



Գեղարքունիքի մարզ. Գավառ Ազատության 2
հեռ: +(374264) 2 23 29 e-mail: haferdgas@mail.ru

«ԹԻՎ 28 ՇՄՇ» ԲԲԸ

ՀՀ Արագածոտնի մարզի Թալին քաղաքի համալիր սոցիալական ծառայությունների
տարածքային կենտրոնի վերանորոգման աշխատանքներ
Ա Շ Խ Ա Տ Ա Ն Ք Ա Յ Ի Ն Ն Ա Խ Ա Գ Ի Ծ

ՊԵՏԱԿԱՆ ԼԻՑԵՆԶԻԱ

ՊԼ-12736 ՔԱՂԱՔԱՇԻՆԱԿԱՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ՄՇԱԿՄԱՆ ԵՎ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅԱՆ
ԼԻՑԵՆԶԻԱՅԻ ՆԵՐԴԻՐ 01 ԲՆԱԿԵԼԻ ՀԱՍԱՐԱԿԱԿԱՆ ԵՎ ԱՐՏԱԴՐԱԿԱՆ
ԼԻՑԵՆԶԻԱՅԻ ՆԵՐԴԻՐ 02 ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԱՅԻՆ
ԼԻՑԵՆԶԻԱՅԻ ՆԵՐԴԻՐ 03 ՀԻՂՐՈՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ
ԼԻՑԵՆԶԻԱՅԻ ՆԵՐԴԻՐ 04 ԷՆԵՐԳԵՏԻԿ
ԼԻՑԵՆԶԻԱՅԻ ՆԵՐԴԻՐ 05 ԿԱՊԻ

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝

ՀՀ ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ և ՍՈՑԻԱԿԱՆ
ՀԱՐՑԵՐԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

ԿԱՏԱՐՈՂ՝

«ԹԻՎ 28 ՇՄՇ» ԲԲԸ
ՏՆՕՐԵՆ՝

Թ. ԳԱՓՈՅԱՆ

ԳԱՎԱՌ 2016թ.



«ՀԱՍՏԱՏՈՒՄ ԵՄ»

(ստորագրությունը)

ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի
նախարարության աշխատակազմի ղեկավար

Ա. Գրիգորյան

25 փետրվար 2015թ.

ՀՀ ԱՐԱԳԱՇՈՏՆԻ ՄԱՐԶԻ ԹԱԼԻՆԻ ՀԱՄԱԼԻՐ ՍՈՑԻԱԼԱԿԱՆ
ԾԱՌԱՅՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՏԱՐԱԾՔԱՅԻՆ ԿԵՆՏՐՈՆԻ
ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԷՍՔԻԶԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԱՌԱՋԱԴՐԱՆՔ

Թալինի Համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոնի
վերանորոգման նախագծանախահաշվային աշխատանքների

1	Շինարարության վայրը, հասցեն	ք. Թալին, Գայի փողոց 1 շենք, քաղաքապետարան
2	Տարածքի հատկացման հիմքը	Անշարժ գույքի անհատույց օգտագործման պայմանագիր՝ կնքված 19/09/2015թ.. սեփականության վկայական թիվ 24092015-02-0013
3	Նախագծման հիմքը	SPAP II C-3.1.1.c
4	Շինության մակերես	634.4 քմ
5	Շինության կից հատկացված (բարեկարգման ենթակա) հողատարածքի մակերեսը	
6	ՀՄՏԿ-ում գործող տարածքային կազմակերպությունների թիվը	4
7	Աշխատակիցների ընդհանուր թիվը	21 /փոքր կենտրոն/
8	Հետազոտությունների փուլ	
8.1	Բնակլիմայական և ինժեներաերկրաբանական պայմաններ	
8.2	Երկրաբանական եզրակացություն(ըստ անհրաժեշտության)	
8.3	Շենքի տեխնիկական վիճակի եզրակացություն	
9	Նախագծային փուլ	
9.1	Էսքիզային նախագծի մշակում	
9.1.1	Նախագծի լրացուցիչ տարբերակների մշակման ցուցում	
9.1.2	Էսքիզային նախագծի համաձայնեցում պատվիրատուի հետ	
9.1.3	Ճարտարապետահատակագծային առաջադրանքի ստացում	
9.2	Ճարտարապետական մաս	
9.2.1	Տանիք	
9.2.2	Հատակներ	
9.2.2.1	Ընդունարան, ընդհանուր տեղաշարժման տարածքներ, աստիճանավանդակներ, տնտեսական սենյակ, սերվեր, արխիվ, խոհանոց, սան հանգույցներ, ԲՄՓՀ զննման սենյակ	չսահող սալիկ (60x60), աստիճանավանդակները - վերանորոգում նույն նյութով կամ համապատասխան սալիկներով
9.2.2.2	Աշխատասենյակներ, պետերի սենյակներ, խորհրդարարության սենյակ, դահլիճ, ռեսուրս կենտրոն, ԲՄՓՀ բժիշկների սենյակ	c 5 կարգի լամինատե մանրահատակ
9.2.3	Ջրամատակարարման համակարգ	զոդման եղանակով մոնտաժված պոլիպրոպիլեն խողովակներով ցանց՝ համալրված ջրօգտագործման հաշվարկային քանակներին համապատասխան ավտոմատ սնուցմամբ, ինչպես նաև ճնշումային պոմպով և կուտակային բակով
9.2.4	Կոյուղու համակարգ	մոնտաժված պոլիպրոպիլեն խողովակներով ցանց
9.2.5	Ջեռուցման համակարգ	ներպատային կամ ներհատակային, զոդման եղանակով մոնտաժված պոլիպրոպիլեն խողովակներով ցանց
9.2.6	Օդափոխություն համակարգ	
9.2.6.1	ընդունարան	
9.2.6.2	Աշխատասենյակներ, պետերի սենյակներ, խորհրդարարության սենյակ, դահլիճ, ռեսուրս կենտրոն, ԲՄՓՀ բժիշկների սենյակ	

9.2.6.3	Սերվեր, արխիվ, խոհանոց, տեխնիկական սենյակ, տնտեսական սենյակ, սանհանգույցներ	
9.2.6.4	Ընդհանուր տեղաշարժման տարածքներ, աստիճանավանդակներ	չի նախատեսվում
9.2.7	Օդորակման համակարգ	
9.2.7.1	ընդունարան	
9.2.7.2	Աշխատասենյակներ, պեդերի սենյակներ, խորհրդարանի սենյակ, դահլիճ, ռեսուրս կենտրոն, ԲՄՓՀ բժշկների սենյակ, խոհանոց, տեխնիկական սենյակ, տնտեսական սենյակ	
9.2.7.3	Սերվեր, արխիվ	սերվերային սենյակում՝ անհատական տեղային օդորակիչ (պատային սպլիտ համակարգ)
9.2.7.4	Ընդհանուր տեղաշարժման տարածքներ, աստիճանավանդակներ	չի նախատեսվում
9.2.8	Էլեկտրամատակարարման, համակարգչային, հեռախոսային և տեսահսկման համակարգերի լարանցման եղանակներ և ընդհանուր դրույթներ	
9.2.8.1	<p>Կենտրոնի համակարգչային ցանցի լարանցումները կատարել հետևյալ սկզբունքով. սերվերային սենյակ - միջանցք - աշխատասենյակ - պատ - սեղան (կետ):</p> <p>Սերվերային սենյակից համակարգչային ցանցի լարերի (1000 Mbit/second արագություն ապահովող UTP-5e մալուխները) խումբը միջպատային և միջհարկային պաշտպանիչ խողովակների միջոցով դուրս բերել համապատասխան հարկի միջանցք, այնուհետև միջհարկային ծածկի կամ կախովի առաստաղի գոյության դեպքում այդ առաստաղի տակով լարանցման համար նախատեսված կենտրոնական ընդհանուր կանալի միջոցով՝ լարանցման հորիզոնական սակառով (շրիշակ, кабел канал) 3 միջնապատի հնարավորությամբ, ձևավոր մասերով (գործարանային արտադրության անկյուններով, անցումներով, եռաբաշխիչներով, ամրակապման դետալներով) լարերի խումբը տեղակայել մինչև յուրաքանչյուր սենյակ: Միջպատային խողովակի միջոցով յուրաքանչյուր սենյակի համար նախատեսված համակարգչային ցանցի լարերի խումբը և համակարգիչների համար նախատեսված էլեկտրական հոսանքի լարերի խումբը ներս տանել տվյալ սենյակ և նույն պատի անկյունով ուղղահայաց լարանցման սակառով (շրիշակ, кабел канал) 3 միջնապատով, ձևավոր մասերով (գործարանային արտադրության անկյուններով, անցումներով, եռաբաշխիչներով, ամրակապման դետալներով) լարախումբը (համակարգչային ցանցի լարերը՝ UTP 5e, և էլեկտրական հոսանքի լարերը (յուրաքանչյուր վարդակին առանձին)՝ 220Վ/2.5մմ²) իջեցնել հատակի մակարդակին, որտեղից արդեն հորիզոնական լարանցման կանալներով լարերը բաժանել համապատասխան օգտագործողներին՝ մեկ օգտագործողին երկու, կամ երեք վարդակի հաշվարկով, ըստ նախագծի: Հորիզոնական կանալները տեղակայումը սկսել ուղղահայաց լարանցման կանալի և հատակի հատման կետից, այնուհետև առանց ընդհատումների շարունակել սենյակի պատերի պարագծով: Այն սենյակներում, որտեղ նախատեսված են խմբային սեղաններ, լարանցումները կատարել առաստաղին ամրացող մետաղյա մալուխուղիներով, ձևավոր մասերով կախովի առաստաղի վերևում մոնտաժված, իսկ առաստաղ - սեղան լարանցումն ապահովել այլումիներ կամ պլաստմասե զսպանակածն տուփախողովակներով: Համակարգչային ցանցի վարդակները պետք է տեղադրվեն լարանցման կանալների մեջ: Համակարգչային ցանցը պետք է հավաստագրվի մասնագիտացված կազմակերպության կողմից և ներկայացվի պատվիրատուին / հավաստագիր և համակարգչային ցանցի գծագրեր/: Համակարգչային ցանցի արագությունը պետք է լինի 1000Մբ/տ/վրկ, անցկացված 5e կատեգորիայի մալուխով:</p>	

9.2.8.2	<p>Կենտրոնի ներքին էլեկտրամատակարարման ցանցի լարանցումները կատարել հետևյալ սկզբունքով. բաշխիչ վահանակ - միջանցք - աշխատասենյակ - պատ - սեղան (կետ)՝ համակարգչային տեխնիկայի համար և բաշխիչ վահանակ - միջանցք - աշխատասենյակ - առաստաղ - պատ (կետ)՝ ուժային վարդակների, պատին ամրացված տեխնիկայի և լուսավորության անջատիչների համար:</p> <p>Բաշխիչ վահանակից լարերի խումբը միջպատային և միջհարկային պաշտպանիչ խողովակներով կախովի առաստաղի և միջհարկային ծածկի միջև ընկած հատվածում առաստաղին կամ պատին ամրացված զսպանակային պաշտպանիչ խողովակներով տեղակայել մինչև յուրաքանչյուր սենյակ: Համակարգչային տեխնիկայի համար նախատեսված լարերի խումբը միջանցքում կախովի առաստաղի և միջհարկային ծածկի միջև ընկած հատվածում համալուծել սենյակ մոնոլիտ համակարգչային ցանցի հետ՝ համապատասխան բնութագիր ունեցող լարանցման կանալում: Էլեկտրական վարդակները տեղակայել նույն կանալի հորիզոնական հատվածներում այնպես, որ ցանցային վարդակների հետ ձևավորվի յուրաքանչյուր սեղանի համար վարդակային խումբ՝ յուրաքանչյուր սեղանի համար մեկ կամ երկու վարդակի հաշվարկով, ըստ նախագծի: Համակարգիչների համար նախատեսված էլեկտրական հոսանքի վարդակները պետք է տեղադրվեն լարանցման կանալների մեջ: Բոլոր սեղանների համար նախատեսել համապատասխան բնութագիր ունեցող 4 վարդակների երկարացման լար՝ նախատեսված համակարգչային տեխնիկայի համար: Ուժային վարդակների, պատին և կախովի առաստաղի վերևում տեղակայված տեխնիկայի, ինչպես նաև լուսավորության անջատիչների համար նախատեսված մալուխները հորիզոնական հատվածներում տեղակայել առաստաղին՝ կախովի առաստաղի և միջհարկային ծածկի միջև ընկած հատվածում զսպանակային պաշտպանիչ խողովակներով, իսկ ուղղահայաց հատվածներում կատարել ներսվաղային տեղակայում՝ զսպանակային պաշտպանիչ խողովակների միջոցով: Այն սենյակներում, որտեղ նախատեսված են խմբային սեղաններ, լարանցումները կատարել առաստաղային տարբերակով՝ կախովի առաստաղի վերևում մոնտաժված առաստաղին ամրացող մետաղյա մալուխուղիների վրայով, յուրաքանչյուր աշխատատեղերի խմբի համար առանձին ծալքավոր խողովակով, իսկ առաստաղ - սեղան լարանցումն ապահովել այլուժինե կամ պլաստմասե զսպանակաձև տուփախողովակով:</p> <p>Հոսանքի բոլոր վարդակները պետք է լինեն հողանցումով:</p> <p>Ուժային և համակարգչային վարդակները պետք է արտաքին տեսքով տարբերվեն իրարից:</p>	
9.2.9	Պահպանության և հակահրդեհային համակարգեր	
9.2.10	Գազամատակարարման համակարգ	
9.2.11	Էներգախնայողության հաշվարկներ	
9.2.12	Սակավաշարժ և այլ խմբերի անխոչընդոտ փողովակաշարժման ապահովման պայմաններ	ապահովել թեքահարթակներով, լիֆտերով և տեղաշարժման համար անհրաժեշտ այլընտրանքային այլ միջոցներով
9.2.13	Ծավալաթերթի և նախահաշվային փաստաթղթերի պատրաստում	
9.2.14	Ջրմուղ կոյուղի արտաքին համակարգ	
9.2.15	Էլեկտրամատակարարման արտաքին եռաֆազ համակարգ	
9.2.16	Գազամատակարարման արտաքին համակարգ	
9.2.17	Հեռախոսագծի արտաքին համակարգ	
9.2.18	Օբյեկտի տեխնիկական տեսական ցուցանիշներ	
9.2.18.1	Շինության հարկայնությունը	
9.2.18.2	Ընդհանուր մակերես	
9.2.18.3	Օգտակար մակերես	
9.2.18.4	Բարեկարգվող տարածքի մակերես	
9.2.18.5	Կառուցապատման տոկոսայնություն	
9.2.18.6	Անջրանցիկ տարածքի տոկոսային հարաբերությունը հողամասի մակերեսին	
9.2.18.7	Կանաչապատման տոկոսայնություն	
9.2.18.8	Ավտոկայանատեղի ապահովում	
9.2.18.9	Տարածքի ինժեներական նախապատրաստում	
9.2.18.10	Բարեկարգում, փոքր ճարտարապետական ձևեր և կանաչապատում	
10	Նախագծային առաջադրանքին կից ներկայացվող լրացուցիչ պահանջներ	
10.1	Գազամատակարարման թույլտվություն	
10.1.1	Տեխնիկական պայմանների տրամադրման ապահովում	
10.1.2	Արձևադրման պայմանագրի կնքման ապահովում	
10.1.3	Պատասխանատու անձի ուսուցում	
10.2	Էլեկտրամատակարարման թույլտվություն	
10.2.1	Տեխնիկական պայմանների տրամադրման ապահովում	
10.2.2	Արձևադրման պայմանագրի կնքման ապահովում	
10.3	Ջրմուղ կոյուղու թույլտվություն	
10.3.1	Տեխնիկական պայմանների տրամադրման ապահովում	
10.3.2	Արձևադրման պայմանագրի կնքման ապահովում	
10.4	Անվտանգության համակարգերի սպասարկման ապահովում	
10.4.1	Արձևադրման պայմանագրի կնքման ապահովում	

10.5	Հրշեջ ակտի ստացում
10.6	Ցուցադրական նյութերի պատրաստում
10.7	Նախագծի համաձայնեցում պարզաբանության հետ
10.8	Նախագծի համաձայնեցում համապատասխան ՏԻՄ-ի հետ
10.9	Շինարարական աշխատանքների թույլտվության ստացում

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՐ ՀՀ ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԵՎ ՍՈՑԻԱԼԱԿԱՆ ՀԱՐՑԵՐԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ



(պաշտոնը)

Կ Տ.

(ստորագրությունը)

Կատարող՝

Handwritten signature

Սեփյան, ՍՊԿԸ 2 ինժեներ-խորհրդատու

Նախագծային առաջադրանքին կից տրվում են Պատվիրատուի կողմից ներկայացվող նորմատիվ պահանջները, հաստատված ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարի 06.02.15 N24-Ա/1 հրամանով և տվյալ համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոնի աշխատակիցների ընդհանուր կազմի և բաշխվածության վերաբերյալ տեղեկատվություն:

Նախագծային առաջադրանքը կազմված ՀՀ Կառավարության 21.12.1998 թ. N 812 որոշման հիման վրա

25 դեկտեմբեր 2015 թ.



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ
ԱՐԱԳԱԾՈՏՆԵ, ԹԱԼԻՆ
 (մարզը, համայնքը)
ՆԱԽԱԳԾՄԱՆ ԹՈՒԹՅԱՆ ԹՈՒԹՅՈՒՆ
 (ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԶԱՏԱԿԱԳՍԾԱՅԻՆ ԱՌԱՋԱՂԱՏՔ)
 N _____ « 12 » 2015 թ.

Օբյեկտ ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարության, ՀՀ ֆինանսների նախարարության
 (օբյեկտի անվանումը, կառուցում, վերակառուցում, ուժեղացում, վերականգնում, գործառնական նշանակության փոփոխություն)
 <<Արտասահմանյան ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն >> **նախագծային փաստաթղթերի մշակման համար:**
 (հակիրճ բնորոշումը, հզորությունը, ռիսկայնության աստիճանը (կատեգորիան), նախագծման փուլերը և այլն)
Գտնվելու վայրը _____ **Արագածոտնի մարզի Թալին Գյայի 1**
 (մարզի, համայնքի, փողոցի անվանումները, շենքի համարը, հողամասի ծածկագիրը)
Կառուցապատող ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարություն
 (կազմակերպության անվանումը, գտնվելու վայրը, ֆիզիկական անձի անունը, ազգանունը, բնակության վայրը, հեռախոսահամարը, էլեկտրոնային հասցեն)
Առաջադրանքի տրամադրման հիմքը

(կառուցապատման նպատակով ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված կարգով հողամասի տրամադրման, անշարժ գույքի փոփոխման իրավունքը հաստատող անհրաժեշտ փաստաթղթերը)
Առաջադրանքի գործողության ժամկետը _____ **1 տարի**
 (N 1 հավելվածի 32-րդ կետին համապատասխան)

ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՀՈՂԱՄԱՍԻ ԲՆՈՒԹՎԱԴՐՈՒՄ
 (աստղանիշով (*) նշված դրույթների գրաֆիկական արտացոլումը տրամադրվում է կից ներկայացվող ամփոփ սխեմայով՝ Մ 1:500)

1. Հողամասը գտնվում է _____
 (հողամասի դիրքը քաղաքաշինական միջավայրում, դրա նպատակային և գործառնական նշանակությունը)
2. (*) Հողամասի չափերը _____
 (հողամասի սահմանները՝ կողորդիկատային նշանաբաններ, մակերեսը (հա))
3. Հողամասի առկա վիճակը _____
 (ռելիեֆի բնութագիրը, շենքերի (այդ թվում՝ քանդման ենթակա) առկայությունը (օգտագործումը, նշանակությունը, հարկայնությունը, շինարարական նյութերը և այլն), կանաչապատումը, բարեկարգումը և այլն)
4. (*) Տրանսպորտային պայմանները _____
 (ճանապարհների առկայությունը, երկաթուղային տրանսպորտի մոտեցումները և այլն)
5. (*) Ինժեներական ցանցեր
 և սարքավորումներ (ջրամատակարարման, կոյուղու, գազամատակարարման, տաք ջրի մատակարարման, էլեկտրամատակարարման, էլեկտրոնային հաղորդակցության համակարգեր) (նախագծվող հողամասով կամ կից տարածքով անցնող ինժեներական ենթակառուցվածքները, այդ թվում՝ ստորգետնյա)

6. (*) Գից հողամասեր _____
 (կից հողօգտագործումների անվանումը և դրանց սահմանները՝ համաձայն ներկայացված սխեմայի)
7. Բնության հատուկ պահպանվող և (կամ) պատմամշակութային հուշարձանների տարածքներ (պահպանական գոտիներ) _____
 (հուշարձանի անվանումը, կարգավիճակը և այլն)

8. (*) Հատկազոտային սահմանափակումներ _____ **ՀԱՇՎԻ ԱՌՆԵԼ ԳԻՑ ՏԱՐԱԾՔՈՒՄ ԱՌԿԱ ԿԱՌՈՒՑԱՊԱՏՈՒՄՆԵՐԸ**
 (տեղանքում գործող արտադրական, պաշտպանվող օբյեկտների, ինժեներատրանսպորտային ենթակառուցվածքների և այլ օբյեկտների նկատմամբ սահմանափակումները, այդ թվում՝ սերվիտուտները)

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ՊԱՀԱՆՔՆԵՐԸ
 (աստղանիշով (*) նշված դրույթների գրաֆիկական արտացոլումը տրամադրվում է կից ներկայացվող ամփոփ սխեմայով՝ Մ 1:500)

9. Ճարտարապետահատակազոտային պահանջներ _____ **Նոր մուտքի կազմակերպում Սպանդարյան փողոցի կողմից, տարածքի մասնակի ուժեղացում, հիմնանորոգում**
 (էլեկտրիկ Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրության և նորմատիվատեխնիկական փաստաթղթերի պահանջներից առկա քաղաքաշինական ծրագրային փաստաթղթերի դրույթներից կամ դրանց բացակայության դեպքում՝ կազմավորված (կազմավորվող) քաղաքաշինական միջավայրի պայմաններից)
- 9.1. (*) Օբյեկտի հեռավորությունը կարմիր գծից (մետր) _____
- 9.2. (*) հեռավորությունը հարևան հողակտորներից (օբյեկտներից) (մետր) _____
- 9.3. թույլատրելի բարձրությունը (մետր) _____
- 9.4. կառուցապատման խտության գործակիցը (կառույցի (կառույցների) ընդհանուր մակերեսի հարաբերությունը հողամասի մակերեսին) _____
- 9.5. կառուցապատման տոկոսը (կառուցապատվող (անջրանցիկ) տարածքի հարաբերությունը հողամասի մակերեսին տոկոսներով (%)) _____

26. Փաշինյանի անունով
27. Կրիստինա Մարկոսյան

25. Հայաստանի Հանրապետության
24. Հայաստանի Հանրապետության

23. Միլենա Բաբայան

22. Վահագն Բաբայան
21. Կրիստինա Մարկոսյան

20. Շիրազ Բաբայան
19. Մարկոսյան Կրիստինա

18. Վահագն Բաբայան
17. Վահագն Բաբայան
16. Վահագն Բաբայան

15. Վահագն Բաբայան

14. Վահագն Բաբայան

13. Վահագն Բաբայան
12. Վահագն Բաբայան
11. Վահագն Բաբայան

10. Վահագն Բաբայան
9. Վահագն Բաբայան
8. Վահագն Բաբայան

7. Վահագն Բաբայան

6. Վահագն Բաբայան

5. Վահագն Բաբայան
4. Վահագն Բաբայան

3. Վահագն Բաբայան

2. Վահագն Բաբայան

1. Վահագն Բաբայան

0. Վահագն Բաբայան

0. Վահագն Բաբայան

0. Վահագն Բաբայան

0. Վահագն Բաբայան

26. Փաշինյանի անունով
27. Կրիստինա Մարկոսյան

25. Հայաստանի Հանրապետության
24. Հայաստանի Հանրապետության

23. Միլենա Բաբայան

22. Վահագն Բաբայան
21. Կրիստինա Մարկոսյան

20. Շիրազ Բաբայան
19. Մարկոսյան Կրիստինա

18. Վահագն Բաբայան
17. Վահագն Բաբայան
16. Վահագն Բաբայան

15. Վահագն Բաբայան

14. Վահագն Բաբայան

13. Վահագն Բաբայան

12. Վահագն Բաբայան
11. Վահագն Բաբայան

10. Վահագն Բաբայան
9. Վահագն Բաբայան
8. Վահագն Բաբայան

7. Վահագն Բաբայան

6. Վահագն Բաբայան

5. Վահագն Բաբայան

4. Վահագն Բաբայան

3. Վահագն Բաբայան

2. Վահագն Բաբայան

1. Վահագն Բաբայան

0. Վահագն Բաբայան

0. Վահագն Բաբայան

0. Վահագն Բաբայան

0. Վահագն Բաբայան

0. Վահագն Բաբայան

0. Վահագն Բաբայան

0. Վահագն Բաբայան

0. Վահագն Բաբայան

0. Վահագն Բաբայան

0. Վահագն Բաբայան

0. Վահագն Բաբայան

0. Վահագն Բաբայան

0. Վահագն Բաբայան

0. Վահագն Բաբայան

0. Վահագն Բաբայան

0. Վահագն Բաբայան

0. Վահագն Բաբայան

0. Վահագն Բաբայան



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ ՎԿԱՅԱԿԱՆ ԱՆՇԱՐԺ ԳՈՒՅՔԻ ՆԿԱՏՄԱՍԲ ԻՐԱՎՈՒՆՔՆԵՐԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ԳՐԱՆՑՄԱՆ

Սույն վկայականով հաստատվում է «24» Սեպտեմբերի 2015 թվականին գույքի նկատմամբ իրավունքների պետական գրանցման միասնական մատյանում կատարված անշարժ գույքի նկատմամբ իրավունքի պետական գրանցումը հետևյալ տվյալներով.

1. ԳՐԱՆՑՎԱԾ ԻՐԱՎՈՒՆՔԻ ՍՈՒԲՅԵԿՏ (ՆԵՐ)

<< ՀՀ ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԵՎ ՍՈՑԻԱԼԱԿԱՆ ՀԱՐՑԵՐԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄ ՊԵՏԱԿԱՆ ԿԱՌԱՎԱՐՉԱԿԱՆ ՀԻՄՆԱՐԿ >> ՀՄ

2. ԱՆՇԱՐԺ ԳՈՒՅՔԻ ԳՏԼՎԵԼՈՒ ՎԱՅՐԸ ԵՎ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ

Մարզ Արագածոտն, համայնք Թալին ք. Գայի փողոց 1

3. ԳՐԱՆՑՄԱՆ ՀԱՄԱՐ ՀԻՄՔ ՀԱՆԴԻՍԱՑՎԱԾ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԸ

Անշարժ գույքի անհատույց օգտագործման պայմանագիր (փոխատվության պայմանագիր) կնքված 19/09/2015թ. Թալին սպասարկման գրասենյակում 19/09/2015թ.

4. ՀՈՂԱՄԱՍԻ ԲՆՈՒԹԱԳՐԵՐԸ

Կադաստրային ծածկագիրը՝

Մակերեսի չափը (հա)՝

Նպատակային նշանակությունը՝

Գործառնական նշանակությունը կամ հողատեսքը՝

Գրանցված իրավունքի տեսակը՝

5. ՇԻՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԲԵՌԹԱԳՐԵՐԸ

- 1) Նպատակային նշանակությունը՝ Հասարակական
- 2) Բնութագրերը ըստ առանձին շինությունների՝

Հ/հ	Կադաստրային ծածկագիրը	Տեսակը	Մակերեսի չափը	Գրանցված իրավունքի տեսակը
1	02-003-0078-0290-001	Քաղաքային արան	634.4 ք.մ.	ԱՆՀԱՏՈՒՅՑ ՕԳՏԱԳՈՐԾՈՒՄ

Լրացուցիչ նշումներ և տեղեկություններ

Պայմանագրի գործողության ժամկետը՝ անժամկետ:

Գրանցույնը իրականացնող պաշտոնատար անձի անունը, ազգանունը՝ Արտակ Մելիքյան
զբաղեցրած պաշտոնը՝ Մարզերի միավորված ստորաբաժանման անշարժ գույքի ռեգիստր
պ.Տ.



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՎԵՐԱԿԱՆԱԿՈՒՄԻ ԵՄ ԴՐՈՒՄԻ
ՆԱԽԱՐԱՐՈՒՄԻ ԿԱԴԱՍՏՐԻ
ESTATE CADASTRE

**ՍՈՑԻԱԼԱԿԱՆ ՊԱՇՏՊԱՆՈՒԹՅԱՆ ՎԱՐՉԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ
ԵՐԿՐՈՐԴ ԾՐԱԳԻՐ**

Ծրագրի համակարգման գրասենյակ

Social Protection Administration II Project

Project Coordinaton Unit

05.08.2015 թ.

<<Թիվ 28 ՇՄՇ>> ԲԲԸ
Տնօրեն Թ.Գափոյանին

Հարգելի պարոն Գափոյան

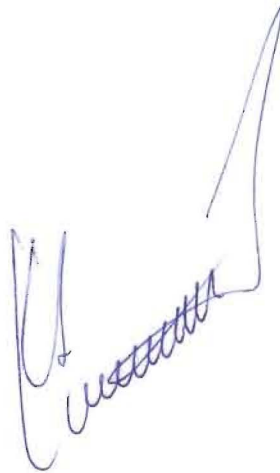
Հիմք ընդունելով Սոցիալական պաշտպանության վարչարարության երկրորդ ծրագրի շրջանակներում << աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարության, << ֆինանսների նախարարության <<Արտասահմանյան ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն>> ՊՀ-ի (այսուհետ՝ Պատվիրատու) և <<Թիվ 28 ՇՄՇ>> ԲԲԸ (այսուհետ՝ Խորհրդատու) միջև 22.07.2015 թ. կնքված SPAP IIC-3.1.1c պայմանագիրը (այսուհետ՝ Պայմանագիր), << ԱՍՀ նախարարի հանձնարարությամբ հայտնում եմ, որ անհրաժեշտ է մեկնարկել Թալինի, Ծաղկահովիտի և Հրազդանի ՀՍԾՏԿ-ների նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի պատրաստման և Պայմանագրով նախատեսված հարակից ծառայությունների մատուցման աշխատանքները: Կից ներկայացնում եմ << ԱՍՀ նախարարի N 24-Ա/1 հրամանի պատճենը, որով սահմանված են ՀՍԾՏԿ-ների նախագծմանն ու շինարարություններին ներկայացվող հիմնական պահանջները:

Ըստ այդմ անհրաժեշտ է շտապ ներկայացնել նշված օբյեկտների նախագծանախահաշվային աշխատանքների իրականացման ժամանակացույցը և մեկնարկել համապատասխան աշխատանքները:

Առդիր՝ 11 էջ:

Հարգանքով՝

Ծրագրի համակարգող



Արտակ Սարգսյան



**ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԵՎ ՍՈՑԻԱԼԱԿԱՆ ՀԱՐՑԵՐԻ
ՆԱԽԱՐԱՐ**

Հ Ր Ա Մ Ա Ն

«06» փետրվարի 2015թ.

N 24-Ն/1

**ԳՈՐԾՈՂ ԵՎ ՆՈՐ ՍՏԵՂԾՎՈՂ ՀԱՄԱԼԻՐ ՍՈՑԻԱԼԱԿԱՆ
ԾԱՌԱՅՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՏԱՐԱԾՔԱՅԻՆ ԿԵՆՏՐՈՆՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՀԱՏԿԱՑՎԱԾ
ՇԵՆՔԱՅԻՆ ՏԱՐԱԾՔՆԵՐԻՆ, ԴՐԱՆՑ ՀԻՄՆԱՆՈՐՈԳՄԱՆ, ԻՆՉՊԵՍ ՆԱԵՎ
ՀԱՏԿԱՑՎԱԾ ՀՈՂԱՏԱՐԱԾՔՆԵՐԻ ՎՐԱ ՆՈՐ ՇԵՆՔԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ
ՆՊԱՏԱԿՈՎ ՄՇԱԿՎՈՂ ՆԱԽԱԳԾԱՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐՈՎ
ԿԵՆՏՐՈՆՆԵՐԻՆ ՆԵՐԿԱՅԱՑՎՈՂ ՊԱՀԱՆԱՋՆԵՐԸ ՀԱՍՏԱՏԵԼՈՒ ԵՎ
ՅՈՒՐԱՔԱՆՉՅՈՒՐ ԿԵՆՏՐՈՆԻ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱԳԾՄԱՆ ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ
ԱՌԱՋԱԴՐԱՆՔԻ ԿԱԶՄՄԱՆ ԵՎ ՀԱՍՏԱՏՄԱՆ ԳՈՐԾԸՆԹԱՅԸ
ԿԱՆՈՆԱԿԱՐԳԵԼՈՒ ՄԱՍԻՆ**

Ղեկավարվելով Հայաստանի Հանրապետության կառավարության 2002 թվականի նոյեմբերի 14-ի N 1821-Ն որոշմամբ հաստատված Հայաստանի Հանրապետության աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարության կանոնադրության 12-րդ կետի «դ» ենթակետով.

Հ Ր Ա Մ Ա Յ ՈՒ Մ Ե Մ

1. Հաստատել՝ գործող և նոր ստեղծվող համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոնների (այսուհետ՝ կենտրոն) ստեղծման նպատակով հատկացված շենքային տարածքներին, դրանց հիմնանորոգման, ինչպես նաև հատկացված հողատարածքի վրա նոր շենքերի կառուցման նպատակով մշակվող նախագծանախահաշվային փաստաթղթերով կենտրոններին ներկայացվող պահանջները՝ համաձայն հավելվածի:

2. Հայաստանի Հանրապետությունում համալիր սոցիալական ծառայությունների տրամադրման համակարգի ներդրման շրջանակներում գործող կենտրոնների և նոր ստեղծվող յուրաքանչյուր կենտրոնի հիմնանորոգման կամ նոր շինարարության նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի մշակման համար նախագծման տեխնիկական առաջադրանքի կազմման և հաստատման գործընթացի

ապահովման նպատակով՝ ստեղծել աշխատանքային խումբ (այսուհետ՝ աշխատանքային խումբ) հետևյալ կազմով.

Աշխատանքային խմբի ղեկավար՝

Ա. Պետրոսյան Հայաստանի Հանրապետության աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարի առաջին տեղակալ

Անդամներ՝

Է. Գևորգյան Հայաստանի Հանրապետության աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարության (այսուհետ՝ նախարարություն) աշխատակազմի ղեկավարի տեղակալ

Ա. Մինասյան նախարարության աշխատակազմի սոցիալական աջակցության վարչության պետ

Ա. Մանգասարյան նախարարության աշխատակազմի գրադվածության պետական գործակալության պետ

Ա. Սիմոնյան նախարարության աշխատակազմի Հայաստանի Հանրապետության բժշկասոցիալական փորձաքննության գործակալության կառուցվածքային ստորաբաժանումներում առանձին գործառույթներ համակարգող խորհրդատու

Ա. Սավգույան նախարարի խորհրդական |

Ս. Սախյան նախարարության սոցիալական ապահովության պետական ծառայության պետի առաջին տեղակալ

Կ. Սարգսյան «Նորք» տեղեկատվավերլուծական կենտրոն» փակ բաժնետիրական ընկերության տնօրեն

Ա. Սարգսյան Համաշխարհային բանկի աջակցությամբ իրականացվող՝ սոցիալական պաշտպանության ոլորտի կառավարման 2-րդ ծրագրի համակարգող (համաձայնությամբ)

Ա. Մելիքսեթյան անկախ փորձագետ (համաձայնությամբ)

Ա. Ավագյան նախարարության աշխատակազմի սոցիալական աջակցության վարչության նպաստների բաժնի գլխավոր մասնագետ, աշխատանքային խմբի քարտուղար

3. Սահմանել, որ՝

1) գործող և նոր ստեղծվող կենտրոնների հիմնանորոգման կամ նոր շինարարության նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի մշակման նպատակով սահմանված կարգով ընտրված նախագծային կազմակերպությունը (այսուհետ՝

նախագծային կազմակերպություն) սույն հրամանի 1-ին կետով հաստատված պահանջների համաձայն մշակում և աշխատանքային խմբի համաձայնեցմանն է ներկայացնում տվյալ կենտրոնի նախագծման տեխնիկական առաջադրանքը.

2) գործող և նոր կենտրոնների ստեղծման նպատակով նախարարության աշխատակազմին ամրացված կամ անհատույց անժամկետ օգտագործման իրավունքով հանձնված տարածքների կամ հողատարածքների առանձնահատկություններից ելնելով և դրանց առանձին բաղադրիչները սույն հրամանի 1-ին կետով հաստատված պայմաններին չհամապատասխանելու դեպքում՝ աշխատանքային խումբն իրավասու է՝ ըստ անհրաժեշտության տվյալ կենտրոնի նախագծման տեխնիկական առաջադրանքում առանձին բաղադրիչների համար սահմանել այլ պահանջներ:

4. Աշխատանքային խմբին՝ նախագծային կազմակերպությունից տվյալ կենտրոնի համար նախագծման տեխնիկական առաջադրանքը ստանալուց հետո՝ հինգ աշխատանքային օրվա ընթացքում քննարկել այն և համաձայնություն տալու դեպքում, ներառյալ առանձին բաղադրիչների համար աշխատանքային խմբի կողմից սահմանված այլ պահանջները, ներկայացնել նախարարի հաստատմանը:

5. Սույն հրամանի կատարման նկատմամբ հսկողությունը վերապահում եմ ինձ:



Ա. ԱՍԱՏՐՅԱՆ

ՊԱՀԱՆՋՆԵՐ

Գործող և նոր ստեղծվող համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոնների ստեղծման նպատակով հատկացված շենքային տարածքներին, դրանց հիմնանորոգման, ինչպես նաև հատկացված հողատարածքի վրա նոր շենքերի կառուցման նպատակով մշակվող նախագծանախահաշվային փաստաթղթերին ներկայացվող

1. Համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոնների (այսուհետ՝ կենտրոն) դասակարգում	
ըստ աշխատողների թվի	փոքր (մինչև 20 աշխատող)
	միջին (20-ից 40 աշխատող)
	մեծ (40-ից ավել աշխատող)
2. Կենտրոնի տեղակայման պայմաններ	
տեղակայում	բնակավայրի կենտրոնական մաս
	համեմատաբար խիտ բնակչություն ունեցող տարածք
	տրանսպորտային հանգույցներին մոտ տարածք
	հանրային տարբեր ծառայություններին մոտ տարածք
	այլ կոմունիկացիաների առկայությամբ տարածք
շինություն և հողատարածք	շենքի և բակային տարածքի համար սահմանված մակերեսով տեղակայման չափանիշներին համապատասխան հողատարածք
	սահմանված մակերեսին համապատասխան առանձին շենք՝ տեղակայման և բակային պայմաններին համապատասխան
	հանրային շենքերում սահմանված մակերեսներին համապատասխան տարածքներ՝ առաջին հարկում պարտադիր տեղակայում ունեցող սենյակների համար սահմանված մակերեսների ապահովման դեպքում
բակային տարածք և մուտքի տեղակայում	նոր կառուցվող շենքի դեպքում՝ նախատեսել համապատասխան նորմերով ավտոկայանատեղի, կանաչապատ տարածքներ, տաղավարներ հաճախորդների համար և սպասարկման այլ պարագաներ (աղբաման, նստարան, լուսավորվածություն և այլն)
	արդեն կառուցված առանձին շենքի կամ շինության ամբողջական մասնաշենքի դեպքում այն ապահովել ավտոկայանատեղիով և բակային տարածքի բարեկարգմամբ
	հանրային շենքերում կենտրոնի տեղակայման պարագայում՝ հնարավորության դեպքում կենտրոնն ապահովել առանձին մուտքով, նախատեսել տաղավար հաճախորդների համար և սպասարկման այլ պարագաներ (աղբաման, նստարան, լուսավորվածություն և այլն), նախատեսել ավտոկայանատեղի կամ արդեն գոյություն ունեցող ավտոկայանատեղիից օգտվելու հնարավորություն, նախատեսել բարեկարգման աշխատանքներ՝ հաշվի առնելով տվյալ շենքի ճարտարապետական տեսքն ու կոնստրուկտիվ պայմանները
3. Շենքի էներգախնայողության և էներգաարդյունավետությանը ուղղված շինարարատեխնիկական պայմաններն ապահովող միջոցառումներ	
պատող կոնստրուկցիաներ	արտաքին պատերի, նախամուտքերի, նկուղների, տանիքների ջերմամեկուսացում
	հնարավոր նվազագույն մակերեսներ ապահովող ծավալահատակագծային լուծումների կիրառում
	պատերի արտաքին մակերևույթների պաշտպանությունն ապահովող երեսապատման, սվաղի, ջրակայուն և ջերմակայուն խառնուրդների կիրառում
պատուհաններ և մուտքի դռներ	ջերմապաշտպանության բարձր կարգ ունեցող պրոֆիլների և ապակեփաթեթների կիրառում
	տեղադրում տարրերի քվացմանը
նյութեր	սերտիֆիկացված ջերմամեկուսիչ և շինարարական նյութեր

համակարգեր	ջեռուցման, օդափոխության, օդորակման, տաք ջրամատակարարման և լուսավորության էներգախնայող համակարգերի կիրառում
	ծախսաարդյունավետությունը հիմնավորելու դեպքում՝ այլընտրաքային էներգետիկ համակարգերի կիրառում
4. Կենտրոնի մուտքի բաղադրիչներ	
աստիճաններ և աստիճանահարթակ	բազալտե կամ դրսի համար նախատեսված չսահող սալիկներով երեսապատված, 0,45 մետրից բարձրի դեպքում բազրիքապատ, ելնելով եղանակային պայմանների առանձնահատկություններից՝ երկու կողմերից մթնոլորտային տեղումներից էկրաններով կամ այլ համապատասխան միջոցներով պաշտպանված
թեքահարթակ	հարթակի թեքությունը պետք է չգերազանցի թռիչքի երկարության 10 տոկոսը, վերին հարթության 0,45 մետր և դրանից բարձրի դեպքում թեքահարթակը պետք է ունենա երկկողմանի 0,70 և 0,90 մետր բարձրությամբ բազրիք և բռնածող, թեքահարթակի լայնությունը պետք է լինի ոչ պակաս 0,90 մետրից, իսկ շրջադարձային մասում՝ ոչ պակաս 1,20 մետրից, պատված չսահող նյութով կամ համապատասխան չսահող սալիկով
դռներ	երկփեղկանի, մեկ փեղկը ոչ պակաս քան 0,9 մետր լայնությամբ, ամուր նյութից, դեպի դուրս բացվող, առանց շեմի կամ դյուրանցանելի շեմով, մեխանիկական ետ քաշող լծակով (աբեյլար), հերմետիկ փակվող
հովիտ	պետք է ծածկի ամբողջ աստճանավանդակն ու թեքահարթակը
5. Ընդունարան	
տեղակայում	1-ին հարկ
մակերես	փոքր կենտրոնի համար 65-70 քմ, միջին կենտրոնի՝ 70-80 քմ, մեծ կենտրոնի՝ 80-120 քմ
քանակ	1 հատ
հատակ	հաշվի առնելով եղանակային, շենքային և ծախսատարության պայմանները՝ նախատեսել կամ չսահող սալիկ, կամ 34 կարգի կոմերցիոն փնոլեում, կամ բետոնե լուծույթային հատակ
պատուհաններ	ոչ պակաս քան 3 հատ՝ երդիկով կամ բարդ հանգույց ունեցող փեղկով՝ միջատապաշտպան ցանցով, ճաղավանդակապատ, ելնելով տեղի եղանակային պայմանների առանձնահատկություններից՝ մզեցված ապակիներով
դռներ	երկփեղկանի, մեկ փեղկը ոչ պակաս քան 0,9 մետր լայնությամբ, փեղկերը երկկողմանի բացվող՝ մեխանիկական ետ քաշող լծակով (աբեյլար), առանց շեմի
առաստաղ	կախովի (հեշտ ապամոնտաժվող թեթև նյութերից)
պատեր	հարթ մակերեսով, լվացվող ներկածածկով
6. ԲՍՓՀ սենյակ	
տեղակայում	1-ին հարկ
մակերես	40 քմ ընդհանուր մակերեսով, միջանցիկ դուռ ունեցող պատով բաժանված 2 մասի՝ զննման և բժիշկների համար, հնարավորության դեպքում համապատասխանաբար 15 և 25 քմ մակերեսներով սենյակներ
քանակ	1 հատ
հատակ	հաշվի առնելով եղանակային, շենքային և ծախսատարության պայմանները՝ բժիշկների սենյակում կամ չ 4 կարգի լամինատե մանրահատակ, կամ 34 կարգի կոմերցիոն փնոլեում, կամ բետոնե լուծույթային հատակ, զննման սենյակում՝ սալիկապատ
պատուհաններ	յուրաքանչյուր սենյակում ոչ պակաս քան 1 հատ՝ երդիկով կամ բարդ հանգույց ունեցող փեղկով՝ միջատապաշտպան ցանցով, ճաղավանդակապատ, ելնելով տեղի եղանակային պայմանների առանձնահատկություններից՝ մզեցված ապակիներով
դռներ	մուտքի և միջանցիկ դռների բացվածքը ոչ պակաս քան մեկ մետր, փեղկը ոչ լուսաթափանց՝ ներսից փակվող փականով, առանց շեմի
առաստաղ	կամ կախովի (հեշտ ապամոնտաժվող թեթև նյութերից), կամ գաջեպատ, կամ գիպսաստվարաթղթ
պատեր	հարթ մակերեսով, լվացվող ներկածածկով
սանիտարական անկյուն	զննման սենյակում նախատեսել հարակից պատերը սալիկապատ տարածք՝ լվացարանով

7. Կենտրոնում տեղակայված մարմինների (ՀՏԿ, ՄՏՏԳ, ՄՏՏԲ, ՍԱՏԲ) ղեկավարի սենյակ	
տեղակայում	համապատասխան մարմնի աշխատասենյակի կամ աշխատասենյակների հարևանությամբ
մակերես	18-20 քմ
քանակ	3 հատ
հատակ	հաշվի առնելով եղանակային, շենքային և ծախսատարության պայմանները՝ կամ 33 կարգի կոմերցիոն լինոլեում, կամ c 4 կարգի լամինատե մանրահատակ, կամ բետոնե լուծույթային հատակ
պատուհաններ	յուրաքանչյուր սենյակում ոչ պակաս քան 1 հատ՝ երդիկով կամ բարդ հանգույց ունեցող փեղկով՝ միջատապաշտպան ցանցով, 1-ին հարկում գտնվելու դեպքում՝ ճաղավանդակապատ, ելնելով տեղի եղանակային պայմանների առանձնահատկություններից՝ մզեցված ապակիներով
դռներ	1.0x2.1 մ չափսերով, միջսենյակային փակ դռներ, առանց շեմի, փականով
առաստաղ	կամ կախովի (հեշտ ապամոնտաժվող թեթև նյութերից), կամ գաջեպատ, կամ գիպաստվարաթղթե
պատեր	հարթ մակերեսով, լվացվող ներկածածկով
8. Աշխատասենյակներ	
տեղակայում	ելնելով պարտադիր տեղակայում ունեցող սենյակների դասավորվածությունից և շենքային պայմաններից
մակերես	յուրաքանչյուր աշխատողի համար ոչ պակաս քան 6 քմ աշխատանքային մակերեսի հաշվարկով
քանակ	ելնելով շենքային պայմաններից և աշխատակիցների մասնագիտական գործառույթներից
հատակ	հաշվի առնելով եղանակային, շենքային և ծախսատարության պայմանները՝ կամ 34 կարգի կոմերցիոն լինոլեում, կամ c 5 կարգի լամինատե մանրահատակ, կամ բետոնե լուծույթային հատակ
պատուհաններ	յուրաքանչյուր սենյակում ոչ պակաս քան 1 հատ՝ երդիկով կամ բարդ հանգույց ունեցող փեղկով՝ միջատապաշտպան ցանցով, 1-ին հարկում գտնվելու դեպքում՝ ճաղավանդակապատ, ելնելով տեղի եղանակային պայմանների առանձնահատկություններից՝ մզեցված ապակիներով
դռներ	1.0x2.1 մ չափսերով, միջսենյակային փակ դռներ, առանց շեմի, փականով
առաստաղ	կամ կախովի (հեշտ ապամոնտաժվող թեթև նյութերից), կամ գաջեպատ, կամ գիպաստվարաթղթե
պատեր	հարթ մակերեսով, լվացվող ներկածածկով
9. Դահլիճ	
տեղակայում	ելնելով պարտադիր տեղակայում ունեցող սենյակների դասավորվածությունից և շենքային պայմաններից
մակերես	մինչև 20 աշխատողի դեպքում՝ 25-30քմ, 21 և ավելի դեպքում՝ յուրաքանչյուր աշխատողի համար հավելյալ 1,1 քմ մակերեսի հաշվարկով
քանակ	1 հատ
հատակ	հաշվի առնելով եղանակային, շենքային և ծախսատարության պայմանները՝ կամ 34 կարգի կոմերցիոն լինոլեում, կամ c 5 կարգի լամինատե մանրահատակ, կամ բետոնե լուծույթային հատակ
պատուհաններ	յուրաքանչյուր սենյակում ոչ պակաս քան 1 հատ՝ երդիկով կամ բարդ հանգույց ունեցող փեղկով՝ միջատապաշտպան ցանցով, 1-ին հարկում գտնվելու դեպքում՝ ճաղավանդակապատ, ելնելով տեղի եղանակային պայմանների առանձնահատկություններից՝ մզեցված ապակիներով
դռներ	1.0x2.1 մ չափսերով, միջսենյակային փակ դռներ, առանց շեմի, փականով
առաստաղ	կամ կախովի (հեշտ ապամոնտաժվող թեթև նյութերից), կամ գաջեպատ, կամ գիպաստվարաթղթե
պատեր	հարթ մակերեսով, լվացվող ներկածածկով
10. Խորհրդատվության սենյակ	
տեղակայում	1-ին հարկում՝ ընդունարանի և ԲՍՓՀ սենյակի հարևանությամբ
մակերես	15-20 քմ
քանակ	1 հատ

հատակ	հաշվի առնելով եղանակային, շենքային և ծախսատարության պայմանները՝ կամ 34 կարգի կոմերցիոն լինելում, կամ c 5 կարգի լամինատե մանրահատակ, կամ բետոնե լուծույթային հատակ
պատուհաններ	յուրաքանչյուր սենյակում ոչ պակաս քան 1 հատ՝ երդիկով կամ բարդ հանգույց ունեցող փեղկով՝ միջատապաշտպան ցանցով, 1-ին հարկում գտնվելու դեպքում՝ ճաղավանդակապատ, ելնելով տեղի եղանակային պայմանների առանձնահատկություններից՝ մզեցված ապակիներով
դռներ	1.0x2.1 մ չափերով, միջսենյակային փակ դռներ, առանց շեմի, փականով
առաստաղ	կամ կախովի (հեշտ ապամոնտաժվող թեթև նյութերից), կամ գաջեպատ, կամ գիպսաստվարաթղթե
պատեր	հարթ մակերեսով, լվացվող ներկածածկով
11. Ռեսուրս կենտրոնի սենյակ	
տեղակայում	ելնելով պարտադիր տեղակայում ունեցող սենյակների դասավորվածությունից և շենքային պայմաններից
մակերես	20-25 քմ
քանակ	1 հատ
հատակ	հաշվի առնելով եղանակային, շենքային և ծախսատարության պայմանները՝ կամ 34 կարգի կոմերցիոն լինելում, կամ c 5 կարգի լամինատե մանրահատակ, կամ բետոնե լուծույթային հատակ
պատուհաններ	յուրաքանչյուր սենյակում ոչ պակաս քան 1 հատ՝ երդիկով կամ բարդ հանգույց ունեցող փեղկով՝ միջատապաշտպան ցանցով, 1-ին հարկում գտնվելու դեպքում՝ ճաղավանդակապատ, ելնելով տեղի եղանակային պայմանների առանձնահատկություններից՝ մզեցված ապակիներով
դռներ	1.0x2.1 մ չափերով, միջսենյակային փակ դռներ, առանց շեմի, փականով
առաստաղ	կամ կախովի (հեշտ ապամոնտաժվող թեթև նյութերից), կամ գաջեպատ, կամ գիպսաստվարաթղթե
պատեր	հարթ մակերեսով, լվացվող ներկածածկով
12. Սերվերային սենյակ	
տեղակայում	կենտրոնի սենյակների ընդհանուր դասավորվածության կենտրոնական մասում
մակերես	6-12 քմ
քանակ	1 հատ
հատակ	հաշվի առնելով եղանակային, շենքային և ծախսատարության պայմանները՝ կամ 34 կարգի կոմերցիոն լինելում, կամ c 5 կարգի լամինատե մանրահատակ, կամ բետոնե լուծույթային հատակ
պատուհաններ	հնարավորության դեպքում բնական օդափոխության մեկ երդիկով, միջատապաշտպան ցանցով, 1-ին հարկում գտնվելու դեպքում՝ ճաղավանդակապատ, ելնելով տեղի եղանակային պայմանների առանձնահատկություններից՝ մզեցված ապակիներով
դռներ	0.9x2.1 մ չափերով, փակ դռներ, առանց շեմի, փականով, փեղկի ստորին մասում օդափոխության անցքերով և ամուր նյութից
առաստաղ	կամ կախովի (հեշտ ապամոնտաժվող թեթև նյութերից), կամ գաջեպատ, կամ գիպսաստվարաթղթե
պատեր	հարթ մակերեսով, լվացվող ներկածածկով
պարտադիր պայմաններ	բնական և արհեստական համակարգերով ապահովել անդադար օդափոխություն և օդորակում
13. Արխիվ	
տեղակայում	ելնելով պարտադիր տեղակայում ունեցող սենյակների դասավորվածությունից և շենքային պայմաններից
մակերես	փոքր կենտրոններ՝ 30-35 քմ, միջին կենտրոններ՝ 50-55 քմ, մեծ կենտրոններ՝ 65-70 քմ
քանակ	1 հատ
հատակ	հաշվի առնելով եղանակային, շենքային և ծախսատարության պայմանները՝ կամ 34 կարգի կոմերցիոն լինելում, կամ բետոնե լուծույթային հատակ կամ սալիկապատ
պատուհաններ	1 կամ 2 երդիկ կամ բարդ հանգույց ունեցող փեղկով՝ միջատապաշտպան ցանցով, ճաղավանդակապատ, մզեցված ապակիներով

դռներ	1.0x2.1 մ չափսերով, փակ դռներ, առանց շեմի, փականով, փեղկի ստորին մասում օդափոխության անցքեր
առաստաղ	կամ կախովի (հեշտ ապամոնտաժվող թեթև նյութերից), կամ գաջեպատ, կամ գիպսաստվարաթղթե
պատեր	հարթ մակերեսով, լվացվող ներկածածկով
14. Տնտեսական սենյակ	
տեղակայում	ելնելով պարտադիր տեղակայում ունեցող սենյակների դասավորվածությունից և շենքային պայմաններից
մակերես	15-20քմ
քանակ	1 հատ
հատակ	հաշվի առնելով եղանակային, շենքային և ծախսատարության պայմանները՝ կամ 34 կարգի կոմերցիոն լինոլեում, կամ c 5 կարգի լամինատե մանրահատակ, կամ բետոնե լուծույթային հատակ, կամ սալիկապատ
պատուհաններ	ոչ պակաս քան 1 հատ՝ երդիկով կամ բարդ հանգույց ունեցող փեղկով՝ միջատապաշտպան ցանցով, 1-ին հարկում գտնվելու դեպքում՝ ճաղավանդակապատ, ելնելով տեղի եղանակային պայմանների առանձնահատկություններից՝ մզեցված ապակիներով
դռներ	1.0x2.1 մ չափսերով, միջսենյակային փակ դռներ, առանց շեմի, փականով
առաստաղ	կամ կախովի (հեշտ ապամոնտաժվող թեթև նյութերից), կամ գաջեպատ, կամ գիպսաստվարաթղթե
պատեր	հարթ մակերեսով, լվացվող ներկածածկով
15. Խոհանոց	
տեղակայում	ելնելով պարտադիր տեղակայում ունեցող սենյակների դասավորվածությունից և շենքային պայմաններից
մակերես	10-25քմ՝ կախված աշխատողների քանակից
քանակ	1 հատ
հատակ	սալիկապատ
պատուհաններ	ոչ պակաս քան 1 հատ՝ երդիկով կամ բարդ հանգույց ունեցող փեղկով՝ միջատապաշտպան ցանցով, 1-ին հարկում գտնվելու դեպքում՝ ճաղավանդակապատ, ելնելով տեղի եղանակային պայմանների առանձնահատկություններից՝ մզեցված ապակիներով
դռներ	1.0x2.1 մ չափսերով, միջսենյակային փակ դռներ, առանց շեմի, փականով
առաստաղ	կամ կախովի (հեշտ ապամոնտաժվող թեթև նյութերից), կամ գաջեպատ, կամ գիպսաստվարաթղթե
պատեր	թաց կետի հարակից պատերը սալիկապատ, իսկ մնացածը՝ հարթ մակերեսով, լվացվող ներկածածկով
պարտադիր պայմաններ	արտաքին պատին տեղադրել ստիպողաբար օդհանման կետ՝ էլեկտրական օդամղիչ կամ գազօջախի վերևում տեղադրել օդահավաք սարք՝ առանձին արտածման խողովակով
16. Սանհանգույցներ	
տեղակայում	1-ին հարկում՝ մեկ հատուկ նշանակության և երկու սովորական սանհանգույց, մնացածը՝ ըստ շենքային պայմանների
մակերես	ոչ պակաս քան 6 քմ
քանակ	3-5 հատ
հատակ	սալիկապատ
պատուհաններ	հնարավորության դեպքում բնական օդափոխության 1 երդիկ՝ միջատապաշտպան ցանցով
դռներ	միջսենյակային, ներսից փակվող
առաստաղ	կախովի, լվացվող նյութից
պատեր	սալիկապատ
պարտադիր պայմաններ	բնական և արհեստական համակարգերով ապահովել անդադար օդափոխություն

հատուկ նշանակության սանհանգույցի համար պարտադիր պայմաններ	զուգարանակոնքի և լվացարանի հարակից պատերին 0,7 և 0,9 մետրի վրա ամրացված անկյունաձեվ և ծալվող բռնածողերով, տարբեր բարձրությունների վրա ամրացված հագուստի համար նախատեսված կախիչներով, հատակը սալիկապատված չսայթաքող սալիկներով
17. Տեխնիկական սենյակ (կաթսայատուն)	
տեղակայում	ելնելով պարտադիր տեղակայում ունեցող սենյակների դասավորվածությունից և շենքային պայմաններից
մակերես	6-15 քմ
քանակ	1 հատ
հատակ	սալիկապատ
պատուհաններ	առնվազն 1 երդիկ կամ բարդ հանգույց ունեցող փեղկ՝ միջատապաշտպան ցանցով, առաջին հարկում գտնվելու դեպքում ճաղավանդակապատ
դռներ	1.0x2.1 մ չափերով, միջսենյակային փակ դռներ, դուրս բացվող փեղկերով, առանց շեմի, փականով, փեղկի ներսի մասում օդափոխության անցքերով
առաստաղ	կամ կախովի (հեշտ ապամոնտաժվող թեթև նյութերից), կամ գաջեպատ, կամ գիպասատվարաթղթե
պատեր	հարթ մակերեսով, լվացվող ներկածածկով
պարտադիր պայմաններ	բնական և արհեստական համակարգերով ապահովել անդադար օդափոխություն և օդորակում
18. Տեղաշարժման տարածքներ	
նախասրահ, սպասասրահ	մուտքի և ընդունարանի միջև ընկած հատվածում 20-40 քմ՝ ելնելով կենտրոնի մեծությունից և շենքային պայմաններից
միջանցքներ	ընդունարան, ԲՍՓՀ սենյակ և սանհանգույցներ տանող միջանցքների լայնությունը ոչ պակաս քան 2 մետր, մնացած միջսենյակային միջանցքները ոչ պակաս 1,20 մետրից
աստիճանավանդակ	թռիչքի լայնությունը ոչ պակաս քան 1 մետր, բետոնե հղկված, պատված չսայթաքող սալիկով կամ այլ նյութերով, մեկ, կամ անհրաժեշտության դեպքում երկու կողմերից բազրիքապատ
պարտադիր պայմաններ	1-ին հարկում ներքին աստիճանավանդակների առկայության դեպքում՝ նախատեսել թեքահարթակ՝ համապատասխան չափորոշիչներին համապատասխան
19. Տանիքի ջրահեռացման համակարգ	
տանիք	չժանգոտող թիթեղից, ձնարգելիչ մանրամասերով
ջրահեռացման խողովակներ	կլոր կտրվածքով խողովակաշար՝ մինչև գետնախարսխի թեքահարթակ
ջրահեռացման թեքահարթակներ	առնվազն 1 մետր լայնությամբ բետոնապատված, սալիկապատված կամ ասֆալտապատ՝ համապատասխան թեքություններով և ամրացմամբ
արտաքին պատուհանագոգեր	բազալտե երեսպատման նյութից համապատասխան թեքությամբ
20. Զրամատակարարման, կոյուղաջրերի հեռացման և գազամատակարարման համակարգեր	
ջրամատակա րարման ներքին ցանց	զոդման եղանակով մոնտաժված պոլիպրոպիլենե խողովակներով ցանց՝ համալրված ջրօգտագործման հաշվարկային քանակներին համապատասխան ավտոմատ սնուցմամբ, ինչպես նաև ճնշումային պոմպով և կուտակային բակով
ջրամատակա րարման արտաքին ցանց	համաձայն ՀՀ գործող նորմերի
կոյուղաջրերի հեռացման ներքին և արտաքին ցանցեր	համաձայն ՀՀ գործող նորմերի
գազամատա կարարման համակարգ	համաձայն ՀՀ գործող նորմերի
21. Զեռուցման և տաք ջրի համակարգեր	
խողովակաշար	զոդման եղանակով մոնտաժված պոլիպրոպիլենե խողովակներ
կաթսա	երկկոնտուրանի գազային կաթսա

էլեկտրական կաթսա	համակարգի ծավալներին համապատասխան՝ վթարային վիճակներում համակարգում մինիմալ ջերմաստիճան ապահովելու համար
22. Օդափոխության համակարգ	
բնական համակարգ	շենքի ներքին պատերում ներկառուցված օդատարներ
արհեստական ներածման և արտածման համակարգ	համաձայն ՀՀ գործող նորմերի
23. Օդորակման համակարգ	
անհատական՝ տեղային օդորակիչներ	սպլիտ և մուլտի սպլիտ համակարգեր
կենտրոնացված օդորակում	Ֆանկոիլ - չիլլեր համակարգ, կենտրոնացված ինվերտորային և այլն
24. Էլեկտրամատակարարման համակարգ	
կենտրոնի մուտքային սնուցում	220 Վ, եռաֆազ, հողանցումով
արտաքին լուսավորություն	շենքի մուտքի և հարակից բակային տարածքի լուսավորվածություն
ներքին լուսավորություն	համաձայն ՀՀ գործող նորմերի
ներքին վարդակային ցանց	խոհանոց - 6-8 հատ 4,0մմ2 պղնձե մալուխով սնվող հողանցումով վարդակ
	տեխնիկական սենյակ - 4-8 հատ 4,0մմ2 պղնձե մալուխով սնվող հողանցումով վարդակ
	սանհանգույց - 1 - 2 հատ 4,0մմ2 պղնձե մալուխով սնվող հողանցումով վարդակ
	տեղաշարժման տարածքներում - յուրաքանչյուր 6 զծամետրի համար 1 հատ 4,0մմ2 պղնձե մալուխով սնվող հողանցումով վարդակի հաշվարկով
	աշխատասենյակներում նախատեսել 1, իսկ ընդունարանում առնվազն 2 լրացուցիչ վարդակ՝ բաժանարար տուփից առանձին 4,0մմ2 պղնձե մալուխով սնվող(մնացած վարդակներից վիզուալ տարբերվող), տեղային օդորակման համակարգի դեպքում նույնատիպ սնուցել նաև օդորակիչները, մնացած վարդակների սնուցումը՝ յուրաքանչյուր աշխատատեղի համար 4 հատ վարդակի հաշվարկով (համակարգիչ, մոնիտոր, տպիչ, սկաներ, թվային հեռախոս), բոլոր վարդակները՝ հողանցումով
Սերվերային սենյակ ներքին վարդակային ցանց (220Վ)	վարդակների քանակը նախատեսել 8-12 հատ և 1 վարդակ՝ բաժանարար տուփից առանձին 4,0մմ2 պղնձե մալուխով սնվող (մնացած վարդակներից վիզուալ տարբերվող), անխափան սնուցման սարքի (UPS) համար
էլեկտրամատակարարման համակարգերի լարանցումների տարբերակներ	հատակային - ներկառուցված ծալքավոր խողովակներով նախագծում նշված կետերում ելքերով՝ առանց ելքերի տեղաշարժման հնարավորության լարանցումներ
	պատային - ներկառուցված մալուխներով և արտակառուցված լարանցման տուփերով՝ ելքերի տեղաշարժման մասնակի հնարավորությամբ լարանցումներ
	առաստաղային - կախովի առաստաղի վերևում մոնտաժված, յուրաքանչյուր աշխատատեղի համար առանձին ծալքավոր խողովակով խմբավորած, տեղաշարժման լիարժեք պաշարով, համապատասխան ուղղահայաց անցումով յուրաքանչյուր աշխատասեղանին միացնելու հնարավորությամբ լարանցումներ
25. Պահպանության և հակահրդեհային համակարգեր	
պահպանության համակարգ	համաձայն ՀՀ գործող նորմերի կամ սենսորային, կամ կոնտակտային ազդանշանային համակարգ
ջերմաձխազգայուն հակահրդեհային համակարգ	համաձայն ՀՀ գործող նորմերի կամ ձայնալուսաազդանշանային՝ հակահրդեհային վահանակով, կամ փոշեցրումով
26. Համակարգչային, տեսահսկող և հեռախոսային ցանցեր	

Սերվերային սենյակ	Սերվերային սենյակը համակարգչային և հեռախոսային ցանցի համար հանդիսանում է որպես հանգույց, տեղադրվում են սերվեր (սերվերներ), ցանցային սարքավորումներ (Switch), կապի սարքավորումներ, քաղաքային հեռախոսների սարքավորումներ, թվային հեռախոսների (VOIP) սարքավորումներ, համապատասխան հզորության անխափան սնուցման սարք (UPS) վերոնշյալ սարքավորումների համար
ցանցային վարդակ	յուրաքանչյուր աշխատատեղի համար 3 հատի հաշվարկով (համակարգիչ, սովորական կամ թվային հեռախոս, տպիչ)
ցանցերի նկարագրություն	Համակարգչային ցանցը կառուցվում է Սերվերային սենյակից յուրաքանչյուր աշխատատեղի համար 3 ցանցային վարդակի հաշվարկով (համակարգիչ, տպիչ (տպիչը տակդիրով կարող է գտնվել ցանկացած աշխատատեղի մոտ), սովորական կամ թվային հեռախոս VOIP), իսկ տեսահսկող սարքերի համար՝ յուրաքանչյուր սարքի հաշվարկով (ըստ կենտրոնների դասակարգման՝ փոքր կենտրոններում առնվազն 4 հատ, միջին և մեծ կենտրոններում առնվազն 6 հատ) նվազագույնը 5E կարգի (կատեգորիայի) մալուխների անցկացումով
Աշխատատեղերի համակարգչային և հեռախոսային ցանցերի լարանցումների տարբերակներ	պատային - արտակառուցված լարանցման տուփերով՝ ելքերի տեղաշարժման մասնակի հնարավորությամբ լարանցումներ
	առաստաղային - կախովի առաստաղի վերևում մոնտաժված, յուրաքանչյուր աշխատատեղի համար առանձին ծալքավոր խողովակով խմբավորած, տեղաշարժման լիարժեք պաշարով, համապատասխան ուղղահայաց անցումով յուրաքանչյուր աշխատասեղանին միացնելու հնարավորությամբ լարանցումներ
Տեսահսկման ցանցերի լարանցումների տարբերակներ	պատային - արտակառուցված լարանցման տուփերով՝ ելքերի տեղաշարժման մասնակի հնարավորությամբ լարանցումներ
	առաստաղային - կախովի առաստաղի վերևում մոնտաժված, յուրաքանչյուր աշխատատեղի համար առանձին ծալքավոր խողովակով խմբավորած, տեղաշարժման լիարժեք պաշարով, համապատասխան ուղղահայաց անցումով յուրաքանչյուր աշխատասեղանին միացնելու հնարավորությամբ լարանցումներ

<<Հաստատում եմ>>

<<ԹԻՎ 28 ՇՄՇ>> ԲԲԸ

Տնօրեն՝

Թ.Գափոյան

<< >> <<

>> 2015թ.

Ե Ձ Ր Ա Կ Ա Ց ՈՒ Թ Յ ՈՒ Ն

ՀՀ Արագածոտնի մարզի Թալին քաղաքի համալիր սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոնի տեխնիկական վիճակի վերաբերյալ

Աշխատանքը կատարվել է ՀՀ աշխատանքի և սոցիալական հարցերի նախարարության, ՀՀ ֆինանսների նախարարության <<Արտասահմանյան ֆինանսական ծրագրերի կառավարման կենտրոն >> -ի և <<Թիվ 28 ՇՄՇ>> ԲԲԸ-ի միջև կնքված պայմանագրի պահանջներին համաձայն /SPAP II C-3.1.1.c/:

Զննված շենքն իրենից ներկայացնում է մեղմ թեքությամբ տեղանքի վրա տեղակայված, 1960-ական թվականների վերջին իրականացված, բարդ հատակագծային լուծմամբ, նկուղային և վերգետնյա երեք հարկերով քարաշեն կառույց: Մեր կողմից ուսումնասիրվել է կառույցի միջնահատվածամասը(նկ.1, տես կից հատակագիծը):



Նկ.1 Կառույցի ընդհանուր տեսքը

Կառույցի կոնստրուկտիվ համակարգը լուծված է երկայնական ու լայնական պատերով և ծածկերով:

Պատերի հիմքերը ժապավենային են խամքարաշարվածքով:

Պատերն ունեն 50 սմ հաստություն, իրականացված են տուֆաքարի <<միդիս>> համակարգի որմածքով, ցեմենտավազային շաղախի կիրառմամբ: Նկուղում և գետնախարսխային հատվածներում պատերի երեսաշարը իրագործված է բազալտաքարով, իսկ գլխավոր ճակատի վերգետնյա հատվածներինը՝ սրբատաշ տուֆաքարով:

Պատերում բացվածքների բարավորներն իրականացված են միաձույլ երկաթբետոնով:

Սանդուղքները գլխավոր մուտքային հատվածում իրագործված են միաձույլ երկաթբետոնով, իսկ բակի կողմից մուտքինը՝ պողպատե թեքահեծանների վրա տեղադրված հավաքովի երկաթբետոնե աստիճաններով ու միաձույլ երկաթբետոնե հարթակներով:

Ծածկերն իրականացված են հավաքովի երկաթբետոնե բազմանցք սալերով:

Առաջին հարկի դռներն ու պատուհանները փայտից են, իսկ հատակները խճանկարային, փայտյա մանրահատային և լինոլիումապատ: Երկրորդ հարկում դռներն ու լուսամուտները մետաղապլաստից են, հատակները կերամիկական սալիկներով և լամինատապատ:

Տանիքը լանջավոր է փայտե ծպեղային համակարգով, ցինկապատ պողպատե պրոֆիլավորված թիթեղից ծածկույթով, արտաքին կիսակազմակերպված ջրահեռացմամբ:

Ակնադիտական զննմամբ պարզվեց.

1. Բակի կողմից նկուղային հարկի մակարդակով պատաշարվածքը և բարավորները հողմահարված են, իսկ արտաքին սվաղն ամբողջությամբ քայքայված է (նկ.2,3):

2. Պատերի առանձին տեղամասերում (հատկապես բակի կողմից աստիճանավանդակի պատերում) առկա են մինչև 3 մմ բացվածքի ճաքեր (նկ.4,5):



Նկ.2



Նկ.3

Նկ.2,3 Պատաշարվածքի և բարավորների հողմահարված տեղամասեր



Նկ.4



Նկ.5

նկ. 4,5 Պատերի ճաքած տեղամասեր

3. Նկուղում և սանհանգուցային պատերում առկա են ջրահագեցման և թուլացման երևույթներ (նկ.6,7):



Նկ.6



Նկ.7

Նկ.6,7 Պատերի ջրահագեցած տեղամասեր

4. Նկուղում մի քանի ծածկասալերում առկա են բետոնի պաշտպանիչ շերտի քայքայման, ամրանի մերկացման և կոռոզիայի երևույթներ, իսկ առաջին հարկի սանհանգույցի հատակի երեք ծածկասալեր ջրահագեցած են, քայքայված, ամրանը ունի խորքային կոռոզիայի և խզման երևույթներ (նկ.8-10):



Նկ.8



Նկ.9



Նկ.10

Նկ.8-10 Ծածկի սալերում ջրահագեցած, քայքայված, ամրանի մերկացած տեղամասեր

5. Երկայնական կրող պատերն ունեն մեծ ազատ թռիչք:
6. Նկուղում մուտքի բացվածքը մեծացվել է առանց անհրաժեշտ ամրակապումների:
7. Առաջին հարկի հատակները և բակի արտաքին սալվածքը քայքայված են:

Ելնելով հետազննության արդյունքներից հատվածամասի տեխնիկական վիճակն ընդհանուր առմամբ գնահատվում է բավարար, առանձին տեղամասերում կրող կոնստրուկցիաներինը՝ անբավարար (պատեր) և վթարավտանգ (նկուղի առանձին ծածկասալեր):

Հատվածամասի հետագա բնականոն և հուսալի շահագործման համար առաջարկվում է.

1. Նկուղի վթարավտանգ երեք ծածկասալերը փոխարինել միաձույլ երկաթբետոնով, իսկ մնացած վնասվածներում մաքրել բետոնի պաշտպանիչ շերտի վնասված հատվածները և ամրանի ժանգաշերտը ու պատել ամրանավորված սվաղով:
2. Վնասված պատերի ճաքերի մեջ ներարկել պոլիմերցեմենտային շաղախներ ու լուծույթներ և ուժեղացնել միաձույլ երկաթբետոնե շաղիկներով:
3. Ճաքած և տարանջատված միջնորմները փոխարինել նորերով:

4. Նկուղում ինքնակամ իրագործված դռան բացվածքը շրջերիզել պատի հետ խարսխված պողպատե փակ շրջանակով:

5. Բակային ճակատի պատերը մաքրել սվաղից և հողմահարված կարանաշաղախներից ու լիցքերից, որից հետո նկուղային և վերգետնյա առաջին պատերը ուժեղացնել միաձույլ երկաթբետոնե շապիկներով վեռջիններս կապելով լաքնական պատերին, իսկ երկրորդ և երրորդ հարկերի համար իրականացնել պատերի ամրակայուն ամրանավորված տորկրետ սվաղով:

6. Հատվածամասում իրականացնել հիմնանորոգման աշխատանքներ, իսկ բակային մասում իրագործել արտաքին կանոնակարգված սալվածք:

Նշված բոլոր շինարարական աշխատանքներն իրականացնել գործող նորմերի դրույթներին համապատասխան և վերոհիշյալ առաջարկությունների հաշվառմամբ մշակված և սահմանված կարգով համաձայնեցված նախագծով:

Գլխավոր մասնագետ

Տեխ. գիտ. թեկնածու՝

Տ.Ա.Մարգարյան

[illegible][illegible]

УЧБНУСНГНУ

[illegible]

Շենքի արկա վիճակի բնութագիր.

[illegible]

Մալվաճո՞ր բաժնիկ

Շնչքի կոնստրուկտիվ համակարգը լուծված է երկայնական ու լայնական կրող պատերի

[illegible]

1. Իրականացնել նկարի վտանգված առերի վտանգվածություն, միաժամույն երկաթբետոնե, իսկ մնացած վնասված մասերում մաքրել և ծածկել:

2. Բազային ճանաչիչ արտադրին կրող պատերի վերջնական մասը ուղարկվել է Եր Զառիթուկ մարզկենտրոն պատերից, ակտը է շարադրել 206մ

Հարկապատկերը պիտիքցիմենտն չափով ներառվում է Տեղաբնիկ ուղղակի արձանագիծ արձանագիծ համարում: Արձանագիծը կից տեղաբնիկ արձանագիծ համարում է համարվում: Եթե հարկապատկերը ներառվում է, սկսվում արտադրի նվազեցում է, համարվում է որոշումներում շահույթի համարում: Եթե հարկապատկերը կարգավորվում է, 2000 տրամագծով անցքեր 600 x 600mm չափանման, բայց, որոշման տեղաբնիկ արձանագիծ համարում է:

3. Այսպիսով, դառն 2 բազմաթիվներում հոսկանքն ուժեղացում արդապատեղ շտաբանակով:

4. Կառավարվող ընտրվողների, ապահովող խմբերի անհատը համար: Դրականացվող դրույթաբանում պատ 2006թ

5. Բալային ճակատում սալվածքի համար բացված դռան և գոյումնցող պատուհանի համար իրականացնել բացվածքների ուժեղացում

պարտաւորեց շրջանակով:

5. Առաջին հարկի դրան բացկաթքները իրականացնել ուժեղացում պողպատե շրջանակով:

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԱՆԵՐԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

[illegible][illegible][illegible]

առաջիկա մուտքային փափառակները: Կառուցել շէտուցան ներքին ցանց, տեղադրել սլաօի կաթսասներ, և ալլի

Հարկապետում
աշխատում էին
միայն տղերքներ

Նախատեսվում է վերականգնել շենքի սալվածքը: Մուտքի հատվածը ձևափոխել, կառուցել թեքահարթակ բնակչության սակավաշարժ խմբերի

համար, երեսուցյա տեղի բազմաթիվ և տեղադրվել բազմաթիվ:

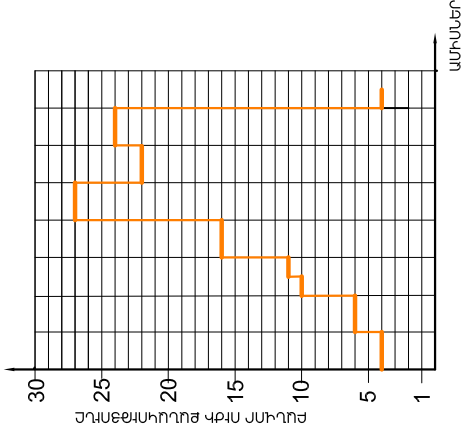
Հիշատակում քաղաքացիական պատերազմի ժամանակահատվածի մասին, որի ընթացքում զոհվել են հազարավոր մարդիկ, որոնց ընտանիքները մինչև 2014 թվականը չէին կարողանում ստանալ համապատասխան օգնություն:

[illegible][illegible]

ՇԻՆԱՊԵՐՈՒԹՅԱՆ ՏԵՎՈՂՈՒԹՅԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ

Գ/Գ	Աշխատանքների անվանումը	Աշխատանքի տևողությունը, ամիս	Շինարարության տևողությունը							
			Ի՞նչ տարի							
			1	2	3	4	5	6	7	8
1	Նախապատրաստական շրջան	0.5	4							
2	Ժամանակակից ցանկապատի տեղադրում	0.5	4							
3	Քանդման աշխատանքներ (մերքին հարդարման և այլ)	1.0		6						
4	Միջնորմներ և պատեր	0.4			6					
5	Հատակներ	0.6			4					
6	Կախովի առաստաղ	0.8			3					
7	Ներքին հարդարում	2.0				5				
	Կոմստրուկցիաների ուժեղացում						3			
8	Ժամանակակից ամրակապման իրականացում	0.1					3		3	
9	Քանդման աշխատանքներ	0.2					3		3	
10	Միաձույլ ե.քետոնե ծածկ	0.5						5		
11	Քարե պատերի ուժեղացում երկաթբետոնե շապիկով	0.5							5	
12	Քարե պատերի ուժեղացում տորկրետով, մախնական մաքրումով	1.0							3	
13	Դռան բացվածքի ուժեղացում	0.1							3	
14	Ներքին կոնոմիկացիաների անցկացում	1.0					4			
15	Այլ կոնոմիկացիաների անցկացման աշխատանքներ	1.0						6		
16	Տարածքի բարեկարգում	1.0							4	
17	Այլ աշխատանքներ	1.0							4	
18	Շինարգի մաքրում և հեռացում, ժամանակակից ցանկապատի ապամոնտաժում	0.5								4

ԲԱՆՎՈՐ ՈՒԺԻ ՇԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ

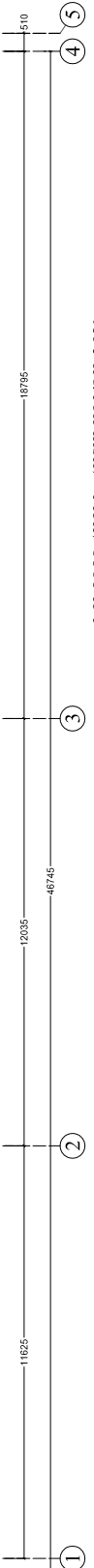
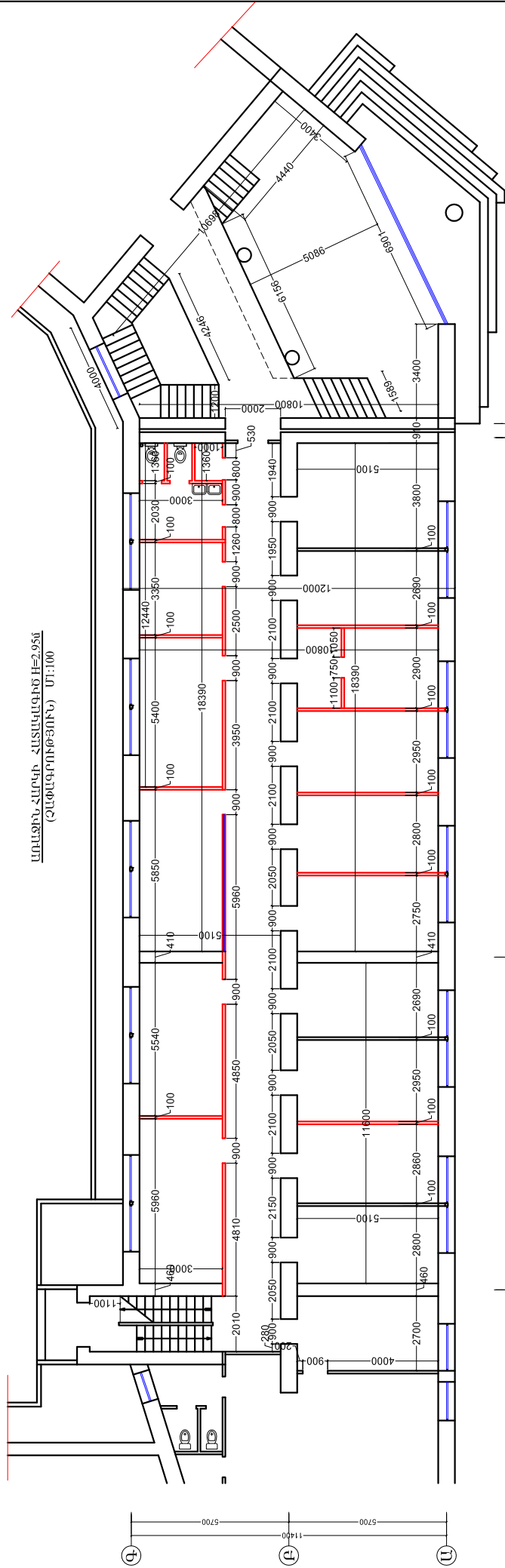


Ծանոթություն:

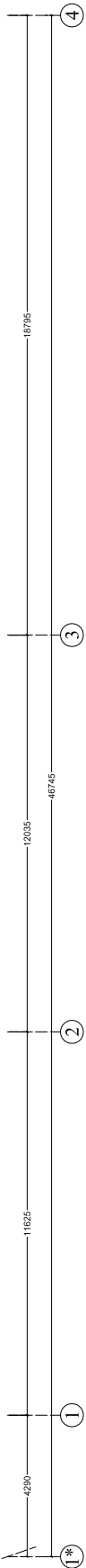
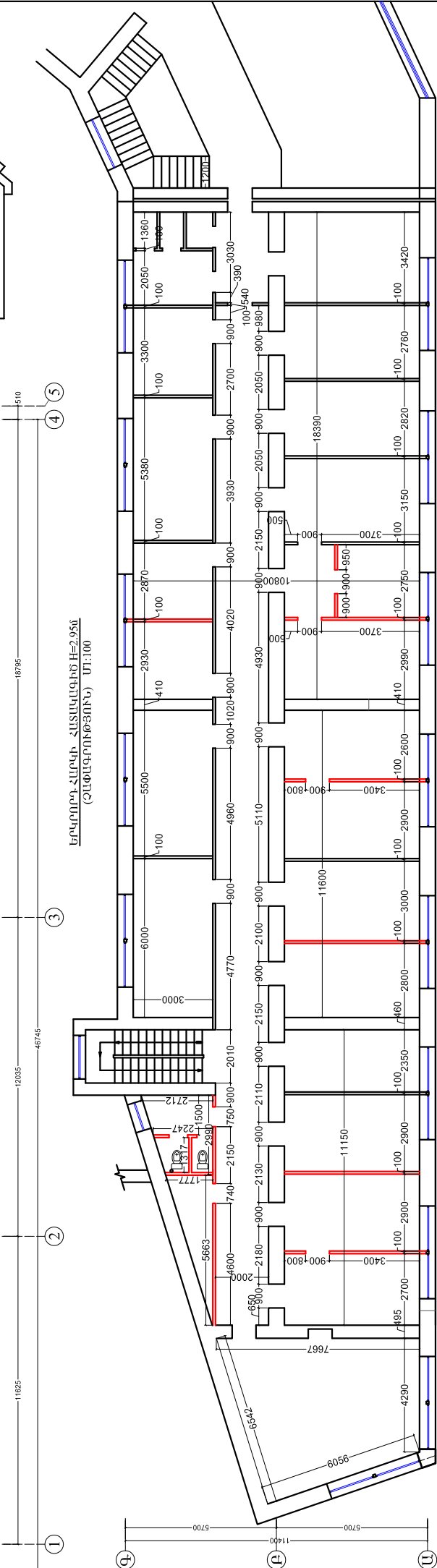
- Շինարարության տ-ողությունը որոշվել է համաձայն գործող շինարարական նորմերի – ЕНП-րի նորմատիվային ժամանակի նորմերի:
- Շինարարության ժամկետը կազմել է 7.5 ամիս:

ՏՆՕՐԵՆ	Ք. ՈՒՊՈՒՑՆԸ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի Քալին քաղաքի համայնքի տեղակալի Ծառայությունների տարածքային կենտրոնի վկայականով աշխատանքներ		
Ն. Գ. Հ.	Հ. ՕԼԻՄՊԻՅԱՆ			
ՆԱԽԱԳԵՐԵՋ	ՄԱՐԿԱՆՏԻՆ	Ժամանակացույց	Փուլ	Թերթ
			ԱՆ	3
		Շինարարության տևողության ժամանակացույց:	« ԹԻՎ 28 ՇՄԵ » ԲԲԸ	
		Բանվոր ուժի շարժման ժամանակացույց		

ԱՆՈՒՑՈՒՆ ՀԱՄԱՐ ԳՐ. ՀԱՍՏԱՀԱՐԱՔԻ ԻՔ=2.95Ն
(ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ) Մ1:100



ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՄԱՐ ԳՐ. ՀԱՍՏԱՀԱՐԱՔԻ ԻՔ=2.95Ն
(ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ) Մ1:100

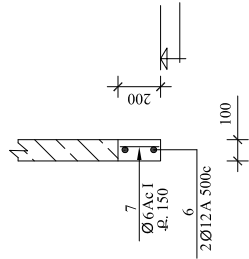
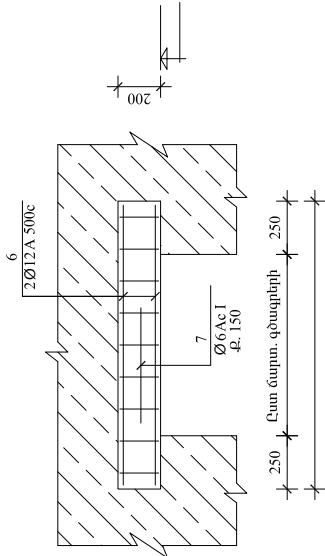


ՊԱՅԵՄԱՆԱԾԱՆ ԼԵՃԱՆԻՔԻՄ

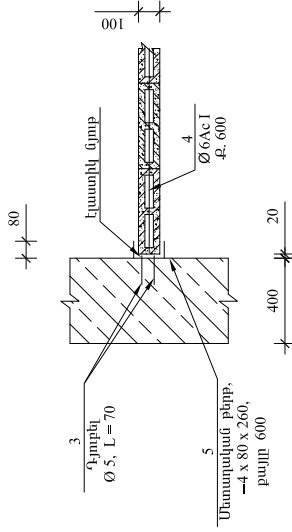
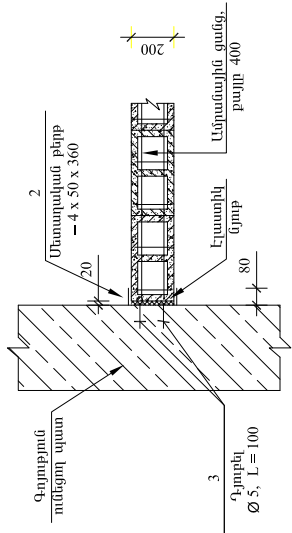
----- ԳՆԱԿԱՐԿԱՐԿԱՆ ՄԱՍՈՒՆԻՆԵՐԸ

ՏՎՈՐԴՈՒՆ	Թ. ԳՆԱԿՈՒՄԱՆ	ՀՀ Արարածուրի մարզի Քաղսի Քաղաքի համայնքի տեղակալի խորհրդի որոշմամբ հաստատված		
Ն. Գ. Վ.	Հ. ԳՆԱԿՈՒՄԱՆ	տարածքային կենտրոնի փոխարկով ստեղծված		
ՆԱԽԱԳԱՀԱՐԱՐ	ՄԱՍՆԱԿԱՆ	Ճարտարապետականության մաս		
		Փուլ	Թերթ	Թերթի համար
		ԱՄ	Կ	18
		ՎԱՍԿԱՆԱԿԱՆ ՀԱՄԱՐ ԳՐ. ՀԱՍՏԱՀԱՐԱՔԻ ԻՔ=2.95Ն (ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ) Մ1:100		
		« ԹԻՎ 28 ՀԱՄԱՐ » ԲՈՒՐ		

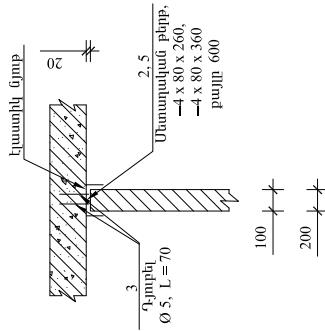
[illegible][illegible]



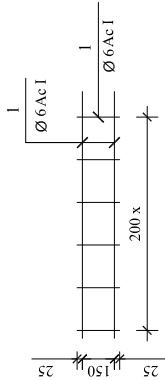
Պատերի հետ



Միաձույլ ե/բ ծածկի հետ



Անդամային ցանց, Մ 1 : 25



ԴԵՏԱԼՆԵՐԻ ՏՅՈՒՆՆԵՐ

ՏԼՈՐ	ԷԿՃԻՉ
NN	
7	170-75 170 415

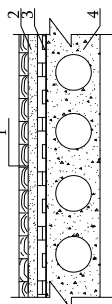
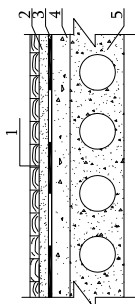
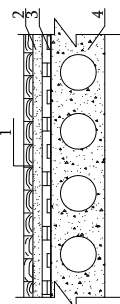
ՏԼՈՐ N	Ն Շ Ա Ն Ա Կ ՈՒ Մ	Ա Ն Վ Ա Ն ՈՒ Մ	ՔԱՆԱԿ ՑԱՆՈԹ:
	Միջնորմեր թերաթևումն քրկմերից, b = 20սմ - 1.0քմ		
		Պատերի ամրամակրում	
1		Ø 6 Ac I $\sum L = 6.0$ մ	21.17 կգ
		Պատերի ամրակցում	
2		- 4 x 50, L = 360	13.61 կգ
3		ԴՅՈՒԲԵԼ Ø 5, L = 70	3 0.46 կգ
	Միջնորմեր թերաթևումն քրկմերից, b = 10սմ - 1.0քմ		
		Պատերի ամրամակրում	
4		Ø 6 Ac I $\sum L = 2.0$ մ	83.55 կգ
		Պատերի ամրակցում	
5		- 4 x 50, L = 360	150.39 կգ
3		ԴՅՈՒԲԵԼ Ø 5, L = 70	3 5.02 կգ
	Միաձույլ ե/բ քարավորներ, b = 100 սմ		
6		Ø 12 A 500c $\sum L = 39.0$ քմ	34.64 կգ
7		Ø 6 Ac I L = 180	5.2 կգ
		ԲԵՏՈՆ B15 ԴԱՄԻ	0.39 մ ³

ՑԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

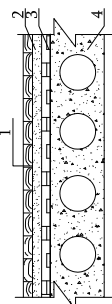
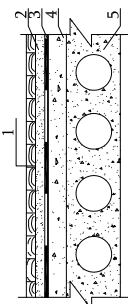
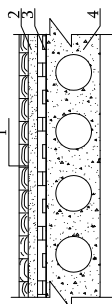
- Բարդ մետաղական էլեմենտների միացումը կատարել նշանցման միջոցով նշանցման կարի քարձրությունը h=4մ:
- Պատերի միջնորմերի նշահարումը նախ ճարտարապետական գծագրելու:
- Միջնորմերում տեղադրվող երկրաբանական ցանցերը նշանցել մետաղական քերքերի հետ:

ՏՆՕՐԵՆ	Թ. ԴԵՄՈՒՑԱՆ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի Քաղկե քաղաքի համայնքի տնտեսական ծառայությունների տարածքային կենտրոնի վերահսկման աշխատանքներ			
Ն. Պ. Ճ.	Հ. ՊԱՄՈՒՐՅԱՆ				
ՆԱԽԱԳԻՐԵՅ	ՄԱՆՈՒՄԱՆ			Ճարտարապետաշինարարական մաս	18
				Փուլ	Թերթ
				ԱՆ	8
				ՄԻՋՆՈՐՄԱՆԻ ԵՎ ԲԱՐԱԿԱՎՈՐՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳՐՈՒՄԸ	
				« ԹԻՎ 28 ՇՄԵ, » ԲԲԸ	

ԱՄՈՎՅԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

Շենքի ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՀԱՏԱԿԻ ՀԱՄԱՐԸ ԸՍՏ ՀԱՏԱԿԱԳԾԻ	ՀԱՏԱԿԻ ՈՐՎԱԳԻԾԸ	ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՇԵՐՏԱՆՅՈՒԹԵՐԸ ԵՎ ՀԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ (ՍՄ)	ՀԱՏԱԿԻ ՄԱԿԵՐԵԱԸ (Մ²)
ՀՀ Արագածոտնի մարզի Թալին քաղաքի համայնի տեղակայված ծառայությունների կենտրոնի վերակառուցման գլխավոր խումբի կողմից	ԱՄՈՎՅԻՆ ՀԱՐԿԻ 1-3;1-6;1-11;		1. ԼՍԽԻՆԱՏԵ շԱՏԱԿ C-5 ԿԱՐԳԻ 2. ՑԵՄԵՆԱՆՎԱԶԱՅԻՆ ՇԱՐՎԱԽԻ ՇԵՐՏ ՄՈՒՍ 3. ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ԲԵՏՈՆԵ ՆԱԽԱՊ. ՇԵՐՏ 4. ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ Ե/Բ ԱՆՑՔ. ՄԱՆ.	12մմ 30մմ 86.300 86.300
	ԱՄՈՎՅԻՆ ՀԱՐԿԻ 1-8;1-9;1-10		1. ԽԵՑԵՄԱՆԵ ՀԱՏԱԿ ԿԱՌՈՒԹՅՈՒՆ 2. ՑԵՄԵՆԱՆՎԱԶԱՅԻՆ ՇԱՐՎԱԽԻ ՇԵՐՏ ՄՈՒՍ 3. ՀԻՂԴՐՈՒՄԿՈՒՄԱՅՈՒՆ ՏՈՒՆՈՎ 4. ԲԵՏՈՆԵ ՆԱԽԱՊ. ՇԵՐՏ 5. ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ Ե/Բ ԱՆՑՔ. ՄԱՆ.	5-7մմ 30մմ 50մմ 17.40 17.40 17.40
	ԱՄՈՎՅԻՆ ՀԱՐԿԻ 1-1;1-2;1-4;1-5;1-7; 1-12;1-13;1-14		1. ՊՐԵՄԳՐԱՆԻՏԵ ՀԱՏԱԿ ԿԱՌՈՒԹՅՈՒՆ 2. ՑԵՄԵՆԱՆՎԱԶԱՅԻՆ ՇԱՐՎԱԽԻ ՇԵՐՏ ՄՈՒՍ 3. ԲԵՏՈՆԵ ՆԱԽԱՊ. ՇԵՐՏ 4. ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ Ե/Բ ԱՆՑՔ. ՄԱՆ.	5-7մմ 30մմ 50մմ 228.35 228.35 96.45

ԵՐԿՐՈՂ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

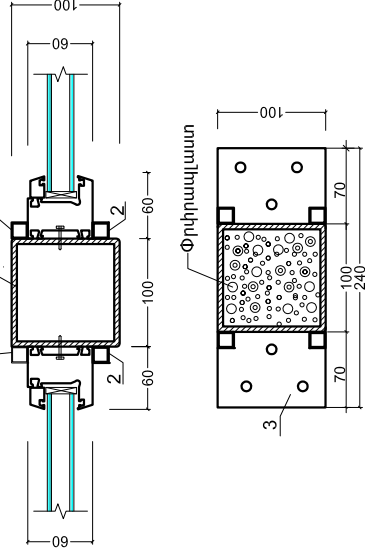
Շենքի ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՀԱՏԱԿԻ ՀԱՄԱՐԸ ԸՍՏ ՀԱՏԱԿԱԳԾԻ	ՀԱՏԱԿԻ ՈՐՎԱԳԻԾԸ	ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՇԵՐՏԱՆՅՈՒԹԵՐԸ ԵՎ ՀԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ (ՍՄ)	ՀԱՏԱԿԻ ՄԱԿԵՐԵԱԸ (Մ²)
ՀՀ Արագածոտնի մարզի Թալին քաղաքի համայնի տեղակայված ծառայությունների կենտրոնի վերակառուցման գլխավոր խումբի կողմից	ԵՐԿՐՈՂ ՀԱՐԿԻ 2-1;2-2;2-3;2-4;2-5;2-6; 2-8;2-10		1. ԼՍԽԻՆԱՏԵ շԱՏԱԿ C-5 ԿԱՐԳԻ 2. ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ՑԵՄԵՆԱՆՎԱԶԱՅԻՆ ՇԱՐՎԱԽ 3. ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ԲԵՏՈՆԵ ՆԱԽԱՊ. ՇԵՐՏ 4. ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ Ե/Բ ԱՆՑՔ. ՄԱՆ.	12մմ 190.60
	ԵՐԿՐՈՂ ՀԱՐԿԻ 2-12;2-13		1. ԽԵՑԵՄԱՆԵ ՀԱՏԱԿ ԿԱՌՈՒԹՅՈՒՆ 2. ՑԵՄԵՆԱՆՎԱԶԱՅԻՆ ՇԱՐՎԱԽԻ ՇԵՐՏ ՄՈՒՍ 3. ՀԻՂԴՐՈՒՄԿՈՒՄԱՅՈՒՆ ՏՈՒՆՈՎ 4. ԲԵՏՈՆԵ ՆԱԽԱՊ. ՇԵՐՏ 5. ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ Ե/Բ ԱՆՑՔ. ՄԱՆ.	5-7մմ 30մմ 50մմ 8.85 8.85 8.85
	ԵՐԿՐՈՂ ՀԱՐԿԻ 2-7;2-9;2-11		1. ՊՐԵՄԳՐԱՆԻՏԵ ՀԱՏԱԿ ԿԱՌՈՒԹՅՈՒՆ 2. ՑԵՄԵՆԱՆՎԱԶԱՅԻՆ ՇԱՐՎԱԽԻ ՇԵՐՏ ՄՈՒՍ 3. ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ԲԵՏՈՆԵ ՆԱԽԱՊ. ՇԵՐՏ 4. ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ Ե/Բ ԱՆՑՔ. ՄԱՆ.	5-7մմ 30մմ 105.50 62.90

1. Սանդղատի տակ հատակի քանդում 2. Սանդղատի հատակի քանդում 3. Լինոլեում հատակների քանդում 4. Ց/ա հարթեցում շերտի քանդում 5. Խճանկարային և բետոն հատակների քանդում (5 մմ) 6. Տախտակ հատակների քանդում 7. Տախտակների քանդում 8. Միջնորդների քանդում 9. Խեցեսալ հատակների քանդում 10. Պրեգրամիտ հատակների քանդում	---207.20 մ2 ---233.20 մ2 ---61.425 մ2 ---403.80 մ2 ---6.135 մ3 ---17.70 մ2 ---17.70 մ2 ---30.60 մ3 ---19.05 մ2 ---62.90 մ2
--	--

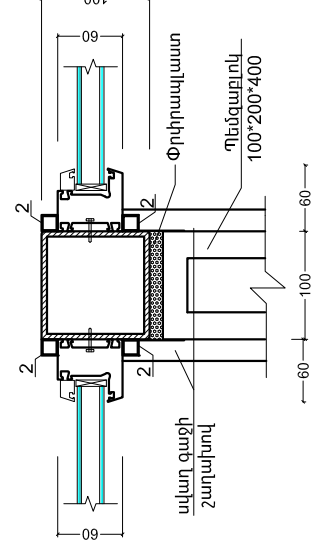
ՏՎՈՐԵՆ	ԹՊԿՈՒՄԱՆ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի Թալին քաղաքի համայնի տեղակայված ծառայությունների տարածքային կենտրոնի վերակառուցման գլխավոր խումբի կողմից	
Ն. Գ. Հ.	Հ. ԳԱՊԵՐՅԱՆ	Փուլ	Թերթ
ՆԱԽԱԳԾԵՑ	ՄԱԿԵՐԵԱԾ	ՍՄ	11
			18
		ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ	
		« ԹԻՎ 28 ՀԱՏ » ԲԲԸ	

ԷԹՐԻՉ	ՍԱԿՆԻՇԸ	ՄԵՎ ԷԼԵՄԵՆՏԻ ՄԱՎԵՐԵՄԸ U^2	ՔՄԱՍԿ ՋԱՆ ԱՆՈՒՅԻՆ ՋԱՆԿ	ՔՄԱՍԿ ՋԱՆ ԵՐԿՐՈՐԻ ՋԱՆԿ	ՔՄԱՍԿ ՋԱՆ ԵՐԿՐՈՐԻ ՋԱՆԿ	ՔՄԱՍԿ ՋԱՆ ԱՆՈՒՅԻՆ ՋԱՆԿ	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՄԱՎԵՐԵՄԸ U^2
Պ - 1		ԱՐՑՎՈՐ 0.780 ՉՔԱՅՎՈՐ 2.280	21	1	-	22	ԱՐՑՎՈՐ 17.160 ՉՔԱՅՎՈՐ 50.160
Պ - 2		ԱՐՑՎՈՐ 1.190 ՉՔԱՅՎՈՐ 2.210	1	-	-	1	ԱՐՑՎՈՐ 1.190 ՉՔԱՅՎՈՐ 2.210
Պ - 3		ԱՐՑՎՈՐ 2.4150 ՉՔԱՅՎՈՐ 4.4850	-	1	-	1	ԱՐՑՎՈՐ 2.4150 ՉՔԱՅՎՈՐ 4.4850
Պ - 4		ԱՐՑՎՈՐ 2.1350 ՉՔԱՅՎՈՐ 3.9650	-	-	1	1	ԱՐՑՎՈՐ 2.1350 ՉՔԱՅՎՈՐ 3.9650

Երկու պատուհանների միացման հանգույց



Երկու պատուիւհանների միացման հանգույց
միջնորմի իրականացումով



№	ԱՎԱՍՈՒՄ	ՔԱՆ.	ՋԱՆԳ. ՄԵԿ ՏԱՌԻՒՅՑԱՄԱՐ	ՇԱՍՈՒՈ.
1	Պողպատե զառմարտի խորրվակ $100 \times 100 \times 3$ մմ $L=1,8$ գ.մ	1		
2	Պողպատե զառմարտի խորրվակ $10 \times 10 \times 1,25$ մմ $L=1,8$ գ.մ	4	0.222	
3	Պողպատե մերդիր $100 \times 240 \times 6$ մմ	2		
4	Պողպատե $100 \times 100 \times 3$ մմ և $10 \times 10 \times 1,25$ մմ զառմարտի խորրվակներից սյուների երկջևույթ յուրմեծություն		0.011 մ2	

1. ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԻՒՆԻ ՊԱՏՐԱՍՏՈՒՄԻՑ ԱՊՈԶ ԱՆՅՐԱԺԵՇՏՏ
Է ԿԱՏԱՐԵԼ ԲԱՅՎԱԾՆԵՐԻ ԱՏՈՒԳՉ ԶՎՈՒՄՆԵՐ

1. ԿԵՏԱԳԾՈՎ ՆՇՎԱԾ
ՓԵՂԿԵՐԸ ԲԱՅԿՈՂ ԵՆ
ԱՊԱԿԵՊԱՏ ՏԵՂԱՄԱՍ

ՏՆԾԲՆ	ԹՎԱԾԱՅԱՆ	ՀՀ Արգաձանի մարզի Թալին քաղաքի համայնքի տեղիական ղարտարատեղիների տարածքային վերաբերյալ	Ճարտարապետաշինարարական մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր	« ԹԻՎ 78 ՇՄԵ. » ԲԲԸ
Ն. Գ. Հ.	Հ. Գ. Կ. Կ. Կ.			ԱՆ	15	18	
ՆԱԿԱՅԻՄԵՅ	ՄԼԿԱԿԱՅԱՆ						
			Դրանի և պատահանների մասնաձևի				

ՎԻՏՐԱԺՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

	ԷԼՔԻԶ	ՄԱՍԿԻՇԸ	ՄԵԿ ԷԼԵՄԵՆՏԻ ՄԱԿԵՐԱԸ U ²	ՔԱՆԱԿ ՀԱՏ ՄԻԱՑԻԱ ՀԱՐԿ	ՔԱՆԱԿ ՀԱՏ ԸՆԴՀԱՆՈՐ	ԸՆԴՀԱՆՈՐ ՄԱԿԵՐԱԸ U ²
Վ-1		Այլուսիճն, ապակեպատ / մեկ տակ ապակի/, առանց ջերմամեղմանի, 46մմ, դռների և վիտրաժների տեղադրում	ԲԱՑՎՈՐ 4.400 ՉԲԱՑՎՈՐ 1.000	1	1	ԲԱՑՎՈՐ 4.400 ՉԲԱՑՎՈՐ 1.000
Վ-2		Այլուսիճն, ջերմամեղմանով, ապակեպատով պրոտեկին դռան տեղադրում բացվող	ԲԱՑՎՈՐ 7.440	1	1	ԲԱՑՎՈՐ 7.440
Վ-2		Այլուսիճն, ջերմամեղմանով, ապակեպատով պրոտեկին դռան տեղադրում չբացվող	ՉԲԱՑՎՈՐ 19.860	1	1	ՉԲԱՑՎՈՐ 19.860
Վ-3		Այլուսիճն, ապակեպատ / մեկ տակ ապակի/, առանց ջերմամեղմանի, 46մմ, դռների և վիտրաժների տեղադրում	ԲԱՑՎՈՐ 4.200 ՉԲԱՑՎՈՐ 1.700	ԵՐԿՐՈՐ ՀԱՐԿ 1	1	ԲԱՑՎՈՐ 4.200 ՉԲԱՑՎՈՐ 1.700

ՔԱՆԱԳՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼ

- 1. Գոյություն ունեցող փայտե դռների քանդում
- 2. Գոյություն ունեցող մետաղապլատե դռների քանդում
- 3. Գոյություն ունեցող մետաղական դռների քանդում
- 4. Գոյություն ունեցող փայտե պատուհանների և պատուհանագոգների քանդում
- 5. Դռների և պատուհանների թեքությունների գաջի սկալի քանդում

—41.58 մ2
—24.15 մ2
—28.50 մ2
—84.00 մ2
—32.00 մ2

ՏՆՕՐՅՆ	ԹՎԱԾՈՒՄԸ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի Թային քաղաքի համայնի տեղիական ծառայությունների տարածքային ինժեների վերահսկողական սպիտակագրեր		
Ն. Գ. Ճ.	Հ. ԳՄԽՈՐԴՅԱՆ			
ՆԱԽԱԳԻՐՈՒՄ	ՄԱՍՆԱԳՐՈՒՄ	Ծառայությանը հանձնարարական մաս		
		Թույլ	Թերթ	Թերթեր
		ԱՆ	16	18
		ՎԻՏՐԱԺՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ		
		« ԹԻՎ 28 ՀԱՄԵ » ԲԲԸ		

Մետաղական ճաղաշար(10-հատ)

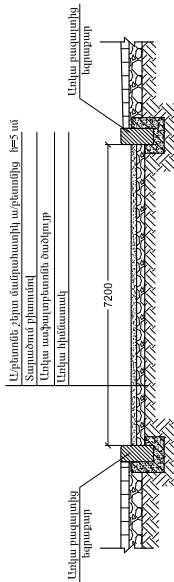
[illegible]

1. Պողպատյա ուղանկյուն խողովակ 20*30մմ ----41.4 գ.մ.
2. Պողպատյա ուղանկյուն խողովակ 20*40մմ ---- 10.8 գ.մ.
3. Պողպատ շերտավոր 40*3մմ-----0.9 գ.մ.
4. Մետաղական ճաղաշաղի ուղանկյուն ----0.055 մ2

[illegible]

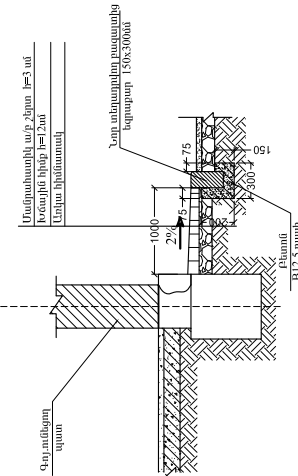
ԲԱՐԵԿԱՐԳՈՒՄ(ԲԱԿԱՅԻՆ ՀԱՏՎԱԾ)
(ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ) Մ1:100

Կտվածք 1-1

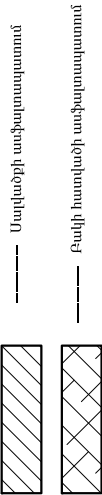
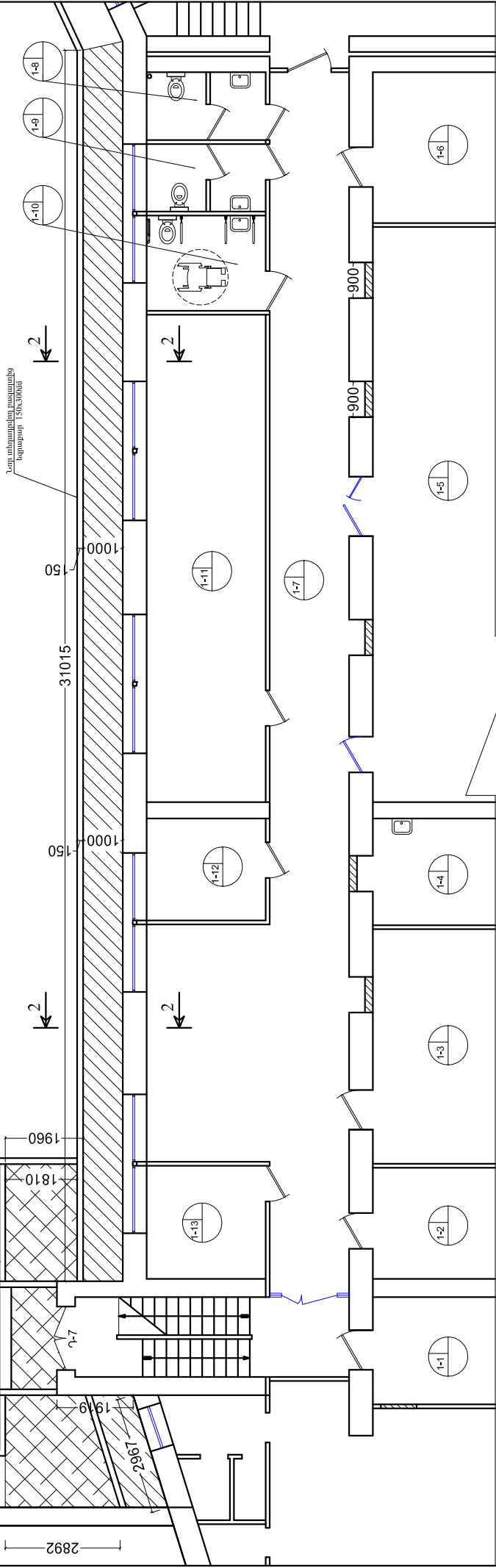


- Միջուկի տարածում 0.9կմ/ 102
Միջուկի տարածում 0.9կմ/ 102
Միջուկի տարածում 0.9կմ/ 102

Կտվածք 2-2



- Միջուկի տարածում 0.9կմ/ 102
Միջուկի տարածում 0.9կմ/ 102
Միջուկի տարածում 0.9կմ/ 102



ՏՆՕՐԵՆ	ԹՎԱԾՈՒՄ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի Թալին քաղաքի համայնի տեղակալական ծառայությունների տարածքային կենտրոնի վերադրոջման աշխատանքներ			
Ն. Գ. Ճ.	Հ.ԱՄԻՐՈՐՅԱՆ	Ծառայության աշխատողական մաս			
ՆԱԽԱԳԱՀՆ	ՄԱՐԿԱԼՆԱՆ	Փուլ	18	Թերթ	18
		ԲԱՐԵԿԱՐԳՈՒՄ (ԲԱՅԱՅԻՆ ՀԱՏՎԱԾ)			
		« ԹԻՎ 28 ՀԱՄԵ » ԲԲԸ			

«ՀՀ Արագածոտնի մարզ Թալին քաղաքի համայնքի սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոնի վերակառուցման կոնստրուկտորական մասի աշխատանքային նախագծի կատարման համար իրօք են հանդիսացել

- Պատվիրատուի կողմից սրված առաջարկաբը
- «ԹԻՎ 28 ՇՄԾ»ԲԲԸ կողմից 2015թ. տրված եզրակացությունը,
- տեղում կատարված չափազանքված գծագրերը:

Նախագիծը համապատասխանում է Հայաստանի Հանրապետությունում գործող սեյսմիկ շինարարության նորմերին և կանոններին:

Հենքը երեքհարկանի է,կիսամյուրդային հարկով,խառակաձուռն ունի բարդ ուղվագիծ,մերձ բերդայան տեղանքի վրա տեղակայված քարաշեն կառույց է:Հենքը կառուցվել է 1960թ. :

Հենքի կոնստրուկտիվ համակարգը լուծված է երկաթնակալն ու լայնակալն կրող պատերով և հավաքովի ծածիկ սալերով միջհարկային ծածկերով: Պատերն ունեն 50սմ հաստություն, և իրականացված են տուֆաքարի «մոխր» տիպի շարվածքով,կրակազե շարվախ կիրամանր:Նկրողում և գետնախարխալին հատվածառանկում պատերի երեսաշարը իրագաշարը է բազալտաքարերով, իսկ գլխավոր ճակատը վերջնական հատվածներինը՝ սրբատաշ տուֆաքարով:

Ծածկերը իրականցված են հավաքովի երկաթբետոնե բազմանցք սալերով:

Նախագծով նախատեսվում է.

1. Իրականացնել մկրտի վտանգված սալերի փոխարինում ,միասնույ երկաթբետոնով, իսկ մնացած

վնասված մասերում մաքրել ծածկը և պատել g/ա սալերով:

2. Բակային ճակատի արտաքին կրող պատերի վերգիծայն մասը ուժեղացնել ե/բ շապիկով՝ մաքրելով պատերից սկաղը և շարահեղ 20սմ տրամագծով անցքեր,դրանցում տեղադրել խարսխածոկեր պոլիմերցեմենտ շարվախ ներարկումով:Տեղադրել ուղղանկյուն ամրամեր կապերով ամրամային ցանցին և կատարել բետոնացում նախորդ լվանալով պատերի մակերևույթը ցրի շիթով: Իրականացնել արտաքին կրող պատերի երկրորդ և երրորդ հարկերի հատվածների ուժեղացում տորկրետ բետոնով: Պատերից հեռացնել սկաղը և մաքրել բարե շարվածքի կարամները : Պատերում շարահեղ 20սմ տրամագծով անցքեր 600 x 600մմ չախնատանն թալով,դրանցում տեղադրել խարսխածոկերը պոլիմերցեմենտ շարվախի ներարկումով:Տեղադրել ուղղանկյուն ամրամներ: Անրաններին կից տեղադրել ամրամային ցանցը կապերով այն խարսխածոկերին,մաքրել և լվանալ պատերի մակերևույթը և իրականացնել տորկետացում մնշումանբետոնով::

3.Նկրողում դռան 2 բացվածքներում իրականցնել ուժեղացում արդպատե շրջանակով:

4. Կառուցել քերտուղի և աստիճանավանդակ սակալաշարժ խմբերի անձանց համար: Իրականացնել բուտաբետոնն պատ 200սմ՝ բուտաբետոնն իրօքով : Պատի երկարությամբ իրանմանցնել տոփանված գրունտով լիցքը (բացառել շինարարական աղբի և բուսական գրունտի առկայությունը),

նախապատրաստական շերտ B7.5դասի բետոնով: Պատերում բացել 10սմ տրամագծով անցքեր ամրամները խարսխել անցքերում շարահեղով: Իրականացնել ե/բ հարթակ, քերտուղի և աստիճաններ:

Թերտոլին և աստիճանները երեսապատել բազալտե սալերով:

5. Բակային ճակատում գոյ,ռմեցող դռան և պատուհանի բացվածքներում իրականցնել ուժեղացում արդպատե շրջանակով:

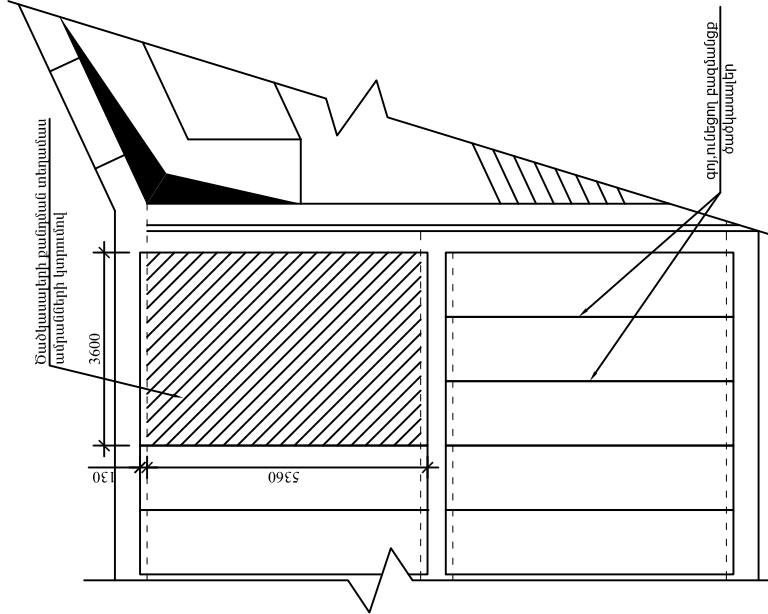
6. Առաջին հարկին դռն ☐բացվածքները իրականացնել ուժեղացում արդպատե շրջանակով:

Հիմնարարության տեղանքը գտնվում է երրորդ սեյսմիկ գոտում:

	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՄԱԿԱԻՇ
1	ԱՆՎԱՍԱՑԱՆԿ, ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ	1
2	ՄԻԱՋՈՒԼ ԾԱԾԿԻ ՂԱՍԿԱԳԻԾ	2
3	ԾԱԾԿԻ ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ, ՄԱՍՍԱԳԻՐ	3
4	ՄԻԱՋՈՒՅԼ ՂԵԾԱՆԵՐԻ ՄԱԿԱԻՇԱՎՈՐԱՄ ՂԱՍԿԱԳԻԾ,ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ	4
5	ՄԻԱՋՈՒՅԼ ՂԵԾԱՆԵՐԻ ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ, ՄԱՍՍԱԳԻՐ	5
6	ԲԱԿԱՅԻՆ ՃԱԿԱՏԻ ՈՒԺԵՂԱՑԱՄ ՏԵՍՔԸ	6
7	ՊԱՏԻ ՈՒԺԵՂԱՑՈՒՄ ՄԻԱԿՈՂԱՄԱԻ ՇՂԴԻԿՈՎ	7
8	ՊԱՏԻ ՈՒԺԵՂԱՑՈՒՄ ՏՈՐԿՐԵՏ ԲԵՏՈՆՈՎ	8
9	ՆԿՈՒՂԻ ՊՐՆԵՐԻ ԲԱՑՎԱԾՔԻ ՈՒԺԵՂԱՑՈՒՄ	9
10	ՄԱԿԱԾՔԻ ՊՐՆԵՐԻ ՂԱՍԿԱԳԻԾ ԵՎ ՏԵՍՔԸ	10
11	ՂՈՒՄ ԲԱՑՎԱԾՔԻ ՈՒԺԵՂԱՑՈՒՄ «ԲՈՒ-2,»	11
12	ՄԱԿԱԾՔ, ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ ՄԱՍՍԱԳԻՐ	12
13	ՂՈՒՄ ԲԱՑՎԱԾՔԻ ՈՒԺԵՂԱՑՈՒՄ «ԲՈՒ-3,4»	13
14	«ԲՈՒ-3», «ԲՈՒ-4»-Ի ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ ԵՎ ՄԱՍԱԳԻՐ	14
15	ՇՎԱՔԱՐԱՄ, ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ ԵՎ ՄԱՍԱԳԻՐ	15

ՏՆՕՐԵՆ	Թ.ԳԱԹՈՒՅԱՆ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի Թալին քաղաքի համայնքի սոցիալական ծառայությունների տարածքային կենտրոնի վերանորոգման աշխատանքներ	
Ն. Գ. Հ.	Հ.ԳԱՍՊԼԱՅԱՆ		
ՆԱԽԱԳԻԾԵՅ	ՄԱՆՎԱՅԱՆ	ԿԵՆՏՐՈՆԿՈՐԱԿԱՆ ՄԱՍ	
		ՓՈՒԼ ԵԲ	ԹԵՐՔ 1
		ԹԵՐՔԵՐ 15	
		« ԹԻՎ 28 ՇՄԾ » ԲԲԸ	

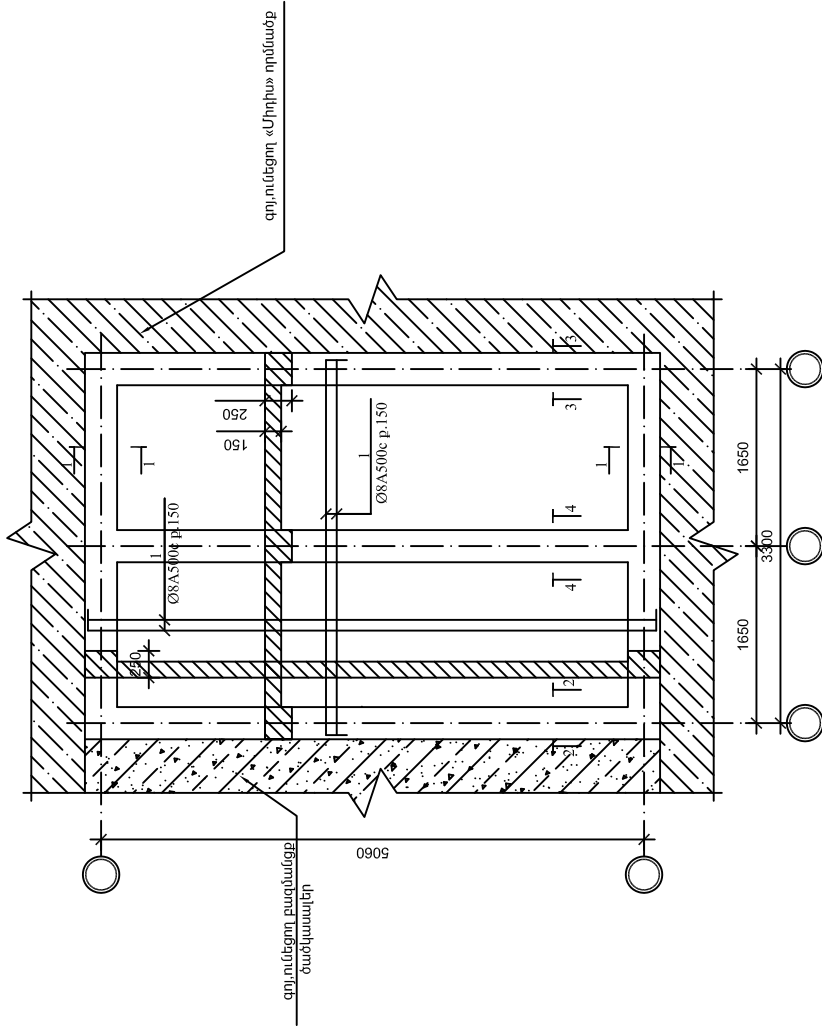
ԾԱՌԱԿԱՄԱՆԵՐԻ ՔԱՆԴԱՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱՎԳԻԾ 0.000 ՆԻՇԻ ՎԵՐԱ ՄՈՒ 1:100



ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

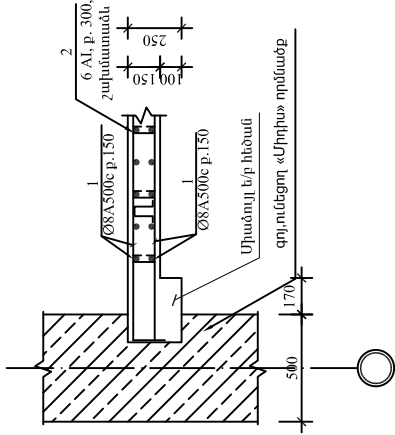
ՔԱՆԴԱՄԱՆԵՐԻ ՏԱԿ ԱՊՐԱՐՁ ՄԱՍԻՆԵՐԻՄՈՒԼ ԱՆՎԱՐՄԵՆՏ ԵՏ ՏԵՂԱԴՐԵԼ ԺԱՄԱՆԱԿԱԿՈՐ ՏՆՈՏԱԿԱՄԱՆԵՐԻ ՎԵՐԱԿԱՎԳԻԾ, ՄԱՆԵՐԻ ՔԱՆԴԱՄԱՆ ՀԱՄԱՐ: ԾԱՌԱԿԱՄԱՆԵՐԻ ՔԱՆԴԱՄԱՆ ՀԵՏԱ ԱՆՎԱՐՄԵՆՏ ԵՏ ՄԱՋՐԵԼ ՇՈՒ, ԱՆԴՈՒՑ, ՈՐԻՑ ՀԵՏ ՄԱՋՐԵՆ ԻՐԱԿԱՆԱՐԵՐԵԼ ՀԱՄԱՊԱՏԱՌԱՆ ՇՈՒՐԴԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ: ՆԿՈՒԴԻ ՄԱՋՐԵՆ ՎԱՄԱԿԱՆ ԾԱՌԱԿԱՄԱՆԵՐԻՑ ՄԵՏԵԼԱԿԱՆ ԽՈՐՔԱՆԱԿՈՎ, ՄԱՋՐԵԼ ՎԱՄԱԿԱՆԱՐԵՐՈՒՄ ԲԱՏՐՈՒԻ ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԻ ՎԱՄԱԿԱՆ ՀԱՏԱԿԱՆԱՐԵԼ ԵՎ ԱՄՈՒՆԻ ԺԱՆԳԱՆԵՐԵԼ ՈՒ ՊԱՏԵԼ ԶԱՄ ՄԱՆԴՈՎ 50ՁՄ: ԿԱՐՏԱՐԱՐՈՒՄԸ ԵՎ ՄԱՍԻՆԱԳԻՐ ՆԱԶԵՂ ԵԲ-3:

ՆՈՐ ԻՐԱԿԱՆ-ՑՎՈՂ ՄԻԱՋՈՒՅԼ Ե/Բ ԾԱՌԱԿ Մ 1:50

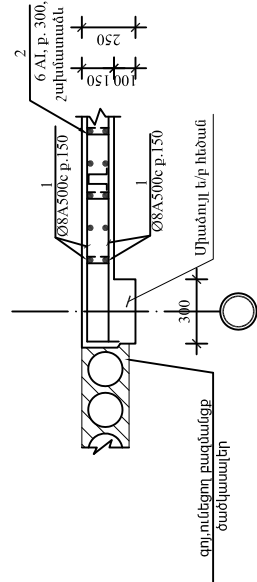


ՏՆՈՐԵՆ	Թ. ԳԱՆԺՈՒՅԱԼՆ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի Թավին քաղաքի խամայր տեղակալական ծառայությունների տարածքային կենտրոնի վերանորոգման աշխատանքներ			
Ն. Գ. Հ.	Հ. ԳԱՄՊԼՐՅԱՆ				
ՆԱԱՄԱԳԻՏՈՑ	ՄԱՆՂԱՎԱՅԱՆ	ԿԵՆՏՐՈՆԻԿԱՆ ՄԱՍ		ՓՈՒԼ ԵԲ	ԹԵՐՔ 2
		ՄԻԱՋՈՒՅԼ ԾԱՌԱԿԻ ՀԱՏԱԿԱՎԳԻՇԵՐ		« ԹԻՎ 28 ՇՄՇ » ԲԲԸ	

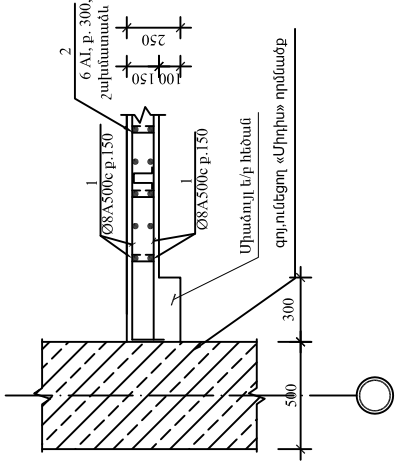
ԿՏՐՎԱՆՔ 1-1 Մ 1 : 25



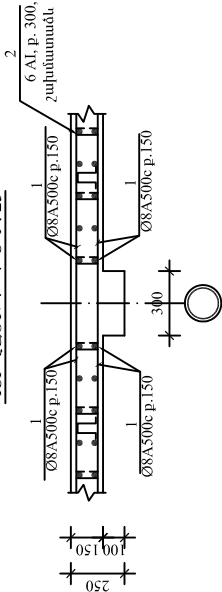
ԿՏՐՎԱՆՔ 2-2 Մ 1 : 25



ԿՏՐՎԱՆՔ 3-3 Մ 1 : 25



ԿՏՐՎԱՆՔ 4-4 Մ 1 : 25



ԴԵՏԱՆՆԵՐԻ ՏԵՄԱԿԱՆԻ

ՉՈՂ NN	ԷԱՔԻԶ
2	130 50 50

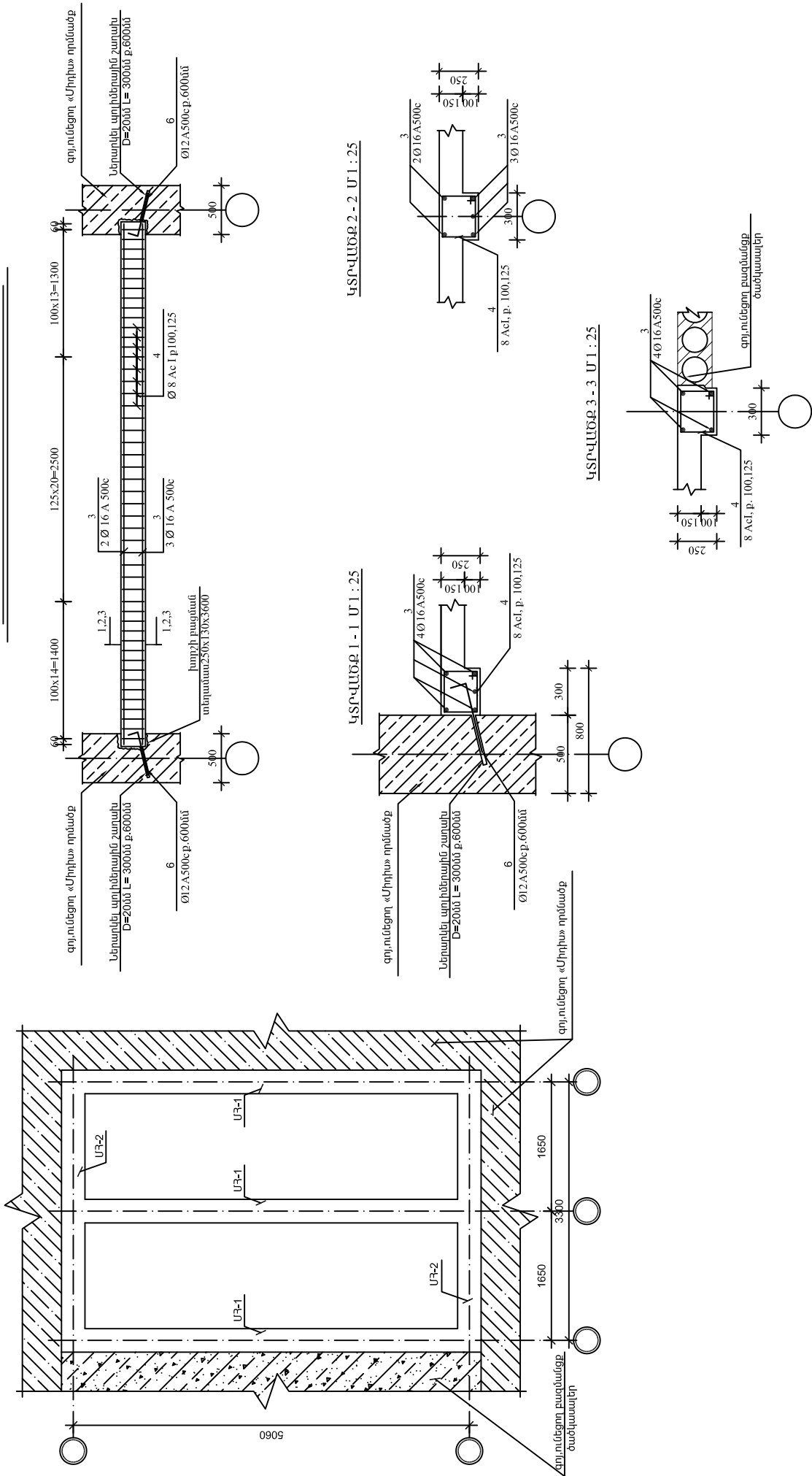
ՄԻԱՋՈՒՅԼ Ե/Ք ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ՉՈՂ NN	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	ԼՆՎԱՆՈՒՄ	ՔԱՆԱԿ	ԾԱՆՈԹ.
	ՄԻԱՋՈՒՅԼ Ե/Ք ԾԱՄԿ			
1	Ø 8 A500c	Σ=287.06	-	113.4 կգ
2	Ø 6Acl	L= 230	179	9.13 կգ
	բեճՈՒՆ B20-ԴԼՍԻ			1.95մ

ՏՆՕՐԵՆ	Թ. ԳԼՓՈՅԱՆ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի Թալին քաղաքի խամայրի տղիական ծառայությունների տարածքային կենտրոնի վերանորոգման աշխատանքներ			
Ն. Գ. Հ.	Հ. ԳԼԱՍՊԵՐՅԱՆ	ԿԵՆՏՐՈՆԻ ԿՆՏՐՈՐԱԿԱՆ ՄԱՍ			
ՆԱԽԱԳԻՏՅՈՒՆ		ՓՈՒԼ ԵՔ	ԹԵՐՔ 3	ԹԵՐՔԻՆ 15	
		ԾԱՄԿԻ ԿՏՐՎԱՆՔՆԵՐ, ՄԱՍՆԱԳՐԵՐ			
		« ԹԻՎ. 28 ՇՄՇ » ԲԲԸ			

ՄԻԱՉՈՒՅԼ Ե/Բ ՀԵՃԱՆՆԵՐԻ ՄԱԿՆԻԸԱՎՈՐՄԱՆ ՄԻՇՄԱԼ Մ 1:50

ՄԻԱՉՈՒՅԼ ՀԵՃԱՆ ՄՀ - 1, Մ 1:40 (3հստ)

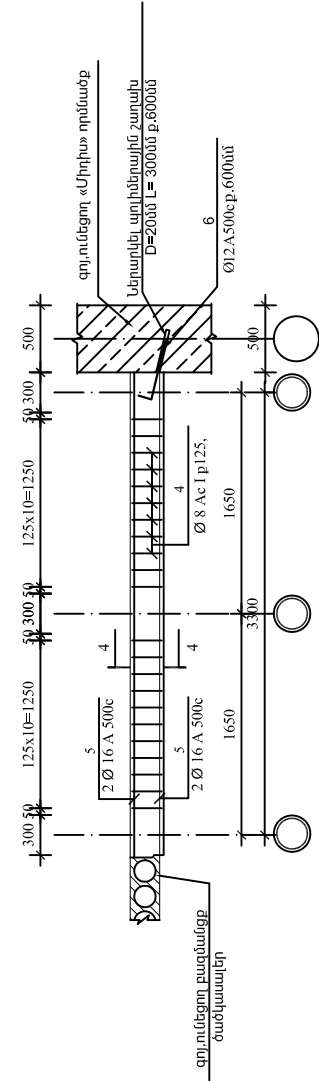


ՄԱՆՈՐՈՒԹՅՈՒՆ

ՏՎՅԱԼ ԹԵՐԹՈՂ ՆԱԵՅԵԼ ԵԲ-5 ՀԵՏ ՀՈՒՄԵՐ-Ղ

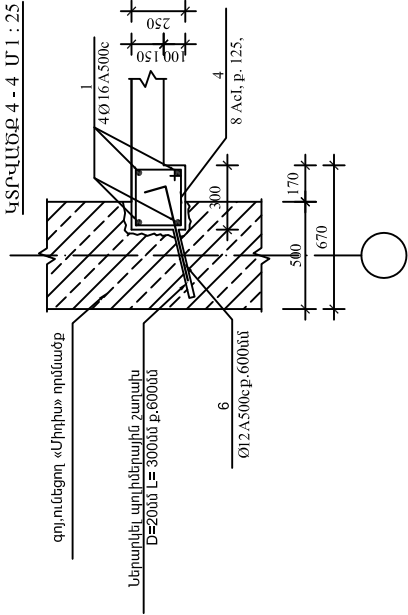
ՏՆՕՐԵՆ	Թ. ԳԼԺՈՒՅԱՆ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի Թավին քաղաքի խանայր տեղակայված ծառայությունների տարածքային կենտրոնի վերանորոգման աշխատանքներ			
Ն. Գ. Հ.	Հ. ԳԼԿՄԻԼՈՒՅԱՆ				
ՆԱԽԱԳԻՏՈՅ	ՄԱՆՈՒՅԱՆ	ԿԵՆՏՐՈՆԱՎՈՐՈՒՄ		ՓՈՒԼ ԵԲ	ԹԵՐԹ 4
		ՄԻԱՉՈՒՅԼ ՀԵՃԱՆՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱՆԳԻԾ, ԿՏՐՎԱԾՆԵՐ		« ԹԻՎ 28 ՇՄԸ » ԲԲԸ	

ՄԻԱՇՈՒՅՆ ՀԵՃԱՆ ՄՀ - 2 Մ 1:40 (2hսս)



ՄԻԱՇՈՒՅՆ Ե/Բ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ՉՈՒՆ NN	ՆՇԱՆԱՎԱԿՈՒՄ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՔԱՆԱԿ	ԾԱՆՈԹ:
3	ՄԻԱՇՈՒՅՆ Ե/Բ ՀԵՃԱՆ ՄՀ-1	Ø 16 A 500c L= 5320	15	125,9 կգ
4		Ø 8Aс-1 L= 1100	114	49,5կգ
		ԲԵՏՈՆ Բ20 ԴԱՄԻ		1,2 մ ³
5	ՄԻԱՇՈՒՅՆ Ե/Բ ՀԵՃԱՆ ՄՀ-2	Ø 16 A 500c L= 3620	8	45,6 կգ
4		Ø 8Aс-1 L= 1100	44	19,2կգ
		ԲԵՏՈՆ Բ20 ԴԱՄԻ		0,40մ ³
	Անցքերի բացում պատերում D=20սմ L=300սմ		14	0,01մ ³
	Պոլիմերեմենտ շաղախի մեարկում անցքերում		14	0,01մ ³
6		Ø 12 A 500c L= 550	14	6,83 կգ



ԴԵՏԱՆՆԵՐԻ ՏԵՄԱԿԱՆԻԻ

ՉՈՒՆ NN	ԷԼԱՔԻԶ
4	250+100 200 550
6	ԽՆԴՐԻՍԽ 1 450 100

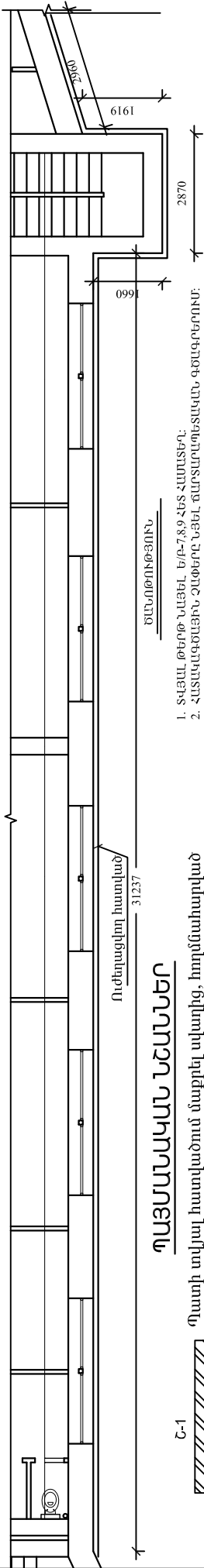
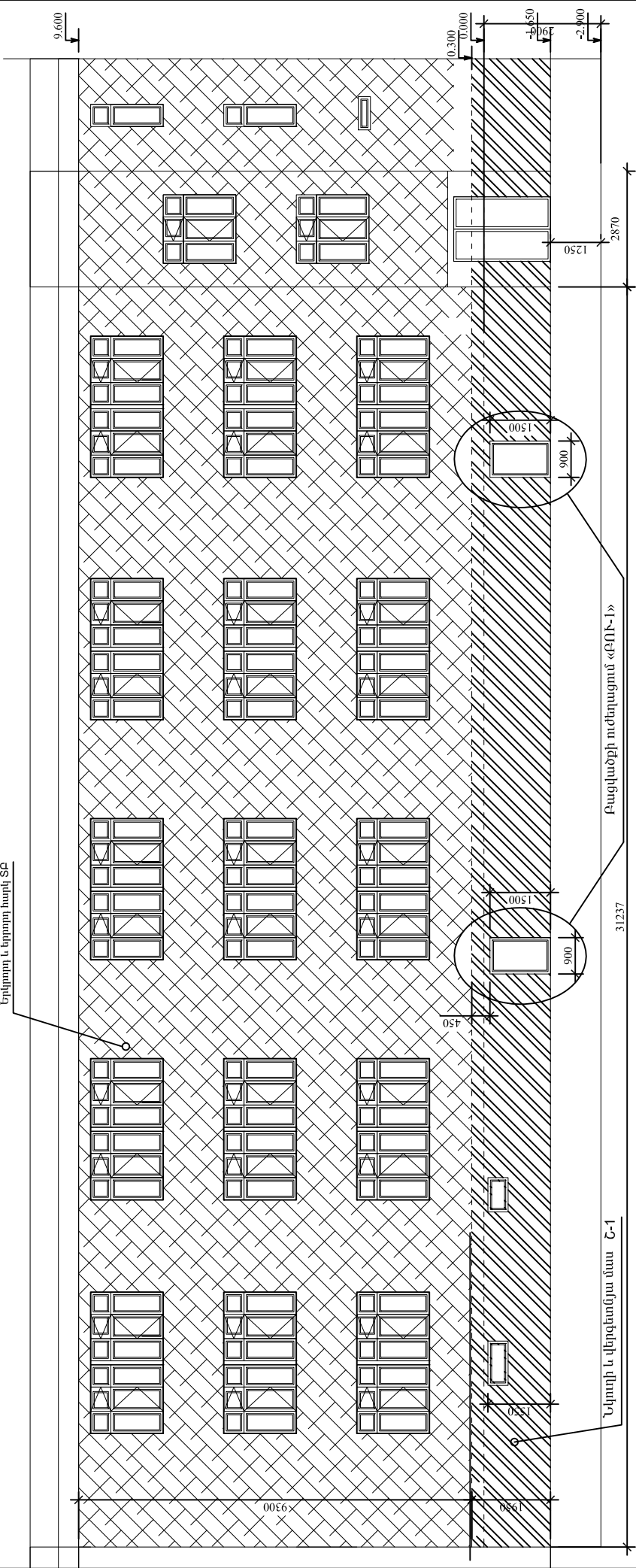
ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. Լայնական և երկայնական ուղղությամբ իրականացվել նոր է/բետոնե միանալի հեծանման: Պատերում բացել անցքեր շահմանում, 20սմ տրամագծով անցքեր, որոնցում տեղադրել իսպրիտաձուլել պոլիմերեմենտ շաղախի (մեարկում):Տեղադրել հեծանմանի սահմանային կարգադր և տեղում ծեղրվ իսպրիտաձուլելը կարկաթի հետ և կատարել բեռնադրում: ճախոյար լվանալով պատերի մակերևույթը:
2. Բոլոր տարրերում օգտագործել ծանր լցանյութով բետոն, բետոնի լիարդ ըստ մանագրի:

ՏՆՈՐԵՆ	Թ. Գ. ԱՓԹՈՅԱՆ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի Թալին թաղաքի խանայրի տեղակայված ծառայությունների տարածքային կենտրոնի վերանորոգման աշխատանքներ			
Ն. Գ. Հ.	Հ. Գ. ԱՄՊԼՐՅԱՆ				
ՆԱԽԱԳԻՏՈՅ	ՄԱՆՆԱԿԱՆ				
		ԿԵՆՏՐՈՆԿՈՐԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ ԵԲ	ԹԵՐՔ 5	ԹԵՐՔԵՐ 15
		ՄԻԱՇՈՒՅՆ ՀԵՃԱՆՆԵՐԻ ԿՏՐԱԿԱՆԴՆԵՐ ՄԱՍՆԱԳԻՐ	« ԹԻՎ 28 ՇՄՇ » ԲԲԸ		

ՀԵՏԵՎԻ ՃԱՆԿԱՆ

Երկրորդ և երրորդ հարկեր ՏԲ



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՆԱՆՈՒՄ

Պատի տվյալ հատվածում մարքեր պատկերված, հորմոնախարված կարամաշաղխներին, որից հետո պատերը ուժեղացնել միաձուլվ երկաթբետոն շապիկներով, կապելով պատերի հետ:

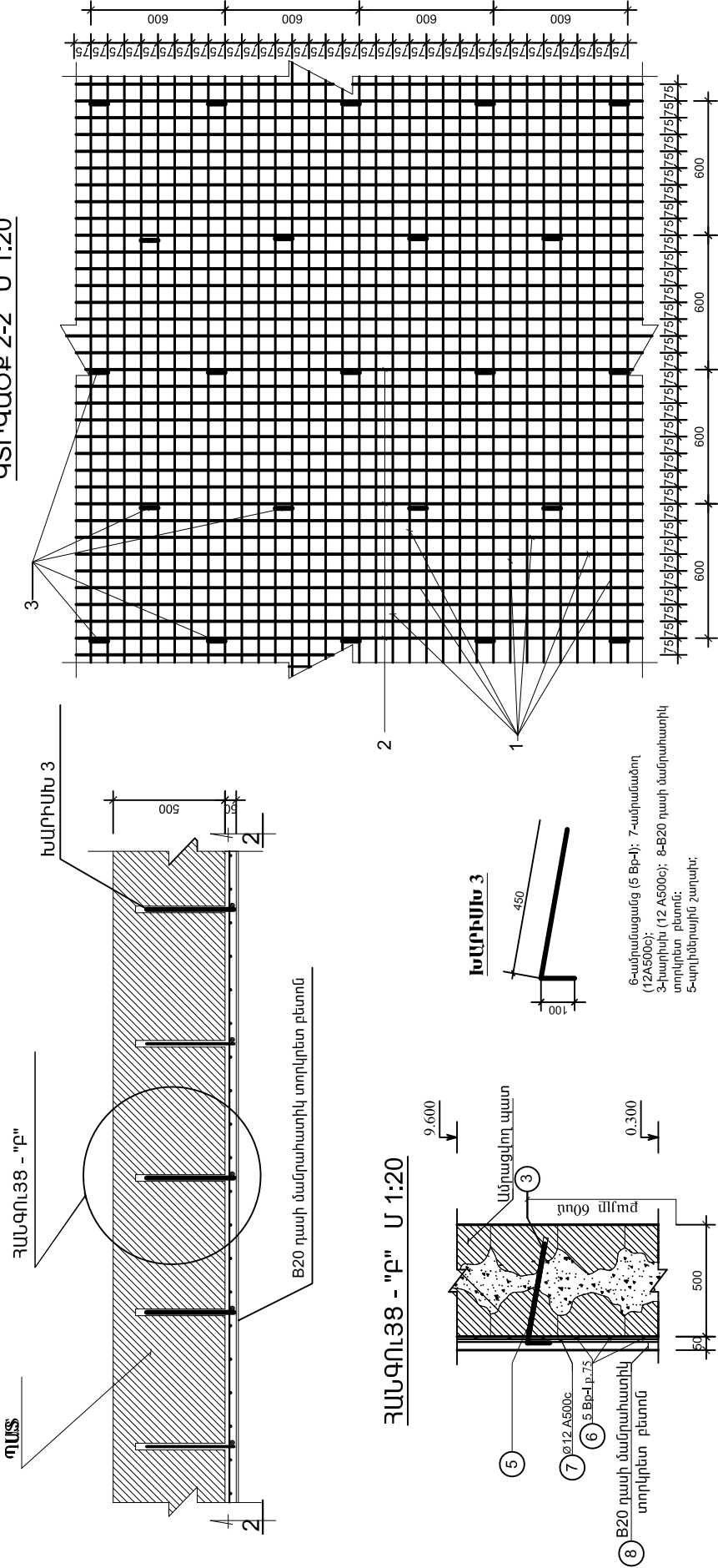
Պատի ամրացում ամրամակարված տորկետ բետոնով:

Բացվածքի ուժեղացում

ՏՆՈՐՆ	Թ. ԳԼԹՈՒՅԱԼ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի Թավին թաղաքի համայնքի տեղակալական ծառայությունների տարածքային կենտրոնի վերահսկողական աշխատանքներ			
Ն. Գ. Հ.	Հ. ԳԼԱՊՈՐԵԱՆ				
ՆԱԽԱԳԻՏՈՅ	ՄԱՆՆԱԿԱՆ	ԿԵՆՏՐՈՆԻԿԱՆ ՄԱՍ			
		ՓՈՒԼ	ԹԵՐ	ԹԵՐԵՐ	15
		ԵԲ	6		
		« ԹԻՎ. 28 ՇՄՇ » ԲԲԸ			

ՊԼԱՆ ԴՆԵՐԱՑՈՒՄԸ ՄԻՎԿՈՂԱՄԱՆ ՄԱՆՐԱԴԱՅՏԻԿ ՏՈՐԿՐԵՏ ԲԵՏՈՆՈՎ Մ 1:20

ԿՏՐԱԿԱԾՔ 2-2 Մ 1:20

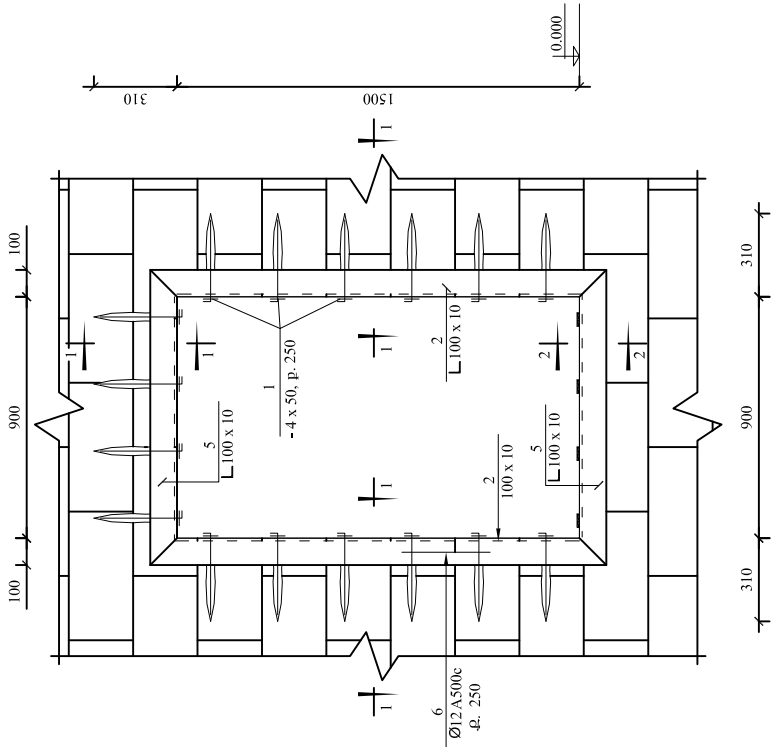


ՄԵՏԱՂԱՎԱՆՆ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ-ԼԵՄ				
ՄԱՍՆԱԳԻՐ	ՄԱՍՆԱԳԻՐ	ՊԻՐՔ	Ծ ՄՄ	Σ L=ձ
ՄԻՎԿՈՂԱՄԱՆ ՄԱՆՐԱԴԱՅՏԻԿ ՏՈՐԿՐԵՏ ԲԵՏՈՆՈՎ	1	Ø 5 B 14	26.7	4.111 կգ
	2	Ø 12 A500c	2	1.776 կգ
	3	Ø 12 A500c	2.2	1.950 կգ
	4	B20 դասի մամրահատիկ տորկրետ բետոն		0.05 մ ³
	5	Պղնձեղենեմուտ շաղախ		0.01մ ³

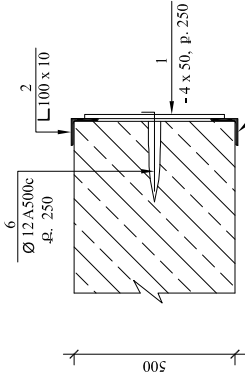
ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. Ներդրող և ներդրող խաղի արտադրիչ կողմ պատերի հետագույն ամրացումը պետք է ապահովվի, ավելի համընդհանուր շաղախի այն մասերը, որոնք ընկած են 2 բաղի արանքում:
2. Կողմ պատերում ճաքերը ամրացվում են 2 բաղի արանքում:
3. Պատերում շաղախի 20սմ տրամագծով անցքեր 600 x 600սմ չափերով պետք է անցվեն, որոնցում տեղադրվում են խողովակաբերող պողպատե խողովակներ: Ճեղքարկված պատերը ուղղակի տեղադրվում են ամրացված պատերի հետևում: Ամրացված կողմ պատերի ամրացումը պետք է անցվի ամրացված ճեղքարկված պատերի հետևում: Այս պարագրաֆում բետոնը խողովակներով և խողովակներով պատվում լինում և լցվում ավելի:

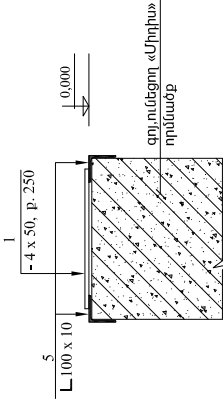
ՏՆՕՐԵՆ	Թ. Գ. Լ. ՄԱՍՆԱԳԻՐ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի Թավիս թաղաքի խանայի տեղակայված ծառայությունների տարածքային կենտրոնի վերանորոգման աշխատանքներ		
Ն. Գ. Ը.	Հ. Գ. Լ. ՄԱՍՆԱԳԻՐ			
ՆԱԽԱԳԻՐ	ՄԱՍՆԱԳԻՐ	ԿԵՆՏՐՈՆԱԿԱՆ ՄԱՍ		
		ՓՈՒԼ	ԹԵՐ	ԹԵՐԵՐ
		ԵԲ	8	15
		ՊԼԱՆ ԴՆԵՐԱՑՈՒՄԸ ՏՈՐԿՐԵՏ ԲԵՏՈՆՈՎ		
		« ԹԻՎ 28 ՇՄՇ » ԲԲԸ		



ԸՍՏ 1 - 1



ԸՍՏ 2 - 2



ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

Տարր N	Ն Շ Ը Ն Ա Կ ՈՒ Մ	Ա Ն Վ Ա Ն ՈՒ Մ	ԹԵՂԱԿ ՀԱՏ	ԵՂՆՈԹՈՒ ԹՅՈՒՆ
	ԴՈԱՆ ԲԱՅԱԿԱՆՔԻ ՈՒԺԵՂԱՅՈՒՄ, 2 հատ / 1-հատի համար/			
1		- 4 x 50, L= 450	20	14,13կգ
2		L 100 x 10 L= 1700	4	102,7 կգ
5		L 100 x 10 L= 1100	4	66,5 կգ
6		Ø12 A500c L= 330	16	4,7 կգ
		Անցքերի շաղկապում Ø 300մ, L= 300մ	16 հատ	
		Անցքերի զննմանցում պոլիմեր - զննմանային շաղկապով		0,01 մ. ³

Բացվածքների ուժեղացումը մետաղական գրտեկապումով կատարել
հետևյալ հերթականությամբ

-հեռացնել սկալի շերտը

-հարթել պատի եզրերը

-մետաղական խղզանակով մաքրել պատի մակերեսը

-գրտեկապը տեղադրելուց առաջ լվանալ պատը ջրով ճնշման տակ

-տեղադրել գրտեկապի պողպատյա կանգնակ ամկունակները թարմ

ցեմենտե շաղկալի վրա

-մեղմել պողպատյա ամկունակները պատի վրա երկու ուղղությու-

նքով ըստ բարձրության մի քանի տեղերում, հատուկ ամուրների

օգնությամբ

-եռակցել գրտեկապի շերտամուրերի մի ծայրը

կանգնակ-ամկունակներին,

իսկ մյուս ծայրը տաքացնել մինչև 200-400 աստիճան և հետո եռակցել

-մաքրել եռակցման կարիքը շափեց և ներկել մետաղական բոլոր

տարրերը

հավաստեղծիոն ներկով

-սկալել պատը ցեմենտալվազային շաղխտով,ներառնելով մետաղական

գրտեկապը 20մմ. հաստությամբ շերտի տակ կամ ներառնել

մետաղական

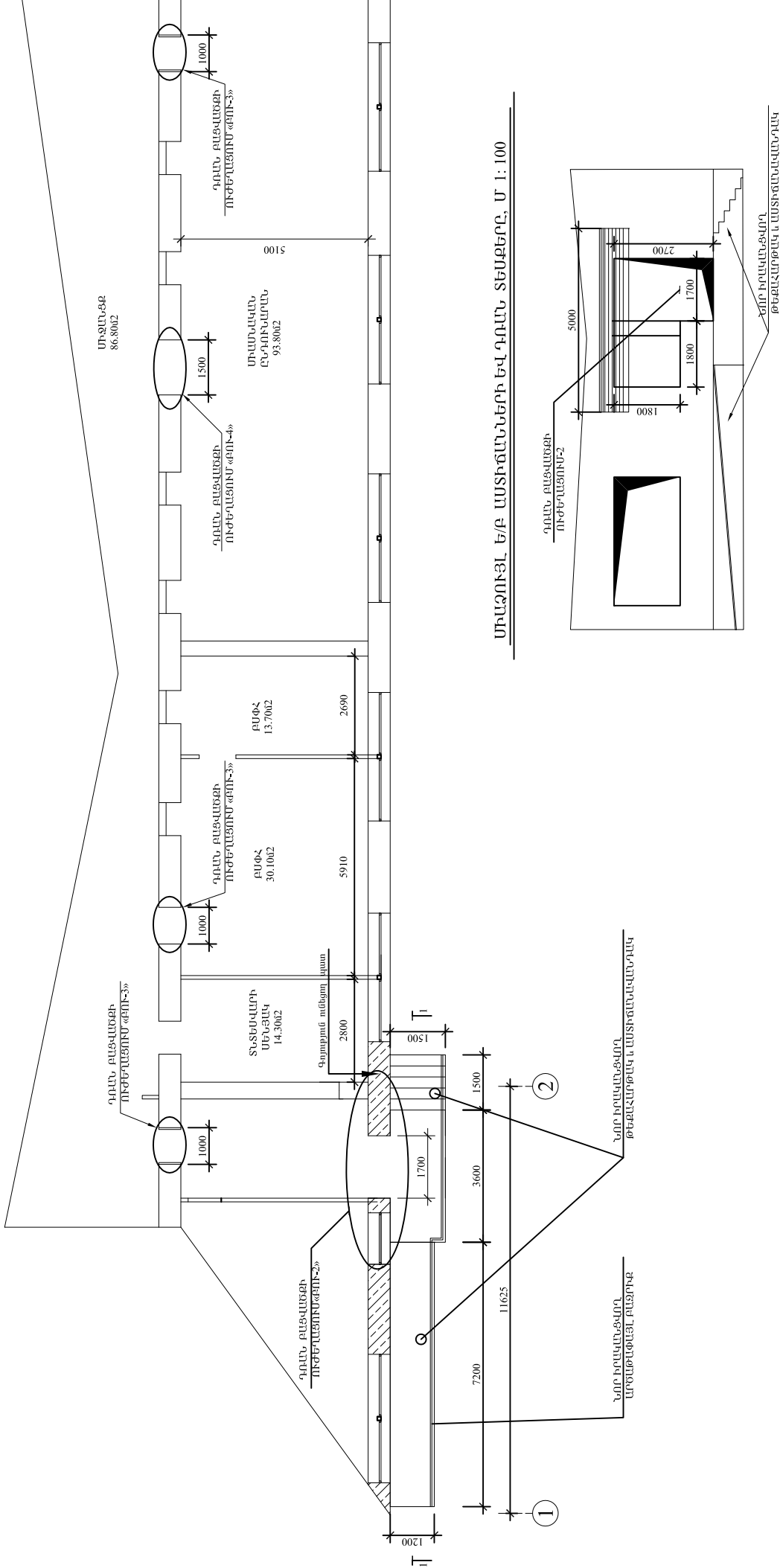
գրտեկապը ե/բ շափակի մեջ (համաձայն մախագիի):

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ՄԵԼՈՒՄՆԵՐԸ ԻՐԱԿԱՆՑՆԵՆ ԵՐԱԿԱՄԵՆ
ՄԻՋՈՑՈՎ, ԵՐԱԿԱՄԵՆԻ ԲԱՐՋՈՒԹՅՈՒՆԸ ԸՆԴՈՒՆԵՆ 9 մմ:
2. ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ՆՅՈՒԹԸ ԲՇՈՒ 3 ու 5 ԴԱՄԻ ՊՐՈԳՆՈՍ:
3. ՊԱՏԵՐԻ ՄԵՋ ՀԱՂԱԾՔԸ 300մ ՏՊԱՆԱԳՆՈՎ ԵՎ 300մ ԽՈՐՈՒԹՅԱՄԸ
ԱՆՁՔԸՐ, ՏԵՂԱԿՈՎ, ԱՐՄԱՆԱՅԻՆ, ԶՈՂԻՐ, ԵՂԱԿԱՆ ԱՆՁՔԸՐ
ՑԵՄԵՆՏԱՑՆԵՆ ՊՈՒՄՔԻ - ՑԵՄԵՆՏԱՅԻՆ ՀԱՂԱՅՈՎ:

ՏՆՕՐԵՆ	Թ. Գ. Լ. ՓՈՒՅԱՆ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի Թալին քաղաքի համայնքի տեղիական ծառայությունների			
Ն. Գ. Հ.	Հ. Գ. ՊՐՈԳՆՈՍ	տարածքային կենտրոնի վերահսկման աշխատանքներ			
ՆԱԽԱԳԻՏՅՈՒՆ	ՄԱՆՈՒՄ	ԿԵՆՏՐՈՆԱԿԱՆ ՄԱՍ		ՓՈՒՆ	ԹԵՐԵՐ
				ԵԲ	9
		ՆԿՈՒՂԻ ԴՈՒՆԵՐԻ ԲԱՅԱԿԱՆՔԻ ՈՒԺԵՂԱՅՈՒՄ<ԳՈՒ-1>		« ԹԻՎ 28 ՀՄԸ » ԲԲԸ	

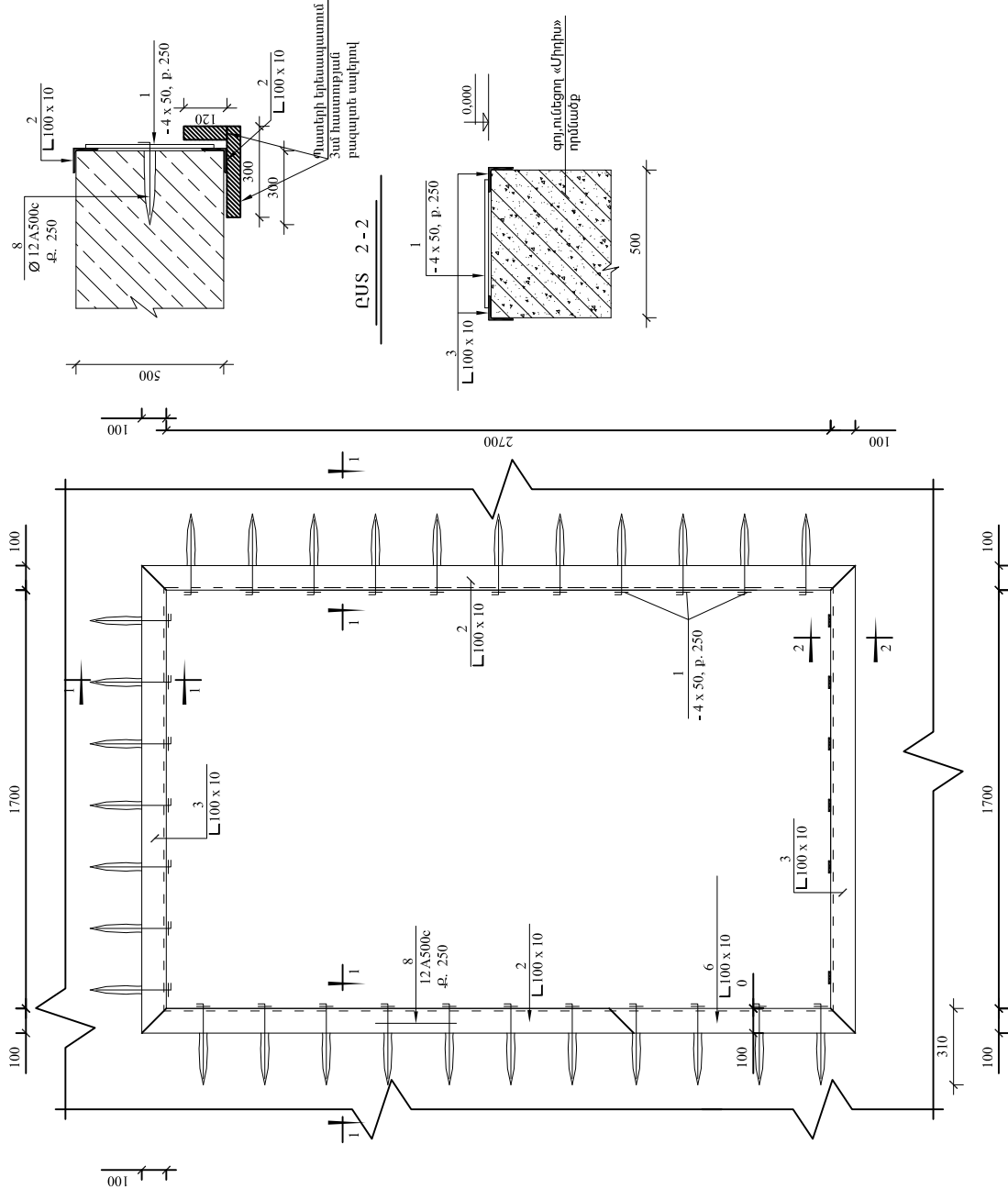
ՄԻԱՋՈՒՅԼ Ե/Ք ԱՄՏԻՃԱՆՆԵՐԻ ԵՎ ԴՈԱՆ ԶՆԱԳԱԳԻԾ, Մ 1: 100



ՇԱՆՈՒԹՈՒԹՅՈՒՆ

- ՏՎԱԼ թԵՐԹ ՆԱԽԵԼ Ե/Ք 7.8.9 ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԻՂ.
- ՀԱՏԱԳԱԳՈՒՅԻՆ ԶԱԹԵՐԻ ՆԱԽԵԼ ՈՐՏՈՐԱՐՈՒՄԵՏԱԿԱՆ ԳՆԱԳԻԾՈՒՄ:

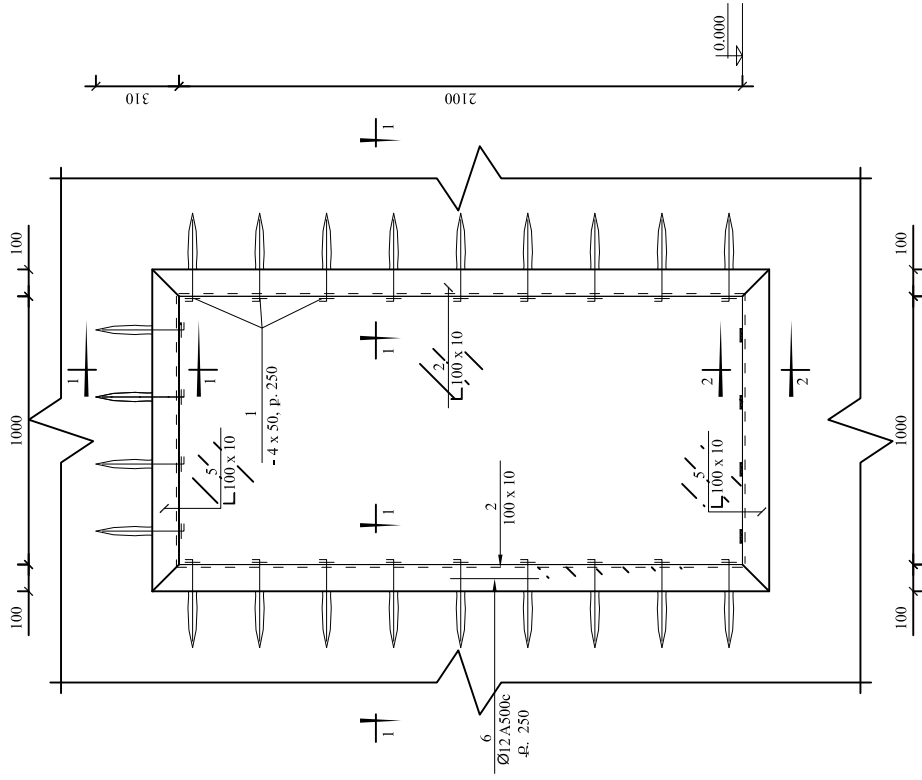
ՏՆՕՐԸՆ	Թ-ԳԱԹՈՒՅԸՆ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի Թալին քաղաքի համայնի տեղակալական ծառայությունների տարածքային կենտրոնի վերահսկողական աշխատանքներ			
Ն. Գ. Հ.	Հ.ԳԱԽՈՒԼՐԱՅԸՆ		Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՆԱՍԱԳՐԵՑ	ՄԱՐԿԱՆԱԼՈՒՄ		ԵԲ	10	15
			ՍԱՂԱՎԱՐԻ ԵՎ ԴՈԱՆՆԵՐԻ ՀԱՏԱԳԱԳԻԾԸ ԵՎ ՏԵՍԻՉԸ		
			« Թիվ 28 ՇՄԸ » ԲԲԸ		



ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ՍԱՄԱՆՁԻՐ

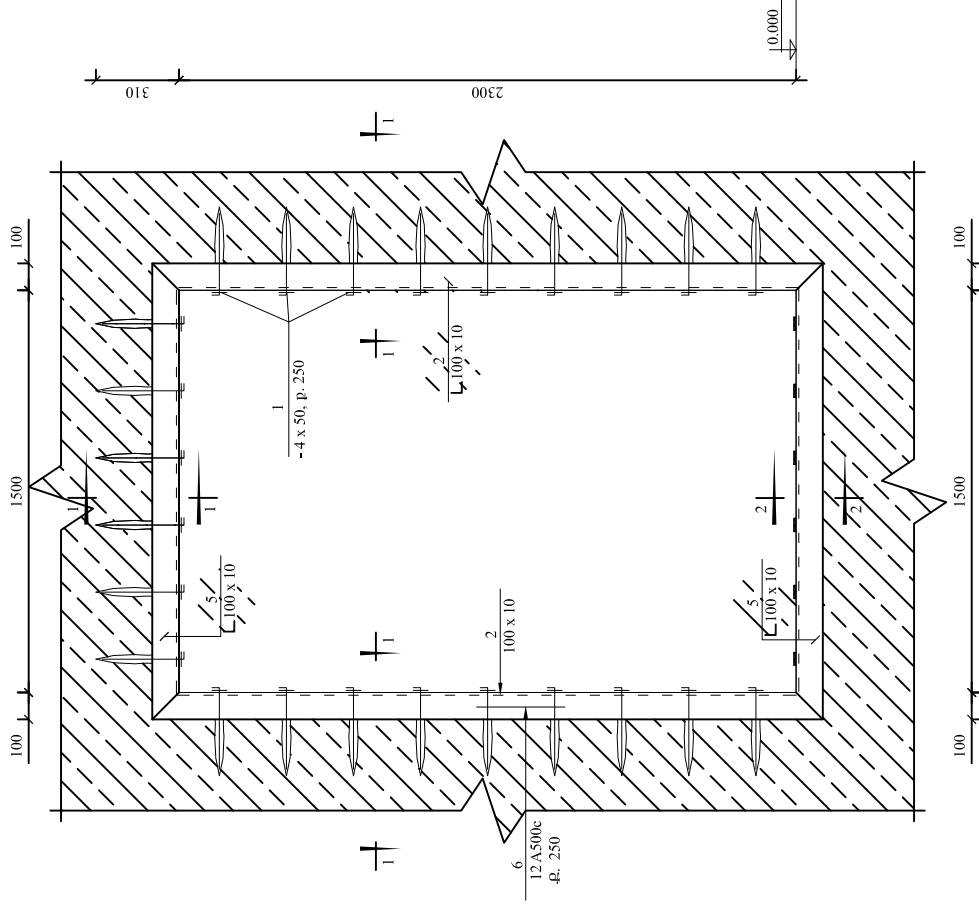
ՏԱՐԻ N	Ն Շ Ա Ն Ա Կ ՈՒ Մ	Ա Ն Վ Ա Ն ՈՒ Մ	ԶԱՆԱԿ ՀԱՏ	ՄԱՆՈԹՈՒ ԹՅՈՒՆ
	ԴՈԱՆ ԲԱՅՎԱՆՔԻ ՈՒԺԵՂԱՑՈՒՄ, 1 հատ			
1	- 4 x 50,	L= 450	28	20.0 կգ
2	L 100 x 10	L= 2900	4	175.0 կգ
3	L 100 x 10	L= 1900	4	114.8 կգ
8	Ø 12 A500c	L= 330	28	8.2 կգ
	Անցքերի շաղկապում Ø 300ն, L= 3000ն			28 հատ
	Անցքերի գեմեմագում պոլիմեր - գեմեմագում շաղկապ			0.01 մ ³
	Պատերի երեսապատում 3աժ հատաքյան բազալտ սալերով			3.234 մ ²

ՏՆՕՐԵՆ	Թ. Գ. ԱՓԹՈՅԱՆ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի Թավիս թաղաքի խամայր տեղակալական ծառայությունների տարածքային կենտրոնի վերահսկողական աշխատանքներ			
Ն. Գ. Հ.	Հ. Գ. ԱՓԹՈՅԱՆ				
ՆԱԽԱԳԻՏՅՈՒՆ	ՄԱՆՈՒՄ	ԿԵՆՏՐՈՆԱԿԱՆ ՄԱՍ			
		ՓՈԼ	ԹԵՐ	ԹԵՐԵՐ	ԹԵՐԵՐ
		ԵԲ	11	11	15
		ԴՈԱՆ ԲԱՅՎԱՆՔԻ ՈՒԺԵՂԱՑՈՒՄ «ԲՈՒ-2»			
		« ԹԻՎ 28 ՇՄՇ » ԲԲԸ			



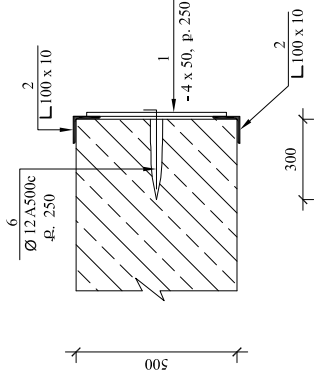
ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ՄՏՏԱՊԱՀԱՆՆ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ՄՈՒՔՈՒՄԻՆԵՐԸ ԻՐԱՎԱՆՈՒՄԱՆԵՆ ԵՐԱՊԱՅՄԱՆՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ ԵՐԱՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ ԲԱՐՈՋԱՎԵՐՈՒՄԸ ԵՐԱՊԱՅՄԱՆ 9 մմ:
2. ՄՏՏԱՊԱՀԱՆՆ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ՆՈՒՔԻԸ **ՅՈՑ 3 ու 5** ՎԱՄԻ ՊՐԱՊԱՏ:
3. ՊԱՏԵՐԻ ՄԱՋ ՀԱՐՇԱՎԵՐԻ 30մմ ՏՐԱՊԱՐԱՎԵՐԻ ԵՎ 300մմ ԼՈՒՐԻՆԵՐԻՑԱՄԻ ՄԱՋԻՐԻ ՏՐԱՊԱՐԱՎԵՐԻ ՄԱՍԻՆԱՆԵՐԻ ՉՈՒՔԻՐԸ: ՀԱՐՇԱՎԵՐԸ ՄԱՋԻՐԸ ՅՄԵՆԱՆՈՒՄԵՆԸ ՊՈՒՆԻՐԻ-ՅՄԵՆԱՆՈՒՄԻՆ, ՀԱՐՇԱՎԵՐԸ:
4. ԿՍՊԱՀԱՆՏԵՐԻ ՈՒ ՄԱՐԱՆԱԳԻՐԵՐԸ ՆԱՅՈՒՆ ԵՐԱՊԱՅՄԱՆ 13 ՈՒՄ:

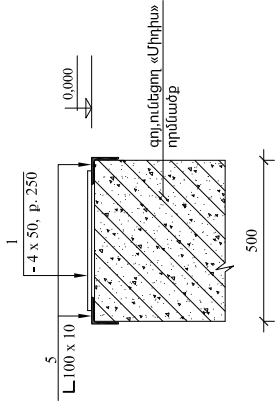


ՏՆՈՒՄԵՆ	ԹՎԱԾՈՒՅԱՆ	ՀՀ Արգանդների մարզի Փայլեն քաղաքի համայնի սոցիալական ծառայությունների տնօրենարժի կենտրոնի վերամոդուլում աշխատանքներ	ԳՈՐԱՆ ԲԱՅՎԱՆՔԻ ՌԻՔԵՂԱՑՈՒՄ «ԲՈՒՆ-3,4»	ԳՈՐԱՆ ԲԱՅՎԱՆՔԻ ՌԻՔԵՂԱՑՈՒՄ «ԲՈՒՆ-3,4»	« ԹԻՎ 28 ՀՄՀ » ԲԲԸ
Ն. Գ. Հ.	Հ. ԳՆԱԾՈՒՅԱՆ				
ՆԱԽԱԳԾԵՅ	ՄՆԴՎԱԼՅԱՆ				
		ԿԵՆՏՐՈՆԱԿԱՆ ՄԱՍ	ՓՈՒԼ ԵԲ	ԹԵՂԵՐ 13	15

ՈՒՏ 1 - 1



ՈՒՏ 2 - 2



ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

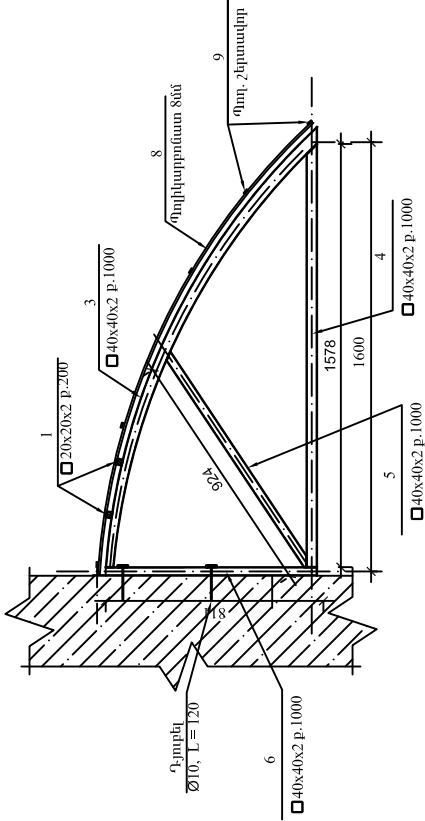
ՏԱՐԻ N	Ն Շ Ա Ն Ա Կ ՈՒ Մ	Ա Ն Վ Ա Ն ՈՒ Մ	ԳՐԱԿԻ ՀԱՏ	ԾԱՆՈԹՈՒ ԹՅՈՒՆ
	ԴԱՐԱՆ ԲԱՅՎԱԾՔԻ ՈՒԹԵՂԱՑՈՒՄ, «ԲՈՒՅ» 3 հատ / 1-հատի համար /			
1	- 4 x 50, L=450		26	18,39կգ
2	L 100 x 10 L=2300		4	138,9 կգ
5	L 100 x 10 L=1200		4	72,5 կգ
6	Ø 12 A500c L=330		22	6,44 կգ
	Անցքերի շաղափում Ø 300մ, L=3000մ			22 հատ
	Անցքերի ցանձնացում պոլիմեր - ցանձնային շաղափով			0,01 մ ³
	ԴԱՐԱՆ ԲԱՅՎԱԾՔԻ ՈՒԹԵՂԱՑՈՒՄ, «ԲՈՒՅ» 1 հատ			
1	- 4 x 50, L=450		30	21,19կգ
2	L 100 x 10 L=2500		4	151,0 կգ
5	L 100 x 10 L=1700		4	102,6կգ
6	Ø 12 A500c L=330		24	7,03 կգ
	Անցքերի շաղափում Ø 300մ, L=3000մ			24 հատ
	Անցքերի ցանձնացում պոլիմեր - ցանձնային շաղափով			0,01 մ ³

Բացվածքների ու ծեղացումը մետաղական գոտեկապումով կատարել հետևյալ հերթականությամբ

- հեռացնել սկալի շերտը
- հարթել պատի եզրերը
- մետաղական խողանակով մաքրել պատի մակերեսը
- գոտեկապը տեղադրելուց առաջ վաճաճ պատը ջրով ճնշման տակ տեղադրել գոտեկապի պողպատյա կանգնակ-անկյունակները թաղմ ցանձնոտ շաղափի վրա
- ներմել պողպատյա անկյունակները պատի վրա երկու ուղղությամբ ներով ըստ բարձրության մի քանի տեղերում, հատուկ անուղների օգնությամբ
- եռակցել գոտեկապի շերտաձողերի մի ծայրը կանգնակ-անկյունակներին,
- իսկ մյուս ծայրը տաքացնել մինչև 200-400 աստիճան և հետո եռակցել մաքրել եռակցման կարելը շլակից և ներկել մետաղական բոլոր տարրերը
- հավաքողություն ներկով
- ավարել պատը ցանձնապակապին շաղափով,ներառնելով մետաղական գոտեկապը 20մմ. հաստությամբ շերտի տակ,կան ներառնել մետաղական
- գոտեկապը ե/բ շաղիկի մեջ (համաձայն նախագծի):

ՏՆՕՐԵՆ	Թ.ԳԱԺՈՒՅԱՆ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի Թալին քաղաքի համայնքի տեղիական ծառայությունների տարածքային կենտրոնի վերահսկման աշխատակիցներ
Ն. Գ. Ճ.	Հ.ԳԱԿԵԼԻՍԻԱՆ	
ՆԱԽԱԳԻԾՔ	ՄԱՆՂԱԿԱՆ	ԿԵՆՏՐՈՆԻԿԱՆ ՄԱՍ
		ՓՈԼ ԵԲ
		ԹԵՐՔ 14
		ԹԵՐՔԵՐ 15
		«ԲՈՒՅ» 3, «ԲՈՒՅ» 4-ի ԿՏՐԱՎԱԾՔՆԵՐ ԵՎ ՄԱՍՆԱԳԻՐ « ԹԻՎ.28 ՇՄՇ » ԲԲԸ

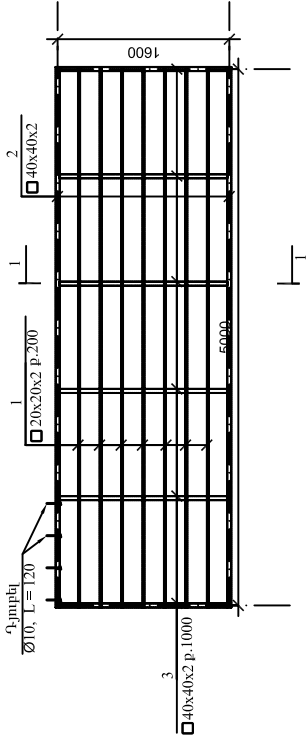
ԿՏՐՎԱԾՔ 1 - 1 Մ 1 : 20



ՄԵՏՆՈՎԱԿԱՆ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԿԻՐ

ՁՈՂ NN	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՔՆՆԱԿ	ՔԱՇԸ I տարրի կգ.	ՔԱՇԸ կգ.
1	□ 20x2 L=5040մմ	10	2.938	29.38
2	□ 40x2 L=5040մմ	2	11.74	23.48
3	□ 40x2 L=1864մմ	6	4.34	26.0
4	□ 40x2 L=1578մմ	6	3.67	22.0
5	□ 40x2 L=924մմ	6	2.15	12.91
6	□ 40x2 L=788մմ	6	1.83	11.01
7	Դյուրբել Ø10, L= 120	46		
8	Պողկարբոնատ 8մմ			9.60մ2
9	Պող. շերտավոր. 25*3, L=5040մմ	5	2.97	14.85

ՇՎԱՔԱՐԱՆԻ ՄԵՏՆՈՎԱԿԱՆ ԿԱՐԿԱՍ Մ 1 : 50



ՄԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

- 1.Երթակները իրականացնել մետաղական տարրերի հավելո մասերում, երթակարի հաստությունը ընդունել մինչև 3մմ հաստության տարրերի համար 4 մմ.
- 2.Բոլոր մետաղական տարրերը պատել հակակոռոզինցիոն նյութով, եռակցելուց հետո վնասված մասերը վերականգնել:
3. Մետաղական կարկասը պատի հետ ածրացնել ինքնապարուրվող պատուտվանելիով Ø 10մմ քայլ 300մմ:

ՏՆՕՐԵՆ	Թ.ԳԱԺՈՅԱՆ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի Թավն քաղաքի համայնքի տեղակալական ծառայությունների տարածքային կենտրոնի վերանորոգման աշխատանքներ			
Ն. Գ. Ճ.	Հ.ԳԱՄՊԼՐՅԱՆ				
ՆԱԽԱԳԻԾՅ	ՄԱՆՈՎԱՆՅԱՆ	ԿԵՆՏՐՈՆԱԿԱՆ ՄԱՍ			
		ՓՈԼ ԵԲ	ԹԵՐԹ 15	ԹԵՐԹԵՐ 15	
		ՇՎԱՔԱՐԱՆ, ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ ԵՎ ՄԱՍՆԱԿԻՐ			
		« ԹԻՎ 28 ՇՄՇ » ԲԲԸ			

ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐ

N ն/ն	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՉԱԾԸ	ՉԱԾ. ՄԻԱՎ.	ՔԱՍԿ
ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՄՈՆԱՏԱՑՄԱՆ ՀԱՄԱՐ ՊԵՂԱՆՏԿՎՈՂ ՆՅՈՒԹԱԾՄԱՆ ՏԵՂԵՂՈՒՄՈՎ				
1	Այլու մին ընդ ջեռուցիչ ասրքեր տեղադրումով	Q=129կտ H=500մմ	սեկցիա	254
2	Այլու մինն ապամոնտաժված ջեռուցիչ ասրքերի տեղադրում		սեկցիա	195
3	Պողխարսիլի են խողովակներ այլու մինն շերտով տաք ջրի համար	PN 10 , Ø40 PN 10 , Ø32	զմ զմ	30 90
4	Պողխարսիլի են խողովակներ այլու մինն շերտով տաք ջրի համար	PN 10 , Ø25	զմ	182
5	Պողխարսիլի են խողովակներ այլու մինն շերտով տաք ջրի համար	PN 10 , Ø20	զմ	155
6	Ջեռուցիչների վերևի փական	Ø15	հատ	51
7	Ջեռուցիչների ներքևի փական	Ø15	հատ	51
8	Փական	Ø32 Ø25 Ø20	հատ հատ հատ	3 8 4
9	Դատարկան փական	Ø20	հատ	6
10	Անցքերի բացում միջխարկային ծածկերում և փակում Անցքերի բացում պատերում	150x150 150x150	հատ հատ	3 24
11	Հանակարգի փորձարկում		զմ	457
12	խողովակների ռետինն ջերմամեկուսացում	Ø40 Ø32 Ø25	զմ զմ զմ	30 90 182
13	Մետաղական խողովակից պարկուժ I=0.5մ	Ø50	հատ	54
14	Ջեռուցման ասրքերի մոնտաժային կոմպլեկտ		հատ	51
15	Պողխարսիլի են խողովակների ձևավոր մասեր	Ø20 - Ø40	հատ	310
16	Ջերմատարի շրջանառության պոմի G=1.5 մ³/ժամ ,I=6մ հետադարձ փական Ø25		կ-տ հատ	2 2
17	Փակ այրման խցով ջեռուցման երկկոնտուրանի կաթսա 35 կՎտ ծխատարով Ապամոնտաժված Փակ այրման խցով ջեռուցման 35 կՎտ երկկոնտուրանի ծխատարով կաթսայի վերատեղադրում		կ-տ կ-տ	1 1
18	Հատակի շերտերի բանձում և վերականգնում		մ²	45
19	խողովակների ամրակապիչներ		հատ	420
ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ԳՈՒՆԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԱՄՍՄԱՏԱԾՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԾԱՎԱԼ				
1	Այլու մինն ջեռուցիչ ասրքերի ապամոնտաժում , պահեստավորում նոր կառուցվող համակարգում տեղադրելու համար (24 կոմպլեկտ)	Q=129կտ H=500մմ	սեկցիա	195
2	Փակ այրման խցով ջեռուցման կաթսա 35 կՎտ ծխատարով ապամոնտաժում ,պահեստավորում նոր կառուցվող համակարգում տեղադրելու համար		կ-տ	1
3	Մետաղապլաստե խողովակների ապամոնտաժում	Ø20 - Ø25	զմ	220

ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳՏԱԳՐԵՐԻ ԱՄՓՈԹԱԳԻՐ

Թերթ	Ավանտիջ	Ծախսություն
1	Ընդհանուր տվյալներ	
2	Առաջին հարկի ջեռուցման հատակագիծ	
	Երկրորդ հարկի ջեռուցման հատակագիծ	
3	Ջեռուցման համակարգի սխեմա	

ԵՆԱԿԵՏԱՅԻՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐ

Ջեռուցվող տարածքի նախագծային աշխատանքները կատարվել են հիմք ընդունելով- պատվիրատուի առաջարկումքը
- ճարտարապետաշինարարական գծագրերը
- Հայաստանի Հանրապետությունում գործող բոլոր շինարարական նորմերը և կանոնները

ԸՆԴՀԱՆՈՒՄ ՏՎՅԱԼՆԵՐ

Վերականգնվող հարկերում գոյություն ունի գործող ջեռուցման համակարգ: Վերականգնման աշխատանքների ժամանակ ամիրածշտ է այն ապամոնտաժել: Ապամոնտաժված ջեռուցման կաթսան և ջեռուցիչ ասրքերը նախատեսվում է վերատեղադրել նոր կառուցվող ջեռուցման համակարգում հատակագծմանը համապատասխան: Նախատեսվում է երկխողովականի ջեռուցման ջրային 2 համակարգեր ջեմատարի տարիին մատակարարումով: մայրուղային խողովակները ջերմամեկուսացվում են և տեղադրվում են հատակի հատաշերտում:

Հանակարգերի ջերմամատակարարումը կատարվում է փակ այրման խցով 2ջեռուցման կաթսաներից:Օդի հեռացումը համակարգից կատարվում է ջեռուցման ասրքերի վրա տեղադրվող օդի հեռացման փականներով:Բոլոր ջեռուցման ասրքերի մոտ տեղադրվում են ջերմության կարգավորող փականներ: Ջեռուցման համար պահանջվող ջերմաքանակն է 57921-կտ:Գազամատակարարման ընդհանուր ջերմատարի ջերմատարի շրջանառությունը ապահովում է լրացուցիչ պոմպ:Ցրի շրջանառության դեպքում համակարգը չի առջակալի:

ՊԱՅՏԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

— **Խ1** ————— Ջերմատարի մատակարող խողովակ

— **Խ2** ————— Ջերմատարի հետադարձ խողովակ

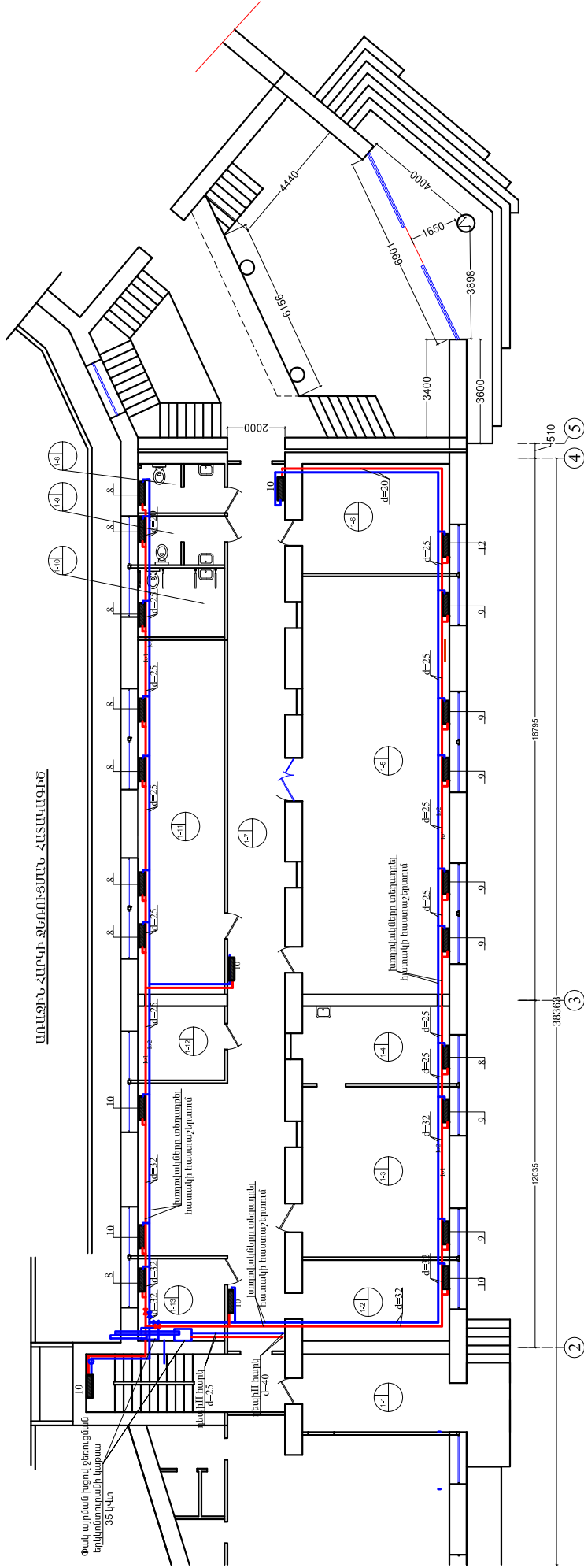
 8 ————— Ջեռուցման ասրք հատակագծում 8 սեկցիա



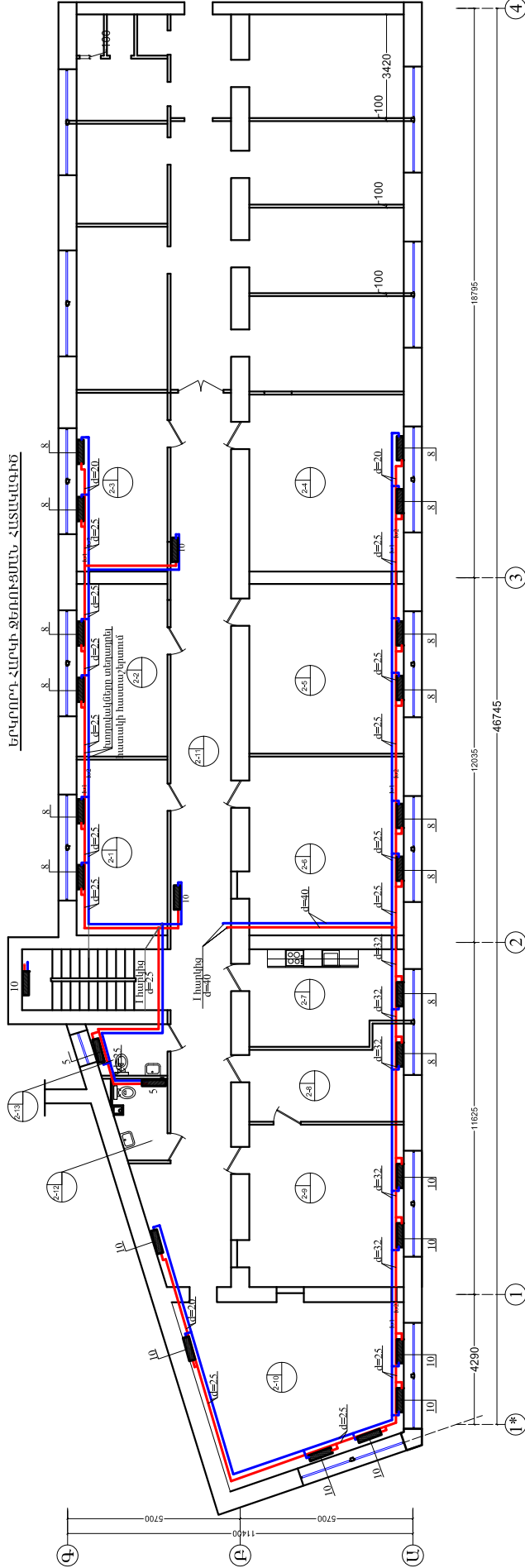
Ջեռուցման ասրք սինձայրում 8 սեկցիա
ջերմակարգավորիչ, կարգավորող և օդի հեռացման փականներով

ՏՆՕՐԵՆ	Ք՝ ԳՆԾՈՒՄԱՆ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի Փայկի բաղաթի համայնք տեղակայված Ճառատաշյունների տարածքային կենտրոնի վերանորոգման աշխատանքներ		
Ն. Գ. Ճ.	Հ. ԳՆԱԿԱՐԳԱՆ			
ՆԱԽԱԳԱՐԱՅ	ՄԱՍՆԱԿԱՆ	Ջեռուցման մաս		
		Փուլ	Թերթ	Թերթեր
		ԱՆ	1	3
		Ընդհանուր տվյալներ		
		« ԹԻՎ. 28 ՀԱՄ. » ԲԲԸ		

ԱՐԱՐՈՒՄԻ ՀԱՐԿԻ ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՏԱՎԱԳԻՐԸ



ԵՐԿՐՈՐԿ ՀԱՐԿԻ ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՏԱՎԱԳԻՐԸ



ՏՎՈՐՈՒՄ	Թ. ՎԱՍԻՍԻԱՆ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի Քաղսի քաղաքի համայնքի տեղակալի խորհրդի նախագահի պաշտոնակատարող
Ն. Պ. Հ.	Հ. ՎԱՍԻՍԻԱՆ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի Քաղսի քաղաքի համայնքի տեղակալի խորհրդի նախագահի պաշտոնակատարող
ՆԱԽԱԳԱՀՄԱՆ	ՄԱՍԻՍԻԱՆ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի Քաղսի քաղաքի համայնքի տեղակալի խորհրդի նախագահի պաշտոնակատարող
ՓՈՒԼ	ՍՍ	2
ԹԵՂԵՂ	ՍՍ	3
Ջերմոցան մաս	ՍՍ	
ՍԱՆՏՐԱԿԱՐԳՈՐԿ ՀԱՐԿԻ ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՏԱՎԱԳԻՐԸ	« ԹԻՎ 28 ՀԱՄԱՐ » ԲՈՂ	

ԱՄԱՆԱԳԻՐ

N	N	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓԸ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԿՐՈՆ	ՔԱՆԱԿ
1		Պող. ջրազագածուղ, խորուկ. տեղ.	Ø25	զմ	4
2		Սիսցուն գոյություն ունեցող զազատարին	Ø32/Ø25	ՏԵՂ	1
3		Զազի գնդիկավոր փականի տեղադրում d=32մմ	Ø25	ՀՍ	1
4		Մետաղական ածրակապիչներ խողովակների ածրակապման համար		ՀՍ	2
5		Մետաղակ, խողովակների յուղամերկում	2 ԱՆՈՎԱՄ	Մ ²	0.5
6		Զազատարի փչանաքրում և ամփնմատիկ փորձարկում		զմ	4
7		Պողկառնե ձևավոր մասերի տեղադրում	Ø25	ՀՍ	3

№ №	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՀԱԾԸ	ՀԱԾԱՄԱՆ ՄԻՆՎՈՐ	ՔԱՆԱԿ
	ԿԹՄԱԻ ՎԱՅԱՄԱՏԱԿԱՐԿՈՒՄ			
1	Պող. քրազագանուդ, խորով. տեղ. $\phi=25 \times 2,5$ մմ Պող. քրազագանուդ, խորով. տեղ. $\phi=20 \times 2,5$ մմ		ԳՄ ԳՄ	2,5 3,0
2	Գազի գնդիկավոր փականի տեղադրում $\phi=20$ մմ		ԳՄ	2
3	Գազի աղղամշամային աղրի և էլեկտրական անջատիչ կախույրի տեղադրում $\Phi=25$ մմ		ՀԱՏ	1
4	Գ6 1" աղտաքին պարուրավորվ., 0.5bar 1003/Ճ մեքրամային գազի հաշվիչի տեղադրում		ՀԱՏ	1
5	Պողկատե պաշտպ. պատյան $\phi=50$ մմ	$\emptyset 50$ L=600	ՀԱՏ	1
6	Մետաղակ, խորովվածների յուղամերկում	2 ԱՍ.ԳԱՄ	ՍԶ	0.5
7	Գազատարի փչանաքրում և պմեվմատիկ փողծարկում		ԳՄ	5.5

ՏՈՒՑՈՒՄ	ԹՊԱՏՈՒՄ	ՀՀ Արգելափակման մարզի Քաղկե քաղաքի համայն տեղակալական ծառայությունների տարածաշրջանի վեճարկության վերաբերյալ	Փուլ	Ընդեր	2
Ն. Գ. Հ.	Հ. Գ. ՄԱՐԿԵՐՈՍՅԱՆ				
ՆԱԽԱԳԵՏԵՍ	ՄԱՆԿԱԼԱՆՅԱՆ				
Ընդհանուր տվյալներ			ԱՍ	1	

[illegible]

թերթ	նպատիւը	ծառայողներ
1	գաղափարապետական, ընդհանուր հասկացողություն	
2	գաղափարապետական, ընդհանուր հասկացողություն	

၂၄၆၈၂၈၆၈၇

ՆԱԽԱԳԻԾԸ ՄՇԱԿԱԾ Է ՀԱՄԱՁԱՅՆ Ի ՀԱՄԱՁԱՅՆ ՀՀՇՆ IV-12.03.01-04 «ԳԱԶԱԲԱՇԽԻՉ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ»

ՆՈՐԱԵՐԻ Լ ԿԱՆՈՆԵՐԻ:

ՊԱՇՏՈՒՆԻ ՄԱՍԻՆ ԱՐԵՎԷՆԻ ՀԱՅԿԱՆԻ ԴԱՐՈՒՄԸ

ՆԱԳԴԻՈՒՄՆԱԿ ՍՈՏՈՇՈՒՆ: ԻՇԼՏԳԵՋԻ Է ՈՒՄԻՑՈՂՈՒԿՈՒԿ ԵԶԿԵՈՂՈՂ ՎՈՏՈՇՈՒՆ ԴՈՂԴՈՂ ՍԶՈՏ

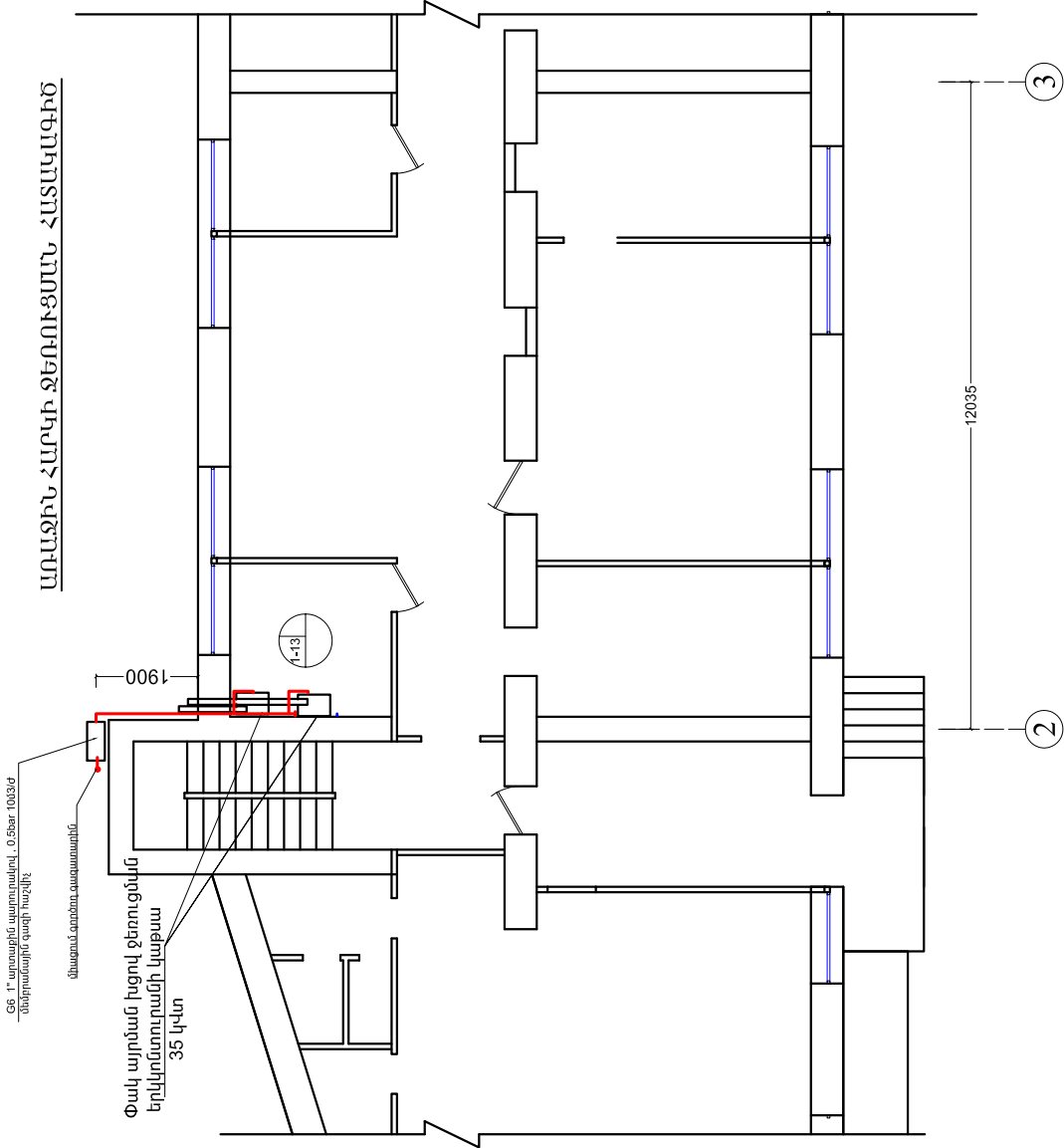
ԼԵՐԿՈՒՄ ԵՆ ՅՈՒՂԱՆԵՐԿՈՒ 2 ՀԵՐՏՈՒ:

ԳԱԶԱՏԱՐԻ ՄՈՆՏԱԺՈՒՄԸ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼ ԱՌԱՋՆՈՐԴԿԵԼՈՎ ՇՆՁ IV - 12.101 - 04 «ԳԱԶԱԲԱՇԽԱՄԱՆ

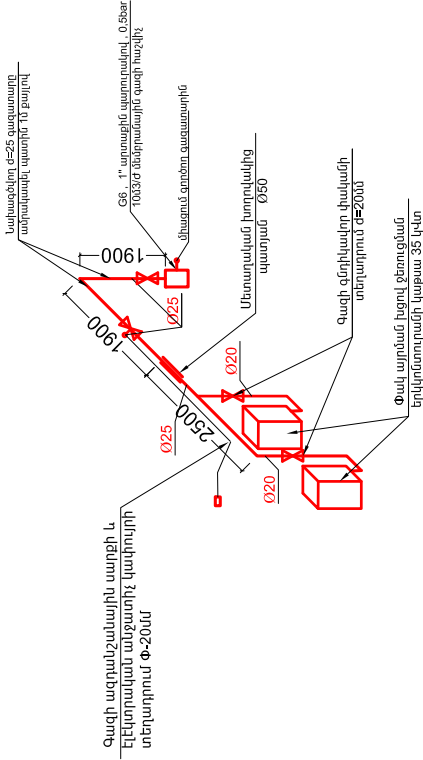
ՀԱՅԿԱՊԱՏՈՒՄԻ ՎԵՐԱԳԵՂՆԵՐԸ

ԳԱԶԻ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԴԱՐՁԱՆՁԸ 2 ՓԱԿ ԱՅՐՄԱՆ ԽՑՈՎ ԿԱԹՍԱՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ԿԱԶՄՈՒՄ Է 8մ³/ ժամ:

ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՉԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ



ԳԱՅԱՄԱՏԱԿԱՎՈՐՄԱՆ ՆԵՐՔԻՆ և ԿՐՏԱՔԻՆ ՑԱՆՑԻ ՄԻՋԵՄ



ՏՆՕՐԵՆ	ՔՊԱՄՈՅԱՆ	ՀՀ Արդարադատի նախարարի Քաղաքի Քաղաքի համայնքի տեղակալական ծառայությունների տարածքային կենտրոնի վերահսկողական աշխատանքներ			
Ն. Գ. Ճ.	Հ. ԳԱՍՊԻՐՅԱՆ				
ՆԱԽԱԳԱՐԵՑ	ՄԱՆՐԱԿԱՆԱՆ	Գազամատակարարման մաս			
		Փուլ	ԱՆ	Թերթեր	2
		Կաթսաների գազամատակարարման հատվածի, սինեմ			
		« ԹԻՎ 28 ՀԱՄԸ » ԲԲԸ			

ՕՐԴՈՂՎԿՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՅՈՒՆ ԳՃԱԳՐԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Թերթ	Անվանումը	Ծանոթություն
1	Ընդհանուր տվյալներ	
2	Առաջին հարկի օդափոխության հատակագիծ	
3	Երկրորդ հարկի օդափոխության հատակագիծ	

ԵԼԱՎԵՏԱՅԻՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐ

Օդորակման և օդափոխության նախագծային աշխատանքները կատարվել են հիմք ընդունելով

- կատարատուի առաջարկումը
- ճարտարապետաշինարարական գծագրերը
- Հայաստանի Հանրապետությունում գործող բոլոր շինարարական նորմերը և կանոնները

ԸՆԴՀԱՆՈՒՄ ՏՎՅԱԼՆԵՐ

Ըստ նախագծի նախատեսվում է օդի արտածում օդափոխիչներով սամահանգույցներց , կաթսայատնից, դալիժից, արխիլից , զննման սենյակից և խոհանոցից,իսկ մաքուր օդի մերածումը իրականացվում է օդանցքներից:

ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐ

N ն/ն	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՉԱՓԸ	ՉԱՓ. ՄԻԿՎ.	ՔԱՍԱԿ
ՕՐԿՓՈՒՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՄՈՆԻՏԺՄԱՆ ՀԱՄԱՐ ՊԱՀԱՆՋԱՐԻ ՆՅՈՒԹԱԾԱՆԻՄԱՆ ՏԵՆՈՐՈՂԻՄՈՎ				
	Օդափոխություն			
1	Կամալային օդափոխիչ L=300 մ³/ժամ		կ-տ	1
2	Կամալային օդափոխիչ L=200 մ³/ժամ		կ-տ	2
3	Պատի օդափոխիչ L=100 մ³/ժամ		կ-տ	2
4	Պատի օդափոխիչ L=400 մ³/ժամ		կ-տ	1
5	Օդատար ցինկապատ թիթեղից	Ø150 Ø200	մ մ	10 10
6	Օդափոխության ճաղաշար 150x150		հատ	6
7	Անցքերի բացում պատերում		մ³	0.09
8	Սայջայի վրա տեղադրվող գլխամոց արտածող օդափոխիչով 600x400		կ-տ	1

ՏՆՕՐԵՆ	ԹԻՎԱԹՅԱՆ		ՀՀ Արագածոտնի մարզի Թավիշ քաղաքի համայնքի տեղիական ծառայությունների տարածքային կենտրոնի վերամոդելման աշխատանքներ			
Ն. Գ. Հ.	Հ.Գ.ՍԻՄԵՐՅԱՆ		Օդափոխության մաս	Փուլ	Թերթ	Թերթեր
ՆԱԽԱԳԻՏԵԼ	ՄԱՍՈՎԱԼՅԱՆ			ՄՆ	1	2
			Ընդհանուր տվյալներ			
			« ԹԻՎ 28 ՇՄԸ » ԲԲԸ			

ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՁԿ ԼՐԱԿԱԶՄԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳՃԱԳՐԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

ԹԵՐԹ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ԽԱՆՈԹՈՒԹ՝
1	Ընդիանոր տվյալներ	
2	Առաջին հարկի հատակագիծ ջրամատակարարման և ջրանեռացման համակարգերով	
	Երկրորդ հարկի հատակագիծ ջրամատակարարման և ջրանեռացման համակարգերով	
3	Ջրմատակարարման և ջրանեռացման համակարգերի սխեմաներ	

ԵՆԱԿԵՏԱՑՅՈՒՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐ

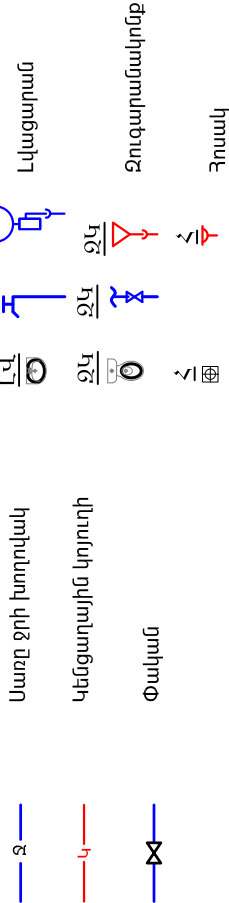
Ջրմատակարարման և ջրանեռացման համակարգերի նախագիծը նախագծվել է հիմնվելով

- Պատվիրատուի առաջադրանքի
- ճարտարապետա կոնստրուկտորական գծագրերի
- գործող շինարարական նորմերի և կանոնների վրա

Վերակառուցվող հարկերի ջրմատակարարման և ջրանեռացման խողովակները միացվում են շենքի գոյություն ունեցող և գործող կանգնակներին

Տաք ջրամատակարարում է նախատեսված բժշկի սենյակում, հաշմանդամների սանհանգույցում և խոհանոցում:Ջրամատակարարման ցանցում ջրի բացակայության դեպքում սանհանգույցների ջրամատակարարումը իրականացվում է նկուղում տեղադրվող պահուստային բաքից: Բաքից ջուրը մղվում է համակարգ պոմպով:

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

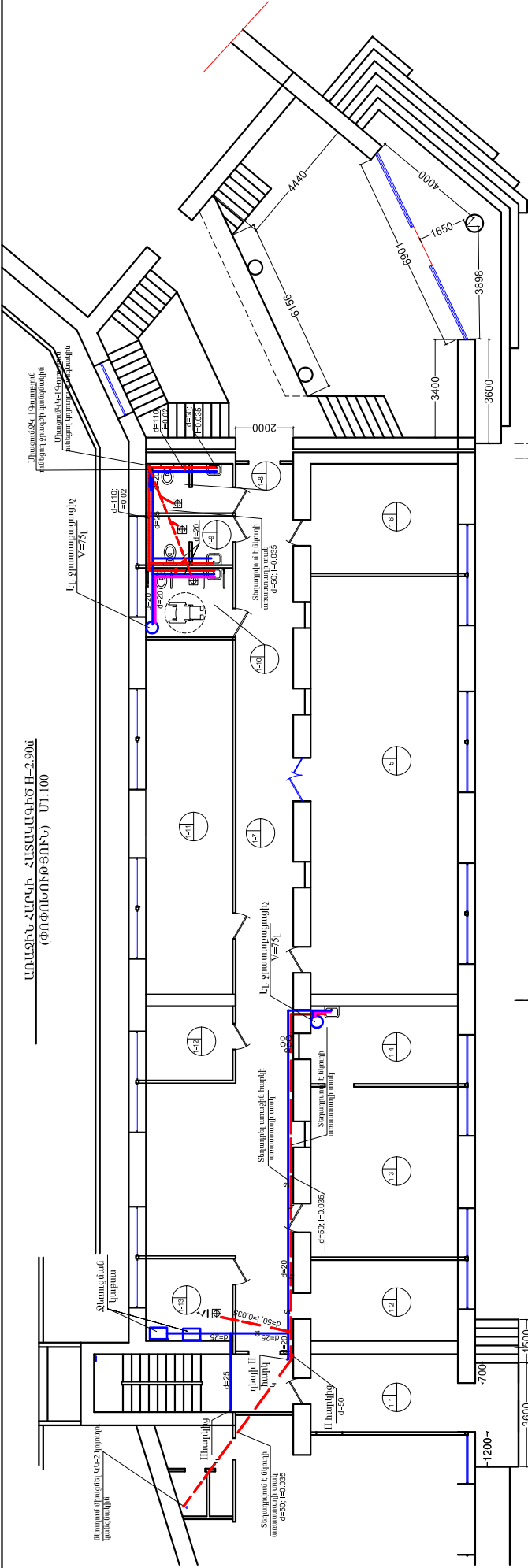


ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ՋՐԱՆԵՐԱՑՄԱՆ ՀԱՄԱՐ ՊԼԱՆՁՎՈՂ ՆՅՈՒԹԱՎՈՐՈՒՄԸ ՏԵՂԵԳՐՈՒՄՈՎ

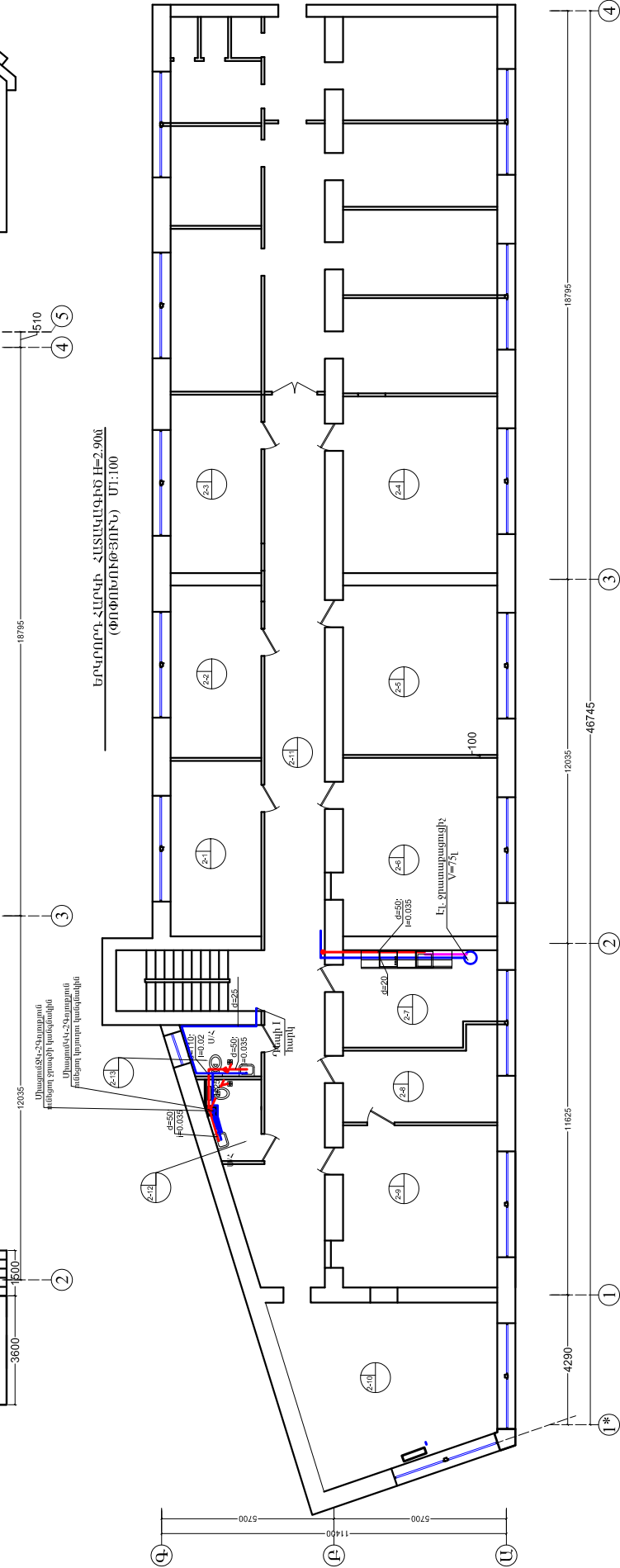
№ №	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄԸ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՉԱՓ. ԶԱՆԱԿԸ ՄԻՆԱԿ
Ջրանեռացման համակարգ Կ1			
1	Կոյուրու պոլիէթիլենային խողովակներ d=110	զմ	25
2	Կոյուրու պոլիէթիլենային խողովակներ d=50	զմ	52
3	Կոյուրու պոլիէթիլենային խողովակների ձևավոր մասերd=110	հատ	20
4	Կոյուրու պոլիէթիլենային խողովակների ձևավոր մասերd=50	հատ	35
5	մաքրիչ d=100	հատ	1
Ջրամատակարարման համակարգ Ձ1			
1	Պոլիպրոպիլենե ջրատար խողովակներ d=25x4.2	զմ	28
2	Պոլիպրոպիլենե ջրատար խողովակներ d=20x3.4	զմ	55
3	Պոլիպրոպիլենե ջրատար խողովակների ձևավոր մասեր d=20	հատ	20
4	պոլիպրոպիլենե խողովակների ձևավոր մասերd=25	հատ	32
5	Փական d=15	հատ	6
6	Ջրաչափd=20	հատ	19
7	Ֆիտը d=20	հատ	2
8	Պոմպային ագրեգատ H=15մ, G=1մ³/րկ համարված ջրի ծախսի ռեկով:	կ-տ	1
9	Ջրի պահուստային պոլիէթիլեն բաք 1000լ	հատ	1
10	Բաքի ջերմամեկուսացում պլյսթիկ փայլաբերով պատած հանքաքարեբլոկով	մ²	8
	Մետաղական տակդիր բաքի տակ	կգ	50
	խտադարձ փական d=20	հատ	1
Սանտեխնիկական սարքավորումներ			
1	Խեցե վեցարան կոմպլեկտավորված ծորակի խտանարանով, պլաստմանե շշան սիֆոնով և բոլարկով	կ-տ	4
	Խեցե վեցարան կոմպլեկտավորված ծորակով պլաստմանե շշան սիֆոնով և բոլարկով	կ-տ	2
2	Խոհանոցակոմբ կոմպլեկտավորված ծորակի խտանարանով, պլաստմանե շշան սիֆոնով և բոլարկով	կ-տ	1
3	Ջնոգարանակոմբ բեք բոլարկով, ցածր մոնտաված վեցան տակադիրկով և 1.50 զյուն խողովակով	կ-տ	5
4	Էլեկտրական ծաղկային ջրատաքացուցիչ 75լ	կ-տ	3
5	Խոսակ d=50	կ-տ	6

ՏՆՈՐԵՆ	Ք՝ ԳՆՈՒՄԱՆ	ՀՀ Արդարադատի մարզի Փայիկ քաղաքի համայնք տեղական ինքնակառավարման մարմին		
Ն. Գ. Վ.	Հ. ԳՆԱՐԱՐՅԱՆ	տարածքային կենտրոնի վերահսկողություն		
ՆԱԽԱԳԱՐՅԱՆ	ՄԱՆՈՒՄԱՆ	Ջրամատակարարման և ջրանեռացման մաս		
		Փուլ	Թերթ	Թերթեր
		ԱՆ	1	3
		« ԹԻՎ. 28 ՀԱՄ. » ԲԲԸ		

ԱՐԱՆՔԻՆ ՀԱՐԿԻՐ ՀԱՏԱՎԱԳԻՐԻ Ի=2.90մ
(ՓՈԳՈՒՆՈՒԹՅՈՒՆ) Մ1:100

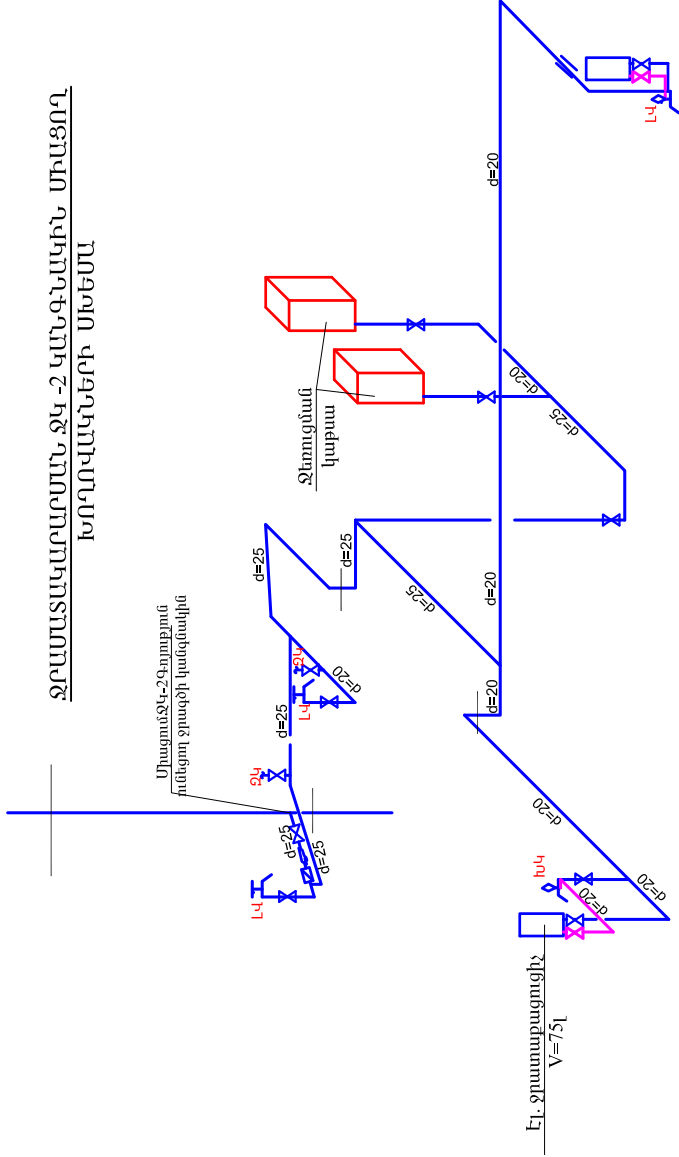


ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻՐ ՀԱՏԱՎԱԳԻՐԻ Ի=2.90մ
(ՓՈԳՈՒՆՈՒԹՅՈՒՆ) Մ1:100

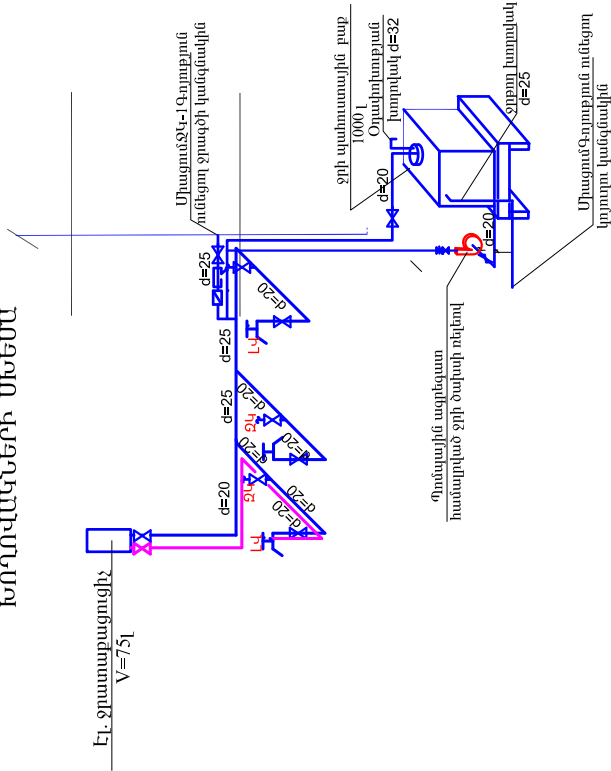


ՏՆԱԿՐԻՆ	Թ. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի Քաղսի քաղաքի համայնքի տեղական ինքնակառավարմամբ համայնքի մարզպետի պաշտոնակատարող
Ն. Վ. Հ.	Հ. ՎԱՐԴԱՆՅԱՆ	Ստանդարտիզացիայի և Տեղական ինքնակառավարմամբ համայնքի մարզպետի պաշտոնակատարող
ՓՈՒԼ	ՍՍ	Ստանդարտիզացիայի և Տեղական ինքնակառավարմամբ համայնքի մարզպետի պաշտոնակատարող
ԹԵՄԵ	2	Ստանդարտիզացիայի և Տեղական ինքնակառավարմամբ համայնքի մարզպետի պաշտոնակատարող
ԹԵՄԵ	3	Ստանդարտիզացիայի և Տեղական ինքնակառավարմամբ համայնքի մարզպետի պաշտոնակատարող
« ԹԻՎ 28 ՀԱՐԿԻՐ » ԲՈՒԼ		

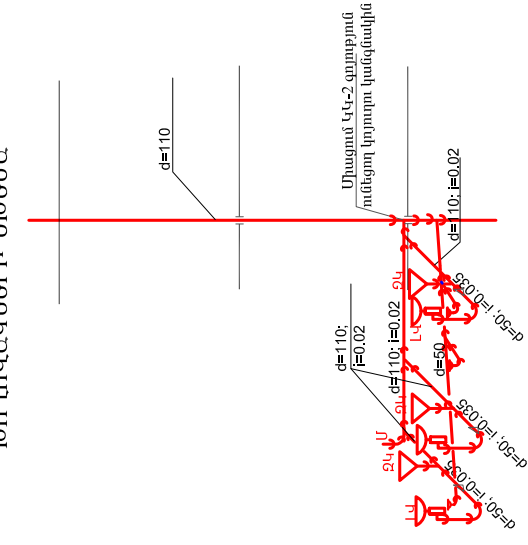
ՋՐԱՄԱՏԱՆԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՋԿ-2 ԿԱՆԳՆԱԿԻՆ ՄԻԱՅՈՂ
ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՆԵՄԱ



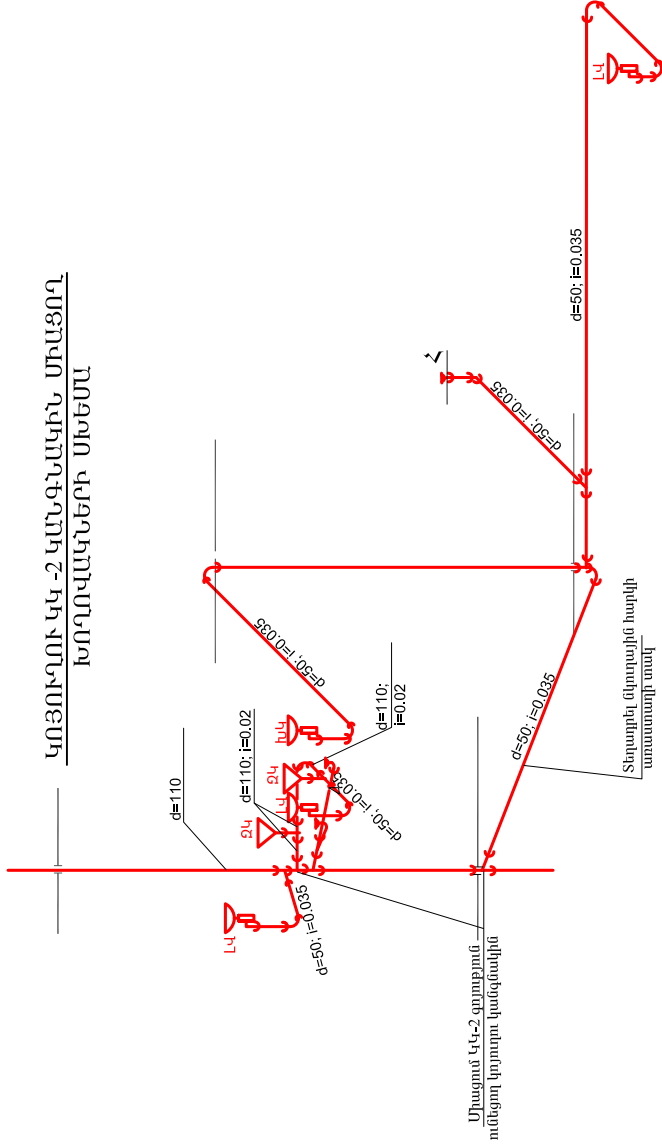
ՋՐԱՄԱՏԱՆԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՋԿ-1 ԿԱՆԳՆԱԿԻՆ ՄԻԱՅՈՂ
ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՆԵՄԱ



ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԿԿ-1 ԿԱՆԳՆԱԿԻՆ ՄԻԱՅՈՂ
ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՆԵՄԱ



ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԿԿ-2 ԿԱՆԳՆԱԿԻՆ ՄԻԱՅՈՂ
ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՄՆԵՄԱ



ՏՆՈՐԵՆ	Թ.Գ.ԱՌՈՒՅԱՆ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի Թավիշ քաղաքի համայնքի տեղակալական ծառայությունների տարածքային կենտրոնի վերահսկողական աշխատանքներ
Ն. Գ. Հ.	Հ.ԱՌՈՒՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԵՏԻՑ	ՄԱՆՈՎԱՆՅԱՆ	Ջրամատակարարման և ջրահեռացման մաս
		Փուլ
		ՄԸ
		Թերթեր
		ՄԸ
		3
		3
		« ԹԻՎ 28 ՇՄԸ » ԻԲԸ

ԷԼԵԿՏՐԱՆՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍԻ
ԷԼԵԿՏՐԱՆՈՒԹՅՈՒՆ, ՄԱՐԶԱՎՈՐՈՐՈՒՄԵՐ ՆԱԽԱՏԵՍԱԿԱԾ ՏԵՂԴԴՐՈՒՄՈՎ

NN	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՄԱԿԵԽԸ	ՉԱՓԱՆ ՄԻԱՎՈՐ	ՔԱՆԱԿ	ԾԱՆՈԹՈՒ- ԹՅՈՒՆ
1	2	3	4	5	6
1	Մուտքային կահած 160Ա -380Վ մերանցումային և բաշխիչ 4x63Ա - 380Վ և 2x32Ա -380Վ ապահովում անջատիչներով		լրակազմ	1	
2	Մուտքի պրեմն ջրիկերով, մեկուսացված, հատվածքը 5x16մմ ²	ВВГнг	մ	60	
3	Պրոլեկթինային պաշտպանիչ զապանակա- խորդակ Ø40		մ	60	
4	Պրեմն ծալրակալ Ø16		հատ	40	
5	Պրոլեկթինային պաշտպանիչ վարչափող 100x60մմ		մ	16	
6	Ծարմանդ մարդիկների ամրակապման համար		հատ	150	
7	Ծակովեմ գինկապատ մետաղական վար 500x50մմ չափի, գործարանային արտադրության ճակիր մասերով		մ	130	
8	Ցինկապատ մետաղ ամրակապման համար		կգ	28	
9	Շերտապողպատ չափող 40x4մմ		մ	35	
10	Պողպատ անկյունային 50x50x5մմ, L=2,5մ		հատ	3	
11	Պատերի մեջ ակունների բացում և փակում		մ	20	
12	Միաֆազ թիգերային գեներատոր 2կՎտ		լրակազմ	1	
13	Եռաֆազ հաշվիչ 380Վ, 5Ա		հատ	1	
14	Հոսանքի տրանսֆորմատորներ 200/5	TK-20	հատ	3	
15	Մետաղական սրկեր, քրոմավով, կողմերով, եռաֆազ հաշվիչ տեղադրելու համար		հատ	1	
16	Մշջիարկային ծածկի մեջ անցքի բացում և փակում		տեղ	1	
17	Գրունտի բանդում և ետվիցք իտղանցման տեղադրման համար		մ ³	5.0	

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

Արտաքին էլեկտրամատակարարման գծի նախագծումը և կառուցումը կատարվելու է «ՎԷՑ» ՓԲԸ-ի կողմից, նախահաշվում և ծավալաբերքում նախատեսված գումարի հաշվին:
Համաձայն ՀՀ Հանրային ծառայությունները կարգավորող հանձնաժողովի կողմից հրապարակված որոշման հիման վրա նախահաշվում և ծավալաբերքում նախատեսվում է 0.4ԿՎ լարման ցանցին միացող սպառողների տատնդարտ միացման վճար, որը կազմում է 947 000 հազ. դրամ :

ՏՎՈՐԵՆ	ԹՎԱԹՅԱՆ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի Թավրիս քաղաքի համայնի սոցիալական ծառայությունների տարածքային վճարման վերաբերյալ	
Ն. Գ. Ճ.	Հ. Գ. ՄԱՐԶԱՆ,		
ՆԱԽԱԾԵՐԸ	ՄԱՐԶԱՆ	Էլեկտրատեխնիկական մաս	ՓՈՒԼ
			ՍՆ
			2
		« ԹԻՎ 28 ՇՄԵ » ԲԲԸ	

ԷԼԵԿՏՐՈԼԱԿԱՆ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՄԱԳՆԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՍԽԵՄԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍԻ
ԷԼԵԿՏՐՈԼԱԿԱՆ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՄԱԳՆԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՍԽԵՄԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՍԵՂՈՂԳՐՈՒԹՅՈՒՆ

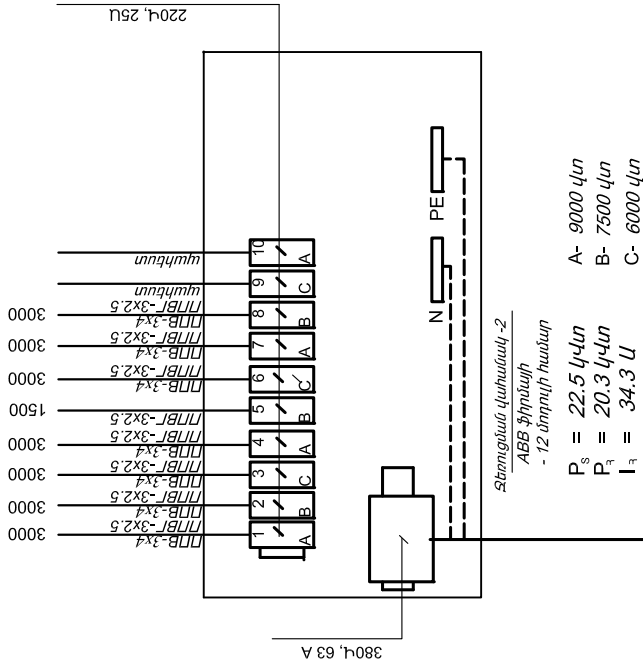
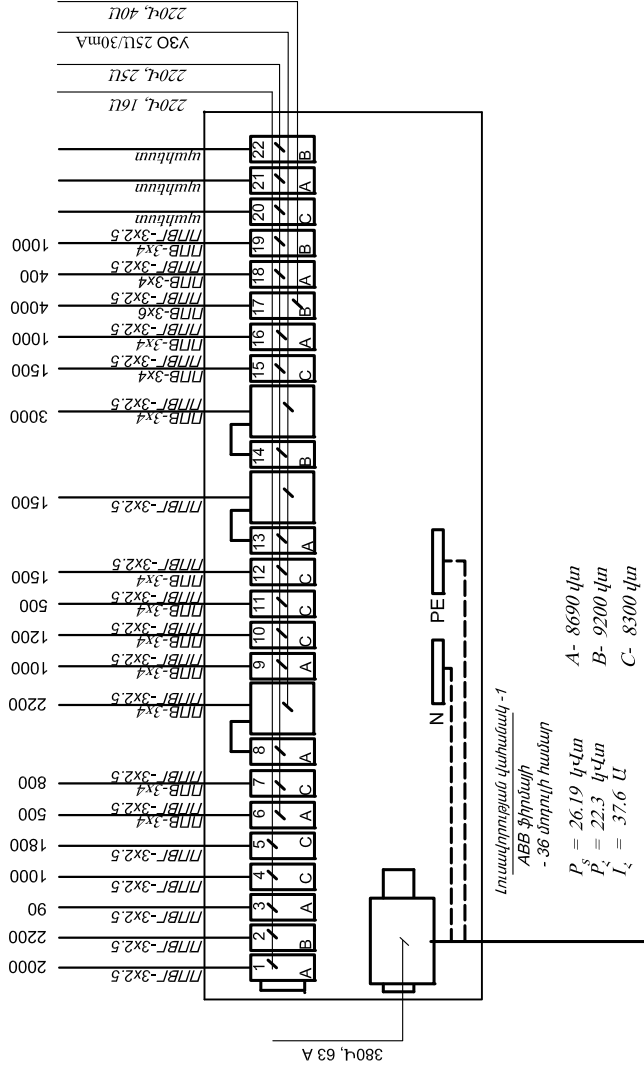
NN	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՄԱԿԱԻՇ	ՉԱՓԱՆ ՄԻԱՎՈՐ	ՔԱՆԱԿ	ԾԱՆՈԹՈՒ- ԹՅՈՒՆ
1	2	3	4	5	6
1	Լուսավորչական վահանակ մեղմանում 380V, -63A և բաշխիչ 220V, 5x16, 16x25, 1x40U ավտոմատ անջատիչներով և 3xY30 25U/30mA		ընդհանր ընդհանր	1	14-1 (36 մարտի համար)
2	Լուսավորչական վահանակ մեղմանում 380V, -63U և բաշխիչ 220V, 5x16, 16x25, 1x40U ավտոմատ անջատիչներով և 1xY30 25U/30mA		ընդհանր	1	14-3 (36 մարտի համար)
3	Լուսավորչական վահանակ մեղմանում 380V, -63U և բաշխիչ 220V, 10x25U ավտոմատ անջատիչներով		ընդհանր	2	14-2, 14-4 (18 մարտի համար)
4	Լուսատու լուսամեղմանում լամպերով առա- տուղի լարերով 220V, հզ. 2x36W, չափեր 1200x անջատիչներով		ընդհանր	6	
5	Լուսատու մեղմանում լամպերով առա- տուղի լարերով 220V, հզ. 2x36W, չափեր 1200x մեջ, կրթ ժամանակ 2 հատ էլեմենտ լամպերով, լարերով 220V, հզ. 2x36W		ընդհանր	159	
6	Լուսատու ցամաքային, էլեմենտ լամպերով 220V, 20W		ընդհանր	2	
7	Լուսատու առանցքային, էլեմենտ լամպերով 220V, 20W		ընդհանր	11	
8	Լուսատու էլեկտրամեղման, մարտիչով, լուսամեղ- մանում լամպերով, «ԷԼԲ»-ումով 220V, 2x8W		ընդհանր	9	
9	Հարդարչական սրճեն, մեկուսացված, բաժանիչ հիմքով, լամպերով 2x60W	ՈՐԵԿ	մ	40	
10	Հարդարչական սրճեն, մեկուսացված, բաժանիչ հիմքով, լամպերով 1x60W	ՈՐԵԿ	մ	40	
11	Հարդարչական սրճեն, մեկուսացված, բաժանիչ հիմքով, լամպերով 2x40W	ՈՐԵԿ	մ	1050	
12	Հարդարչական սրճեն, մեկուսացված, բաժանիչ հիմքով, լամպերով 1x40W	ՈՐԵԿ	մ	1050	
13	Հարդարչական սրճեն, մեկուսացված, բաժանիչ հիմքով, լամպերով 2x2.50W	ՈՐԵԿ	մ	2000	
14	Հարդարչական սրճեն, մեկուսացված, բաժանիչ հիմքով, լամպերով 1x2.50W	ՈՐԵԿ	մ	2000	
15	Անջատիչ մեկուսացված, ստիպով 220V, 6U	Տիպ	հատ	22	
16	Անջատիչ կրկնակի ստիպով 220V, 6U	Տիպ	հատ	33	
17	Խրոցակային վարչական խողովակներով, խողովակ- ներով 220V, 6U	Տիպ	հատ	63	
18	Խրոցակային վարչական խողովակներով, խողովակ- ներով 220V, 6U		հատ	80	
19	Խրոցակային վարչական խողովակներով, խողովակ- ներով 220V, 10U		հատ	39	
20	Խրոցակային վարչական խողովակներով, խողովակ- ներով 220V, 10U		հատ	5	
21	Խրոցակային վարչական խողովակներով, խողովակ- ներով 220V, 6U		հատ	12	

1	2	3	4	5	6
22	Պոլիէթիլենային պաշտպանիչ զարգացված- խողովակ Ø15		մ	1600	
23	Ճյուղավորիչ ստիպ		հատ	150	
24	Ճյուղավորիչ ստիպ		հատ	4000	
25	Անջատիչ բացում և փակում ստիպի մեջ 20x40mm չափի		մ	500	

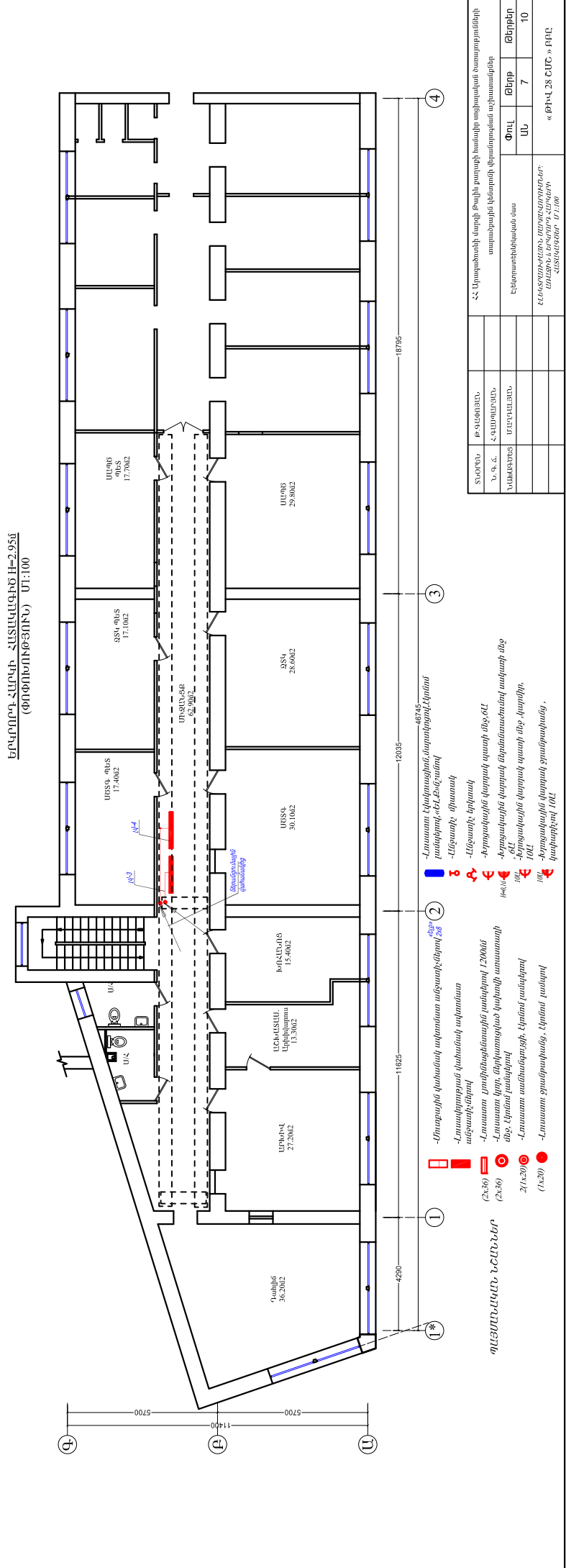
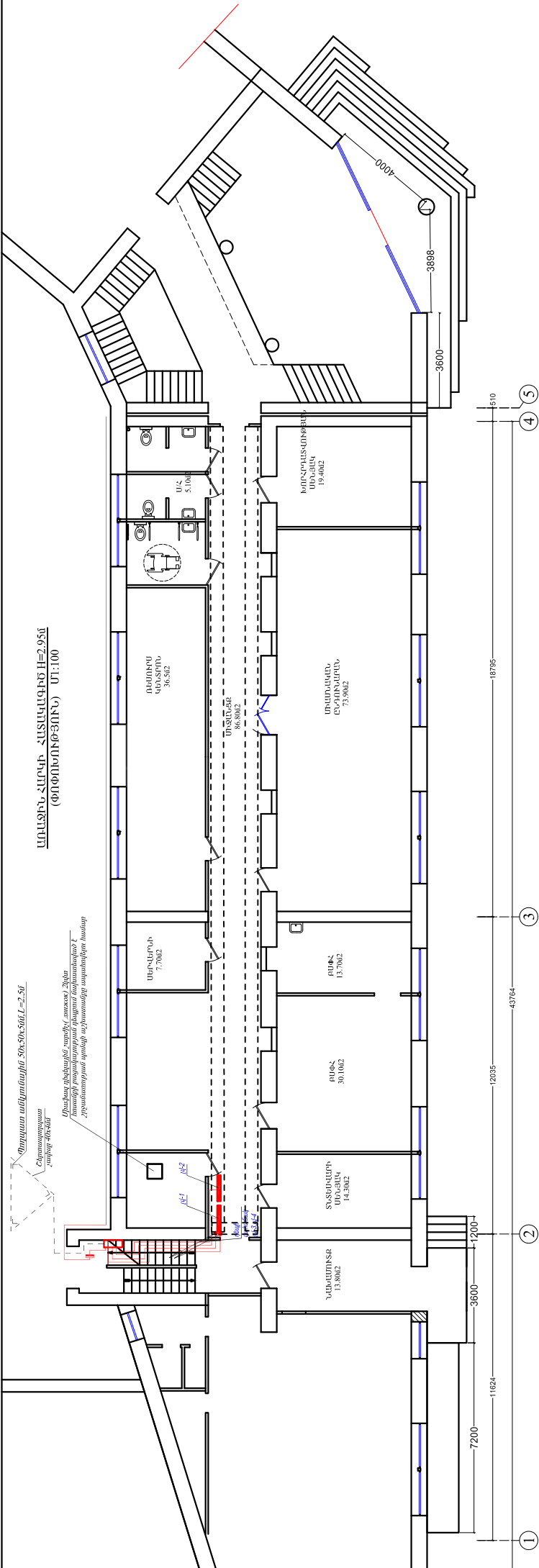
ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԸՆԹԱՑՈՒՄ ԵՆԹԱԿԱՆ
ԱՐԴԱՐՈՒՄ ԵՆԹԱԿԱՆ

NN	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՄԱԿԱԻՇ	ՉԱՓԱՆ ՄԻԱՎՈՐ	ՔԱՆԱԿ	ԾԱՆՈԹՈՒ- ԹՅՈՒՆ
1	2	3	4	5	6
1	ՈՒժային վահան ավտոմատ անջատիչներով		ընդհանր	1	
2	Արդարչական սրճեն, մեկուսացված		ընդհանր	1	
3	Լուսավորչական վահանակ մեղմանում		ընդհանր	2	
4	Լուսատու լամպերով		ընդհանր	80	
5	Խրոցակային վարչական և անջատիչ ստիպով		ընդհանր	70	

ՏՎՈՐԱՆ	ԹՎԱԾՈՒՄ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի Քաղսի թաղային համայնի տնտեսական ծառայությունների տնտեսական փորձագետներ				
Ն. Գ. Վ.	Հ. Գ. Կ. Կ.					
ՆԱԽԱԾՈՒՄ	ՄԱՍԿԱՆԱԾ					
		Էլեկտրատեխնիկական մաս	ՓՈՒԼ	ԹՎԱԾ	ԹՎԱԾ	10
			ՍՆ	ՍՆ	ՍՆ	10
					« ԹՎԱ 28 ՇՄԵ » ԲԲԸ	



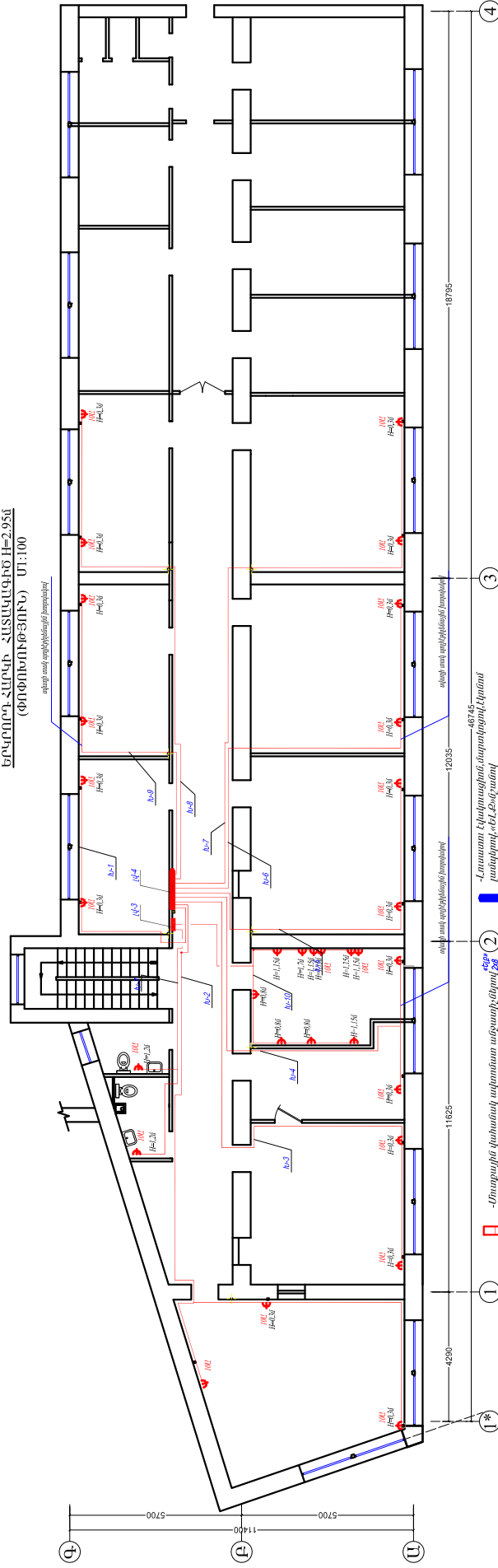
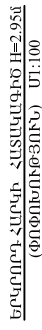
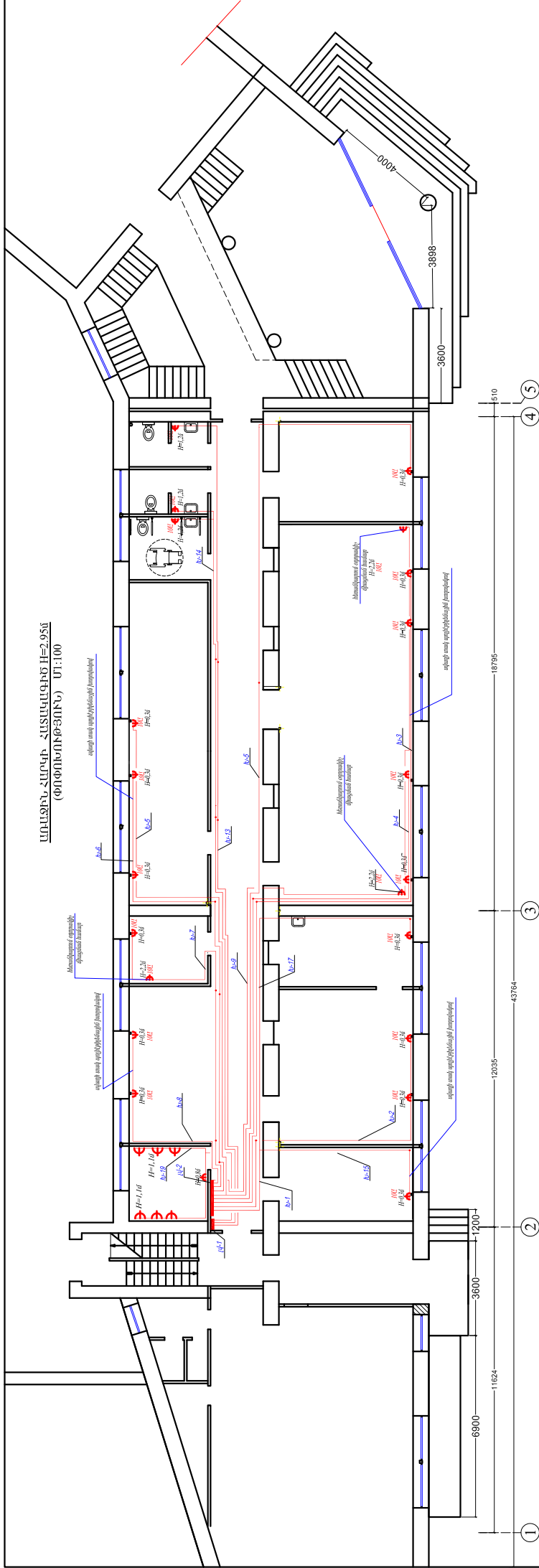
ՏՎՈՐԱՆ	ՔՎԱԾՈՒՄ	ՀԱՄԱՐԱՆՈՒՄ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի Թալին թաղաքի համայնքի տնտեսական զարգացման բաժնի		
Ն. Գ. Վ.	ՀԱՄԱՐԱՆՈՒՄ	ՄԱՐԶԱՆՈՒՄ	Ելեկտրատեխնիկական մաս		
ՀԱՄԱՐԱՆՈՒՄ	ՀԱՄԱՐԱՆՈՒՄ	ՀԱՄԱՐԱՆՈՒՄ	ԼՈՒՍԿԱՆՈՒՄՈՒԹՅՈՒՆ, ԿԱՆՎԵՐՍԱՆԵՐԿ		
ՀԱՄԱՐԱՆՈՒՄ	ՀԱՄԱՐԱՆՈՒՄ	ՀԱՄԱՐԱՆՈՒՄ	ՄԱՐԶԱՆՈՒՄ		
ՀԱՄԱՐԱՆՈՒՄ	ՀԱՄԱՐԱՆՈՒՄ	ՀԱՄԱՐԱՆՈՒՄ	« ԹԻՎ 28 ՇԼԾ » ԲԲԸ		



ՏՎՈՐԱԿ	ԹՎԱԼՈՒՅԱԼ	ՀՀ Արտադրողի մարդկային ծախսերի համախառն գումարը
Ն. Պ. Վ.	ՀԱՅԿԱՐԱՐԱՆ	ՀՀ Արտադրողի մարդկային ծախսերի համախառն գումարը
ՆԱԽԱՐԱՐԱՆ	ՄԱՍԿԱՆԱԼ	ՀՀ Արտադրողի մարդկային ծախսերի համախառն գումարը
ՍՈՒՆԻՔ	ՍՈՒՆԻՔ	ՀՀ Արտադրողի մարդկային ծախսերի համախառն գումարը
ՍՈՒՆԻՔ	ՍՈՒՆԻՔ	ՀՀ Արտադրողի մարդկային ծախսերի համախառն գումարը
ՍՈՒՆԻՔ	ՍՈՒՆԻՔ	ՀՀ Արտադրողի մարդկային ծախսերի համախառն գումարը

ՏՎՈՐԱԿ	ԹՎԱԼՈՒՅԱԼ	ՀՀ Արտադրողի մարդկային ծախսերի համախառն գումարը
Ն. Պ. Վ.	ՀԱՅԿԱՐԱՐԱՆ	ՀՀ Արտադրողի մարդկային ծախսերի համախառն գումարը
ՆԱԽԱՐԱՐԱՆ	ՄԱՍԿԱՆԱԼ	ՀՀ Արտադրողի մարդկային ծախսերի համախառն գումարը
ՍՈՒՆԻՔ	ՍՈՒՆԻՔ	ՀՀ Արտադրողի մարդկային ծախսերի համախառն գումարը
ՍՈՒՆԻՔ	ՍՈՒՆԻՔ	ՀՀ Արտադրողի մարդկային ծախսերի համախառն գումարը
ՍՈՒՆԻՔ	ՍՈՒՆԻՔ	ՀՀ Արտադրողի մարդկային ծախսերի համախառն գումարը

[illegible][illegible][illegible]

[illegible]

Թ Ե Ր Թ	Ա Ն Վ Ա Ն ՈՒ Մ	Ծ Ա Ն Ո թ ՈՒ Թ Յ ՈՒ Ն
1	Հորեկային ագրանշանում: Պահպանություն: Ընդհանուր տվյալներ:	
2	Հորեկային ագրանշանում: Պահպանություն: Միմաստային սկզբնա	
3	Հորեկային ագրանշանում: Պահպանություն: Առաջին և երկրորդ հարկերի հառախագներ Մ 1:100	

ՎԿԱՅԱՐՈՇՎԱԾ ՓԱՍՏԱԹՎԹԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

Ն Շ Ա Ն Ա Կ ՈՒ Մ	Ա Ն Վ Ա Ն ՈՒ Մ	Ծ Ա Ն Ո թ ՈՒ Թ Յ ՈՒ Ն
ՀՀՇՆ ՈՒ 8.04.02-2005	Ընկերի և շինությունների հորեկային ախտախագիա	

ԸՆԴՀԱՆՈՒՄԻ ՏՎՅԱԼՆԵՐ








Հորեկային ագրանշանում և պահպանություն բաժնի աշխատանքային գծաբերը մշակված են համապատասխան մախագային առաջադրանքի և ՏՆ գծագրերի հիման վրա: Նախագծում իրականացվում է հորեկային ախտախագիա ագրանշանում և պահպանություն առաջին հարկում տեղադրված հսկիչ պաննի միջոցով: Ընկրի մերսում, հորեկի հայտնաբերման և ախագանգման համար նախատեսված են հորեկային ծխային, ջերմային, ժնարի և լույսանալային ագրասարքեր: Պահպանության համակարգը ապահովվում է պատտեսմաների և դրաների վրա տեղադրված բացման տվյ՛ներով և միջանցքների առատաստիև տեղադրված շարեման պվյ՛ներով: Զնարի ագրասարքերի տեղադրման բարձրությունը հասանկից 1.5ճ - է:

Որպես ընտրմի կայան օգտագործված է 8 մտարանի բվային հաղցենախորման հսկիչ պաննե, LSD առերմաշարով, ախտախագիա սնուցման բրկով, ախտախագիա պաննի վրա տեղադրվում է ընդարձակում 8 գրատ համար: Հորեկի ագրանշանի կան տագմայի դեպքում կենտրոնական վանսանկի օգնությամբ կարելի է ճշտել, բե որ պահպանող գոմայում է տագմա: Պաննի սնուցումը իրականացվում է ՈՒԵԲ մակմիշի հարդրակարով,

լուսակորության ցանրի վարդակից: Հորեկային համակարգի ագրասարքերը տեղադրվում են պաշտպանող սենյակի առատաստի վրա, ինչպես նաև, պատերին: Պահպանության սարքերը տեղադրվում են պատտեսմաների և դրաների վրա: Հորեկային ագրանշանում և պահպանության ցանցը իրականացված է CV4U մակմիշի մարդխով, պրդիերիևնային էլեկտրատեխնիկական գոչին խորդակակի միջով, պատերի և առատաստի վրայով, բարնկած սվալի շերտի տակ: Միջանցրի հատվածում հորեկային ագրանշանի մարդխները անցնում են կախովի առատաստի վերնամասով լուսակորության կան բուղ խոանրի ցանցերի մարդխների համար նախատեսված վարերի վրայով:

Սկասարդող անձնակազմին էլեկտրական խոանրից պաշտպանմու համար նախատեսվում է հսկիչ պաննիի հորդակցումը:

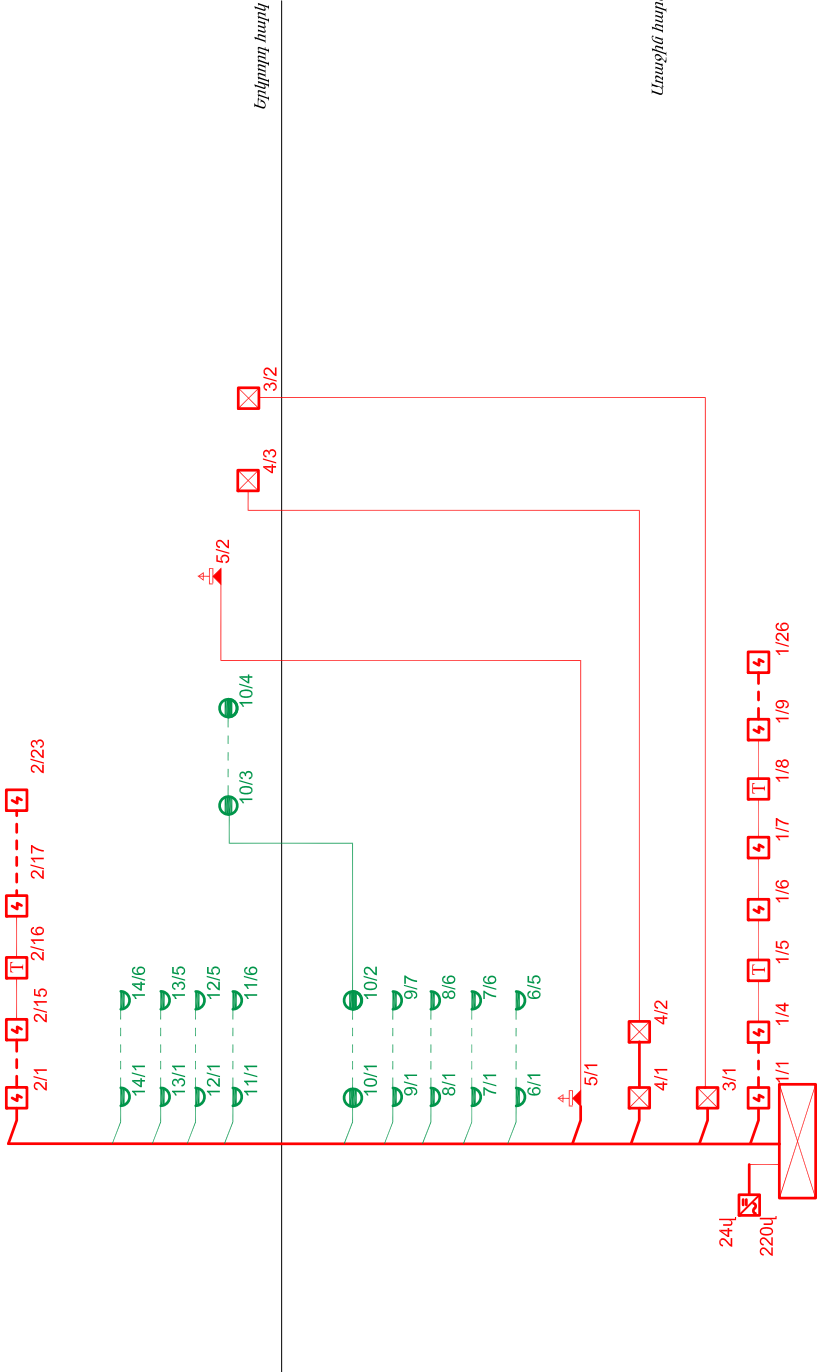
Պ Ա Յ Մ Ա Ն Ա Կ Ա Ն Ն Շ Ա Ն Ն Ե Ր

-  Հսկիչ պաննե
-  Հորեկային ծխային ագրասարք
-  Հորեկային ջերմային ագրասարք
-  Հորեկային ժնարի ագրասարք
-  Լույսանալային ագրասարք,սրբենա
-  Զարեման ինճրակարմիր տվյ՛
-  Պատտեսմաների և դրանրի բացման տվյ՛

NN	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՄԱԿՆԻԿ	ՀԱՓՈՒՆ ՄԻՆՎՈՐ	ՔԱՆԱԿ
1	2	3	4	5
1	8 Մուտքանի հսկիչ պաննե, LSD առերմաշարով ընդարձակման ինդրակորդրթյունով		լրակաթ	1
2	Անդա պաննի վրա ընդարձակում 8 գրատ		լրակաթ	1
3	Ախտախագիա ըրեկ, ախտախագիա 12Վ,30Ա		հատ	1
4	Բջջային ինդրատեսանրդիև ախտախագիա ագրանշանի տարբ. 2 տոս-ի ինդրակորդրթյունով		լրակաթ	1
5	Լույսանալային ագրասարք,սրբենա		հատ	2
6	Հորեկային ժնարի ագրասարք		հատ	5
7	Հորեկային ծխային ագրասարք		հատ	46
8	Հորեկային ջերմային ագրասարք		հատ	3
9	Պատտեսմաների և դրանրի բացման տվյ՛		հատ	46
10	Զարեման ինճրակարմիր տվյ՛		հատ	4
11	Ծխագրային ապանովում		հատ	1
12	Հարդրակար, պրդեն ջիդերով, մեխտագված, հատվածը 3x1,50թ՛	ՈՒԵԲ	մ	5
13	Մարդխ	CV4U	մ	800
14	Պրդիերիևնային գալանակախորդակ Փ15		մ	800
15	Անդախպանման ժարմանդ		հատ	1800
16	Միջանցրի մեջ անցրի բացում և վրակում		տեղ	15
17	50ճմ հատության պաննի մեջ անցրի բացում և վրակում		տեղ	10
18	Միջանցրային ժանկի մեջ անցրի բացում և վրակում		տեղ	3
19	Ախտախագիա բացում և վրակում		մ	200

ՏՈՐՈՒՄ	Թ ԳՆԱՐՅԱՆ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի Թալիշ բարդիի համարի աղիակալման ծառայությունների տարածքային կենտրոնի վերանորոգման աշխատանքներ		
ՆԱԽԱԳԻՐ	Ն Գ Ժ	ՆԱԽԱԳԻՐ	Հորեկային ագրանշանում Պահպանություն	Թերթ
				Փուլ
				ՍԼ
				1
				3
			Ընդհանուր տվյալներ	« ԹԻՎ 28 ՇՄԵ » ԻԲԳ

ՄԱՆԱԺԱԿՆԵՐ ՄԵՆՈՒ



ՏՆՕՐԵՆ	Ք. ԳԼԽՈՒՅԱՆ	ՀՀ Կրթության, մարզի ծախսերի համարի ստեղծագործական ծառայությունների տարածքային վարչության պետության պալատային		
Ն. Գ. Ճ.	Հ. ԳԼԽՈՒՅԱՆ			
ՆԱԽԱԳԱՀՈՒՄ	ՄԱՐԶԱԿԱՆ	Հրդեհային ազդանշանի համակարգի մուտք		
		Փուլ	Թիպ	Թիպի
		ՄԱ	2	3
		Մուտքային սղման		
		« ԹԻՎ 28 ՇՄԵ » ԲԲԸ		

ԵԿԵՆՈՓՈՓՈՂ ՎՅԱԾԵՆՁԵ ԳԿԵՆԾՂԱՏՏՈՂՈՐՈՂ ԳՈՒՆՈՐԿ՝

ՀՀ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
1	ԹՈՒՅՆ ՀՈՍՈՒՆՔՆԵՐԻ ՑԱՆՃ: ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ (սկզբը)	
2	ԹՈՒՅՆ ՀՈՍՈՒՆՔՆԵՐԻ ՑԱՆՃ: ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ (վերջ)	
3	ԹՈՒՅՆ ՀՈՍՈՒՆՔՆԵՐԻ ՑԱՆՃ: ԼՈՒՅՑՈՒՆ և ԵՐԿՐՈՐԴ ՀՄԿԿԵՐԻ ՄԱՍՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳՃԵՐ ՄԻ:100	
4	ԹՈՒՅՆ ՀՈՍՈՒՆՔՆԵՐԻ ՑԱՆՃ: ԼՈՒՅՑՈՒՆ և ԵՐԿՐՈՐԴ ՀՄԿԿԵՐԻ ՄԱՍՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳՃԵՐ ՄԻ:100	
5	ԹՈՒՅՆ ՀՈՍՈՒՆՔՆԵՐԻ ՑԱՆՃ: ԿՈՄՈՒՏԱԶԻՅՈՒՆ ՊԸՀԱՐԱՆ: ՍՈՑԻԱԼՆԵՐ	
6	ԹՈՒՅՆ ՀՈՍՈՒՆՔՆԵՐԻ ՑԱՆՃ: PP1 և PP2 PATCH ՊԱՆԵԼԻ ՄԻԱՅՄՈՒՆ ՍՈՑԻԱԼ:	
7	ԹՈՒՅՆ ՀՈՍՈՒՆՔՆԵՐԻ ՑԱՆՃ: PP3 և PP4 PATCH ՊԱՆԵԼԻ ՄԻԱՅՄՈՒՆ ՍՈՑԻԱԼ:	
8	ԹՈՒՅՆ ՀՈՍՈՒՆՔՆԵՐԻ ՑԱՆՃ: PP5 և PP6 PATCH ՊԱՆԵԼԻ ՄԻԱՅՄՈՒՆ ՍՈՑԻԱԼ:	

УДК 62-50

[illegible]

ՅԱՆՅՈՒՄ ՕԳՏԱԳՈՐԾՎՈՂ ՄԱՐԶԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐԸ ԽՏԱՅՆՈՂ ԿՈՄՄՆԱՏԱՅՈՒՆ ՄԱՐԶԵՐԸ, ՊԼՆԵԼՆԵՐԸ, ՅԱՆՅԱՅՈՒՆ ՎՊՐԱՎԿՆԵՐԸ, ՄԱՆՈՒԽՆԵՐԸ և ԱՅԼՆ ԸՆՏՐՎՈՐ ԵՆ 56 ԿԱՏԵԳՈՐԻԱՅԻ
 1. ԱՐՊԼՀՈՎՈՒՄ ԵՆ 1000 Mbit/second ԱՐԿԳՈՒԹՅՈՒՆ:

ՄԱՍԻ ՊՈԼԻԹԵԿԱՆԻԿԱՅԻՆ ՀԱՌԱՐԱՆԻՔԻ ԱՄԵՁ:

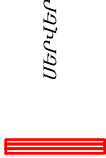
ԱՄԼԻՔԻՆԵՐԻ ՄԱՍԸ ԴՔՏՐԱՆ ՎՃԱՂԳՄԱՆ ԴՐՈՒՄԻ ԴԵՐՅՈՒՄՆԵՐԻ ԷԼԵԿՏՐՈՆԻԿԱԿԱՆ ԳՐԵԿՑԻՆ

በጋራ ሲገኙ ለጥያቄዎቻችን ምላሽ ሰጥተዋል።

የፋኮቲባዊ ሀገራዊ ግብርና ሚኒስቴር

ՆՇԱՆԱԳՈՐ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԾԱՆՈԹՅՈՒՆ
ՀՀՇՆ 11 84-78 ՄԱՍ 1 94.006 84	ՎԱՐՇԱԿԱՆ ՇԵՆՔԵՐ: ՆԱԽԱԳՐՈՒՄԻՆ ՆՈՐՄԱՆԵՐ:	

მუზეუმების სისტემა



U67hJ9N

Экспертная оценка качества

УИЛУНУН

УНННН-УНННН-УНННН

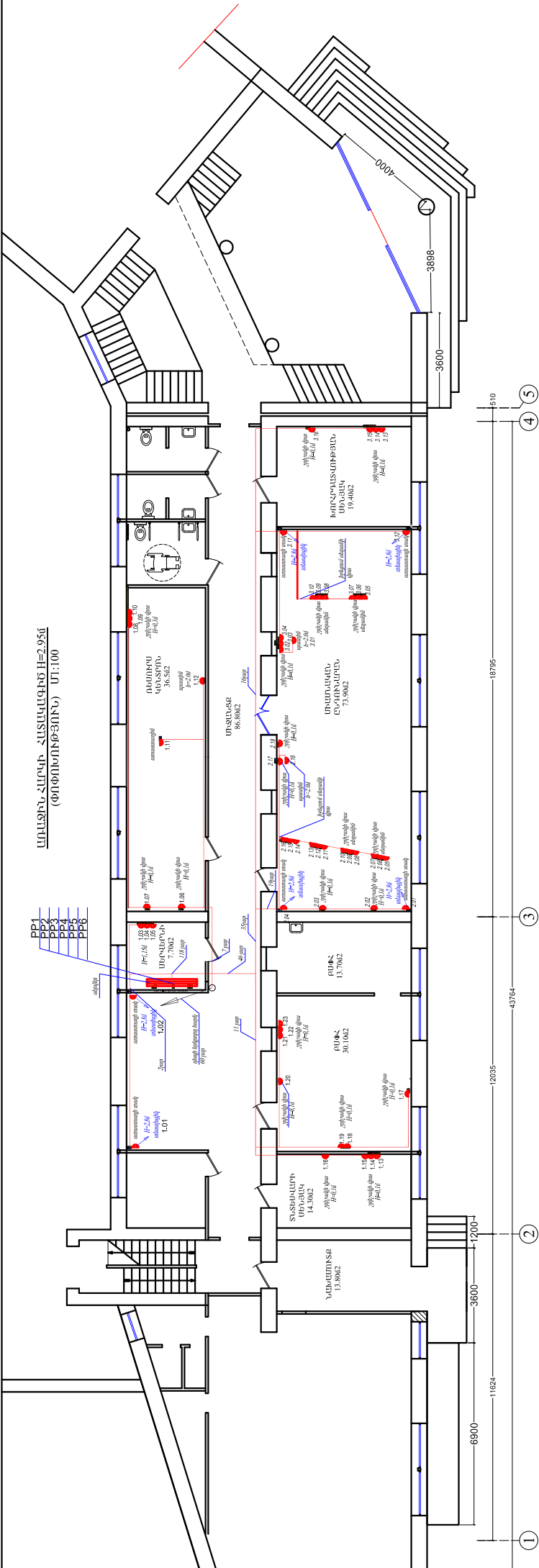
[illegible]

ԹՈՒՆՅՈՒՆ ՀՈՍԱՆՔԻ ՑԱՆՑ
ՍԱՐՔԱԿԱՐԴՈՐՈՒՄԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑՈՒՑԱՆ
ՆԱԽԱՏԵՍԱԿԱՆ ՏԵՂԴԴՐՈՒՄՈՎ

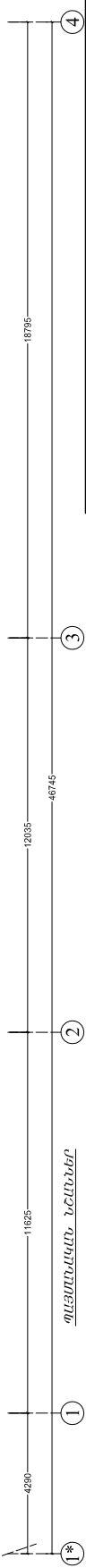
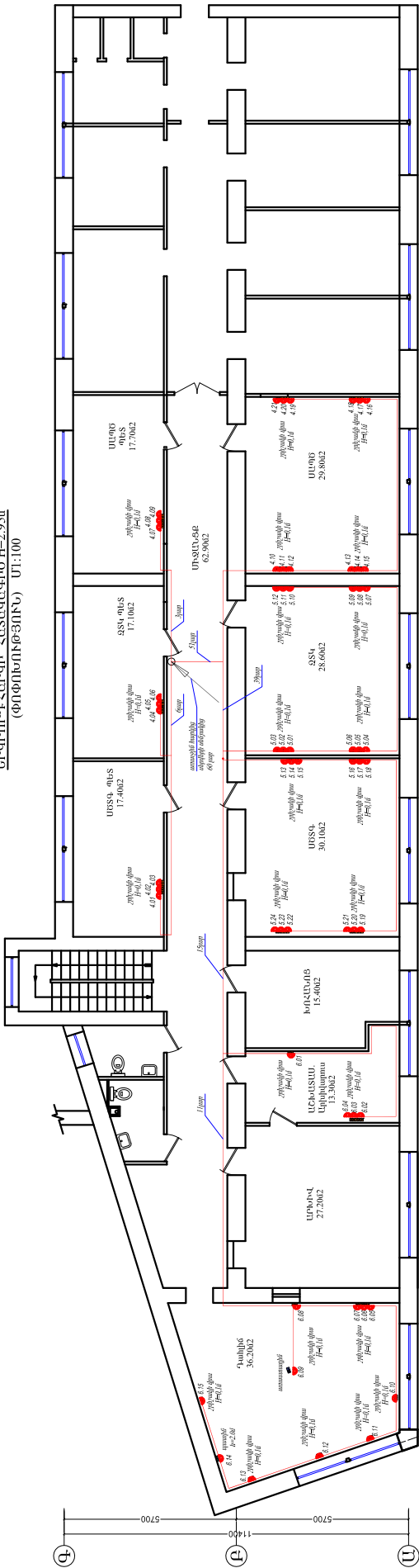
NN	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՄԼԿԱԽԵՇ	ՉԱՅԹԱՆ ՄԻՆԿՈՐ	ՔԵՆԱԿ	ԾԱՆՈԹՈՒ- ԹՅՈՒՆ
1	2	3	4	5	6
1	Խոսքով կոմուտացիոն ղեկավարվող սարք 24port, 1000 Mbit/second արագությամբ, (24port gigabit smart switch)		հաս	6	
2	Patch Panel 24 port, 1000 Mbit/second արագությամբ , 5e կառեզրիայի		հաս	6	
3	Ցանցային վարչակ (ամրացման կոնվեկ- տով), 5e կառեզրիայի, RJ45, 1000 Mbit/se- cond արագությամբ,լարանցման հորիզոնա- կան շղիշակային ակաա կանախ մեջ		հաս	118	
4	Patch cord 26 երկարությամբ, 1000 Mbit/se- cond արագությամբ ավաանվող, 5e կառեզրիայի,		հաս	118	
5	Կոմեկտոր. (connector RJ45 cat 5e), 1000 Mbit/ second արագությամբ ավաանվող, 5e կառեզրիայի		հաս	472	
6	Մարդկա UTP-5e տիպի արաանվող 1000 Mbit/second արագությամբ		մ	3250	
7	Լարանցման հորիզոնական ակաա 180x50 մմ (շղիշակ, ԿաթեՆ Կառա), 3 միջմապատի հնարավորությամբ, ձևավոր մասերով,(գործա- րանային արտադրության անկյուններով, անցումներով, եռաբաշխչներով, ամրակապ- ման դետալներով)		մ	3	
8	Լարանցման հորիզոնական Լ ուղղահիգ ակաա 85x50 մմ(շղիշակ, ԿաթեՆ Կառա), 3 միջմապատի հնարավորությամբ, ձևավոր մասերով,(գործա- րանային արտադրության անկյուններով, անցումներով, եռաբաշխչներով, ամրակապ- ման դետալներով)		մ	285	
10	Առատառից ամրացվող մետաղական մարդխտղ գործարանային արտադրության ձևավոր մասերով չափաը 100x54մմ		մ	65	
11	Ցանցավոր մետաղական մարդխտաար առատառից ամրացման պրոֆիլ		հաս	30	
12	Պողիթիլենային զապանակախտրովակ Ø70		մ	10	

1	2	3	4	5	6
13	Ամրակապման ծարմանղ		հաս	50	
14	50մմ հաստությամբ պատի մեջ անցքի բացում		տեղ	15	
15	Միջխարկային ծածկի մեջ անցքի բացում		տեղ	1	
16	Ցանցի հավաստագրում Fluke DTX կամ համարժեք սարքով հավաստագիր և համակարգային ցանցի գծագրերի տրամադրում		էետ	118	
17	Մալուխների կազմակերպիչ (Cable manager)		հաս	6	
18	Կոմունիկացիոն պահարան, սարքավորումների տեղակայման պահարան Rack Cabinet (Patch Pannel, Switch և մալուխների կազմակերպիչ տեղադրելու համար) շիատ կահուսակ ծեղ□ վարդակերով		հաս	1	

ՏՆՕՐԾԱ	Թ.ԳԱՅՈՒՅԱՆ	ՀՀ Կրթության ու մարզի թաղիքի համայնքի տեղակալի ծառայությունների տարածքային վարչության աշխատակիցներ			
Ն.Գ.Ժ.	Հ.ԳԱՐՄԱՆՅԱՆ	Հորինային ազդանշանում Պահպանություն			
ՆԱԽԱԳԾՈՒՄ	ՄԱՆՎԱՆԱՅԱՆ	Փուլ	Թիթ	2	8
		ԹՈՒՆՅՈՒՆ ՀՈՍԱՆՔԻ ՑԱՆՑ:			
		ՈՆ-ԴԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼ ՆԵՐ (կերք)			
		« ԹԻՎ. 28 ՇՄԵ » ԻԲԸ			



ԵՐԿՐՈՐԳ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻՃ Ի=2.95Ն
(ՓՈՓՈԽՈՒՄՆԵՐՈՒՆ) Մ1:100



ՊԼԱՆՈՒՄԻՆ ԵՐԿՐՈՐԳ

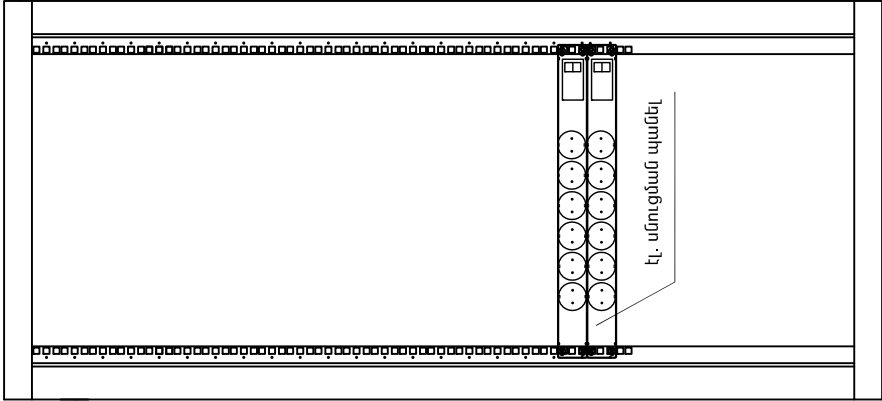
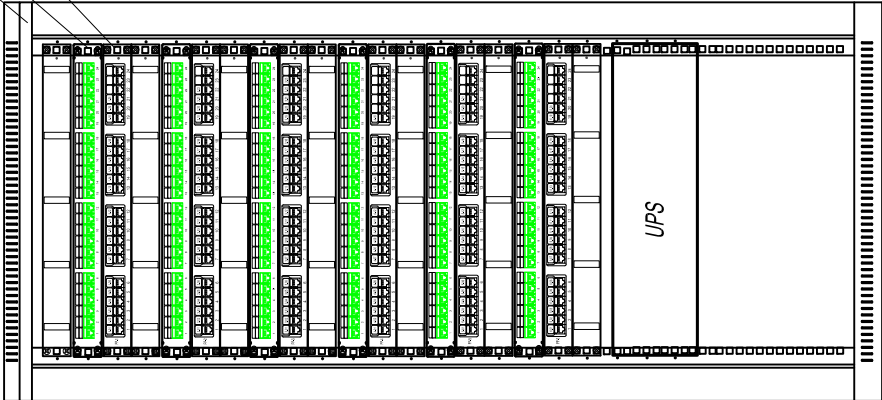
ՍԵՐՎԵՐ

ՅԱՆՎԱՅԻՆ ՎԵՐՈՒՄ

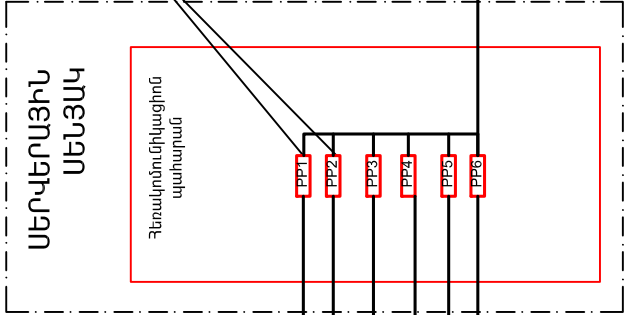
ՏՐԱԿՏՈՐ	ԹՎԱԾՈՒՄԱՆ	ՀՀ Արտադրողի Գործի Քաղաքի համայնքի տեղակայված ծառայությունների տարածքային ինտեգրացիայի փառատրոփում աշխատանքներ
Ն. Պ. Շ.	ՀԱՊԱՏԱԳՐԱՆՈՒՄ	
ՆԱԾԱԳՐԱՅԻՄ	ՄԱՍՏԱԿԱՆ	Հորինված աշխատանքներ
	ՓՈՒԼ	Թերթ
	ՍՆ	4
		8
«ԹՎԱՆ 28 ՀԱՄԱՐ» ԲՈՒՄ		

Կոմպյուտերային պահեստ 800x600x800մմ

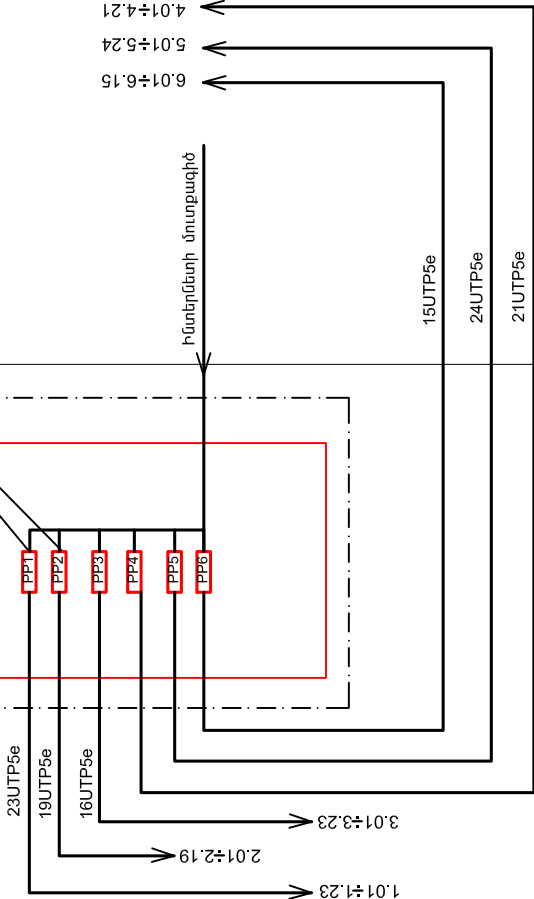
Պահարան
Կոմպյուտերային
պահեստ
Patch
panel



Տեսքի շեջի-8



Patch Panel 24 port

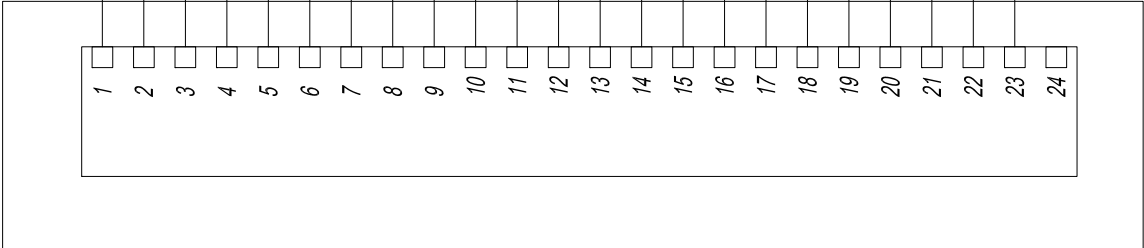


1-ին հարկ

2-րդ հարկ

ՏՆՕՐԵՆ	Թ. ԳԱՓՈՂՅԱՆ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի, Թալին Քարաթի համայնի տեղակայված ծառայությունների տարածքային կենտրոնի վերանորոգման աշխատանքներ
Ն. Գ. Հ.	Հ. ԳԱՓՈՂՅԱՆ	
ՆԱԽԱԳԱԾԵՑ	ՄԱՐԿԱԼՅԱՆ	Հրդեհային ազդանշանում Պահպանություն
		Փուլ 5
		Թերթեր 8
		« ԹԻՎ 28 ՇՄԵ » ԲԵՆԸ

TC1/PP1/24

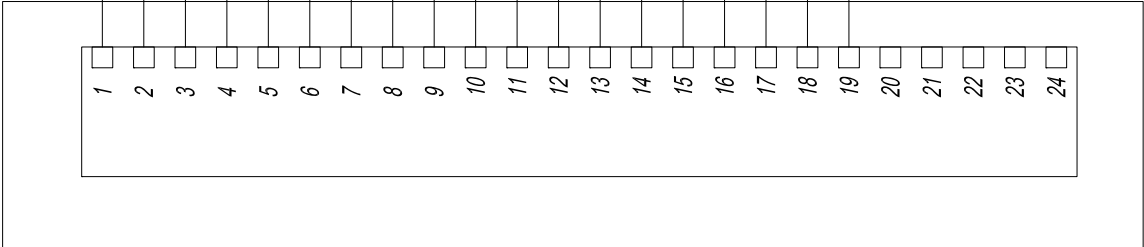


PORT

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1.01	1.02	1.03	1.04	1.05	1.06	1.07	1.08	1.09	1.10	1.11	1.12	1.13	1.14	1.15	1.16	1.17	1.18	1.19	1.20	1.21	1.22	1.23	1.24

միջանց տեսախցիկ	միջանց տեսախցիկ	Սերվեր	Սերվեր	Սերվեր	Ռեսուրս կենտրոն	Ռեսուրս կենտրոն	Ռեսուրս կենտրոն	Ռեսուրս կենտրոն	Ռեսուրս կենտրոն	Ռեսուրս կենտրոն	Ռեսուրս կենտրոն	Տնտեսվար	Տնտեսվար	Տնտեսվար	Տնտեսվար	ԲՍՓՀ	ԲՍՓՀ	ԲՍՓՀ	ԲՍՓՀ	ԲՍՓՀ	ԲՍՓՀ	ԲՍՓՀ	Պահուստային
-----------------	-----------------	--------	--------	--------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	----------	----------	----------	----------	------	------	------	------	------	------	------	-------------

TC1/PP2/24



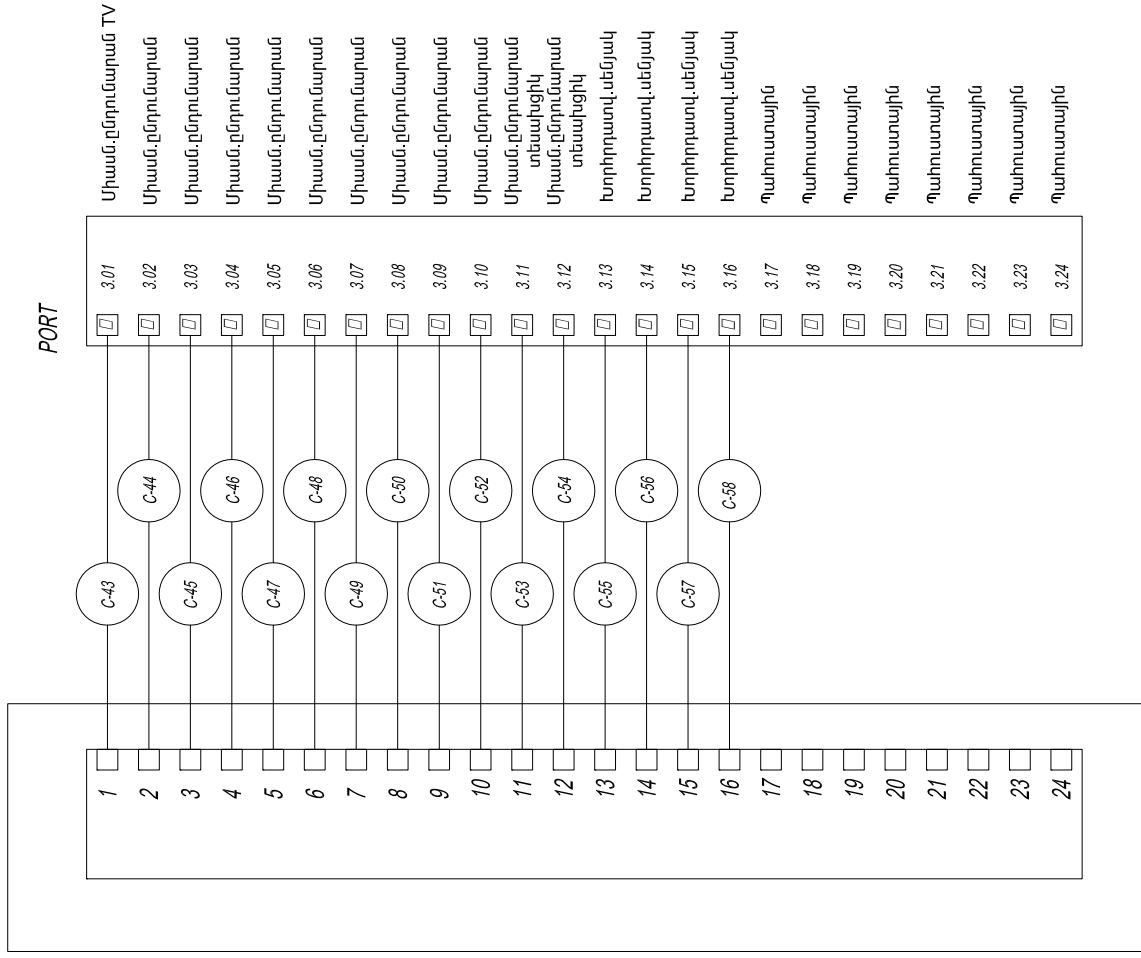
PORT

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2.01	2.02	2.03	2.04	2.05	2.06	2.07	2.08	2.09	2.10	2.11	2.12	2.13	2.14	2.15	2.16	2.17	2.18	2.19	2.20	2.21	2.22	2.23	2.24

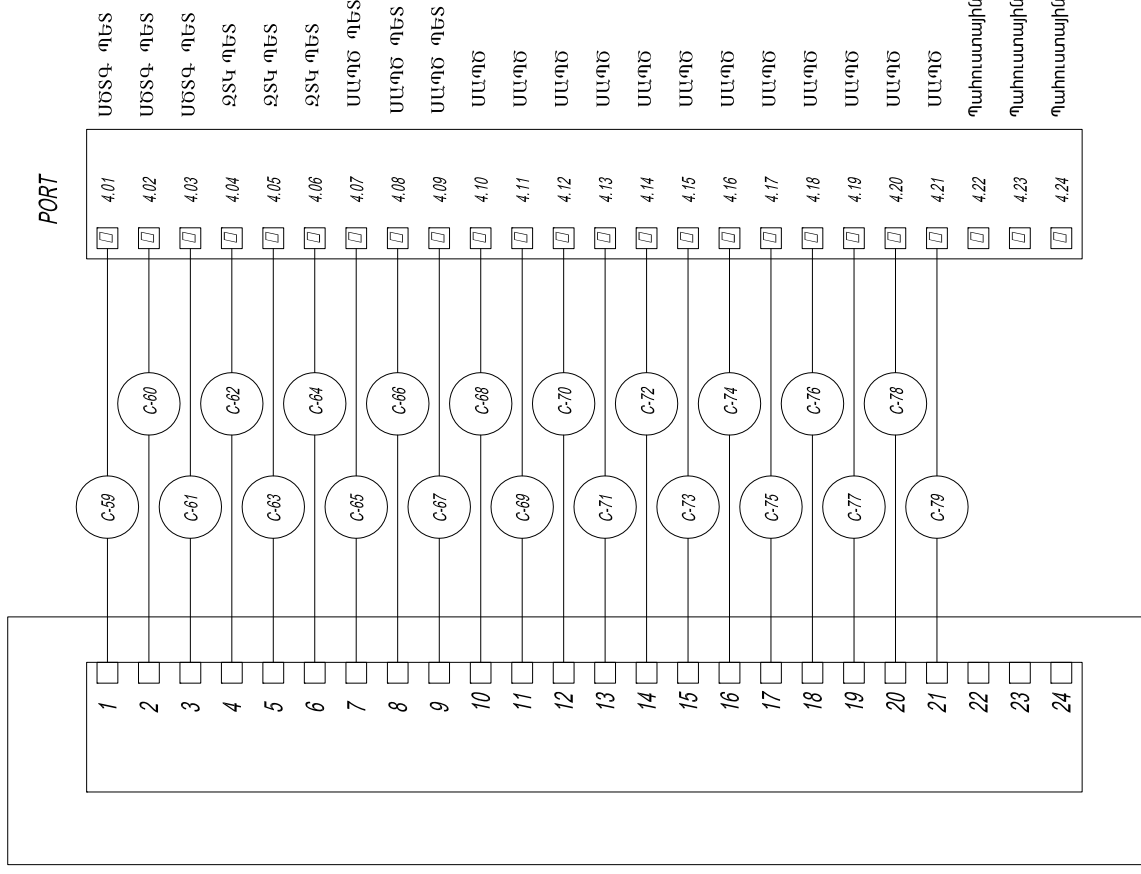
Միասն. ընդունարան տեսախցիկ	Միասն. ընդունարան տեսախցիկ	Միասն. ընդունարան տեսախցիկ	Միասն. ընդունարան տեսախցիկ	Միասն. ընդունարան տեսախցիկ	Միասն. ընդունարան տեսախցիկ	Միասն. ընդունարան տեսախցիկ	Միասն. ընդունարան տեսախցիկ	Միասն. ընդունարան տեսախցիկ	Միասն. ընդունարան տեսախցիկ	Միասն. ընդունարան տեսախցիկ	Միասն. ընդունարան տեսախցիկ	Միասն. ընդունարան տեսախցիկ	Միասն. ընդունարան տեսախցիկ	Միասն. ընդունարան տեսախցիկ	Միասն. ընդունարան տեսախցիկ	Միասն. ընդունարան տեսախցիկ	Միասն. ընդունարան տեսախցիկ	Միասն. ընդունարան տեսախցիկ	Միասն. ընդունարան տեսախցիկ	Միասն. ընդունարան տեսախցիկ	Միասն. ընդունարան տեսախցիկ	Միասն. ընդունարան տեսախցիկ	Միասն. ընդունարան տեսախցիկ
----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------

ՏՆՕՐԵՆ	Թ. ԳԼԹՈՒՅԱՆ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի, Թալին քաղաքի համայնի տեխնիկական ծառայությունների տարածքային կենտրոնի վերանորոգման աշխատանքներ			
Ն. Գ. Հ.	Հ. ԳԼԹՈՒՅԱՆ				
ՆԱԽԱԳՐԵՑ	ՄԱՐԳԱՐԱՅԱՆ	Հոդվածի ազդանշանում Պահպանություն	Փուլ ՍՆ	Թերթ 6	Թերթեր 8
		ԹՈՒՅԼ ՀԱՍԽԱՔՆԻԿԱՅԻՆ ԲՐԷՆ ԻՐԷ ՄԵՇԻՆՈՒՄԱՆ ՍԵՐՆԵՆ:	« ԹԻՎ 28 ՇՇԸ » ԲԳԸ		

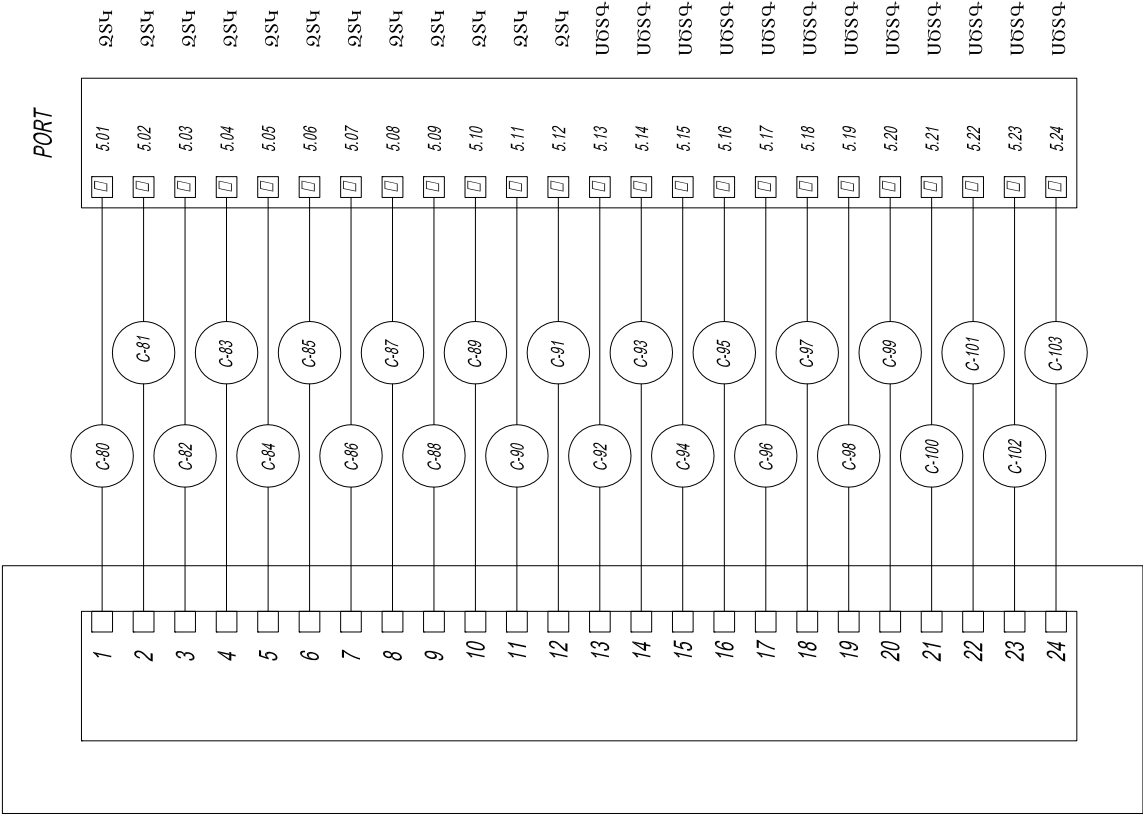
TC1/PP3/24



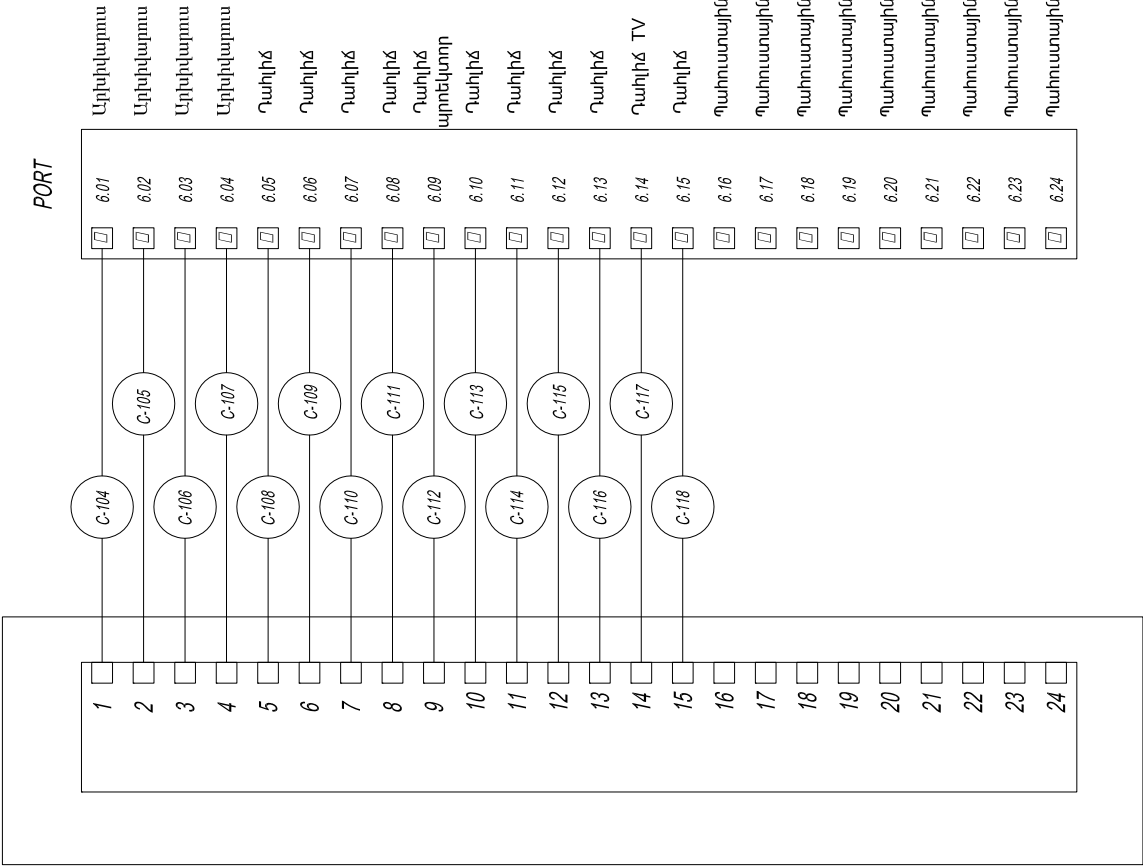
TC1/PP4/24

[illegible]

TC1/PP5/24



TC1/PP6/24



ՏՆՕՐԵՆ	ԹՎԱԹՅԱՆ	ՀՀ Արագածոտնի մարզի, Թալին Քարաթի համալիր սպորտային ծառայությունների տարածքային կենտրոնի վերանորոգման աշխատանքներ		
Ն. Գ. Հ.	ՀՊԱՊԱՐԵՆ			
ՆԱԽԱԳԵՏ	ՄԱՐԿԱԼԱՆ	Հրդեհային ազդանշանում Դիտարկություն		
		Փուլ	Թերթ	Թերթեր
		ԱՆ	8	8
		« ԹԻՎ. 28 ՇՇԸ » ԲԳԸ		