

<<ՀԱՅԱՍՏԱՆԵՆ>>
ՍԱՀՄԱՆԱՓԱԿ
ՊԱՏԱՍԽԱՆԱՏՎՈՒԹՅԱՄԲ
ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ



<<HAZARASHEN>>
COMPANY
LIMITED

Պայմանագիր № N ԱՄՄԷ-ԳՀԾՁԲ-22/24-1»

ԱՇԽԱՏԱՐՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Մալիս համայնքի մանկապարտեզների կառուցում, հիմնանորոգում և բարեկարգում
Օբյեկտ՝ Մալիս համայնքի գ.Հայանիստում մանկապարտեզի կառուցում
Պատվիրատու՝ Արարատի մարզ, Մալիսի համայնքապետարան:

ՀԱՏՈՐ 1. ՃԱՐՏԱՐՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ



«Հազարաշեն» ՄՊԸ տնօրեն

ՆԳՃ



Ռ. Իզիթյան

Ռ.Հարությունյան



Մալիսի համայնքի գ.Հայանիստում մանկապարտեզի կառուցում, հիմնանորոգում և բարեկարգում

Երևան 2022 թ.

Մասիս համայնքի մանկապարտեզների կառուցում, հիմնանորոգում
և բարեկարգում

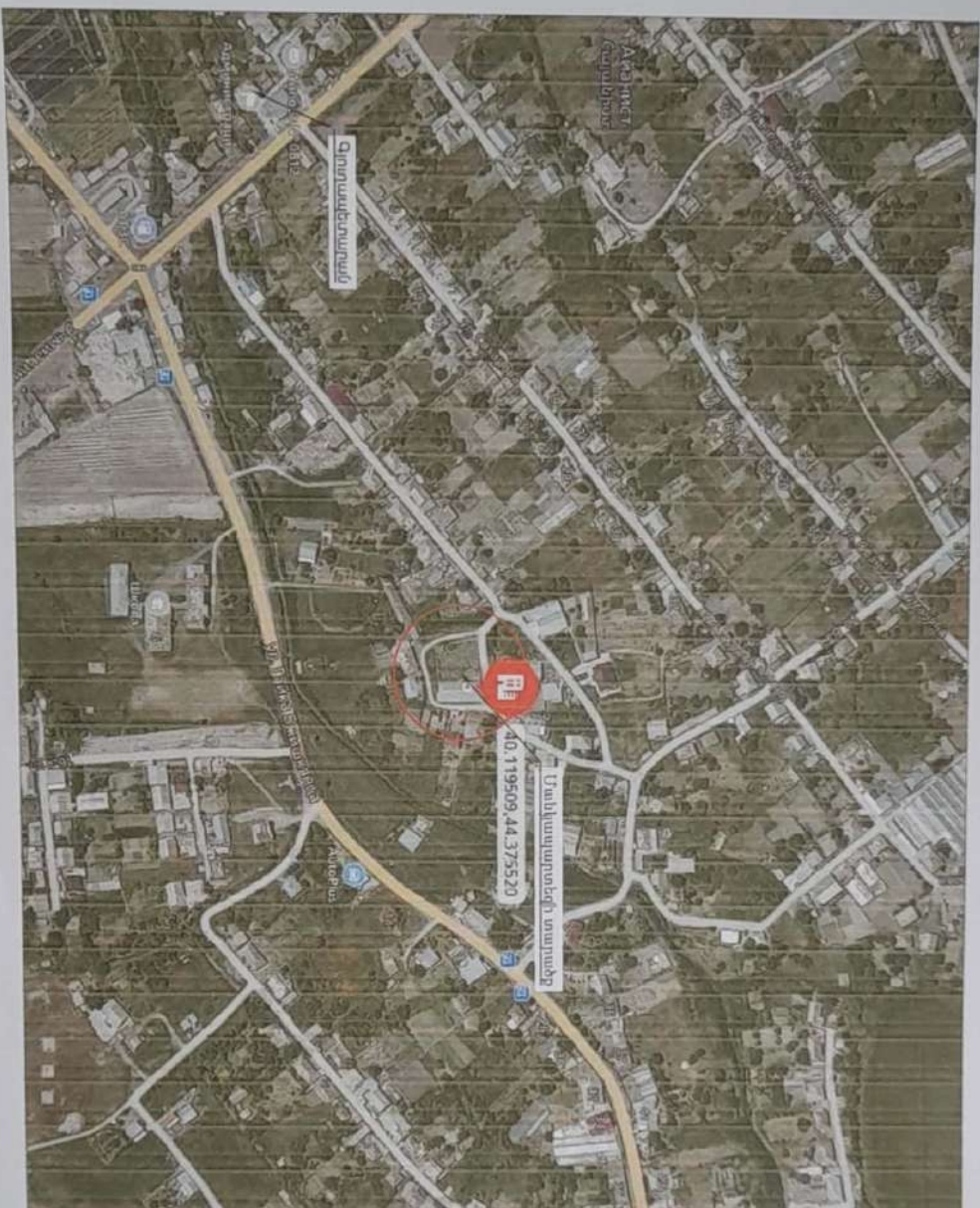
Պայմանագիր՝ « N ԱՄՄՀ-ԳՀԾՁԲ-22/24-1»

Օբյեկտ՝ Մասիս համայնքի գ. Հայանիստում մանկապարտեզի կառուցում

Նախագծի կազմը

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

ԻՐԱՎԻՃԱԿԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻՆ ՄԻ:2000

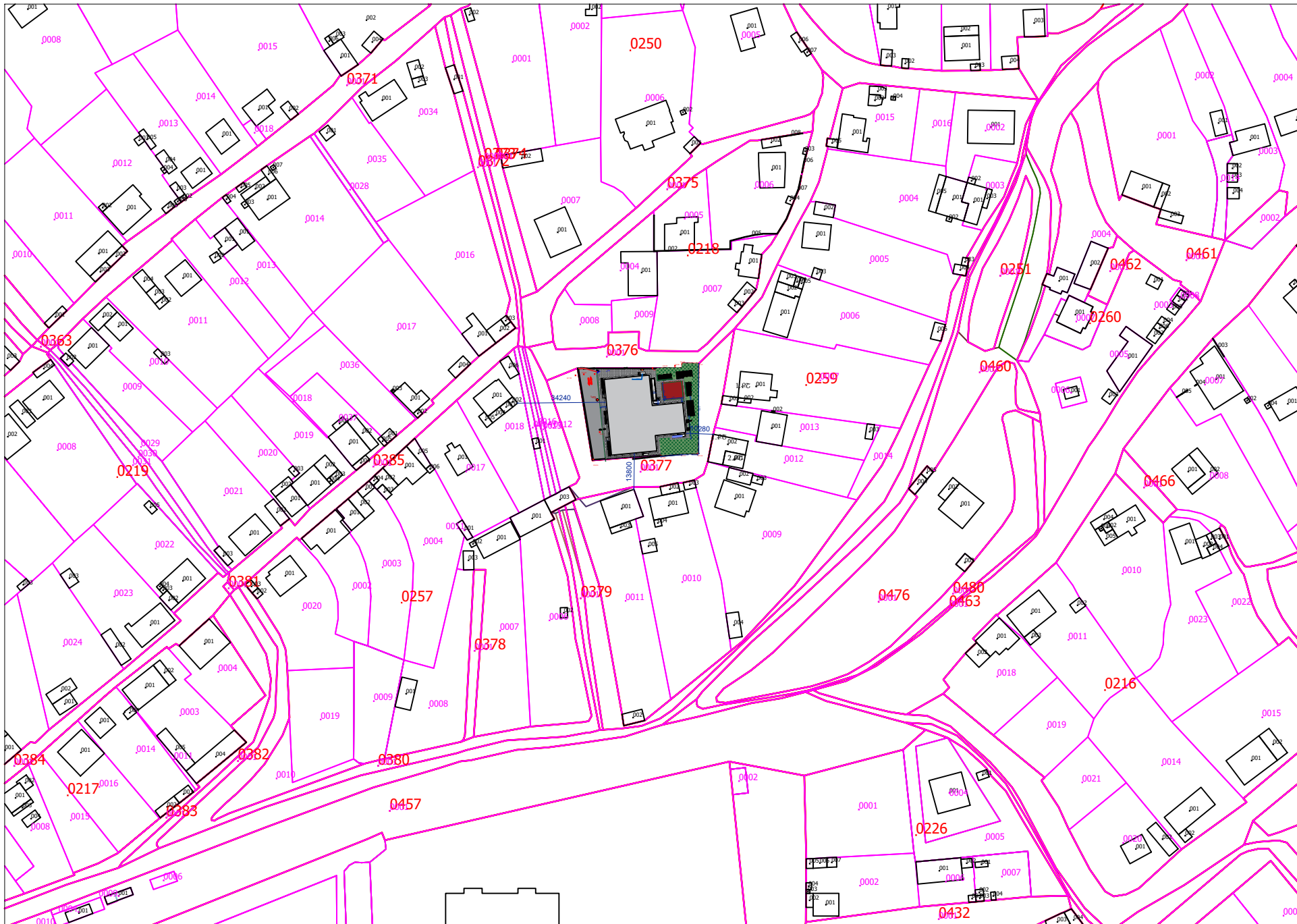


Անվանում	N
Ավանայան, Իրավաբանական հաստիքային ՄԻ:2000	0
Բացառություն	Բ-1
Իրավաբանական հաստիքային ՄԻ:500	Ի-4
Հատկացված 0.090 ՆԻՂՂ	2-1
սույա վճարված չափաբաժնի մ:1:100	2-2
Ծախսեր Բ-1 առանցքով	2-3
Ավազ վճարված չափաբաժնի մ:1:100	2-4
Ծախսեր Ա-2 առանցքով	2-5
Ավազ վճարված չափաբաժնի մ:1:100	2-6
Գլխավոր հաստիքային Նշանակում մ:500	2-7
Գլխավոր հաստիքային մ:500	2-8
Հատկացված 2.700 ՆԻՂՂ վրա/ չափաբաժնի	2-9
Հատկացված 0.000 ՆԻՂՂ վրա/ չափաբաժնի	2-10
Հատկացված հաստիքային 0.000 ՆԻՂՂ վրա	2-11
Հատկացված 0.000 ՆԻՂՂ վրա/ կախարհում	2-12
Հատկացված 3.300 ՆԻՂՂ վրա/ չափաբաժնի	2-13
Հատկացված հաստիքային 3.300 ՆԻՂՂ վրա	2-14
Հատկացված 3.300 ՆԻՂՂ վրա/ կախարհում	2-15
Տանկերի հաստիքային ՄԻ:100, Զրիստ խորհրդակցի անհատական հանգրվան	2-16
Ծախսեր Ա-2 առանցքով ՄԻ:100, Ծախսեր 2-1 առանցքով ՄԻ:100	2-17
Ծախսեր 6-1 առանցքով ՄԻ:100, Ծախսեր 1-6 առանցքով ՄԻ:100	2-18
Կորիզներ Ա-1 առանցքով ՄԻ:100, Կորիզներ Բ-Բ առանցքով ՄԻ:100	2-19
Հատկացված կորիզներ	2-20
Մետաղական բաղադրիչներ	2-21
Ներդրված աստիճանականության	2-22
Գլխավոր մուտքի նախաձեռնում	2-23
Ռեզերվ և պատճենների մասնագիր	2-24
Պատճենների հանգրվաններ/նախաձեռնումներ/հանգրվանի ծախսեր կորիզներ	2-25
Չորհանգրվան	2-26
Մետաղական ցանկապատ	2-27
Տարածքի բաղադրության հանգրվաններ	2-28
Անհատականների իրավաբանական մասնագիր	2-29
Անհատականների իրավաբանական մասնագիր	2-30

[illegible]

ԻՐԱՎԻՃԱԿԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ 1:2000

ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ



Անվանում	N
Անվանացանկ, իրավիճակային հատակագիծ Մ1:2000	0
Բացատրագիր	Բ-1
Իրավիճակային հատակագիծ Մ1:500	ԻՀ-1
Հատակագիծ 0.000 նիշով առկա վիճակի չափագրություն մ1:100	Հ-1
Ճակատ Բ-Ա առանցով Առկա վիճակի չափագրություն մ1:100	Հ-2
Ճակատ Ա-Բ առանցով Առկա վիճակի չափագրություն մ1:100	Հ-3
Գլխավոր հատակագիծ /նշահարում մ1:500	ԳՀ-1
Գլխավոր հատակագիծ մ1:500	ԳՀ-2
Հատակագիծ -2.700 նիշի վրա/ չափադրում	Հ-1
Հատակագիծ 0,000 նիշի վրա/ չափադրում	Հ-2
Հատակների հատակագիծ 0,000 նիշի վրա	Հ-3
Հատակագիծ 0,000 նիշի վրա/ կահավորում	Հ-4
Հատակագիծ 3.300 նիշի վրա/ չափադրում	Հ-5
Հատակների հատակագիծ 3.300 նիշի վրա	Հ-6
Հատակագիծ 3.300 նիշի վրա/ կահավորում	Հ-7
Տանիքի հատակագիծ Մ1:100, Ջրհոս խողովակի ամրացման հանգույց	Հ-8
Ճակատ Ա-Զ առանցով Մ1:100, Ճակատ Զ-Ա առանցով Մ1:100	Հ-9
Ճակատ 6-1 առանցով Մ1:100, Ճակատ 1-6 առանցով Մ1:100	Հ-10
Կտրվածք Ա-Ա առանցով Մ1:100, Կտրվածք Բ-Բ առանցով Մ1:100	Հ-11
Հատակների կտրվածքներ	Հ-12
Մետաղական բազրիքներ	Հ-13
Ներքին աստիճանավանդակ	Հ-14
Գլխավոր մուտքը մանրամասներ	Հ-15
Դռների և պատուհանների մասնագիր	Հ-16
Պատուհանների հանգույցներ/մանրամասներ/տանիքի ծածկի կտրվածք	Հ-17
Ջրուցատաղավար	Հ-18
Մետաղական ցանկապատ	Հ-19
Տարածքի բարեկարգման հանգույցներ	Հ-20
Աշխատանքների իրականացման մասնագիր	Հ-21
Աշխատանքների իրականացման մասնագիր	Հ-22

Մասիս համայնքի մանկապարտեզների կառուցում, հիմնանորոգում և բարեկարգում				Պատվեր «ԱՄՄՀ-ԳՀԾԶԲ-22/24-1»		
Հասցե՝ Մասիս համայնքի գ. Հայանիստում մանկապարտեզի կառուցում				Փուլ	Թերթ	Թերթեր
			ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ	ԱՆ	0	18
ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏ	Կ.ԹԻՐԱԲՅԱՆ		ԻՐԱՎԻՃԱԿԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ 1:2000		«ՀԱԶԱՐԱՇԵՆ» ՍՊԸ	

ԲԱՅԱՏՐԱԳԻՐ

22 Արարատի մարզի "Մասիս համայնքի մանկապարտեզների կառուցում, հիմնադրում և բարելավում" ծրագրի շրջանակներում Մասիս համայնքի Հայանիստ գյուղի մանկապարտեզի հին շենքի քանդման և նորի կառուցման նախագիծը մշակվել է համաձայն NԱՄՄՄԶ-ԳՀՉԶԲ-22/24-1 առ 24.06.2022 թ. կնքված պայմանագրի:

Մանկապարտեզի տարածքը գտնվում է Մասիս համայնքի Հայանիստ գյուղի Օրբելի փողոցի 1-ին նրբանցք թիվ 1 հասցեում և զբաղեցնում է 0,155 հա տարածք:

Գոյություն ունեցող մանկապարտեզի շենքը իրենից ներկայացնում է հարթ տեղանքի վրա տեղադրված, մեկ հարկանի, ուղղանկյուն հատակագծային լուծմամբ՝ 15.0x37.0մ՝ արտաքին եզրաչափերով մոտ 3.25մ բարձրությամբ մեկ հարկանի շինություն:

Կառույցի կոնստրուկտիվ տարրերն ունեն հետևյալ բնութագիրը՝

- Հիմքերը - ժայռավեցային են խամբարաշարվածքից:
- Մածկը - իրականացված է փայտե տարրերով, սենյակների ներսում՝ երեսապատված տախտակներով:
- Պատերը - իրականացված են Արթիկ տուֆե կուպատաշ քարերի «Միդիս» տիպի շարվածքով ց/ա շաղախի կիրառմամբ և ունեն մոտ 50սմ հաստություն: Պատվանդանային մասերի դրսի կողմից երեսաշարը բետոնից է:
- Միջնորոշները - իրականացված են հիմնականում փայտե տարրերից արտաքին սվաղաշերտով:
- Տանիքը - լանջավոր է պողպատե թիթեղից ծածկությամբ, անկազմակերպ արտաքին ջրանեռացմամբ:
- Սալվածք - քայքայված է բետոնից:

Հաշվի առնելով, որ մանկապարտեզի շենքը իր կոնստրուկտիվ և ծավալահատակագծային լուծումներով չի համապատասխանում գործող ՀՀԵՆ 20.04 շինարարական նորմերի դրույթներին և զննահատված է անբավարար, իսկ վնասվածությունը դասված է 3 աստիճանի՝ դրանք պահանջվող ուժեղացման միջոցառումներից և նկատի ունենալով ֆինանսական ծախսերի հսկայական ծավալը և իրականացման լրացուցիչ բարդությունները, ինչպես նաև արդիականացման անհրաժեշտությունը, համարվել է տնտեսապես ոչ շահավետ իրականացնել կառույցի ուժեղացման աշխատանքներ և նպատակահարմար է գտնվել՝ գոյություն ունեցող մանկապարտեզի շենքը ապամոնտաժել և տեղում իրականացնել նոր մանկապարտեզի շենք արդի լուծումներով և տարածքի բարեկարգումով:

Քանդման և ապամոնտաժման աշխատանքները

Ապամոնտաժվում է գոյություն ունեցող մանկապարտեզի շենքը ամբողջությամբ, համաձայն քանդման աշխատանքների շին կազմակերպման նախագծի:

Նոր կառույցի մասնաշենք

Նոր կառույցվող մասնաշենքն իրենից ներկայացնում է բարդ հատակագծային լուծմամբ, 30*30 առանցքային չափերով 2 վերջնական հարկերով և նկուղային հարկով շինություն: Շինությունը սեյսմիկ կարանով առանձնացված է 2 հատվածի, քանի որ ըստ ՀՀ-ում ներկայումս գործող ՀՀԵՆ 20.04-2020 «Երկրաշարժադիմացկուն շինարարություն նախագծման նորմեր» -ի շենքերը հատակագծում պետք է ունենան 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 ՀՀԵՆ 20.04-2020/
- հարկերի թիվը - 3
- ամրանի դասը AS00C
- բետոնի դասը B25

Շենքի ճարտարապետական լուծումներից էլեմենտ կողոպտակարգի բնութագրերն են՝

- հիմքը՝ համատարած միաձուլ է/բ սալ, իրար կապված է/բ ժայռավեցայինով
- կողոպտակարգը՝ է/բ շրջանակակապային
- ծածկի սալերը՝ միաձուլ է/բ
- կոշտության պատերը /դիաֆրագմաները/՝ միաձուլ է/բ
- աստիճանավանդակը՝ միաձուլ է/բ

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

- Մյուսերը - 40*40սմ
- Փածկեր - 15սմ
- Դիաֆրագմաներ - 20սմ
- Հիմնային սալ - 50սմ
- Ժայռավեցային հիմքեր - 60*80սմ

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

Տվյալ նախագիծը նախատեսված է երեխաների 4 խմբի համար: Հարկերում նախատեսված են հետևյալ հիմնական սենյակներ՝ ներքին սենյակներ, խաղասենյակ/ճաշասենյակներ, դահլիճ, խոհանոց, պահեստներ չոր մթերքի և բանջարեղենի համար, բուսական մեկուսարանով, սանհանգույցներ, տնօրենի, տնտեսավարի և անձնակազմի համար անհրաժեշտ սենյակներ:

Մանկապարտեզի շենքը ունի համապատասխան մոտեցումներ աստիճանների և թեքանարթակների տեսքով:

Մանկապարտեզի շենքի արտաքին պատերը ջերմամեկուսացված են, սովորական դեկորատիվ սվաղով և ներկված ֆախադային ջրակայուն ներկերով:

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

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

Տանիքն իրականացվելու է հարթ, փապուռցային նյութերով, գոլորշալուծումից, ջերմամեկուսիչ և ջրամեկուսիչ շերտերով:

Մանկապարտեզն ապահովված է տաք և սառը ջրամատակարարմամբ:

Կոյուղուն համար նախատեսված է տարածքում կառուցել սեպտիկ խոր:

Շենքում գոյություն ունի ջեռուցման համակարգ արտասահմանյան տիպի ալյումինե մատրկոցներով, որոնց սնումը իրականացվում է տուրքով համակարգի կաթսաների միջոցով: Մանանգեղաններում և խռնակոցներում նախատեսված են օդափոխության արտամասն համակարգեր:

Մանկապարտեզի շենքի տարածքում նախատեսված լուսավորությունը ԼԵԴ տիպի լուսատուներով է: Նախատեսված է նաև հակահրդեհային ազդանախնայարգ, տեղադրված են տեսահսկման և տեսահսկման համակարգեր:

Նախագիծով նախատեսված է իրականացնել մանկապարտեզի տարածքի բարեկարգում և ցանկապատի իրականացում: Տարածքում յուրաքանչյուր խմբի համար նախատեսված է գրուցատաղավար: Անցուղիները նախատեսված է երեսապատել դեկորատիվ սալիկներով, իրականացնել խաղահրապարակ օբեկտներ գտնվող ծածկույթով և խաղասարքերով, մնացած ազատ տարածքները ճրմապատել և ձևավորել սկզբնաղբերով:

**ՀԱՐՏԱՐԱՂԵՏԱԾԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԳՑԱԳԻՐԸ ՄԵՆԱԿԵԼ ԵՆ ՀԱՄԱԶԱՅՆ
ՀՀ ՏԱՐԱԾՔՈՒՄ ԳՈՐԾՈՂ ՀԵՏԵՎՑԱԼ ՆՈՐՄԵՐԻ ԵՎ ԿԱՆՈՆԵՐԻ**

1. ՀՀԵՆ-30-01-2023 - <<Քաղաքաշինություն. Քաղաքային և գյուղական բնակավայրերի հատակագծում և կառուցապատում>>:

2. ՀՀԵՆ-13-03-2022 - <<Կողոպտակարգ և պատուղ կոնստրուկցիաներ>>:

3. ՀՀԵՆ-22-01-2024 - <<Շինարարական կլիմայաբանություն>>:

4. ՀՀԵՆ - 31-03.04 - 2022 - <<Նախադպրոցական հաստատությունների շենքեր: Նախագծման նորմեր>>:

5. ՀՀԵՆ IV - 13.01-96 <<Քարե և ամրանաբարե կոնստրուկցիաներ>>:

6. ՀՀԵՆ-31-04-2022 - <<Տանիքներ և տանիքածածկեր>>:

7. ՀՀԵՆ-31-04.05-2023 - <<Հատակներ>>:

8. ՀՀԵՆ - IV - 11.07.04-2006 - << Շենքերի և շինությունների մատչելիությունը բնակչության սակավաշարժ խմբերի համար>>:

9. ՀՀԵՆ - 31-03.02-2022 - <<ՀՀ քաղաքացիական պաշտպանության պաշտպանական կառույցներ>>:

10. ՀՀԵՆ - 30-02-2022 - <<Տարածքի բարեկարգում>>:

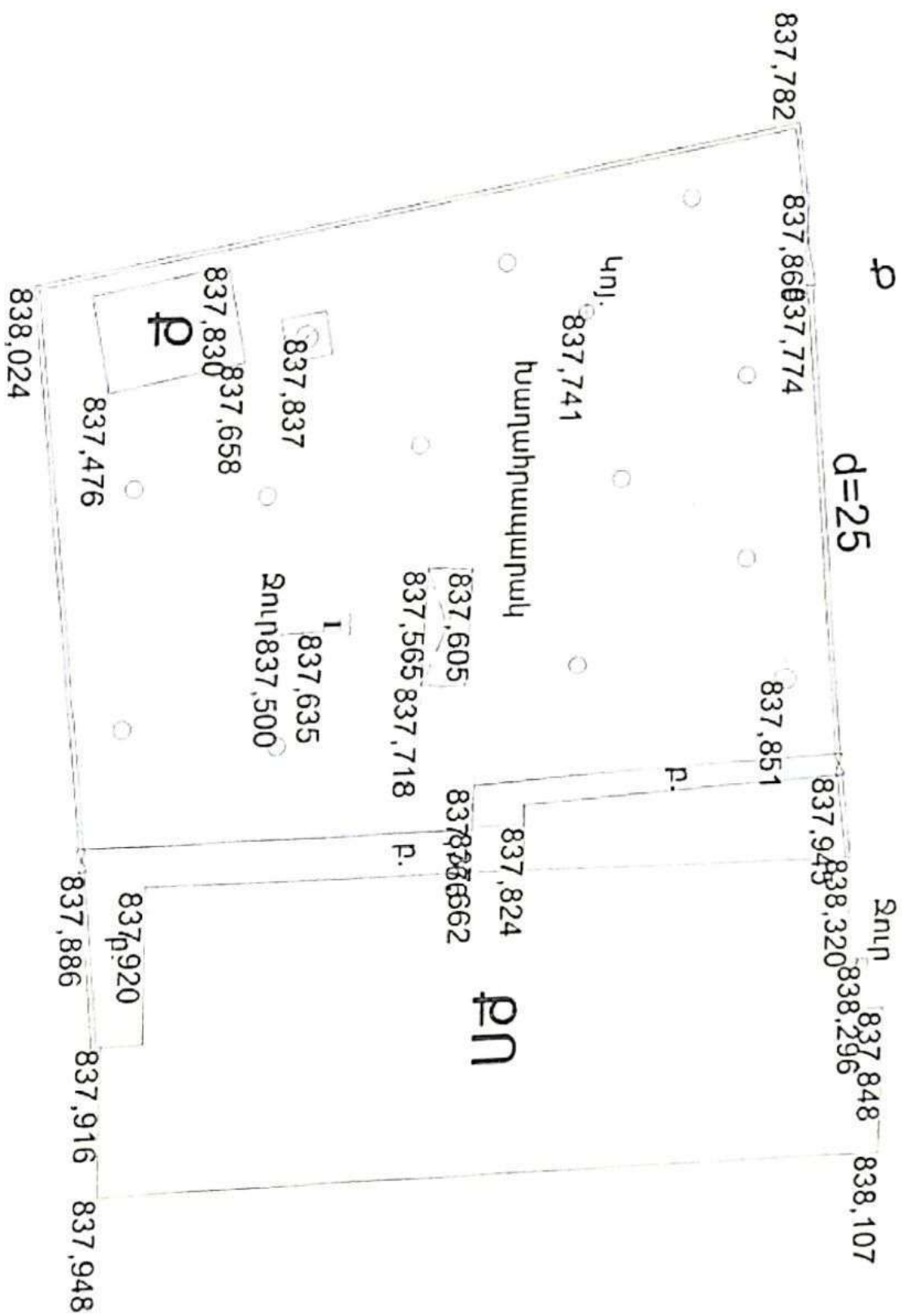
«ՄՐՈՒՏԵԿՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՆԵՐՈՒԹՅՈՒՆ
_____ 20 թ.

ՆԱԸ

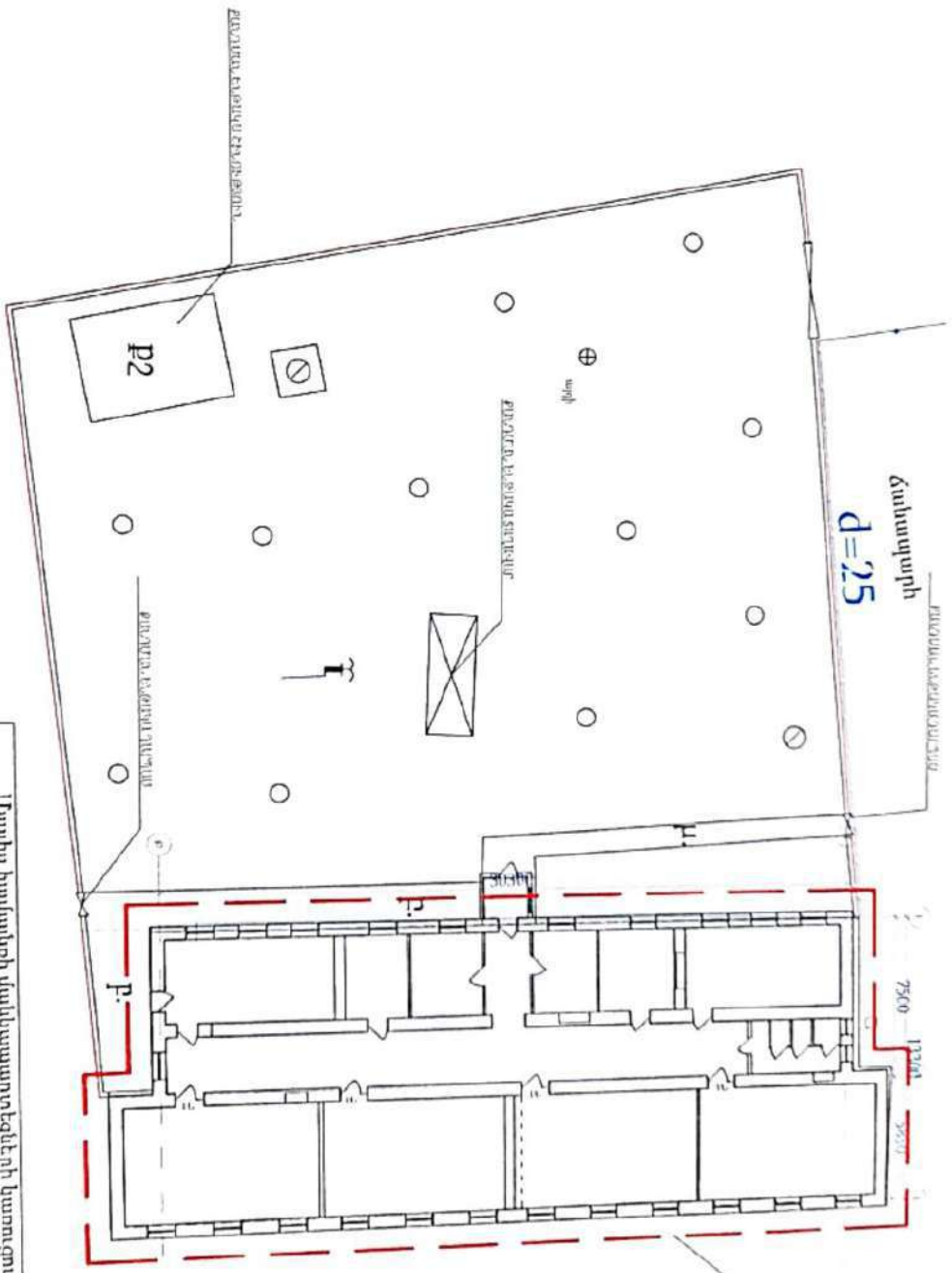
Ռ. Հարությունյան

Մասիս համայնքի մանկապարտեզների կառուցում, հիմնադրում և բարեկարգում				Պատվեր «ԱՄՄԶ-ԳՀՉԶԲ-22/24-1»	
Հասցե	Մասիս համայնքի գ. Հայանիստ	մանկապարտեզի կառուցում	ՀԱՐՏԱՐԱՂԵՏԱԾ ՄՍՍ	Փուլ	Թերթ
				ԱՆ	Բ-1
ՀԱՐՏԱՐԱՂԵՏ	Կ. ՔՈՒՐԱՅԱՆ		Բացատրագիր		18
					«ՀԱՐԱՐԱԾԵՆ» ՍՊԸ

Հայանիստ



Մ. ԿՐԻՍՏԻԱՆՈՎՆԱԿՆԻ ԿԱԶՄԱՎԱԴՐՈՒ ՄԻ 500



Համապարհ
d=25

Բ2

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԿՐԹԱՆՈՒԹՅԱՆ ՄԻՆԻՍՏԵՐԻՍՏԱՆ
ՍՊԵՐԱԿԱՆ ԿԱԶՄԱՎԱԴՐՈՒ

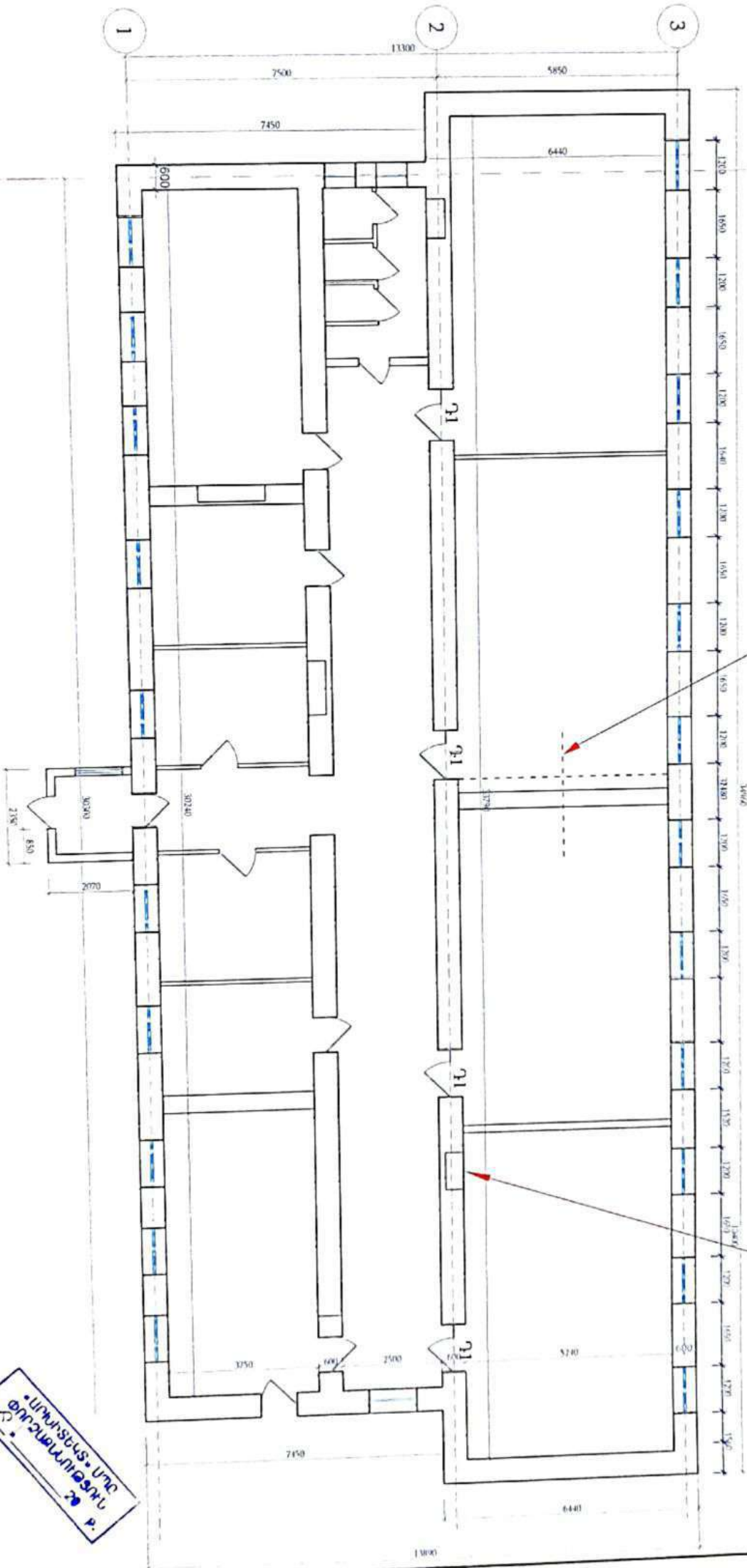
Մասիս համայնքի մանկապարտեզի կառուցում. Խիմնատեղություն և բարեկարգում			Պատվեր • ՍՍՄ-Գ.ՄԵԲ-2274-1.		
Հասցե՝ Մոսկով համայնքի գ. Հայկաբազում մանկապարտեզի կառուցում	ՀԱՏԱՐԱՐՈՒՄՆԱԿԱՆ ՈՐՈՒՄ		Փուլ	Բեկր	Թեքր
ՀԱՏԱՐԱՐՈՒՄՆԱԿԱՆ ՈՐՈՒՄ	Իրավահայեցի հատակագիծ		ՄԸ	ԲՆ-1	18
					
			• ՆԱԽԱՐԱՐՈՒՄՆԱԿԱՆ ՍԴԽ		

Փորձի Ա3

Փորձարկ Ա3

ՀԱՏԱԿԱՍԳԻՐ 0.000 ԱԿՇՈՎ
ԱՐԿԻՏ ՎԻՃԱԿԻ ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ Մ1:100

Ա

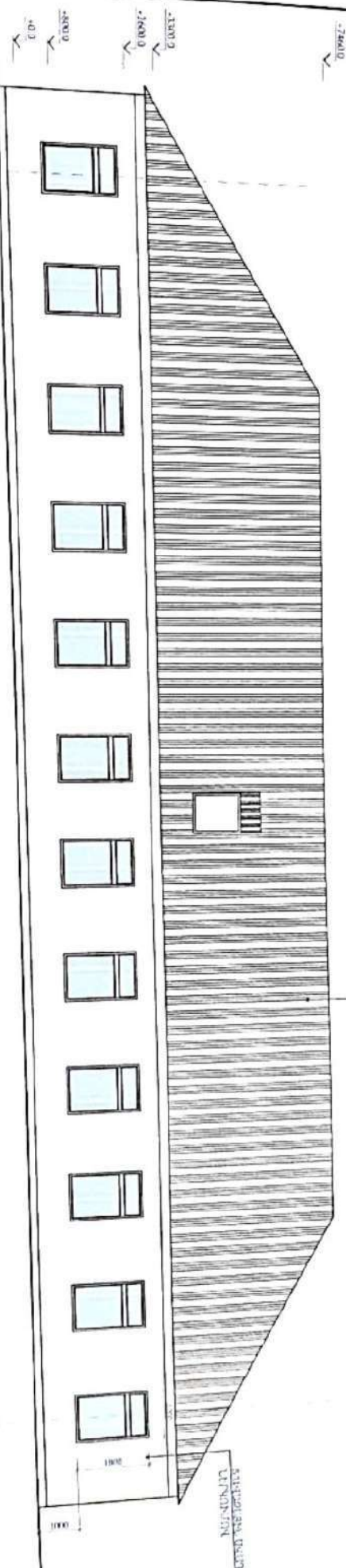


Դասակարգման փոփոխությունների կատարում,

Պատկեր

ՀԱՏԱԿԱՍԳԻՐ
ՄԱՍԻՆ
ՍԵՐԻԱ
ՍԵՐԻԱ
ՍԵՐԻԱ

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԱՐԽԻՎ



10.000

10.000

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԱՐԽԻՎ

Մասիա համայնքի մանկապարտեզների կառուցում,
 հիմնադրարկում և բարեկարգում

Պատվեր
 •ԱՄՄ-9.000-22/24-1-1

Փուլ I

թիվը

թվ.

ԵՄԵՐՈՆԻԱՆԻ ՄԱՐԿԱՆԵՐԸ



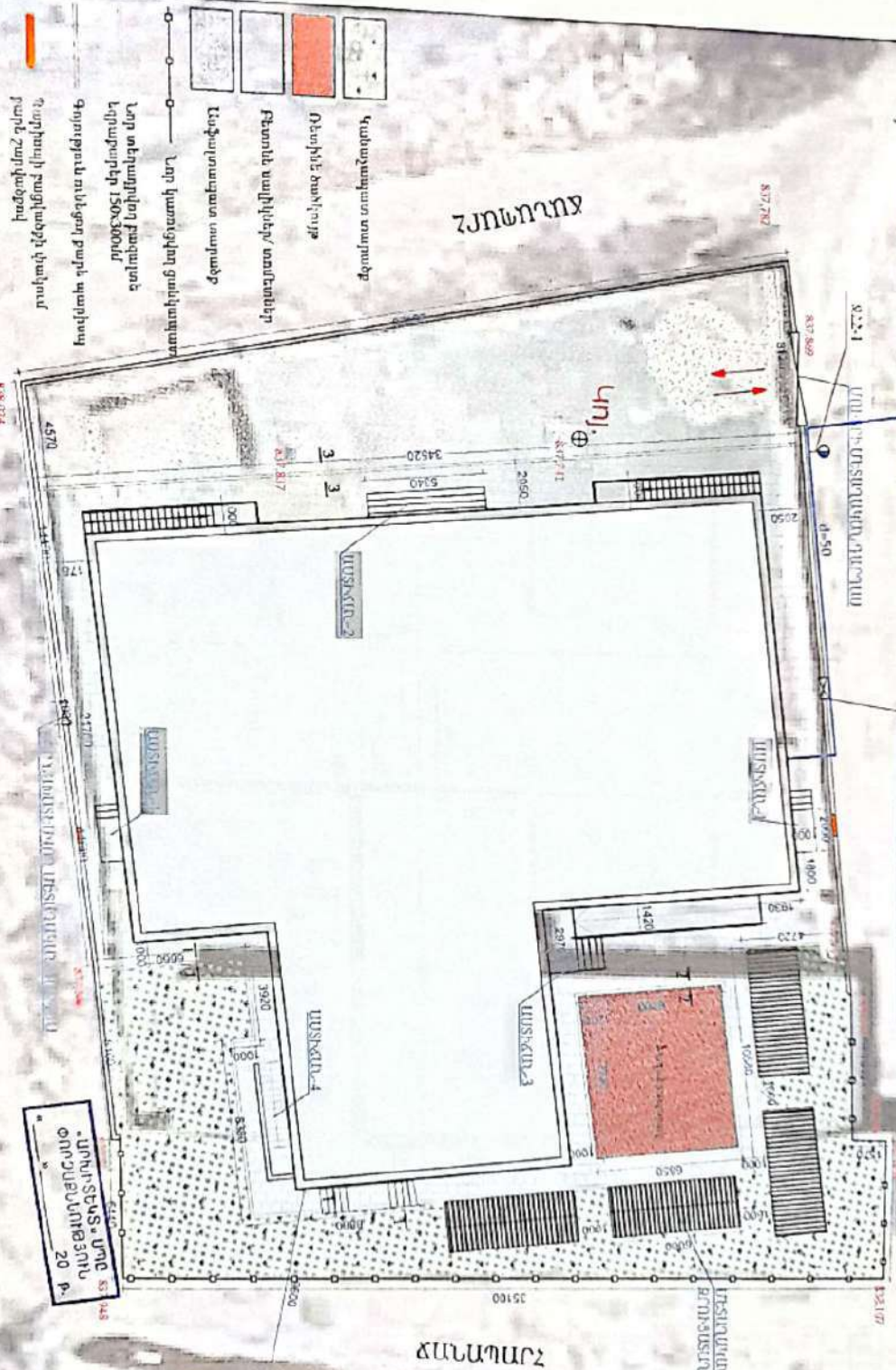
Մասին համայնքի մանկապարտեզների կառուցում,

Պատվեր
•ԱՄՍՇ-ԳԶԾԲ-22/

UNIVERSITY OF
ONTARIO



ԳԼԽԱԿՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻՆ Մ 1:500



- Կանաչապատ տարածք
- Օձերին ծախկոյք
- Քետին սալկեկեղձ տնտեսներ
- Լանդշապայա տարածք
- Նոր տեղադրվող բազմաբնակարան տարածք 150x300մ
- Գոյություն ունեցող բարձր պարիսպ
- Պարիսպի բացվածքի փակում
- Բարձր շարվածքով



ՀՀԵԱՀ ՄԻՔՆԱԿԱԳՐԱԿԱՆ ՄԻՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ԷԼՔՏՐՈՆԻԿԱՆ ՄԻՈՒԹՅՈՒՆ
ՀՀԵԱՀ ՄԻՔՆԱԿԱԳՐԱԿԱՆ ՄԻՈՒԹՅՈՒՆ ՎԵՐ
9222-1

ՀԱՏԱԿԱՐ

ՀԱՏԱԿԱՐ

ՀԱՏԱԿԱՐ

1.ԲԸ

2.ԲԸ

1.ԲԸ

ՀՀԵԱՀ
ՄԻՔՆԱԿԱԳՐԱԿԱՆ ՄԻՈՒԹՅՈՒՆ
ՎԵՐ
ՀՀԵԱՀ ՄԻՔՆԱԿԱԳՐԱԿԱՆ ՄԻՈՒԹՅՈՒՆ
9222-1

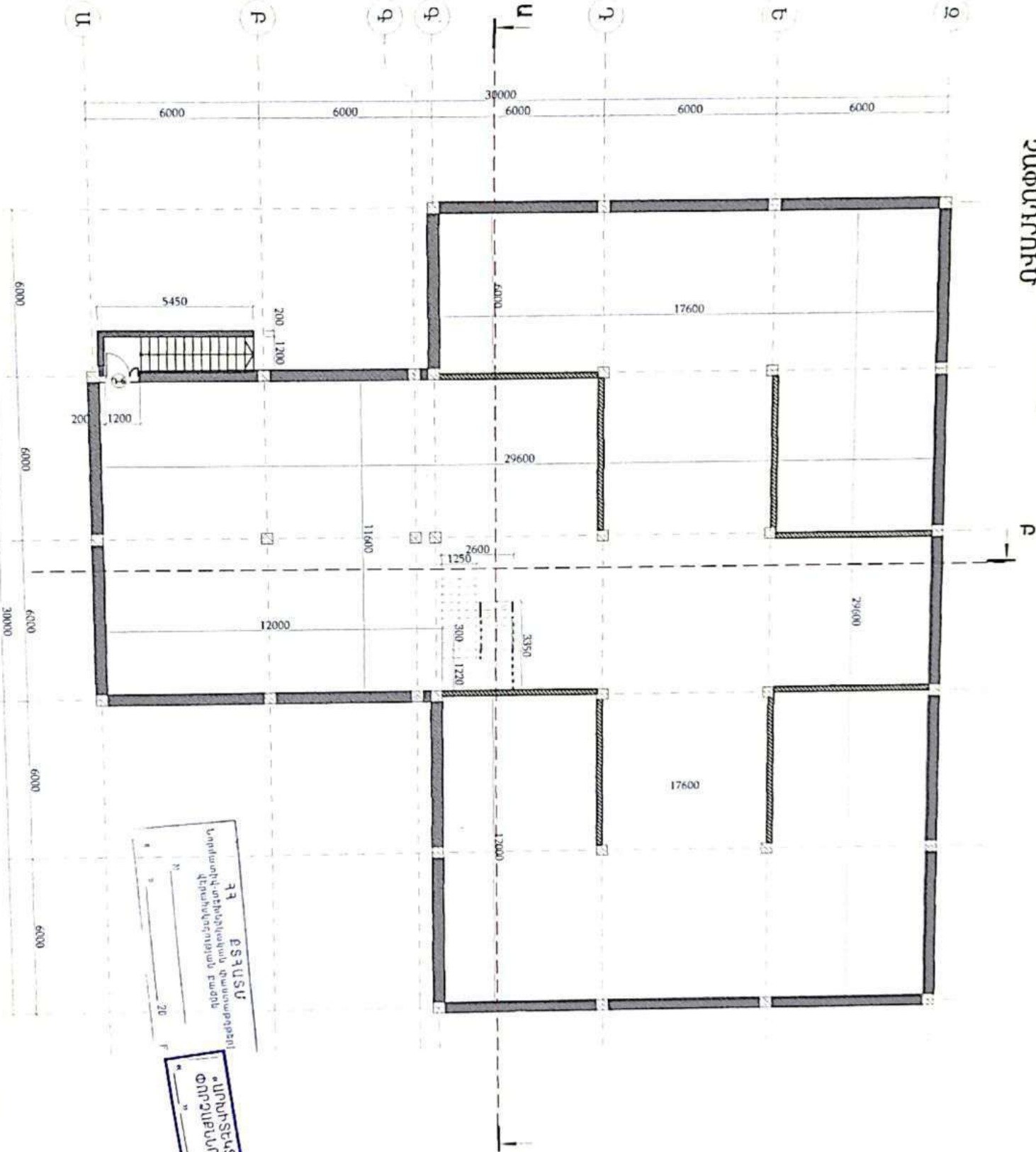
ՄԱՍԻՔԱՆ-1

Տարածքի շարվածքային կառուցվածքի և տեղադրման պայմանները

Մասնաշենքի համակարգային կառուցվածքի և տեղադրման պայմանները

Տարածքի համակարգային կառուցվածքի և տեղադրման պայմանները

ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ - 2.700 ՆԻՇԻ ՎՐԱՄ Մ1:100
ՉԱՓԱԳՐՈՒՄ



ԱՎԱՆԱՅԱՐԿ	ՄԱԿԵՐԵՍ մ²
1 Ներքին խորանարդ	68.54
2 Սանիտարացի	14.52
3 Խորանարդային խորանարդ	50.3
4 Սանիտարացի	11.5
5 Սանիտարացի	1.8
6 Սանիտարացի աշխատանքային համար	2.01
7 Բնակարան	17.4
8 Պատվարային	8.05
9 Երեսարան	14.13
10 Դռնիկ	70.92
11 Զրոյ մեծից պարտադիր	4.94
12 Բնակարանային առանձին	15.52
13 Խորանարդ	32.15
14 Դռնիկ	4.94
15 Սանիտարացի	5.03
16 Սանիտարացի	14.52
17 Խորանարդային խորանարդ	50.27
18 Ներքին խորանարդ	68.54
19 Միջանցք	147.64

Պայմանական նշաններ

Հատակ

ԾԱՌԱԹՈՒԹՅՈՒՆ

* Հատակների կտրվածքները տես թերթ Կ-12

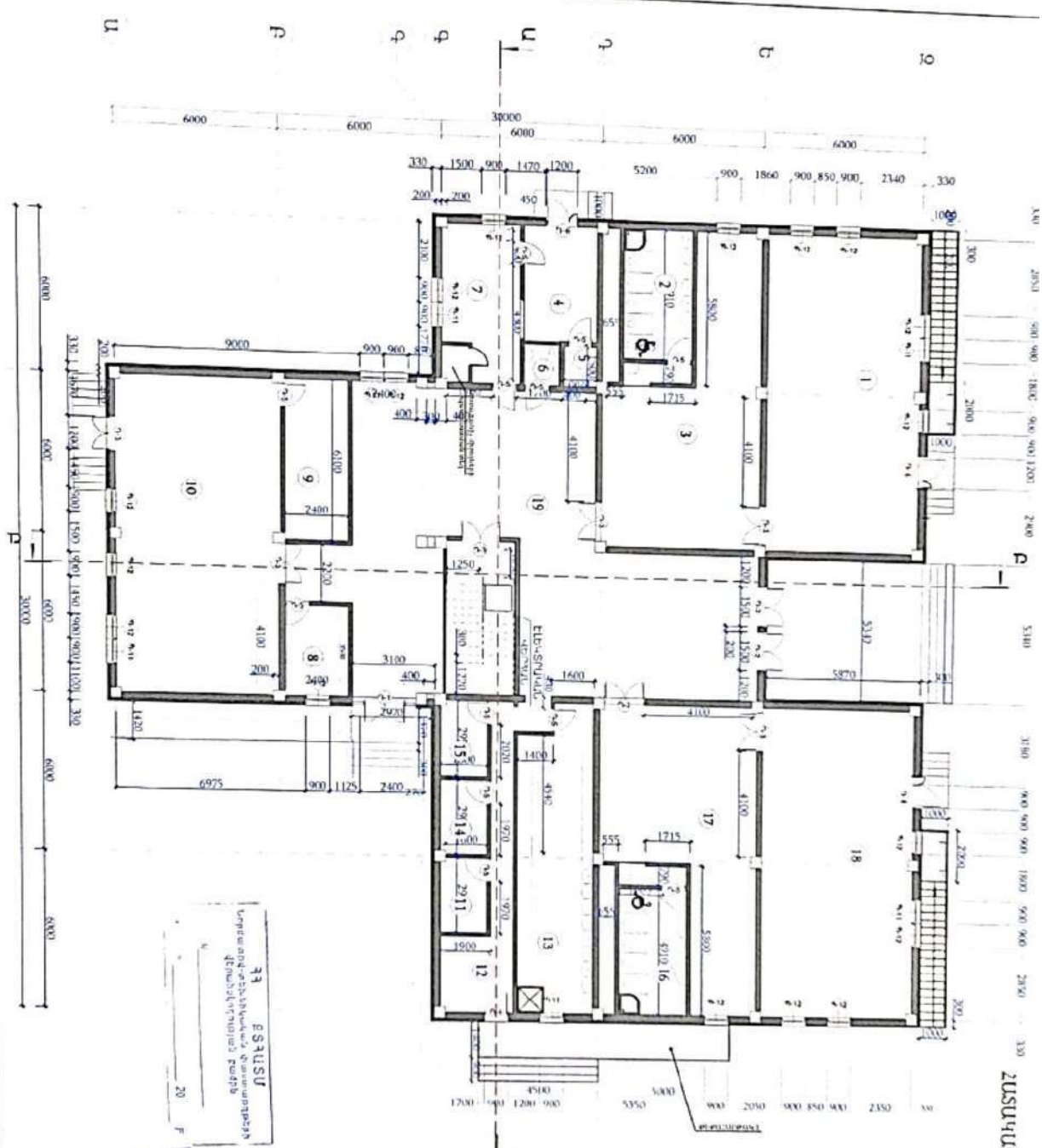
ՀՀ ԷՏՀԱՏԱՍ
Նորիտիկայի մասին
վերահսկողության
Բաժնի

ՍՊԻՏԵՐԱՍՏՈՒ
ՓՈՐՁԱՐՆԱՈՒԹՅՈՒՆ
20 Բ.

Ստանդարտային մանկապարտեզների կառուցում.
Խիստանդարտացված և բարձրագույն

Հասցի
ՀԱՅԿԱՍՏԱՆ
Երևան
Մարտի 1, 2024 թ.

ՀԱՏԱԿԱՐԿՈՒ 0.000 ԱՐԻՎ ԳԼՎ/ Մ.1.00
ՉԱՏԱՐՈՒԹՅՈՒՆ



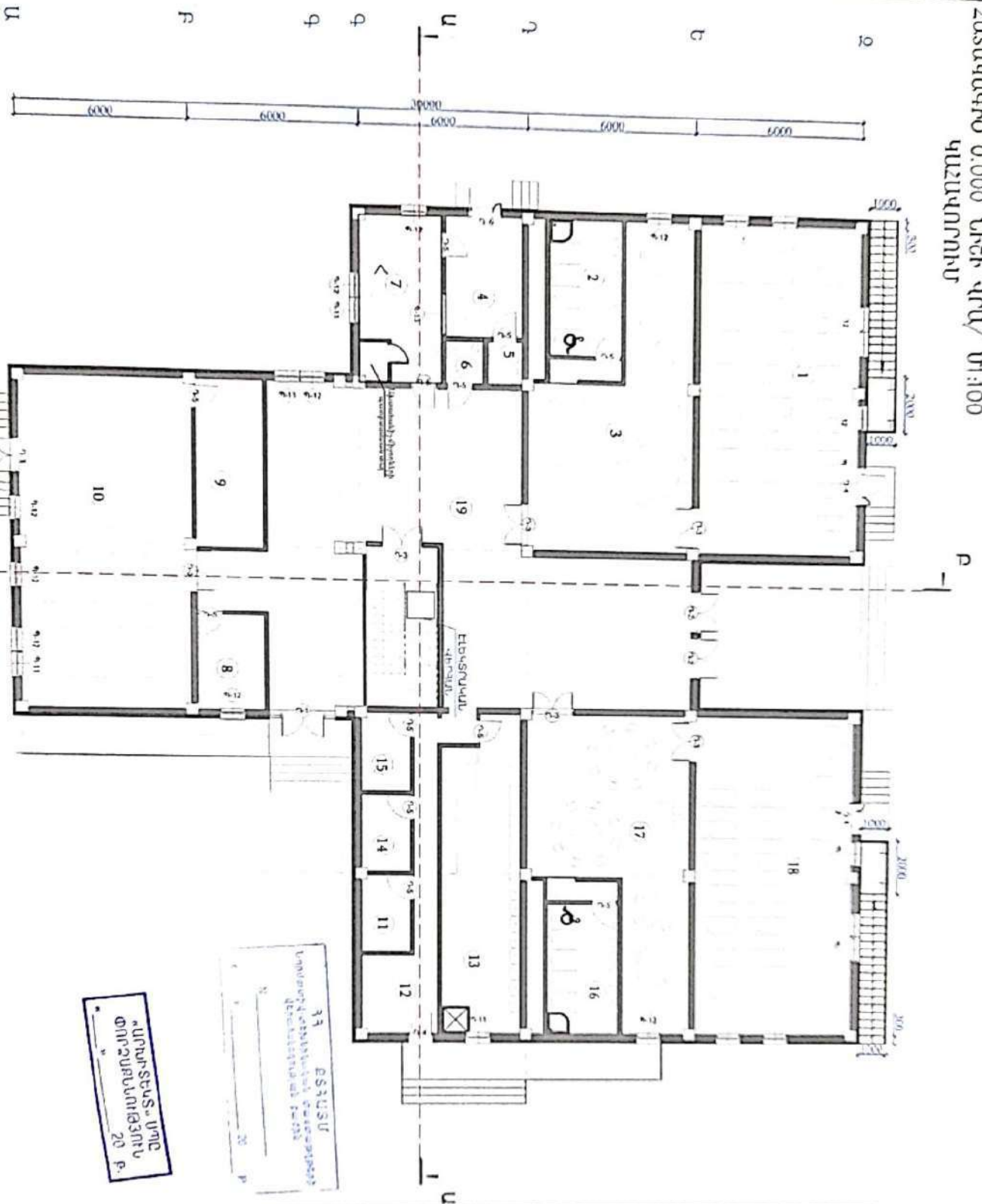
ԱՐՎԱՆԱՅԱՆԿ	ՍՈՐԵՐԵՍ մ²
1 Նշանակ	68.54
2 Սանիտարացի	14.52
3 Խաղաղարարական/հանգստի	50.3
4 Սեփարացի	11.5
5 Սանիտարացի	1.8
6 Սանիտարացի աշխատակազմի համար	2.01
7 Բուժարար	17.4
8 Պատվարացի	8.05
9 Երեխաներ	14.13
10 Դպրոց	70.92
11 Զոր ծնողի աշխատատեղ	4.94
12 Բանակարանի աշխատատեղ	15.52
13 Կրթական	32.15
14 Պարտի	4.94
15 Սանիտարացի	5.03
16 Սանիտարացի	14.52
17 Խաղաղարարական/հանգստի	50.27
18 Նշանակ	68.54
19 Սեփարացի	147.64

ՀԱՏԱԿԱՐԿՈՒ
ՀԱՏԱԿԱՐԿՈՒ 0.000 ԱՐԻՎ ԳԼՎ/ Մ.1.00
ՉԱՏԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

ՀԱՏԱԿԱՐԿՈՒ 0.000 ԱՐԻՎ ԳԼՎ/ Մ.1.00
ՉԱՏԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

ՀԱՏԱԿԱՐԿՈՒ 0.000 ԱՐԻՎ ԳԼՎ/ Մ.1.00 ՉԱՏԱՐՈՒԹՅՈՒՆ	ՀԱՏԱԿԱՐԿՈՒ 0.000 ԱՐԻՎ ԳԼՎ/ Մ.1.00 ՉԱՏԱՐՈՒԹՅՈՒՆ
ՀԱՏԱԿԱՐԿՈՒ 0.000 ԱՐԻՎ ԳԼՎ/ Մ.1.00 ՉԱՏԱՐՈՒԹՅՈՒՆ	ՀԱՏԱԿԱՐԿՈՒ 0.000 ԱՐԻՎ ԳԼՎ/ Մ.1.00 ՉԱՏԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 0.000 ԱՐԵՎ ԿՐԸ/ Մ:100
ԿԱՆԱԿՈՐԻՄ

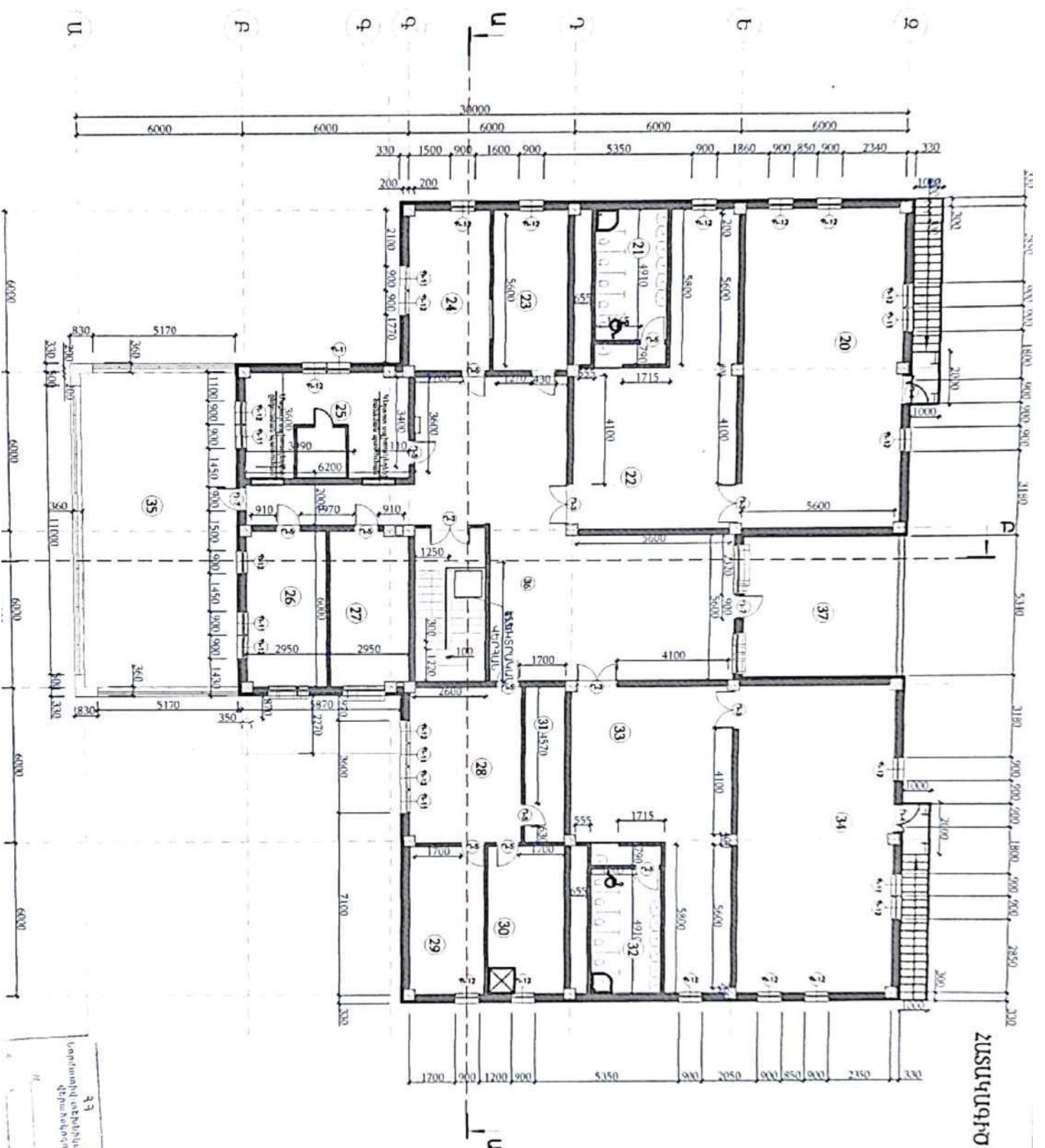


ԱՎԱՐԱՆԱՅԱԿ	ՍԱԳՐԵՍ
1	Ներքին խնամք
2	Ներքին խնամք
3	Ներքին խնամք
4	Ներքին խնամք
5	Ներքին խնամք
6	Ներքին խնամք
7	Ներքին խնամք
8	Ներքին խնամք
9	Ներքին խնամք
10	Ներքին խնամք
11	Ներքին խնամք
12	Ներքին խնամք
13	Ներքին խնամք
14	Ներքին խնամք
15	Ներքին խնամք
16	Ներքին խնամք
17	Ներքին խնամք
18	Ներքին խնամք
19	Ներքին խնամք



ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 0.000 ԱՐԵՎ ԿՐԸ/ Մ:100

ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 3.300 ՆՈՒՆ ՎՐԱ/ ՄԻ:100
ՁԱՓԱՂՈՒՄ

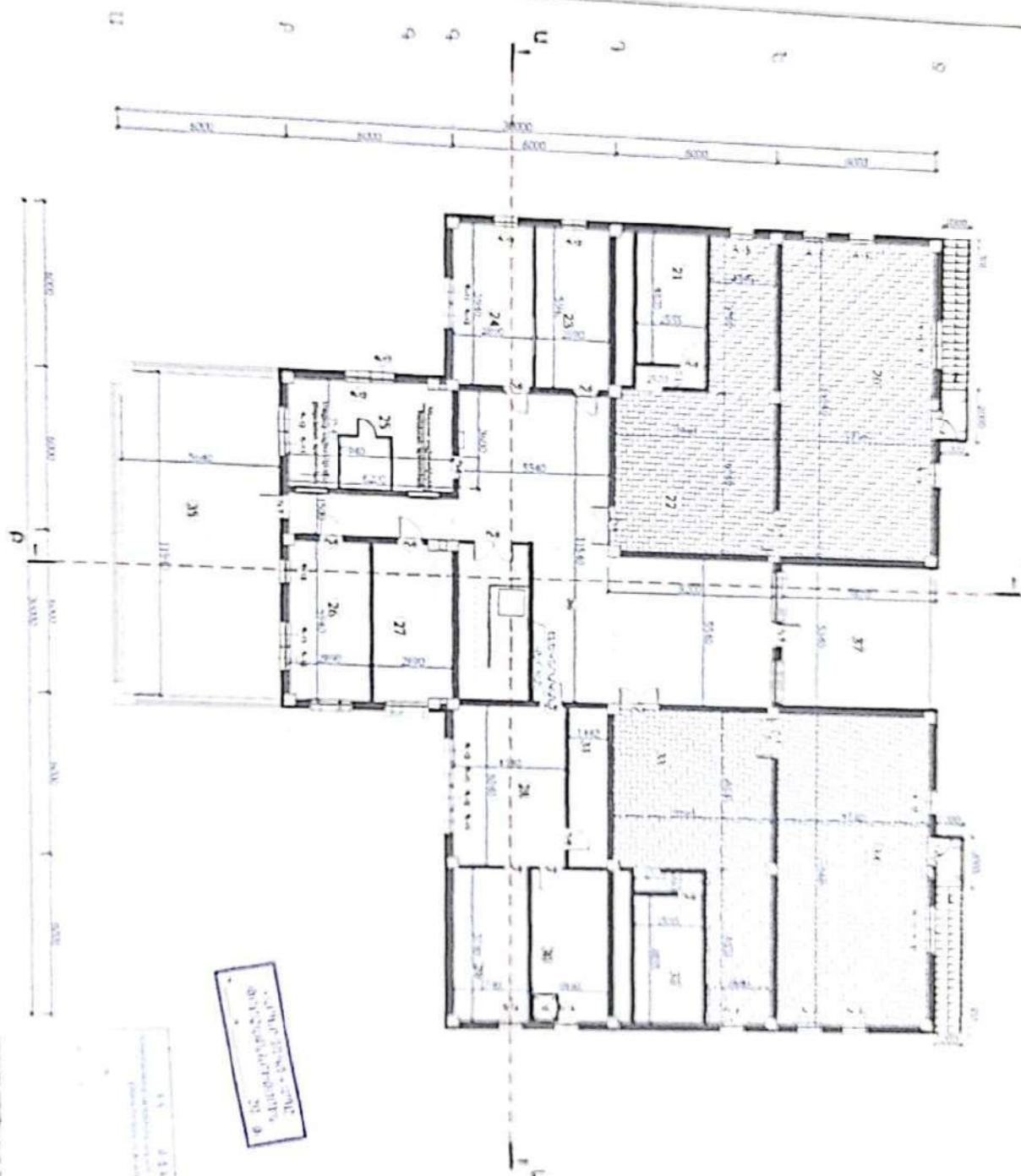


ԱՎԱՐԱՅԱՐԿ	ՄԱԳԵՐԱՆ մ²
20 Նկարանայ	68.54
21 Սանհանգից	14.52
22 Խաղաներանհանգաներանայ	50.27
23 Հանգաներանայ	15.98
24 Տնօրնի սենյակ	17.17
25 Սննդանյութի հանգաներանայ	21.03
26 Տնօրնի սենյակ	17.17
27 Տնօրնի սենյակ	17.17
28 Օճանայի սենյակ	25.01
29 Օճանայի սենյակ	15.73
30 Խոհանոց	16.3
31 Պահեստային սենյակ	8.7
32 Սանհանգից	14.52
33 Խաղաներանհանգաներանայ	50.28
34 Նկարանայ	68.54
35 Պահեստային	67.34
36 Սինգլ	99.68
37 Պահեստային	31.35

«ԱՐԽԻՏԵԿՏ-ՄՈՒԸ»
ՓՈՒԶԱՔԱՆՈՒՅՈՒՄ
20 Ք.

ՀՀ ԷՏՈՒՄ
ՆԱԽԱՐԱՐՈՒՄ
ՎԵՐԱԿԱՆԱԳՐՈՒՄ
ՎԵՐԱԿԱՆԱԳՐՈՒՄ
ՎԵՐԱԿԱՆԱԳՐՈՒՄ

ЭГЭВЭРЭГЭЙН ЭГЭВЭРЭГЭЙН 3.300 МЭТЭР /М/ М-100 Р



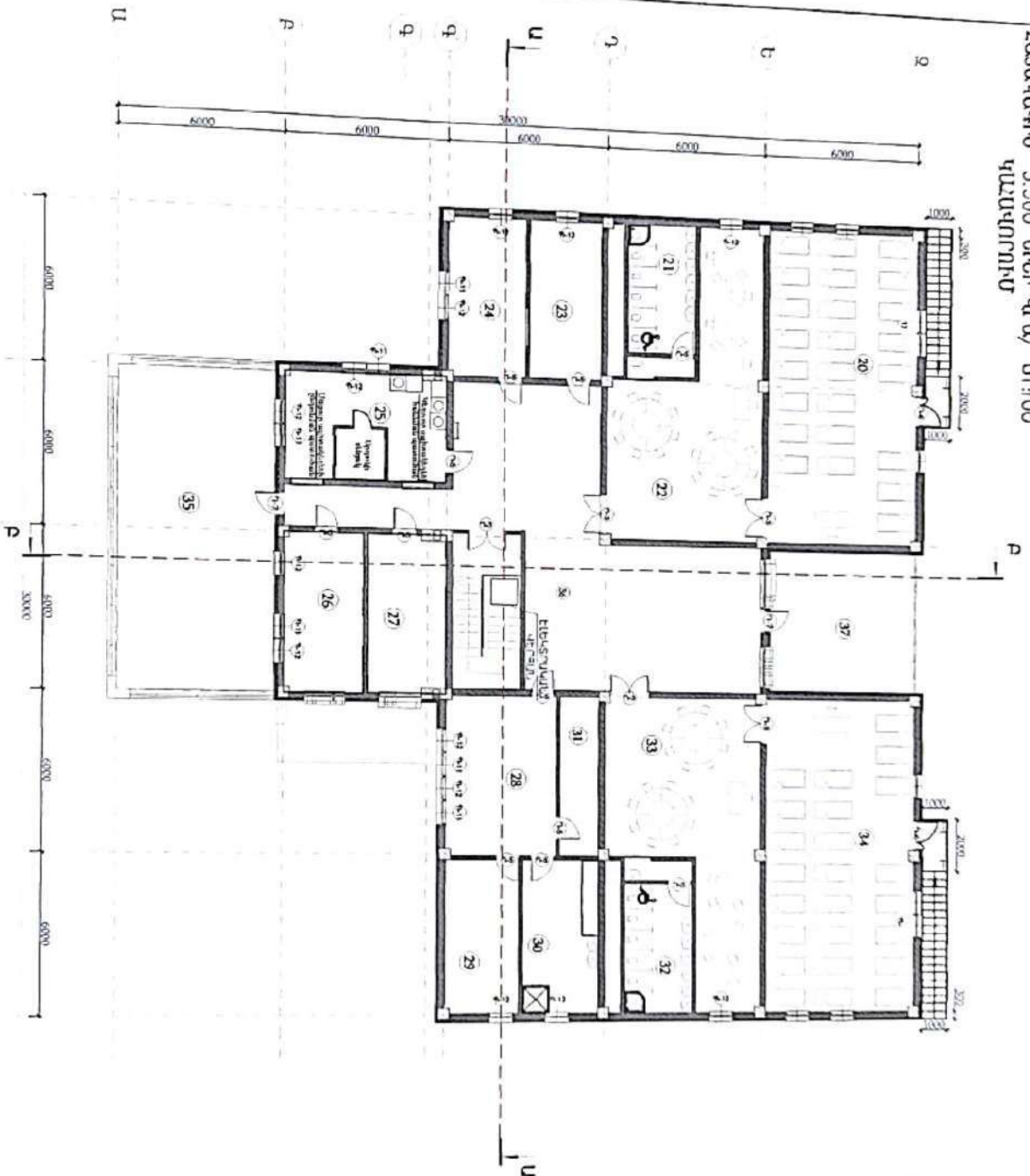
ТЭГЭВЭРЭГЭЙН	МЭТЭР
1. Үүсгэвэр	68.54
2. Үүсгэвэр	14.52
3. Үүсгэвэр	56.27
4. Үүсгэвэр	17.96
5. Үүсгэвэр	17.27
6. Үүсгэвэр	17.27
7. Үүсгэвэр	17.27
8. Үүсгэвэр	17.27
9. Үүсгэвэр	17.27
10. Үүсгэвэр	17.27
11. Үүсгэвэр	17.27
12. Үүсгэвэр	17.27
13. Үүсгэвэр	17.27
14. Үүсгэвэр	17.27
15. Үүсгэвэр	17.27
16. Үүсгэвэр	17.27
17. Үүсгэвэр	17.27
18. Үүсгэвэр	17.27
19. Үүсгэвэр	17.27
20. Үүсгэвэр	17.27
21. Үүсгэвэр	17.27
22. Үүсгэвэр	17.27
23. Үүсгэвэр	17.27
24. Үүсгэвэр	17.27
25. Үүсгэвэр	17.27
26. Үүсгэвэр	17.27
27. Үүсгэвэр	17.27
28. Үүсгэвэр	17.27
29. Үүсгэвэр	17.27
30. Үүсгэвэр	17.27
31. Үүсгэвэр	17.27
32. Үүсгэвэр	17.27
33. Үүсгэвэр	17.27
34. Үүсгэвэр	17.27
35. Үүсгэвэр	17.27

ЭГЭВЭРЭГЭЙН ЭГЭВЭРЭГЭЙН 3.300 МЭТЭР /М/ М-100 Р

ЭГЭВЭРЭГЭЙН ЭГЭВЭРЭГЭЙН 3.300 МЭТЭР /М/ М-100 Р

ЭГЭВЭРЭГЭЙН ЭГЭВЭРЭГЭЙН 3.300 МЭТЭР /М/ М-100 Р

ՀԱՏԱԿԱԳԻՇ 3.300 ՎՈՇԻ ՎՐԱ/ Մ:100
ԳԱՆԱԳՈՐԾՄ



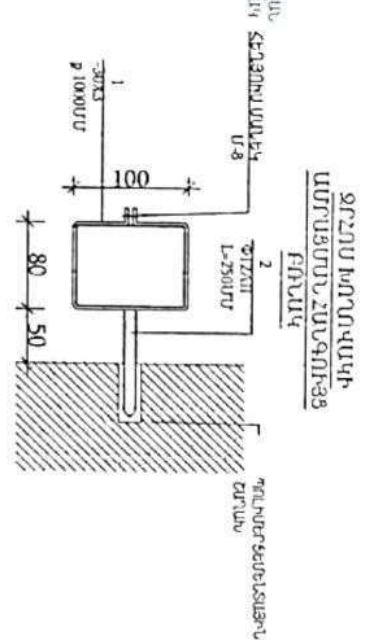
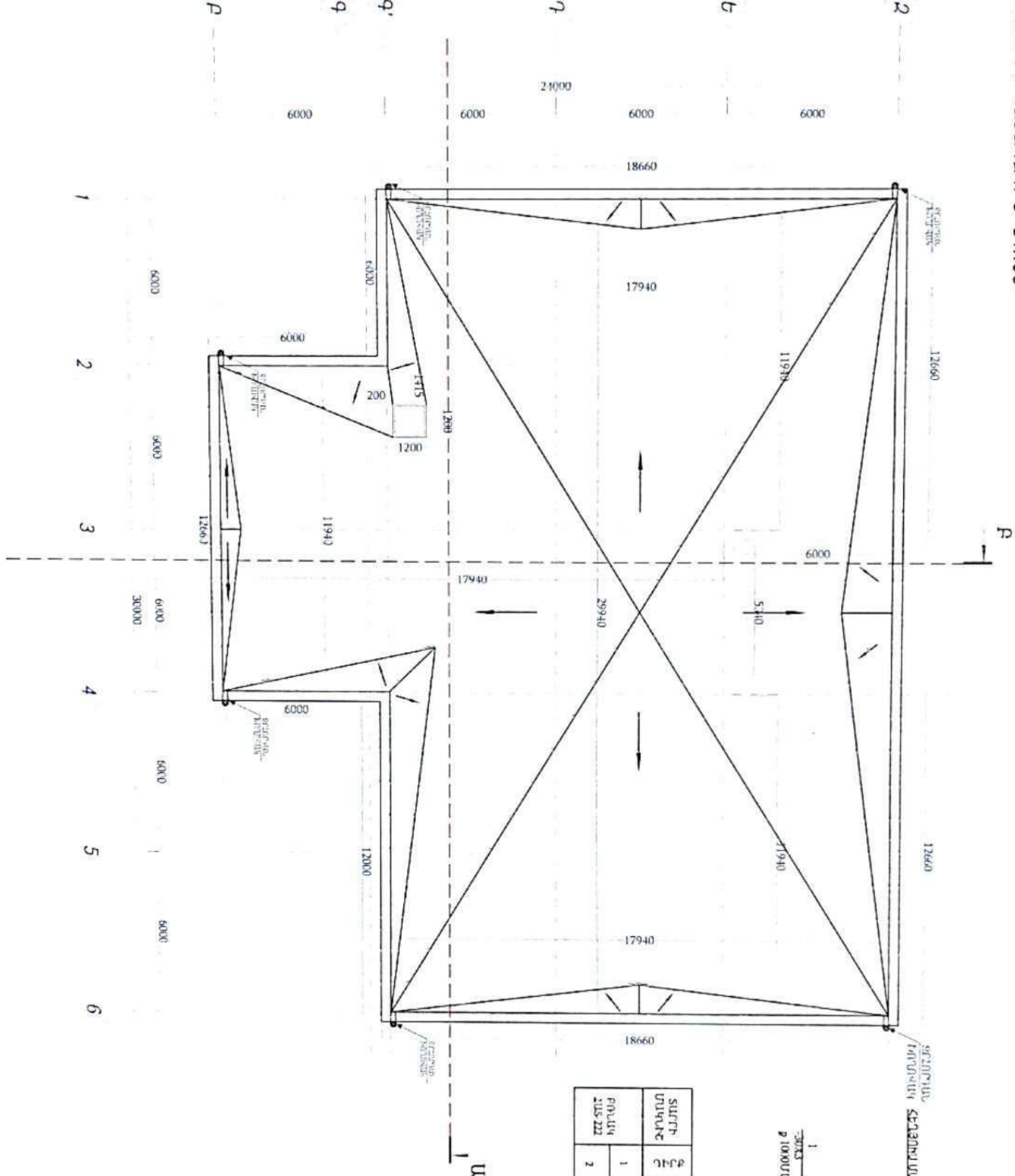
ԼՎԱՆԱՅԱՆՎ	ՍԿԵՐԾՍ Մ ²
20	68.54
21	14.52
22	50.27
23	15.96
24	17.17
25	24.00
26	17.45
27	17.45
28	25.01
29	15.73
30	16.3
31	8.7
32	14.52
33	50.28
34	68.54
35	67.34
36	91.34
37	31.35

ՄԱՍՏԱՆՈՒՄ
ՎՈՇԻՆԻ ՎՐԱ
20 Վ.

ՀԱՅԿԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՄԻ ՔԱՐԾԻ
ՊԵՏԱԿԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՄԻ ՔԱՐԾԻ
ՊԵՏԱԿԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՄԻ ՔԱՐԾԻ
ՊԵՏԱԿԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՄԻ ՔԱՐԾԻ

Մասին խաչերի տեղադրությունների կառուցում

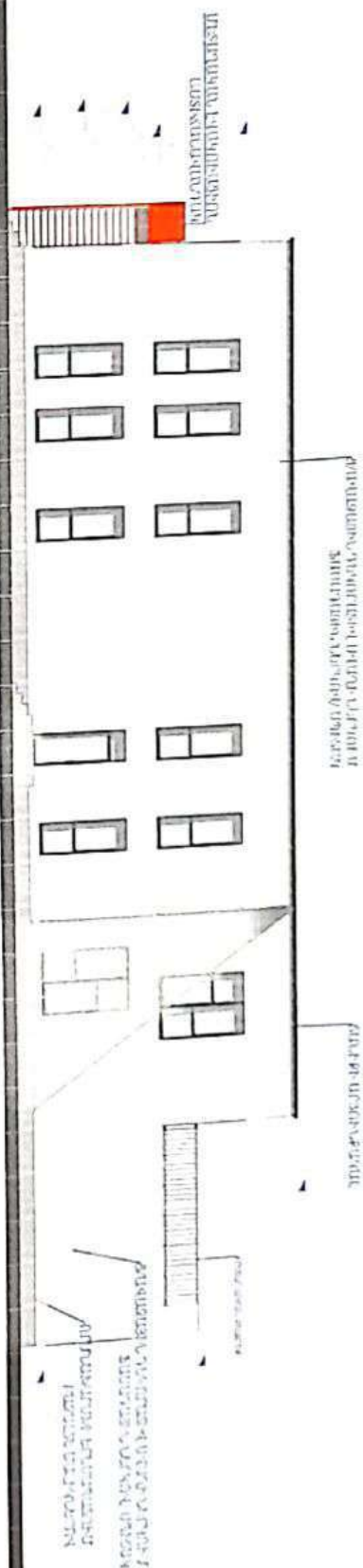
Պատկեր



ՏԱՐԻ ՄԱՅԻՆ	ՔԱՆ	ԿՈՐԵՍՊՈՆԵՆՏ	ՏԱՐԻ ԵՐԱՄԻՈՆՅՈՒՆ	ՆՈՐ	ՏԱՐԻ ՔՈՇԵՐԳ	
					ՉԻՔ	ԳՈՒՄԱՐ
ԲՈՒԼԱԿ ՆԱԽ.222	1	-30/3	1-460	1	0.32	0.54
	2	Փ1200	1-200	1	0.22	12.074

ՀՀ ԷՏՆԱՍ
ԽՈՒՄԻՔԻ ՆՈՒՅՆՈՒՆՆԵՐԻ ՓԱՏԱԳՈՐԾԻ
ՎԵՐԱԿԱՆԱԿՈՒՄԻ ՏԱՐԻ

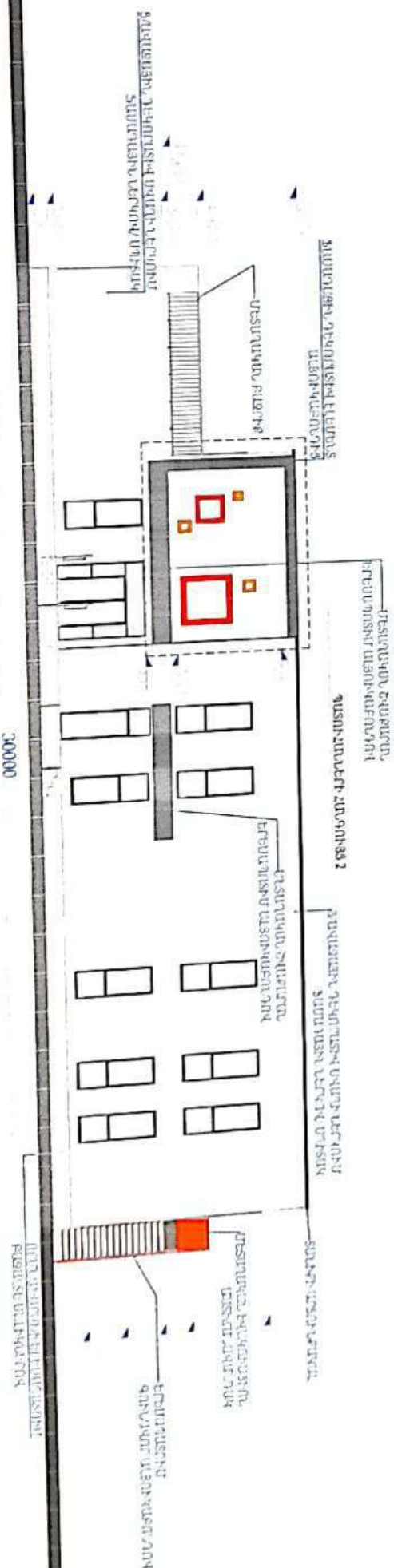
ՍՊԵՏԱՐԱՆԻ ՄԻՋ
ՓՈՂՈՍԱԿՈՒՅՈՒՄ
20 Ք.



30000

2

Ա



30000

Ա

2

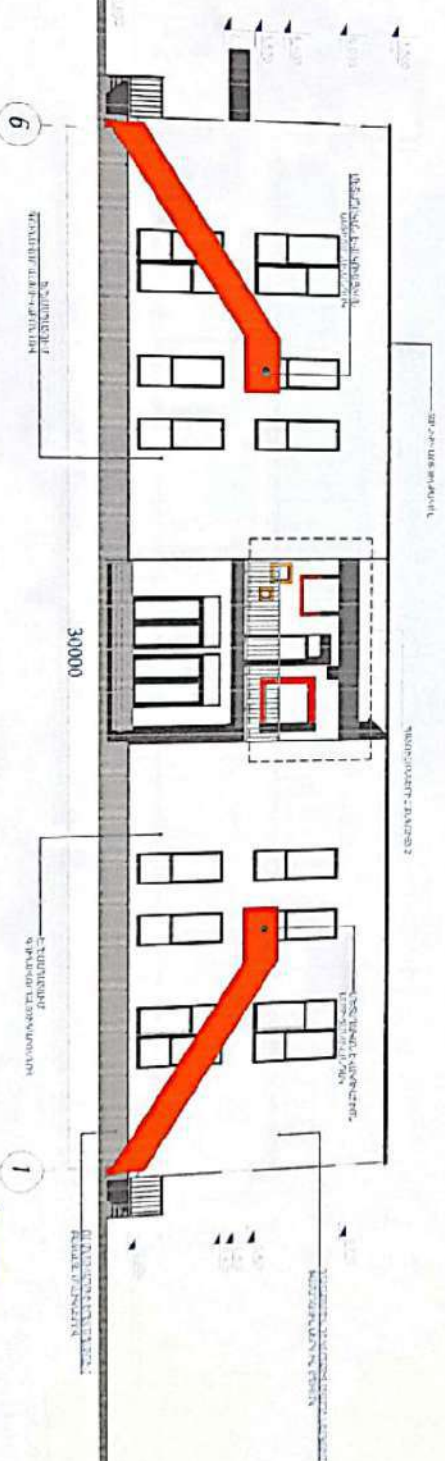
СМ. 100-100-100-100



1

6

СМ. 100-100-100-100



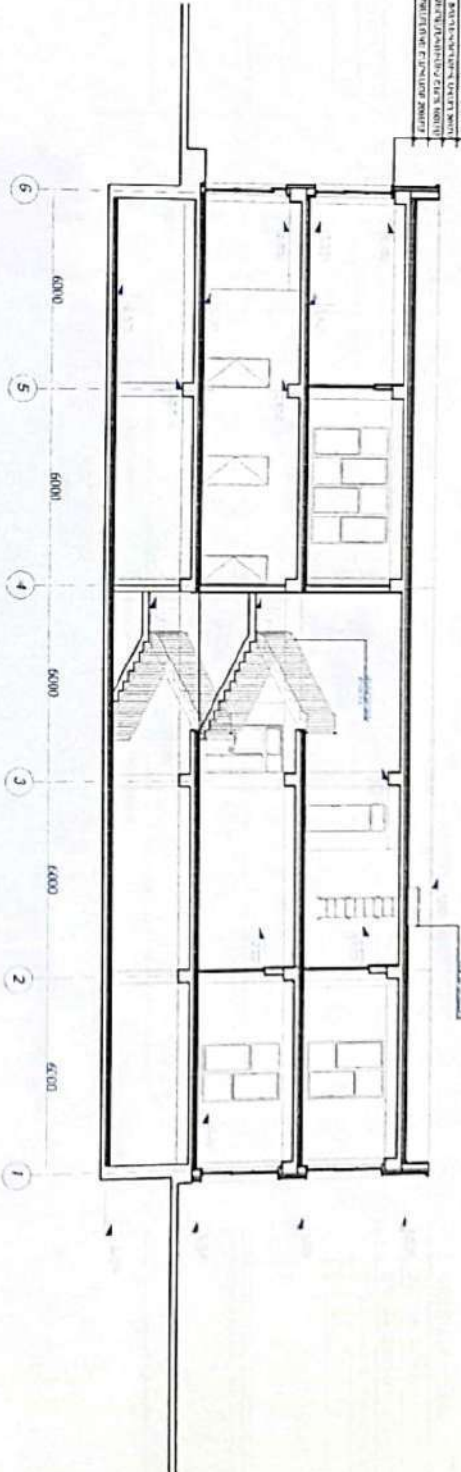
6

1

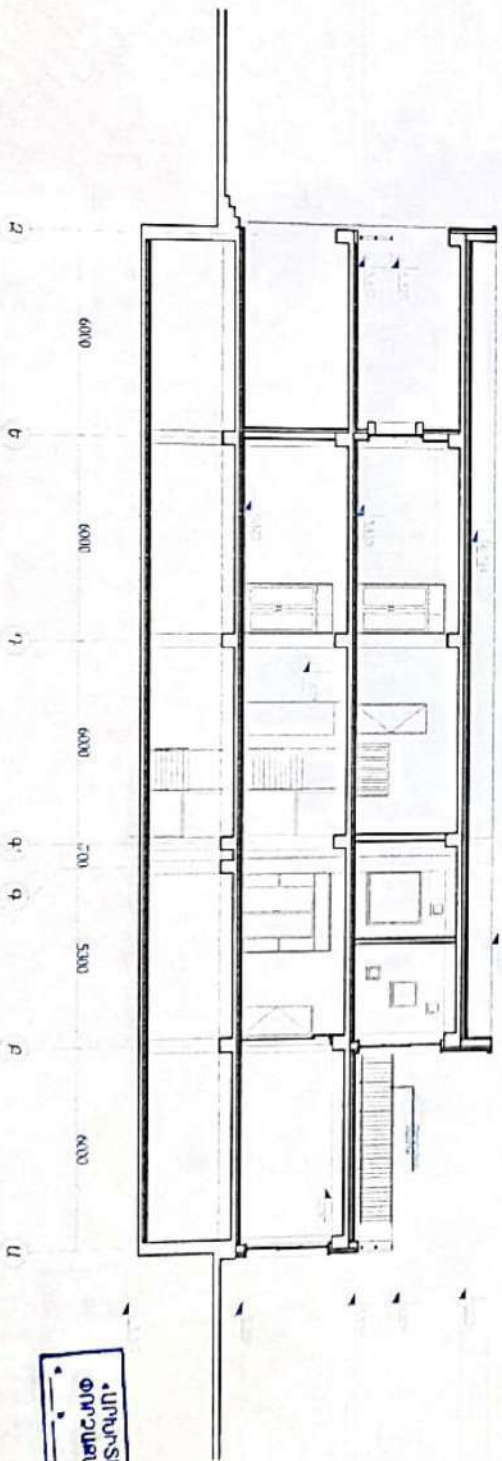
• Умбасус •
Фондация

ՀՏՈՒՄԵՐ ԱՐԽԱՆՑԱՐԻՈՒՄԻՈՐ

ՔԱՆՈՒՄԱՆ, ՊՈՐՏԱԴՈՐԱՆՈՒՄ
ԲԱՆԱՍԱԿԱՆԱՐԻ ՕՐԵՆՏԱՐՈՒՄ
ԿԱՐԴԱՆԱԿԱՆԱՐԻ ՕՐԵՆՏԱՐՈՒՄ
ԿԱՐԴԱՆԱԿԱՆԱՐԻ ՕՐԵՆՏԱՐՈՒՄ

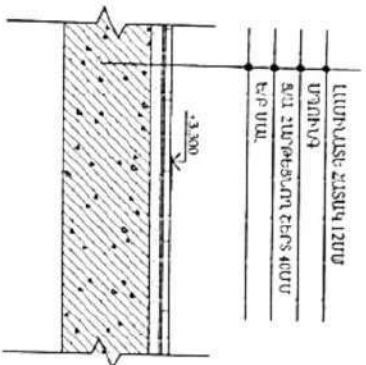


ՀՏՈՒՄԵՐ ԱՐԽԱՆՑԱՐԻՈՒՄԻՈՐ

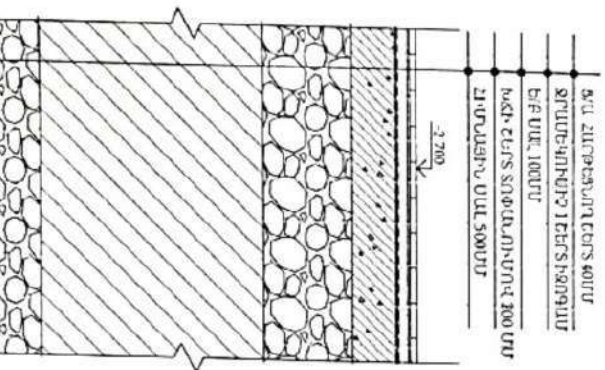


• ԱՐԽԱՆՑԱՐԻՈՒՄ
ՕՐԵՆՏԱՐՈՒՄ
20

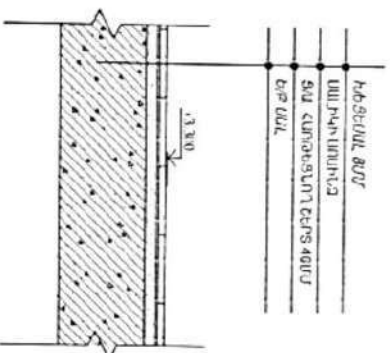
1- (2 sheets) Technical drawing



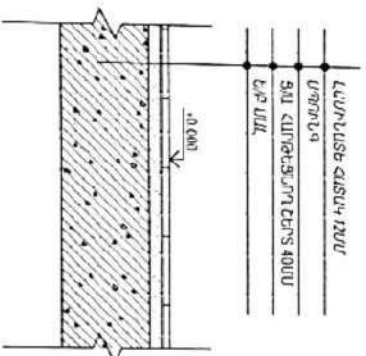
4- (2 sheets) Technical drawing



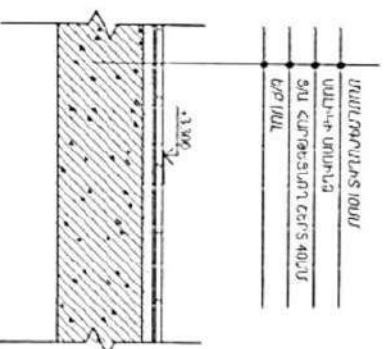
2- (2 sheets) Technical drawing



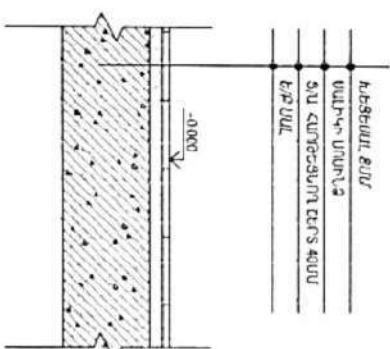
1- (2 sheets) Technical drawing



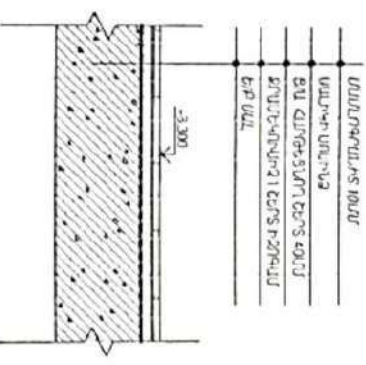
3- (2 sheets) Technical drawing



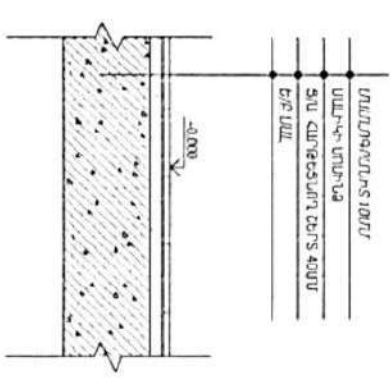
2- (2 sheets) Technical drawing



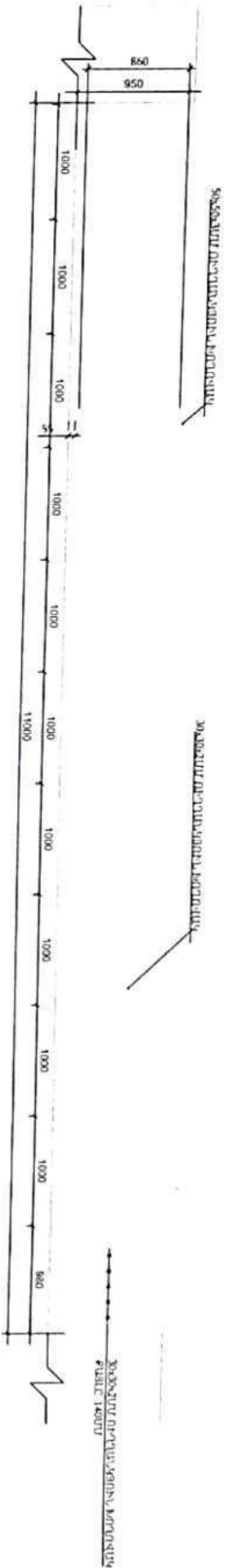
4- (2 sheets) Technical drawing



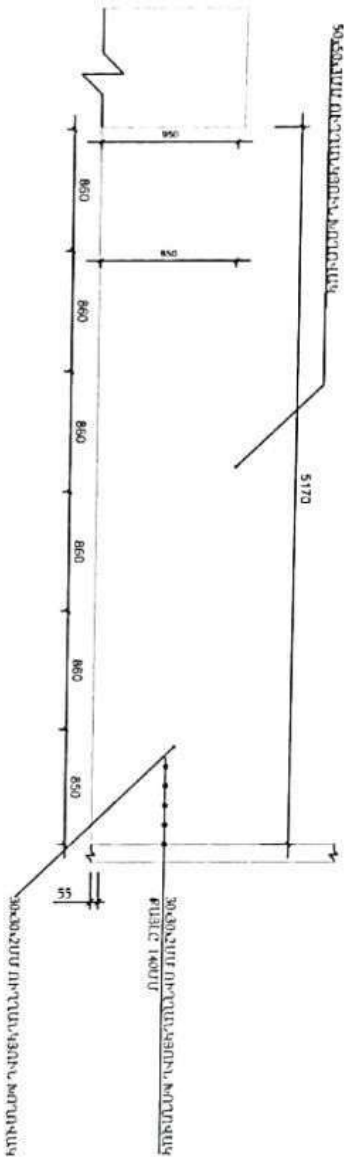
3- (2 sheets) Technical drawing



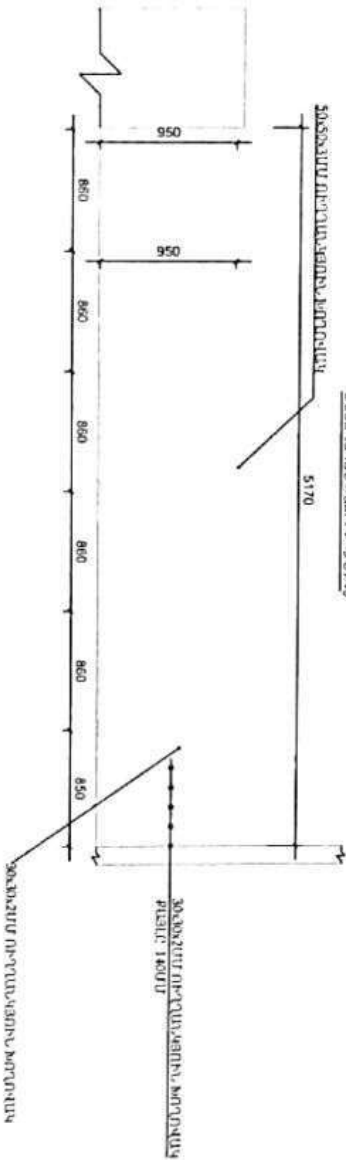
20
Technical drawing



ՄԵՏՐԱՅԻՆ ԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆ 2 ՄԻ 40



ՄԵՏՐԱՅԻՆ ԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆ 3 ՄԻ 40



ՔԱՆՈՒՄ 2-ՄԵՏՐԱՅԻՆ ԷԼԵՄԵՆՏԵՐԻ ՄԱՍԻՆԳԻՐ					
ԴԻՔ	ՆԱԶԱՆԱԾՈՒՄ	Լ ՄՄ	ՔԱՆԱԿ ՄԵՏ	ՑԱՆԱԿԱՆ ՊԵՐԵՄԵՐԻՆԵՐ	
1	ՈՐԴՈՆԱՅԻՆ ՊԵՐԵՄԵՐԻՆԵՐ	11000	1	43100	47 4100
2	ՈՐԴՈՆԱՅԻՆ ՊԵՐԵՄԵՐԻՆԵՐ	860	79	17000	115 5000
3	ՆԱԾԻՐԻՆԱԿԱՆ ՊԵՐԵՄԵՐԻՆԵՐ	1001000	12	-	-

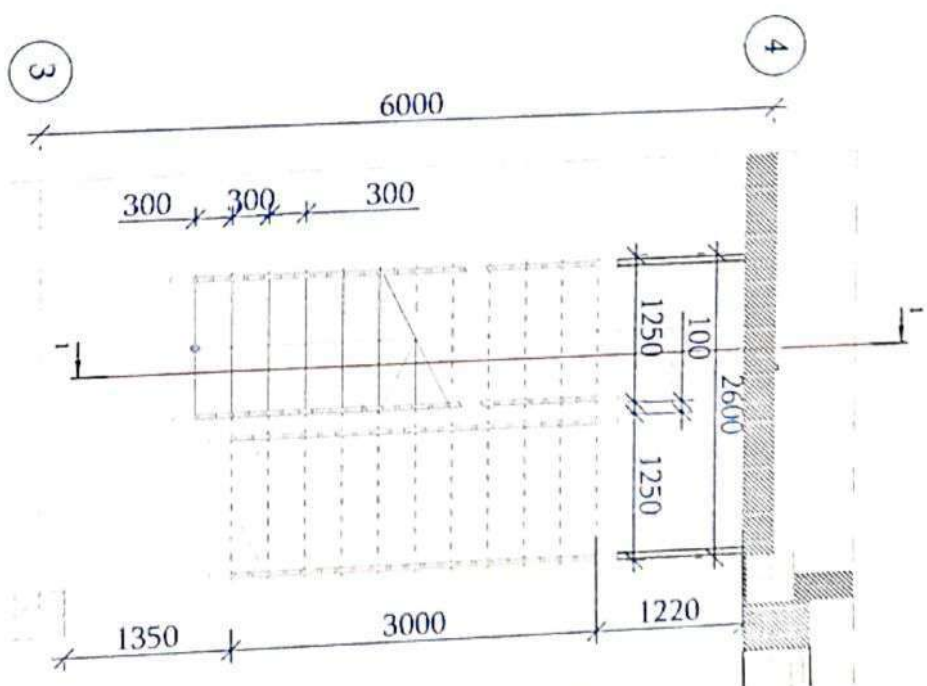
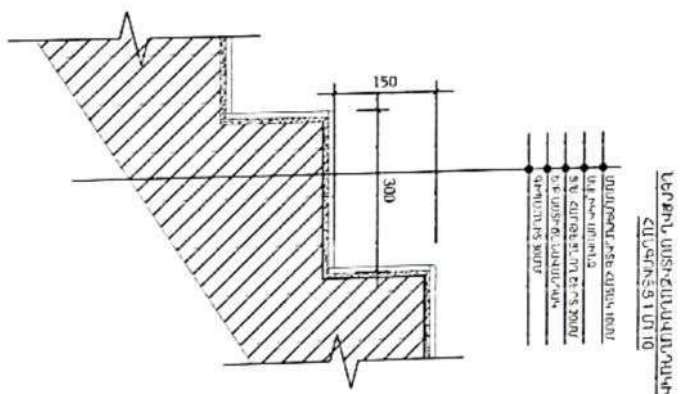
ՔԱՆՈՒՄ 3-ՄԵՏՐԱՅԻՆ ԷԼԵՄԵՆՏԵՐԻ ՄԱՍԻՆԳԻՐ					
ԴԻՔ	ՆԱԶԱՆԱԾՈՒՄ	Լ ՄՄ	ՔԱՆԱԿ ՄԵՏ	ՑԱՆԱԿԱՆ ՊԵՐԵՄԵՐԻՆԵՐ	
1	ՈՐԴՈՆԱՅԻՆ ՊԵՐԵՄԵՐԻՆԵՐ	5170	1	43100	22 3000
2	ՈՐԴՈՆԱՅԻՆ ՊԵՐԵՄԵՐԻՆԵՐ	860	37	17000	54 0000
3	ՆԱԾԻՐԻՆԱԿԱՆ ՊԵՐԵՄԵՐԻՆԵՐ	1001000	8	-	-

ՔԱՆՈՒՄ 3-ՄԵՏՐԱՅԻՆ ԷԼԵՄԵՆՏԵՐԻ ՄԱՍԻՆԳԻՐ					
ԴԻՔ	ՆԱԶԱՆԱԾՈՒՄ	Լ ՄՄ	ՔԱՆԱԿ ՄԵՏ	ՑԱՆԱԿԱՆ ՊԵՐԵՄԵՐԻՆԵՐ	
1	ՈՐԴՈՆԱՅԻՆ ՊԵՐԵՄԵՐԻՆԵՐ	5170	1	43100	22 3000
2	ՈՐԴՈՆԱՅԻՆ ՊԵՐԵՄԵՐԻՆԵՐ	860	37	17000	54 0000
3	ՆԱԾԻՐԻՆԱԿԱՆ ՊԵՐԵՄԵՐԻՆԵՐ	1001000	8	-	-

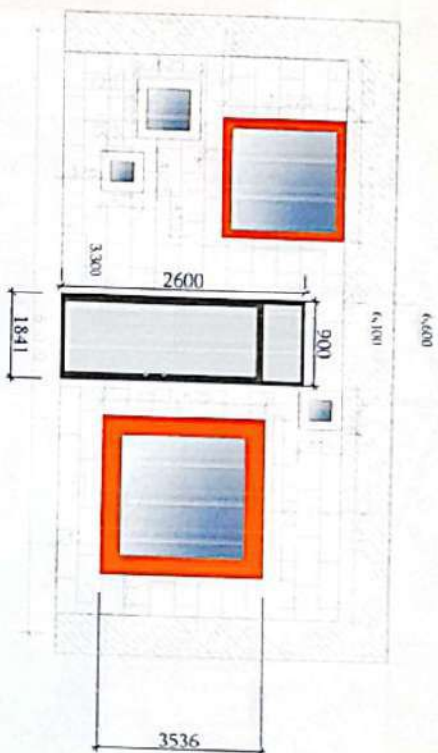
ՄԵՏՐԱՅԻՆ ԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆ
20 Բ.

ՄԵՏՐԱՅԻՆ ԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆ			
Համար	Մասնագետի անուն	Մասնագետի պաշտոն	Մասնագետի ստորագրություն
1	Մանուկյան Գ. Լ.	Մասնագետ	Մանուկյան Գ. Լ.
2	Մանուկյան Գ. Լ.	Մասնագետ	Մանուկյան Գ. Լ.
3	Մանուկյան Գ. Լ.	Մասնագետ	Մանուկյան Գ. Լ.

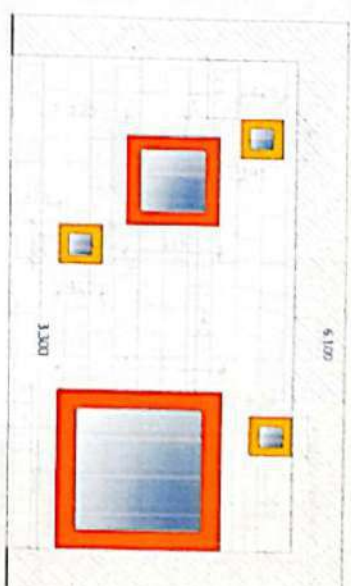
ՄԻ:50



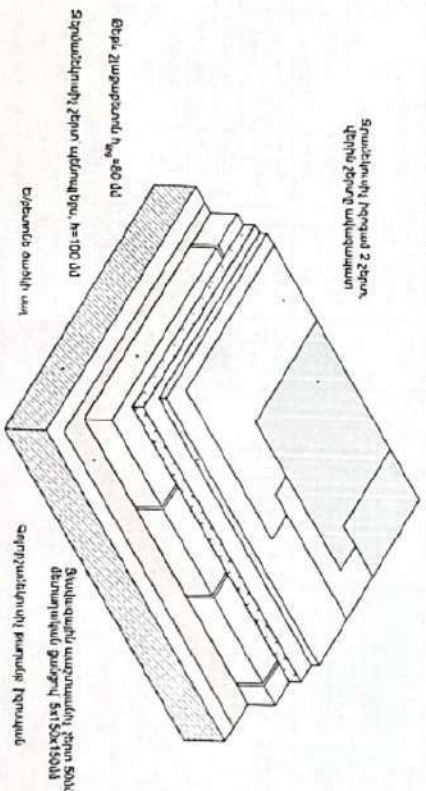
Պատու հանձնելի հանգույց 1/մանրամասներ



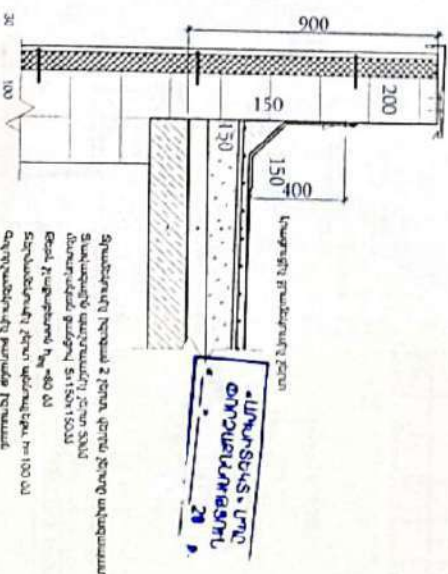
Պատու հանձնելի հանգույց 2/մանրամասներ



ՀԱՐՑԱՆՈՒՅԻ ՇԵՐՏԻՆԻ ՏՈՒՄԱՆԱԿԱՆ ԱՏՐԱՇԷՔ



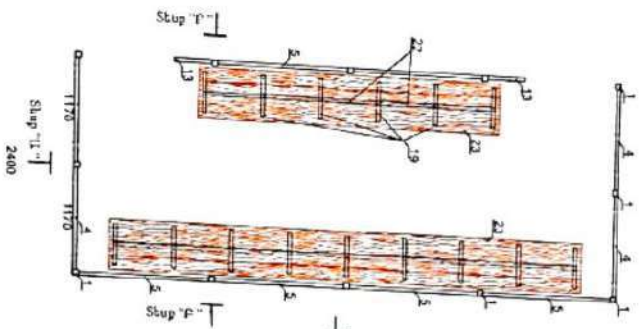
ՀԱՐՑԱՆՈՒՅԻ ԱՏՐԱՇԷՔ



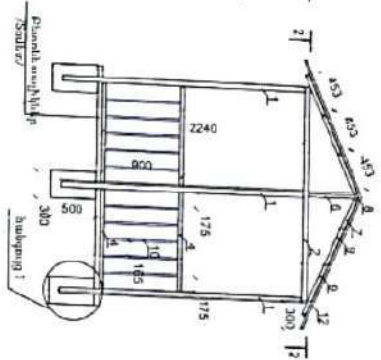
Մասին համայնքի մանկապարտեզների կառուցում.			
Խնամակալություն և բարեկարգում			
Համայնքի Մասին համայնքի և համայնքում մանկապարտեզների կառուցում	Համայնքի Մասին համայնքի և համայնքում մանկապարտեզների կառուցում	Համայնքի Մասին համայնքի և համայնքում մանկապարտեզների կառուցում	Համայնքի Մասին համայնքի և համայնքում մանկապարտեզների կառուցում
ՀԱՄԱՐԱՆՈՒՄ	ԿԱՐԴԱՆՈՒՄ	ԿԱՐԴԱՆՈՒՄ	ԿԱՐԴԱՆՈՒՄ
ՀԱՄԱՐԱՆՈՒՄ	ԿԱՐԴԱՆՈՒՄ	ԿԱՐԴԱՆՈՒՄ	ԿԱՐԴԱՆՈՒՄ

Համակարգ U1.50

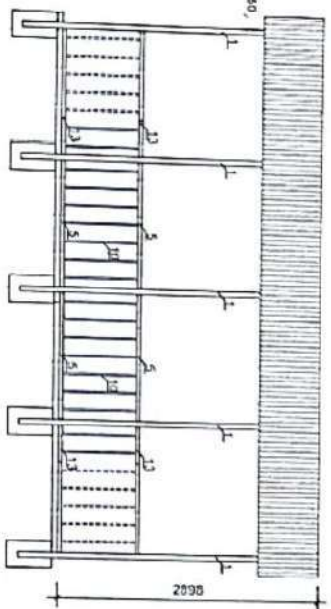
Տարբ. 1



Տարբ. U1.50

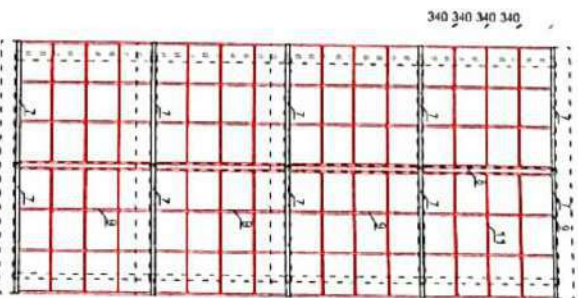


Տարբ. P U1.50



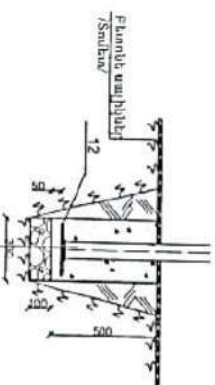
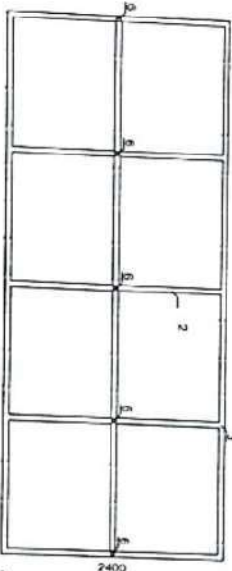
Ջրուցատարական Ս1.50

Տակերի հանգանակային բաժանման U1.50



Ջրուցարանի 2.4 x 3 առաջին շախմատ / ճիւղ

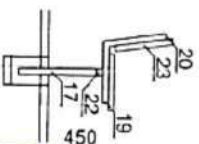
Ջրուցարանի երկրորդ շախմատ



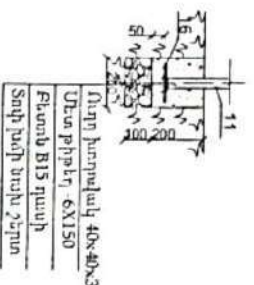
Ուղղ. խողովակ 40x40x3
Մեք. բլիթեր՝ 6X150
Քիտոն B15 բլիթեր
Տեղադրվում է խողովակի շրջանում

Հանգույց 2 Ս1.25

ԴՈՐՔ	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄԸ	ԱՎԱՐՈՒՄԸ	ՔՐԱ ՄՄ	ՔՐԱԸ ՄՄ	ԸՆԴ
16	ՊՍՏՈՒՄ 24-2003	Հ40x40x3 L=580	15	1.914	28.7
17	---	Հ46x40x3 L=450	15	1.495	22.28
18	---	Հ46x40x3 L=410	15	1.383	20.3
19	---	Հ46x40x3 L=390	13	1.947	25.32
20	---	---	---	---	---
21	ՊՍՏ 10903.74	Մեք. բլիթեր 150x41.150	12	1.4	16.8
22	---	Քիտոն B15 բլիթեր 0.096 մ, տեղ. խոն 0.266 մ	---	---	---



Ուղղ. խողովակ 40x40x3
Մեք. բլիթեր՝ 6X150
Քիտոն B15 բլիթեր
Տեղադրվում է խողովակի շրջանում



ԴՈՐՔ	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄԸ	ԱՎԱՐՈՒՄԸ	ՔՐԱ ՄՄ	ՔՐԱԸ ՄՄ	ԸՆԴ
1	ՊՍՏՈՒՄ 24-2003	Հ60x60x3 L=2800	15	13.9	208.5
2	---	Հ60x60x3 L=2400	5	12.45	62.25
3	---	Հ60x60x3 L=2000	3	15.57	46.71
4	---	Հ60x60x3 L=1110	8	3.63	29.3
5	---	Հ60x60x3 L=1410	12	4.63	55.84
6	---	Հ60x60x3 L=920	5	3.716	51.46
7	---	Հ60x60x3 L=1450	10	4.785	47.85
8	---	Հ60x60x3 L=1420	4	4.686	18.75
9	ՊՍՏՈՒՄ 82	Հ20x20x2 L=1420	32	1.525	48.86
10	---	Հ20x20x2 L=620	66	0.8916	58.18
11	---	Հ20x20x2 L=455	72	0.489	35.21
12	ՊՍՏ 10903.74	Մեք. բլիթեր 250x250x6	12	3.92	47.1
13	---	Հ40x40x3 L=400	4	1.344	5.38
14	---	---	---	---	---
15	---	---	---	---	---

Մասի խողովակի մանկապարտեզների կառուցում.			
Խիմնախողովակի և բարակաղացում			
Հասցե	Մասի համարներ Գ. Հայտնիություն մանկապարտեզների կառուցում	Փուլ	Թվեր
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱՐԱՆՈՒՄԸ	ՀԱՄԱՐԱՆՈՒՄԸ	ԱՆ	Կ. 18
ՀԱՄԱՐԱՆՈՒՄԸ	ՀԱՄԱՐԱՆՈՒՄԸ	ԱՆ	Կ. 18

Առատաղենի կրակակաշվում				
1	Առատաղենի բարձրագույն տեսակի զանգ 2-րդ աստիճան	1165	Բմ	
2	Սահմանափակված առատաղենի տեսակի ց/տակա 2-րդ աստիճան	58,1	Բմ	
3	Առատաղենի կտրված և քանդակված տեսակի 1165	1165	Բմ	
4	Սահմանափակված առատաղենի կրակակաշվում պատրաստված շերտափերթերով	58,1	Բմ	
Դռներ և պատուհաններ				
1	Այսպիսով ուղղանկյուն պլաստիկ պատուհաններ, երկարություն 42,56	բացվող մաս	87,2	Բմ
		ճեղքվող մաս	42,56	Բմ
2	Դռնափակիչի պատրաստված շերտի երկարություն 84	84	Բմ	
3	Այսպիսով պատուհանափակիչի տեսակի բացված 10,2	10,2	Գմ	
4	Ներքին պատուհանափակիչի տեսակի 10,2	10,2	Գմ	
5	Ուղղանկյուն պատուհաններ պլաստիկ պատուհաններով դռն, երկարություն 7,97	բացվող մաս	19,95	Բմ
		ճեղքվող մաս	7,97	Բմ
6	Ուղղանկյուն պատուհաններ պլաստիկ պատուհաններով դռն, երկարություն 27	բացվող մաս	27	Բմ
7	Մետաղապատված և երկարությամբ 41,58	ճեղքվող մաս	8,1	Բմ
		41,58	Բմ	
8	Այսպիսով պատուհաններով 1,89	1,89	Բմ	
Ե/բ տանի առանձնապատկերային հարդարում				
1	Առանձնապատկերային և հարդարների երկարություն 15	15	Բմ	
2	Առանձնապատկերային և հարդարների տեսակի զանգ 2-րդ աստիճան	12,8	Բմ	
3	Առանձնապատկերային և հարդարների տեսակի 12,8	12,8	Բմ	
4	Այսպիսով բացվածի տեսակի 25	25	Գմ	
5	Մետաղապատված և հարդարների տեսակի 13	13	Գմ	

Տարածքի քանակագրություն			
1	3-րդ կարգի գոտիների քանակություն 22,1	22,1	ԲՄ
2	Երկրորդ կարգի գոտիների քանակություն 11,1	11,1	ԲՄ
3	Քաղաքի 350x150 մմ երկարությամբ տեղադրված B15 դասի բետոնե խմբերով	126	ԳՄ
4	Կճի կախվածությամբ 50 մմ հաստությամբ երկարությամբ տակ	2	ԲՄ
5	Երկրորդ կարգի գոտիների քանակություն 237	237	ԲՄ
6	Ավելի քան 3-րդ կարգի գոտիների քանակություն 11,85	11,85	ԲՄ
7	Կճի շերտ 5-20 չափերի տակ 11,85	11,85	ԲՄ
8	Երկրորդ կարգի գոտիների քանակություն 52	52	ԲՄ
9	B20 դասի բետոնե շերտ 100 մմ (200x200 մմ քանակությամբ)	5,2	ԲՄ
10	Կճի շերտ 25-րդ կարգի գոտիների տակ 2,6	2,6	ԲՄ
11	Սահմանափակված և պատված շերտերի քանակություն 40	232	ԲՄ
12	Կճի շերտ 25-րդ կարգի գոտիների տակ 23,2	23,2	ԲՄ
13	Կճի շերտ 25-րդ կարգի գոտիների տակ 1	1	ԲՄ
14	Ուղղանկյուն երկարությամբ 1	1	ԲՄ
15	Երկրորդ կարգի գոտիների քանակություն 1	1	ԲՄ
16	Կարմիր 1	1	ԲՄ
17	Կճի շերտ 25-րդ կարգի գոտիների տակ 0,54	0,54	ԲՄ
Երկրորդ կարգի հարդարում աշխատանքներ			
1	Ստորին հիմքաքարի երկարություն 18,8	18,8	ԲՄ
2	Երկրորդ կարգի գոտիների քանակություն 6,7	6,7	ԳՄ
3	Ստորին հիմքաքարի երկարություն 8,3	8,3	ԲՄ
4	Կարմիր 432,0	432,0	ԲՄ
5	Պատերի քանակություն 432,0	432,0	ԲՄ
6	Առանձնապատկերային և հարդարների տեսակի 675,4	675,4	ԲՄ
7	Առանձնապատկերային և հարդարների տեսակի 675,4	675,4	ԲՄ
8	Սահմանափակված և պատված շերտերի քանակություն 684,0	684,0	ԲՄ
9	Սահմանափակված և պատված շերտերի քանակություն 141,0	141,0	ԲՄ

ԱՐԿԱՆԻՍ-ՍԻՍ
ՈՐԴԱՐԱՆԱՐԱՆՈՒՄ
20

Մասին համալիր անկախագործների կառուցում, հիմնադրություն և բարելավում

Հասցե՝ Մարտի 1-ին համայնքի գ. Հայկազուրան անկախագործների կառուցում

ՀԱՆՐԱՊԵՏԱՐԵՆԻ ՄԱՍ

Աշխատանքների կրակակաշվում

Պատվեր
Պատվերի համար՝ 9-2024-2274-1

Փուլ
Թիվ՝ 18

Կնիք
Թիվ՝ 18