

<<ՀԱՅԱՍՏԱՆԵՆ >>
ՍԱՀՄԱՆԱՓԱԿ
ՊԱՏԱՍԽԱՆԱՏԿՈՒԹՅԱՄԲ
ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ



<<HAZARASHEN>>
COMPANY
LIMITED

Պայմանագիր՝ «NԱՄՄԶ-ԳՀԾԶԲ-22/24-1»

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Մաքիս համայնքի մանկապարտեզների կառուցում, հիմնանորոգում և բարեկարգում
Օրբելտ Մաքիս համայնքի գ.Նոր Խարբերքում մանկապարտեզի կառուցում
Պատվիրատու՝ Արարատի մարզ, Մաքիսի համայնքապետարան:

ՀԱՏՈՐ 1. ԽԱՐԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ



«Հազարաշեն» ՍՊԸ տնօրեն

ՆԳՃ



Ռ. Իգիթյան

Ռ.Հաբությունյան

Իրիտի, 2024

**Մասիս համայնքի մանկապարտեզների կառուցում, հիմնանորոգում
և բարեկարգում**

Պայմանագիր՝ «N ԱՄՄՀ-ԳՀԾՁԲ-22/24-1»

Օբյեկտ՝ Մասիս համայնքի գ. Նոր Խարբերդում մանկապարտեզի կառուցում

Նախագծի կազմը

Հատոր N	Նշանակում	Անվանում	Ծանոթա- գրություն
20	ԵՏ	Ելակետային տվյալներ	
21	Ճ	Ճարտարապետական մաս	
22	ԿԼ	Կոնստրուկտորական մաս	
23	ԷՏ, ՕՁ, ՋԿ	Ինժեներական մասեր	
24	ՇԿՆ	Շինարարության կազմակերպման նախագիծ	
25		Նախահաշվային փաստաթղթեր	

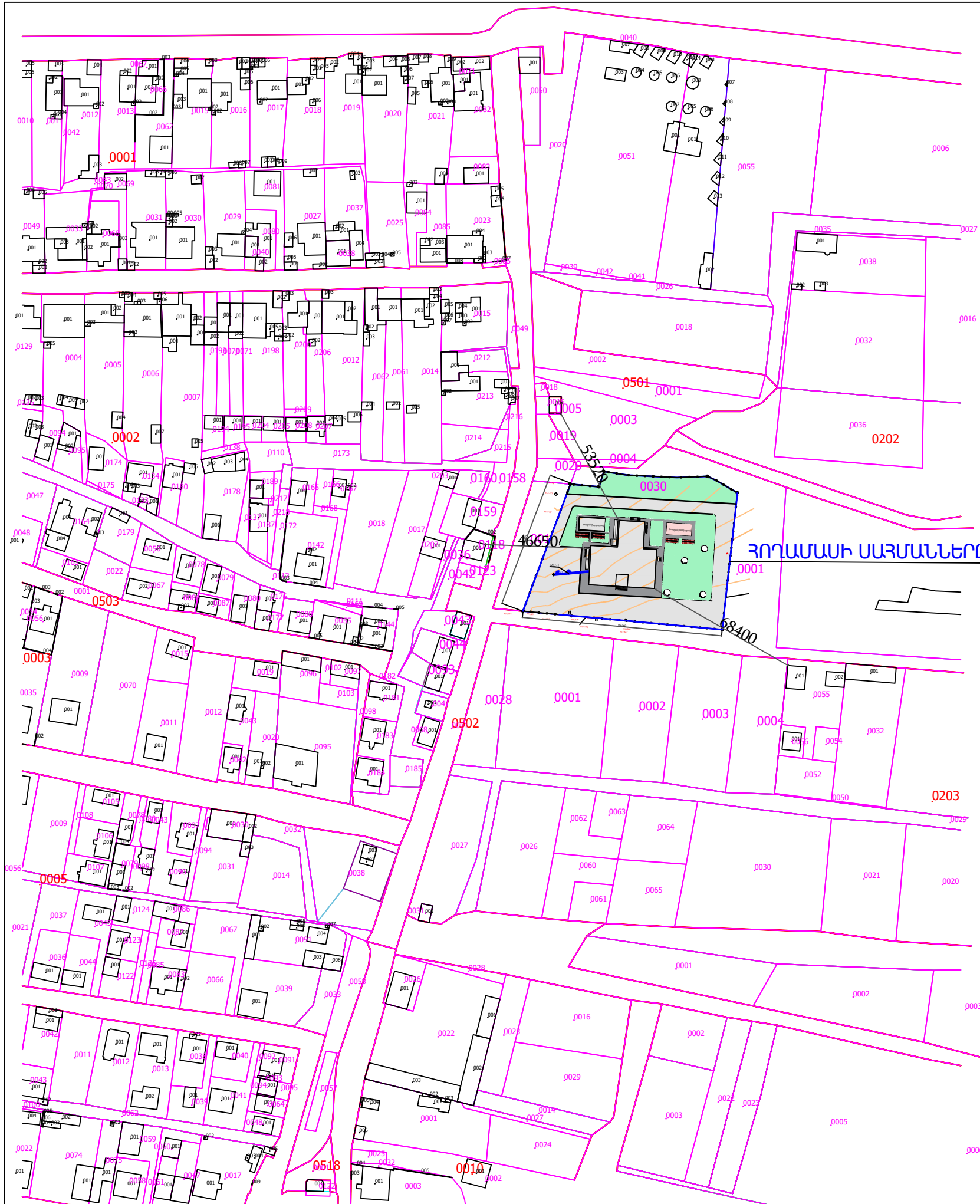
ԻՐԱՎԱԿԱՆԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻՄ Մ1:2000



N	Անվանում	Թերթ
1	Անվանացանկի իրավահավասարի հատակագիծ Մ1:2000	0
2	Բացատրագիր	Բ-1
8	Գլխավոր հատակագիծ/շշմարտում Մ1:250	Գ2-1
9	Գլխավոր հատակագիծ Մ1:500	Գ2-2
10	Հատակագիծ - 2.700 նիշի վրա/ չափադրում	Գ-1
11	Հատակագիծ 0.000 նիշի վրա/ չափադրում	Գ-2
12	Հատակագիծի հատակագիծ 0.000 նիշի վրա	Գ-3
13	Հատակագիծ 0.000 նիշի վրա/ կանխիկում	Գ-4
14	Հատակագիծ 3.300 նիշի վրա/ չափադրում	Գ-5
15	Հատակագիծի հատակագիծ 3.300 նիշի վրա	Գ-6
16	Հատակագիծ 3.300 նիշի վրա/ կանխիկում	Գ-7
17	Տանիքի հատակագիծ Մ1:100, Զրնոս խողովակի ամրացման հանգույց	Գ-8
18	Ճակատ Ա-Վ առանցքով Մ1:100, Ճակատ Զ-Ա առանցքով Մ1:100	Գ-9
19	Ճակատ Գ-1 առանցքով Մ1:100, Ճակատ 1-6 առանցքով Մ1:100	Գ-10
20	Կտրվածք Ա-Ա առանցքով Մ1:100, Կտրվածք Բ-Բ առանցքով Մ1:100	Գ-11
21	Հատակների կտրվածքներ	Գ-12
22	Մետաղական բազմաբնակ	Գ-13
23	Լեռքին առանցքավանդակ	Գ-14
24	Սուղ 1-ի մանրամասներ	Գ-15
25	Սուղ 2-ի մանրամասներ	Գ-16
26	Դռների և պատուհանների մասնագիր	Գ-17
27	Պատուհանների հանգույցներ, տանիքի ծածկի կտրվածք	Գ-18
28	Զրուցատարակիր	Գ-19
29	Մետաղական ցանկապատ	Գ-20
30	Տարածքի բարեկարգման հանգույցներ	Գ-21
31	Անվանացանկի իրավահավասարի մասնագիր	Գ-22
32	Անվանացանկի իրավահավասարի մասնագիր	Գ-23

Մասին համայնքի մակապատկերների կառուցում,			
հիմնադրում և բարելավում			
Հասցե՝ Մասին համայնքի ք. Կոթ խողովակում մակապատկերի կառուցում	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱՍԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԱՅԻՆ ԿԱՌԱՐԱՐՈՒՄ	ԱՄ	0	32
Մակապատկերի իրավահավասարի հատակագիծ Մ1:2000	ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԱՍԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԱՅԻՆ ԿԱՌԱՐԱՐՈՒՄ		

ԻՐԱՎԻՃԱԿԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ 1:2000



ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ

N	Անվանում	Թերթ
1	Անվանացանկ, իրավիճակային հատակագիծ Մ1:2000	0
2	Բացատրագիր	Բ-1
3	Գլխավոր հատակագիծ/նշահարում մ1:250	ԳՀ-1
4	Գլխավոր հատակագիծ մ1:500	ԳՀ-2
5	Հատակագիծ -2.700 նիշի վրա/ չափադրում	Ճ-1
6	Հատակագիծ 0,000 նիշի վրա/ չափադրում	Ճ-2
7	Հատակների հատակագիծ 0,000 նիշի վրա	Ճ-3
8	Հատակագիծ 0,000 նիշի վրա/ կահավորում	Ճ-4
9	Հատակագիծ 3.300 նիշի վրա/ չափադրում	Ճ-5
10	Հատակների հատակագիծ 3.300 նիշի վրա	Ճ-6
11	Հատակագիծ 3.300 նիշի վրա/ կահավորում	Ճ-7
12	Տանիքի հատակագիծ Մ1:100, Զրիու խողովակի ամրացման հանգույց	Ճ-8
13	Ճակատ Ա-Զ առանցով Մ1:100, Ճակատ Զ-Ա առանցքով Մ1:100	Ճ-9
14	Ճակատ 6-1 առանցով Մ1:100, Ճակատ 1-6 առանցքով Մ1:100	Ճ-10
15	Կտրվածք Ա-Ա առանցքով Մ1:100, Կտրվածք Բ-Բ առանցքով Մ1:100	Ճ-11
16	Հատակների կտրվածքներ	Ճ-12
17	Մետաղական բազրիքներ	Ճ-13
18	Ներքին աստիճանավանդակ	Ճ-14
19	Մուտք 1-ի մանրամասներ	Ճ-15
20	Մուտք 2-ի մանրամասներ	Ճ-16
21	Դռների և պատուհանների մասնագիր	Ճ-17
22	Պատուհանների հանգույցներ, տանիքի ծածկի կտրվածք	Ճ-18
23	Զրուցատաղավար	Ճ-19
24	Մետաղական ցանկապատ	Ճ-20
25	Տարածքի բարեկարգման հանգույցներ	Ճ-21
26	Աշխատանքների իրականացման մասնագիր	Ճ-22
27	Աշխատանքների իրականացման մասնագիր	Ճ-23

Մասիս համայնքի մանկապարտեզների կառուցում, հիմնանորոգում և բարեկարգում				Պատվեր «ԱՄՄՀ-ԳՀՇԶԲ-22/24-1»		
Հասցե՝ Մասիս համայնքի գ. Նոր Խարբերդում մանկապարտեզի կառուցում				Փուլ	Թերթ	Թերթեր
			ՀԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ԱՆ	0	27
ՀԱՐՏԱՐԱՊԵՏ	Գ.ԹԻՐԱԲՅԱՆ		Անվանացանկ, իրավիճակային հատակագիծ Մ1:2000		«ՀԱԶԱՐԱՇԵՆ» ՍՊԸ	

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

ՀՀ Արարատի մարզի "Մասիս համայնքի մանկապարտեզների կառուցում, հիմնադրում և բարեկարգում" ծրագրի շրջանակներում Մասիս համայնքի Նոր Խարբերդ գյուղի նոր մանկապարտեզի շենքի կառուցման նախագիծը մշակվել է համաձայն NԱՄՄՀ-ԳՀԾԶԲ-22/24-1 առ 24.06.2022 թ. կնքված պայմանագրի:

Մանկապարտեզի տարածքը գտնվում է Մասիս համայնքի Նոր Խարբերդ գյուղում 7 փող. 5/1 հողամաս հասցեում:

Նոր կառուցվող մասնաշենքն իրենից ներկայացնում է բարդ հատակագծային լուծմամբ, 30°30' առանցքային չափերով 2 վերգետնյա հարկերով և նկուղային հարկով շինություն: Շինությունը սեյսմիկ կարանով առանձնացված է 2 հատվածի, քանի որ ըստ ՀՀ-ում ներկայումս գործող ՀՀՇՆ 20.04-2020 «Երկրաշարժադիմացկուն շինարարություն նախագծման նորմեր» -ի շենքերը հատակագծում պետք է ընենան կանոնավոր ձև: Շենքի տանիքը կլինի հարթ:

- շենքի առաջին հատվածի առանցքային չափերը՝ 18,0մ*30,0մ
- երկրորդ հատվածի առանցքային չափերը՝ 11,5մ*12,0մ
- հարկի բարձրությունը 3,3մ
- նկուղային հարկի բարձրությունը 2,7մ
- ձյան բեռնվածքի շրջանը II /ըստ СНиП 2,01.07-85 «Բեռներ և ազդեցություններ»/
- սեյսմիկ գոտին I-ին /ըստ ՀՀՇՆ 20.04-2020/
- հարկերի թիվը -3
- ամրանի դասը А500С
- բետոնի դասը՝ В25

Շենքի ճարտարապետական լուծումներից էլնելով կրող համակարգի փոխադրություն էն

- հիմքը՝ համատարած միաձուլ է/բ սալ, իրար կապված է/բ ժապավեններով
- կրող համակարգն՝ է/բ շրջանակակապային
- ծածկի սալերը՝ միաձուլ է/բ
- կոշտության պատերը /դիաֆրագմաները/՝ միաձուլ է/բ
- աստիճանավանդակը՝ միաձուլ է/բ

Կառույցի կրող տարրերը նախատեսված են իրականացնել միաձուլ է/բ-ից, որոնք ունեն հետևյալ չափերը՝

- Սյուներ - 40*40սմ
- Ծածկեր - 15սմ
- Դիաֆրագմաներ - 20սմ
- Հիմնային սալ - 50սմ
- Ժապավենային հիմքեր - 60*80սմ

Հաշվարկն իրականացվել է LIRA SAPR հաշվարկային ծրագրով, ծրագրում շենքը մոդելավորվում է հաշվարկվում է որպես տարածական մոդել վերջավոր տարրերի մեթոդով, հաշվի առնելով ուղղաձիգ բեռնվածքները և սեյսմիկ ազդեցությունները:

Տվյալ նախագիծը նախատեսված է Երեխաների 4 խմբի համար: Հարկերում նախատեսված են հետևյալ հիմնական սենյուկները՝ ննջասենյակներ, խաղասենյակ/ճաշասենյակներ, դահլիճ, խոհանոց, պահեստներ չոր մթերքի և բանջարեղենի համար, բուժկետ մեկուսարանով, սանհանգույցներ, տնօրենի, տնտեսվարի և անձնակազմի համար անհրաժեշտ սենյակներ:

Մանկապարտեզի շենքը ունի համապատասխան մոտեցումներ աստիճանների և թեքահարթակների տեսքով:

Մանկապարտեզի շենքի արտաքին պատերը ջերմամեկուսացված են, սվաղված դեկորատիվ սվաղով և ներկված ֆասադային ջրակայուն ներկերով:

Երեխաների տարահանման համար 2-րդ հարկից նախատեսված են մետաղական աստիճաններ:

Արտաքին բացվածքներում դռները և պատուհանները նախատեսված են ալյումինե պրոֆիլներով, իսկ ներքին հատվածում՝ մետաղապատեր:

Տանիքն իրականացվելու է հարթ, փապոտցային կտրթերով, գոլորշամեկուսիչ, ջերմամեկուսիչ և ջրամեկուսիչ շերտերով:

Մանկապարտեզի ապահովված է տաք և սառը ջրամատակարարումով:

Կոյուղու համար նախատեսված է տարածքում կառուցել սեպտիկ հոր:

Շենքում գոյություն ունի ջեռուցման համակարգ արտասահմանյան տիպի ալյումինե մարտկոցներով, որոնց սնումը իրականացվում է տուբը համակարգի կաթսաների միջոցով: Սանհանգույցներում և խոհանոցներում նախատեսված են օդափոխության արտածման համակարգեր:

Նախագծով նախատեսված է իրականացնել մանկապարտեզի տարածքի բարեկարգում և ցանկապատի իրականացում: Տարածքում յուրաքանչյուր խմբի համար նախատեսված է գրուցատաղավար: Անցուղիները նախատեսված է երեսպատել դեկորատիվ սալիկներով, իրականացնել խաղահրապարակ ռետինի գունավոր ծածկույթով և խաղասարքերով, մնացած ազատ տարածքները ճիւղավտել և ձևավորել սիզալարգերով:

ՀԱՐՏԱՐԱԴԵՍԵՒՈՒՐԱՐԱԿԱՆ ԳԾԱԳՐԵՐԸ ՄԵԱԿԵԼ ԵՆ ՀԱՄԱՂԱՅԻՆ
ՀՀ ՏԱՐԱԾՔՈՒՄ ԳՈՐԾՈՂ ՀԵՏԵՎՅԱԼ ՆՈՐՄԵՐԻ և ԿԱՆՈՆՆԵՐԻ՝

1. ՀՀՇՆ-30-01-2023 - «Քաղաքաշինություն. Քաղաքային և գյուղական բնակավայրերի հատակագծում և կառուցապատում»:
2. ՀՀՇՆ-13-03-2022 - «Կրող և պատող կոնստրուկցիաներ»:
3. ՀՀՇՆ-22-01-2024 - «Շինարարական կլիմայաբանություն»:
4. ՀՀՇՆ - 31-03-04 - 2022 - «Նախադպրոցական հաստատությունների շենքեր: Նախագծման նորմեր»:
5. ՀՀՇՆ, IV - 13.01-96 - «Քարե և ամրակարգող կոնստրուկցիաներ»:
6. ՀՀՇՆ-31-04-2022 - «Տանիքներ և տանիքածածկեր»:
7. ՀՀՇՆ-31-04-05-2023 - «Հատակներ»:
8. ՀՀՇՆ - IV - 11.07.04-2006 - «Շենքերի և ինտերիորների մատչելիությունը բնակչության սակավաշարժ խմբերի համար»:
9. ՀՀՇՆ - 31-03-02-2022 - «ՀՀ քաղաքացիական պաշտպանության պաշտպանական կառույցներ»:
10. ՀՀՇՆ - 30-02-2022 - «Տարածքի բարեկարգում»:

ՕԸ
ԴԱՏԱՎԱՐԱԿԱՆ
ՃԱՌ - ՏՊԵՐԱԿՈՒՄ

Մասիս համայնքի մանկապարտեզների կառուցում, հիմնադրում և բարեկարգում		Պատվեր «ԱՄՄՀ-ԳՀԾԶԲ-22/24-1»	
Հասցե՝ Մասիս համայնքի գ. Նոր Խարբերդում մանկապարտեզի կառուցում	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՀԱՐՏԱՐԱԴԵՍԵՒՈՒՐԱՐԱԿԱՆ ԳԾԱԳՐԵՐԸ	ԱՆ	Բ-1	32
Բացատրագիր	«ՀԱՄԱՐԱԿԵԼ» ՍՊԸ		



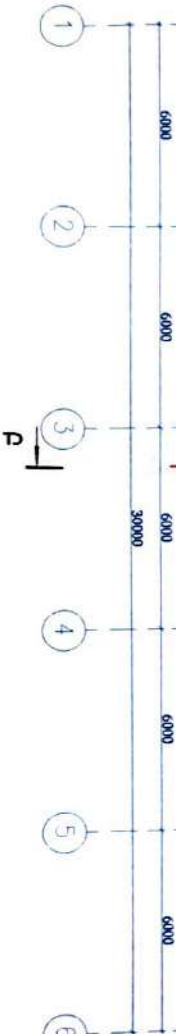
• 11/11/2025 • 10:20 P.

9222-1

9222-1



ՆԱՓԱԴԱՐԱՆ



ԱՎԱՆԱՅԱՆԿ		ՍԱԳՐԵՐ ԻՉ
1	Ներածնական	68,54
2	Սահմանափակ	14,52
3	Խաղաղության/հաշտության	50,3
4	Սեփականություն	11,5
5	Սահմանափակ	1,8
6	Սահմանափակ աշխատանքային համար	2,01
7	Բուժական	17,4
8	Պատկանում	8,05
9	Երևաբան	14,13
10	Պատկանում	70,92
11	Չոր մեթոդի պատկանում	4,94
12	Բանաձևեր/մեթոդի պատկանում	15,52
13	Խաղաղության	32,15
14	Պատկանում	4,94
15	Սահմանափակ/ընդհանուր	5,03
16	Սահմանափակ	14,52
17	Խաղաղության/հաշտության	50,27
18	Ներածնական	68,54
19	Միջանկյալ	147,64

ԱՅՈՒՄՆԵՐ ԴՈՒՍԻՆԵՐ

Հատակ

«ԱՌԻՏԵԿՏ» ՍՊԸ
ՓՈՂԱԶԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
20 Բ

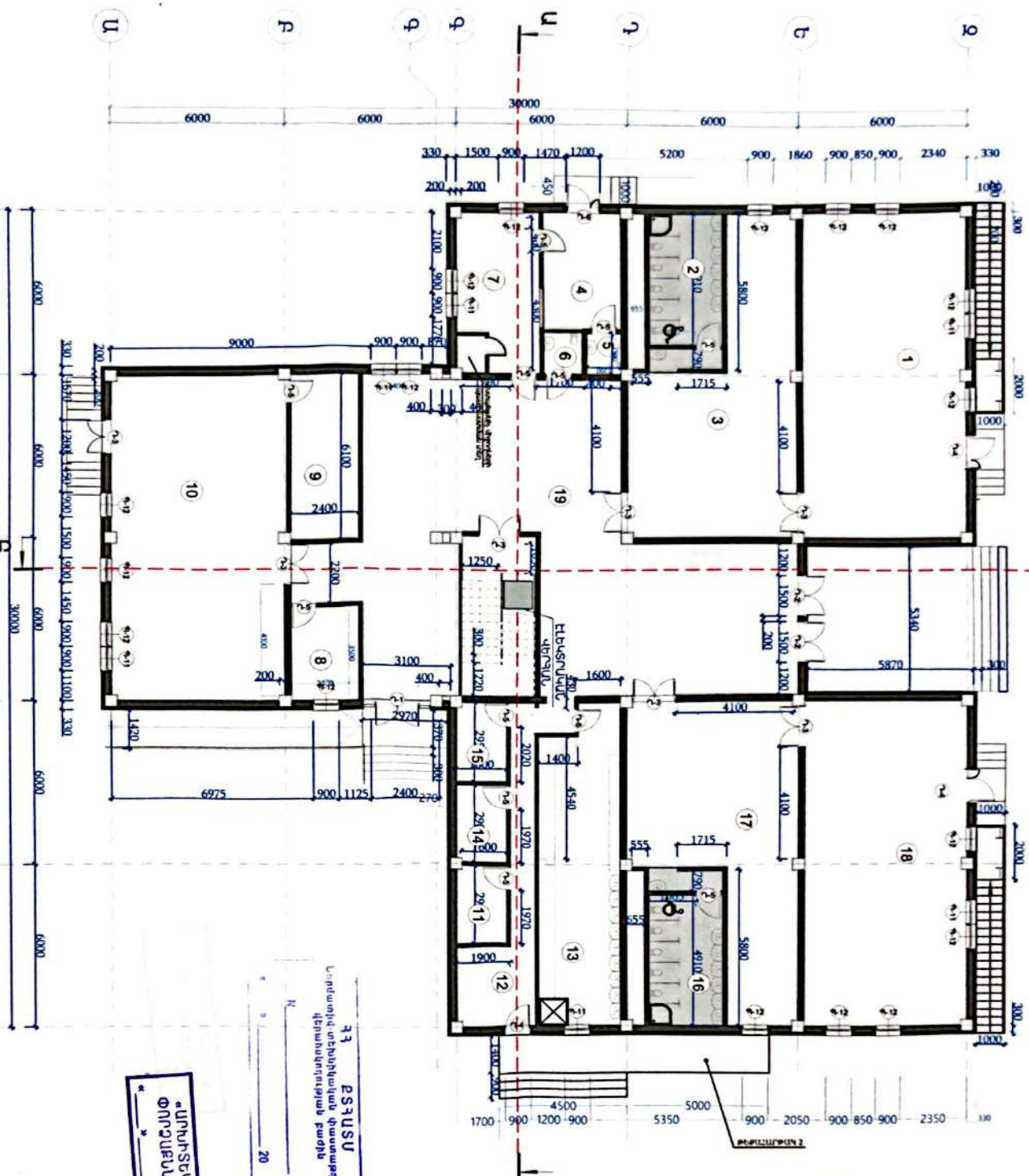
ՀՀ ԷՏԱՏՄ
Երրորդական տեխնիկական գիտությունների
ֆակուլտետի Բաժին
N _____
_____ 20 թ.

၂၂၂၃၂၃၂၃၂၃

* Հասանելի կտրվածքները տես թերթ Զ-12

Մանր հոսանքի մակագրությունների կառուցում, կենտրոնացում և բաշխվելը		Գրանցվել ԱՆԼՈՒՂ-ՎՃՏԻՔ-22-Դ-1	
Հաշվի Մանր հոսանքի 4 հոդ հաշվարկում մակագրություն կառուցում		Փոխ ՆԱԽԱԳՐԱՆԻՑ	ԹԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՎԵՐՈՒՄ
ՀԱՆՐԱՒԱԾԱԿԱՆ	ԳՐԱԳՐԱՆԻՑ	ՀԱՅԿԱՆԱԳՐԱՆԻՑ	ՎԵՐՈՒՄ
	Հաշվապահ 2,700 ՆԻՅԻ ԿԻՐԱ	ՎԵՐՈՒՄ	ՀԱՄԱՐԱՆԻՑ-ՎՃՏԻՔ

ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 0.000 ՆԻՇԻ ՎՐԱ/ Մ 1:100
ՉԱՓԱՂՈՒԽ

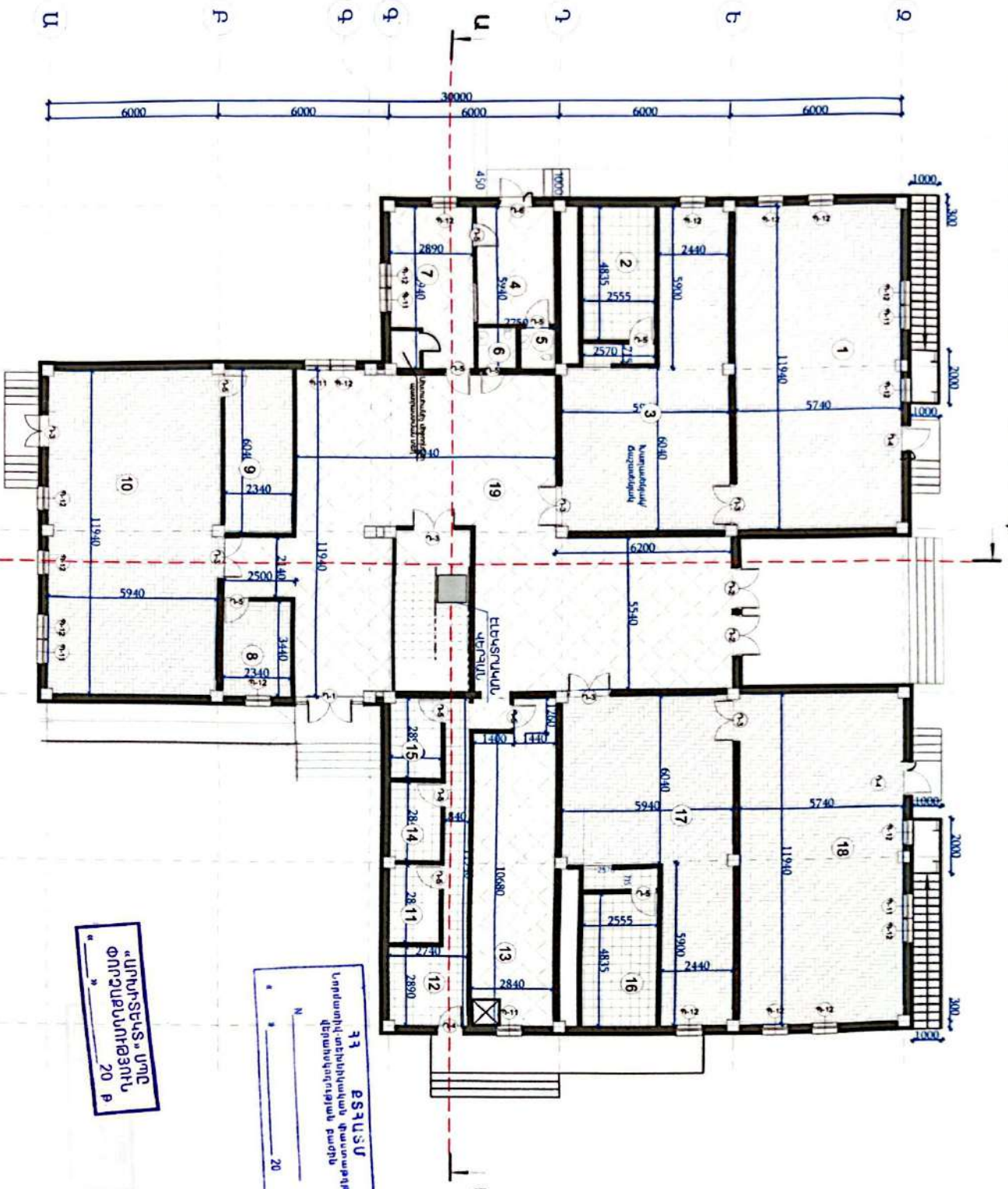


ԱՎԱՐԱՑԱՆԿ	ՍԱԳՐԵԹ մ²
1 Նվաճարան	68.54
2 Սանհանգույց	14.52
3 Խոհանոց/ճաշանոց	50.3
4 Մեկուսարան	11.5
5 Սանհանգույց	1.8
6 Սանհանգույց աշխատակազմի համար	2.01
7 Բուժքիտ	17.4
8 Պահակարան	8.05
9 Երեխաներ	14.13
10 Դահլիճ	70.92
11 Չոր մեքենայի պահեստ	4.94
12 Բացարձրեմի պահեստ	15.52
13 Խոհանոց	32.15
14 Պահոց	4.94
15 Սանհանգույց	5.03
16 Սանհանգույց	14.52
17 Խոհանոց/ճաշանոց	50.27
18 Նվաճարան	68.54
19 Միջանցք	147.64

«ԱՐԽԻՏԵԿՏ» ՄԻՋ
ՓՈՐՁԱՔԱՆԻՐՈՒՄ
20 Ք.

ՀՀ ԲՏՀԱՏՍ
Արժեքի տեղեկական գնահատություն
վերաբերում է բնակարանային

Մասնիկ համարների մակագրությունների կառուցում:	Պատվեր
Համար՝ Մասնիկ համարների և բաղադրարարների կառուցում	ՀԱՏԱԿԱԳԻՐ 0.000 ՆԻՇԻ ՎՐԱ/ Մ 1:100
Համար՝ Մասնիկ համարների և բաղադրարարների կառուցում	ՀԱՏԱԿԱԳԻՐ 0.000 ՆԻՇԻ ՎՐԱ/ Մ 1:100
Համար՝ Մասնիկ համարների և բաղադրարարների կառուցում	ՀԱՏԱԿԱԳԻՐ 0.000 ՆԻՇԻ ՎՐԱ/ Մ 1:100



ԱՎԱՆԱՑԱՐԿ	ՄԻԱՇԵՄ
1 Նշանակակ	68.54
2 Սանիտարաց	14.52
3 Խորանակակ/ճաշանակակ	50.3
4 Սեյուսարան	11.5
5 Սանիտարաց	1.8
6 Սանիտարաց աշխատակազմի համար	2.01
7 Բուժօժի	17.4
8 Պահակաբն	8.05
9 Երանք	14.13
10 Դահլճ	70.92
11 Զող սնրողի պահեստ	4.94
12 Բանցարներն պահեստ	15.52
13 Խոհանր	32.15
14 Պահող	4.94
15 Սարեցման խցիկ	5.03
16 Սանիտարաց	14.52
17 Խորանակակ/ճաշանակակ	50.27
18 Նշանակակ	68.54
19 Միջանց	147.64

ՀՀ ԲՏՀԱՍՆ
Նորմատիվ տեղեկական փաստաթուղթերի վերահսկողության բաժին
N _____ 20 Բ

«ԱՌԻՏԵԿՆԻՍ» ՍՊԸ
ՓՈԽՋԱՐԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
20 Բ

Պայմանական նշաններ

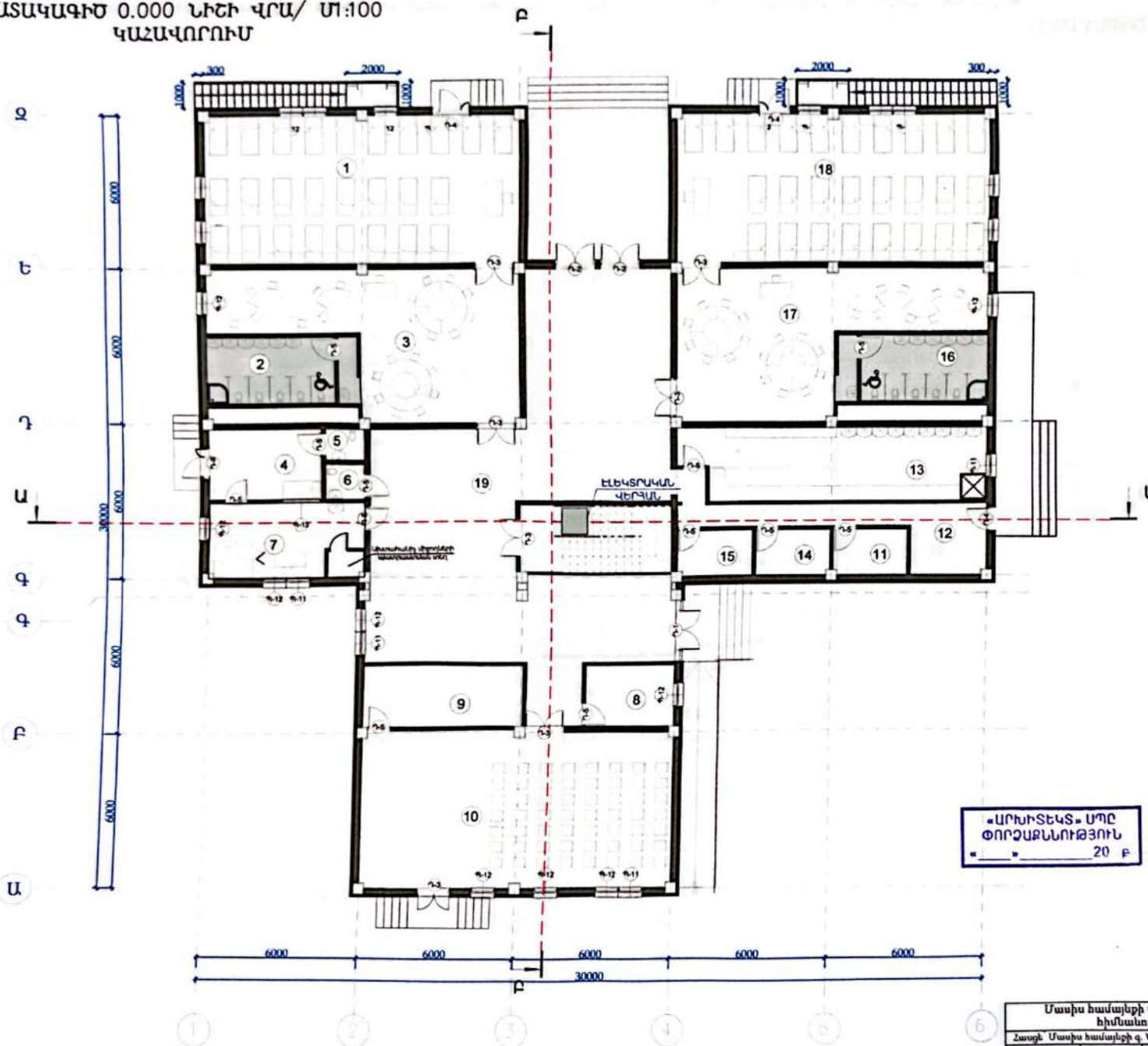
- Տափանք (Հատակ-1)
- Խցեցակ (Հատակ-2)
- Սալիկոլորակիտ 600x600 մմ (Հատակ-3)

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

* Հատակների կտրվածքները տես թերթ Ը-12

Մասին համարների մակնշատությունների կատարում.	Պատվեր
Ինվենտարացիոն և բարելավագրում	ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 0.000 ՆԻՇԻ ՎՐԱ/ Մ 1:100
Հատված. Մասին համարների 9. Նոր ճարտարագրական մակնշատությունների կատարում	Փուլ. Բնիկ
ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 0.000 ՆԻՇԻ ՎՐԱ/ Մ 1:100	Ը. 3
	Բնիկ. 32

ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 0.000 ՆԻՇԻ ՎԵՐԱ/ Մ1:100
ԿԱՀԱՎՈՐՈՒՄ



ԱՐՎԱՆԱՑԱՆԿ	ՄԱԳԵՐԵՍ մ²
1 Ներածական	68,54
2 Սանհանգույց	14,52
3 Խաղասենյակ/ճաշասենյակ	50,3
4 Մեկուսարան	11,5
5 Սանհանգույց	1,8
6 Սանհանգույց աշխատակազմի համար	2,01
7 Բուժկետ	17,4
8 Պահակակետ	8,05
9 Ետնաբեմ	14,13
10 Դահլիճ	70,92
11 Զոր մթերքի պահեստ	4,94
12 Բանջարեղենի պահեստ	15,52
13 Խոհանոց	32,15
14 Պահոց	4,94
15 Սառեցման խցիկ	5,03
16 Սանհանգույց	14,52
17 Խաղասենյակ/ճաշասենյակ	50,27
18 Ներածական	68,54
19 Միջանցք	147,64



ԷԼԵՎԱՏՈՐԱԿԱՆ ՎԵՐԱՆԱՆ

- Մուտք V.M.E.C. V 84 (սով. 1/2000)
- Պահեստավորումը թվով 1000
- Համակարգը ունի 10 մետր ճանապարհ
- Պահեստավորումը ունի 10 մետր ճանապարհ
- Կապակցված է համակարգի հետ
- Կապակցված է համակարգի հետ
- Կապակցված է համակարգի հետ
- Կապակցված է համակարգի հետ

«ԱՐԽԻՏԵԿՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
« » 20 Բ

Մասին համայնքի մանկապարտեզների կառուցում, հիմնանորոգում և բարելավում		Պատվեր «ԱՄՄՀ-ԳՀՈՐԲ-22/24-1»	
Հասցե՝ Մասին համայնքի գ. Լոր հարթկորում մանկապարտեզի կառուցում	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՀԱՐՏԱՐԱԳԵՏ Կ.ՔԻՄԱՅԱՆ	ՀԱՐՏԱՐԱՐԵՑԱԿԱՆ ՄԱՍ	ԱՆ	6-4 32
ՀԱՐՏԱՐԱԳԵՏ	Հատակագիծ 0.000 ինչի վրա / Կառավորում	ՀԱՅԱՍՏԱՆԵՆՆԵՐ ՍՊԸ	

ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 3.300 ՆԻՇԻ ՎԵՐ/ Մ 1:100
ՇՊՓԱՐԱՐՈՒՄ



ԱՐԳԱՆԱՄԱՆԿ	ՄԱԳԵՐԵՍ m²
20 Նշանակային	68,54
21 Սահմանափակ	14,52
22 Խաղաղության/հաշտության	50,27
23 Հանգիստի սենյակ	15,98
24 Տնօրենի սենյակ	17,17
25 Անճապակի հաճախի սենյակ	21,03
26 Տնօրենի սենյակ	17,17
27 Տնօրենի սենյակ	17,17
28 Օճարչի սենյակ	25,01
29 Օճարչի սենյակ	15,73
30 Խորհրդակցական	16,3
31 Պատժարանի սենյակ	8,7
32 Սահմանափակ	14,52
33 Խաղաղության/հաշտության	50,28
34 Նշանակային	68,54
35 Պատժարան	67,34
36 Միջանցք	99,68
ԳԻՏԱՐԱՐՈՒՄ	31,35

Նորմատիվ-տեխնիկական վարչակազմի համապատասխանությունը

Ն 20 Բ

ՍՊԵՐՈՒՄՆԱԿՆԻ ՄԵՐ
ՓՈՐՁԱՅԱՆՈՒՄՈՒՆ
20 Բ.

Ստորագրողի անվանումը/հասցեն	Պատժարան
Հասցե/Ստորագրողի անվանումը/հասցեն	Փուլ
Հասցե/Ստորագրողի անվանումը/հասցեն	Ք. 5
Հասցե/Ստորագրողի անվանումը/հասցեն	ՏԵ

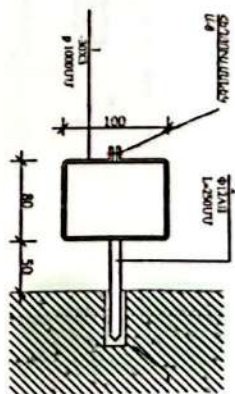


ԱՐԱՐԱՏԱՆԿ		ՄԱԳՆԵՏՈՒՄ ²
20	Նկատմանակ	68,54
21	Սահմանափոց	14,52
22	Խաղաղամեծ/ճարտարական	50,27
23	Հայկականի սեղանակ	15,98
24	Տնօրենի սեղանակ	17,17
25	Ամենակազմի համարի սեղանակ	21,03
26	Տնօրենի սեղանակ	17,17
27	Տնօրենի սեղանակ	17,17
28	Օմանյան սեղանակ	25,01
29	Օմանյան սեղանակ	15,73
30	Խոհանոց	16,3
31	Պահեստային սեղանակ	8,7
32	Սահմանափոց	14,52
33	Խաղաղամեծ/ճարտարական	50,28
34	Նկատմանակ	68,54
35	Պատշաճ	67,34
36	Միջանոց	99,68
37	Պատշաճ	31,35

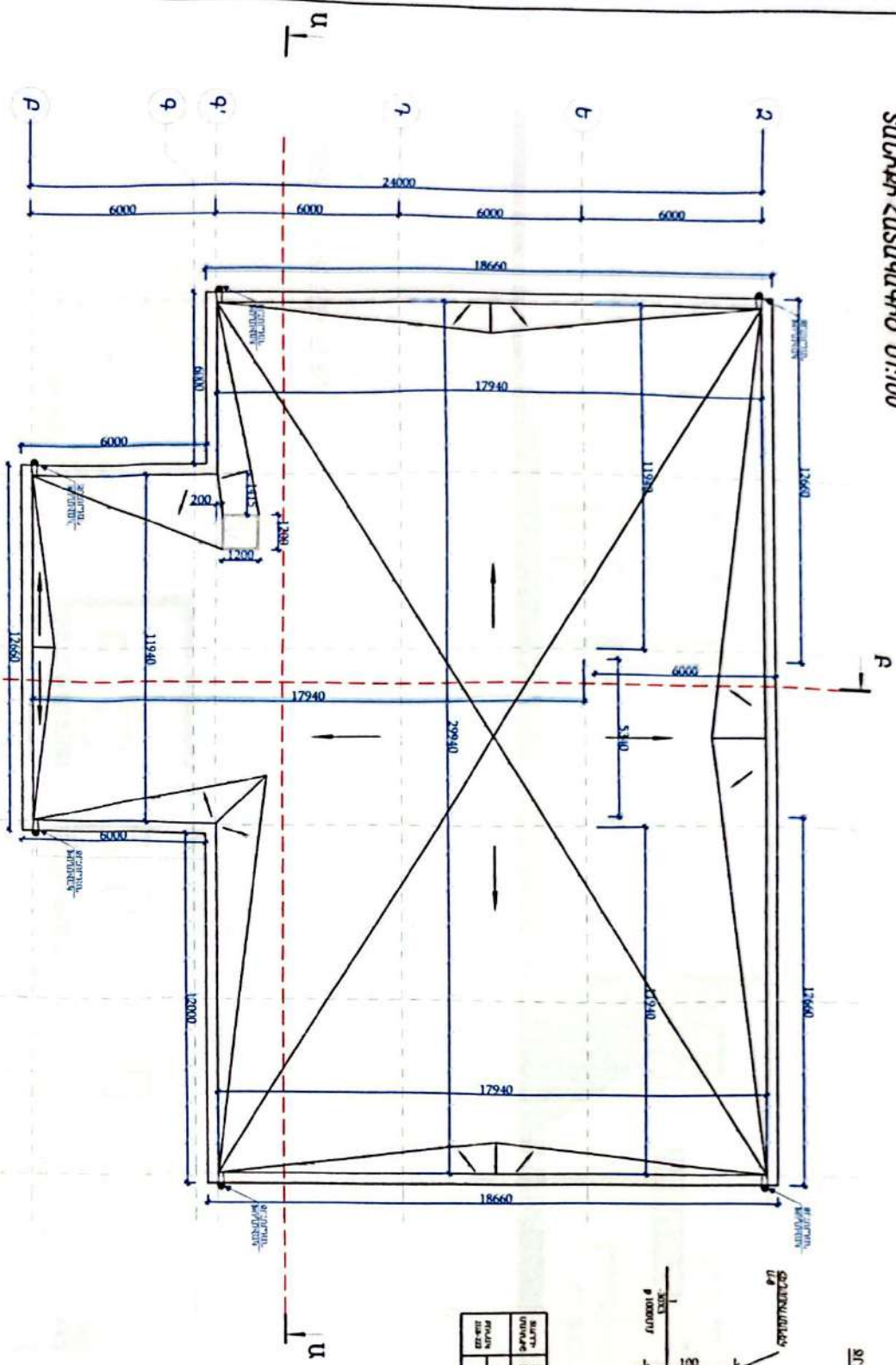
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԱՅԻՆ ԻՆՖՐԱՏՐԱԿՏՐԱ ԿՈՄԻՏԵ

* Հատակների կողմածները տես թերթ Զ-12

Մասին ռազմային մեծագույնների կառուցում, ինտելեկտուալ և քաղաքացիական կրթություն		Գնական «ԱՄԵՆ-ՉԵՐԵԶԻ»	
Հասցի՝ Երասխա համայնքի Գ. Խոռ Խաղաղության մեծագույնների կառուցում	ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՄԻՋԱԿԱՆԱԿԱՆ ԴԱՐԱՆ	Թուր	Թվական
ՀԱՄԱՐՈՒՄ (ՀԱՅԿԱՆ)	ՎՊՈՐՏԱԿԱՆ	Կ. 6	ՏԻ
Հատուկ ծախսերի 3,300 միլիոն դրամ		ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՎՊՈՐՏԱԿԱՆ	



ՋԵՏՈՒ ԽՈԼՈՎԱԿԱՇԱՐԻ ԲՐԱՆԻՔ	ՋԵՏՈՒ ԽՈԼՈՎԱԿԱՇԱՐԻ ԲՐԱՆԻՔ	ՋԵՏՈՒ ԽՈԼՈՎԱԿԱՇԱՐԻ ԲՐԱՆԻՔ	ՋԵՏՈՒ ԽՈԼՈՎԱԿԱՇԱՐԻ ԲՐԱՆԻՔ
ՋԵՏՈՒ ԽՈԼՈՎԱԿԱՇԱՐԻ ԲՐԱՆԻՔ	ՋԵՏՈՒ ԽՈԼՈՎԱԿԱՇԱՐԻ ԲՐԱՆԻՔ	ՋԵՏՈՒ ԽՈԼՈՎԱԿԱՇԱՐԻ ԲՐԱՆԻՔ	ՋԵՏՈՒ ԽՈԼՈՎԱԿԱՇԱՐԻ ԲՐԱՆԻՔ
ՋԵՏՈՒ ԽՈԼՈՎԱԿԱՇԱՐԻ ԲՐԱՆԻՔ	ՋԵՏՈՒ ԽՈԼՈՎԱԿԱՇԱՐԻ ԲՐԱՆԻՔ	ՋԵՏՈՒ ԽՈԼՈՎԱԿԱՇԱՐԻ ԲՐԱՆԻՔ	ՋԵՏՈՒ ԽՈԼՈՎԱԿԱՇԱՐԻ ԲՐԱՆԻՔ



ՀՀ ԲՅԱՅՏՈՒ
ԼՈՐԵՆՏԻՆԻԱՆԻ ՓԱՏԱԾԱԳՐԱԾԻ
ՎԵՐԱԿԱՆԻՐՈՒՄԻ ՔԱՐԾԻ
Մ. 20
Ք.

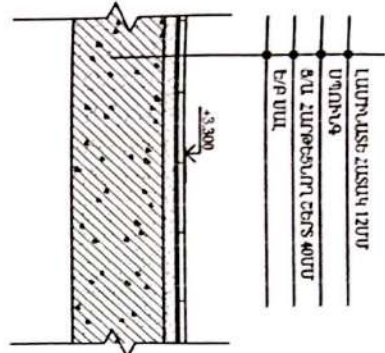
ՍՈՒՐՏԱՆԻՔԻ ՄԵԼ
ՓՈՐՏԱՆԻՔԻ ՄԵԼ
20 Ք.

Ստանի խողովակաշարի կառուցում,	Պատվեր
Խողովակաշարի և բրանիքի կառուցում	ՍՈՒՐՏԱՆԻՔԻ ՄԵԼ
Ջառնակի և խողովակաշարի կառուցում	ՓՈՐՏԱՆԻՔԻ ՄԵԼ
Ջառնակի և խողովակաշարի կառուցում	ՓՈՐՏԱՆԻՔԻ ՄԵԼ
Ջառնակի և խողովակաշարի կառուցում	ՓՈՐՏԱՆԻՔԻ ՄԵԼ
Ջառնակի և խողովակաշարի կառուցում	ՓՈՐՏԱՆԻՔԻ ՄԵԼ
Ջառնակի և խողովակաշարի կառուցում	ՓՈՐՏԱՆԻՔԻ ՄԵԼ
Ջառնակի և խողովակաշարի կառուցում	ՓՈՐՏԱՆԻՔԻ ՄԵԼ
Ջառնակի և խողովակաշարի կառուցում	ՓՈՐՏԱՆԻՔԻ ՄԵԼ
Ջառնակի և խողովակաշարի կառուցում	ՓՈՐՏԱՆԻՔԻ ՄԵԼ

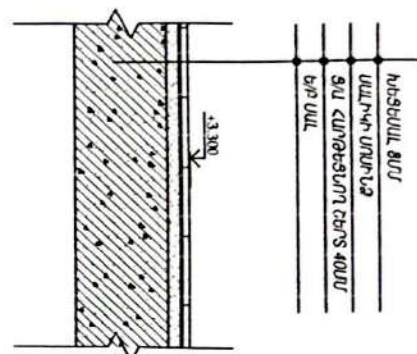


Մարտի ամսվա անվանադրուհիների կառույց.				*ԱՄՄԶ ԳՊՄԲ-Բ 2224*			
Ինժեներական և բարձրագույն կրթություն							
Հայտեր. Մարտի ամսվա անվանադրուհի Կարգավորված անվանադրուհի կառույց				Փուլ			
ՀԱՄԱՐԱՐՈՒՄ				ԱՄ			
ՀԱՄԱՐԱՐՈՒՄ				Ը-11			
ՀԱՄԱՐԱՐՈՒՄ				32			
ՀԱՄԱՐԱՐՈՒՄ				ՀԱՄԱՐԱՐՈՒՄ			

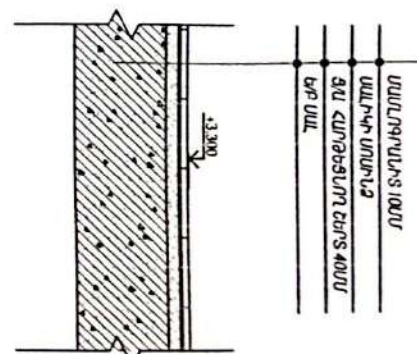
1- ՆԱԽԱՐԱՐԱՆԻ ՆԱԽԱԿ (Հատակ-1)



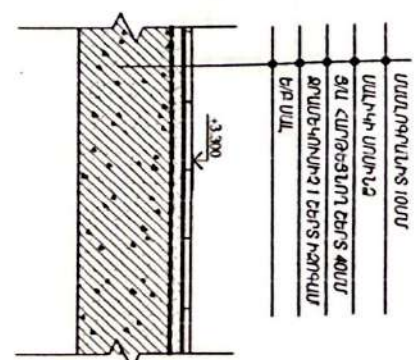
2- ՆԱԽԱՐԱՐԱՆԻ ՆԱԽԱԿ (Հատակ-2)



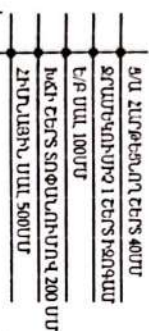
3- ՆԱԽԱՐԱՐԱՆԻ ՆԱԽԱԿ (Հատակ-3)



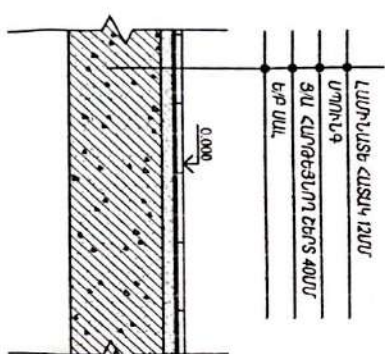
ՆԱԽԱՐԱՐԱՆԻ ՆԱԽԱԿ (Հատակ-4)



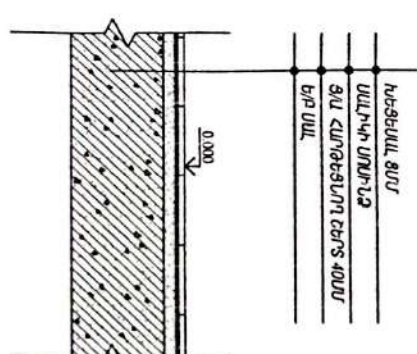
4- ՆԱԽԱՐԱՐԱՆԻ ՆԱԽԱԿ (Հատակ-4)



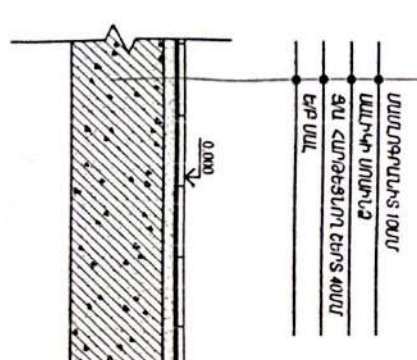
5- ՆԱԽԱՐԱՐԱՆԻ ՆԱԽԱԿ (Հատակ-5)



6- ՆԱԽԱՐԱՐԱՆԻ ՆԱԽԱԿ (Հատակ-6)

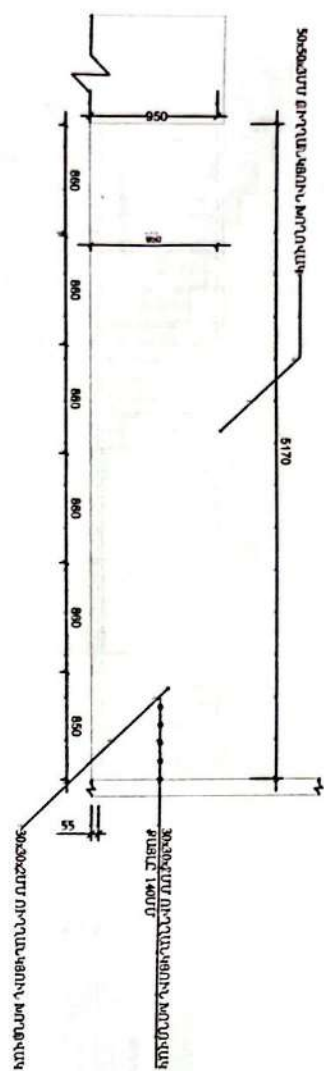


7- ՆԱԽԱՐԱՐԱՆԻ ՆԱԽԱԿ (Հատակ-7)



ՄԱՍԻՆԱԿԱՆ ՄԱՍԻՆԱԿԱՆ
ՓՈՐՈՇԿԱՆԱԿԱՆ
20 P.

Մասին համալրելի փանջապարտիկների կառուցում,			
հիմնադրում և բարելավում			
Համալրելի Մասին համալրելի փ.	Մասին համալրելի փ.	Համալրելի փ.	Համալրելի փ.
ՀԱՄԱԼՐԱՆԱԿԱՆ ՄԱՍԻՆԱԿԱՆ	ՀԱՄԱԼՐԱՆԱԿԱՆ ՄԱՍԻՆԱԿԱՆ	ՀԱՄԱԼՐԱՆԱԿԱՆ ՄԱՍԻՆԱԿԱՆ	ՀԱՄԱԼՐԱՆԱԿԱՆ ՄԱՍԻՆԱԿԱՆ
Հատակների կառուցումներ	Հատակների կառուցումներ	Հատակների կառուցումներ	Հատակների կառուցումներ
ՀԱՄԱԼՐԱՆԱԿԱՆ ՄԱՍԻՆԱԿԱՆ	ՀԱՄԱԼՐԱՆԱԿԱՆ ՄԱՍԻՆԱԿԱՆ	ՀԱՄԱԼՐԱՆԱԿԱՆ ՄԱՍԻՆԱԿԱՆ	ՀԱՄԱԼՐԱՆԱԿԱՆ ՄԱՍԻՆԱԿԱՆ



Technical drawing of a rectangular building plan. The drawing shows a rectangle with a width of 950 and a length of 5170. The width is indicated by a dimension line at the top and bottom. The length is indicated by a dimension line on the right side. The drawing includes several internal lines and labels. At the top, there is a label "50-50-30-30" and a dimension "950". At the bottom, there is a label "50-50-30-30" and a dimension "950". On the right side, there is a label "5170". The drawing also includes a small detail of a corner joint at the top right.

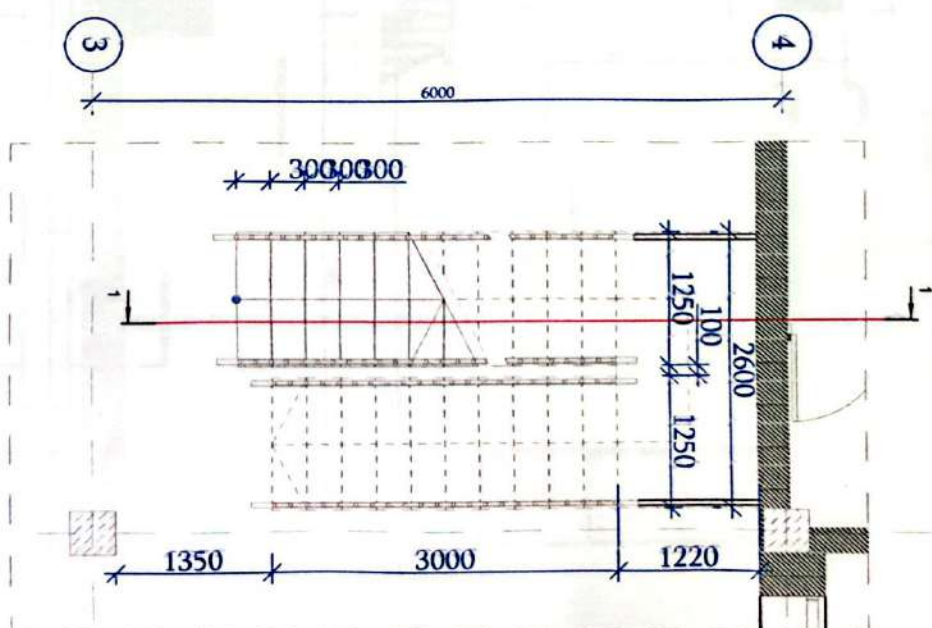
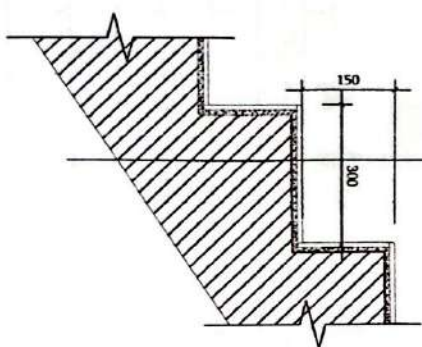
ՔԱՆԱԿԱՆ ԵՎ ՄԱՍԻՆՈՒՄԱՆ ՄԱՍԻՆՈՒՄ						
ԴԻՔ	ՆԱԽԱՐԱՐՈՒՄ	ՈՒՂԱԿԱՆ	Լ ՄԴ	ՔԱՆԱԿ	ՑԱՊԱՆԱԿ, ԿՑ	
					ՄԻՔԻ	ՔՈՆՈՒՐ
1	ՌԻՂԱՎԱՅԻՆ ՊՐԵՍԿԱՅԻՆ	☐ 50x50x300	11000	1	43,00	47,100
2	ՌԻՂԱՎԱՅԻՆ ՊՐԵՍԿԱՅԻՆ	☒ 30x30x200	860	79	1,7000	115,5000
3	ՆԵՐՄԱՏՈՒՄԱՆ ՍԱԼ	100x100x3	-	12	-	-

ՔԱՆԿԱՆԻ ՉԻՄԱՆԱԿԱՆ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆԳՐԸ						
ԴԻՔ	ՆՆԱԿԱՌԱՆ	ԽԱՎԱՌԱՆ	L ՄՄ	ՔԱՆԿԱՆ	ՏԱՌԱՎԱՆ, ԿԳ	
					ՄԻՔԻՔ	ՓՈԼՈՐԻՏ
1	ՌԻՂԱՆԱՑՈՒՆ ՂԱՐՆԱՎԱԶ	☐ 90x50x30 ՄՄ	5170	1	4.300	22.8000
2	ՌԻՂԱՆԱՑՈՒՆ ՂԱՐՆԱՎԱԶ	☐ 90x30x20 ՄՄ	860	37	1.7000	54.0000
3	ՆՆԵՐԻՄՈՒՄԱՆԱԿԱՆ	100x100x3	-	8	-	-

ՔԱՆԴԻՆ ԵՄ ՄԱՍԻՆԱԿԱՆ ԷԼԵԿՏՐՈՆԱԿԱՆ ԴՈՒՆԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ						
ԴՈՒՆ	ՆԱԶԱԿԱՆՈՒՄ	ԽԱՎԱԿԱՆՈՒՄ	L մմ	ՔԱՆԱԿ	ՏՈՒՄԱԿԱՆ, ԳՅ	
					ՄԵԿԻ	ՓՈԼՈՐԻԴ
1	ՌԻԴՈՒԱՑՈՒՄ ՊԼՈՒՆԱԿԱՆ	☐ 50x50x300	5170	1	4,3.00	22 3000
2	ՌԻԴՈՒԱՑՈՒՄ ՊԼՈՒՆԱԿԱՆ	☐ 30x30x200	860	37	1,7000	54 0000
3	ՆԱԿԱԿԱՆԱԿԱՆՈՒՄ	100x100x3	-	8	-	-

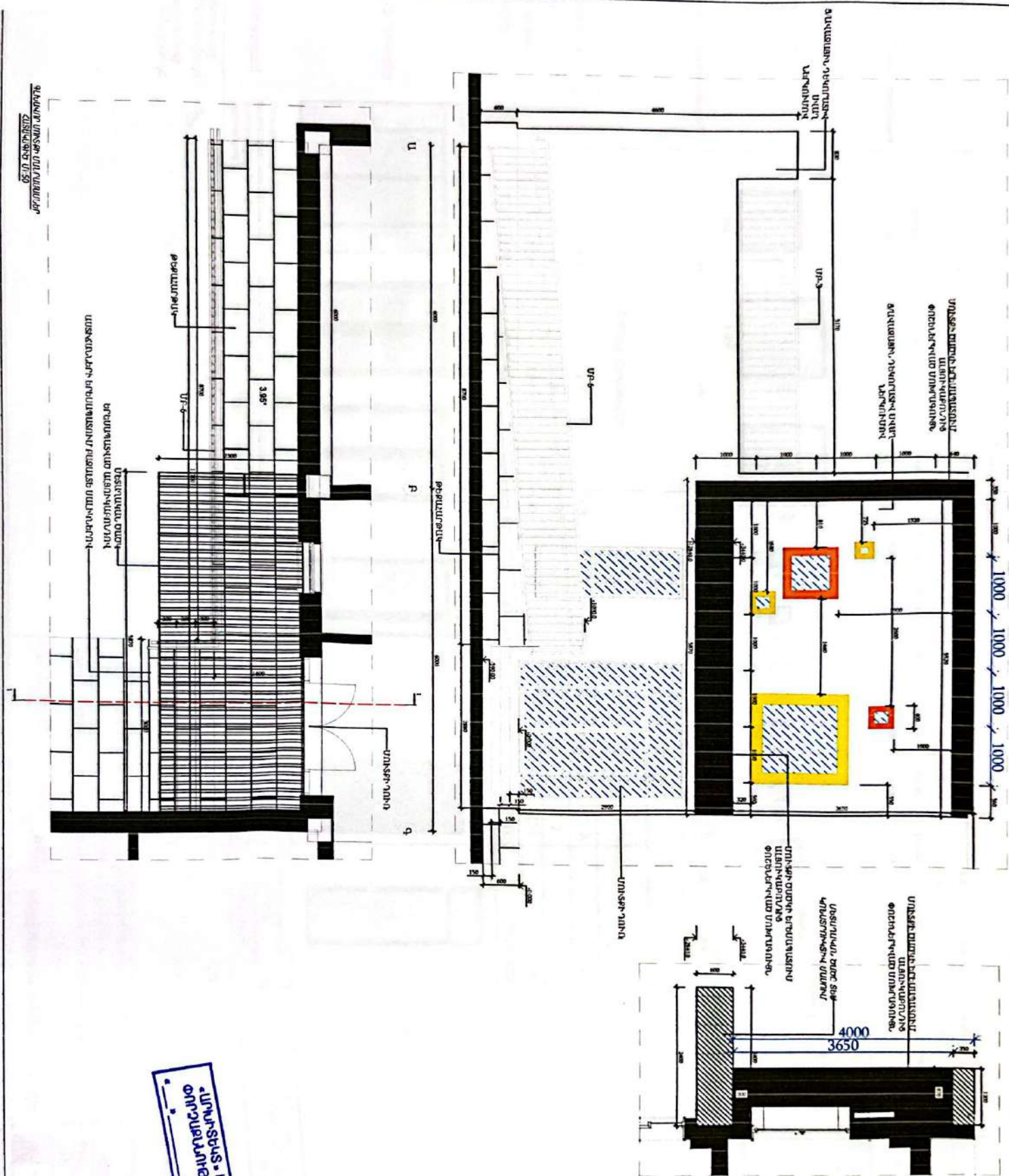
ՓՈՐՁԱԲԱՆԱԴՈՅՈՒՆ
20

Մարիա Խաչատրյանի մանկապարտեզի կառուցում,		Դառավոր	
հիմնականում և բարձրագույն		*ԱՄԵՂ-ԴՆԵՔ-2274.1	
Հանրի Մարիա Խաչատրյանի գ. Կար Խաչատրյանի մանկապարտեզի կառուցում	Փուլ	ձևեր	թղթեր
առաջատարական, սոս	ԱՆ	Կ. 13	32
ԱՄԵՂԱՆԻՍԵՏ Կ.ՊՐԻՎԱՏԱՆ	Մեծագույնից բացի բոլորը	*ՀԱՄԱՐԱՆԵԼԱ ՍՈՐ	



Մասին հառաչելի մանկապարտեզների կառուցում, կիմառորդում և բարեկարգում		Դասավոր •ՍՄՄՀ-ԳՀՁԶԲ-22/2+1•	
Հասցե: Մասին Խանդավի Գ. Արքայազն մանկապարտեզի կառուցում	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՀԱՐՏԱՐԱԴԻՆ	ԱՐ	Ճ-14	30
Կ.ԹԻՎԱԲԱՆԱ	Ներքին առարկանախանայի		
ՀԱՐՏԱՐԱԴԻՆ	 •ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ՝ ՍՊԸ		

**"WIRTSCHAFTS- UND
GEMEINSCHAFTEN"
20 P.**



ՎԵՐՈՒՆԱԿԱՆ ԳԵՂԱՐԱՆՈՒՄ
20

Մասիս համայնքի մանկապարտեզների կառուցում, հիմնանորոգում և բարեկարգում				Պատվեր «ԱՄՄՀ-ԳՀՇՁԲ-22/24-1»		
Հասցե՝ Մասիս համայնքի գ. Նոր Խարբերդում մանկապարտեզի կառուցում				Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՀԱՐՏԱՐԱՊԵՏ				ԱՆ	Ը-16	32
Մուտք 2-ի մանրամասներ				«ՀԱՅԱՐԱՇԵՆ» ՍՊԸ		

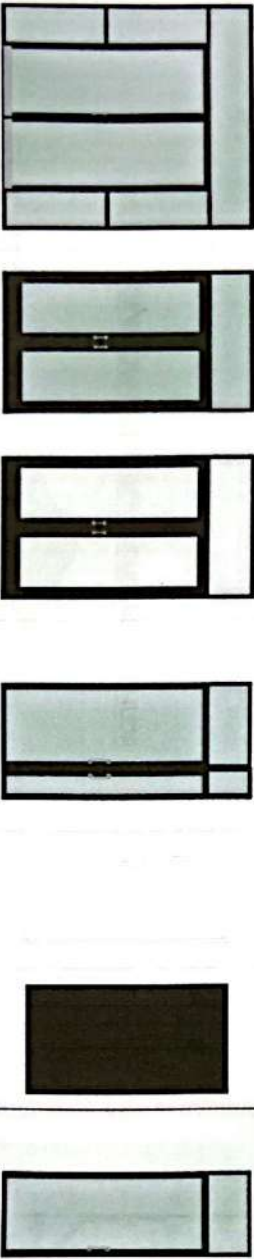
Պատահանների մասնագիր

Մեկնում	Պ-1	Պ-2	Պ-3	Պ-4	Պ-5	Պ-5	Պ-6	Պ-7	Պ-8	Պ-9	Պ-10	Պ-11	Պ-12	Պ-13
Քանակ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14	39	1
Չափեր	1 200x1 200	1 600x1 600	1 600x1 600	400x400	400x400	400x400	400x400	600x600	800x800	900x2 400	900x2 400	900x2 400	1 600x1 600	
Պատահանագրվի բարձրություն...	1 600	450	500	2 270	400	500	2 400	2 400	750	1 600	1 200	300	300	800
Տեսք դիմացից														
Բացվող մասի մակերեսը, ԳՄ	1 44	2 60	2 60	0 16	0 16	0 16	0 16	0 16	0 36	0 36	0 64	2 16	2 16	2 60

Դռների մասնագիր

Մեկնում	Դ-1	Դ-2	Դ-3	Դ-4	Դ-5	Դ-6	Դ-7
Քանակ	1	2	9	6	22	2	2
Մակերես	6,20	3,90	3,90	2,32	1,89	2,52	2,32
Չափեր	2 370x2 600	1 500x2 600	1 500x2 600	1200x2 600	900x2 100	1200x2 100	900x2 600

Տեսք դիմացից

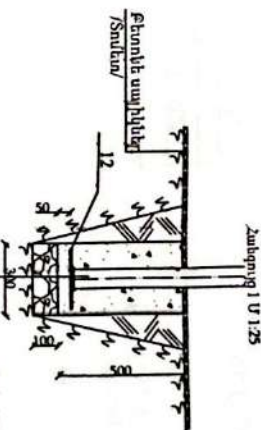
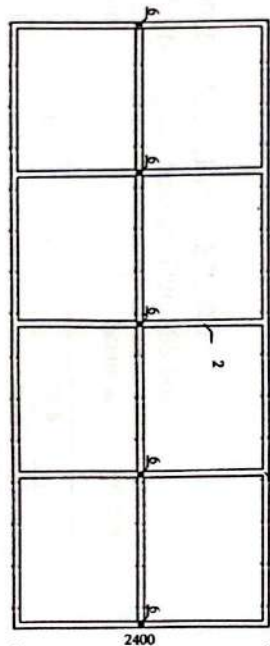
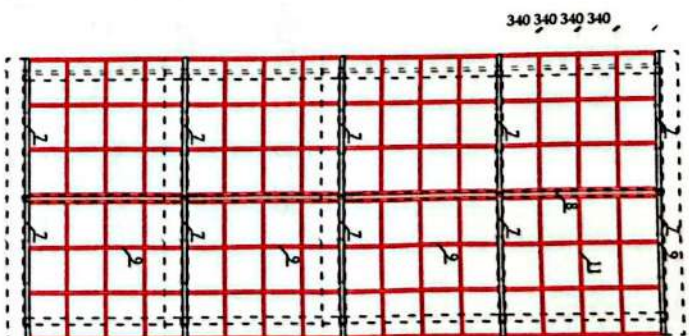
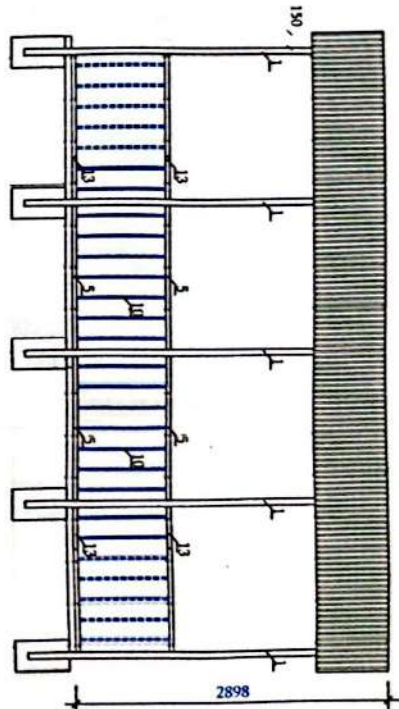
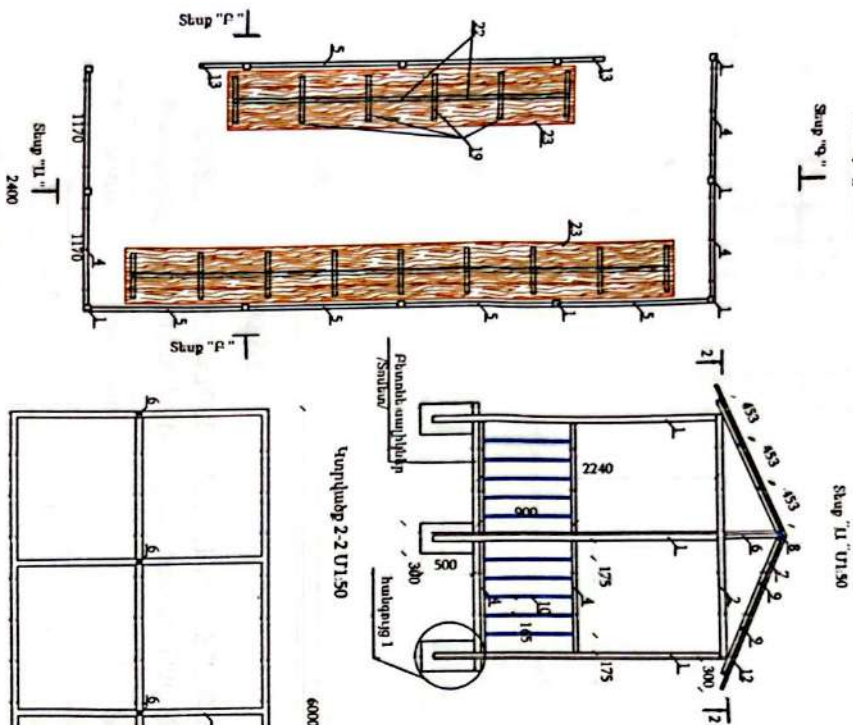


Մատերիալ	Ուղանկյուն ալյումինե պրոֆիլներով	Ուղանկյուն ալյումինե պրոֆիլներով	Ուղանկյուն մետաղապատ ալյումինե պրոֆիլներով	Ուղանկյուն ալյումինե պրոֆիլներով	Մետաղապատ ալյումինե պրոֆիլներով	Մետաղապատ ալյումինե պրոֆիլներով	Ուղանկյուն ալյումինե պրոֆիլներով
Փայտի մասի մակերեսը/ընդ/ըն	3,15	6,00	27,00	15,12	41,58	1,89	3,78
Չափերի մասի մակերեսը/ընդ/ըն	3,05	1,80	8,10	3,6		0,63	0,9

«ԱՐԴՈՒՄ-ՏԵԿՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
20 Ք.

Մասիս համալիրի մանկապարտեզների կառուցում,				Պատվեր			
Խիմնանորոգում և բարելավում				«ԱՄՄԷ-ԳԶՇԵԳ-22/24-1»			
Հասցե	Մասիս համալիրի գ. Նոր Խաբրեղյան մանկապարտեզի կառուցում	Հասցե	Մասիս համալիրի գ. Նոր Խաբրեղյան մանկապարտեզի կառուցում	Փուլ	Թիք	Թիք	32
ՀԱՐՏԱՐԱՊԻՆ	Կ.ԹՐԱՏԱՆ			ՀԱՐՏԱՐԱՏԵԼ՝ ՍՊԸ			

Զրուցատաղիվար Մ1:50



Ուղղ խորդավակ 60x60x3
Մեւ թիթեղ -8x250
Քետոն B15 դպահ
Տոփանակած խճի նպխ 2կրտ

Հանգույց 2Մ 1:25

Զրուցարան 2,4 x 3 արթարին չափերով / 4իստ
Մետաղական տաբրեդի մասնագիր

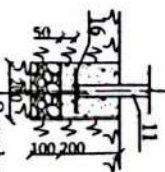
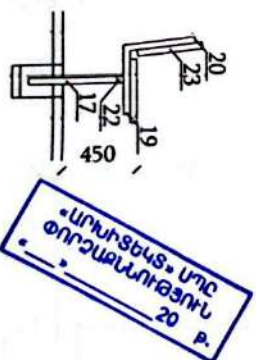
ՆԱՄԱՂԱՆՆԻՔԻ ՎԵՐԱԿԱՅԻՆՈՒԹՅՈՒՆ

ԴԻԲ	ՆՈՐԱՅԻՆՈՒԹՅՈՒՆ	ԱՎԱՍԱՌՈՐ	ՔՐԱ ՀԱՅ	ՔՐԱԸ ԳԳ	ԸՆԴ
1	ՊԱՏՏՈՂԵ-2003	ԳՅՈՒ60ՈՒ3 L = 2680	15	13.9	208.5
2	—	ԳՅՈՒ60ՈՒ3 L = 2400	5	12.45	62.25
3	—	ԳՅՈՒ60ՈՒ3 L = 4000	3	15.57	46.71
4	—	ԳՅՈՒ40ՈՒ3 L = 1110	8	3.663	29.3
5	—	ԳՅՈՒ40ՈՒ3 L = 1410	12	4.653	55.84
6	—	ԳՅՈՒ40ՈՒ3 L = 520	5	1.716	5.148
7	—	ԳՅՈՒ40ՈՒ3 L = 1450	10	4.785	47.85
8	—	ԳՅՈՒ40ՈՒ3 L = 1420	4	4.686	18.75
9	ՊԱՏՈՅՈՒՆ-82	ԾՅՈՒ20ՈՒ2 L = 1420	32	1.5265	48.86
10	—	ԾՅՈՒ20ՈՒ2 L = 820	66	0.8815	58.18
11	—	ԾՅՈՒ20ՈՒ2 L = 455	72	0.489	35.21
12	ՊԱՏՈՂԵ-74	ՄԱՐԱԿԱՆ ՔՐԱԿԱՆ ԶԵՐՈՇԵՐՈՒ	12	3.92	47.1
13	—	ԸՅՈՒ40ՈՒ3 L = 400	4	1.344	5.38
14	ՄԵՐԱՅԻՆԱՆ ԿՐԻՏԻՐՈՒՄ 1653.3 ՀՈՒ 19.2Է				
15	ՔՐԱՆՈՒ Բ15 ՊԱՅՈՒՆ 0.54 ՈՒՆՔ 0.108 ՈՒՄ				

№№	ՀԱՄԱՅՈՒՆՈՒԹ	ԱՎԱՐՈՒՄԸ	ՔԱՆ.	ՔՐԵԸ	ԸՆԴ
			ՀԱՆ	ԳԳ	
16	ՊՍՏՅՈՂԵ-2003	□ 40x40x3	1 = 580	15	1.914
17	— " —	□ 40x40x3	1 = 450	15	1.685
18	— " —	□ 40x40x3	1 = 410	15	1.353
19	— " —	□ 40x40x3	1 = 590	13	1.947
20	Փայտե չորտա 40x200 23,2գմ 0,856գմ				
21	ՊՍՏ 1990Յ-74	ՄԵՐ ՔՐԵԸԸ-150x3	12	1,4	16,8
22	Քետոն B15 Դառն 0,096 ԳՔ, տոնն լիմա 0,048 ԳՔ				

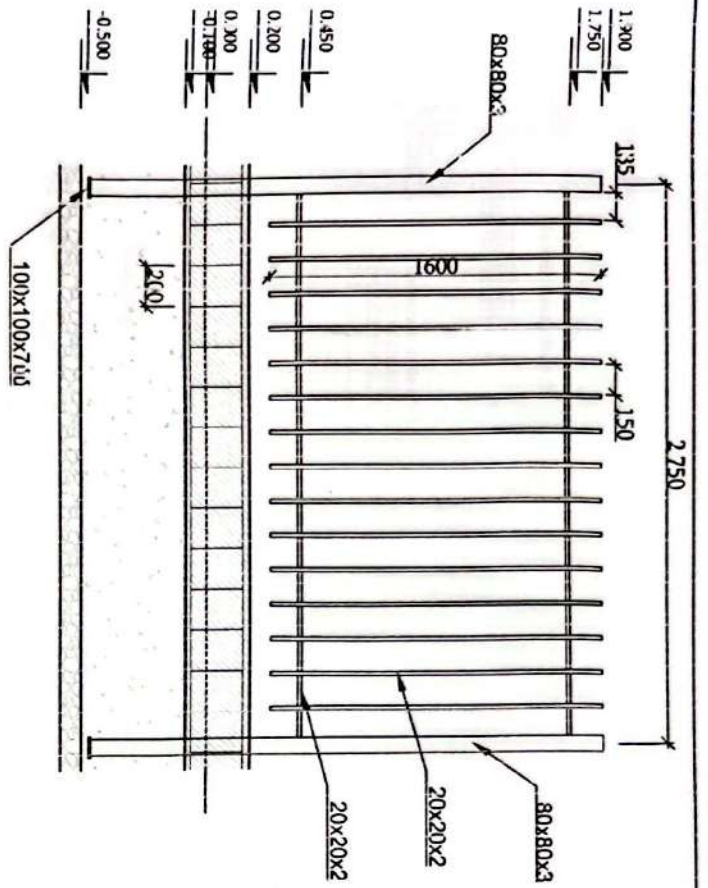
Մասիս համայնքի մանկապարտեզների կառուցում, հիմնատնոցում և բարելավում		Դասավեր • ԿՄՄՁ-ԳՅՈՁ-ԶԶԶԶ-1	
Հաջող Մասիս համայնքի գ. Նոր Խաղաղություն մանկապարտեզի կառուցում	Փուլ	Թիթ	Թիթեր
ՀԱՄԱՐԱՊԵՏ	ԱՐ	Ը-19	32
Գ.ԹԻՄԻՄՍՅԱՆ	Զրուցատառադավար		ՀԱՅԿԱՆԻՆՆԻ ՍԽԸ

Մենտալը տարբերը հեքսպա են աներիման յոգային աներիտի, իսկ փայտե տարբերը երկշերտ լարապատտման:



Ուղղ խորանիստ 40x40x3
Մետ թիթեղ -6X150
Բետոն B15 դասի
Տող լսիկ նայել շերտ

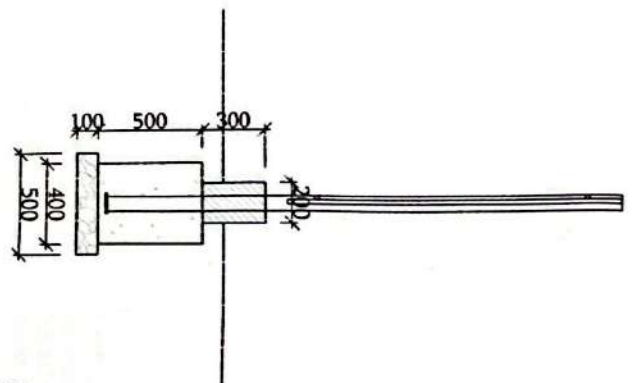
Տաեիրի Կոնստրուկտիվ լուծումներ U1:50



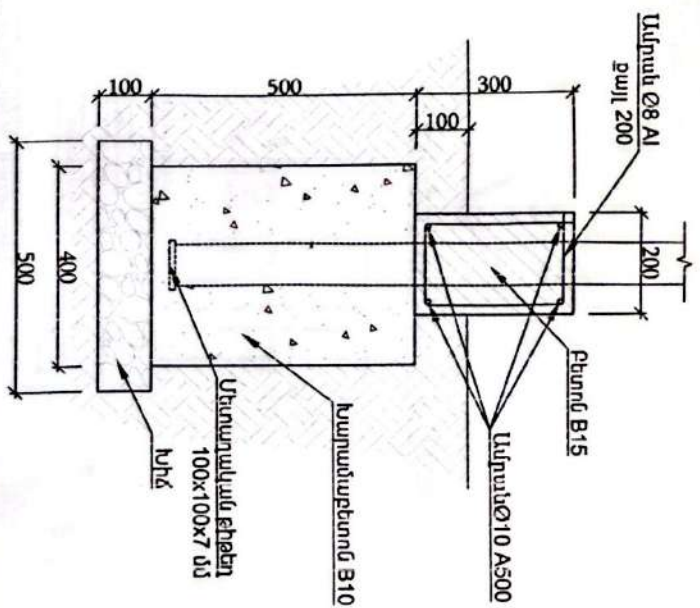
ՄԵՏԵԼՈՒՄԱԿԱՆ ՑԱՆԿԱՊԼԱՏԻ ՄԱՍԻՆԱԳԻՐ - 2.75 ՊՄ
/Խաչկարից կառուարված է 1 հատվածի համար (Ընդ-293,0 զմ)

դիրք	ՆՇԱՆԱԿ	ՄԱՍԻՆՈՒՄԸ	ԿՇԻՐԸ ԿՁ	ՑԱՆՈՒՑ
N				
1		□ 80x80x3 մմ L=2500 մմ	1 հատ	17.8
2		□ 20x20x2 մմ L=1600 մմ	15 հատ	25.8
3		□ 20x20x2 մմ L=2670	2 հատ	5.74
4		Քլիքեղ 100x100x7 0.07 քմ	1 հատ	0.65
5		Մեղիվ 2 շերտ	2.9 քմ	
6		Հոնքեր		
7		Ø10 A500C L=2.75 քմ	4 հատ	7
8		Ø8 A1 L=0.90 քմ	15 հատ	6
9		քնտրմ B15 դասի	0.168 խՄ	
10		խալ ամրաբետոն B10 դասի	0.56 խՄ	
11		սիմ	0.14 խՄ	
12		սրամուր դուր. փողոմ հիմքի համար	1.13 խՄ	
13		պլեյդող գլուխների տեղավորում	0.75 խՄ	
14		շիմ	15 հատ	
15		կախողի փական	3 հատ	
16		Սողմակ	2 հատ	
17		Ջնմակ	5 հատ	

ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 Ս1:50



ՀՐԱՔԵՐԻ ԿՏՐՎԱԾՔ Ս1:25



ՍՏԱՏՈՒՄ ԿԱՐԿԱՆՈՒՄ ԵՎ ՍՏԱՏՈՒՄ ԿԱՐԿԱՆՈՒՄ ԵՎ ՍՏԱՏՈՒՄ ԿԱՐԿԱՆՈՒՄ 20

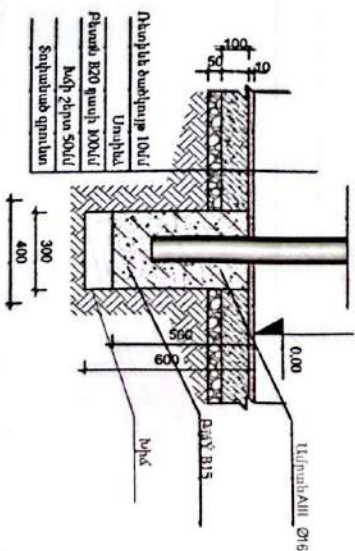
Մասին համալրելի մանկատարությունների կառուցում,		Պատվեր	
հիմնանորոգում և բարելավում		Փուլ	
Հասցե՝ Մասիս համայնքի գ. Նոր Խալիկներում մանկատարությունից կառուցում		Քվիթ	
ՀԱՆՏԱՐԱԿՏԱՆԱԾՈՒՄ		ՏԻ	
Մեծագույն ցանկապատ		ՏԻ	

[illegible]

Technical drawing of a mechanical assembly showing a cross-section of a shaft with a key and a housing. The shaft has a diameter of 18x200. The housing has a bore diameter of 18x200. The key is 16x10x100. The drawing includes dimensions: 50, 200, 150, and 350. The text "Pusatnya" is written vertically on the right side.

[illegible][illegible][illegible]

Խարեհի հինքի հանգույց Մ1:20



Մասին համայնքի մակկապարտագների կառուցում, հիմնադրոգումը և բարեկարգում		Պատվեր «ՄՄՄ-ԳՅՃԳ-22/4-1»	
Համընթաց համայնքի գ. Նոր Խաբլերիցում մակկապարտագի կառուցում	Փուլ	Թվեր	Թվեր
ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՑ	Ե. ԹԵՐԱՅԱՆ	Ն	Զ-21
			32
Տարածքի բարեկարգման հանգույցներ		«ՀԱՅԱՐԱՇԵՆ» ՍՊԸ	

Հողմի աշխատանքներ			
1	4րդ կարգի գոտուտի քանդում և տեղափոխում	3040	Խ մ
2	Ետինք տոր բերված Հող կարգի գոտուտով տեղափոխում, Էքզիկատորով	750	Խ մ
3	Ետինք տոր բերված Հող կարգի գոտուտով տեղափոխում, ձեռքով	30	Խ մ
Աղտաքին պատերի իրականացում, հարցարում			
1	Աղտաքին պատերի շարվածք պեմպարից 200 մմ հաստությամբ	108.0	Խ մ
2	Ամրամ Թ12A500C	961.2	Կ գ
3	Ամրամ Թ10A500C	664.2	Կ գ
4	Լցանյութ B7.5 դասի քեստոն	54.0	Խ մ
5	Ջերմամեկուսիչ 100 մմ հաստությամբ պեմպար	790	Ք մ
6	Եպսերի պեմպար ցնվածք շարվածքով մեծադակն (ստրիքա) ցանքով (73գ)	11	Ք մ
7	Պատերի սկզբում ցնվածք շարվածքով մեծադակն (ստրիքա) ցանքով	790	Ք մ
8	Պատերի ներքևում ճակատային դեկորատիվ ներկով ծեփաճանձումով	790	Ք մ
9	Եպսերի ներքևում ճակատային դեկորատիվ ներկով ծեփաճանձումով (62.8գ)	9.42	Ք մ
10	Շուկային հատվածի երեսպատում բազալտ սալերով 30 մմ հաստությամբ	73.2	Ք մ
11	Աղտաքին պատերի շարվածք պեմպարից 200 մմ հաստությամբ	95.0	Ք մ
Լճերի պատերի իրականացում, հարցարում			
1	Մշակումների իրականացում պեմպարից 200 մմ հաստությամբ	106.3	Խ մ
2	Ամրամ Թ12A500C	946.1	Կ գ
3	Ամրամ Թ10A500C	664.2	Կ գ
4	Լցանյութ B7.5 դասի քեստոն	53.15	Խ մ
5	Մշակումների իրականացում պեմպարից 100 մմ հաստությամբ	46	Խ մ
6	Ամրամ Թ12A500C	818.8	Կ գ
7	Ամրամ Թ10A500C	565.8	Կ գ
8	Լցանյութ B7.5 դասի քեստոն	18.4	Խ մ
9	Պատերին զգած պեմպար իրականացում	1700	Ք մ
10	Եպսերին զգած պեմպար իրականացում	9.42	Ք մ

11	Ենթերի ներկում լատեքսային ներկով՝ ծեփամազությունով	9.42	ժժ
12	Պատերի ներկում լատեքսային ներկով՝ ծեփամազությունով	1700	ժժ
13	Պատերի սվաղում բաց կետեքում գնալագեք շաղկապով 30սմ հաստ անտաղակալան (ռաբիթա) ցանցով	470	ժժ
14	Պատերի երեքագատում հանճասալով բաց կետեքում	470	ժժ
Հարթ տանիքի իրականացում			
1	Գլորշածակումային բարակքի՝ իզոլյացիա	643.2	ժժ
2	Զրոմամեկուսիչ՝ 100սմ հաստությամբ պենսիլեքս	612	ժժ
3	Ենթերի շլաքաքեռան հ ՈՒՅ=80 սմ	49	հ ս
4	Զնալագային պաշտպանիչ շերտ 50սմ՝ մեծաղական ցանցով՝ 5x150x150սմ	32	հ ս
5	Զրոմամեկուսիչ իզոլյացիա 2 շերտ, վերին շերտը ավազապատ	654	ժժ
6	Զինկապատ բ իր եղ (գլինաղի)	73	ժժ
Հատակաճանձնույթների իրականացում			
1	Հատակների ջրամեկուսացում՝ 1 շերտ իզոլյացիա	865	ժժ
2	Խ ճի շերտ տոփանումով 200սմ (-2.700 սիշում)	132	հ ս
3	B20 շաղկապեռանի շերտ 100սմ (150x150x5 սմ մեծաղական ցանցով ցանցով) (-2.700 սիշում)	66	հ ս
4	Հատակների գնալագեք հարթեքնեղ շերտի իրականացում 40սմ	1883.1	ժժ
5	Մամլորդակսիտեք հատակի իրականացում 800x800*10սմ	469	ժժ
6	Մամլորդակսիտեք շրիշակների իրականացում	190	գժ
7	Լամինատեք հատակի իրականացում բ իր շրիշակների և սաղևեղի հետ համադրեք	656.9	ժժ
8	Խ ճեքսալեք հատակների իրականացում	97.21	ժժ
9	Խ ճեքսալեք շրիշակների իրականացում	149	գժ

Մասին համայնքի սահմակայությունների կառուցում, հիմնականորում և բարեկարգում		Պատվեր •ՄՄՄՀ-ԳՅՉԶԲ-2224-1•	
Հաղե՝ Մասին համայնքի գ. Կող Խոսքերը սահմակայությունների կառուցում	Վուլ	Թիթ	Թիթեր
Հաղե՝ Մասին համայնքի գ. Կող Խոսքերը սահմակայությունների կառուցում	ՄԼ	Ճ-22	32
ՀԱՄԱՐԱՐԵՑ	Գ.ԹԻՐԵԱՆ	ՀԱՅԱՐԱՐԵՑ՝ ՍԴԸ	

UNIVERSITY OF
TORONTO
P. 20

Առատազրկելի իրախանություն				
1	Առատազրկելի բարձրագույն ձևերում գտնվող շարժական	1165		ԲՆ
2	Մանկան գտնվելի մասնատարի իր տնտեսում 6/տնտեսում	58,1		ԲՆ
3	Առատազրկելի իր լավագույն և ներքին լավագույն ներքին	1165		ԲՆ
4	Մանկան գտնվելի մասնատարի իր տնտեսում գտնվելի մասնատարի իր տնտեսում	58,1		ԲՆ
Դրույն և պատճառներ				
1	Այլադրվելի լավագույն և ներքին լավագույն լավագույն	ԲՆ	87,2	ԲՆ
2	Պատճառներ իր տնտեսում 2/տնտեսում և ներքին լավագույն	84		ԲՆ
3	Այլադրվելի պատճառներ գտնվելի տնտեսում ԲՆ	10,2		ԲՆ
4	Ներքին պատճառներ լավագույն և ներքին լավագույն	10,2		ԲՆ
5	Ուր անհրաժեշտ պատճառներ պատճառներ պատճառներ	ԲՆ	19,95	ԲՆ
6	Ուր անհրաժեշտ պատճառներ պատճառներ պատճառներ	ԲՆ	7,97	ԲՆ
7	Մեծագույն պատճառներ լավագույն և ներքին լավագույն	41,58		ԲՆ
8	Այլադրվելի մասնատարի լավագույն և ներքին լավագույն	1,89		ԲՆ
Ե/բնական առատազրկելի իրախանություն				
1	Առատազրկելի և ներքին լավագույն և ներքին լավագույն	15		ԲՆ
2	Առատազրկելի և ներքին լավագույն և ներքին լավագույն	12,8		ԲՆ
3	Առատազրկելի և ներքին լավագույն և ներքին լավագույն	12,8		ԲՆ
4	Այլադրվելի և ներքին լավագույն և ներքին լավագույն	25		ԲՆ
5	Մեծագույն պատճառներ լավագույն և ներքին լավագույն	13		ԲՆ

[illegible]

Մտախառնային մանկապարտեզների կառուցում, հիմնադրում և բարելավում		Դատվոր ՄԱՍԻ-9, 2020-2024 թ.	
Հասցե	Մտախառնային մանկապարտեզների կառուցում ՀԱՄԱԿԱՐԳԱՅԱԿԱՆ ՄԱՍ	Փուլ	Թեյք Թիթեկ 32
ՀԱՐՏԱՆԱԴՐՏ	Աշխատաշրջանի իրականացման մասնագիր		ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՍՊՈՐՏԻՎ ԵՎ ՅՈՒՆԵՍԿՕ-Ի ՎԵՐԿԱՐԳՈՒՄԻ ՄԱՍԻ

Scanned with CamScanner