

Հ Հ Ս Յ ՈՒ Ն Ի Ք Ի Մ Ա Ր Ձ
«Վ Ի Լ Հ Ա Մ» Ս Պ Ը

Օբյեկտի անվանումը՝ «Կապան քաղաքի բազմաբնակարան շենքերի տանիքների վերանորոգում»

Գտնվելու վայրը՝

Սյունիքի մարզ, Կապան համայնք, ք. Կապան, Հ. Ավետիսյան փողոցի թիվ 12, Շինարարների փողոցի թիվ 7, Շինարարների փողոցի թիվ 13, Շինարարների փողոցի թիվ 14, Շինարարների փողոցի թիվ 22 բազմաբնակարան բնակելի շենքեր, Բաղաբերդ թաղամասի թիվ 20, Հալիձոր թաղամասի թիվ 5 բազմաբնակարան բնակելի շենքեր

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Հատոր N1 Ճարտարապետաշինարարական մաս

ք. Կ Ա Պ Ա Ն 2019թ.



«ՀԱՍՏԱՏՈՒՄ ԵՄ»

ԿԱՊԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՂԵԿԱՎԱՐ՝

Գ. ՓԱՐՍՅԱՆ

« 07 » 05 2019թ.

Ա Շ Խ Ա Տ Ա Ն Ք Ա Յ Ի Ն Ն Ա Խ Ա Գ Ի Ծ

Օբյեկտի անվանումը՝ «Կապան քաղաքի բազմաբնակարան շենքերի տանիքների վերանորոգում»

Գտնվելու վայրը՝

Սյունիքի մարզ, Կապան համայնք, ք. Կապան, Հ. Ավետիսյան փողոցի թիվ 12, Շինարարների փողոցի թիվ 7, Շինարարների փողոցի թիվ 13, Շինարարների փողոցի թիվ 14, Շինարարների փողոցի թիվ 22 բազմաբնակարան բնակելի շենքեր, Բաղաբերդ թաղամասի թիվ 20, Հալիձոր թաղամասի թիվ 5 բազմաբնակարան բնակելի շենքեր

Հատոր N1

Ճարտարապետաշինարարական մաս

ՀԵՂԻՆԱԿ՝ «ՎԻԼՀԱՄ» ՍՊԸ

Արտոնագիր՝

Ճարտարապետ Մանվել Համբարձումյան - ՃԲԴ-Ա-0101 Բարձրագույն դաս Ա ենթադաս

Ճարտարագետ-կոնստրուկտոր Բաղալյան Վիլեն - ԿԵԴ Ա2-010 դաս

տնօրեն՝ /



ք. ԿԱՊԱՆ 2019թ.



ԿԵԴ - Ա2-010

ԱՐՏՈՆՆԱԳԻՐ

ԵՐԿՐՈՐԴ ԴԱՍ

ԵՆԹԱԴԱՍ «Ա2»

ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐԱԿԱՆ, ԲՆԱԿԵԼԻ, ՀԱՍԱՐԱԿԱԿԱՆ ՇԵՆՔԵՐԻ ԵՎ ՇԻՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԾՈՒՄ
ՃԱՐՏԱՐԱԳԵՏ - ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏՈՐ

ԲԱԴԱԼՅԱՆ ՎԻԼԵՆ ԳՈՒՐԳԵՆԻ

Սահմանափակումներ՝ Արդյունաբերական, բնակելի և հասարակական ոչ ավելի 3 հարկից,
մինչև 12մ բարձրությամբ և 9մ թռիչքով շենքեր, մինչև 15մ թռիչքով տարածական կոնստրուկցիաներով շինություններ,
որոնք համապատասխանում են բարձր ռիսկայնության աստիճանին:
Արդյունաբերական, բնակելի և հասարակական ոչ ավելի 6 հարկից,
մինչև 21մ բարձրությամբ և 9մ թռիչքով շենքեր, մինչև 24մ թռիչքով տարածական կոնստրուկցիաներով շինություններ,
որոնք համապատասխանում են միջինից բարձր ռիսկայնության աստիճանին:
Վերը նշվածի վերակառուցում, վերականգնում և ուժեղացում:

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏՆԵՐԻ ՊԱԼԱՏ
ՆԱԽԱԳԱՀ Մ. ՄԻՆԱՍՅԱՆ

ՀՀ ԶԱՂԱՔԱՇԽՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵԻ
ՆԱԽԱԳԱՀԻ ՊԱՐՏԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ
ԿԱՏԱՐՈՂ Ա. ՂՈՒԱՐՅԱՆ



ՏՐՎԱԾ Է 15.03.2019
ԱՆԺԱՄԿԵՏ



ՃԲԴ - Ա-0101

ԱՐՏՈՆՆԱԳԻՐ

ԲԱՐՁՐԱԳՈՒՅՆ ԴԱՍ

ԵՆԹԱԴԱՍ «Ա»

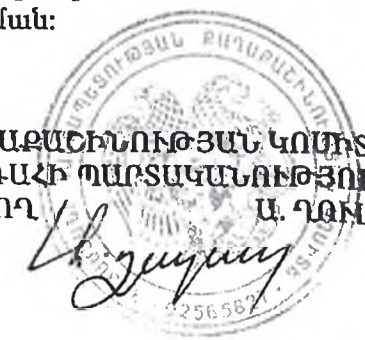
ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏ

ՀԱՄԲԱՐՁՈՒՄՅԱՆ ՄԱՆՎԵԼ ԱՍՔԱՆԱԶԻ

Ճարտարապետի մասնագիտական գործունեության իրականացում առանց սահմանափակումների, բացառությամբ տարածական պլանավորման փաստաթղթերի, պատմության և մշակույթի անշարժ հուշարձանների վերականգնման, ամրակայման և օգտագործման նախագծերի մշակման:

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏՆԵՐԻ ՊԱԼԱՏ
ՆԱԽԱԳԱՀ Մ. ՄԻՆԱՍՅԱՆ

ՀՀ ԲԱՂԱՔԱՇԽՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵԻ
ՆԱԽԱԳԱՀԻ ՊԱՐՏԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ
ԿԱՏԱՐՈՂ Ա. ՂԱՂԱՐՅԱՆ



ՏՐՎԱԾ Է 15.03.2019
ԱՆԺԱՄԿԵՏ



Հ Ա Յ Ա Ս Տ Ա Ն Ի Հ Ա Ն Ր Ա Պ Ե Տ ՈՒ Թ Յ ՈՒ Ն

Սյունիքի մարզ, Կապան համայնք

(մարզը, համայնքը)

ՆԱԽԱԳԾՄԱՆ ԹՈՒՅԼՏՎՈՒԹՅՈՒՆ

(ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ԱՌԱՋԱԴՐԱՆՔ)

N 10 « 15 » 03 2019 թ.

Օբյեկտ Կապան քաղաքի բազմաբնակարան շենքերի տանիքների վերանորոգում

(օբյեկտի անվանումը, կառուցում, վերակառուցում, ուժեղացում, վերակառուցում, և գործառնական նշանակության փոփոխություն)

միջինից բարձր ռիսկայնության աստիճանի (III կատեգորիայի) օբյեկտ

(իսկիւրն բնորոշումը, հզորությունը)

աշխատանքային

նախագծային փաստաթղթերի մշակման համար (ռիսկայնության աստիճանը (կատեգորիան), նախագծման փուլերը և այլն)

Գտնվելու վայրը Սյունիքի մարզ, Կապան համայնք, ք. Կապան, Հ. Ավետիսյան փողոցի թիվ 12, Շինարարների փողոցի թիվ 7, Շինարարների փողոցի թիվ 13, Շինարարների փողոցի թիվ 14, Շինարարների փողոցի թիվ 22 բազմաբնակարան բնակելի շենքեր Բաղաբերդ թաղամասի թիվ 20, Հալիձոր թաղամասի թիվ 5 բազմաբնակարան բնակելի շենքեր

(մարզի, համայնքի, փողոցի անվանումները, շենքի համարը, հողամասի ծածկագիրը)

Կառուցապատող Կապանի համայնքապետարան, Ի դեմս համայնքի ղեկավար

(կազմակերպության անվանումը, գտնվելու վայրը, ֆիզիկական անձի անունը, ազգանունը, բնակության վայրը, հեռախոսահամարը, էլեկտրոնային հասցեն)

Գ. Փարսյանի, ք. Կապան, Ա. Մանուկյան փողոց, թիվ 5ա, 0285-42036, kapan.syuniq@mta.gov.am info@kapan.am

Առաջադրանքի տրամադրման հիմքը թերությունների ակտ, տեխնիկական բնութագիր-հիմնավորում

(կառուցապատման նպատակով ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված կարգով հողամասի սրամադրման, անշարժ գույքի փոփոխման իրավունքը հաստատող անհրաժեշտ փաստաթղթերը/

Առաջադրանքի գործողության ժամկետը _____ /N1 հավելվածի 32-րդ կետին համապատասխան/

ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՏԵՂԱՆՔԻ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐԸ

(աստղանիշով (*) նշված դրույթների գրաֆիկական արտացոլումը տրամադրվում է կից ներկայացվող ամփոփ սխեմայով՝ Մ1:500)

1. Հողամասը գտնվում է _____ /հողամասի դիրքը քաղաքաշինական միջավայրում, դրա նպատակային, և գործառնական նշանակությունը/
2. (*) Հողամասի չափերը _____ /հողամասի սահմանները՝ կոորդինատային նշահարմամբ, մակերեսը հա/
3. Հողամասի առկա վիճակը _____ (տեխնիկական բնութագիր 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. (*) Կից հողամասեր _____ /կից հողօգտագործումների անվանումը և դրանց սահմանները համաձայն ներկայացված սխեմայի/

հուշարձանների տարածքների (պահպանական գոտիներ) _____

/հուշարձանի անվանումը, կարգավիճակը և այլն

8.(*) Հատակագծային

սահմանափակումներ _____

/տեղանքում գործող արտադրական պաշտպանվող օբյեկտների, ինժեներատրանսպորտային ենթակառուցվածքների և այլ օբյեկտների նկատմամբ սահմանափակումները, այդ թվում սերվիտուտ

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ՊԱՀԱՆՋՆԵՐ

(աստղանիշով (*) նշված դրույթների գրաֆիկական արտացոլումը տրամադրվում է կից ներկայացվող ս սխեմայով՝ Մ1:500)

9.Ճարտարապետահատակագծային

պահանջներ մշակել հարթ տանիքների՝ ջրամեկուսիչ շերտի և ցեմենտաավազե հարթեցնող շերտանդան, նոր հարթեցնող շերտի և իզոգամից ջրամեկուսիչ շերտի իրականացման օդահան հորանների թասակների տեղադրման, լանջավոր տանիքների՝ հին ասբոշիֆերների ապամոնտաժման և պրոֆիլավոր d=0.50 մմ ցինկապատ թիթեղի նորի կառուցման, վնասված փայտանյութի՝ նորով փոխարինման, օդահան հորաննէ թասակների, նոր ճաղաշարերի, նոր ճոռերի և d=100 մմ ջրհորդան խողովակներ տեղադրման նախագիծ

/ելնելով Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրության և նորմատիվատեխնիկական փաստաթղթերի պահանջներից, բաղաբաշխական ծրագրային փաստաթղթերի դրույթներից կամ դրանց բացակայության դեպքում՝ կազմավորված /կազմաբաղաբաշխական միջավայրի պայմաններից, առաջարկություններճակատների ձևավորման, տանիքների, արտաքին դ պատուհանների համամասնությունների և գունային լուծումների վերաբերյալ/

9.1(*) Օբյեկտի հեռավորությունը կարմիր գծից(մետր) _____

9.2 (*) Հեռավորությունը հարևան հողակտորներից (օբյեկտներից) (մետր) _____

9.3 Թույլատրելի բարձրություն (մետր) _____

9.4 Կառուցապատման խտության գործակիցը

(կառուցի (կառուցների) ընդհանուր մակերեսի հարաբերությունը

հողամասի մակերեսին) _____

9.5 Կառուցապատման տոկոսը

(կառուցապատվող (անջրանցիկ) տարածքի

հարաբերությունը հողամասի մակերեսին

տոկոսներով (%) _____

9.6 Կանաչապատման տոկոսը

(կանաչապատ տարածքի հարաբերությունը

հողամասի մակերեսին տոկոսներով (%) _____

9.7 Այլ պահանջներ _____

10. Հողամասում գտնվող շենքերի ու

շինությունների քանդման կամ տեղափոխման

պայմանները և աշխատանքների հերթականությունը _____

11. Ստորգետնյա, կիսանկուղի և առաջին հարկերի

տարածքների օգտագործման պայմանները _____

12 (*) Ինժեներական ցանցեր և սարքավորումներ

պահանջներ գոյություն ունեցող և նախագծվող ենթակառուցվածքների և ցանցերի նկատմամբ

12.1(*) Ջրամատակարարում, կոյուղի, տաք

ջրի մատակարարում

Կցվում է _____

(համաձայն մատակարարող կազմակերպության տեխնիկական պայմանների)

12.2 (*) Էլեկտրամատակարարում

Կցվում է _____

(համաձայն մատակարարող կազմակերպության տեխնիկական պայմանների)

12.3 (*) Գազամատակարարում

Կցվում է _____

(համաձայն մատակարարող կազմակերպության տեխնիկական պայմանների)

12.4(*) Էլեկտրոնային հաղորդակցության մալուխատար

կոյուղու (ներառյալ դիտահորը) տեղադիրքը

Կցվում է _____

(համաձայն N 1 հավելվածի 58-րդ կետի 2-րդ ենթակետով սահմանված ելակետային տվյալների)

12.5 Թույլ հոսանքներ _____

12.6 Աղբահանում _____

13.Տարածքի ինժեներական

Նախապատրաստում _____

4. Բարեկարգում

/լանդշաֆտային պլանավորման վերաբերյալ պահանջները, կանաչապատում, ճարտար-սովետական փոքր ձևեր, ցանկապատում, գովազդ և այլն/

15. Շինարարական նյութեր ցինկապատ պրոֆիլավոր թիթեղ, ցինկապատ հարթ թիթեղ, իզոգամ, բիտում, փայտանյութ, ցեմենտ, ավազ, խիճ, ներկ և այլ նյութեր
շինարարական նյութերի օգտագործման վերաբերյալ առաջարկությունները տանիքների, ճակատների լուծումները, արտաքին դռների, պատուհանների վերաբերյալ/

16. Պաշտպանական կառույցներ
/արտակարգ իրավիճակներում մարդկանց և օբյեկտների պաշտպանության միջոցառումները/

17. Հակահրդեհային պահանջներ համաձայն գործող հակահրդեհային նորմերի
հակահրդեհային անվտանգության ապահովման միջոցառումները/

18. Հաշմանդամների և բնակչության սակավաշարժ խմբերի պաշտպանության միջոցառումներ

19. Շրջակա միջավայրի պահպանում շին. աղբը կազմակերպված տեղափոխել համայնքի աղբավայր
/շրջակա միջավայրը վտանգավոր ազդեցությունից բացառելու միջոցառումները/

20. Շինարարության կազմակերպում սահմանափակել շին. տարածքը, կազմել աշխատանքների իրականացման ժամանակացույց
/առաջարկություններ, շինարարության հետ կապված անբարենպաստ ազդեցության բացառման, բաղաբային տնտեսության և տրանսպորտի անխափան աշխատանքի ապահովման վերաբերյալ/

21. Առաջադրանքի գործողության ժամկետը և նախագծի մշակման փուլերը 1.5 (մեկուկես) տարի, 1 (մեկ) փուլ
(եթևում են առաջադրանքի գործողության ժամկետը և նախագծի մշակման փուլերը)

ԼՐԱՏՈՒՑԻՉ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐ

22. Նախագծային փաստաթղթերի փորձաքննությանը ներկայացվող պահանջներ նախագծի պարզ փորձաքննություն
(Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ սահմանված փորձաքննության տեսակը կամ նախագծողի երաշխավորագիրը՝ հղում կատարելով համապատասխան իրավական ակտի վրա)

23. Միջանկյալ համաձայնեցում Կապանի համայնքապետարան
(իրավասու մարմնի կամ Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ նախատեսված դեպքերում շահագրգիռ մարմինների հետ էսքիզային նախագծի նախնական համաձայնեցում, կշվում է նաև առաջադրանքի փուլիսման հնարավորությունը N 1 հավելվածի 89-րդ կետով նախատեսված դեպքերում)

24. Հասարակական քննարկումներ
(Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ սահմանված դեպքերում և կարգով)

25. Համաձայնեցումների կամ մասնագիտական եզրակացությունների ստացում
(եթևում են տվյալ օբյեկտի համաձայնեցման օրենքով սահմանված պահանջները հուշարձանների ու բնության պահանջության և այլ լիազորված մարմինների հետ, ինչպես նաև N 1 հավելված 56-րդ կետով սահմանված դեպքերում ինժեներական ենթակառուցվածքի սեփականատիրոջ (օգտագործողի) հետ)

26. Փոստային բաժանորդային պահարանների տեղադրում

27. Այլ պայմաններ նախագիծը համաձայնեցման ներկայացնել 2 /երկու/ օրինակից



(Handwritten signature)
/ատորմագրությունը/

ԳԵՎՈՐԳ ՓԱՐՍՅԱՆ
/անուն, ազգանունը/

ԲԱՅԱՏՐԱԳԻՐ

Կապան համայնքի Կապան քաղաքի բազմաբնակարան լանջավոր տանիքների

1. Հ. Ավետիսյան փողոց թիվ 12
2. Շինարարներ փողոց թիվ 7
3. Շինարարների փողոց թիվ 13
4. Շինարարների փողոց թիվ 14
5. Շինարարների փողոց թիվ 22

և հարթ տանիքների

6. Բաղաբերդ թաղամաս թիվ 20
7. Հալիձոր թաղամաս թիվ 5

շենքերի տանիքների վերանորոգման աշխատանքային նախագծի կազմման համար հիմք են հանդիսացել՝

- Անշարժ գույքի նկատմամբ իրավունքների պետական գրանցման N 2315488 վկայականը,
- Կապան համայնքի ղեկավարի կողմից «15» 03 2018թ. տրված թիվ 10 նախագծման թույլտվությունը:
- Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմման պայմանագիրը

Համաձայն Կապան համայնքի ղեկավարի ճարտարապետահատակագծային առաջադրանքի նախագծով նախատեսվում է փոխել բոլոր լանջավոր տանիքների ասբեհեթաքարե ծածկույթները ցինկապատ պրոֆիլավորված d=0.5մմ հաստությամբ թիթեղներով, տանիքների նոր վերանորոգված հատվածները թողնելով անփոփոխ:

Փոխվում է փտած և բացակայող փայտյա կոնստրուկցիաները (ծպեղ, հենագերան, կանգնակ, թեքան, տախտակամած, կավարամած):

Կառուցվում են տանիքի նոր մուտքեր՝ տեղադրելով փայտյա պատուհաններ ճաղաշարով: Փոխվում են գոյություն ունեցող և բացակայող սև թիթեղից էլեմենտները՝ օդափոխության կանգնակների հովհարները, ջրհորդանները, գազաթնաթիթեղները ցինկապատ հարթ թիթեղից d=0.5մմ հաստությամբ էլեմենտներով: Տեղադրվում են նոր անվտանգության ճաղաշարեր շենքերի պարագծով d=50 սմ բարձրությամբ:

Հարթ տանիքների դեպքում՝

Հալիձոր թիվ 5 բ/բ շենքի տանիքում փոխվում է տանիքի ենթաշերտերը՝ կառուցելով նոր ց/ա հարթեցնող շերտ և ջրամեկուսիչ երկու շերտ իզոգամից վերին շերտը՝ պաշտպանիչ:

Տեղադրվում են օդափոխության կանգնակների հովհարներ և պարապետի ծածկերը ցինկապատ հարթ թիթեղից d=0.5մմ հաստությամբ:

Վերանորոգվում է մուտքի մետաղական սանդուղքը և տեղադրվում նոր մետաղական մուտքի դուռ:

Բաղաբերդ թիվ 20 բ/բ շենքի տանիքը համեմատաբար բարվոք վիճակում է, ց/ա հարթեցնող շերտի թեքությունները և որակը բավարար են, այդ իսկ պատճառով փոխվում է միայն ծածկույթը երկշերտ իզոգամով, վերին շերտը՝ պաշտպանիչ: Տեղադրվում է նոր հովհարներ ցինկապատ հարթ թիթեղից d=0.5մմ հաստությամբ, ներկվում են պարապետի սև թիթեղից ծածկույթը, վերանորոգվում է մուտքի մետաղական սանդուղքը և տեղադրվում նոր մետաղական մուտքի դուռ:



ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏ	Մ. ՀԱՄԲԱՐՁՈՒՄՅԱՆ		ՊԱՅԱՏՐԱՏՈՒ՝ ԿԱՊԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱԳԵՏԱՐԱՆ			
ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏՈՐ	Վ. ԲԱԴԱԼՅԱՆ		«ԿԱՊԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԲԱԶՄԱԲՆԱԿԱՐԱՆ ՇԵՆՔԵՐԻ ՑԱՆԻՔՆԵՐԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ»	Ն. Փ.	ԹԵՂԹ.	Թ. Բ.
ՃԱՐՏԱՐԱԳԵՏ	Ա. ՄԻՐԶԱԲԵԿՅԱՆ			ԱՆ		
«ՎԻԼՀԱՄ» ՍՊԸ			ԲԱՅԱՏՐԱԳԻՐ			

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՑՈՒՑՈՒՄՆԵՐ
/ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ/

Տվյալ նախագիծը մշակված է հետևյալ բնակլիմայական պայմանների համար՝

Ձյան բեռնվածք – 50.0կգ/մԱ

Քամու բեռնվածք – 27.0կգ/մԱ

Շինությունը գտնվում է I սեյսմիկ գոտում համաձայն ՀՀՇՆ II-6.02.2006թ.:

Շինարարական բոլոր աշխատանքները հարկավոր է կատարել պահպանելով անվտանգության տեխնիկայի պահանջները ըստ СНиП III-4-80(2000) «Անվտանգության տեխնիկայի շինարարական»:

Ձմռան ժամանակ, շինարարական աշխատանքները կատարելիս առաջնորդվել СНиП 3.03.01-87-ով:

Շինարարությունն իրականացնելու համար կապալառուն պետք է ունենա բնակելի-հասարակական ոլորտներում շինարարություն կատարելու լիցենզիա:

Շինարարության ընթացքում օգտագործվող բոլոր նյութերը և սարքերը պետք է համապատասխանեն ՀՀ-ում գործող նորմերին և ստանդարտներին և ապահովեն աշխատանքների բարձր որակ:

Այդ նպատակով կապալի օբյեկտի, դրա առանձին մասերի համար օգտագործվող շինարարական նյութերը (պողպատե գործվածքներ, ամրաններ, բետոն, բազալտե սրբատաշ եզրաքար և այլն) պետք է համապատասխանեն երաշխիքային ժամկետներին ներկայացվող նվազագույն պահանջներին: Կապալառուի շին. աշխատանքների ընթացքում օգտագործվող բոլոր նյութերի, շինվածքների, ինչպես նաև շին. գործիքների, սարքերի, մեքենա-մեխանիզմների համար, Պատվիրատուին պետք է ներկայացնի դրանց հավաստագրերը, որոնք պետք է պարունակեն բոլոր անհրաժեշտ տվյալները դրանց գործածման և որակի մասին, համապատասխանեն ընդունված ստանդարտների պահանջներին: Ներկայացվող նյութերը և շինվածքները, որակը, գույնը, արտաքին տեսքը պետք է համաձայնեցվի Պատվիրատուի և նախագծողի հետ: Սրանով հանդերձ օգտագործվող շինարարական նյութերի համար նվազագույն երաշխիքային ժամկետ սահմանել մեկ տարի:

Նշված ժամանակահատվածում, եթե կառուցապատված տարածքում ի հայտ են գալիս թերություններ, ապա կապալառուն իր ուժերով վերականգնում է այդ թերությունները:

Շինարարական աշխատանքների կատարման բարձր որակ ապահովելու և աշխատանքները նախատեսված ժամկետում կատարելու համար, կապալառուն պետք է ունենա՝

- մասնագիտական փորձառություն, որը կապահովի բարձր որակ, մասնավորապես՝ V կարգի հյուսն, V կարգի զողող, V կարգի թիթեղագործ, V կարգի բետոնագործ, և բանվորներ, ընդամենը 8 հոգի,
- Տեխնիկայի միջոցներ, նվազագույնը՝ 1 ինքնաթափ բեռնատար ա/մեքենա, 1 զողող ագրեգատ, 1 հարվածող մուրճ, 1 էքսկավատոր, ինչպես նաև էլեկտրական ծակող, հատող, կտրող սարքավորումներ:

Նախագիծը մշակված է համաձայն ՀՀ գործող նախագծային և շինարարության կանոնների և կանոնների պահանջների համապատասխան:



ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏ	Մ. ՀԱՄԲԱՐՁՈՒՄՅԱՆ	<i>[Signature]</i>	ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝ ԿԱՊԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔՈՒԵՏԱՐԱՆ			
ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏՈՐ	Վ. ԲԱԴԱԼՅԱՆ	<i>[Signature]</i>	«ԿԱՊԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԲԱԶՄԱԲՆԱԿԱՐԱՆ ՇԵՆՔԵՐԻ ՑԱՆԻՔՆԵՐԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ»	Ն.Փ.	ԴԵԾՐՄ	Թ.Ք.
ՃԱՐՏԱՐԱԳԵՏ	Ա. ՄԻՐԶԱԲԵԿՅԱՆ	<i>[Signature]</i>		ԱՆ		
«ՎԻԼՀԱՄ» ՍՊԸ			Ընդհանուր ցուցումներ			

Հ. ԱՎԵՏԻՍՅԱՆ ԹԻՎ 12 ՇԵՆՔ



ՊԼԱՆԿԱՌ ՀԱՏՎԿԱԼՆԵՐԻՆ Մ 1 : 500

50

73

Հ ԱԿԵՏԻՄԱՅ ԱՌԿ 12 Բ/Բ ՇԵՆՔ

102

168

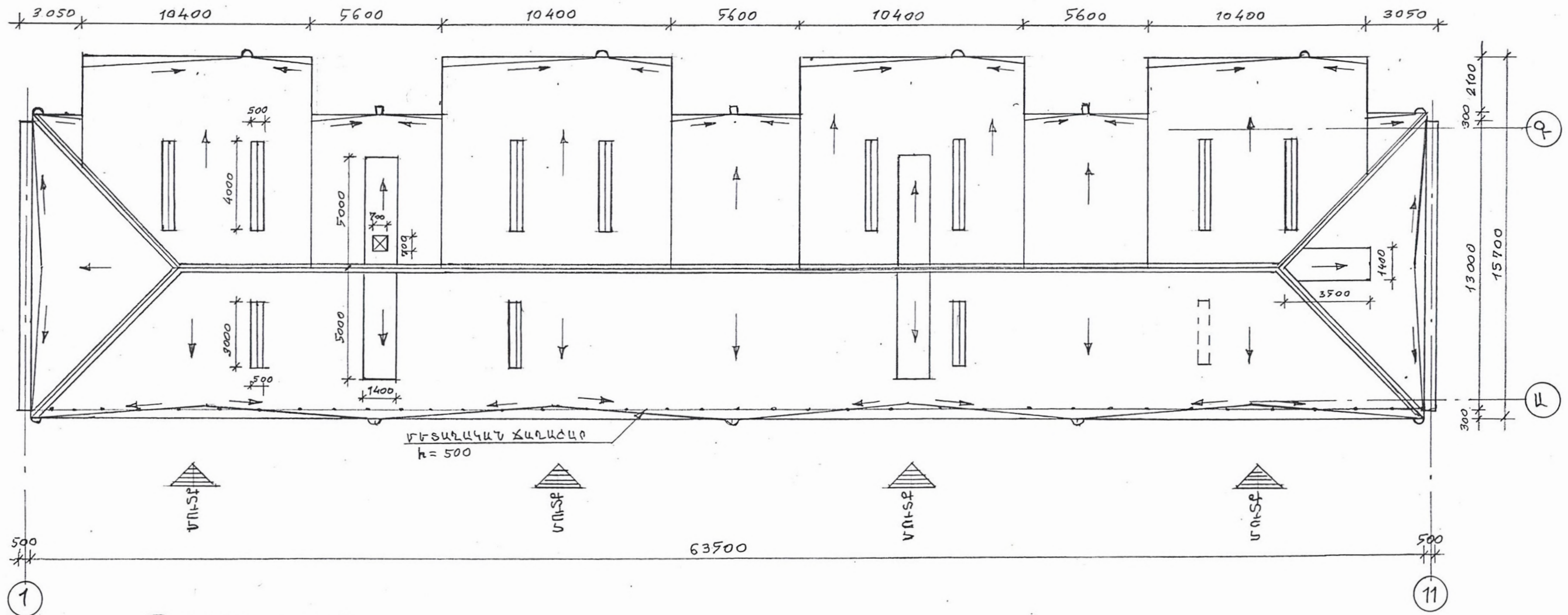
Հ ՈՐԵԱԿ ԱԿԵՏԻՄԱՅ ՓՈՂՈՑ

Գ. ՈՂՋԻ



ՀԱՐՏԱՐԱՐԵՏ	Ս. ՀԱՐԱՐՁՈՒՄԱՅ	<i>[Signature]</i>	ՊԼԱՆԿԱՌ ԿԼԵՄԻ ՀԱՄԱՅՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՆՍՏՐԱԿՏԻՎՆԻ ԿՈՄՊԻՆԻՏԻՆԻ		
ՎՈՆՏԱՐՈՒԿՏՈՐ	Կ ԲԱԳՎԱՅ	<i>[Signature]</i>	Հ ԱԿԵՏԻՄԱՅ ԱՌԿ 12 Բ/Բ ՇԵՆՔԻ ՏԱՎԻԲԻ ԿԵՐԱՆՈՐՈՂՈՒՄ	ՆՓ	ՈՒՆԻՎԵՐՍԻՏԵՏ
ՀԱՐՏԱՐԱՐԵՏ	Ա ՍԻՐՉԱՐԵԿՆԱՅ	<i>[Signature]</i>			
	«ԿԻԼ ՀԱՊ» ՍՊԸ		ՊԼԱՆԿԱՌ ՀԱՏՎԿԱԼՆԵՐԻՆ	Ա	

~ ՏԱՆԻԲԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ 1:200 ~ /ԳԼԿԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/



ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ԲԱՆԱԿԱՆՎԱԿԱՆ ՏԱՆԻԲԻ ԱՆՍՏԱԿԱՆ ՆԵՐՁԿԱԿՈՒՄԻՆՑ ԾԱՆԿՈՒՅԹԸ ԱՄԲՈՂՁՈՒԹՅԱՆ ՄԵՆ ԹԱԹԵՂԵՑ ԶՐՉՈՐԻԱՆՆԵՐԻ ԵՎ ՊԱՐԱԴԵՏԻ ԾԱՌՆԱԿՆԵՐԻ ՀԻՏ ՄԻԱՄԻՆ
2. ԶՐՉՈՐԻԱՆՆԵՐԻ ԵՎ ԳԱԳԱԹԱԹԵՂԵՐԻ ՏԱԿԻ ԿԱՆԱՐԱՄԱԾԸ ՈՐՈՇ ՀԱՏԱԿՈՆԵՐՈՒՄ ԲԱՅԱԿԱՅՈՒՄ ԵՎ ԵՂԱԾՆԵՐՆ ԵՎ ԿՏԱԾ ԵՆ ԵՆ ԵՆՈՒԿԱ ԵՆ ԿՈՒՍԱԾ
3. ՄԵՏԱԿԱԿԱՆ ՔԱՂԱԿՈՒ ՓԵՂԱՎՈՐԱՆՆԵՐԻ ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԻ ՄԻԱՅՆ «Ա» ԱՌԱՆՑՔՈՂ h=500Մ ԲԱՐՁՐՈՒԹՅԱՆ ԵՐԲԲ ԶՈՂ, ԿԱՐԵՆԱՆՆԵՐԸ ՅՄ ՔԱՅԼՈՂ
4. ՕՐԱԿԱՌՈՒԹՅԱՆ ԿԱՐԵՆԱՆՆԵՐԻ ԲԵՏՈՆԵ ԸՊԴԿՆԵՐԸ ՏԱՆԻԲԻ ՆԵՐՍՈՒՄ ԵՆ ԻՍԿ ԱՆՓ 10000 ՏՐԱՄԱԳՈՒՆ ԽՈՂԱԿՆԵՐ ՏԱՆԻԲԻՆ ՀԵՐՈՂ ԵՎ ԾԱԿՆԱԿՆԵՐ ԵՆ ՅԻՆԿԱՊԱՏ ԹԻԹԵՂԵՑ ՀՈՂԱԿՆԵՐՈՂ ՈՐՈՇ ԱՄՐԱՅԻՆԾ ՁԵՆ
5. ՏԱՆԻԲԻ ՊԱՏՁԳԱՄԱՆՆԵՐ ԶՈՂԱԿԱՅՈՒՄ ՃԻՏ ԶԻ ԿԱԳՄԱԿԵՐՊՂԱԾ ԵՎ ԵՆՈՒԿԱ ԵՎ ԵՆՈՒԿԱՆՑՈՒՆ
6. ՏԱՆԻԲԻ ԿԱՅՏԱՆՆԵՐԸ ՈՉ ԲԱՆԱԿԱՆ ԼԻՃԱԿՈՒՄ ԵՎ ԵՆՈՒԿԱ ԵՎ ԿՈՒՍԱՆ ՄԱՏ 20%-Ի ԳՎՔՈՂ, ԿԱՆԱՐԱՄԱԾԻ ՔԱՅԼԸ ՄԻՆԻՄԱԼ 80000 Ե



ՀԱՐՏԱՐԱԿՆԱԿԱՆ ՀԱՐՔԱՊՉՈՒՄ	<i>[Signature]</i>	ՊԱՏՁԳԱՄԱՆ ԿԱՐԵՆԱՆՆԵՐԻ ՀԱՐՔԱՊՉՈՒՄ	ԵՍ	ՈՐՈՇ	ՈՐՈՇԵՐ
ԿՈՆՍՏՐԱԿՏՈՐԻ ԲԱՐՈՋԱՅՈՒՄ	<i>[Signature]</i>	ԿԱՐԵՆԱՆՆԵՐԻ ՀԱՐՔԱՊՉՈՒՄ ՈՒՄ 12 ԲԱՇՏԱՐԱԿԱՆ ԸՆԹԵՐ ՏԱՆԻԲԻ ԿՈՆՍՏՐԱԿՏՈՐՈՒՄ	ԵՍ	ՈՐՈՇ	ՈՐՈՇԵՐ
ՀԱՐՏԱՐԱԿՆԱԿԱՆ ՄԻՐՈՇԹԵՂԵՐ	<i>[Signature]</i>	«ՎԻԼՀԱՄ» ՄԻՐ	Վ		

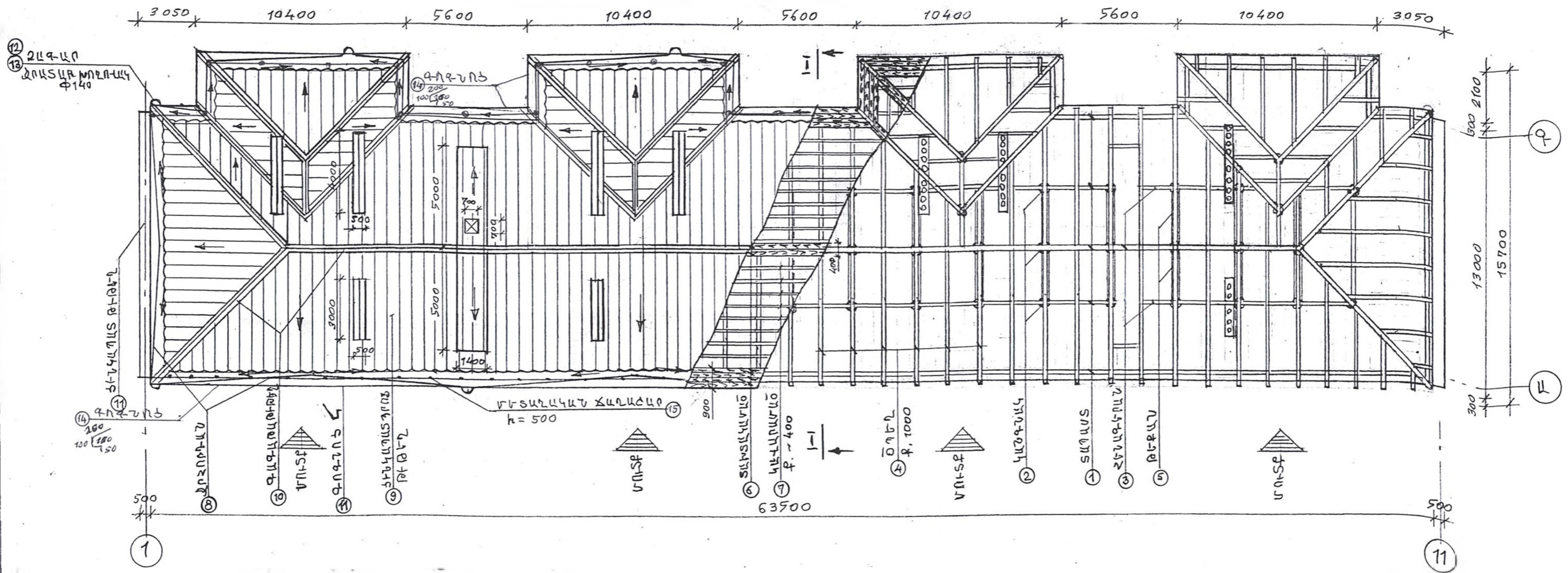
ՔԱՆԴՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԾԱՎԱԼՆԵՐ
/Հ. ԱՎԵՏԻՍՅԱՆ ԹԻՎ 12 Բ/Բ ՇԵՆՔ/

N	Անվանումը	Չ/Մ	Քանակ
1	2	3	4
1	Ասբոհերձաքարե տանիքների քանդում	մ ²	900.9
2	Սև թիթեղով ջրհորդանների քանդում	զմ	153.0
3	Սև թիթեղով ձագարների ապամոնտաժում	հատ	11
4	Փ100 մմ ջրատար մետաղական խողովակների ապամոնտաժում	զմ	156.2
5	Ոչ պիտանի փայտե էլեմենտների քանդում (ծպեղ, կանգնակ, տախտակամած, կավարամած)	մ ³	5.2
6	Մուտքի փայտե պատուհանների ապամոնտաժում	հատ/մ ²	5
7	Գոյություն ունեցող անվտանգության մետաղական ճաղաշարի ապամոնտաժում h=0.7մ	զմ	63.0
8	Շին. աղբի դուրսբերում շենքի տանիքից	տ	12.9
9	Շին աղբի բարձում ավտոինքնաթափի մեջ և տեղափոխում 10 կմ հեռ. վրա	տ	12.9
10	Գոյություն ունեցող ցինկապատ թիթեղյա հովհարների ապամոնտաժում	հատ	11



ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏ	Մ. ՀԱՄԲԱՐՁՈՒՄՅԱՆ	<i>[Signature]</i>	ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝ ԿԱՊԱՆԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ			
ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏՈՐ	Վ. ԲԱԴԱԼՅԱՆ	<i>[Signature]</i>	«ԿԱՊԱՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԲԱԶՄԱԲՆԱԿԱՐԱՆ ՇԵՆՔԵՐԻ ՏԱՆԻՔՆԵՐԻ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄ»	Ն.Փ.	ԹԵՐԹ	Թ. Ք.
ՃԱՐՏԱՐԱԳԵՏ	Ա. ՄԻՐԶԱԲԵԿՅԱՆ	<i>[Signature]</i>				
«ՎԻԼՀԱՄ» ՍՊԸ			ՔԱՆԴՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԾԱՎԱԼՆԵՐ /Հ. ԱՎԵՏԻՍՅԱՆ ԹԻՎ 12 Բ/Բ ՇԵՆՔ/	ԱՆ		

~ ՏԱՆԻԲԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 1:200 ~ /ԼԵՐԱԿԱՌՈՒՅՈՒՄ/



ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

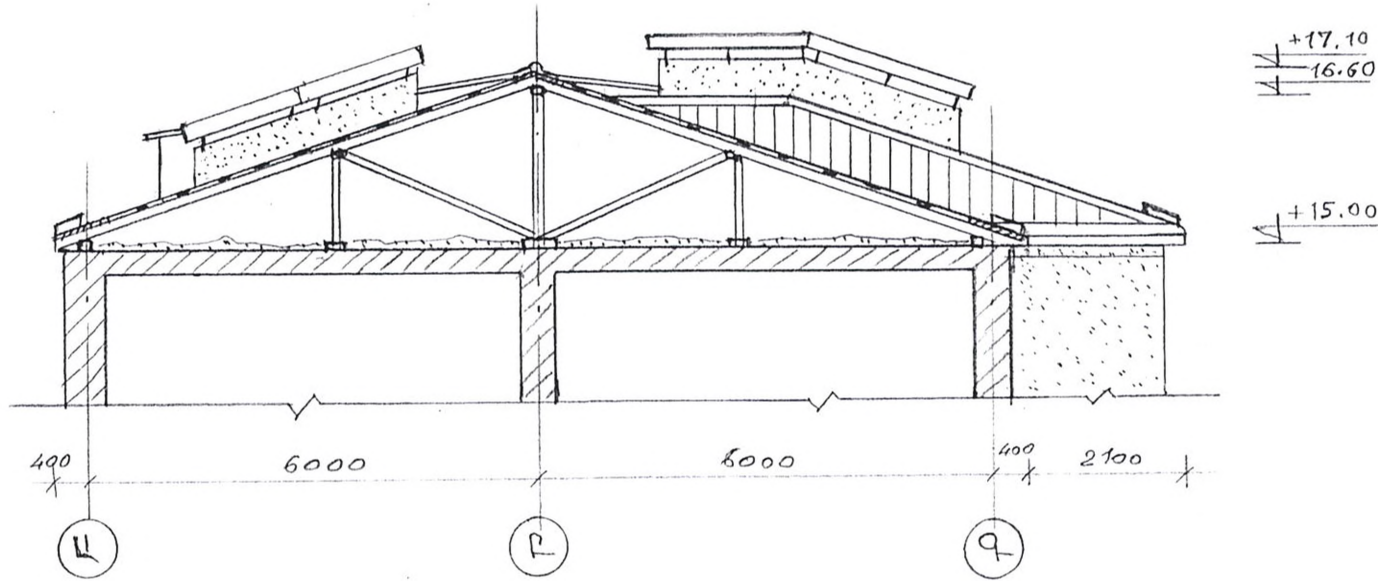
1. ԵՐ ՓԼԱՆԱՎԱՅՈՒՐՈՒՄԻՆ ԿԵՐԱԿԱՌՈՒԹՎՈՒՄ Ե ՊԼԱՆՆԵՐԻ ՏՈՒՆՆԵՐԻ ՀԱՄԱՎԵՐՈՒՄԸ, ՀԱՄԱՎԵՐՈՒՄԸ
2. ՏԱՆԻԲԻ ՍՈՒՏԵՐԻ ՊԼԱՆՈՒՎԱՅԵՐԸ ԿԵՆՏՐՈՆԻՑ ՏԵՂԵՓՈՒԿՈՒՄ Ե ՊԵՊԻ ԱՏ ՍԻՄԵՏՐԻԿ ՉԱՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐԻՆ, «Բ» ԱՐԱՅԻՑԻ ՍԻՒԿ ՍՈՒՏԵՐԻ ՊԼԱՆՈՒՎԱՅԵՐԸ ԼՂԱՄՈՆՏԱԿՈՒՄ Ե;
3. ԾԻԿԱԿՂԱՆ ՌԻՏԵՐԻՑ ԵՐ ՏՐՀՈՐՊԱՆԵՐԻ ՍՈՆԱԿԱՄԸ ՀԱՄԱՐ ԿԱՌՈՒԹՎՈՒՄ Ե 90 ՍՄ ԼԼՅՈՒՐՈՒՄՆԱՐՔ ՏԱՔԱՎԱՄԱՑ ԸՆԵՔԻ ԱՐՈՂՏ ՊԼԱՆՈՒՄ ԵՎ 40 ՍՄ ԼԼՅՈՒՐՈՒՄՆԱՐՔ ՊԼԱՆՈՒՐՈՒՐՈՒՄՆԵՐԻ ՍՈՆԱԿԱՄԸ ՀԱՄԱ:
4. ՕՂԵՓՈՒՐՈՒՄՆԱՐՔ ԲԵՏՈՆԵ ԸՂԻԿՆԵՐԻ ԿԵՐԻՆ ԵՐԸ ԲԱՐՁՐՈՒՄ ԵՆ ՏԱՆԻԲԻՑ 50 ՍՄ ԿԵՐ ՏԵՂԵՓՈՒՐՈՒՄ ՍԵՏԱԿԱՄԸ ԾԾԵՐ, ՊՈՇՈՒՐՈՒՄԻ ՌԵՆԵՐՈՂ ՀՈՎՀԱՐՆԵՐԸ ԼՂԱՄՈՆՏԱԿՆԵՐ ԵՎ ԵՐԻՑ ՍՈՆԱԿՆԵՐ ՀԱՄԱ:
5. ՍՈՆԱԿՈՒՄ ԵՆ ԵՐ ՏՐԱՄԱՐ ԽՈՐՈՎԱՆԵՐ ԾԻԿԱԿՂԱՆ ՌԻՏԵՐԻՑ Փ140 ՍՄ ՏՐԱՄԱՐՈՒՄ (11 ՀԼՏ) ԵՎ ԵՐ ՉԼՂԱՐՆԵՐՈՒՄ:
6. ՏԱՆԻԲԻ ԸՄԾԿՈՒՄՈՐ ԵՔԱՎՏԵՍՈՒՄ Ե ԾԻԿԱԿՂԱՆ ՊՈՒՇԻԼԼՅՈՒՆ ՌԻՏԵՐՆԵՐԻՑ d=05 ՍՄ ՀԱՄԱՌՈՒՄ:
7. ՊԼԱՆՈՒՐՈՒՄՆԵՐԸ, ՏՐՀՈՐՊԱՆԵՐԸ, ՍՈՒՏԵՐԻ ՊԼԱՆՈՒՎԱՅԵՐԻ ՊԼԱՆԵՐԸ, ՊԼԱՆՈՒՐՈՒՄ ԸՄԾԿՈՒՄՈՐ ԾԻԿԱԿՂԱՆ 05 ՍՄ ՀԱՄԱՌՈՒՄՆԱՐՔ ՌԻՏԵՐԻՑ Ե ԵՔԱՎՏԵՍՈՒՄ:
8. ՓՈՒԿՈՒՄ ԵՎ ԼՐՈՒՄՈՒՄ Ե ՏԱՆԻԲԻ ՓԼԱՆԱՎԱՅՈՒՐՈՒՄ ՍՈՒՑ 30%-Ը:
9. ԿԱՌՈՒԹՎՈՒՄ Ե ԵՐ ՍՈՒՏԵՐԸ, ՏԵՂԵՓՈՒՐՈՒՄ ԵՐ ՊԼԱՆՈՒՎԱՅԵՐ:
10. ՄՈՆԻՏՈՒՄ ԵՎ ԿՈՆԿՏՐՈՒՄ ԿՈՆՍՏՐՈՒՄՆԱՐՔ ՄԵՏԱԿԱԿԱՆ ՆՈՐ ԶԱԿԱԿՈՒՄ

ԵՐՆԵՐԻ ԵՐԱԿՅՆԱԿԱՆ ԶԱԿԱՏՆԵՐԸ - 139, 8 Բ.Մ



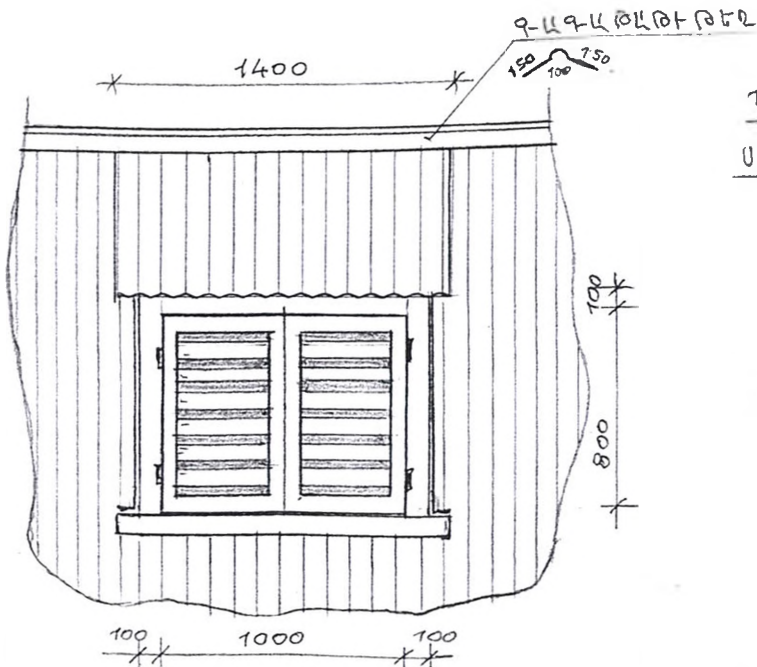
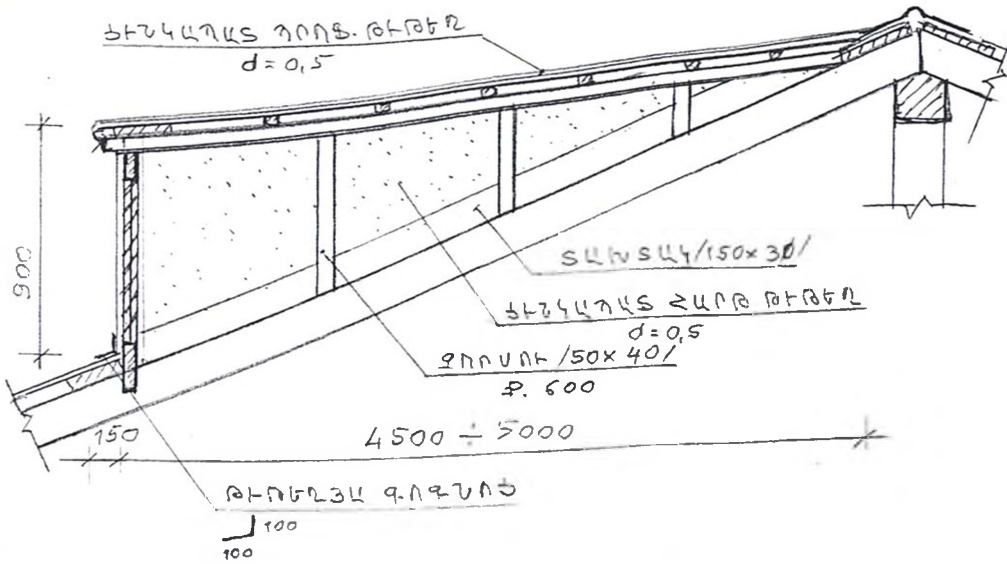
ՀԱՐՏԱՐԱՐԵՑԱՆ ՀԱՄԱՐՉՈՒՄՆԱՐՔ	ՎԻԼՀԱՄ	ՊԼԱՆՈՒՐՈՒՄ ԿԱՌՈՒՄ Ե ՊԼԱՆՆԵՐԻ ՏՈՒՆՆԵՐԻ ՀԱՄԱՎԵՐՈՒՄԸ	10	ՌԵՐՈՒՄ
ԿՈՆՍՏՐՈՒՄՆԱՐՔ ԲԱՐՁՐՈՒՄ	ՎԻԼՀԱՄ	ՎԻԼՀԱՄԻ Հ ԱՐՈՒՄՆԱՐՔ ՌԻ 12 ՔԻՉՈՒՄԱԿԱՄ		
ՀԱՐՏԱՐԱՐԵՑ ԱՐՈՒՄՆԱՐՔ	ՎԻԼՀԱՄ	ԸՆԵՔԻ ՏԱՆԻԲԻ ԿԵՐԱՌՈՒՄ		
«ՎԻԼՀԱՄ» ՍՐ	ՎԻԼՀԱՄ	ՏԱՆԻԲԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ /ԼԵՐԱԿԱՌՈՒՄ/		

~ ԿՏԻԼԱԾՔ "I-I" /07:100/~

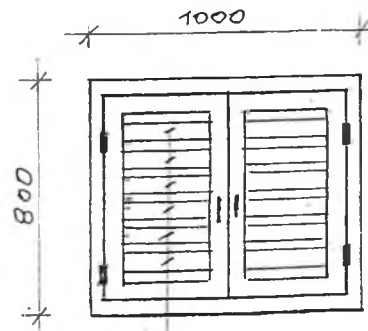


ՃԱՐՏԱՎԱԳՆԱԿ	ՆԱԽԱՐԱՐՈՒՄ	<i>[Signature]</i>	ԴԱՏԱԻՎԱՏՈՒ ԿԼԵՄԻ ԶԱՆԾԵԼՆԵՍԱԿԱԿ		
ԿՈՆՏՐԱԿՏԱՆԻ ԿՐԿԱՅՈՒՄ		<i>[Signature]</i>	ԿԼԵՄ ԶԱՆԾԵԼԻ ԶԱՆԾԱԿՆԱԿ ԸՆԴ 12 ԲԱԶՄԱԿԱԿԱԿ	ՆՓ	ԸՆԲՈՂ
ՃԱՐՏԱՎԱԳՆԱԿ ԸՄԻՉԱԿԵԿՆԱԿ		<i>[Signature]</i>	ՇԵՆԵԻ ՏԱԿԻԻ ԿԵՐԱՌՈՐՈՒՄ		ԸՆԲՈՂԵՐ
	«ԿԻԼՆԱ» ՍՊԸ		ԿՏԻԼԱԾՔ "I-I"	Ա	

~ ՏԱՆԻՔԻ ՄՈՒՏՔԻ ՊԱՏՈՒՀԱՆ ~

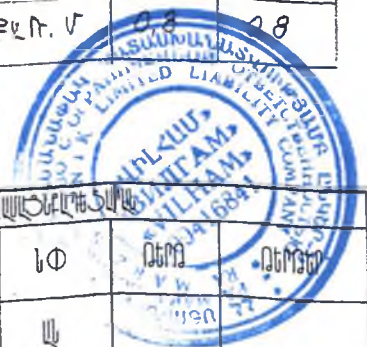


ՊԱՏՈՒՀԱՆ ՄԵՏԱՂԱԴԼԱՍԻՄ
ՍԴԻՏԱԿ ՊԼԱՍՏՄԱՍԵ ԾԱՂԱԿԱՐԼ



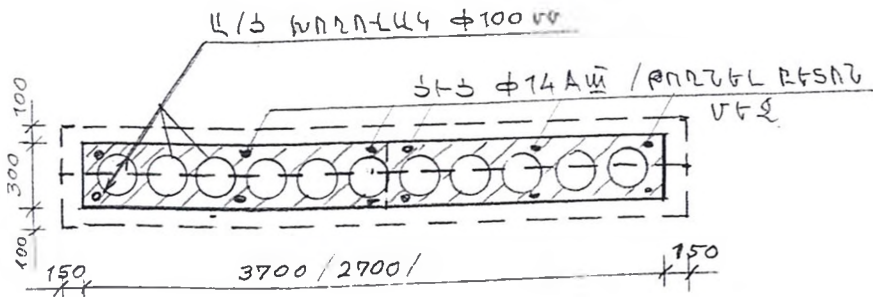
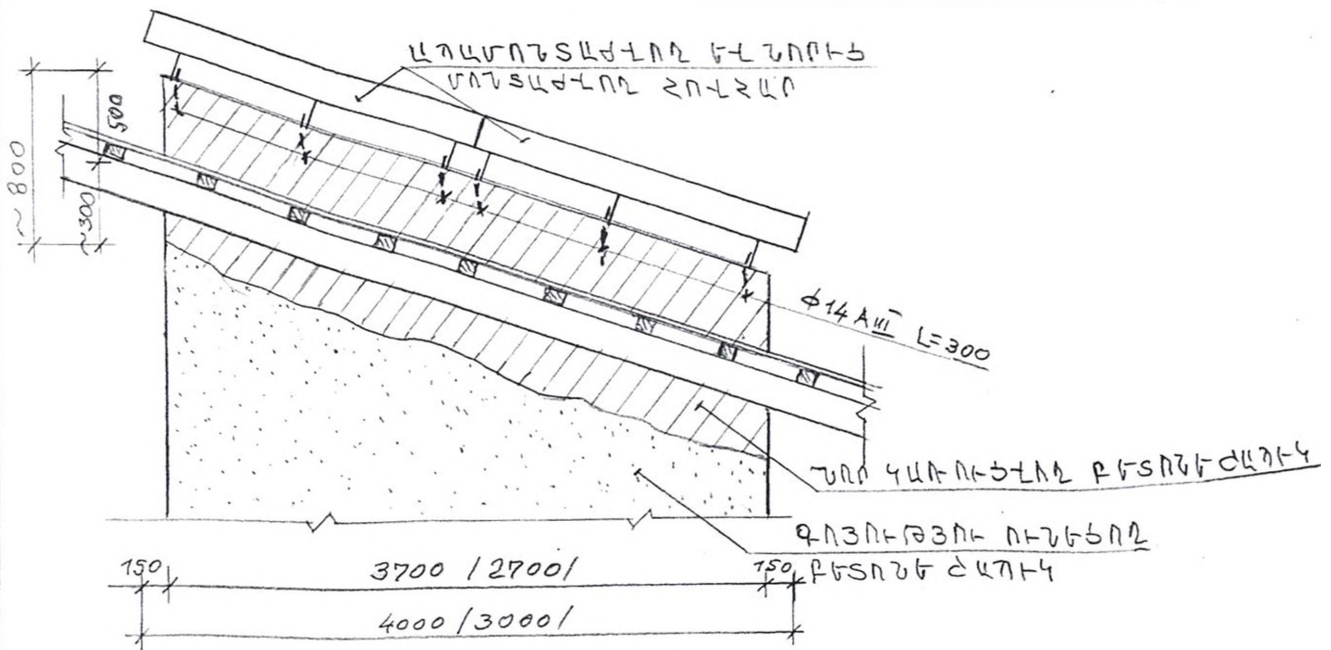
ՆՈՐ ՄՈՒՏՔԻ ԿԱՌՈՒՆՎԱԾ ՄԱՍՆԱԳԻՐ /ԻՋԱՏ/

N	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԶԱԿՄ ՄԻԱԸ	ԸՆԴՀԱՄ ԵՆ	
			L=4,5m	L=5,0m
1	ԳՎՅՏԵ ԳՈՐՈՒՒ /50x40/	ԽՈՐ.Մ	0,08	0,1
2	ՏԱԽՏԱԿ /150x30/	ԽՈՐ.Մ	0,06	0,07
3	ՃԻՆԿԱԴԱՏ ՉԱՐԹ ԹԻԹԵՂ d=0,5	ՔԱՌ.Մ	4,2	4,6
4	ԳՎՅՏՅԱ ՊԱՏՈՒՀԱՆ	ՔԱՌ.Մ	0,8	0,8



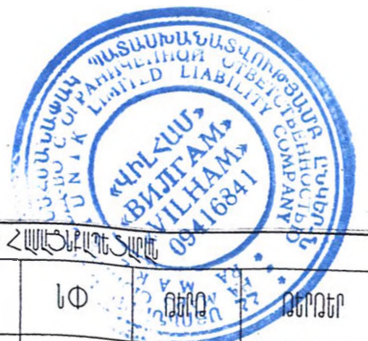
ՀԱՐՏԱԲԱՐՏԱՆ ԿԱՌԱՐԱՐՈՒՄ	<i>[Signature]</i>	ՊԱՏՈՒՀԱՆ ԿԱՌԱՐԱՐՈՒՄ	<i>[Signature]</i>
ԿՈՆՏՐԱԿՏԱՆԻ ԲԱՐՈՎՅԱԾ	<i>[Signature]</i>	ՊԱՏՈՒՀԱՆ ԿԱՌԱՐԱՐՈՒՄ ԻՆԿ 12 ԲԱՐՈՎՅԱԾ	ԻՓ
ՀԱՐՏԱԲԱՐՏԱՆ Լ ԽՐԱԳՐԵԿՅԱԾ	<i>[Signature]</i>	ՇԵՆԻ ՏՊԻՔԻ ԿԵՐԱՊՈՂՈՒՄ	ՈՇՈՂ
«ԻՒՂԱՅ» ՄԻՐ		ՏԱՆԻՔԻ ՄՈՒՏՔԻ ՊԱՏՈՒՀԱՆ	Ս

ՀՈՒՀՔՈՒ ԼԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ



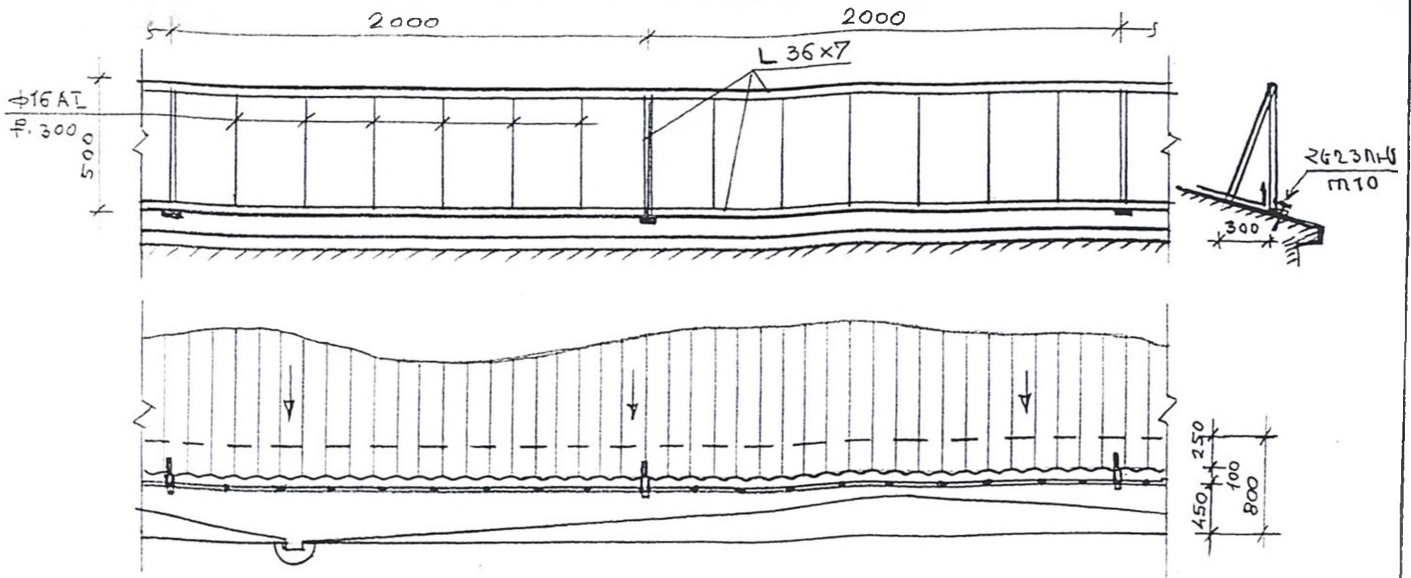
ՄԱՍՆԱԳԻՐ ՄԵՍ ԵԼԵՄԵՆՏՆԵՐ

№	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԶԱԿ ՄԻԱՔԱՆԱԿ	ՔՐՆԱԿԱՆ	
			L=30	L=40
1	ՀՈՒՀՔՈՒՆԵՐԻ ԱՊՎՄՈՆՏԱԿԻՆՈՒՄ ԵՒ ՄՈՆՏԱԿԻՆՈՒՄ	Մ ²	1,5	2,0
2	Ա/Յ Փ100 ՄՄ ՏՐԱՎԱԿՅՈՒՆ ԽՈՂՈՒՀԱԿՆԵՐԻ ՃԻՑԱՌՈՒՄ	Գ.Մ	~6,3	~8,4
3	Բ-15 ՌԱՎԻ ՄԱՆՐԱՀԱՏԻԿ ՔՐՏՈՆ	Մ ³	~0,5	~0,7
4	ՄՐՏԱԿԱԿԱՆ ՃԻՑ Փ14 ԱՍՆ L=300 ՄՄ	ԿԳ	4,0	5,0
5	ԳՈՅՈՒՐՑ ԴԱՏԵՐԻ ՃԻՆՎԱՊԱՏ ԹԻԹԵՐԵՑ d=0,5 ՄՄ	100L / 250	2,38	5,18



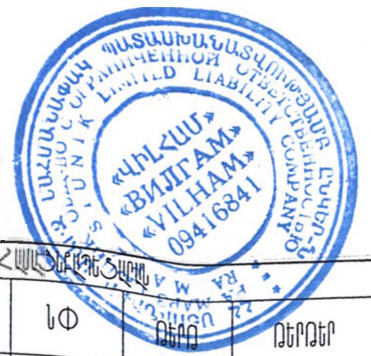
ՀԱՐՏԱԲԱՆՑՆԱԿ	ՀԱՐՏԱԳՐՈՒՄ	ՊԼՏԻՐԱՏՈՒ ՎՊՄԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ	ԼԾ	ՈՐՈՇ	ՈՐՈՇՈՐ
ՎՈՆՏԱԳՐՈՒՄ	ՔՐԱԿԱՆ	ՎՊՄ ՀԱՆՐԱՊԵՏ Ն ԱՎՏՈՅԱԿ ՈՒՒ 12 ՔԱՉԱՐԱՎԱԿԱԿ			
ՀԱՐՏԱԲԱՆՑ	ԱՄՈՒՐԱՔԵԿԱՆ	ՇԵՆԵՐ ՏՊՒԵՐ ԿԵՐԱՊՈՐՏՈՒՄ			
«ԿԻՀԱՍ» ՍՊԸ		ՀՈՒՀՔՈՒ ԼԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ			

ՄԵՏԱԶԱԿԱԿՆ ՃԱԶԱԿԱՐ

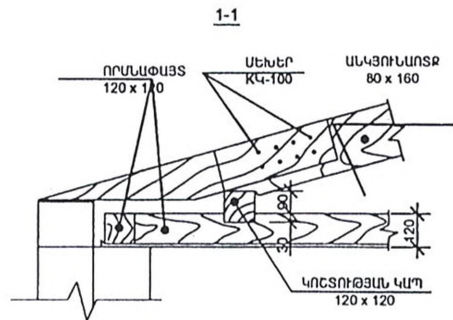


ՄԱՍՆԱԳԻՐ 10 Գ.Մ ՀԱՎԱՐ

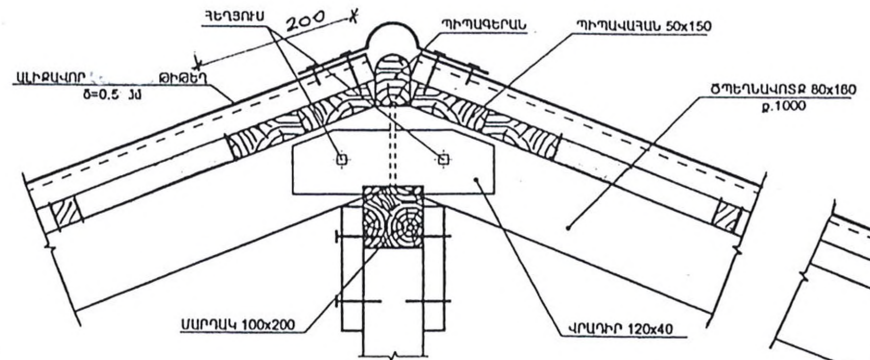
№	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՀԱՏՈՒՅՑ /ՄՄxՄՄ/	ԵՐԿԱՐ /Մ/	ՔԱՆԱԿ /ՀԱՏ/	Գ.Մ. ՔԱՐԸ /ԿԳ/	ԸՆԴԱՄԿՆԵՐ	
						Մ	ԿԳ
1	ԱՆԿՅՈՒՂԱԿ	L 36x7	10	2	2,16	20	43,2
2	ԿԱՆԳՆԱԿ ԱՆԿՅՈՒՂԱԿԻ ԾԱՅՈՒՄ	L 36x7	2,2	5	2,16	11	23,8
3	ՄԵՏԱԶԱԿԱԿՆ ՃԱԶԵՐ	Φ16 AIII	0,5	28	1,58	24	38,0
4	ՀԵՉՈՒՄ	m 10	-	10	-	-	10 ՀԱՏ
5	ՅՈՒՉԱԶՆԵՐԿՈՒ ԵՐԿՈՒ ԸՎՐՏ	-	-	-	-	-	5 Մ ²



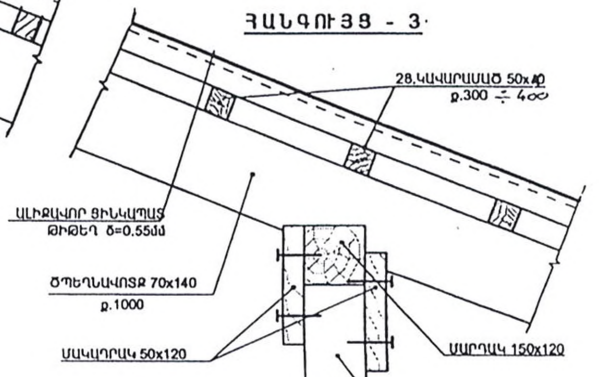
ՃԱՐՏԱՐԱՂԵՏ Ի ԶԱՐԲԱՉՈՒՄ	<i>[Signature]</i>	ՊԼՏԱԿԱՆՈՒ ԿԱՐԱՐ ԶԱՐԲԱՉՈՒՄ		
ԿՈՆՍՏՐԱԿՏՈՐԿ ԲԱՂԱՅԱԿ	<i>[Signature]</i>	ԿԱՐԱՐ ԶԱՐԲԱՉՈՒ Զ. ԿԵՏԻՄԵՆ ԹԻՎ 12 ԲԱՉԱՐԱՐԱԿԱԿԱՆ ԸՆԵՐ ԾԱԽԻՐ ԿԵՐԱՌՈՐԴՈՒՄ	10	ՈՐՈՐԴ
ՃԱՐՏԱՐԱՂԵՏ Լ ԽՐԴՈՒՄԵՆ	<i>[Signature]</i>		Ս	ՈՐՈՐԴ
«ՎԻԼՀԱՄ» ՍՊԸ		ՄԵՏԱԶԱԿԱԿՆ ՃԱԶԱԿԱՐ		



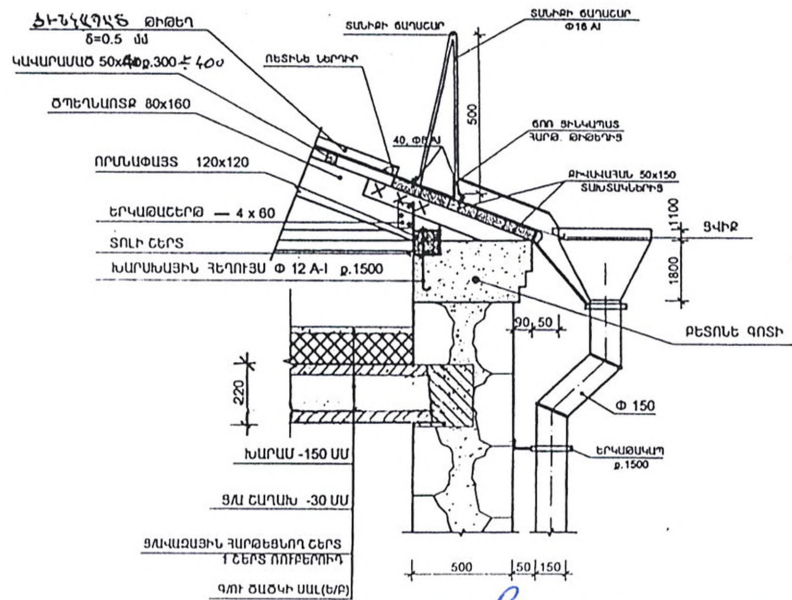
ՀԱՆԳՈՒՅՑ - 2



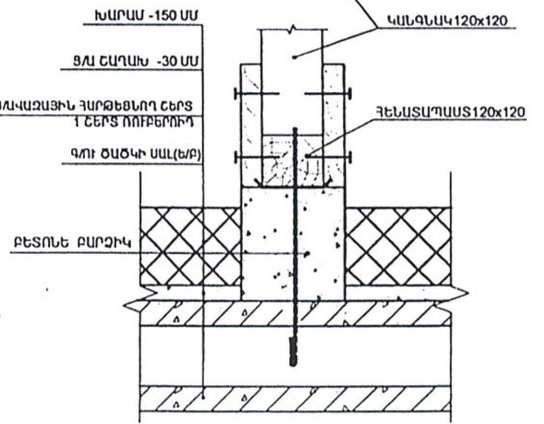
ՀԱՆԳՈՒՅՑ - 3



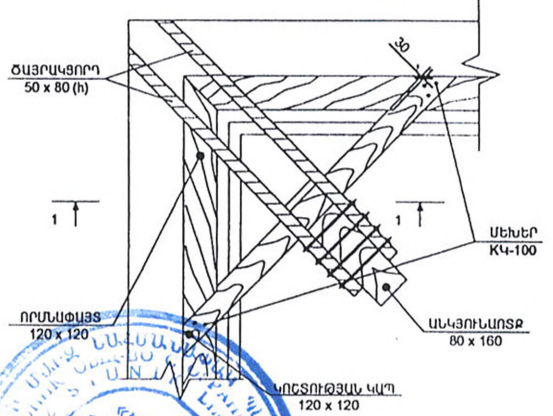
ՀԱՆԳՈՒՅՑ 1



ՀԱՆԳՈՒՅՑ - 4

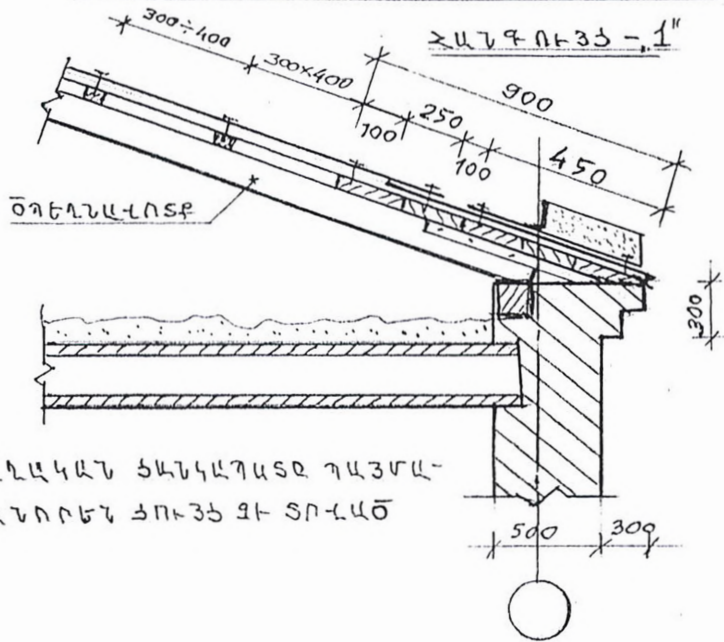


ՀԱՆԳՈՒՅՑ - 5

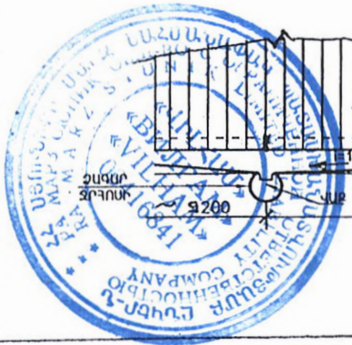
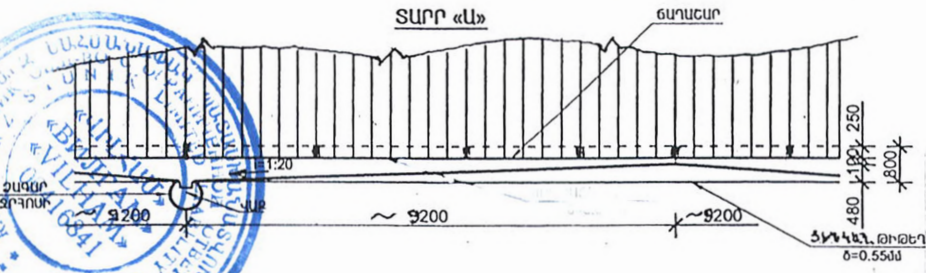
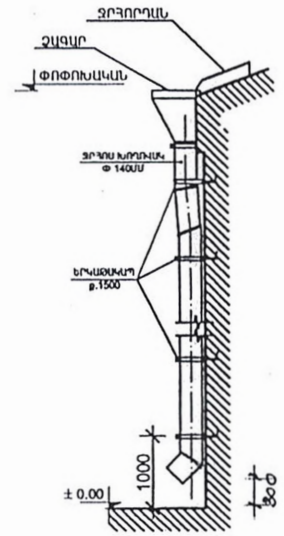
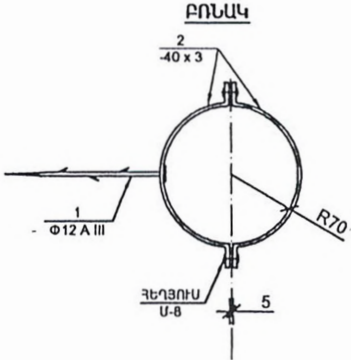
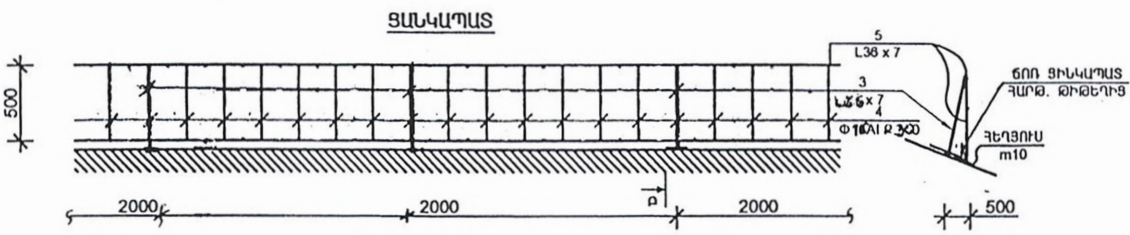
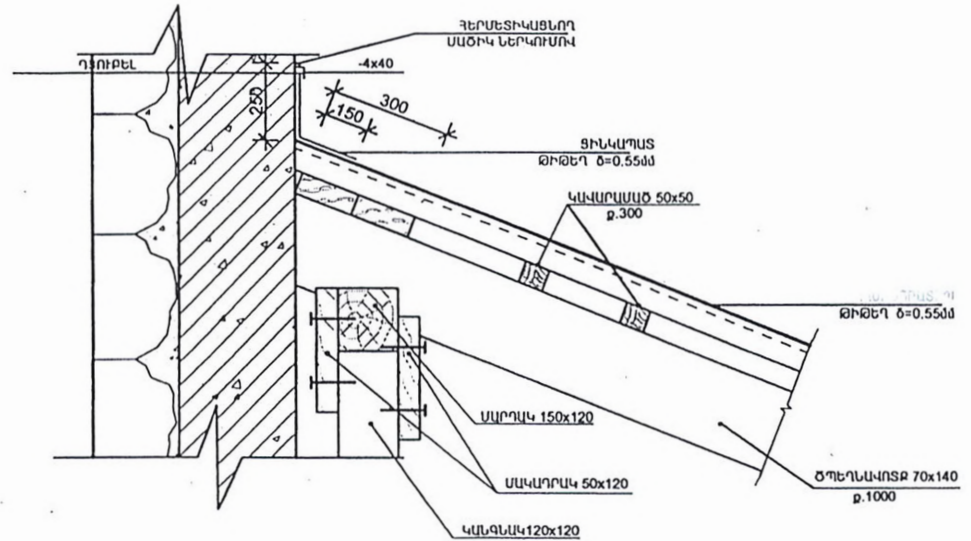


ՀԱՐՏԱՐԱԳՐԵՆԱ	ՀԱՐՏԱՐԱԶՈՒՄՅԱԿ	ՊԼԱՆԻՆՏՈՒՄ ԿԱԴՂԱԻ ՀԱՄԱՇԵՐԱԳՐԵՆԱԲԱՐՁ		
ԿՈՆՏՐՈՒԿՏՈՐԿԱՆՈՒՄ ԲԱԳՎԱՅՅԱԿ		ԿԱԴՂԱՆ ՀԱՄԱՇԵՐԱ Հ ԱՔԵՏԻՄՅԱԿ ՈՒԻ 12 ԲԱՉԱՐԱՆԱԿԱՐԱՐԱՆ	ԵՓ	ՈՆԵՐՈՂ
ՀԱՐՏԱՐԱԳՐԵՆԱ	ԱՍՏՐՈՂԱԲԵԿՅԱԿ	ՇԵՆՔԻ ՏԱՄԻԷԻ ՊԵՐԱՊՈՐՏՈՒՄ		ՈՆԵՐՈՒՄ
«ՎԻԼՀԱՄ» ՍՊԸ		Հ Ա Ն Գ Ր ՈՒ Յ Յ Ե Ր	Ա	

ՏՐՉՈՐԿԱՆԻ ԿԱՌՈՒՅՄԱՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ



ՄԵՏԱՆԱԿԱՆ ՏԿՆԿԱԳԱՏՔ ԴԱՅՐԱՆԱԿԱՆ ՆԱԿԱՆՈՐԵՆ ՏՈՒՅՑ ԶԻ ՏՈՒՆԱԾ



ՀԱՐՏԱՐԴԵՏՄԱՆ ՀԱՐՔԱՐՉՈՒՄՅԱԾ	ՀԱՐՔԱՐՉՈՒՄՅԱԾ	ՀԱՐՔԱՐՉՈՒՄՅԱԾ	ՀԱՐՔԱՐՉՈՒՄՅԱԾ
ԿՈՆՍՏՐՈՒՄՆԵՐԻ ԲԱՆԱԿԱՆ	ԲԱՆԱԿԱՆ	ԲԱՆԱԿԱՆ	ԲԱՆԱԿԱՆ
ՀԱՐՏԱՐԴԵՏՄԱՆ ԼՍ ԽՐՈՉՐԵՆՅԱԾ	ԼՍ ԽՐՈՉՐԵՆՅԱԾ	ԼՍ ԽՐՈՉՐԵՆՅԱԾ	ԼՍ ԽՐՈՉՐԵՆՅԱԾ
«ՎԻՆԱ» ՄԻՐ			ՀԱՆԳՈՒՅՑ ԶԻ ՏՈՒՆԱԾ
ՀԱՆԳՈՒՅՑ ԶԻ ՏՈՒՆԱԾ			ՀԱՆԳՈՒՅՑ ԶԻ ՏՈՒՆԱԾ