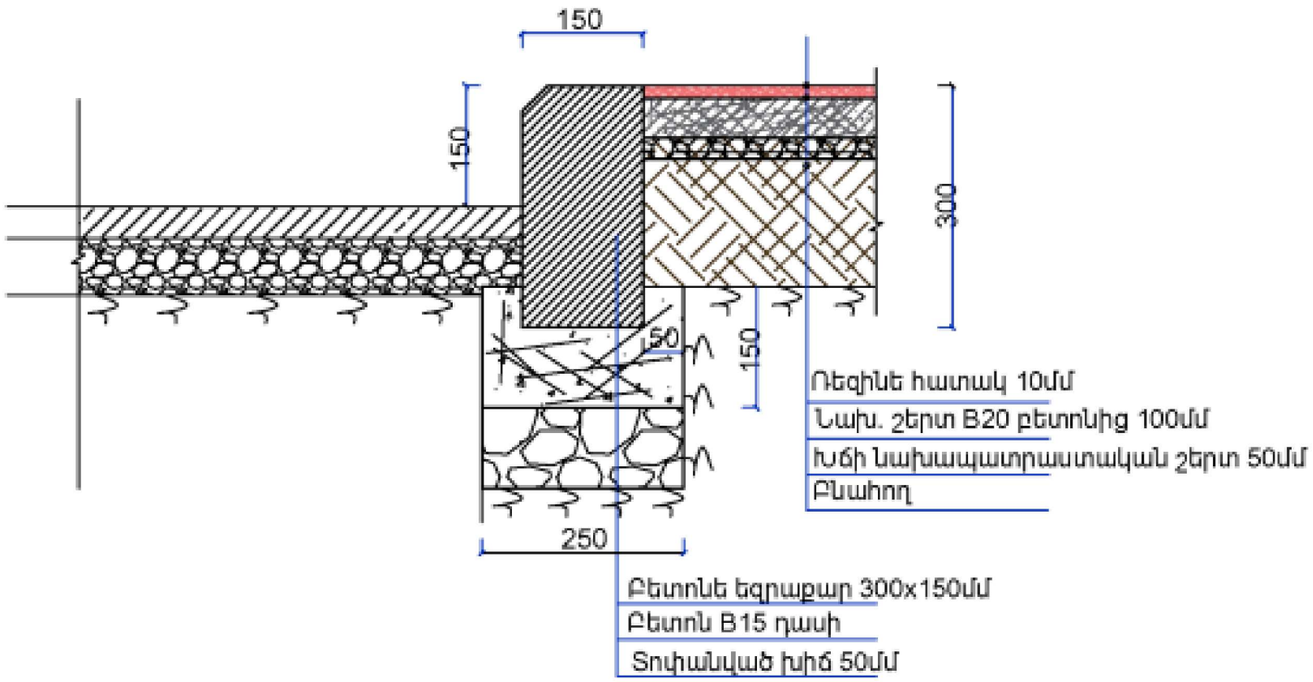


ՄԱՅԹԻ ԵՐԵՍԱՊԱՏՈՒՄ		
Անվանում	Հաստություն մմ	Մակերես քմ
Բետոնե սալիկ (տոմետ) 60 x 100 x 200 մմ	60	126
Մանրահատիկ ավազ	70	
Մանրահատիկ խիճ տոպանված	100	
Խոշորահատիկ խիճ տոպանված	150	

ՄԱՆԿԱԿԱՆ ՀԱՐԹԱԿԻ ԵՐԵՍԱՊՈՏՈՒՄ		
Անվանում	Հաստություն մմ	Մակերես քմ
Ռետինե հատակ	15	405
Ե/բ B12.5 դասի բետոն Φ4 ամրանավորված ցանցով 150 x 150մմ խրամաբջիջով	100	
Խոշորահատիկ խիճ տոպանված	150	

Մ1 : 15

150X300 ՄՄ ՉԱՓԵՐԻ ԵԶՐԱՔԱՐԻ ՏԵՂԱԴՐՄԱՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ Մ1:10



ԵԶՐԱՔԱՐ 300x150		
Անվանում	Չափման միավոր	Քանակ
ԵԶՐԱՔԱՐ 300x150	գծմ	127

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն
Ա. Միքայելյան

ՆԳՃ
Լ. Մինասյան

Նախագծեց
Ա. Մարիկյան

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

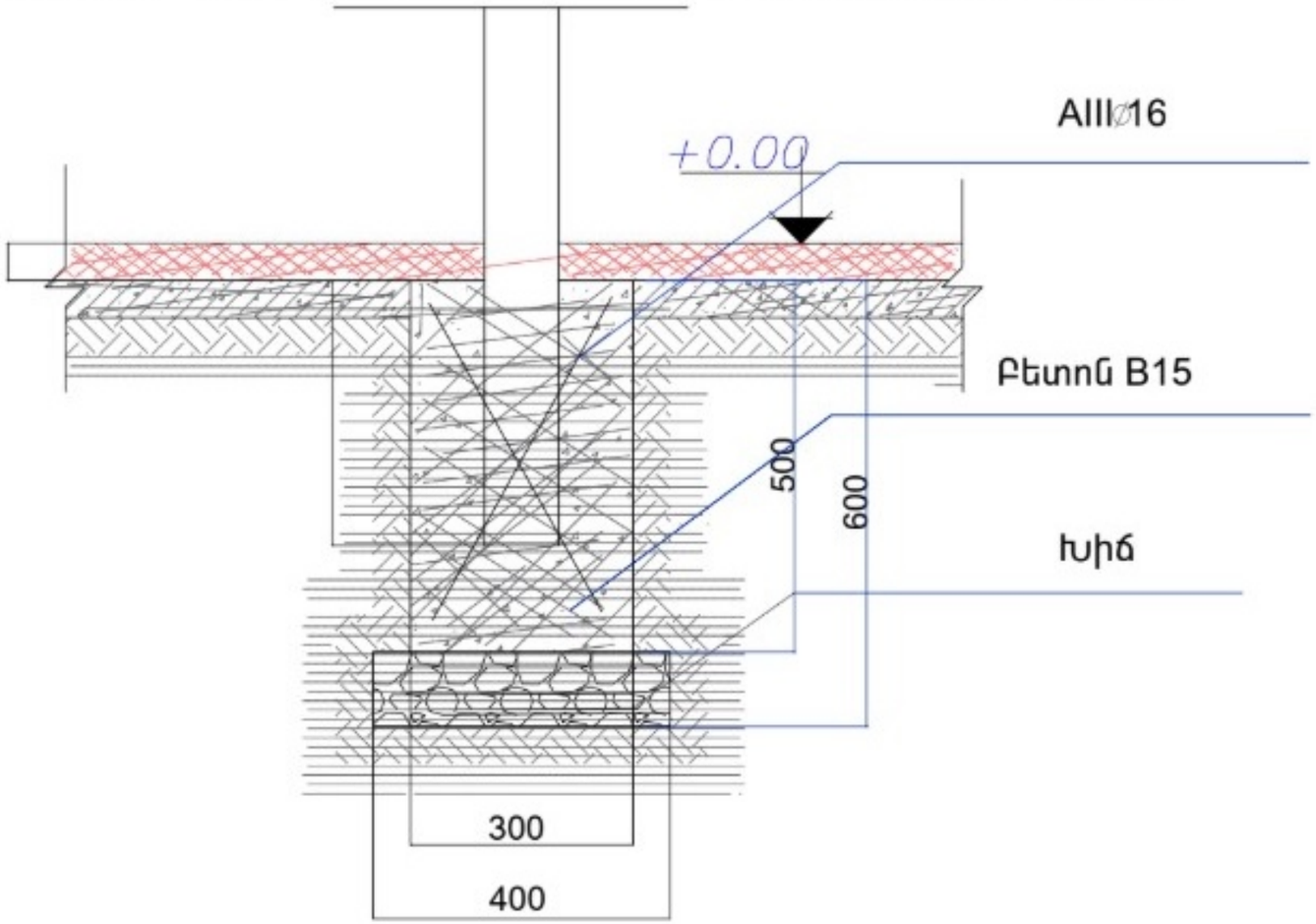
ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի 3 թաղամասի, առաջին շենքի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թերթի անվանում

ԲԱՐԵԿԱՐԳՄԱՆ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՇԵՐՏԵՐ ԵՎ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	6	9

ԽԱՂԱՍԱՐՔԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ՀԵՆԱՍՅՈՒՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ Մ1:7



ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ /հաշվարկը կատարված է 1 հենասյան համար/

հ/հ	ՆՇԱՆԱԿ.	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ԿՇԻՌԸ կգ	ԾԱՆՈԹ.
1		16 AIII L=0.8 գմ 2 հատ	3.5 կգ	
2	Հողային աշխատանքներ(Գրունտի փորում ձեռքով)		0.096 մ^3	
3	Բետոն B15 դասի		0.045 մ^3	
4	Խիճ		0.016 մ^3	

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն	
Ա. Միքայելյան	
ՆԳՃ	
Լ. Մինասյան	
Նախագծեց	
Ա. Մարիկյան	

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի 3 թաղամասի, առաջին շենքի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թերթի անվանում

ԽԱՂԱՍԱՐՔԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ՀԵՆԱՍՅՈՒՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	7	9

ՄԱՍՆԱԳՐԵՐ

N	Անվանում	Չափման միավոր	Քանակ
1	Խաղաահրապարակի ռետինե ծածկույթ	քմ	405
2	Բետոնե եզրաքար	գծմ	127
3	Բետոնե սալիկներ	քմ	126
4	Կանաչապատ տարածք	քմ	870
5	Ցանկապատ	հատ	32

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն

Ա. Միքայելյան

ՆԳՃ

Լ. Մինասյան

Նախագծեց

Ա. Մարիկյան

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

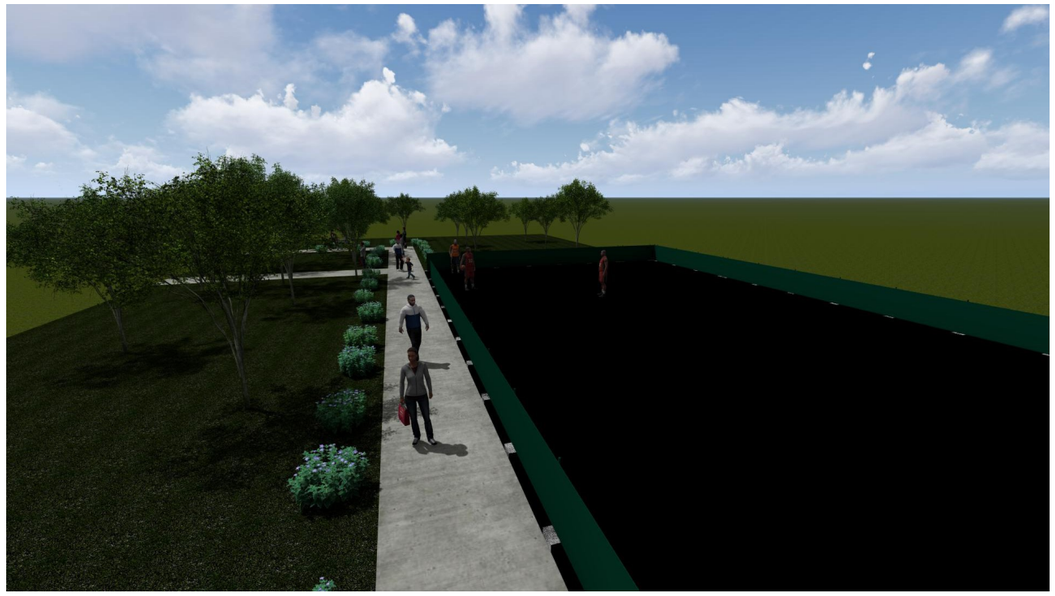
ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի 3 թաղամասի, առաջին շենքի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թերթի անվանում

ՄԱՍՆԱԳՐԵՐ

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	8	9

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏԵՍՔ



«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն	
Ա. Միքայելյան	
ՆԳՃ	
Լ. Մինասյան	
Նախագծեց	
Ա. Մարիկյան	

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի 3 թաղամասի, առաջին շենքի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թերթի անվանում

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏԵՍՔ

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	9	9

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Սիս բնակավայրի բակային
տարածքի բարեկարգման
աշխատանքներ

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ,ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի Սիս բնակավայրի բակի տարածքի բարեկարգման աշխատանքներ:

Բարեկարգման շրջանակում նախատեսվում է իրականացնել հետևյալ աշխատանքները՝
-Նախատեսվում է իրականացնել ծածկույթների հետևյալ շերտային լցոնումները
-Խոշորահատիկ խճի լցոնում՝ 150 մմ հաստությամբ
-Մանրահատիկ խճի լցոնում՝ 100 մմ հաստությամբ
-Ավազի լցոնում՝ 70 մմ հաստությամբ

Բետոնե սալաքարերի տեղադրում՝ չափերով 60×100×200 մմ, ապահովելով մթնոլորտային տեղումների և մակերևութային ջրերի չեզոք արտահոսքը՝ շենքի կոնստրուկտիվ տարրերին և հիմնատակին վնաս չհասցնելու նպատակով:

Բարեկարգման ծրագրով կապամոնտաժվեն խաղասարքերը դրանց փոխարեն կտեղադրվեն 3 նոր խաղասարք, կնորոգվի նախկին ռետինե ծածկույտով խաղահրապարակը և կավելացվի նոր անվտանգ ռետինե ծածկույթ որպեսզի բակի երեխանեը հարմարավետ ժամանակ անց կացնեն: Կտեղադրվի զրուցարան:

Աշխատանքների ավարտին կկատարվի շինարարական աղբի հավաքում, բարձում և հեռացում:

Նախագիծը կազմվել է հետևյալ իրավական ակտերի նորմերով.
- ՀՀ ԿԱ քաղաքաշինության պետական կոմիտեի նախագահի 11.09.2017թ. «**Բնակելի, հասարակական, արտադրական շենքերի և շինությունների նախագծային փաստաթղթերի կազմը և բովանդակությունը սահմանող կանոնները հաստատելու և Հայաստանի Հանրապետության քաղաքաշինության նախարարի 2006 թվականի նոյեմբերի 29-ի N 273-Ն հրամանն ուժը կորցրած ճանաչելու մասին**» N128-Ն հրաման,
- ՀՀ կառավարության 19.03.2015թ. «ՀՀ կառուցապատման նպատակով թույլտվությունների և այլ փաստաթղթերի տրամադրման կարգը հաստատելու և ՀՀ կառավարության մի շարք որոշումներ ուժը կորցրած ճանաչելու մասին» N596-Ն որոշում,
- ՀՀ կառավարության 16.02.2006թ. «Հաշմանդամների և բնակչության սակավաշարժուն խմբերի համար սոցիալական, տրանսպորտային և ինժեներական ենթակառուցվածքների մատչելիության ապահովման կարգը հաստատելու մասին» N 392-Ն որոշում,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 28.12.2020թ. N102-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 20.04-2020 «Երկրաշարժադիմացկուն շինարարություն. Նախագծման նորմեր» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 14.01.2021թ. N02-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 52-01- «Բետոնե և երկաթբետոնե կոնստրուկցիաներ» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 19.09.2022թ. N22-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 13-03-2022 «Կրող և պատող կոնստրուկցիաներ» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 10.12.2020թ. N95-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 31-03-2020 «Հասարակական շենքեր և շինություններ» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության նախարարի 14.03.2014թ. N87-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 20-06-2014 «Շենքերի և կառուցվածքների վերակառուցում, վերականգնում և ուժեղացում. Հիմնական դրույթներ» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 04.04.2022թ. N06-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 31-03.02-2022 «Հայաստանի Հանրապետության քաղաքացիական պաշտպանության պաշտպանական կառույցներ» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 20.05.2022թ. N10-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 31-04-2022 «Տանիքներ և տանիքածածկեր» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 08.07.2022թ. N16-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 40-01.03-2022 «Կոյուղի. Արտաքին ցանցեր և կառուցվածքներ» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 17.08.2022թ. N18-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 20-05-2022 «Շինարարական կոնստրուկցիաների պաշտպանությունը կոռոզիայից» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 26.08.2022թ. N21-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 13-02-2022 «Անվտանգության տեխնիկան շինարարությունում» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության կոմիտեի նախագահի 21.06.2022թ. N12-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ 30-02-2022 «Տարածքի բարեկարգում» շինարարական նորմեր,
- ՀՀ քաղաքաշինության նախարարի 10.11.2006թ. N253-Ն հրամանով հաստատված ՀՀՇՆ IV-11.07.01-2006 «Շենքերի և շինությունների մատչելիությունը բնակչության սակավաշարժուն խմբերի համար» շինարարական նորմեր:

Թերթի համարը	Թերթի անունը
	ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ
1	ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ,ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ
2	ՏԵՍՔ ԱՐԲԱՆՅԱԿԻՑ
3	ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:200
4	ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ 1:200
5	ԽԱՂԱՍԱՐՔԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ
6	ՁՐՈՒՑԱՐԱՆԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ
7	ԲԱՐԵԿԱՐԳՄԱՆ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՇԵՐՏԵՐ ԵՎ ՄԱՍՆԱԳԻՐ
8	ԽԱՂԱՍԱՐՔԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ՀԵՆԱՍՅՈՒՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ
9	ՄԱՍՆԱԳՐԵՐ
10	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏԵՍՔ
1-4	ՇԻՆԿԱԶՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ՄԱՍ

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն	
Ա. Միքայելյան	
ՆԳՃ	
Լ. Մինասյան	
Նախագծեց	
Ա. Մարիկյան	

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի, Սիս բնակավայրի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թերթի անվանում

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

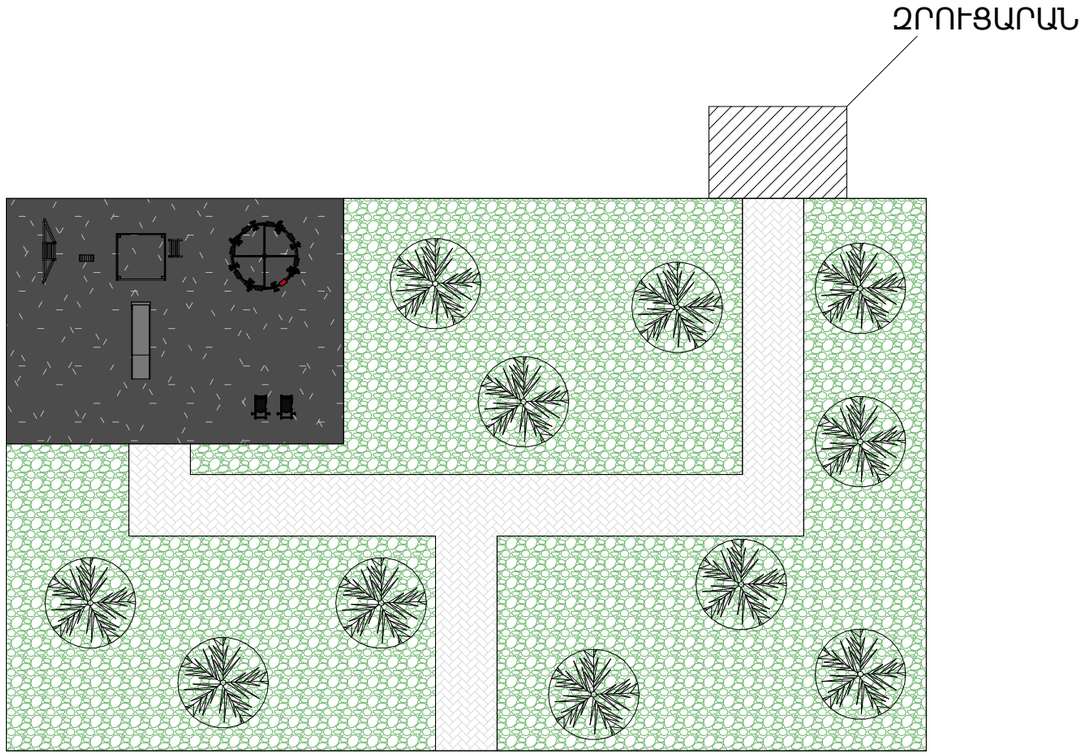
ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	1	10

ՏԵՍՔ ԱՐԲԱՆՅԱԿԻՑ

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ	
Տնօրեն	
Ա. Միքայելյան	
ՆԳՃ	
Լ. Մինասյան	
Նախագծեց	
Ա. Մարիկյան	
ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ	
Անվանումը	
ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի, Սիս բնակավայրի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ	
Թերթի անվանում	
ՏԵՍՔ ԱՐԲԱՆՅԱԿԻՑ	

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	2	10

ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
Մ 1:200



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆԵՐ

- ԲԵՏՈՆԵ ՍԱԼԻԿ (ՏՈՄԵՏ)
- ԼՑՆՈՎԻ ՌԵՏԻՆԵ ԾԱԾԿՈՒՅԹ (ՀԱՍՏ. 1ՍՄ)
- ԿԱՆԱՉԱՊԱՏ ՏԱՐԱԾՔ
- ԵԶՐԱՔԱՐ 150x300ՄՄ

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն	
Ա. Միքայելյան	
ՆԳՃ	
Լ. Մինասյան	
Նախագծեց	
Ա. Մարիկյան	

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

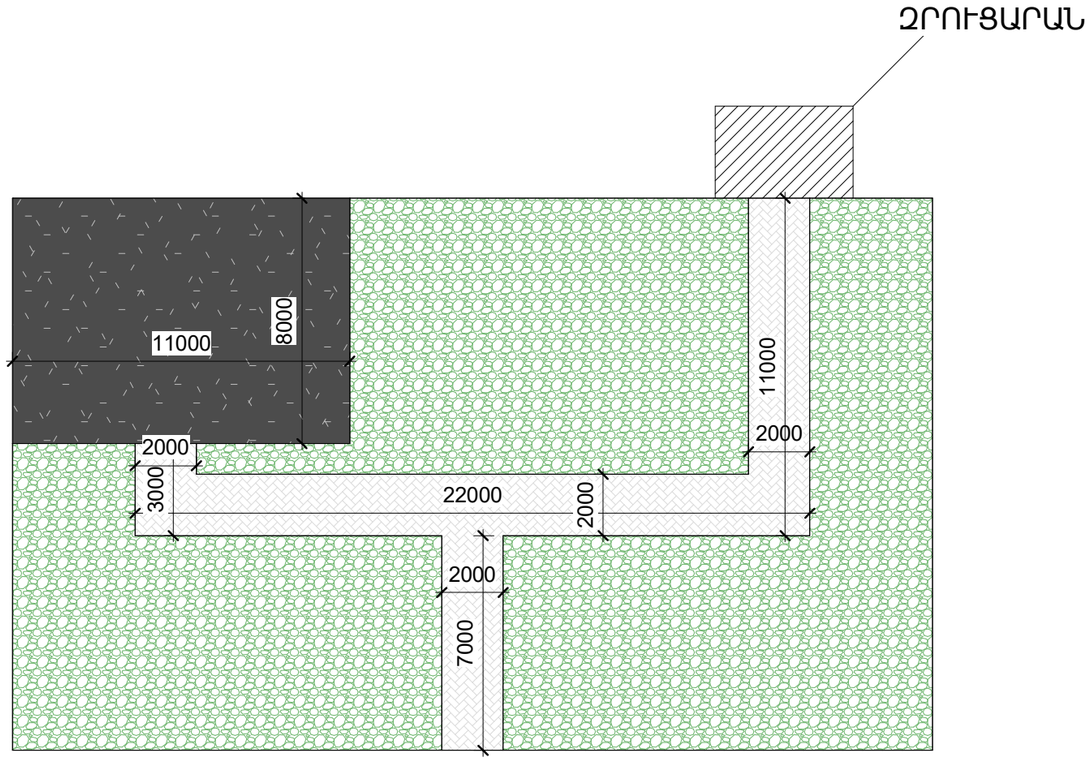
ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի, Սիս բնակավայրի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թերթի անվանում

ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
Մ 1:200

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	3	10

ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
Մ 1:200



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆԵՐ

- ԲԵՏՈՆԵ ՍԱԼԻԿ (ՏՈՄԵՏ)
- ԼՑՆՈՎԻ ՌԵՏԻՆԵ ԾԱԾԿՈՒՅԹ (ՀԱՍՏ. 1ՍՄ)
- ԿԱՆԱՉԱՊԱՏ ՏԱՐԱԾՔ
- ԵԶՐԱՔԱՐ 150x300ՄՄ

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն	
Ա. Միքայելյան	
ՆԳՃ	
Լ. Մինասյան	
Նախագծեց	
Ա. Մարիկյան	

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի, Սիս բնակավայրի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թերթի անվանում

ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ 1:200

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	4	10

ԽԱՂԱՍԱՐՔԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

Հավասարակշիռ Կարուսել Կոդ `108.50.00
Չափերը՝ 2630x280x1260

Հավասարակշիռ կարուսելը նախատեսված է երեխաների ակտիվ հանգստի ֆիզիկական զարգացման և շարժողական հմտությունների կատարելագործման համար այն հիանալի միջոց է փոքրիկների համար անցկացնել ժամանակը խաղալով և շարժվելով միաժամանակ ճոճվելու գործընթացը զարգացնում է երեխայի վեստիբուլյար համակարգը հավասարակշռության զգացողությունն ու կոորդինացիան ինչը կարևոր նշանակություն ունի վաղ տարիքում ընդհանուր շարժման կարողությունների զարգացման համար ճոճորանը պատրաստված է ամուր մետաղական շրջանակից որը ծածկված է հակակոռոզիոն նյութով և ապահովում է դրա երկարաժամկետ օգտագործումը նույնիսկ բացօթյա պայմաններում նստատեղն ու բռնակները նախագծված են այնպես որ ապահովեն երեխայի հարմարավետությունն ու անվտանգությունը օգտագործման ընթացքում կառուցվածքը կայուն է դիմացկուն և նախատեսված է մինչև որոշակի քաշային բեռ համար ինչը դարձնում է այն հարմար ինչպես մեկ այնպես էլ մի քանի երեխայի օգտագործման համար միաժամանակ այն հարմար է տեղադրելու ինչպես տան բակում այնպես էլ դպրոցական կամ մանկապարտեզային խաղահրապարակներում Հավասարակշիռ կարուսելը նպաստում է նաև երեխաների սոցիալականացմանը երբ նրանք օգտագործում են այն խմբով կամ հերթականությամբ այն համատեղում է շարժման զարգացումը զվարճալի փորձառության հետ դարձնելով խաղը և ֆիզիկական ակտիվությունը մի ամբողջություն Հավասարակշիռ կարուսելը հիանալի ընտրություն է ծնողների համար ովքեր ցանկանում են ապահովել իրենց երեխաների համար ոչ միայն ուրախ այլև զարգացնող և ֆիզիկապես ակտիվ ժամանցի հնարավորություն անվտանգ և որակյալ նյութերով պատրաստված այս ճոճորանը հանդիսանում է վստահելի ընտրություն երեխաների շարժական գործունեությունը խթանելու և ուրախ մանկական հիշողություններ ստեղծելու համար:

Պտուտակ Կոդ ` 108.27.02
Չափերը՝D = 1340, h = 698

Պտուտակ կարուսելը ինտերակտիվ և զվարճալի խաղային տարր է որը նախատեսված է միաժամանակ մի քանի երեխայի մասնակցությամբ դրսում կամ փակ տարածքում օգտագործման համար այն համատեղում է ճոճվելու և պտտվելու շարժումները ինչը նպաստում է երեխայի վեստիբուլյար համակարգի զարգացմանը հավասարակշռության զգացման կոորդինացիայի և մկանային ակտիվության բարելավմանը կառուցվածքը պատրաստված է ամուր մետաղական շրջանակից որը պատված է հակակոռոզիոն և եղանակակայուն նյութով ապահովելով երկարատև և անվտանգ օգտագործում նստատեղերը նախատեսված են երեխայի հարմարավետության համար ունեն առանձին բռնակներ որոնք թույլ են տալիս ապահով և կայուն պահել հավասարակշռությունը պտտվող մեխանիզմը դիզայնված է այնպես որ շարժումն լինի սահուն և անվտանգ նույնիսկ միաժամանակ մի քանի երեխայի օգտագործման ժամանակ կարուսելը կարող է տեղադրվել տարբեր մակերեսների վրա՝ շնորհիվ իր ամուր և կայուն հիմքի այն իդեալական է խաղահրապարակների մանկապարտեզների դպրոցի բակերի և տան պարտեզների համար այս խաղային տարրը ոչ միայն ապահովում է ուրախ ժամանց այլև խթանում է երեխաների սոցիալականացման հմտությունները խմբով խաղալու կարողությունը և շարժման նկատմամբ ինքնավստահությունը Պտուտակ կարուսելը երեխաների ֆիզիկական ակտիվության և ուրախ խաղերի կատարյալ համադրություն է որը լիարժեք համատեղում է անվտանգությունը որակը և զարգացման հնարավորությունները

Խաղային համալիր
Կոդ ` 101.06.09
Չափերը՝4815x4540x3490

Խաղահրապարակը Կոդ ` 101.06.09-ը բազմաֆունկցիոնալ մանկական խաղային համալիր է որը նախատեսված է դրսային օգտագործման համար և ուղղված է երեխաների ֆիզիկական զարգացմանը սոցիալականացմանը շարժողական և երևակայական հմտությունների կատարելագործմանը այն ունի արդիական և գրավիչ ձևավորում որն ընդգրկում է մի քանի խաղային տարրեր ինչպիսիք են սահքագիծը մագլցման ցանցերը կամրջակները թունելները և տարբեր բարձրությունների հարթակները որոնք միմյանց հետ կապվում են այս տարրերը ապահովում են ակտիվ շարժում խթանում են հավասարակշռությունը ուժը ճկունությունն ու շարժման կոորդինացիան խաղահրապարակը նախատեսված է միաժամանակ մի քանի երեխայի օգտագործման համար ինչը զարգացնում է համագործակցման հմտությունները խթանում է թիմային խաղը և սոցիալական շփումը այն համապատասխանում է եվրոպական անվտանգության ստանդարտներին պատրաստված է բարձրորակ եղանակակայուն նյութերից ինչպիսիք են ամուր մետաղը լամինացված մակերեսները և հակասահ ճակտոնները որոնք ապահովում են ինչպես երկարատև օգտագործումը այնպես էլ երեխաների անվտանգությունը խաղային համալիրը հարմար է հանրային բակերի մանկապարտեզների դպրոցների և այգիների համար այն համատեղում է ֆունկցիոնալությունն ու գեղագիտականությունը դարձնելով այն ոչ միայն զարգացման այլև տեսողական գրավչության աղբյուր երեխաների համար Խաղարապարակը ստեղծում է միջավայր որտեղ երեխաները կարող են խաղալ սովորել զարգանալ և շփվել՝ ակտիվ և անվտանգ պայմաններում

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն
Ա. Միքայելյան

ՆԳՃ
Լ. Մինասյան

Նախագծեց
Ա. Մարիկյան

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը
ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի, Սիս բնակավայրի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

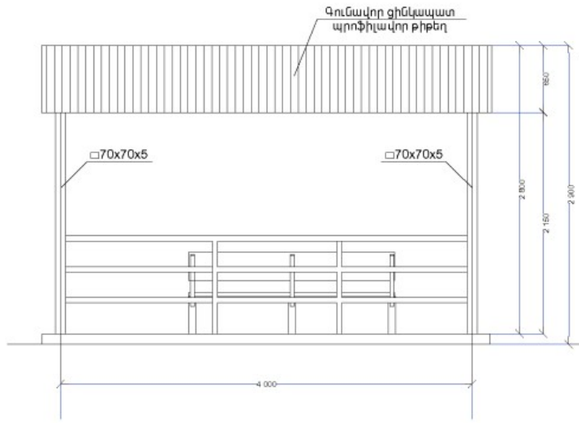
Թերթի անվանում
ԽԱՂԱՍԱՐՔԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	5	10

ԶՐՈՒՑԱՐԱՆԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

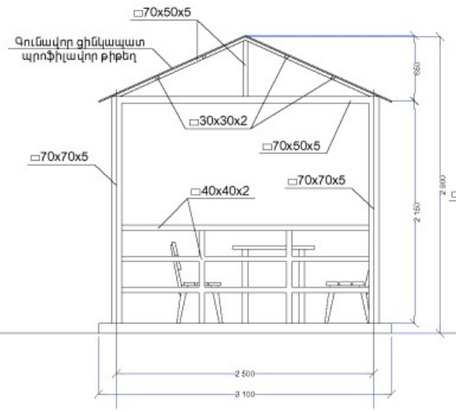
ՏԵՍՔ ԴԻՄԱՑԻՑ՝

Մ1:50



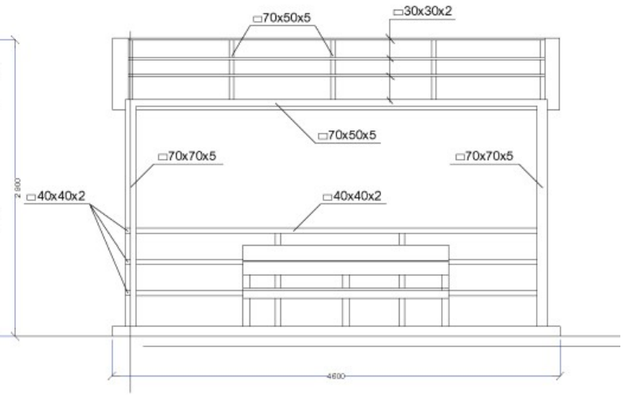
ՏԵՍՔ ԿՈՂՔԻՑ՝

Մ1:50



ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1՝

Մ1:50

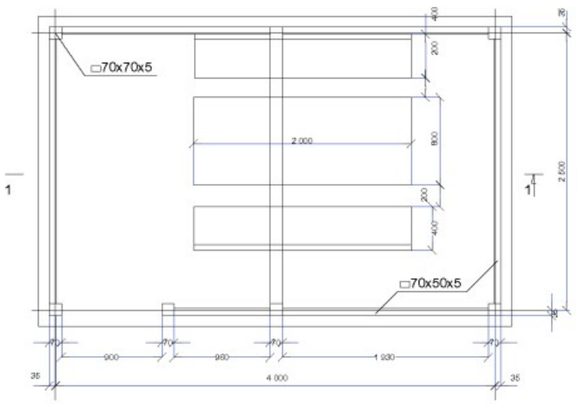


ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏԻՎ ԵԼԵՄԵՆՏԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՌ 1 ՀԱՏԻ ՀԱՄԱՐ

	ԷԼԵՄԵՆՏԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ԵՐԿԱՐՈՒԹ. /մմ/	ՔԱՆԱԿ /հատ/	ԸՆԴ. ԵՐԿԱՐՈՒԹ. /մ/	ՔԱՇԸ /կգ/
	ԶՐՈՒՑԱՐԱՆ (2,5x4)				
1	Պողպ. ուղղ. խող. 70x70x5մմ	2250	7.0	15.75	173.1
2	Պողպ. ուղղ. խող. 70x70x5մմ	2450	3.0	7.35	69.3
3	Պողպ. ուղղ. խող. 70x70x5մմ	3980	2.0	7.96	75.0
4	Պողպ. ուղղ. խող. 70x70x5մմ	1500	10.0	15.00	141.3
5	Պողպ. ուղղ. խող. 70x70x5մմ	650	5.0	3.25	30.62
6	Պողպ. ուղղ. խող. 30x30x2մմ	4200	7.0	29.4	55.4
7	Պողպ. ուղղ. խող. 40x40x2մմ	3930	6.0	23.58	59.2
8	Պողպ. ուղղ. խող. 40x40x2մմ	2430	6.0	14.58	36.6
9	Պողպ. ուղղ. խող. 40x40x2մմ	860	6.0	5.16	12.95
10	Մետաղական մասերի ներկում 2 անգամ		21.04 մ2		
11	Գունաւոր պրոֆ. թիթեղ		14.70 մ2		
	ԶՐՈՒՑԱՐԱՆԻ ՆՍՏԱՐԱՆ		2.0		
12	Պողպ. ուղղ. խող.60x30x2,5մմ	1400	4.0	5.6	16.4
13	Պողպ. ուղղ. խող. 50x30x2մմ	860	4.0	3.44	7.95
14	Պողպ. ուղղ. խող. 50x30x2մմ	2400	2.0	4.80	11.09
15	Պողպ. ուղղ. խող. 50x30x2մմ	2400	0.8	19.2	44.35
16	Փ18 A500c	200	0.8	1.6	3.2
17	Մետաղական մասերի ներկում 2 անգամ		5.30 մ2		
18	Տախտակ 100x30x2000	հատ 10		2.4 մ2	0.06 մ6
19	Տեխնիկի լաքապատում		2.4 մ2		
	ՍԵՂԱՆ (2.20x0.90մ)		1.0		
18	Պողպ. ուղղ. խող. 70x50x3մմ	2200	2.0	4.40	24.86
19	Պողպ. ուղղ. խող. 70x50x3մմ	800	4.0	3.20	20.1
20	Պողպ. ուղղ. խող. 30x50x3մմ	700	12	8.40	31.7
21	Պողպ. թիթեղ 200x200x5մմ	200	8		5.60
22	Սրբատաշ լաք.տախտակ 150x50			2.00 մ2	0.10 մ3
23	Տախտակի լաքապատում		4.0 մ2		
24	Պողպ. մասերի ներկում 2 անգամ		3.85 մ2		

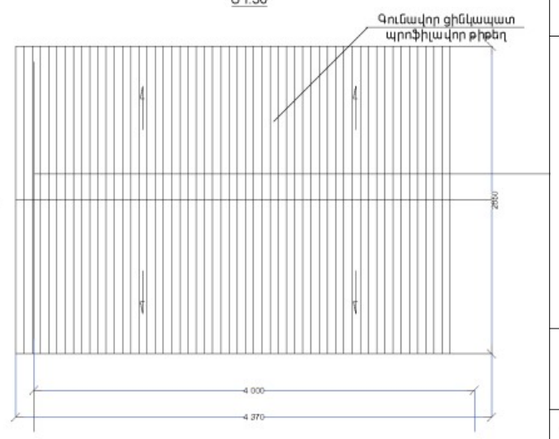
ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ՝

Մ1:50



ԾԱԾԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ՝

Մ1:50



ԶՐՈՒՑԱՐԱՆԻ ՀԱՏԱԿ

N/N	ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՔԱՆԱԿ
1	Խճի տոպատում հատակի տակ 100մմ	1.43 մ3
2	Հատակի բետոնացում Բ15 բետոնով	1.43 մ3
3	Ցեմենտ Փ6 Ac-I Բջիջը 200մմ	31.7 կգ

N/N	ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՔԱՆԱԿ
4	Ցեմ. ավազի խարնուրդ 1/4 հար 30մմ հաստ.	0,43 մ3
5	Տոմետ 40մմ հաստ.	14,3մ2
6	Բետոնե գոտի 150x300 մմ	

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն	
Ա. Միքայելյան	
ՆԳՃ	
Լ. Մինասյան	
Նախագծեց	
Ա. Մարիկյան	

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

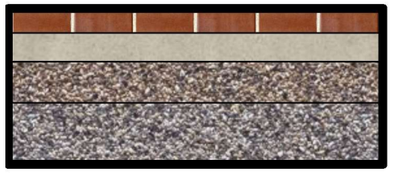
ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի, Սիս բնակավայրի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թերթի անվանում

ԶՐՈՒՑԱՐԱՆԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	6	10

ԲԱՐԵԿԱՐԳՄԱՆ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՇԵՐՏԵՐ ԵՎ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

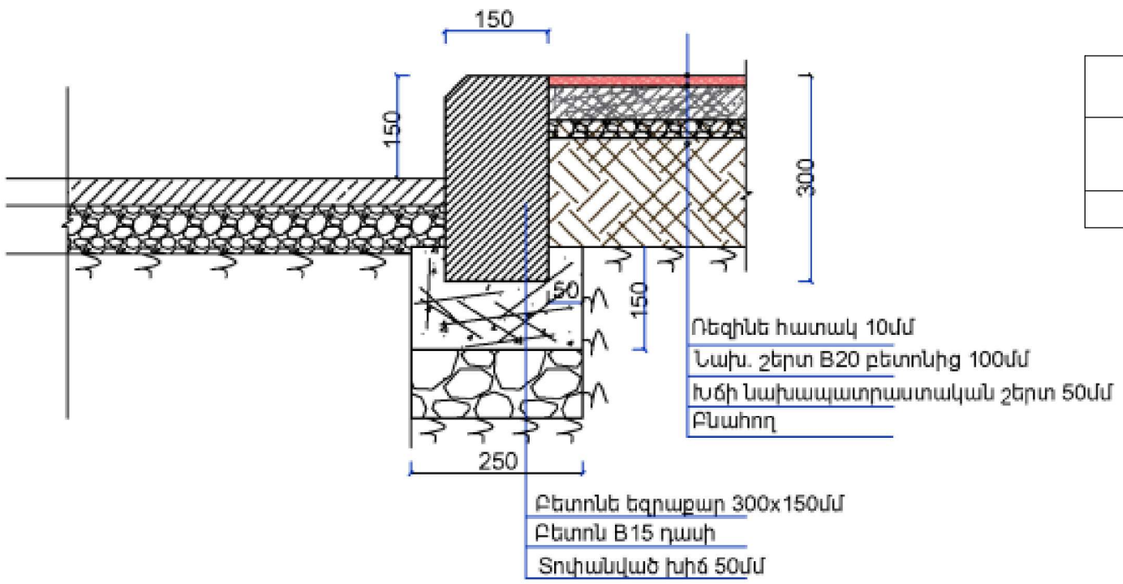


ՄԱՅԹԻ ԵՐԵՍԱՊԱՏՈՒՄ		
Անվանում	Հաստություն մմ	Մակերես քմ
Բետոնե սալիկ (տոմետ) 60 x 100 x 200 մմ	60	80
Մանրահատիկ ավազ	70	
Մանրահատիկ խիճ տոպանված	100	
Խոշորահատիկ խիճ տոպանված	150	

ՄԱՆԿԱԿԱՆ ՀԱՐԹԱԿԻ ԵՐԵՍԱՊՈՏՈՒՄ		
Անվանում	Հաստություն մմ	Մակերես քմ
Ռետինե հատակ	15	90
Ե/բ B12.5 դասի բետոն Φ4 ամրանավոր-ված ցանցով 150 x 150մմ խրամաբջիջով	100	
Խոշորահատիկ խիճ տոպանված	150	

Մ1 : 15

150Χ300 ՄՄ ՉԱՓԵՐԻ ԵԶՐԱՔԱՐԻ ՏԵՂԱԴՐՄԱՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ Մ1:10



ԵԶՐԱՔԱՐ 300x150		
Անվանում	Չափման միավոր	Քանակ
ԵԶՐԱՔԱՐ 300x150	գծմ	80

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն

Ա. Միքայելյան

ՆԳՃ

Լ. Մինասյան

Նախագծեց

Ա. Մարիկյան

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

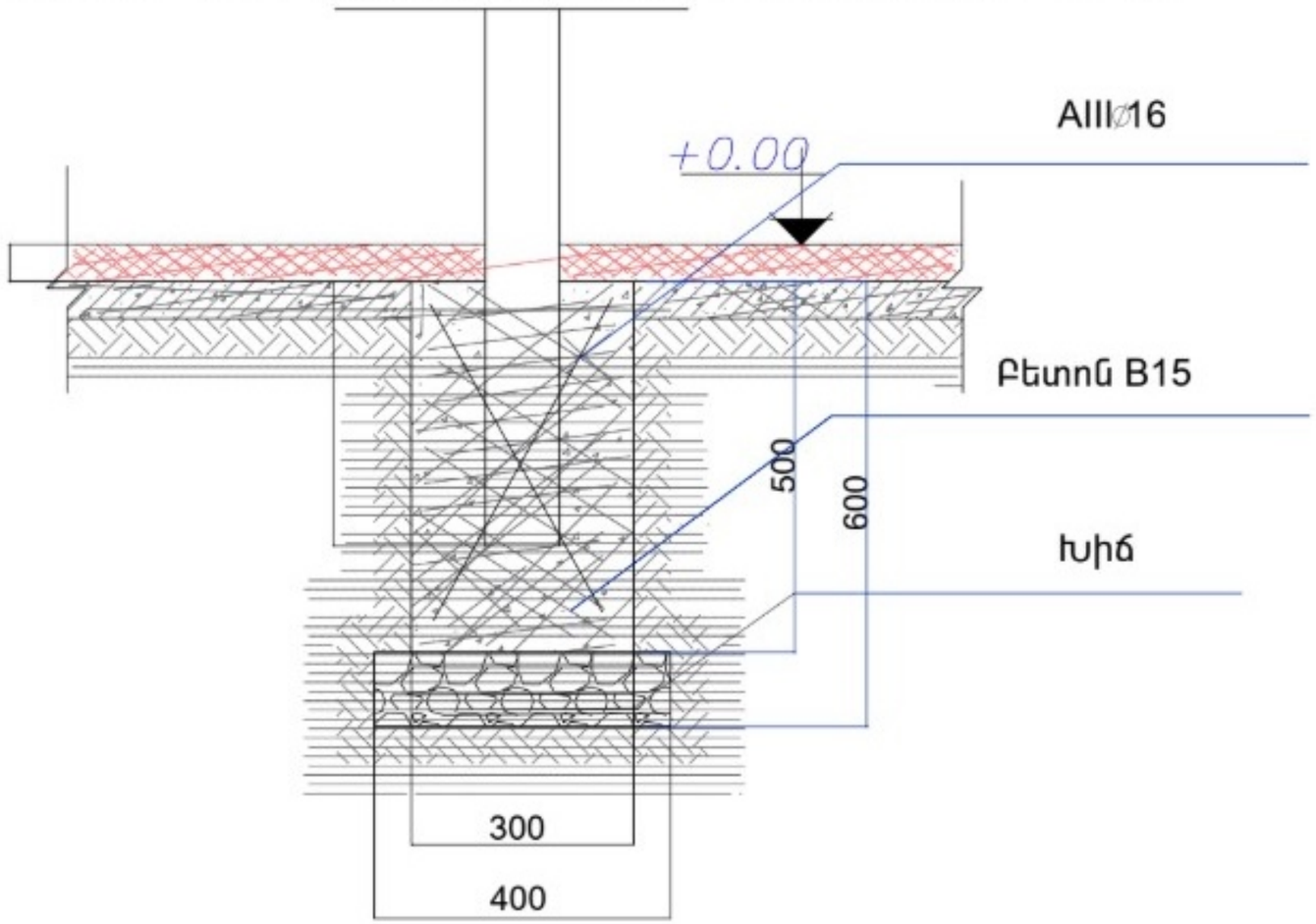
ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի, Սիս բնակավայրի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թերթի անվանում

ԲԱՐԵԿԱՐԳՄԱՆ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՇԵՐՏԵՐ ԵՎ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	7	10

ԽԱՂԱՍԱՐՔԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ՀԵՆԱՍՅՈՒՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ Մ1:7



ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ /հաշվարկը կատարված է 1 հենասյան համար/

Հ/հ	ՆՇԱՆԱԿ.	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ԿՇԻՌԸ կգ	ԾԱՆՈԹ.
1		16 AIII L=0.8 գմ 2 հատ	3.5 կգ	
2	Հողային աշխատանքներ(Գրունտի փորում ձեռքով)		0.096 մ^3	
3	Բետոն B15 դասի		0.045 մ^3	
4	Խիճ		0.016 մ^3	

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն

Ա. Միքայելյան

ՆԳՃ

Լ. Մինասյան

Նախագծեց

Ա. Մարիկյան

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի, Սիս բնակավայրի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թերթի անվանում

ԽԱՂԱՍԱՐՔԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ ՀԵՆԱՍՅՈՒՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	8	10

ՄԱՍՆԱԳՐԵՐ

N	Անվանում	Չափման միավոր	Քանակ
1	Խաղաահրապարակի ռետինե ծածկույթ	քմ	90
2	Բետոնե եզրաքար	գծմ	80
3	Բետոնե սալիկներ	քմ	80
4	Զրուցարան	հատ	1
5	Կանաչապատ տարածք	քմ	374
	Խաղասարքեր		
6	Պտույտ	հատ	1
7	Հավասարակշիռ	հատ	1
8	Խաղային համալիր	հատ	1

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն

Ա. Միքայելյան

ՆԳՃ

Լ. Մինասյան

Նախագծեց

Ա. Մարիկյան

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի, Սիս բնակավայրի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թերթի անվանում

ՄԱՍՆԱԳՐԵՐ

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	9	10

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏԵՍՔ

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն	
Ա. Միքայելյան	
ՆԳՃ	
Լ. Մինասյան	
Նախագծեց	
Ա. Մարիկյան	

ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

ՀՀ Արարատի մարզի Մասիս համայնքի, Սիս բնակավայրի բակի տարածքի բարեկարգման ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թերթի անվանում

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏԵՍՔ

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	10	10

ԳԻՐՔ 2

ՇԻՆԿԱՉՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ՄԱՍ

Բացատրագիր

Մասիս համայնքում առկա խաղահրապարակների (ներառյալ՝ մարզասարքերը և խաղասարքերը) նորոգման և/կամ նոր մարզասարքերով և խաղասարքերով կահավորման համար օգտագործվել են նորմատիվային փաստաթղթեր՝
ՀՀՇՆ 1-3.01.01.2008 «Շինարարության կազմակերպում»:
ՇՆՈՒԿ 1.04.03-85 «Շինարարության տևողության նորմեր» ձեռնարկներին համապատասխան:
Շինարարությունը ենթադրվում է իրականացնել կապալային եղանակով: Գլխավոր կապալառու կազմակերպությունը որոշվում է մրցույթով:
Օբյեկտը ըստ ՀՀՇՆ 20.06.2020 -ի գտնվում է սեյսմիկ ազդեցության 2-րդ սեյսմիկ գոտում:

1. Մինչև շինմոնտաժային աշխատանքների սկսելը կատարել կազմակերպչական, տեխնիկական և նախապատրաստական աշխատանքներ՝
1- Շինհրապարակի ժամանակավոր ցանկապատում,
2- Ժամանակավոր կենցաղ- գրասենյակային տնակների տեղադրում,
3- Շինմոնտաժային մեխանիզմների և անհրաժեշտ սարքերի և գործիքների առաքում շինհրապարակ,
4- Ժամանակավոր էլ. էներգիայի և ջրի մատակարարում:
4.1- Ժամանակավոր էլեկտրամատակարարումը և ջրամատակարարումը իրականացնել համապատասխան կազմակերպությունների կողմից տրվող տեխնիկական պայմանների:

2.Շինմոնտաժային աշխատաքների իրականացման եղանակները՝
1- Հողի հարթեցման աշխատաքները նախատեսվում է իրականացնել մեխանիզմով, իսկ ոչ հասանելի մասերում՝ ձեռքով: Մծշակված բնահողը պահպանվում է փորվաշքների եզրին ետլիցքի նպատակով: Հիմքի կառուցումից հետո հիմնահողի ետլիցքը անհրաժեշտ է կատարել ըստ շերտերի՝ տոփանմամբ ձեռքի տոփանիչներով:
2- Միաձույլ բետոնե և ե/բ կոնստրուկցիաների իրականացման համար նպատակահարմար է գույքային կաղապարամածի կիրառումը:
3-Կոնստրուկցիաների ամրանավորումը առաջարկվում է իրականացնել ինչպես առանձին ձողերով, այնպես էլ ամրանային կմախքներով և ցանցերով: Բետոնացումից առաջ անհրաժեշտ է ստուգել ամրանի, միջադիրների և կաղապարամածի տեղադրաման ճշտությունը, ամրանը պետք է մաքրված լինի կեղտից և ժամգից:
4- Բետոնի խտացումը անհրաժեշտտ է կատարել խորքային և մակերեսային թրթռիչներով:
5- Մարդկանց շարժումը բետոնացված մակերևույթների վրա և կաղապարամածի տեղահանումը թույլատրվում է բետոնի 1.5ՄՊա ամրության ձեռքբերումից հետո:
6- Շինարարության նյութատեխնիկական մատակարարումը նախատեսվում է շին. ինդուստրիայի ձեռնարկություններից և գլխավոր կապալառուի արտադրական բազայից: Պահանջվող համապատասխան դասի բետոնը և շաղախը կառաքվեն մոտակա բետոնաշաղախային հանգույցից՝ թափքը պտտվող մեքենաներով: Բետոնը ավտոբետոնապոմպով մղվում է դեպի կոնստրուկցիաներ:

3. Կրող և պատող շինմոնտաժային աշխատանքներ՝
1- Շին աշխատանքների ժամանակ պատող և կրող կոնստրուկցիաների որակի հսկողությունը իրականացնել ՀՀՇՆ-13-03-2022 «Պատող և կրող կոնստրուկցիաների նորմեր»-ի դրույթներին համապատասխան:

4. Նախագծա-նախահաշիվային փաստաթղթերի կազմում՝
1- Նախագծա-նախահաշիվային փաստաթղթերում նախատեսված բոլոր տեսակի քանդման և ապամոնտաժման աշխատանքները իրականցնել ՇՆՈՒԿ 3.03.01-85-ի և ՇՆՈՒԿ III-4-80 պահանջներին համապատասխան:

5. Շինմոնտաժային աշխատանքների որակի հսկում
Շինմոնտաժային աշխատանքների որակի հսկումը ներառում է՝
ա) կոնստրուկցիաների, շինվածքների նյութերի և սարքավորումների փաստաթղթերի մուտքային հսկում,
բ) արտադրական և առանձին պրոցեսների օպերացիոն հսկում,
գ) շինմոնտաժային աշխատանքների ընդունման հսկում՝
Հսկման նպատակն է թերությունների բացահայտումը շինարարության ընթացքում և դրանց վերացման կամ կանխման միջոցառումների սահմանումը: Հսկման արդյունքները գրանցվում են շինարարության վարման մատյանում:

6. Շրջակա միջավայրի պահպանում՝
Աշխատանքների կատարման ժամանակ ձեռնարկել միջոցառումներ տարածքի կանաչապատված գոտիների պահպանման համար: Շրջապատի օդի փոշոտման բացառման նպատակով աշխատանքներ կատարելու ժամանակ առաջացած շինաղբը շենքից հանել տարրաներով կամ պարկերով՝ կռունկի օգնությամբ, ոչ թե հարկից ցած թափելով: Թույլ չտալ ինքնահոս ջրերի հոսք:

Բովանդակություն

Թերթի համարը	Թերթի անունը
	ՇԻՆԿԱԶՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ՄԱՍ
1	**Բացատրագիր, բովանդակություն**
2	**Բացատրագիր, տարածքի բարեկարգման համար անհրաժեշտ շին. մեքենաներ, մեխանիզմներ և սարքավորումներ**
3	**Աշխատանքային գրաֆիկ**
4	**Շին-հարապարակի անվտանգության նշաններ**

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն

Ա. Միքայելյան

ՆԳՃ

Լ. Մինասյան

ՇԻՆԿԱԶՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

Մասիս համայնքում առկա խաղահրապարակների (ներառյալ՝ մարզասարքերը և խաղասարքերը) նորոգման և/կամ նոր մարզասարքերով և խաղասարքերով կահավորման աշխատանքների ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թեմայի Անվանումը

Բացատրագիր, տարածքի բարեկարգման համար անհրաժեշտ շին. մեքենաներ, մեխանիզմներ և սարքավորումներ

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	1	4

Բացատրագիր

Անվտանգության տեխնիկայի հարցեր և հակահրդեհային միջոցառումներ՝

1. Շին-մոնտաժային աշխատանքներ կատարելու ժամանակ՝ խիստ պահպանել ՇՆՈՒԿ III-4-80 *«Անվտանգության տեխնիկան շինարարությունում»* ձեռնարկի պահանջներով:
2. Մինչև աշխատանքների սկսելը աշխատողներին ծանոթացնել անվտանգության տեխնիկայի կանոնների հետ ՝ ըստ մասնագիտությունների:
3. Բանվորները պետք է ապահովված լինեն բանվորական արտահագուստով և պաշտպանիչ միջոցներով:
4. Հակահրդեհային անվտանգությունը շին-հրապարակում, աշխատատեղերում և աշխատանքի տեղամասերում անհրաժեշտ է ապահովել համապատասխան *«Հակահրդեհային անվտանգության կանոններ»*-ին, եռակցման և այլ աշխատանքներ կատարելու համար հաստատված պետ-ստանդարտ 12.1.004-76-ի կողմից:
5. Բարձր տեղերում, որտեղ չկան սահմանափակող ցանցեր, ապահովել աշխատողի անվտանգությունը պահպանիչ գոտիներով, որը պետք է ամրացվի կոնստրուկցիաների հուսալի տեղերից:
6. Էլեկտրաեռակցման սարքը և եռակցվող նյութը պետք է լինեն հողանցված:
7. Արգելվում է բարձրության վրա մոնտաժային աշխատանքներ իրականացնելը քամու 6 բալ արագության գերազանցման դեպքում:
8. Աշխատանքային նախագիծը մշակված է ՀՀ տարածքում գործող նորմատեխնիկական պահանջներին:

Տարածքի բարեկարգման համար անհրաժեշտ շին. մեքենաներ, մեխանիզմներ և սարքավորումներ

№	Անվանում	Մակնիշ	Քանակ /հատ/
1	Էքսկավատոր-անվավոր	ցանկացած	1
2	Տոփանիչ	ցանկացած	1
3	Հետիոտ մուրճ	ցանկացած	1
4	Գույքային կաղապարամած /մետաղական/	կոմպլեկտ	1
5	Էլեկտրական մակերեսային թրթռիչ	ցանկացած	1
6	Էլեկտրական խորքային թրթռիչ	ցանկացած	1
7	Փոխարկիչ թրթռիչների համար	ցանկացած	1
8	Էլեկտրական գայլիկոնով սարք	ցանկացած	3
9	Էլեկտրական եռակցման ագրեգատ	ցանկացած	1
10	Ինքնաթափ ավտոմեքենա	20տ ցանկացած	1
11	Բեռնատար ավտոմեքենա	10տ ցանկացած	1

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն	
Ա. Միքայելյան	
ՆԳՃ	
Լ. Մինասյան	

ՇԻՆԿԱԶՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

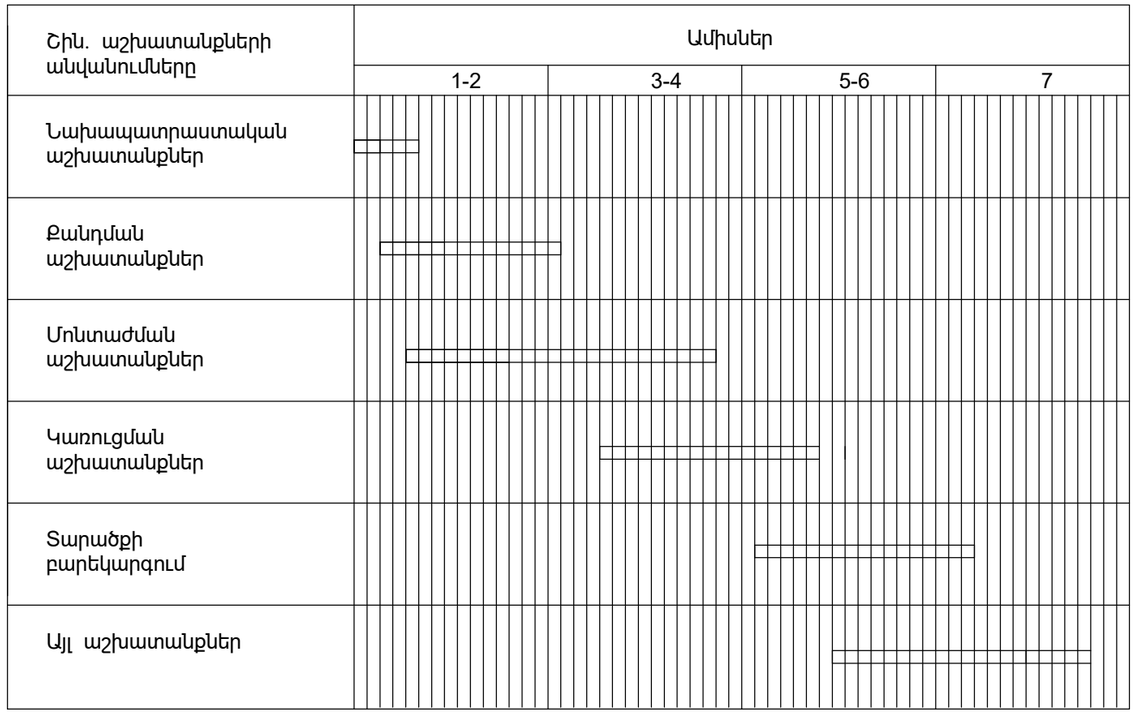
Մասիս համայնքում առկա խաղահրապարակների (ներառյալ՝ մարզասարքերը և խաղասարքերը) նորոգման և/կամ նոր մարզասարքերով և խաղասարքերով կահավորման աշխատանքների ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թեմայի Անվանումը

Բացատրագիր, տարածքի բարեկարգման համար անհրաժեշտ շին. մեքենաներ, մեխանիզմներ և սարքավորումներ

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	2	4

Աշխատանքային գրաֆիկ



Շին մոնտաժային աշխատանքների տևողությունը կազմում է 210 օրացուցային օր

Շինարարությունում օգտագործվող նյութերին և իրերին ներկայացվող նվազագույն պահանջները՝

1. Շինարարությունում օգտագործվող բոլոր նյութերը պետք է ապահովեն ՀՀ տարածքում գործող տեխնիկական կանոնակարգերին և պայմաններին համապատասխան և ունենան ՀՀ օրենսդրությամբ հաստատված համապատասխան որակի հավաստագրեր:
2. Արտադրողի կողմից հաստատված երաշխիքային ժամկետներ.

Նյութեր՝ 2 տարի, սարքավումներ՝ 3 տարի:

Աշխատանքների կատարման համար անհրաժեշտ մասնագետների ցանկ

№	Մասնագետների որակավորում	Կրթություն	Քանակ հոգի
1	Ճարտարագետ-շինարար	բարձրագույն	1
2	Ատաղձագործ վարպետ	միջին մասնագիտական	1
3	Սևագործ վարպետ	միջին մասնագիտական	1
4	Օժանդակ բանվոր	միջնակարգ	6
5	Մոնտաժող	միջին մասնագիտական	1
6	Մոնտաժող բանվոր	միջնակարգ	2

Աշխատանքների կատարման համար անհրաժեշտ լիցենզիաների ցանկ

Շինարարության իրականացում հասարակական բնակելի և արտադրական կառույցներ՝ **III-րդ դաս**:

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն	
Ա. Միքայելյան	
ՆԳՃ	
Լ. Մինասյան	

ՇԻՆԿԱԶՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

Մասիս համայնքում առկա խաղահրապարակների (ներառյալ՝ մարզասարքերը և խաղասարքերը) նորոգման և/կամ նոր մարզասարքերով և խաղասարքերով կահավորման աշխատանքների ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

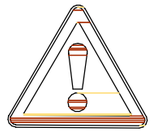
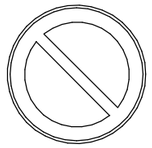
Թեմայի Անվանումը

ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ

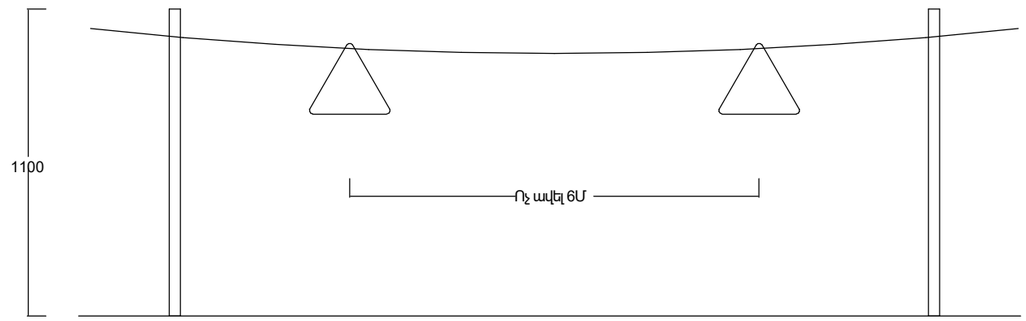
ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	3	4

ՇԻՆ ՀՐԱՊԱՐԱԿԻ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

ՇԻՆ ՀՐԱՊԱՐԱԿԻ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

Անվտանգության նշանի համար	Անվտանգության նշանի տեսք□	Անվտանգության նշանի անվանում□
W09		Ուշադրություն վտանգավոր է
P21		Մուտքն արգելվում է
P03		Չի թույլատրվում

Ազդանշանային ցան□ապատ □ստ ԳՈՍ 12.4.0□9-89



1.Լցվող սահմանափակիչ (ցանց)
2.Անվտանգության նշան
3.Կագնակ
4.Բնահողի շերտ

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն	
Ա. Միքայելյան	
ՆԳՃ	
Լ. Մինասյան	

ՇԻՆԿԱՁՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

Մասիս համայնքում առկա խաղահրապարակների (ներառյալ՝ մարզասարքերը և խաղասարքերը) նորոգման և/կամ նոր մարզասարքերով և խաղասարքերով կահավորման աշխատանքների ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թեմայի Անվանումը

ՇԻՆՀՐԱՊԱՐԱԿԻ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	4	4

ԳԻՐՔ 2

ՇԻՆԿԱՉՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ՄԱՍ

Բացատրագիր

Մասիս համայնքում առկա խաղահրապարակների (ներառյալ՝ մարզասարքերը և խաղասարքերը) նորոգման և/կամ նոր մարզասարքերով և խաղասարքերով կահավորման համար օգտագործվել են նորմատիվային փաստաթղթեր՝
ՀՀՇՆ 1-3.01.01.2008 «Շինարարության կազմակերպում»:
ՇՆՈՒԿ 1.04.03-85 «Շինարարության տևողության նորմեր» ձեռնարկներին համապատասխան:
Շինարարությունը ենթադրվում է իրականացնել կապալային եղանակով: Գլխավոր կապալառու կազմակերպությունը որոշվում է մրցույթով:
Օբյեկտը ըստ ՀՀՇՆ 20.06.2020 -ի գտնվում է սեյսմիկ ազդեցության 2-րդ սեյսմիկ գոտում:

1. Մինչև շինմոնտաժային աշխատանքների սկսելը կատարել կազմակերպչական, տեխնիկական և նախապատրաստական աշխատանքներ՝
1- Շինհրապարակի ժամանակավոր ցանկապատում,
2- Ժամանակավոր կենցաղ- գրասենյակային տնակների տեղադրում,
3- Շինմոնտաժային մեխանիզմների և անհրաժեշտ սարքերի և գործիքների առաքում շինհրապարակ,
4- Ժամանակավոր էլ. էներգիայի և ջրի մատակարարում:
4.1- Ժամանակավոր էլեկտրամատակարարումը և ջրամատակարարումը իրականացնել համապատասխան կազմակերպությունների կողմից տրվող տեխնիկական պայմանների:

2.Շինմոնտաժային աշխատաքների իրականացման եղանակները՝
1- Հողի հարթեցման աշխատաքները նախատեսվում է իրականացնել մեխանիզմով, իսկ ոչ հասանելի մասերում՝ ձեռքով: Մծշակված բնահողը պահպանվում է փորվաշքների եզրին ետլիցքի նպատակով: Հիմքի կառուցումից հետո հիմնահողի ետլիցքը անհրաժեշտ է կատարել ըստ շերտերի՝ տոփանմամբ ձեռքի տոփանիչներով:
2- Միաձույլ բետոնե և ե/բ կոնստրուկցիաների իրականացման համար նպատակահարմար է գույքային կաղապարամածի կիրառումը:
3-Կոնստրուկցիաների ամրանավորումը առաջարկվում է իրականացնել ինչպես առանձին ձողերով, այնպես էլ ամրանային կմախքներով և ցանցերով: Բետոնացումից առաջ անհրաժեշտ է ստուգել ամրանի, միջադիրների և կաղապարամածի տեղադրաման ճշտությունը, ամրանը պետք է մաքրված լինի կեղտից և ժամգից:
4- Բետոնի խտացումը անհրաժեշտտ է կատարել խորքային և մակերեսային թրթռիչներով:
5- Մարդկանց շարժումը բետոնացված մակերևույթների վրա և կաղապարամածի տեղահանումը թույլատրվում է բետոնի 1.5ՄՊա ամրության ձեռքբերումից հետո:
6- Շինարարության նյութատեխնիկական մատակարարումը նախատեսվում է շին. ինդուստրիայի ձեռնարկություններից և գլխավոր կապալառուի արտադրական բազայից: Պահանջվող համապատասխան դասի բետոնը և շաղախը կառաքվեն մոտակա բետոնաշաղախային հանգույցից՝ թափքը պտտվող մեքենաներով: Բետոնը ավտոբետոնապոմպով մղվում է դեպի կոնստրուկցիաներ:

3. Կրող և պատող շինմոնտաժային աշխատանքներ՝
1- Շին աշխատանքների ժամանակ պատող և կրող կոնստրուկցիաների որակի հսկողությունը իրականացնել ՀՀՇՆ-13-03-2022 «Պատող և կրող կոնստրուկցիաների նորմեր»-ի դրույթներին համապատասխան:

4. Նախագծա-նախահաշիվային փաստաթղթերի կազմում՝
1- Նախագծա-նախահաշիվային փաստաթղթերում նախատեսված բոլոր տեսակի քանդման և ապամոնտաժման աշխատանքները իրականցնել ՇՆՈՒԿ 3.03.01-85-ի և ՇՆՈՒԿ III-4-80 պահանջներին համապատասխան:

5. Շինմոնտաժային աշխատանքների որակի հսկում
Շինմոնտաժային աշխատանքների որակի հսկումը ներառում է՝
ա) կոնստրուկցիաների, շինվածքների նյութերի և սարքավորումների փաստաթղթերի մուտքային հսկում,
բ) արտադրական և առանձին պրոցեսների օպերացիոն հսկում,
գ) շինմոնտաժային աշխատանքների ընդունման հսկում՝
Հսկման նպատակն է թերությունների բացահայտումը շինարարության ընթացքում և դրանց վերացման կամ կանխման միջոցառումների սահմանումը: Հսկման արդյունքները գրանցվում են շինարարության վարման մատյանում:

6. Շրջակա միջավայրի պահպանում՝
Աշխատանքների կատարման ժամանակ ձեռնարկել միջոցառումներ տարածքի կանաչապատված գոտիների պահպանման համար: Շրջապատի օդի փոշոտման բացառման նպատակով աշխատանքներ կատարելու ժամանակ առաջացած շինաղբը շենքից հանել տարրաներով կամ պարկերով՝ կռունկի օգնությամբ, ոչ թե հարկից ցած թափելով: Թույլ չտալ ինքնահոս ջրերի հոսք:

Բովանդակություն

Թերթի համարը	Թերթի անունը
	ՇԻՆԿԱԶՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ՄԱՍ
1	**Բացատրագիր, բովանդակություն**
2	**Բացատրագիր, տարածքի բարեկարգման համար անհրաժեշտ շին. մեքենաներ, մեխանիզմներ և սարքավորումներ**
3	**Աշխատանքային գրաֆիկ**
4	**Շին-հարապարակի անվտանգության նշաններ**

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն

Ա. Միքայելյան

ՆԳՃ

Լ. Մինասյան

ՇԻՆԿԱԶՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

Մասիս համայնքում առկա խաղահրապարակների (ներառյալ՝ մարզասարքերը և խաղասարքերը) նորոգման և/կամ նոր մարզասարքերով և խաղասարքերով կահավորման աշխատանքների ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թեմայի Անվանումը

Բացատրագիր, տարածքի բարեկարգման համար անհրաժեշտ շին. մեքենաներ, մեխանիզմներ և սարքավորումներ

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	1	4

Բացատրագիր

Անվտանգության տեխնիկայի հարցեր և հակահրդեհային միջոցառումներ՝

1. Շին-մոնտաժային աշխատանքներ կատարելու ժամանակ՝ խիստ պահպանել ՇՆՈՒԿ III-4-80 *«Անվտանգության տեխնիկան շինարարությունում»* ձեռնարկի պահանջներով:
2. Մինչև աշխատանքների սկսելը աշխատողներին ծանոթացնել անվտանգության տեխնիկայի կանոնների հետ ՝ ըստ մասնագիտությունների:
3. Բանվորները պետք է ապահովված լինեն բանվորական արտահագուստով և պաշտպանիչ միջոցներով:
4. Հակահրդեհային անվտանգությունը շին-հրապարակում, աշխատատեղերում և աշխատանքի տեղամասերում անհրաժեշտ է ապահովել համապատասխան *«Հակահրդեհային անվտանգության կանոններ»*-ին, եռակցման և այլ աշխատանքներ կատարելու համար հաստատված պետ-ստանդարտ 12.1.004-76-ի կողմից:
5. Բարձր տեղերում, որտեղ չկան սահմանափակող ցանցեր, ապահովել աշխատողի անվտանգությունը պահպանիչ գոտիներով, որը պետք է ամրացվի կոնստրուկցիաների հուսալի տեղերից:
6. Էլեկտրաեռակցման սարքը և եռակցվող նյութը պետք է լինեն հողանցված:
7. Արգելվում է բարձրության վրա մոնտաժային աշխատանքներ իրականացնելը քամու 6 բալ արագության գերազանցման դեպքում:
8. Աշխատանքային նախագիծը մշակված է ՀՀ տարածքում գործող նորմատեխնիկական պահանջներին:

Տարածքի բարեկարգման համար անհրաժեշտ շին. մեքենաներ, մեխանիզմներ և սարքավորումներ

№	Անվանում	Մակնիշ	Քանակ /հատ/
1	Էքսկավատոր-անվավոր	ցանկացած	1
2	Տոփանիչ	ցանկացած	1
3	Հետիոտ մուրճ	ցանկացած	1
4	Գույքային կաղապարամած /մետաղական/	կոմպլեկտ	1
5	Էլեկտրական մակերեսային թրթռիչ	ցանկացած	1
6	Էլեկտրական խորքային թրթռիչ	ցանկացած	1
7	Փոխարկիչ թրթռիչների համար	ցանկացած	1
8	Էլեկտրական գայլիկոնով սարք	ցանկացած	3
9	Էլեկտրական եռակցման ագրեգատ	ցանկացած	1
10	Ինքնաթափ ավտոմեքենա	20տ ցանկացած	1
11	Բեռնատար ավտոմեքենա	10տ ցանկացած	1

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն	
Ա. Միքայելյան	
ՆԳՃ	
Լ. Մինասյան	

ՇԻՆԿԱԶՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

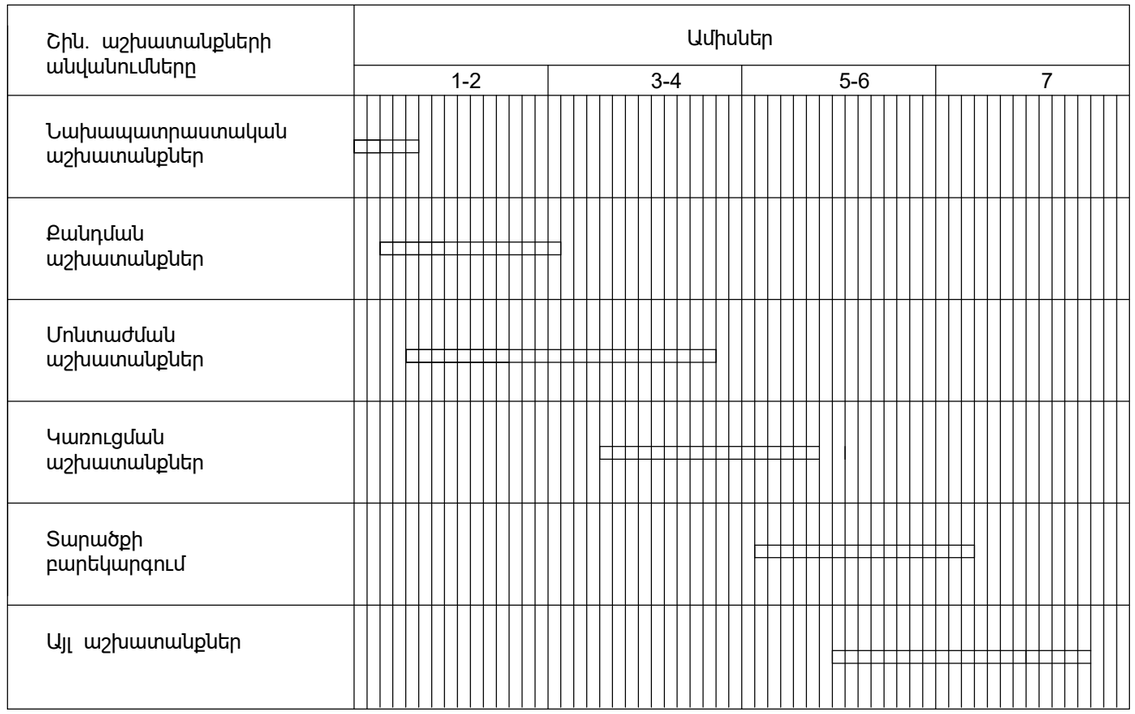
Մասիս համայնքում առկա խաղահրապարակների (ներառյալ՝ մարզասարքերը և խաղասարքերը) նորոգման և/կամ նոր մարզասարքերով և խաղասարքերով կահավորման աշխատանքների ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թեմայի Անվանումը

Բացատրագիր, տարածքի բարեկարգման համար անհրաժեշտ շին. մեքենաներ, մեխանիզմներ և սարքավորումներ

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	2	4

Աշխատանքային գրաֆիկ



Շին մոնտաժային աշխատանքների տևողությունը կազմում է 210 օրացուցային օր

Շինարարությունում օգտագործվող նյութերին և իրերին ներկայացվող նվազագույն պահանջները՝

1. Շինարարությունում օգտագործվող բոլոր նյութերը պետք է ապահովեն ՀՀ տարածքում գործող տեխնիկական կանոնակարգերին և պայմաններին համապատասխան և ունենան ՀՀ օրենսդրությամբ հաստատված համապատասխան որակի հավաստագրեր:
2. Արտադրողի կողմից հաստատված երաշխիքային ժամկետներ.

Նյութեր՝ 2 տարի, սարքավումներ՝ 3 տարի:

Աշխատանքների կատարման համար անհրաժեշտ մասնագետների ցանկ

№	Մասնագետների որակավորում	Կրթություն	Քանակ հոգի
1	Ճարտարագետ-շինարար	բարձրագույն	1
2	Ատաղձագործ վարպետ	միջին մասնագիտական	1
3	Սևագործ վարպետ	միջին մասնագիտական	1
4	Օժանդակ բանվոր	միջնակարգ	6
5	Մոնտաժող	միջին մասնագիտական	1
6	Մոնտաժող բանվոր	միջնակարգ	2

Աշխատանքների կատարման համար անհրաժեշտ լիցենզիաների ցանկ

Շինարարության իրականացում հասարակական բնակելի և արտադրական կառույցներ՝ **III-րդ դաս**:

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն	
Ա. Միքայելյան	
ՆԳՃ	
Լ. Մինասյան	

ՇԻՆԿԱԶՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

Մասիս համայնքում առկա խաղահրապարակների (ներառյալ՝ մարզասարքերը և խաղասարքերը) նորոգման և/կամ նոր մարզասարքերով և խաղասարքերով կահավորման աշխատանքների ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

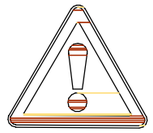
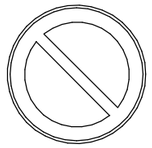
Թեմայի Անվանումը

ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ

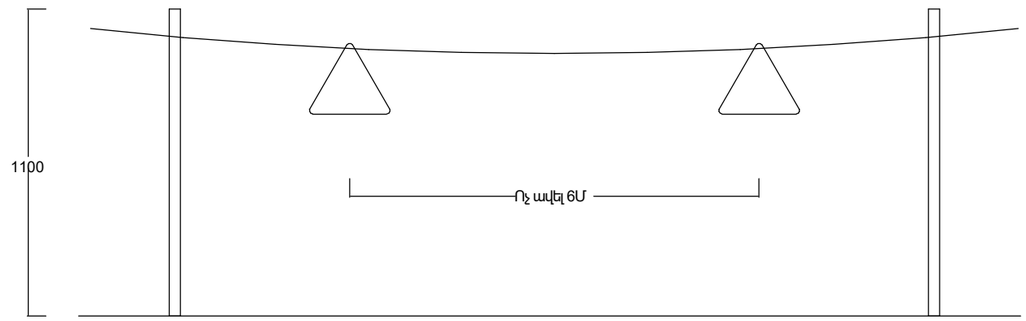
ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	3	4

ՇԻՆ ՀՐԱՊԱՐԱԿԻ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

ՇԻՆ ՀՐԱՊԱՐԱԿԻ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

Անվտանգության նշանի համար	Անվտանգության նշանի տեսք□	Անվտանգության նշանի անվանում□
W09		Ուշադրություն վտանգավոր է
P21		Մուտքն արգելվում է
P03		Չի թույլատրվում

Ազդանշանային ցան□ապատ □ստ ԳՈՍ 12.4.0□9-89



1.Լցվող սահմանափակիչ (ցանց)
2.Անվտանգության նշան
3.Կագնակ
4.Բնահողի շերտ

«ՄԻԿՊՐՈ» ՍՊԸ

Տնօրեն	
Ա. Միքայելյան	
ՆԳՃ	
Լ. Մինասյան	

ՇԻՆԿԱՁՄԱԿԵՐՊՄԱՆ ՄԱՍ

Անվանումը

Մասիս համայնքում առկա խաղահրապարակների (ներառյալ՝ մարզասարքերը և խաղասարքերը) նորոգման և/կամ նոր մարզասարքերով և խաղասարքերով կահավորման աշխատանքների ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Թեմայի Անվանումը

ՇԻՆՀՐԱՊԱՐԱԿԻ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ	4	4