ՄԱԳ - ԷԼԵԿՏՐՈՆ
ՍԱՀՄԱՓՈՒՄ ԵՒ ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ

ՆԱԽԱԳԻԾ

ՊԱՏՎԵՐ՝ ՀՀԼՄՏՀ-ԳՀԶԲ-24/94-1

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝ ՏԱՇԻՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՁՈՐԱՎԱՐ ԱՆԴՐԱՆԻԿԻ փ. 7 ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄՇԱԿՈՒԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ

ք.ՏԱՇԻՐ 2024 թ.

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՁՈՐԱՎԱՐ ԱՆԴՐԱՆԻԿԻ փ. 7 ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄՇԱԿՈՒԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ

ՊԱՏՎԵՐ՝ ՀՀԼՄՏՀ-ԳՀՁԲ-24/94-1

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ՝ ՏԱՇԻՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ

ՀԱՄԱՁԱՅՆԵՑՎԱԾ Է՝

ՏԱՇԻՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՂԵԿԱՎԱՐ՝ Է. ԱՐՇԱԿՅԱՆ

<< ՄԱՐ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ >> Ս.Պ.Ընկ.

ՏՆՕՐԵՆ Գ.ԳԱՊՈՒԼՅԱՆ

Գ.ԳԱՊՈՒԼՅԱՆ

ք. ՏԱՇԻՐ 2024 թ.

Երաշխավորագիր N 24 / 94 / 1Ա

Հ.Հ. Լոռու մարզ Տաշիր համայնք գ. Մեծավան, Զ.Անդրանիկի փ. թիվ 7 հասցեում մշակույթի տան վերակառուցման նախագիծը կատարված է սեյսմոկայունության շինարարության նորմերի պահանջներին համապատասխան:

Նախագիծը երաշխավորված է իրագործման համար:

22.11.2024

Ս.Գ.Ի. Գ .Ավդալյան

ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ԷՋ
1.	ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ-ԲԱՑԱԴՐԱԳԻՐ	ՋՕ-01
2.	ԱՌԱՋԻՆ և ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԾ	ՋՕ-02
3.	ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՑԱՆՑԻ ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ -1	ՋՕ-03
4.	ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՑԱՆՑԻ ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ -2	ՋՕ-04
5.	ՄԱՍՆԱԳԻՐ	ՋՕ-05

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

1.ՀՀ Լոռու մարզի Տաշիր համայնքի Մեծավան բնակավայրի մշակույթի տան դահլիճի վերանորոգման / արդիականացման/ ջեռուցման աշխատանքային նախագիծը կատարված է ըստ ճարտարապետաշինարարական նախագծերի:

Նախագիծը կատարվել է ըստ՝

Որպես ելակետային տվյալներ ընդունված են՝

ՀՀ ՇՆ IV-12.02.01-2004 /Ջեռուցում , օդափոխում և օդի լավորակում /

ՀՀՇՆ II-7.02-95 / Շինարարական ջերմոֆիզիկա. շենքերի պատող կոնստրուկցիա /

Ջերմամատակարարումը նախատեսված է երկու սեփական կաթսաներից, որը տեղադրվում կաթսա-1ը առաջին ,իսկ կաթսա-2ը երկրորդ հարկում:

Ջերմատարը՝ջուրն է 80°C-60°C պարամետրերովվ:

Շենքում նախատեսված է արհեստական շրջանառությամբ ներքին մատակարարումով երկխողովականի համակարգ:

Ջեռուցման նախագիծը իրականացված է IV կլիմայական գոտու արտաքին -19 C° հաշվարկային ջերմաստիճանի համար:

Սենյակների և դահլիճի օդի ջերմաստիճանները ընդունված են համաձայն նորմերի: Որպես ջեռուցման սարք նախատեսված են ալյումինե մարտկոցներ,(իսկ դահլիճի և բեմի ջեռուցումն համար /ջեռուցման հեռանկարային՝ ինվենտորային օդորակիչ 6,8 կվտ ճհատ/ :

Ջեռուցման համակարգը մոնտաժվում է պոլիպրոպիլենե խողովակներով:

Մագիստրալ գծերը մոնտաժվում են հարկի հատակի վրայով, գիպսաստվարաթղթի տակից, դռների հետ հատման մասերում հատակի կոնստրուկցիայի մեջ:

Ջեռուցման ծախսը կազմում է 54504.19կկալ/ժ=63,4կվտ:

Ջեռուցման համակարգից օդի հեռացումը կատարվում է /մայևսկու/ օդային ծորակներով:

Օդափոխություն կատարվում է բնական եղանակով, սենյակներից օդի արտածումը ըստ նորմերի:

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

—T1— ՍՍՏԱԿԱՐԱՐՈՂ ԽՈՂՈՎԱԿ
—T2— ՀԵՏՏԱԴԱՐՁ ԽՈՂՈՎԱԿ
—⋈— ՓԱԿԱՆ
—▷— ԱՆՑՈՒՄ
PΦ 100 —▷— ԺԱԼՑՈՒՇԱՅԻՆ ՑԱՆՑ

ՆՈՐՄԱՏԻՎԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ՑԱՆԿ

ՀՀ ՇՆ IV-12.02.01-2004 <<Ջեռուցում, օդափոխում և օդի լավարկում >>:

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ԴԱՀԼԻՃԻ ՎԵՐԱԿԱՆԳՈՒՅՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏ-ԳԳԾՁԲ -24/ 94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՍԱՐԳՍՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Հ.ՀԱԿՈԲՅԱՆ			ԱՆ	ՋՕ-01	
ԳԾԵՑ	Լ. ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ		ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ-ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ	« ԼՍ ՆԱԽԱԳԻԾ » ՍՊԸ	

ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	Էջ
1.	ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ-ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ	ՃԾ-01
2.	ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ՃԾ-02
3.	ՍՈՒՆՅԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՎԵՐԻԿԱՌՈՒՑՈՒՄԻՑ ԱՌԱՋ	ՃԾ-03
4.	ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՎԵՐԻԿԱՌՈՒՑՈՒՄԻՑ ԱՌԱՋ	ՃԾ-04
5.	ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 0.00 ՆԻՇՈՒՄ	ՃԾ-05
6.	ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 3.20 ՆԻՇՈՒՄ	ՃԾ-06
7.	ՃԱԿԱՏ Գ-Ա ԱՌԱՆՑՔՈՎ ՎԵՐԻԿԱՌՈՒՑՈՒՄԻՑ ԱՌԱՋ	ՃԾ-07
8.	ՃԱԿԱՏ Ա-Գ ԱՌԱՆՑՔՈՎ ՎԵՐԻԿԱՌՈՒՑՈՒՄԻՑ ԱՌԱՋ	ՃԾ-08
9.	ՃԱԿԱՏ 1-4 ԱՌԱՆՑՔՈՎ ՎԵՐԻԿԱՌՈՒՑՈՒՄԻՑ ԱՌԱՋ	ՃԾ-09
10.	ՃԱԿԱՏ 4-1 ԱՌԱՆՑՔՈՎ ՎԵՐԻԿԱՌՈՒՑՈՒՄԻՑ ԱՌԱՋ	ՃԾ-10
11.	ՃԱԿԱՏ Գ-Ա ԱՌԱՆՑՔՈՎ ՎԵՐԻԿԱՌՈՒՑՈՒՄԻՑ ՀԵՏՈ	ՃԾ-11
12.	ՃԱԿԱՏ Ա-Գ ԱՌԱՆՑՔՈՎ ՎԵՐԻԿԱՌՈՒՑՈՒՄԻՑ ՀԵՏՈ	ՃԾ-12
13.	ՃԱԿԱՏ 1-4 ԱՌԱՆՑՔՈՎ ՎԵՐԻԿԱՌՈՒՑՈՒՄԻՑ ՀԵՏՈ	ՃԾ-13
14.	ՃԱԿԱՏ 4-1 ԱՌԱՆՑՔՈՎ ՎԵՐԻԿԱՌՈՒՑՈՒՄԻՑ ՀԵՏՈ	ՃԾ-14
15.	ԲԱՑԱՎԱԾՔՆԵՐԻ ՍԱՍՆԱԳԻՐ	ՃԾ-15
16.	ԲԱՑԱՎԱԾՔՆԵՐԻ ՍԱՍՆԱԳԻՐ	ՃԾ-16
17.	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՆԵՐՔԻՆ ԴՈՒՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ՃԾ-17
18.	ԿՏՐՎԱԾՔ Ա-Ա /ՅԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/	ՃԾ-18
19.	ԿՏՐՎԱԾՔ Բ-Բ /ՅԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/	ՃԾ-19
20.	ԿՏՐՎԱԾՔ Ա-Ա, Բ-Բ ՎԵՐԻԿԱՌՈՒՑՈՒՄԻՑ ՀԵՏՈ	ՃԾ-20
21.	ԿՏՐՎԱԾՔ Գ-Գ /ՅԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/	ՃԾ-21
22.	ԿՏՐՎԱԾՔ Գ-Գ ՎԵՐԻԿԱՌՈՒՑՈՒՄԻՑ ՀԵՏՈ	ՃԾ-22
23.	ՊԱՏԵԼԻՑԻ ԿԱՅԱՆՔՈՒՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՎԵՐԻԱՆՈՐՈԳՈՒՄԻՑ ՀԵՏՈ	ՃԾ-23

ՆՈՐՄԱՏԻՎԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ՑԱՆԿ

ՀՀ ՇՆ 20.04.2020 <<Երկրաշարժադիմացկուն շինարարություն, Նախագծման նորմեր>>;
ՀՀ ՇՆ 52-01-2021 <<Բետոնե և ե/բետոնե կոնստրուկցիաներ>>;
ՀՀ ՇՆ 53-01-2020 <<Պողպատե կոնստրուկցիաներ>>;
ՀՀ ՇՆ 20-02-2024 <<Բեռնվածքներ և ազդեցություններ>>;
ՀՀ ՇՆ 31-04.05-2023 <<Հատակներ>>;
ՀՀ ՇՆ 13-03-2022 <<Կրող և պատող կոնստրուկցիաներ>>;
ՀՀ ՇՆ 31-03-2020 <<Հասարակական շենքեր և շինություններ>>;
ՀՀ ՇՆ 31-04-2022 <<Տանիքներ և տանիքածածկեր>>;
ՀՀ ՇՆ IV-11.07.01-2006 <<Շենքերի և շինությունների մատչելիությունը բնակչության սակավաշարժուն խմբերի համար>>;
ՀՀ ՇՆ 21-01-2014 <<Շենքերի և շինությունների հրդեհային անվտանգություն>>;
ՀՀ ՇՆ 13-02-2022 <<Անվտանգության տեխնիկան շինարարությունում>>;
ՀՀ ՇՆ 30-01-2023 <<Քաղաքաշինություն. Քաղաքային և գյուղական բնակավայրերի հատակագծում և կառուցապատում>>;
ՀՀ ՇՆ 22-01-2024 <<Շինարարական կլիմայաբանություն>>;
ՀՀ ՇՆ 31-03. 02-2022 <<Հայաստանի Հանրապետության քաղաքացիական պաշտպանության պաշտպանական կառույցներ>>;
ՀՀ ՇՆ 30-02-2022<<Տարածքի բարեկարգում >>;

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

1.ՀՀ Լոռու մարզի Տաշիր համայնքի Մեծավան բնակավայրի մշակույթի տան վերակառուցման աշխատանքային նախագիծը կատարված է նախագծային առաջադրանքի, ելակետային տվյալների, սեփականության վկայականի , ճարտարապետանախագծային առաջադրանքի, ,,ՔԾՓԿ,,ԲԲԸ-ի կողմից N 15/341 տրված եզրակացության հիման վրա:

Որպես ելակետային տվյալներ ընդունված են՝

Ձյան նորմատիվ բեռնվածքը՝ 45կգ/մ²

Քամու նորմատիվ բեռնվածքը՝ 70կգ/մ²

Գրունտի սառեցման խորությունը՝ 90սմ

Սեյսմիկ գոտի 2-րդ

Գոյություն ունեցող կառույցը բաղկացած է հիմնական կարաններով անջատված երկու օժանդակ /երկրորդ հարկի սանդղավանդակի և բեմի նախամուտքի/բլոկներից,որոնք հատակագծում ունեն ուղղանկյունաձև տեսքեր՝ համապատասխանաբար 45.85x18.6մ, 6,8x9.85մ և 6.8x9.55մ արտաքին չափերով 60 սմ հաստությամբ քարե կրող պատերով , մեկ հարկանի երկրորդ լույսով, ճակատային կողմից երկհարկանի հավաքովի ծածկով, դահլիճի մասի ե/բ հավաքովի ծածկով մետաղական ֆերմաների վրա և փայտե հիմնակմախքից ու ցինկապատ պրոֆիլի տանիքով :

Սեյսմազինվածության ավելացման համար նախատեսվում է՝քանդել շենքի տանիքը ,պարապետային պատերը մինչև ֆերմաների վերին մակարդակից 30 սմ ներքև նիշ, այդ մակարդակին իրականացնել ե/բ միաձույլ գոտի, ապամոնտաժել կողավոր ծածկի սալերը չվնասելով ֆերմաներն ու կայծոնությունը:

Ֆերմաների կենտրոնում իրականացնել ուղղաձիգ խաչաձև կապեր, ներքին գոտու պողպատե երկտավրերի միջին երկու թռիչքներում տեղադրել խաչաձև հորիզոնական կապեր/ըստ գծագրի/ ;

Ֆերմաների ներքին գոտու պողպատե երկտավրերի միջին երկու թռիչքներում տեղադրել խաչաձև հորիզոնական կապեր/ըստ գծագրի/ ;

Նախատեսել նոր թեթև տանիքածածկ սենդվիչ պանելներով 12 սմ հաստ. N16 պողպատե շվելերերներից մարդակների վրա 1,5 մ քայլով /ըստ գծագրի/:

Պատերը մաքրել սվաղաշերտից և քարերի ուղղաձիգ և հորիզոնական կարաները շաղախից 2-3 սմ խորության, պատերի վրա իրականացնել խարսխակապված ամրանային ցանցեր Br Φ5 150x150,ծեփել 3-4 սմ հաստությամբ ցեմենտ -ավազային շաղախով 1:3 հարաբերությամբ:

Նախատեսել ճեմասրահի և բեմի հատակի հավաքովի ե/բ կլորանցքավոր սալերի վրա իրականացնել 5 սմ հաստության միաձույլ երկաթբետոնե սկավառակներ՝ այծուկային խարսխակապերով ամրացնելով ծածկի սալերի հետ;

Բեմահարթակի աստիճանների ձևափոխություն,դահլիճի նստատեղերի ձևափոխում, տախտակի հատակի ապամոնտաժում, կատարել կոպճախճով հետլիցք, բետոնի նախաշերտի իրականացում,հարթեցման շերտի իրականացում գ/ա շաղախից, հատակների իրականացում լամինատից, փայլուն տրավերտինից և [illegible]: Առաստաղի և պատերի երեսապատում գիպսաստվարաթղթով ջերմամեկուսացմամբ [illegible] պատերը 5 սմ հաստության փրփրապլաստի սաեերով ,մետաղական [illegible] տեղադրում, էլ.մոնտաժային աշխատանքներ, բեմի ձևավորում [illegible]

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ					ՀՀԼՍՏ-ԳԾՁԲ -24 / 94-1	
ՍՏՈՒԳԵՑ	Ա.Ղ.ՇԱՀՈՒՆՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
	Ա.Գ.ԱՎԱԳՅԱՆ			ԱՆ	5-01	
ՍՏՈՒԳԵՑ	Մ.ՀԱԿՈԲՅԱՆ		ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ-ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ	«ՍԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ		
	Գ.Ա.ԱԿՈՂԼՅԱՆ					

ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ

24.	ԴԱՅԼԻՃԻ ԿԱՅԱԿՈՐՄԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ	ԳԾ-24
25.	ԴԱՅԼԻՃԻ ԱՌԱՍՏԱՂԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ԳԾ-25
26.	ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1,2-2,3-3,4-4,5-5	ԳԾ-26
27.	ԴԱՅԼԻՃԻ ԱՌԱՍՏԱՂԻ ՄԱՐԴԱԿՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ԳԾ-27
28.	ԴԱՅԼԻՃԻ ԱՌԱՍՏԱՂԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ԳԾ-28
29.	ՊԱՏԻ ՖՐԱԳՄԵՆՏ	ԳԾ-29
30.	ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՄԱՐՏԿՈՑԻ ՀԱՆԳՈՒՅՑ	ԳԾ-30
31.	ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ	ԳԾ-31
32.	ԴԱՅԼԻՃԻ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄԻՑ ՀԵՏՈ	ԳԾ-32
33.	ՆԿՈՒՂԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ԳԾ-33
34.	ԲԵՄԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ԳԾ-34
35.	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ /ՇԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/	ԳԾ-35
36.	ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ /ՇԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/	ԳԾ-36
37.	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ԳԾ-37
38ա.	ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ԳԾ-38ա
38.	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ, ՄԱՍՆԱԳԻՐ	ԳԾ-38
39.	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ, ՄԱՍՆԱԳԻՐ	ԳԾ-39
40.	ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ ՄԱՍՆԱԳԻՐ	ԳԾ-40
41.	ՔԱՆԴՎՈՂ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ, ԿԱՌՈՒՑՎՈՂ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ	ԳԾ-41
42.	ՄԻՋՆՈՐՄՆԵՐ ԵՎ ԲԱՐԱՎՈՐՆԵՐ	ԳԾ-42
43.	ՄԻՋՆՈՐՄՆԵՐ ԵՎ ԲԱՐԱՎՈՐՆԵՐ	ԳԾ-43
44.	ՆԵՐՔԻՆ ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ	ԳԾ-44
45.	ԲԵՄԻ ԴԻՄԱՑԻՆ ՊԱՏԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԿԱՐԿԱՍ	ԳԾ-45
46.	ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ՀԵԾԱՆ-1	ԳԾ-46
47.	ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ՍՅՈՒՆ	ԳԾ-47
48.	ԲԵՄԻ ԴԻՄԱՑԻՆ ՊԱՏԻ ՏԵՍՔ	ԳԾ-48
49.	ԲԵՄԻ ԿԱՅԱԿՈՐՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ԳԾ-49
50.	ՍԱՖԻՏՆԵՐԻ ՍԿՉԲՈՒՆՔԱՅԻՆ ՍԽԵՄԱ	ԳԾ-50
51.	ՍԱՖԻՏՆԵՐԻ, ԿՈՒԼԻՍՆԵՐԻ ԵՎ ԵՏՆԱՎԱՐԱԳՈՒՅՐԻ ՍԿՉԲՈՒՆՔԱՅԻՆ ՍԽԵՄԱ	ԳԾ-51
52.	ՆԵՐՔԻՆ ԳՈՏՈՒ ՀՈՐԻԶՈՆԱԿԱՆ ԿԱՊԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ԳԾ-52
53.	ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ 1,2,3	ԳԾ-53
54.	ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ 4,5,6	ԳԾ-54
55.	ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ 7,8,9	ԳԾ-55
56.	ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ 10,11	ԳԾ-56
57.	ՀԱՆԳՈՒՅՑ 12 , ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՍՓՈՓԱԳԻՐ	ԳԾ-57
58.	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ԾԱԾԿԻ ՈՒԺԵՂԱՑՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ԳԾ-58
59.	ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿԻ ԾԱԾԿԻ ՈՒԺԵՂԱՑՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ԳԾ-59
60.	ՍԵՅՍՄԻԿ ԳՈՏԻ 9.00 ՆԻՇՈՒՄ	ԳԾ-60
61.	<<Բ>> ԱՌԱՆՑՔՈՎ ՊԱՏԻ ՓՈՎԱԾՔ	ԳԾ-61
62.	<<Ա>> ԱՌԱՆՑՔՈՎ ՊԱՏԻ ՓՈՎԱԾՔ	ԳԾ-62
63.	<<1>> ԵՎ <<4>> ԱՌԱՆՑՔՆԵՐՈՎ ՊԱՏԻ ՓՈՎԱԾՔ	ԳԾ-63
64.	ՏԱՆԻՔԻ ՄԱՐԴԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ԳԾ-64
65.	ՏԱՆԻՔԻ ՔԻՎԻ ԵԼՈՒՍՏՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ԳԾ-65
66.	ՄԱՍՆԱԳԻՐ	ԳԾ-66
67.	ՈՒՂՂԱՁԻԳ ԿԱՊԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ԳԾ-67
68.	ՈՒՂՂԱՁԻԳ ԿԱՊԵՐ	ԳԾ-68
69.	ՈՒՂՂԱՁԻԳ ԿԱՊԵՐ	ԳԾ-69
70.	ՈՒՂՂԱՁԻԳ ԿԱՊԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ	ԳԾ-70
71.	ԿՏՈՒՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	ԳԾ-71
72.	ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ, ՀԱՏՈՒՅԹՆԵՐ	ԳԾ-72

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱԿԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՅՍԱՆ ԼԱՆԱԳԻԾ

ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎՊԱՅԱՆ		
Ն.Գ.Ա.	Գ. ԱՎՊԱՅԱՆ		ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ-ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎՊԱՅԱՆ		

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ
ՏԱՇԻՐ ՄԱՐԶ
ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՂԵԿԱՎԱՐ
ԳՈՐԾԱԿԱԼ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԱՂԱՆ
«ԱԼԵՆՇԻՆ» ՍՊԸ

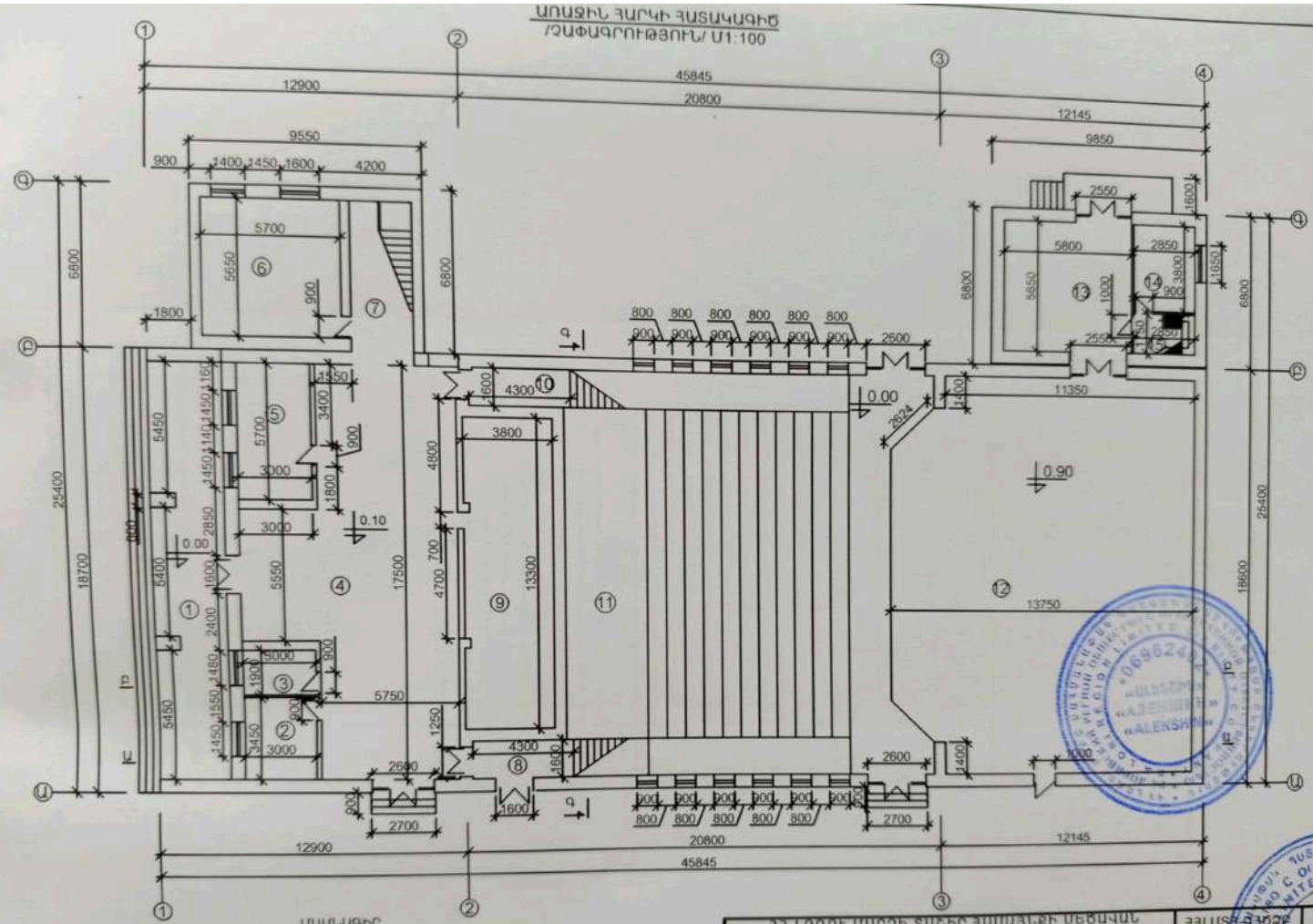
ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1;500

1. ԹԵՔԱՀԱՐԹԱԿ - 3 ,6 քմ
2. ԲԱՁԱԼՏԻ ԵԶՐԱՔԱՐ 200x100 40,7 մ
3. ՍԱԼՎԱԾՔ ՄԱՅԹԻ ՍԱԼԻԿՆԵՐՈՎ 6 սմ 229,64 քմ
4. ԹԵՔԱՀԱՐԹԱԿԻ ՍԱԼԻԿԱՊԱՏՈՒՄ ԲԱՁԱԼՏԻ ՍԱԼԻԿՈՎ 3 սմ հաստ. 14,41 քմ
4. ԿԼՈՐ և ՈՒՂԻՂ ԱՍՏԻՃԱՆՆԵՐԻ ՍԱԼԻԿԱՊԱՏՈՒՄ ԲԱՁԱԼՏԻ ՍԱԼԻԿՈՎ 3 սմ հաստ. 19,53 քմ

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ՇԻՆՀՐԱՊԱՐԱԿԸ ՑԱՆԿԱՊԱՏԵԼ ՊՐՈՖԻԼԱՎՈՐ ԹԻԹԵՂԻՑ
2. ԱՊԱՄՈՆՏԱԺՎԱԾԺՎԱԾ ՆՅՈՒԹԵՐԸ և ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՑԻԱՆԵՐԸ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԵՆԹԱԿԱ ՀԱՆՁՆԵԼ ՀԱՄԱՅՆՔԻՆ:

ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
/ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/ Մ1:100

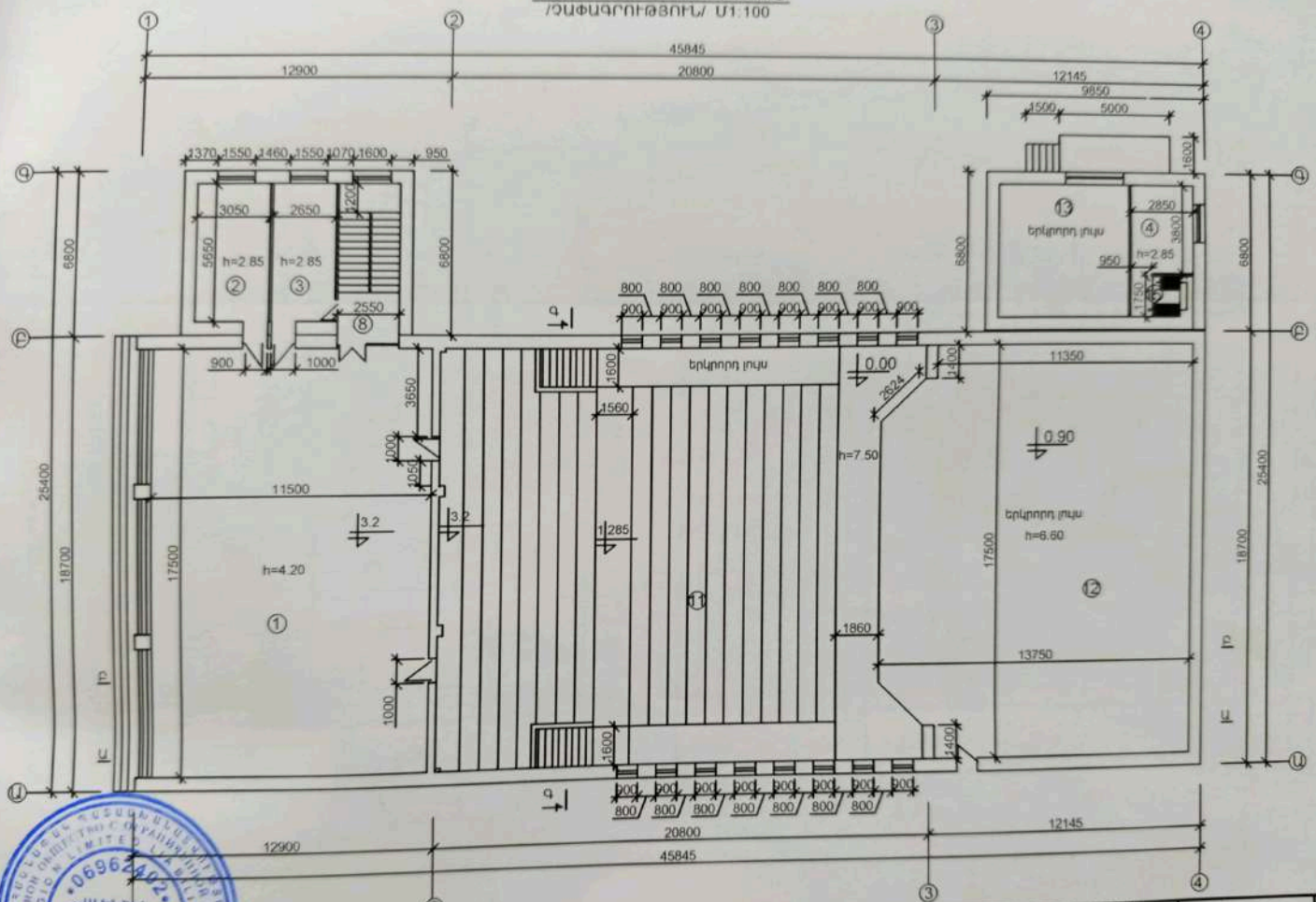


ՄԱՍՆԱԳԻՐ

1.ԲԱՑ ՊԱՏՇԳԱՄԲ 52.5 քմ
2.ԱՊԱՄԲ. ՍԵՂՄԱԿ 10.35 քմ
3.ՏՈՒՍԱՄԱԿԴ 5.70 քմ
4.ՆԱԽԱՍՐԱՀ 121.38 քմ
5.ՊԱՐՈՒՅԱՑԻ ՍԵՂՄԱԿ 17.10 քմ
6.ԳՐԱԴԱՐԱՆ 32.20 քմ
7.ԱՍՏԻՃԱՆԱԿԱՆԴԱԿ 15.294 քմ
8.ԴԱՀԼԻՃԻ ՆԱԽԱՍՈՒՏՔ 6.88 քմ
9.ՀԱԼԴԵՐՔԱՐԱՆ 50.54 քմ
10.ԴԱՀԼԻՃԻ ՆԱԽԱՍՈՒՏՔ 6.88 քմ
11.ԴԱՀԼԻՃ 335.42 քմ
12.ԲԵՍԱՀԱՐԹԱԿ 229.56 քմ
13.ԴԵՐԱՍԱՆԱԿԱՆ ՀԱԼԴԵՐՔԱՐԱՆ-1 32.77 քմ
14.ԴԵՐԱՍԱՆԱԿԱՆ ՀԱԼԴԵՐՔԱՐԱՆ-2 10.83 քմ
15 ԱՍՏԻՃԱՆԱԿԱՆԴԱԿ 4.98 քմ

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵՇԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			ՀՀLUSH-01-1622 -24/1447	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ՓՈՒ	ԹՄՄ ԹԵՐԹՈՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ԱՆ	03
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐԻԿ» ՍՊԸ	
		ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ /ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/		

ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
/ՀԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/ Մ1:100

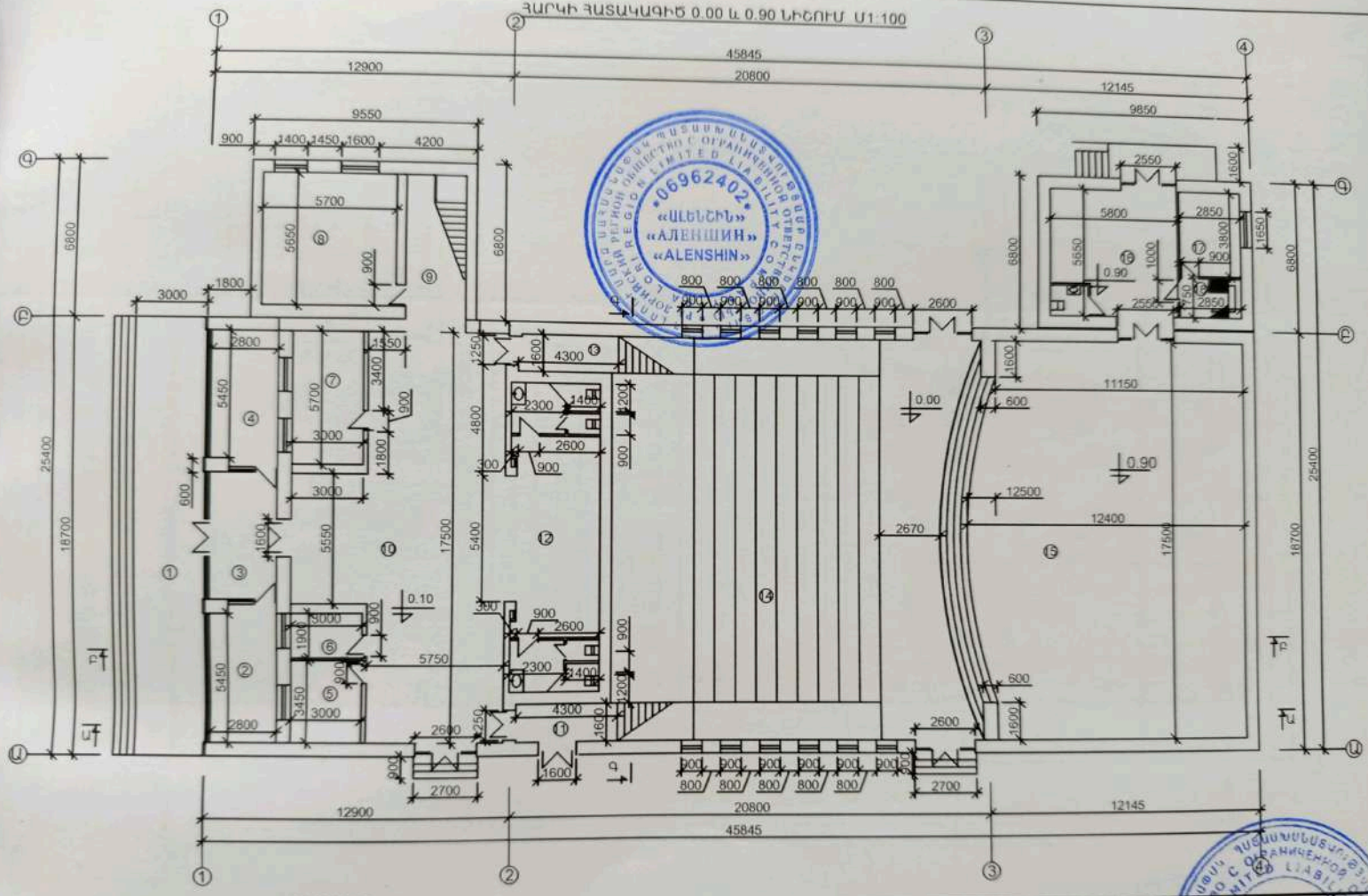


ՄԱՍՆԱԳԻՐ

1.ՍՐԱՀ 201.25 քմ
2.ՏՆՕՐԵՆԻ ՍԵՆՅԱԿ 17.23 քմ
3.ՀԱՍԱՍԵՆՅԱԿ 17.23 քմ
4.ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՍԵՆՅԱԿ 10.83 քմ
15.ԱՍՏԻՃԱՆԱԿԱՆՀԱԿ 4.98 քմ

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՍԱՅԵՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՑՄԱՆ ԷԱՎԱԳԻԾ		ՀՀԼՄՏՀ-ԳՀԾՁԲ -24 / 94-1	
		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
		ԱՆ	Ճ-04	
ՏԱՐԱՆ	Գ. ԱՎԴԱՅԱՆ	ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ /ՀԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/	«ՍԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ
ՀԱՍՏԱՏԵՍ	Գ. ԱՎԴԱՅԱՆ		
ԳԼԽԱՎՈՐ	Ա. ԱՎԴԱՅԱՆ		

ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 0.00 և 0.90 ՆԻՇՈՒՄ Մ1:100

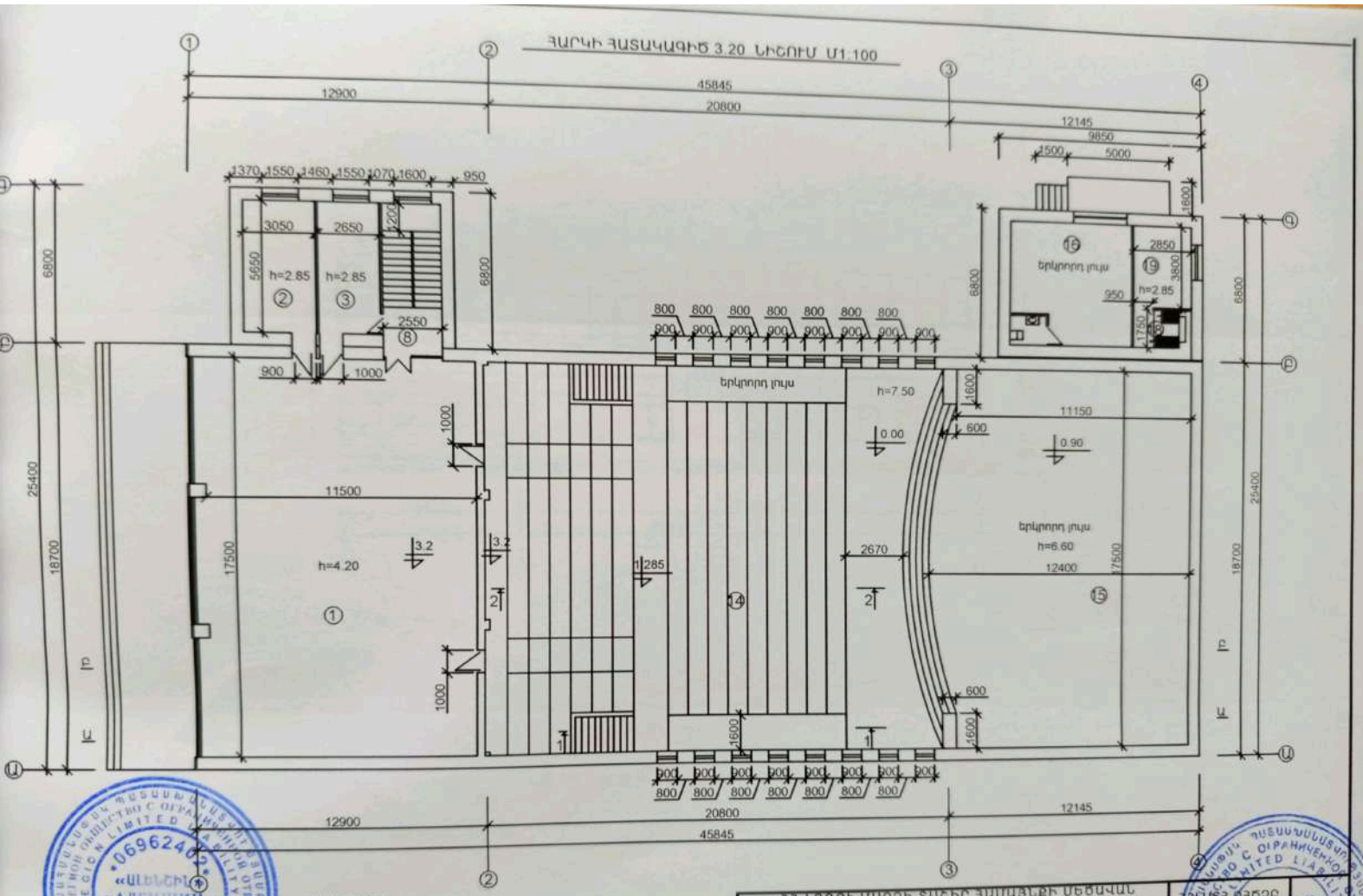


ՍԱՍՆԱԳԻՐ

1. ԲԱՑ ՀԱՐԹԱԿ 56.1 քմ
2. ԱՂՄԻՆԻՍՏՐԱՏԻՎ ՍԵՆՅԱԿ 15.26 քմ
3. ՆԱԽԱՍՐՈՒՏՔ 15.12 քմ
4. ԸՆԹԵՐՑԱՐԱՆ 15.26քմ
5. ՊԱՀԱԿԻ . ՍԵՆՅԱԿ 10.35 քմ
6. ՏՈՍՍԱՐԿՂ 5.70 քմ
7. ՊԱՐՈՒՅՍԻ ՍԵՆՅԱԿ 17.10 քմ
8. ԳՐԱԴԱՐԱՆ 32.20 քմ
9. ԱՍՏԻՃԱՆԱԿԱՆԴԱԿ 15.294 քմ
10. ՆԱԽԱՍՐԱՀ 121.38 քմ
11. ԴԱՀԼԻՃԻ ՆԱԽԱՍՐՈՒՏՔ 6.88 քմ
12. ՀԱՆԴԵՐՁԱՐԱՆ ՍԱՆՀԱՆՀԱՆԳՈՒՅՑ 47.84 քմ
13. ԴԱՀԼԻՃԻ ՆԱԽԱՍՐՈՒՏՔ 6.88 քմ
14. ԴԱՀԼԻՃ 335.42 քմ
15. ԲԵՄԱՀԱՐԹԱԿ 204.5 քմ
16. ԴԵՐԱՍԱՆԱԿԱՆ ՀԱՆԴԵՐՁԱՐԱՆ-1 32.77 քմ
17. ԴԵՐԱՍԱՆԱԿԱՆ ՀԱՆԴԵՐՁԱՐԱՆ-2 10.83 քմ
18. ԱՍՏԻՃԱՆԱԿԱՆԴԱԿ 4.98 քմ

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՍԱՆԵՔԻ ՄԵԾԱԿԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՍԵՂԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ՀՀԼՍՀ-ԳՀԵԳԲ 24/94-1	
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ՓՈՒԼ	ԱԾՐԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔ
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ	ԱՌՈՒՑԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՑՈՒՄԻՑ ՀԵՏՈ	Ա.Ա. 28-05	ԱՌՈՒՑԻՆԵՑՎՈՂ ՄԱՍ

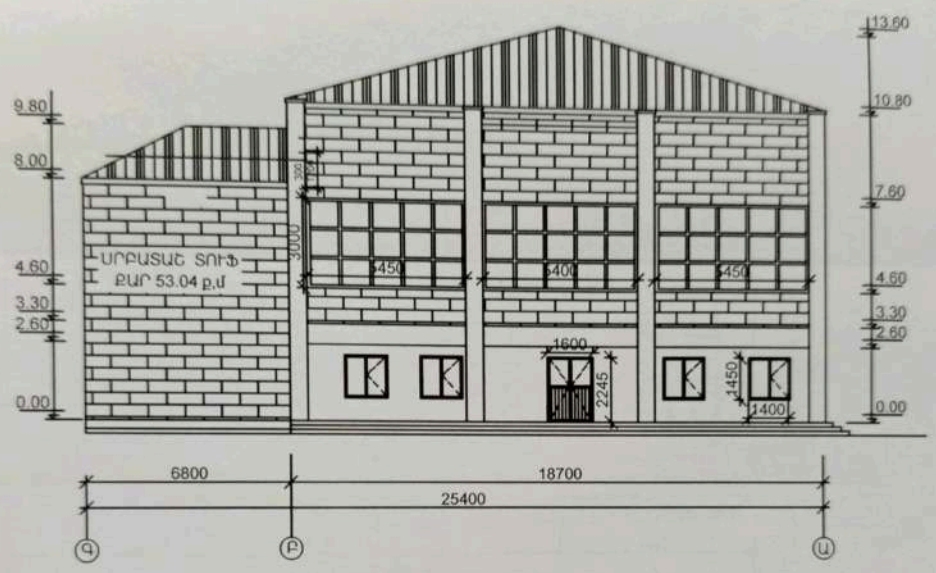


ՄԱՍՆԱԳԻՐ

1.ՍՐԱՀ 201.25 քմ
2.ՏՆՕՐԵՆԻ ՍԵՆՅԱԿ 17.23 քմ
3.ԴԱՍԱՍԵՆՅԱԿ 17.23 քմ
19.ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՍԵՆՅԱԿ 10.83 քմ

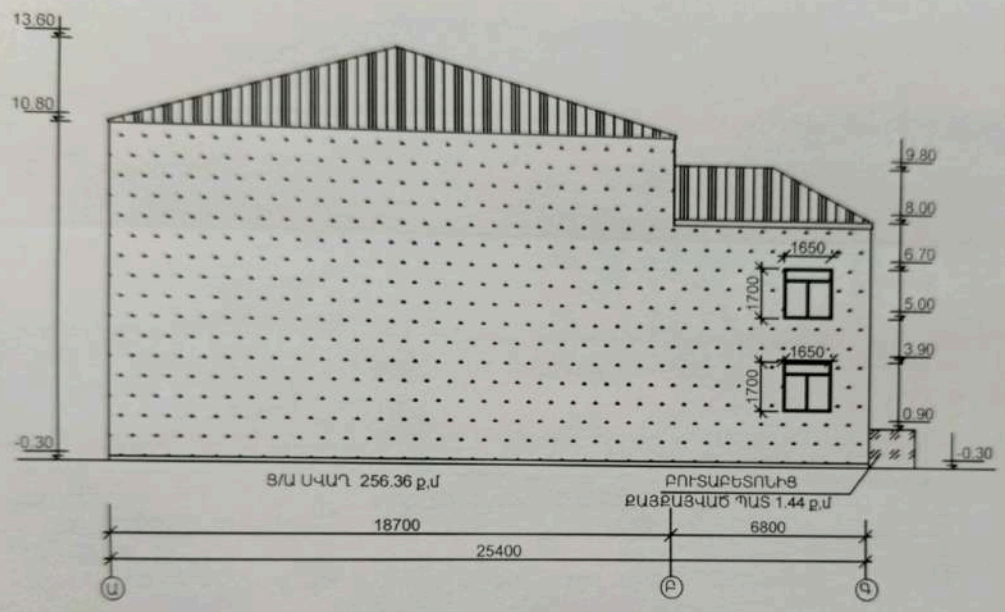
ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՍԵՂԱԿԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՍՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՏՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀԱԵՍՏ-ԳԳԵՇՊ 24.01.01		
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱԿՈՅԱՆ		ԳՈՐԾ	ՍԵՂՄ.	ՀԵՏՈՒՄ.	
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱԿՈՅԱՆ		ԱՌ	0.06	241	
ԳԾԵՑ	Ա. ԱԿՈՅԱՆ		ԵՐՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՄԻ ՀԵՏՈ	«ՍԱԼԵՆՇԻՆ»ՍՊԸ		

ՃԱԿԱՏ ,,Գ-Ա,, ԱՌԱՆՑՔՈՎ
ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ Մ1:100



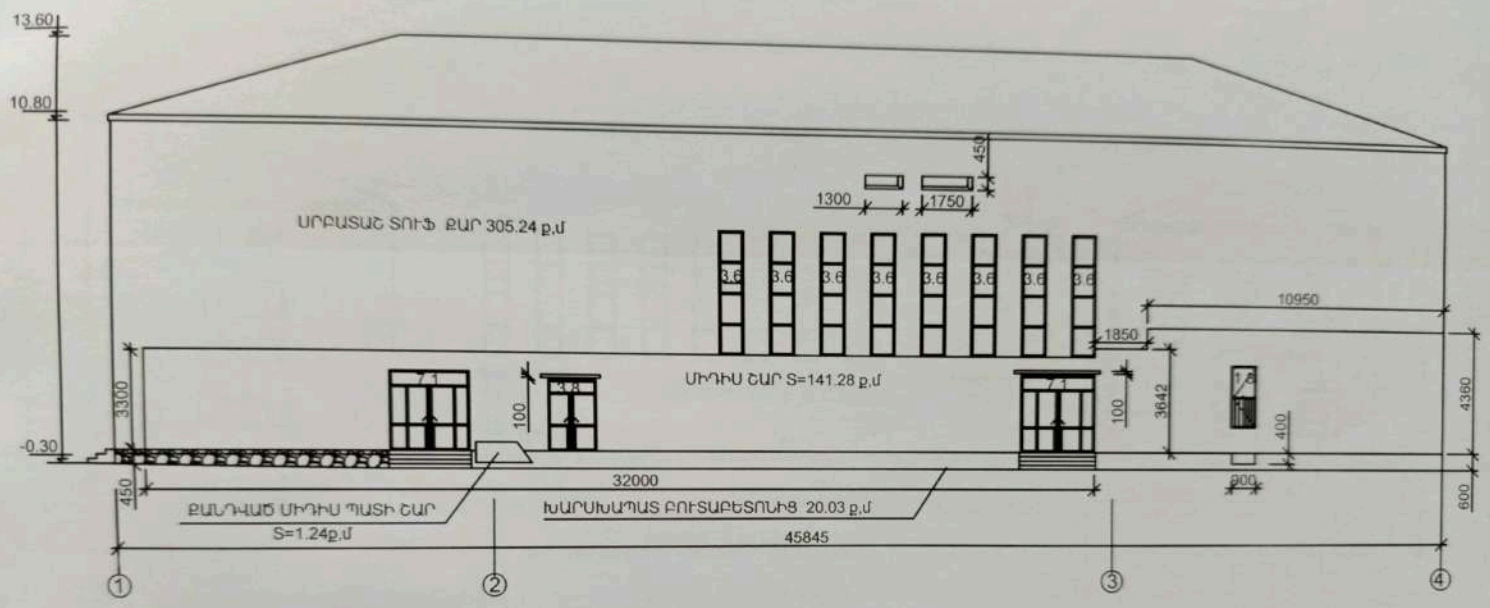
ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄԵԾԱԿՈՒԹԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀ LՈՏԳ-ԳՀԾՁԲ-24/94-1	
			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱՅԱՆ		ԱՆ	Ճ-07	
Ն.Գ.Ճ	Գ. ԱՎԴԱՅԱՆ				
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱՅԱՆ		ՃԱԿԱՏ ,,Գ-Ա,, ԱՌԱՆՑՔՈՎ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄԻՑ ԱՌԱՋ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

ՃԱԿԱՏ „Ա-Գ„ ԱՌԱՆՑՔՈՎ
ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ Մ1:100



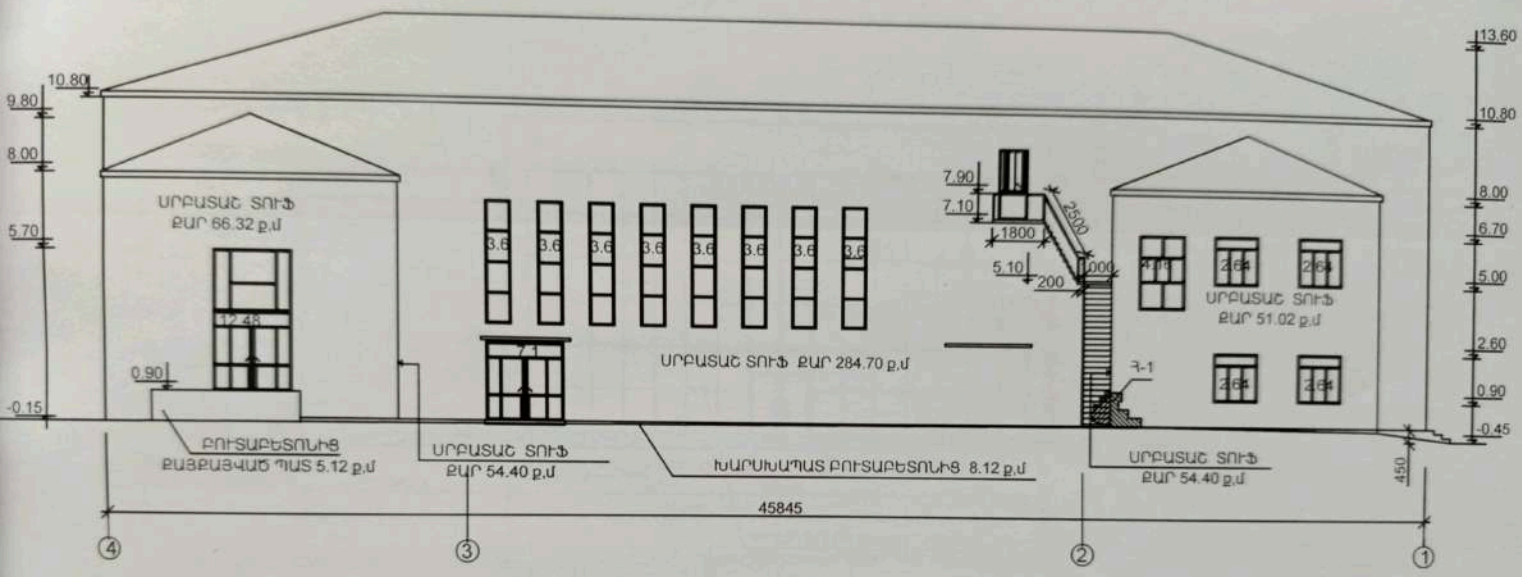
ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱԾԻՐ ՀԱՍԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒԹՅԱՆ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀ ԼՍՏՀ-ԳՏԾԳԲ-24/94-1	
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	0-08	
Ն.Գ.Ճ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ					
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ՃԱԿԱՏ „Ա-Գ„ ԱՌԱՆՑՔՈՎ ՎԵՐԱԼՈՒՐՈԳՈՒՄԻՑ ԱՌԱՋ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

ՃԱԿԱՏ „1-4„ ԱՌԱՆՑՔՈՎ
ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ Մ1:100



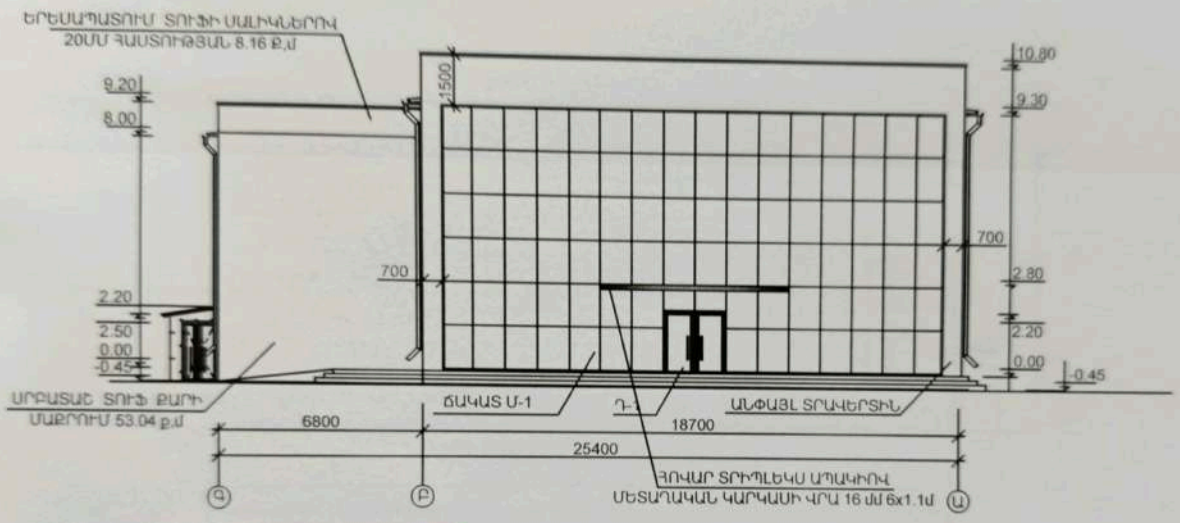
ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱԿՈՂ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՍՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔ 93800-24/94-1		
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱԿՊԱՆՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱԿՊԱՆՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-09	
ԳՇԵՑ	Ա. ԱԿՊԱՆՅԱՆ		ՃԱԿԱՏ „1-4„ ԱՌԱՆՑՔՈՎ ՎԵՐԱՆՈՐԳՈՒՄԻՑ ԱՌԱՋ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

ՃԱԿԱՏ „4-1„ ԱՌԱՆՑՔՈՎ
ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ Ս1:100



ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԵՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՍԵՂԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԿԱՆՈՐՈՒՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀ ԼՍՏՀ-ԳՀԾՁԲ-24/94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱՆՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱՆՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-10	
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱՆՅԱՆ		ՃԱԿԱՏ „4-1„ ԱՌԱՆՑՔՈՎ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄԻՑ ԱՌԱՋ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

ՃԱԿԱՏ „Գ-Ա„ ԱՌԱՆՑՔՈՎ
ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄԻՑ ՀԵՏՈ Մ1:100

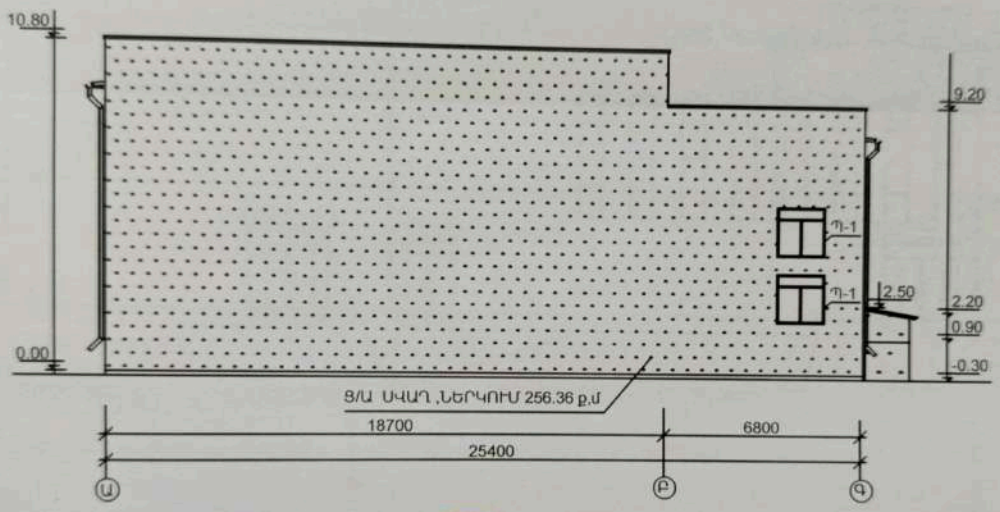


ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ՔԱՑՎԱԾՔՆԵՐԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼՈՒ ԺԱՄԱՆԱԿ ԿԱՏԱՐԵԼ ՓԱՍԹԱՑԻ ՇԱՓԱԳՐՈՒՄ;
2. ԹԵՐԹԸ ԴԻՏԱՐԿԵԼ Թ 15,16,17-Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՍԵՓԱԿԱՆ ՔԱՂԱՔԱՑԻՐԻ ՍԵՓԱԿՈՒԹՅԱՆ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀ ԼՈՏՀ-ԳՀԾՁԲ-24/94-1		
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-11	
Ն.Գ.Ճ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ					
ՃԱՐՏ	Ա. ՅՈՎՀԱՆԻՍՅԱՆ		ՃԱԿԱՏ „Գ-Ա„ ԱՌԱՆՑՔՈՎ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄԻՑ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ		
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ					

ՃԱԿԱՏ „Ա-Գ„ ԱՌԱՆՑՔՈՎ
ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄԻՑ ՀԵՏՈ Մ1:100



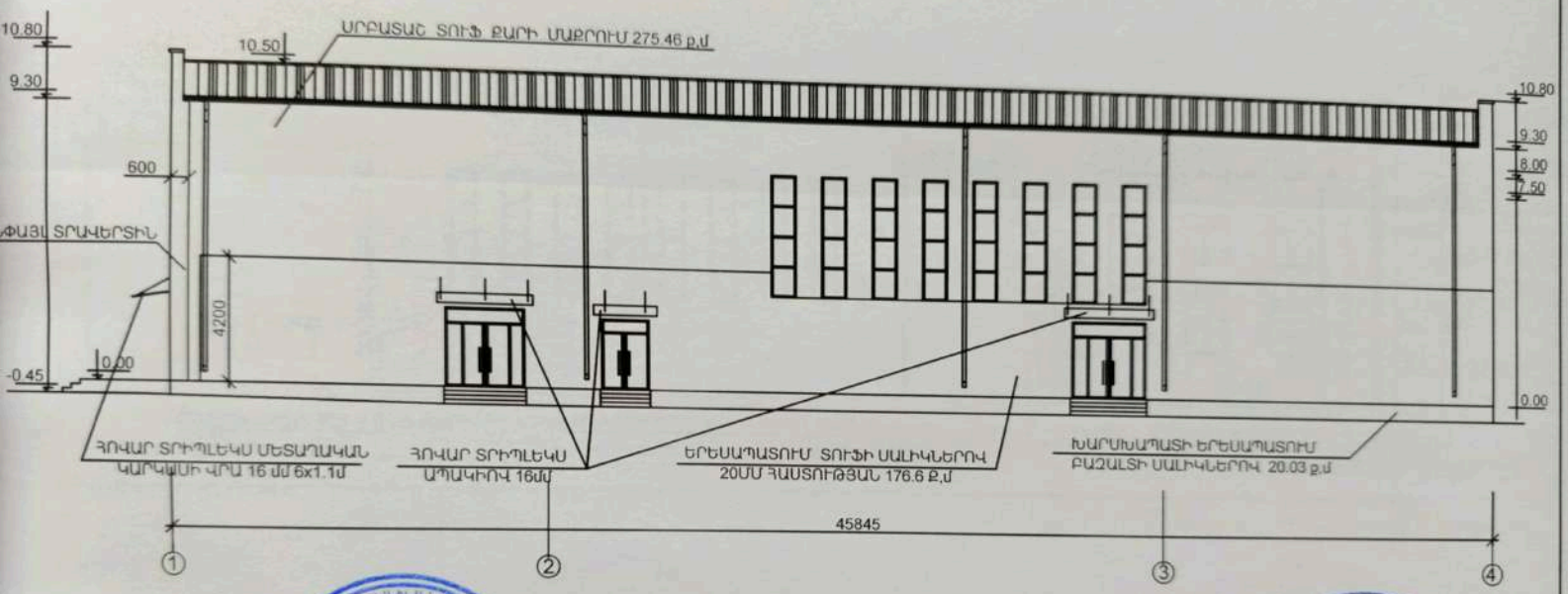
ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1.<<4>> ԱՌԱՆՑՔՈՎ ՃԱԿԱՏԻ ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԸ ՉԵՆ ՓՈԽԱՐԻՆԿՈՒՄ

2.ԹԵՐԹԸ ԴԻՏԱՐԿԵԼ Թ 15,16,17-Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀ ԼՍՏՀ-ԳՀԾՇԲ-24/94-1		
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-12	
ՃԱՐՏ.	Ա. ՀՈՎՀԱՆԻՍՅԱՆ		ՃԱԿԱՏ „Ա-Գ„ ԱՌԱՆՑՔՈՎ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄԻՑ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ		
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ					

ՃԱԿԱՏ „1-4„ ԱՌԱՆՑՔՈՎ
ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄԻՑ ՀԵՏՈ Մ1:100



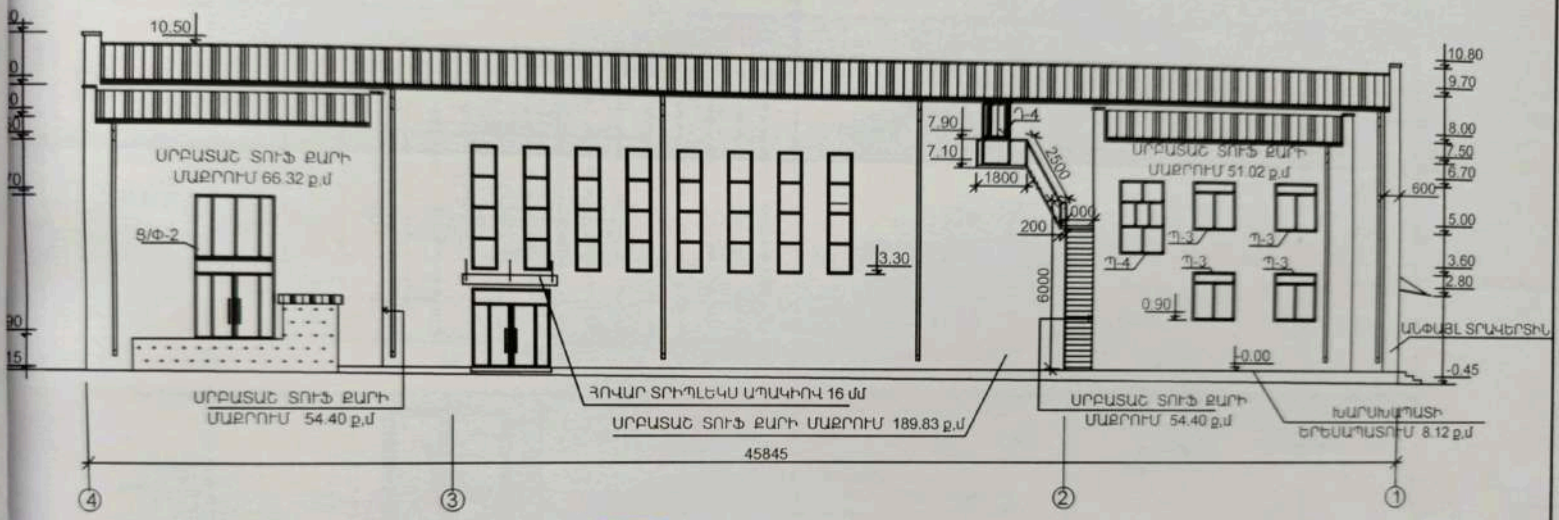
ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1.<<Ա>> ԱՌԱՆՑՔՈՎ ՃԱԿԱՏԻ ԴՌՆԵՐԸ ԵՒ ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԸ ՉԵՆ ՓՈԽԱՐԻՆԿՈՒՄ

2.ԹԵՐԹԸ ԴԻՏԱՐԿԵԼ Թ 15,16,17-Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀ ԼՈՏՀ-ԳՀՇՁԲ-24/94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-13
ՃԱՐՏ.	Ա. ՀՈՎՀԱՆԻՍՅԱՆ		ՃԱԿԱՏ „1-4„ ԱՌԱՆՑՔՈՎ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄԻՑ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ				

ՃԱԿԱՏ 4-1 ԱՌԱՆՑՔՈՎ
ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄԻՑ ՀԵՏՈ Մ1:100

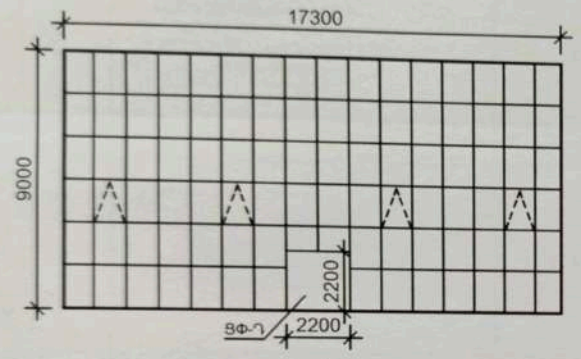
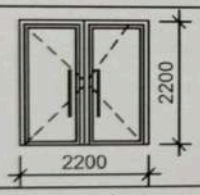
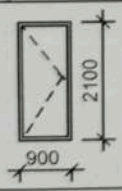


ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. <<Բ>>և<<Գ>> ԱՌԱՆՑՔՆԵՐՈՎ ՃԱԿԱՏՆԵՐԻ ԴՈՆԵՐԸ և ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԸ ՉԵՆ ՓՈԽԱՐԻՆԿՈՒՄ
2. ԹԵՐԹԸ ԴԻՏԱՐԿԵԼ Թ 15,16,17-Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱԾԻՐ ՀԱՍԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄԵԿԱՎՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀ ԼՈՏՀ-ԳՀԾՁԲ-24/94-1	
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-14	
Ն.Գ.Ճ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ					
ՃԱՐՏ	Ա. ՀՈՎՀԱՆԻՍՅԱՆ		ՃԱԿԱՏ „4-1„ ԱՌԱՆՑՔՈՎ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄԻՑ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ				

ԲԱՑՎԱԾՔՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

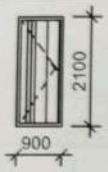
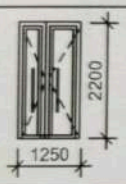
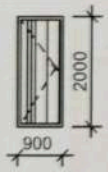
ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	ԷՍՔԻԶ	ՄԱԿՆԻՇԸ	1 ԷԼԵՄԵՆՏԻ ՄԱԿԵՐԵՍԸ /կգ/	ՔԱՆԱԿԸ /հատ/	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՄԱԿԵՐԵՍԸ /կգ/
1	2	3	4	5	6
Ց/Փ -1		ՃԱԿԱՏ Մ-4	150.86	1.0	150.86
ՑՓ-Դ		ՄՈՒԳ ՄՈԽՐԱԳՈՒՅՆ ԳՈՒՅՆԻ ԱԼՅՈՒՄԻՆԵ ԹԵՐՄՈԿԱՄՐՋԱԿՈՎ, ՊՐՈՖԻԼԻ ՀԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆԸ ՈՉ ՊԱԿԱՍ 60մմ ԵՐԿԵՐՈՏ ԱՊԱԿԱՓԱԹԵԹ 24 մմ ԴՈՒՌ	4.84	1.0	4.84
Դ-1 ԴՈՒՌ		ՄԵՏԱՂԱՊԼԱՍՏԵ ՍՊԻՏԱԿ ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՊՐՈՖԻԼԻ ՀԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆԸ ՈՉ ՊԱԿԱՍ 60մմ ԵՐԿԵՐՈՏ ԱՊԱԿԱՓԱԹԵԹ 24 մմ ԴՈՒՌ	1.89	8.0	15.12

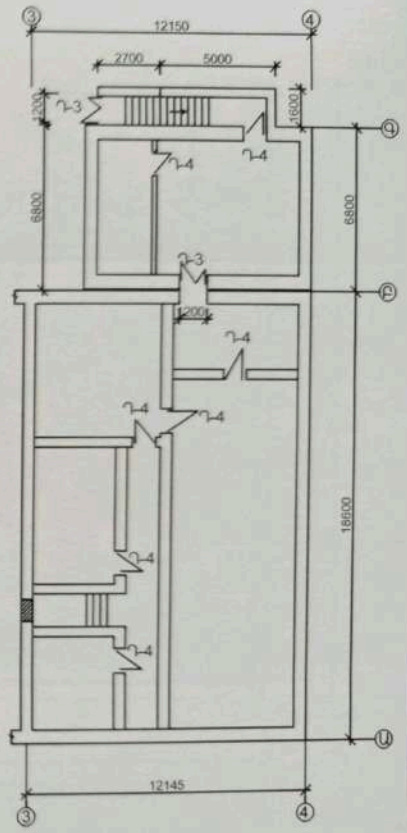
ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1.ԲԱՑՎԱԾՔՆԵՐԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼՈՒ ԺԱՄԱՆԱԿ ԿԱՏԱՐԵԼ ՓԱՍԹԱՑԻ ՇԱՓԱԳՐՈՒՄ;
2.ԹԵՐԹԸ ԴԻՏԱՐԿԵԼ Թ 11,12,13,14-Ի ՅԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵՇԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒԹԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀ ԼՏՀ-ԳՀՇՁԲ-24/94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-15	
ԳՇԵՑ	Ա. ԱՎԴԱՅԱՆ		ԲԱՑՎԱԾՔՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

ԲԱՑՎԱԾՔՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	ԷՍԲԻՉ	ՄԱԿՆԻԾԸ	1 ԷԼԵՄԵՆՏԻ ՄԱԿԵՐԵՍԸ /կգ/	ՔԱՆԱԿԸ /հատ/	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՄԱԿԵՐԵՍԸ /կգ/
1	2	3	4	5	6
Դ-2		ՄԵՏԱՂԱՊԼԱՍՏԵ ՄԻՏՏԱԿ ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՊՐՈՖԻԼԻ ՀԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆԸ ՈՉ ՊԱԿԱՍ 60մմ ԽՈՒԼ ԴՈՒՌ	1.89	5.0	9.45
Դ-3		ՄԵՏԱՂԱՊԼԱՍՏԵ ՄԻՏՏԱԿ ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՊՐՈՖԻԼԻ ՀԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆԸ ՈՉ ՊԱԿԱՍ 60մմ ԽՈՒԼ ԴՈՒՌ	2.75	2.0	5.5
Դ-4		ՄԵՏԱՂԱՊԼԱՍՏԵ ՄԻՏՏԱԿ ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՊՐՈՖԻԼԻ ՀԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆԸ ՈՉ ՊԱԿԱՍ 60մմ ԽՈՒԼ ԴՈՒՌ	1.8	7.0	12.6



ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

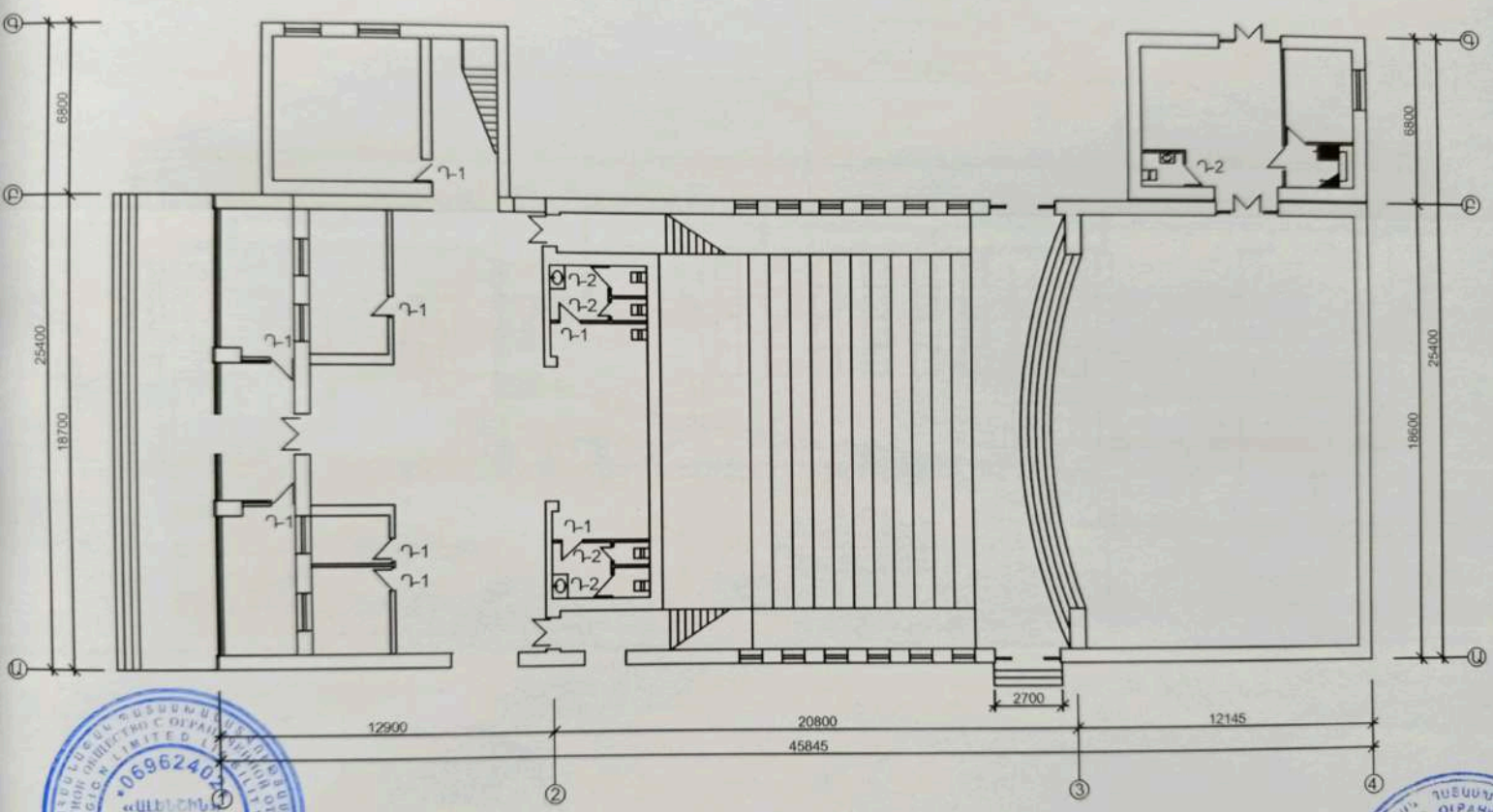
1.ԲԱՑՎԱԾՔՆԵՐԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼՈՒ ԺԱՄԱՆԱԿ ԿԱՏԱՐԵԼ ՓԱՍԹԱՑԻ ՇԱՓԱԳՐՈՒՄ;
2.ԹԵՐԹԸ ԴԻՏԱՐԿԵԼ Թ 11,12,13,14-Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՀՀ LՍՏՀ-ԳՀԾԶԲ-24/94-1

ՏԵՍՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-16	
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ԲԱՑՎԱԾՔՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՆԵՐՔԻՆ ԴՌՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ



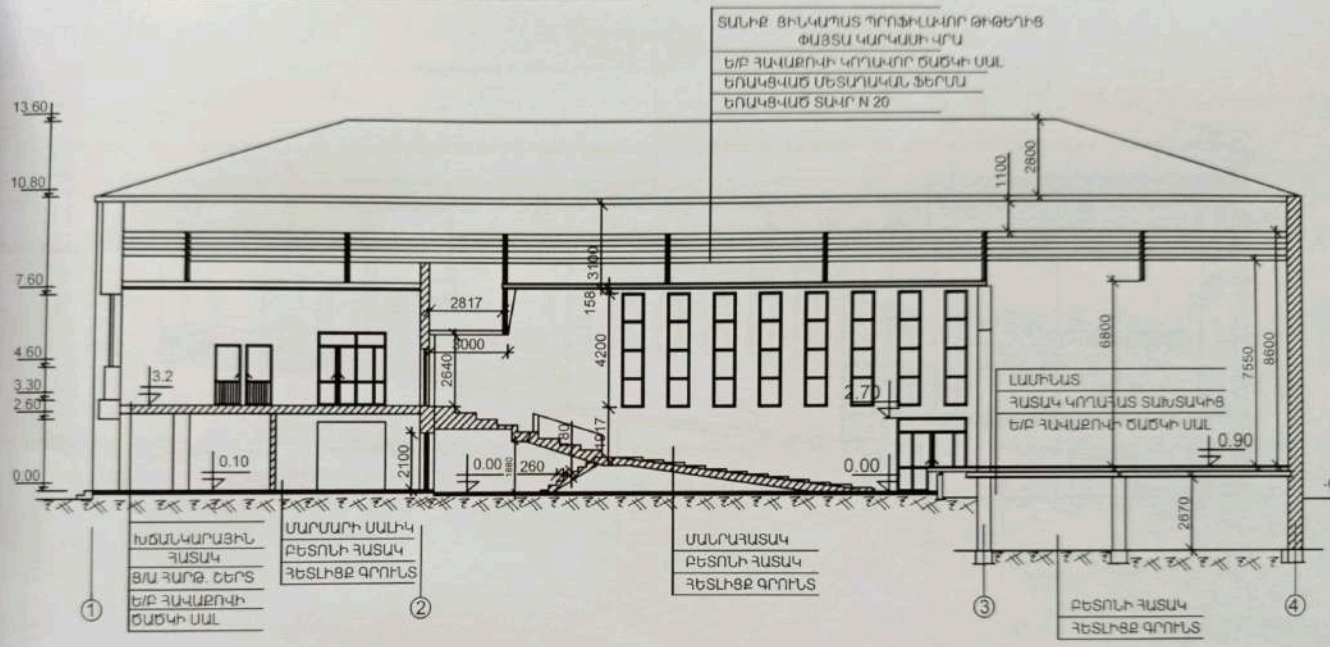
ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ԲԱՑ ԱՆՑՔԵՐԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼՈՒ ԺԱՄԱՆԱԿ ԿԱՏԱՐԵԼ ՓԱՍԹԱՑԻ ՇԱՓԱԳՐՈՒՄ;

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՍԵՂԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀ ԼՈՌԻ ՄԱՐԶ «ՍԵՂԱՎԱՆ ՔԱՂԱՔԱՅԻՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՄԱՐՄԻՆ» ՊՈԱԿ
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԾԻՐ ԹԵՐԹ ԹԵՐԹԻ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ 01720241
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՆԵՐՔԻՆ ԴՌՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	«ՍԱՎԱՌԵՍՏՐՈՆ» ՍՊԸ

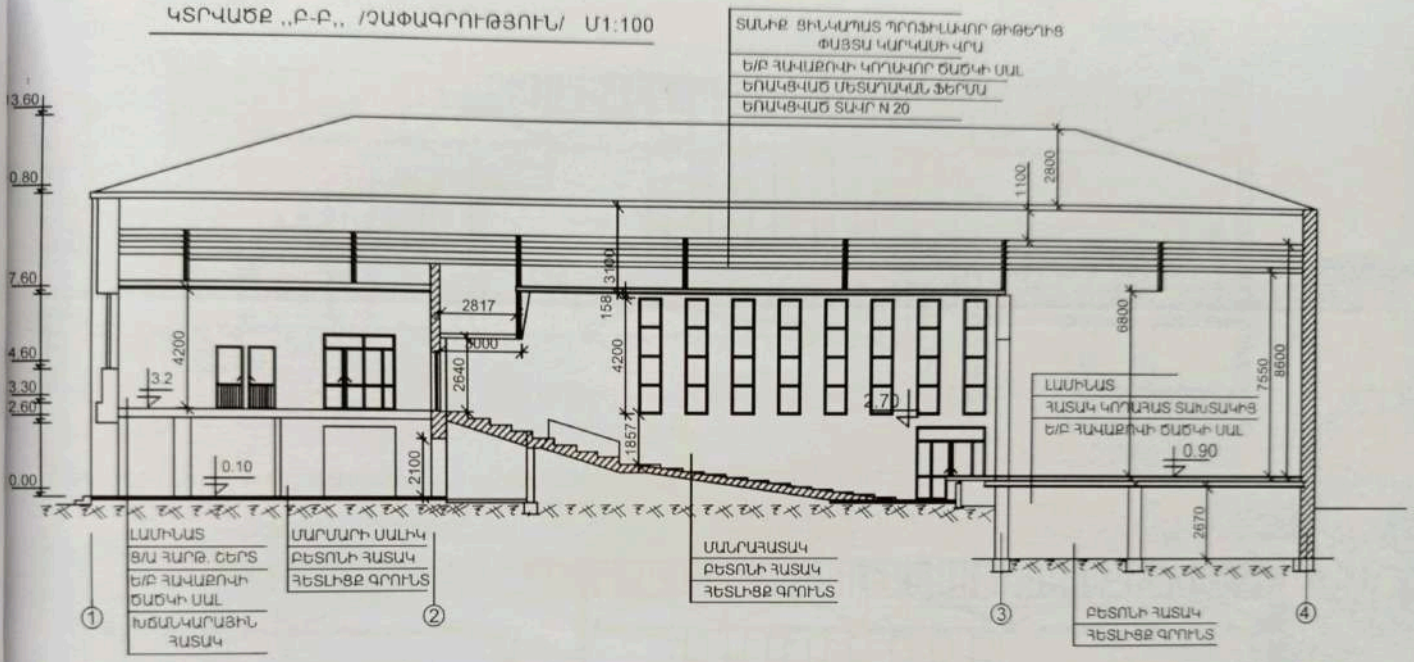
«ԱԼԵՆՇԻՆ» «ALENSHIN» 06962402

ԿՏՐՎԱԾՔ ,,Ա-Ա,, /ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/ Մ1:100



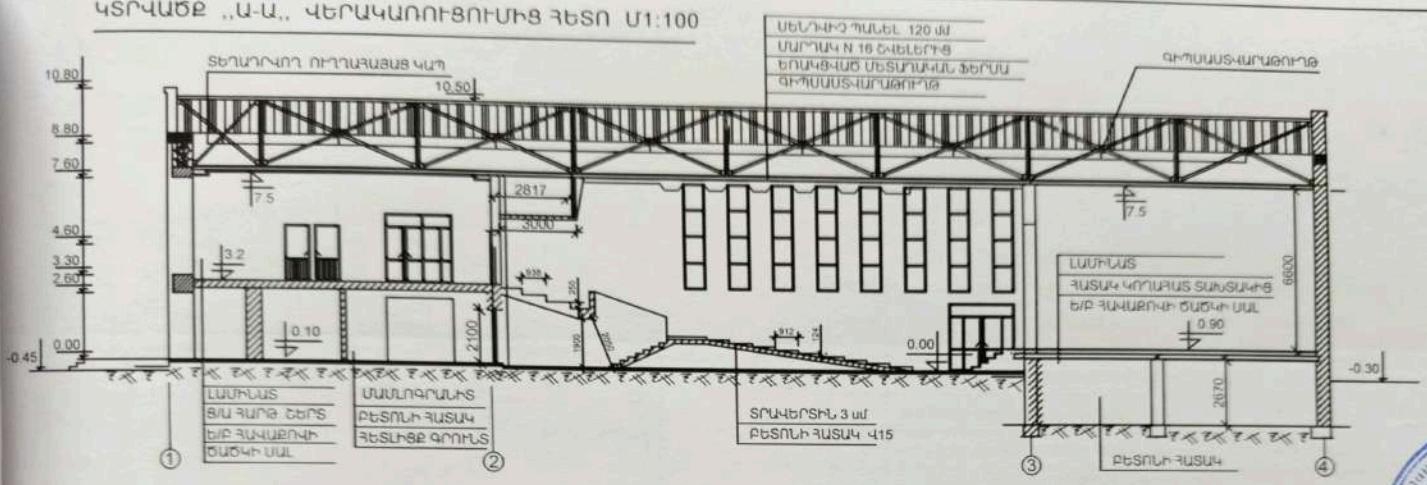
ՅՅ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՅԱՍՍԱՆԵՔԻ ՄԵԾԱԿԱՆ ԲՆԱԿԱԿԱՑՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			ՅՅԼՍՊ,ԳԾԾ-24-04-ԿՏ		
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ	ԱՌԱՋԻՆ ՅԱՐԿԻ ՅԱՏԱԿԱԳԻԾ ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄԻՑ ԱՌԱՋ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹԹԵՐԻ	
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ԱՆ	Ճ-18	
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ	ԿՏՐՎԱԾՔ ,,Ա-Ա,, ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ		

ԿՏՐՎԱԾՔ ,,Բ-Բ,, /ՇԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/ Մ1:100

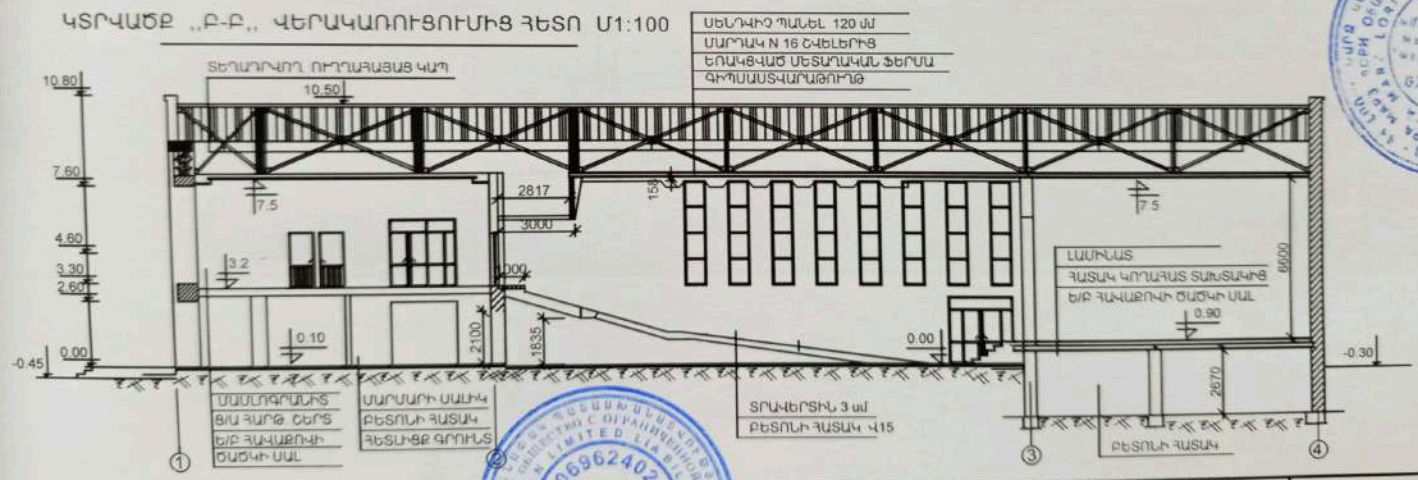


ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՍԱՅԼՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀԾՁԲ -24 / 94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-19	
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱՅԱՆ		ԿՏՐՎԱԾՔ ,,Բ-Բ,, ՇԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

ԿՏՐՎԱԾՔ ,,Ա-Ա,, ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄԻՑ ՀԵՏՈ Մ1:100

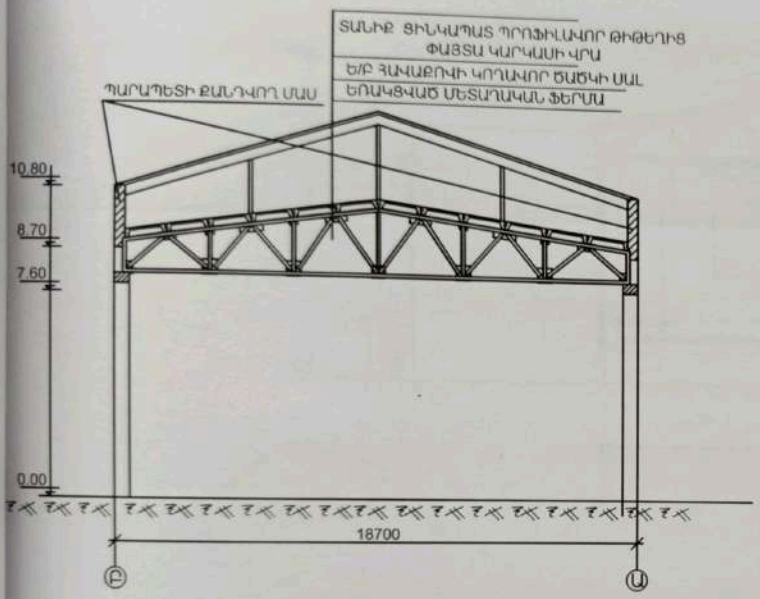


ԿՏՐՎԱԾՔ ,,Բ-Բ,, ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄԻՑ ՀԵՏՈ Մ1:100



ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԿԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՀ-ԳՀԾՔԲ -24 / 94-1	
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	Ճ-20	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ԿՏՐՎԱԾՔ <<Ա-Ա>>,<<Բ-Բ>> ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄԻՑ ՀԵՏՈ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ				
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ				

ԿՏՐՎԱԾՔ ,,Գ-Գ,, /ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/ Մ1:100

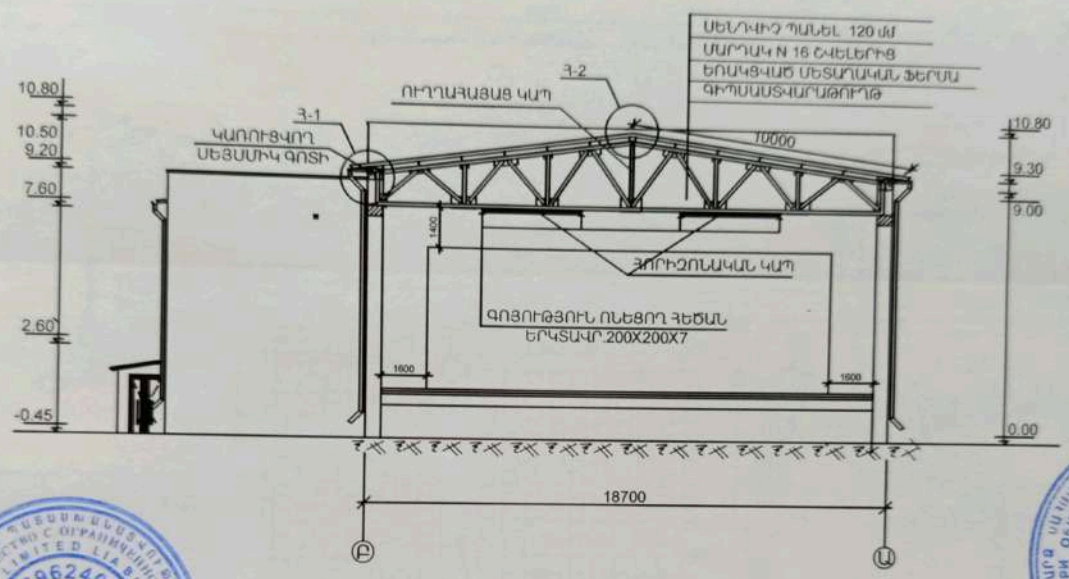


ՔԱՆԴՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

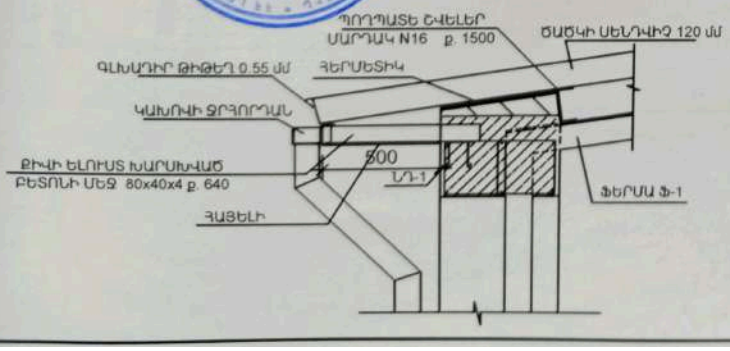
ԴԻՐՔ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՄԻԱՎՈՐ	ՔԱՆ.
1	ՑԻՆԿԱՊԱՏ ՊՐՈՖԻԼԱՎՈՐ ԹԻԹԵՂԻՑ ԿՏՈՒՐԻ ՔԱՆԴՈՒՄ	ՔՄ	1064.88
2	ՓԱՅՏԱՆՑՈՒԹՅԱՆ և ԾՓԵՂԻ ՔԱՆԴՈՒՄ	ԽՄ	18.6
3	0,55 մ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՆ ՊԱՐԱՊԵՏԱՅԻՆ ՊԱՏԻ ՔԱՆԴՈՒՄ	ԽՄ	106.2
4	ԾԱԾԿԻ ԿՈՂԱՎՈՐ 6000x1500ՉԱՓԻ ՍԱԼԵՐԻ ԱՊԱՍՄՈՆՏԱԺՈՒՄ	ՀՏ	84

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱԾԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՄՏՀ-ԳՀԾՔԲ -24 / 94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-21
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ԿՏՐՎԱԾՔ ,,Բ-Բ,, ՎԵՐԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՄԻ ՀԵՏՈ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

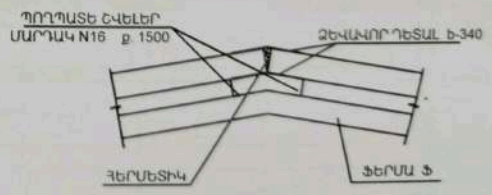
ԿՏՐՎԱԾՔ ,,Գ-Գ,, ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄԻՑ ՀԵՏՈ Մ1:100



ՀԱՆԳՈՒՅՑ-1

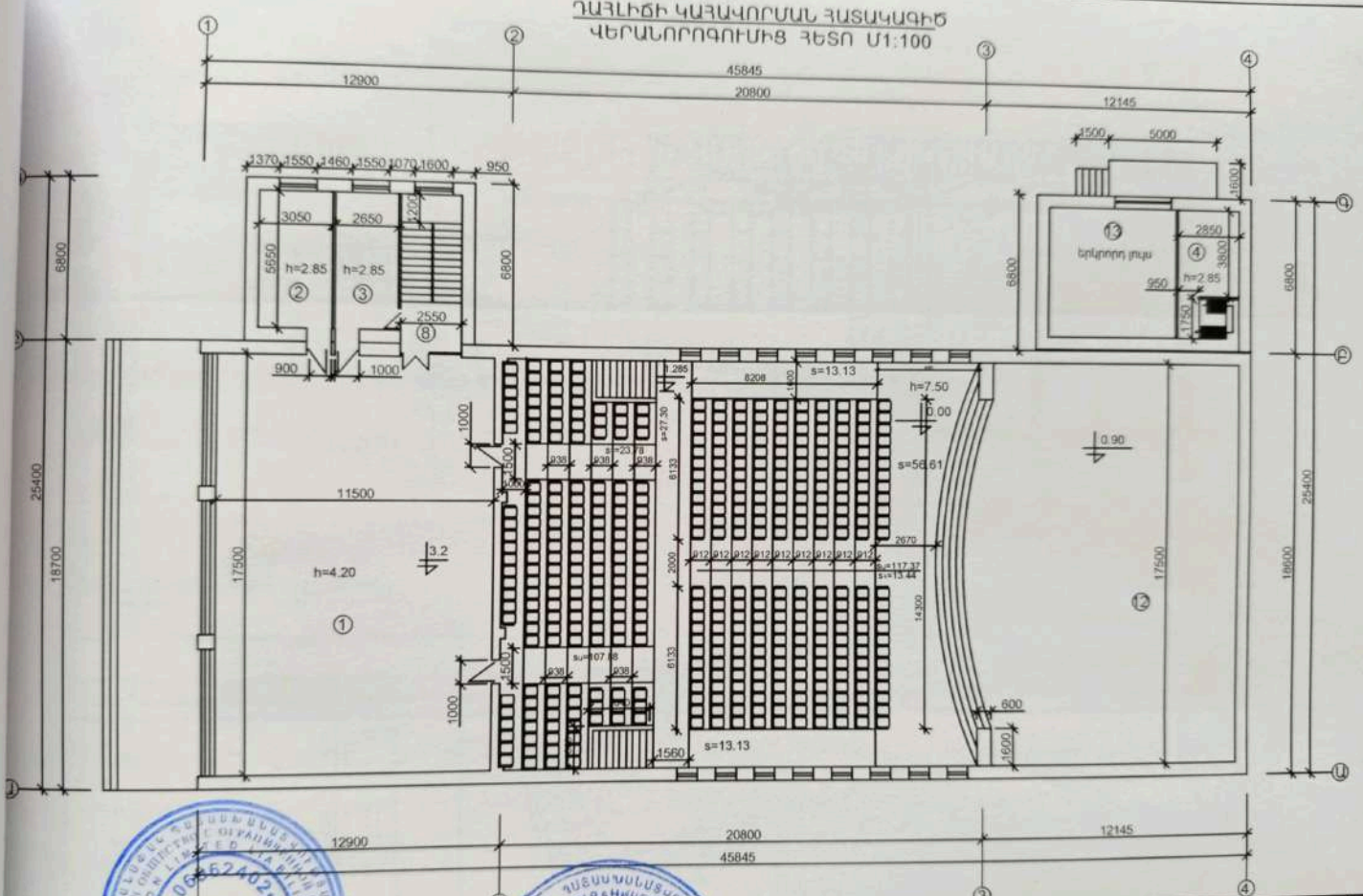


ՀԱՆԳՈՒՅՑ-2



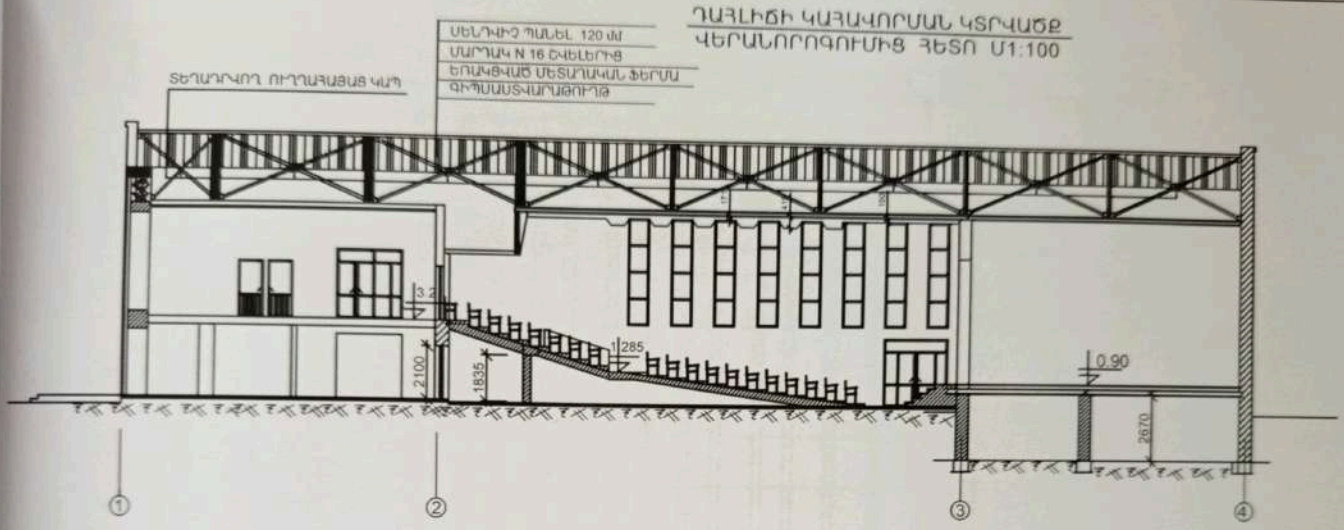
ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՍԵՂԱԿՈՒԹՅԱՆ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀԾՁԲ -24 / 94-1	
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-22	
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱՅԱՆ					
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱՅԱՆ		ԿՏՐՎԱԾՔ ,,Բ-Բ,, ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄԻՑ ՀԵՏՈ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

ԴԱՅԼԻՑԻ ԿԱՅԱՎՈՐՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄԻՑ ՀԵՏՈ Մ1:100

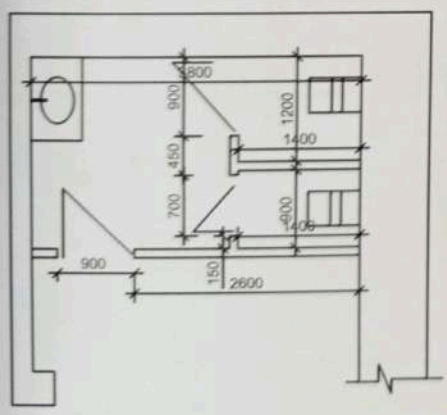


ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԼԻԱՐԺՈՒՄ				ՀՀԼՄՏՀ-ԳՀՇՁԸ -24 / 94-1	
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	Ճ-23	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱՅԱՆ		ԴԱՅԼԻՑԻ ԿԱՅԱՎՈՐՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄԻՑ ՀԵՏՈ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	
Ն.Գ.Ճ	Գ. ԱՎԴԱՅԱՆ				
ԳՇԵՑ	Ա. ԱՎԴԱՅԱՆ				

ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՅԱՎՈՐՄԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ
ՎԵՐԱՆՈՐՈԳՈՒՄԻՑ ՀԵՏՈ Մ1:100

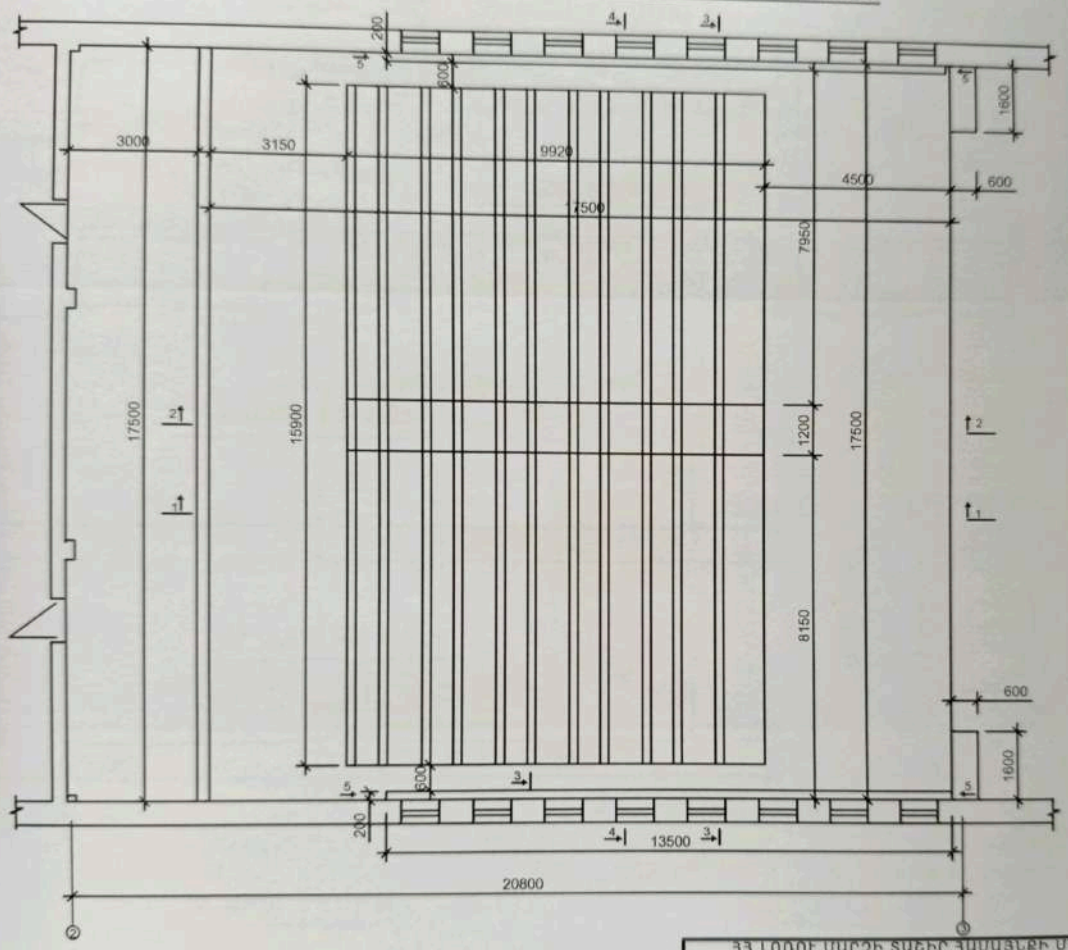


ՍԱՆՀԱՆԳՈՒՅՑԻ ՖՐԱԳՄԵՆՏ



ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄԵԱԿՈՒՅՑԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀԾՁԲ -24 / 94-1	
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	6-24	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱԿՊԱՅԱՆ		ԴԱՀԼԻՃԻ ԿԱՅԱՎՈՐՄԱՆ ԿՏՐՎԱԾՔ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	
Ն.Գ.Ճ	Գ. ԱԿՊԱՅԱՆ				
ԳԾԵՑ	Ա. ԱԿՊԱՅԱՆ				

ԴԱՅԼԻՃԻ ԱՌԱՍՏԱՂԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100

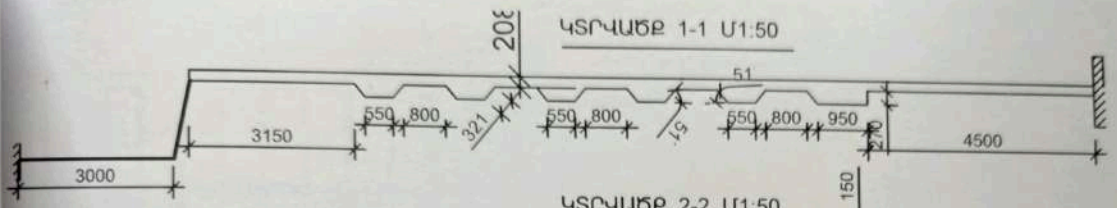


ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

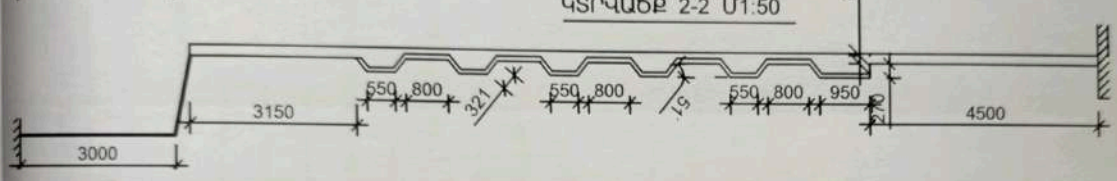
1. ԹԵՐԹԸ ԴԻՏԱՐԿԵԼ ԹԵՐԹ 31-Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՍԵՆԱԿՈՒԹՅԱՆ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀԾՁԲ -24 / 94-1		
			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ԱՆ	Ճ-25	
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ				
ՃԱՐՏ.	Ա. ՀՈՎՀԱՆԻՍՅԱՆ		«ԴԱՅԼԻՃԻ ԱՌԱՍՏԱՂԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ				

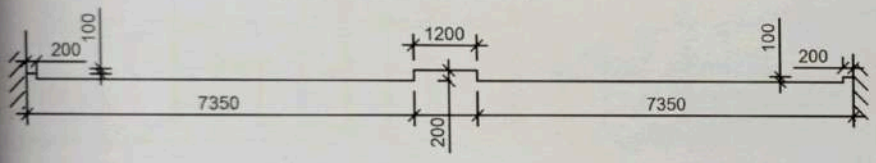
ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 Մ1:50



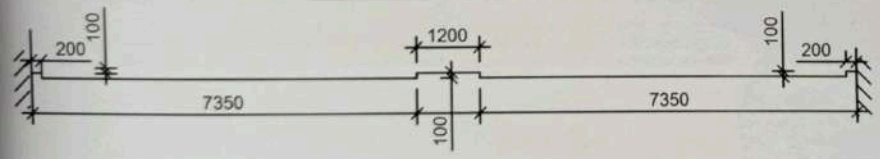
ԿՏՐՎԱԾՔ 2-2 Մ1:50



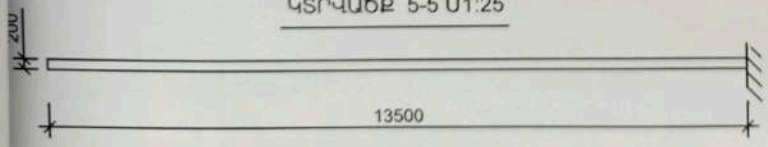
ԿՏՐՎԱԾՔ 3-3 Մ1:25



ԿՏՐՎԱԾՔ 4-4 Մ1:25



ԿՏՐՎԱԾՔ 5-5 Մ1:25

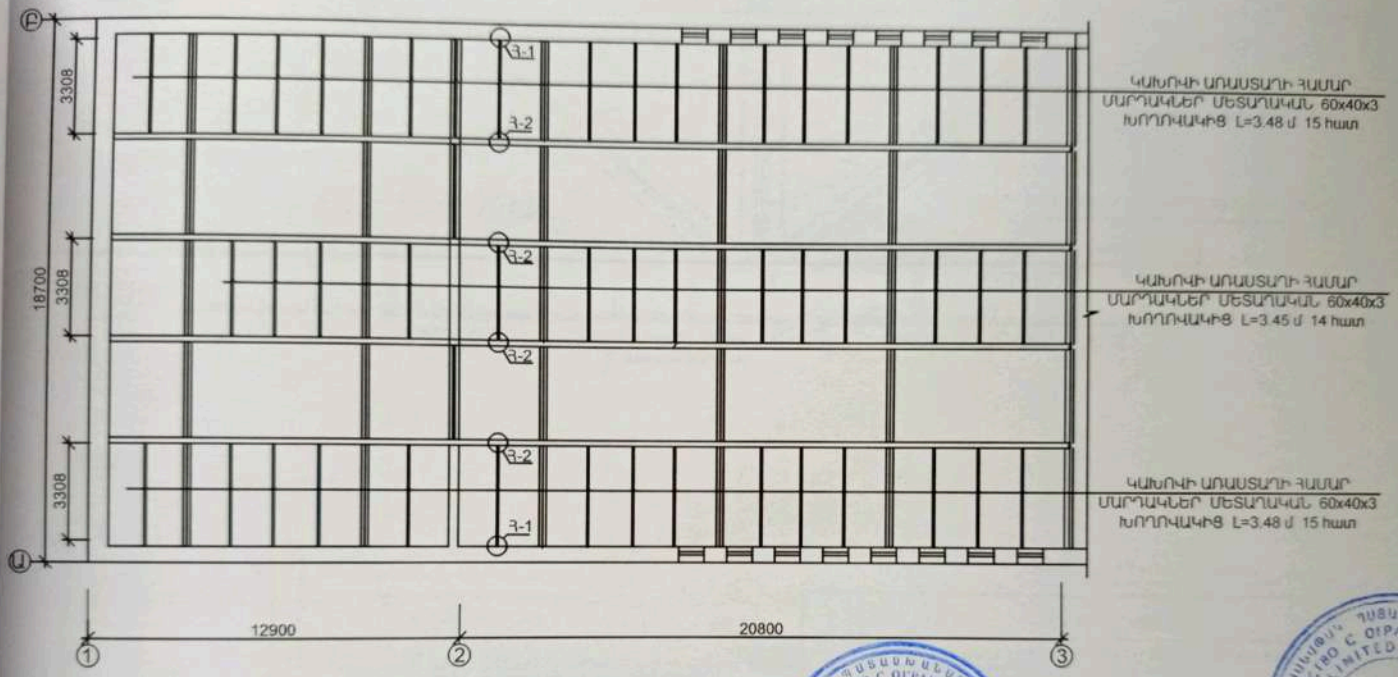


ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

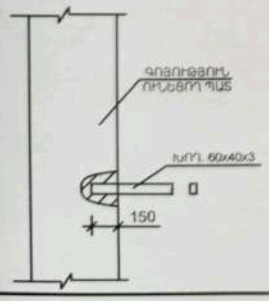
1. ԹԵՐԹԸ ԴԻՏԱՐԿԵԼ ԹԵՐԹ 30-Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀԵԶԸ -24 / 94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-26	
ՃԱՐՏ.	Ա. ՀՈՎՀԱՆԻՍՅԱՆ		ԿՏՐՎԱԾՔԵՐ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ				

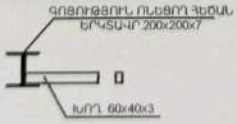
ԴԱՅԼԻՃԻ ԱՌԱՍՏԱՂԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՄԱՐԴԱԿՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:200



ՀԱՆԳՈՒՅՑ-1



ՀԱՆԳՈՒՅՑ-2

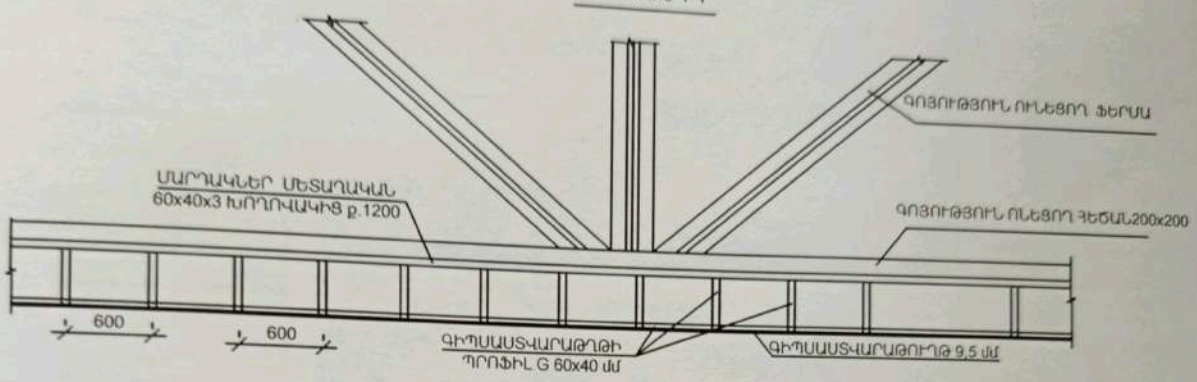


ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

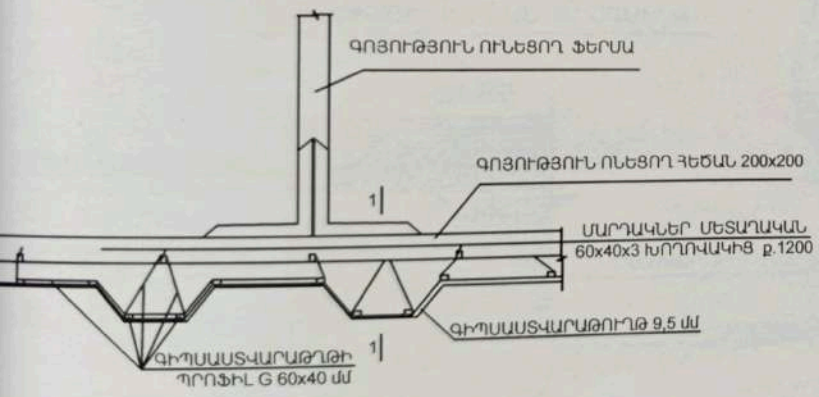
1. ԹԵՐԹԸ ԴԻՏԱՐԿԵԼ ԹԵՐԹ 33-Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՑՄԱՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ				ՀՀԼՄՏՀ-ԳՀԾՁԲ -24 / 94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-27	
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ԴԱՅԼԻՃԻ ԱՌԱՍՏԱՂԻ ՄԱՐԴԱԿՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

ՀԱՏՈՒՑԹ 1-1



ՀԱՆԳՈՒՅՑ Հ-1



ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

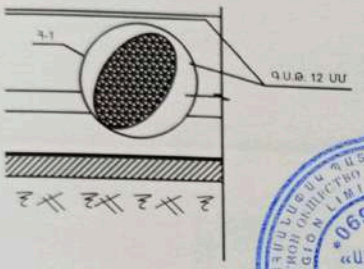
Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	Չ/Մ	ՔԱՆԱԿ մ	ՔԱՆԱԿ կգ
1.	ԲԱԵԽԻՉ ՀԵԾԱՆՆԵՐԻ ՏԵՂԱԴՐՈՒՄ 60x40x3 ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԽՈՂՈՎԱԿԻՑ	ՊՄ	153.1	550.675

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

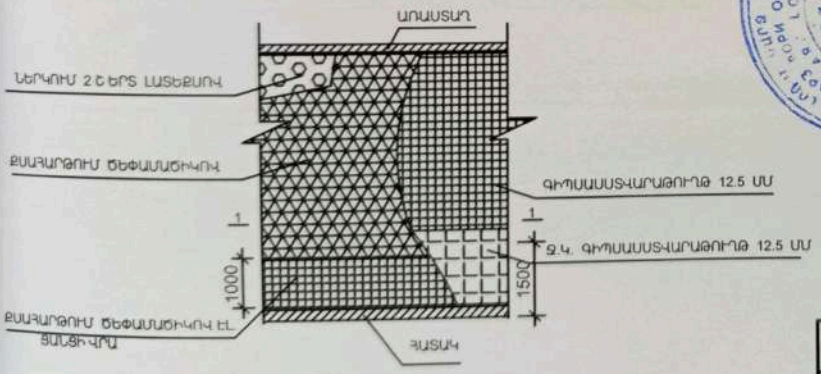
1. ԹԵՐԹԸ ԴԻՏԱՐԿԵԼ ԹԵՐԹ 32-Ի ՀԵՏ ՀԱՍԱՏԵՂ

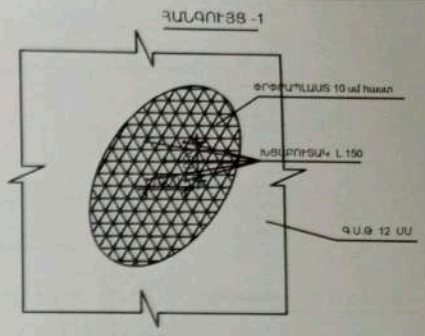
ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱԿԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀԾՁԲ -24 / 94-1	
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-28	
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ					
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ԴԱՇԼԻՃԻ ԱՌԱՍՏԱԴԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

ԱՐՏԱՔԻՆ ՊԱՏԵՐԻ ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ՓՈՎԱՑՔՆԵՐԻ ՖՐԱԳՄԵՆՏ

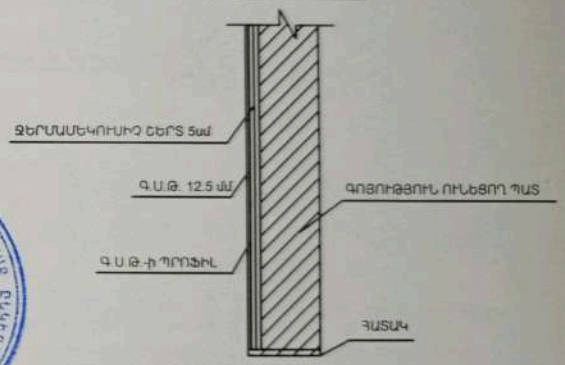


ՊԱՏԵՐԻ ՀԱՐԴԱՐՄԱՆ ՖՐԱԳՄԵՆՏ

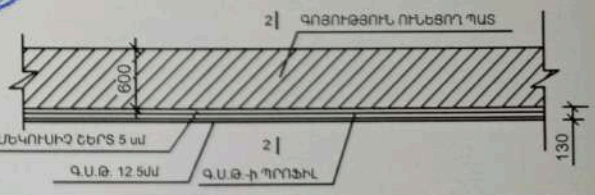




ԿՏՐՎԱԾՔ 2-2

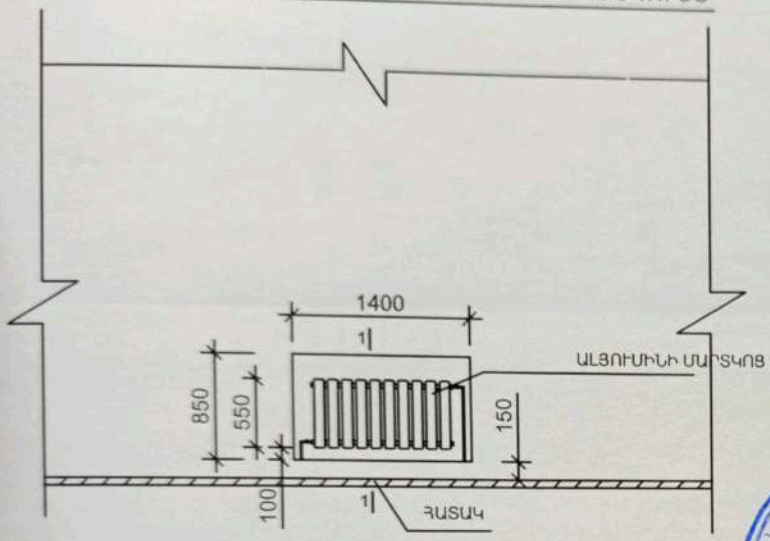


ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1

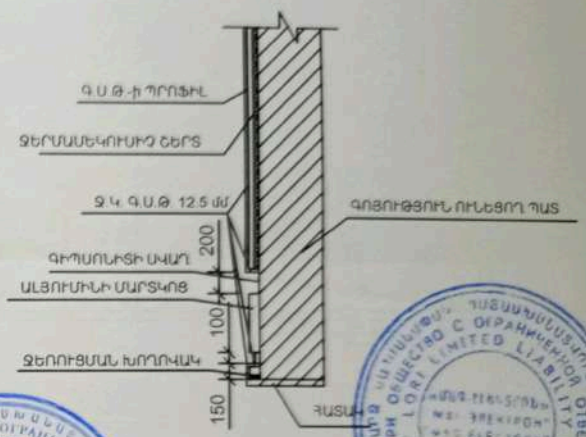


ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՄՏՀ-ԳՀԾՁԲ -24 / 94-1		
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-29	
ԳՇԵՑ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ՊԱՏԻ ՖՐԱԳՄԵՆՏ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ		

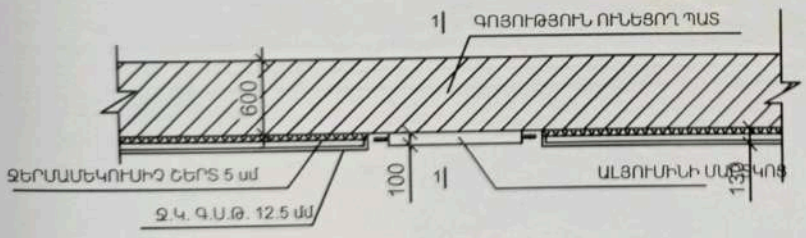
ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՄԱՐՏԿՈՑԻ ԽՈՐՇԻ ՀԱՆԳՈՒՅՑ



ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1



ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՄԱՐՏԿՈՑԻ ԽՈՐՇԻՀԱՏԱԿԱԳԻԾ

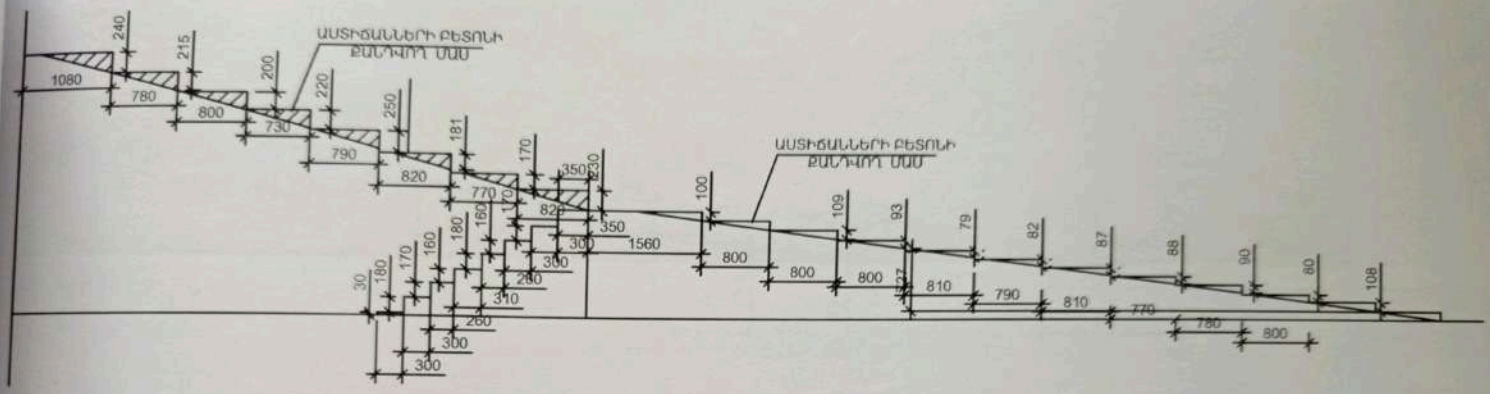


ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

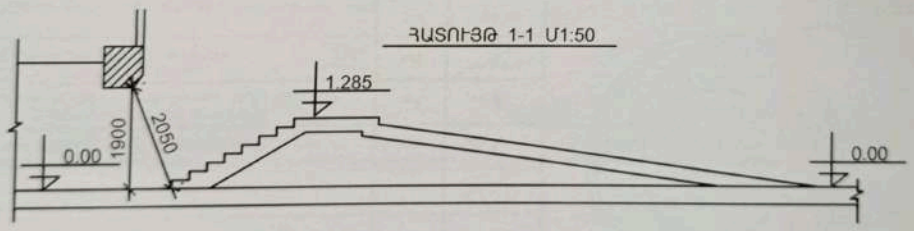
1. ՊԱՏԵՐԸ և ԱՌԱՍՏԱՂԸ ՆԵՐԿԵԼ ԵՐԿՈՒ ՇԵՐՏ ԼԱՏԵՔՍԱՅԻՆ ՆԵՐԿՈՎ, ՆԵՐԿԻ ԳՐՈՒՆՏԻ ՎՐԱՅԻՑ :
2. ՊԱՏԵՐԸ և ԱՌԱՍՏԱՂԸ ՆԵՐԿԵԼՈՒ ՀԱՄԱՐ ՕԳՏԱԳՈՐԾԵԼ TIKKURILA ԼԱՏԵՔՍԱՅԻՆ ՆԵՐԿԵՐԸ ԿԱՄ ՀԱՄԱՐԺԵՔ:
3. ՆԱԽԱՍՐԱՀԻ և ՕԹՅԱԿԻ ԲԱՁԻՐԻՔԻ ԱՐՏԱՔԻՆ ՊԱՏԵՐԸ ՆԵՐԿԵԼՈՒ ՀԱՄԱՐ ՕԳՏԱԳՈՐԾԵԼ DAVINCI ՆԵՐԿԵՐԸ ԿԱՄ ՀԱՄԱՐԺԵՔ:
4. ՆԵՐԿԵՐԻ ԳՈՒՅՆԵՐԸ ՀԱՄԱՁԱՅՆԵՑՆԵԼ Ն.Գ.Ճ.-Ի ՀԵՏ:

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒԹԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԼԱԽԱՏԵՍ				ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀԾՁԲ -24 / 94-1	
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-30	
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ					
ԳԾԵՑ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՄԱՐՏԿՈՑԻ ՀԱՆԳՈՒՅՑ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

ԴԱՅԼԻՃԻ ԱՍՏԻՃԱՆՆԵՐԻ ԿՏՐՎԱԾՔ /ՉԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/ Մ1:100

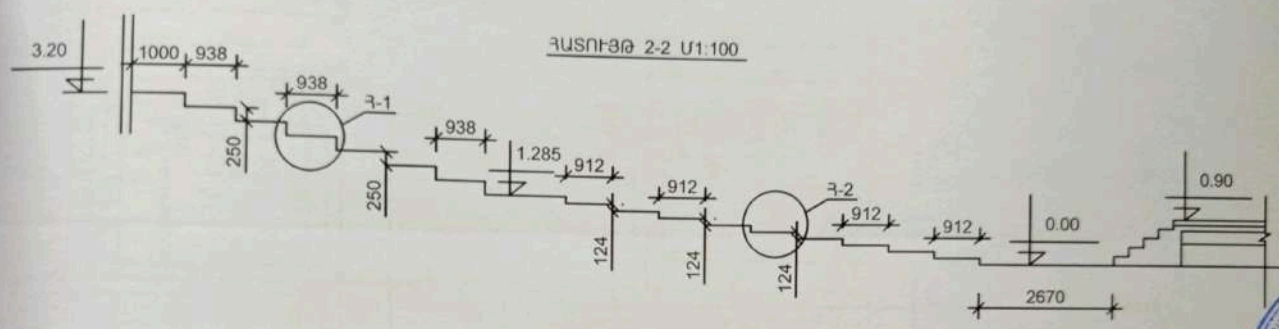


ՀԱՏՈՒՅԹ 1-1 Մ1:50



ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԿԱՆՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀԾՁԲ -24 / 94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-31	
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

ՀԱՏՈՒՑՔ 2-2 Մ1:100

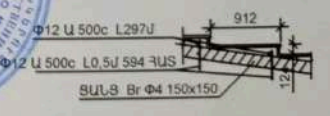


ԴԱՀԼԻՃԻ ՆՍՏՍՏԵՂԵՐԻ ՀԱՏԱԿԻ ԱԱՍՏԻՃԱՆՆԵՐԻ ԵՐԵՍԱՊԱՏՈՒՄ ՏՐԱՎԵՐՏԻՆՈՎ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	Չ/Մ	ՔԱՆԱԿ
1.	ՆՍՏԱՐԱՆՆԵՐԻ ՏԱԿ ԱՍՏԻՃԱՆՆԵՐԻ ԲԵՏՈՆԻ ՔԱՆԴՎՈՂ ՄԱՍ	ԽՄ	18.12
2.	ՆՍՏԱՐԱՆՆԵՐԻ ՏԱԿ ԱՍՏԻՃԱՆՆԵՐԻ ԲԵՏՈՆԻ ԿԱՌՈՒՑՎՈՂ ՄԱՍ Կ-20 ԲԵՏՈՆԻՑ	ԽՄ	19.44
3.	ԴԱՀԼԻՃԻ ՀԱՏԱԿԻ ԵՐԵՍԱՊԱՏՈՒՄ ՓԱՅԼՈՒՆ ՏՐԱՎԵՐՏԻՆԻ ՍԱԼԻԿՈՎ 3 սմ հաստ ՀԱՏ/ՀԱՅ.	ՔՄ	335.42/37.22
4.	ՆԱԽԱՍՐԱՀԻՑ ԴԱՀԼԻՃԻ ՄՈՒՏՔԻ ԱՍՏԻՃԱՆՆԵՐԻ ԵՐԵՍԱՊԱՏՈՒՄ ՓԱՅԼՈՒՆ ՏՐԱՎԵՐՏԻՆԻ ՍԱԼԻԿՈՎ 3 սմ հաստ	ԳՄ	25.6
5.	ՆԿՈՒՂԻ ՄՈՒՏՔԻ ԱՍՏԻՃԱՆՆԵՐԻ ԵՐԵՍԱՊԱՏՈՒՄ ԲԱՅԱԼՏԻՍԱԼԻԿՈՎ 3 սմ հաստ	ԳՄ	19.2
6.	ՆԱԽԱՍՐԱՀԻՑ ՍՐԱՀ ԱՍՏԻՃԱՆՆԵՐԻ ԵՐԵՍԱՊԱՏՈՒՄ ՓԱՅԼՈՒՆ ՏՐԱՎԵՐՏԻՆԻ ՍԱԼԻԿՈՎ 3 սմ հաստ	ԳՄ	28.8
7.	ԴԱՀԼԻՃԻ ՊԱՏԵՐԻ ԵՐԵՍԱՊԱՏՈՒՄ ՓԱՅԼՈՒՆ ՏՐԱՎԵՐՏԻՆԻ ՍԱԼԻԿՈՎ 3 սմ հաստ	ՔՄ	27.36
8.	ՑԱՆՑ 150x150 Փ4	ՔՄ	335.42
8.	ԱՍՐԱՆ Փ12 Ա500c	ԳՄ	294.5

ՀԱՆԳՈՒՅՑ 1 Մ1:25

ՀԱՆԳՈՒՅՑ 2 Մ1:25

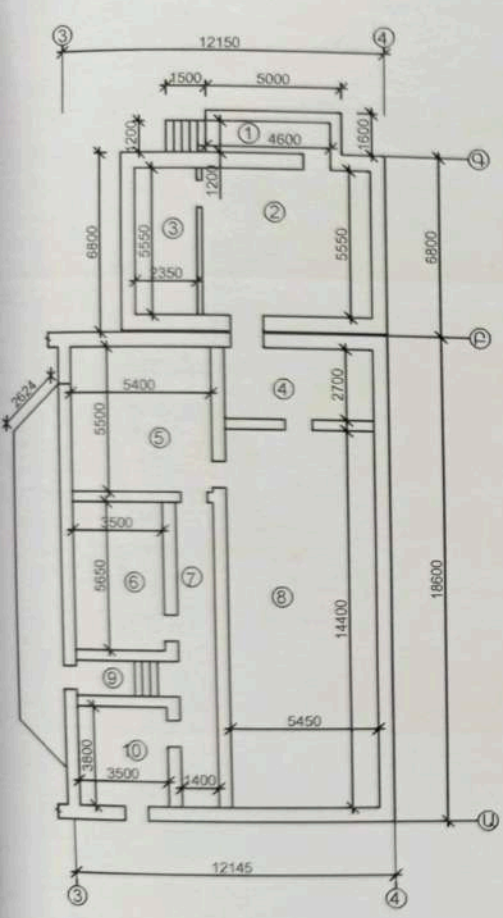


ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

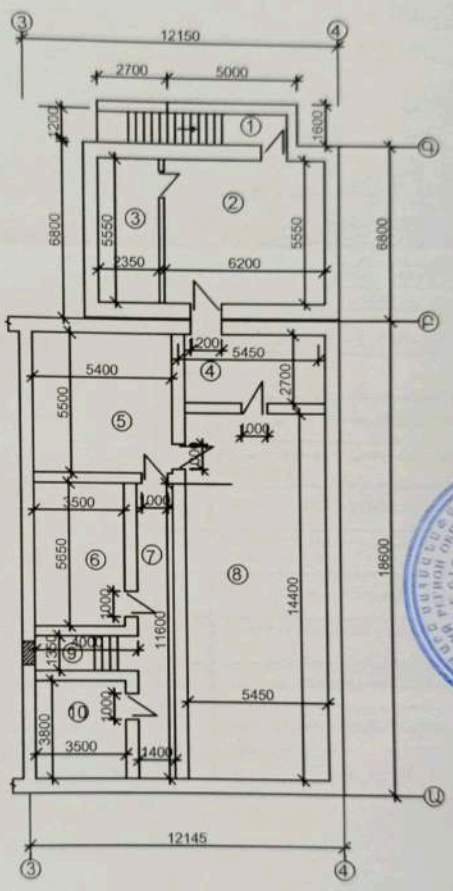
1. ԹԵՐԹԸ ԴԻՏԱՐԿԵԼ 6-36 ԹԵՐԹԻ ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՀ-ԳՀԾՁԲ -24 / 94-1		
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	6-32	
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ԴԱՀԼԻՃԻ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆԻՑ ՀԵՏՈ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ		

ՆԿՈՒԴԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄԻՑ ԱՌԱՋ Մ1:100

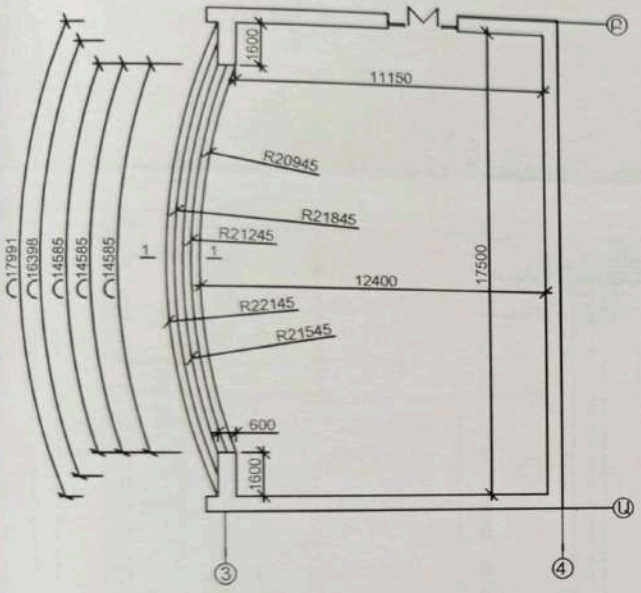


ՆԿՈՒԴԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ
ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄԻՑ ՀԵՏՈ Մ1:100

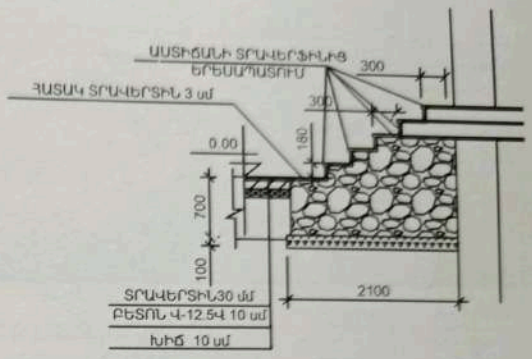


ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՄՏՀ-ԳՀԾՁԲ -24 / 94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱԿՈՂԱՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱԿՈՂԱՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-33	
ԳԾԵՑ	Ա. ԱԿՈՂԱՅԱՆ		ՆԿՈՒԴԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ		

ԲԵՄԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100

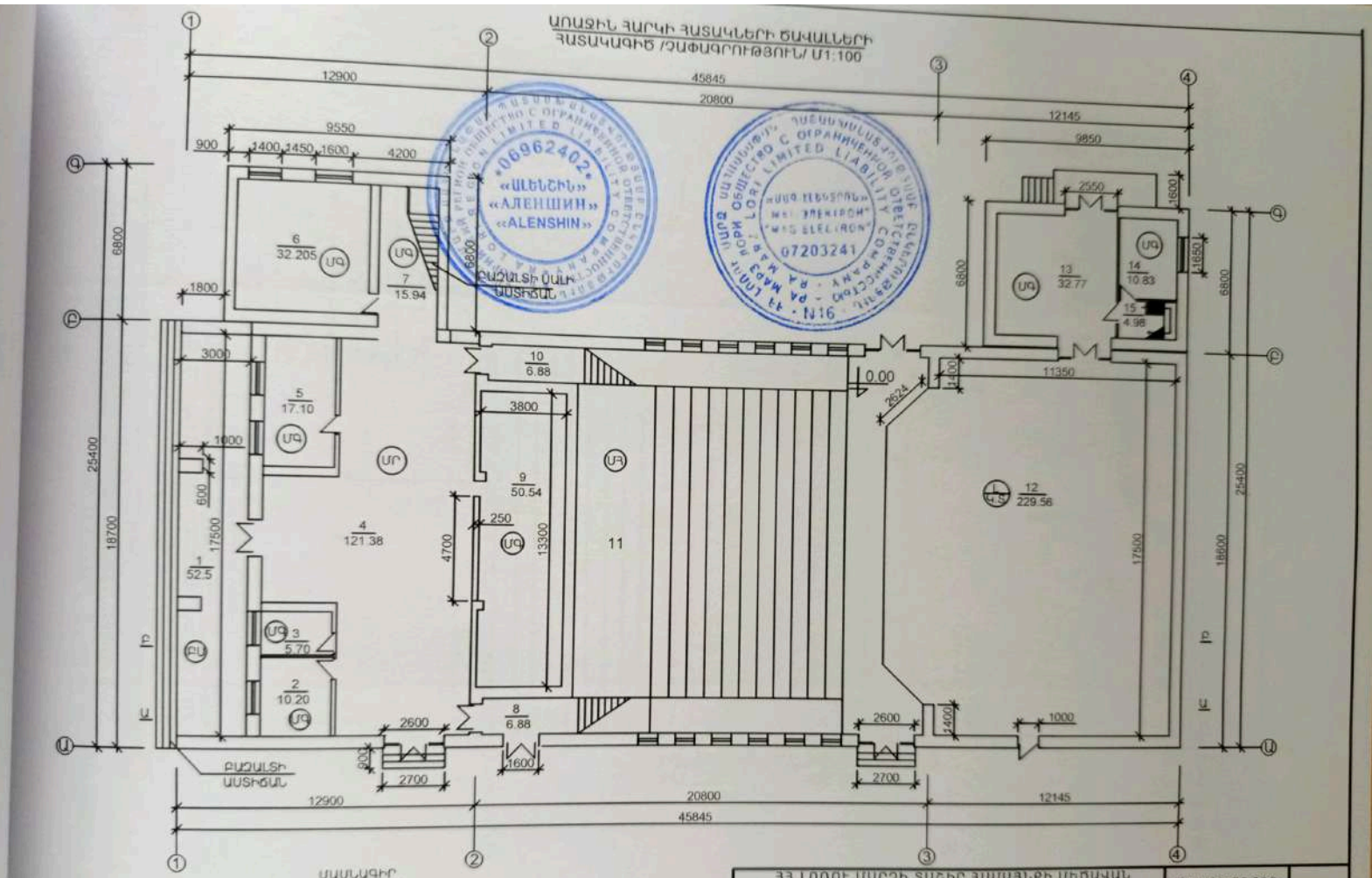


ՀԱՏՈՒՑԹ 1-1 Մ1:50

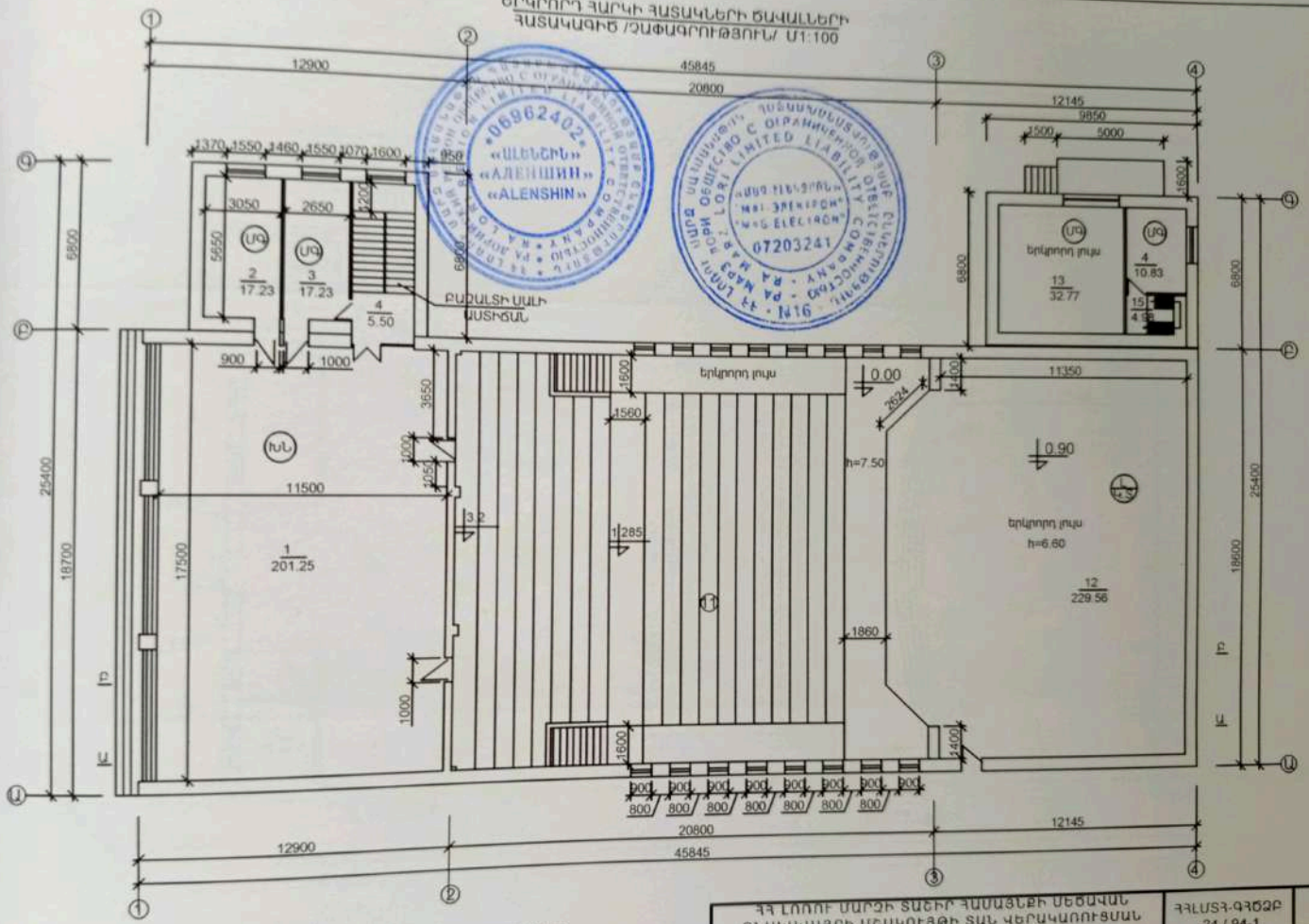


Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	Չ/Մ	ՔԱՆԱԿ
1.	3-ՐԴ ԿԱՐԳԻ ԳՐՈՒՆՏԻ ՓՈՐՈՒՄ ՁԵՌՔՈՎ	ԽՄ	9.28
2.	ԲԵՄԻ ԱՍՏԻՃԱՆՆԵՐԻ ԲՈՒՏԱԲԵՏՈՆԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄԸ Վ-15 ԲԵՏՈՆԻՑ	ԽՄ	23.14
3.	ԿՈՊՃԱՎԱԶԻ ՀԵՏԼԻՑՔ ՁԵՌՔՈՎ	ԽՄ	11.82
4.	ԲԵՄԻ ԱՂԵՂՆԱՑԻՆ ԱՍՏԻՃԱՆՆԵՐԻ ԵՐԵՍԱՊԱՏՈՒՄ ՓԱՅԼՈՒՆ ՏՐԱՎԵՐՏԻՆՈՎ	ԳՄ	78.18
5.	ԲԵՄԻ ՀԱՏԱԿԻ ՀԵՏԼԻՑՔ ԽԱՐԱՄՈՎ 10 սմ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՆ	ԽՄ	20.4
6.	ԲԵՄԻ ՀԱՏԱԿԻ ԲԵՏՈՆԱՑՈՒՄ 8 սմ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆՑԻ ՎՐԱ Վ-15 ԲԵՏՈՆԻՑ	ԽՄ	16.36
7.	ԲԵՄԻ ՀԱՏԱԿԻ Ց/Ա ՀԱՐԹԵՑՆՈՂ ՇԵՐՏ 3 սմ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՆ	ՔՄ	204.50
8.	ԲԵՄԻ ՀԱՏԱԿԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ ԼԱՍԻՆԱՏԻՑ 12 մմ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՆ	ՔՄ	204.50
9.	ՊԼ-ՅԱ ՇԵՐՏԱԿ 8 սմ ՀԱՍՏՈՒԹՅԱՆ	ԳՄ	40.30

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԼԱՆԱՎԱԾԻ				ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀԾՁԲ -24 / 94-1		
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-34	
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ԲԵՄԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ		
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ					


ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ
ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ /ՀԱՏԱԿԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/ Մ1:100
12900
45845
20800
12145
9550
900
1400
1450
1600
4200
9850
2550
1600
6800
25400
18700
1800
3000
1600
600
17500
1650
11350
2624
0.00
3800
250
4700
13300
2600
2700
1000
1400
18600
6
32.205
7
15.94
5
17.10
4
121.38
1
52.5
3
5.70
2
10.20
10
6.88
9
50.54
11
8
6.88
13
32.77
14
10.83
15
4.98
12
229.56
ՄՍ
ՄՊ
ՄՌ
ՄՍ
ՄՐ
ՄՍ
ՄՍ
ՄՍ
ՄՍ
ՄՍ
ՄՍ
ԲԱՆ
ԲԱՆ
ԲԱՆ

ԵՐԿՐՈՐԴ ՅԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԾ /ՇԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/ Մ1:100



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

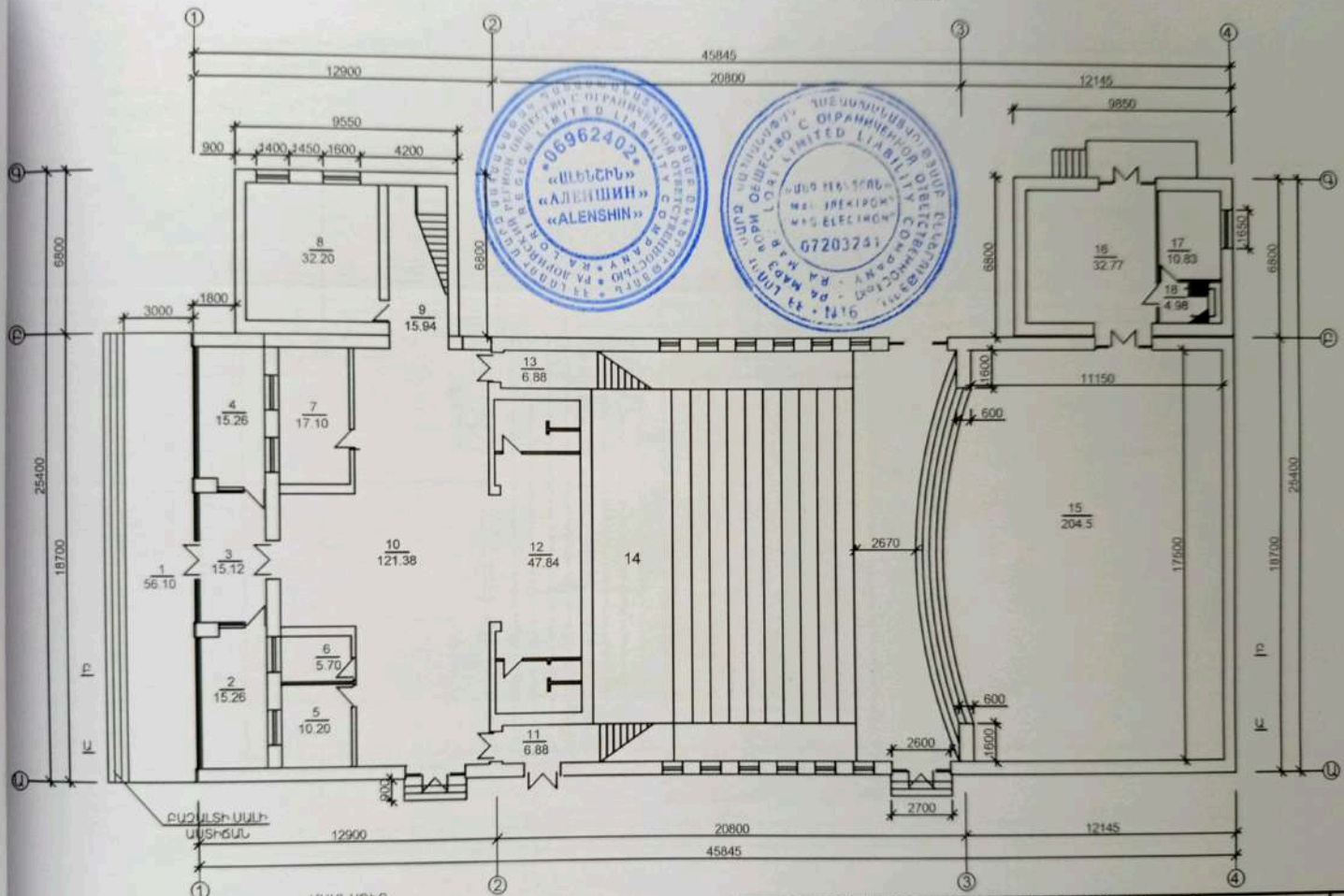
- (ԲԱ)—ԲԱՇԱԼՏԻ ՍԱԼԻԿ
- (ՍԳ)—ՍԱՍԼՈԳՐԱՆԻՏ
- (ՄՄ)—ՄԱՐՄԱՐԻ ՍԱԼԻԿ
- (ՄՊ)—ՄԱԼՐԱՅԱՏԱԿ
- (L)—ԼԱՄԻՆԱՏ
- (ԿՏ)—ԿՈՂԱՅԱՏ ՏԱԽՏԱԿ
- (ԽՆ)—ԽՃԱՆԿԱՐ

ՄԱՍՆԱԳԻՐ

1. ՍՐԱՀ 201.25 քմ
2. ՏԼՕՐԵԼԻ ՍԵՂՄԱԿ 17.23 քմ
3. ԴԱՍԱՄԵՂՄԱԿ 17.23 քմ
4. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՍԵՂՄԱԿ 10.83 քմ
15. ԱՍՏԻՃԱՆԱՎԱՆԴԱԿ 4.98 քմ

ՀՀ ԼՈՌԻ ՄԱՐԶԻ ՏԱԾԻՐ ՀԱՍԱՅՆԵՔԻ ՍԵՂՄԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՍԵՂԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			ՀՀԼՍՀ-ԳՀՇՁԲ -24 / 94-1	
			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
			ԱՆ	Ճ-36	
ՏԼՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ԵՐԿՐՈՐԴ ՅԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԾ ՇԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			

ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100

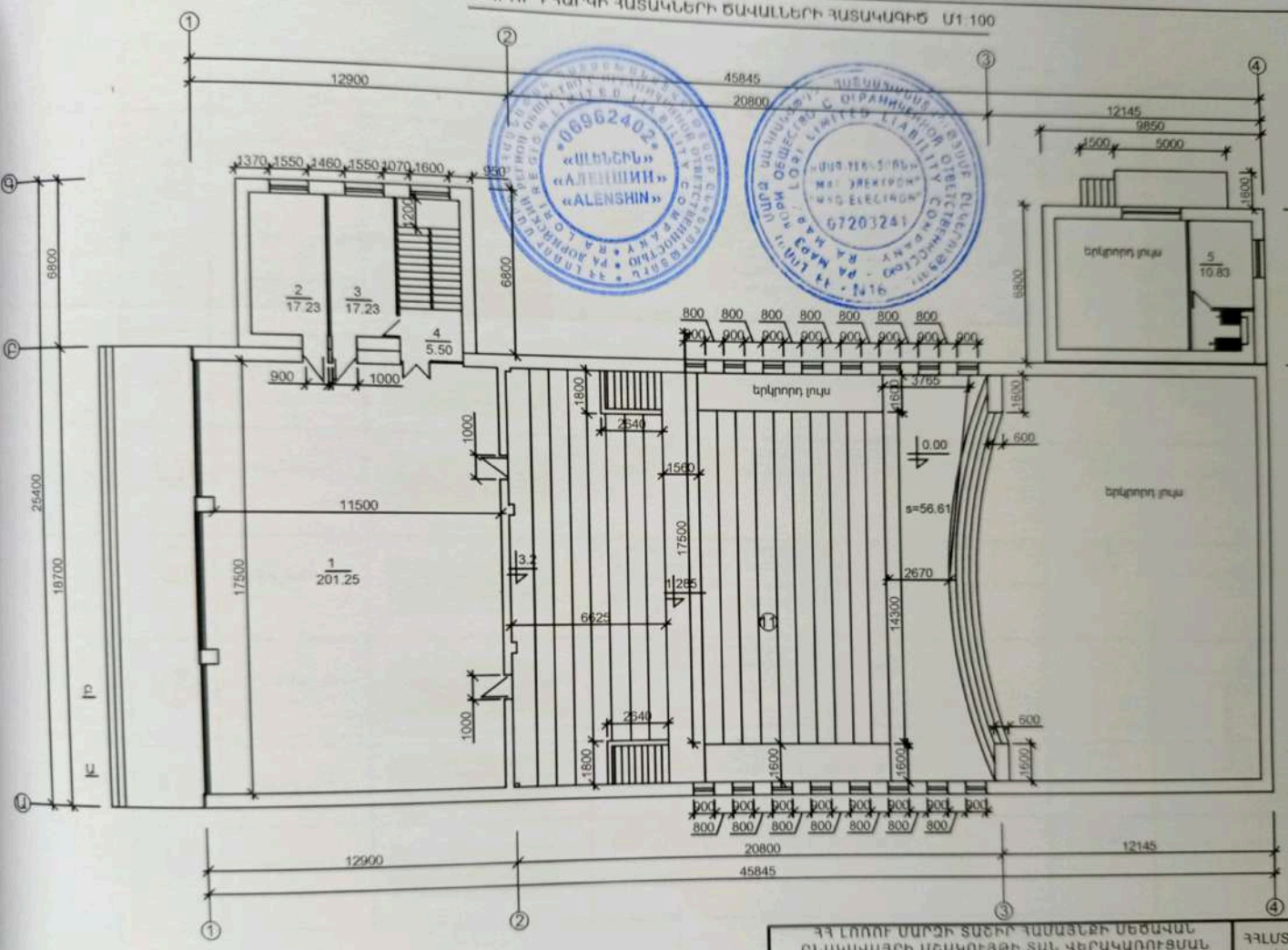


ՄԱՍՆԱԳԻՐ

1. ԲԱՑ ՀԱՐԹԱԿ 56.1 քմ
2. ԱՂՄԻՆԻՍՏՐԱՏԻՎ ՍԵՆՅԱԿ 15.26 քմ
3. ՆԱԽԱՍՐԱՀ 15.12 քմ
4. ԸՆԹԵՐՑԱՐԱՆ 15.26քմ
5. ՊԱՀԱԿԻ . ՍԵՆՅԱԿ 10.35 քմ
6. ՏՈՍՍԱՐԿՂ 5.70 քմ
7. ՊԱՐՈՒՅՍԻ ՍԵՆՅԱԿ 17.10 քմ
8. ԳՐԱԴԱՐԱՆ 32.20 քմ
9. ԱՍՏԻՃԱՆԱՎԱՆԴԱԿ 15.294 քմ
10. ՆԱԽԱՍՐԱՀ 121.38 քմ
11. ԴԱՀԼԻՃԻ ՆԱԽԱՍՐԱՀ 6.88 քմ
12. ՀԱՆԴԵՐՁԱՐԱՆ ՍԱՆՀԱՆՁԱՆԳՈՒՅՑ 47.84 քմ
13. ԴԱՀԼԻՃԻ ՆԱԽԱՍՐԱՀ 6.88 քմ
14. ԴԱՀԼԻՃ 335.42 քմ
15. ԲԵՍԱՀԱՐԹԱԿ 204.5 քմ
16. ԴԵՐԱՍԱՆԱԿԱՆ ՀԱՆԴԵՐՁԱՐԱՆ-1 32.77 քմ
17. ԴԵՐԱՍԱՆԱԿԱՆ ՀԱՆԴԵՐՁԱՐԱՆ-2 10.83 քմ
18. ԱՍՏԻՃԱՆԱՎԱՆԴԱԿ 4.98 քմ

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՍԱՑԵՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄԵԿԱՎՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀԾՁԲ -24 / 94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԳԱՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԳԱՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-37	
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԳԱՅԱՆ		ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	«ՍԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100



ՄԱՍՆԱԳԻՐ

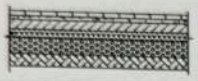
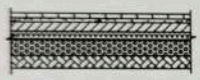
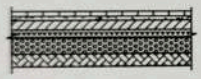
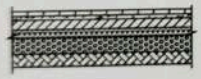
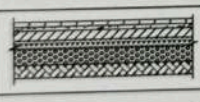
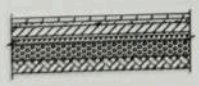
1. ՍՐԱՀ 201.25 քմ
2. ՏՆՕՐԵՆԻ ՍԵՆՅԱԿ 17.23 քմ
3. ԴԱՍԱՍԵՆՅԱԿ 17.23 քմ
19. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՍԵՆՅԱԿ 10.83 քմ

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ԹԵՐԹԸ ԴԻՏԱՐԿԵԼ Ճ-44,45,46 ԹԵՐԹԵՐԻ ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՍԵՂԱԿԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀԾՁԲ -24 / 94-1		
			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
			ԱՆ	Ճ-38ա	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԳԱՅԱՆ		ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄԻ ՀԵՏՈ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	
Ն.Գ.Ճ	Գ. ԱՎԳԱՅԱՆ				
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԳԱՅԱՆ				

ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ, ՄԱՍՆԱԳԻՐ

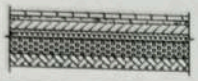
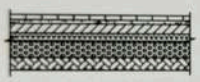
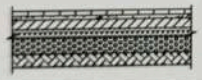
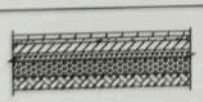
	ՍԵՆՅԱԿԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՀԱՏԱԿԻ ՀԱՏՈՒՅԹԸ	ՀԱՏԱԿԻ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ ԵՎ ՀԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆԸ	ՄԱԿԵՐԵՍԸ ՔՄ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
1	2	3	4	5	6
1/ՊՍ	ՀԱՐԹԱԿ		ԲԱՑԱԼԵՏ ՍԱԼԻԿՆԵՐ 30 մմ Ց/ա ՇԱՂԱԽԻ ՎՐԱ ԲԵՏՈՆԻ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏ Վ 15 Br Φ4 150x150 ՑԱՆՑԻ ՎՐԱ 15 սմ հաստ. 56.1x0.15=8.41խմ խիճ 10սմ 56.10x0.11=5.10խմ ԿՈՊՃԱՎԱՁ 56.10x0.25=14.025 խմ	56.1	
2/ՄՊ	ՍԵՆՅԱԿ /2/		ՄԱՍԼՈԳՐԱՆԻՏԵ ՍԱԼԻԿՆԵՐ 600x600 10մմ ՑԵՄ. ԱՎԱԶԱՑԻՆ ՀԱՐԹԵՆՈՂ ՇԵՐՏ 30 մմ	15.26 15.26	ՄԳ-Ե ՇՐԻՇԱԿ-100մմ L=15.5 մ
3/ՄՊ	ՆԱԽԱՍՈՒՏՔ /3/		ՄԱՍԼՈԳՐԱՆԻՏԵ ՍԱԼԻԿՆԵՐ 600x600 10մմ ՑԵՄ. ԱՎԱԶԱՑԻՆ ՀԱՐԹԵՆՈՂ ՇԵՐՏ 30 մմ	15.12 15.12	ՄԳ-Ե ՇՐԻՇԱԿ-100մմ L=15.4 մ
4/ՄՊ	ՍԵՆՅԱԿ /4/		ՄԱՍԼՈԳՐԱՆԻՏԵ ՍԱԼԻԿՆԵՐ 600x600 10մմ ՑԵՄ. ԱՎԱԶԱՑԻՆ ՀԱՐԹԵՆՈՂ ՇԵՐՏ 30 մմ	15.26 15.26	ՄԳ-Ե ՇՐԻՇԱԿ-100մմ L= 15.5 մ
5/ԱՄ	ՍԵՆՅԱԿ /5/		ԼԱՄԻՆԱՏ 12մմ ՍՊՈՒՆԳԻ ՎՐԱ ՑԵՄ. ԱՎԱԶԱՑԻՆ ՀԱՐԹԵՆՈՂ ՇԵՐՏ 30 մմ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏ ԲԵՏՈՆԻ ՑԱՆՑԻ ՎՐԱ 150x150 Br Φ4 10 սմ 10.20x0.1=1.02 խմ	10.20 10.20	ՊԼ-Ե ՇՐԻՇԱԿ-60մմ L=11.9 մ
6/ԱՄ	ՍԵՆՅԱԿ /6/		ԼԱՄԻՆԱՏ 12մմ ՍՊՈՒՆԳԻ ՎՐԱ ՑԵՄ. ԱՎԱԶԱՑԻՆ ՀԱՐԹԵՆՈՂ ՇԵՐՏ 30 մմ	5.70 5.70	ՊԼ-Ե ՇՐԻՇԱԿ-60մմ L=8.9 մ
7/ԱՄ	ՍԵՆՅԱԿ /7/		ԼԱՄԻՆԱՏ 12մմ ՍՊՈՒՆԳԻ ՎՐԱ ՑԵՄ. ԱՎԱԶԱՑԻՆ ՀԱՐԹԵՆՈՂ ՇԵՐՏ 30 մմ	17.10 17.10	ՊԼ-Ե ՇՐԻՇԱԿ-60մմ L=16.5մ
8/ԱՄ	ՍԵՆՅԱԿ /8/		ԼԱՄԻՆԱՏ 12մմ ՍՊՈՒՆԳԻ ՎՐԱ ՑԵՄ. ԱՎԱԶԱՑԻՆ ՀԱՐԹԵՆՈՂ ՇԵՐՏ 30 մմ	32.22 32.22	ՊԼ-Ե ՇՐԻՇԱԿ-60մմ L=21.8մ

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ԹԵՐԹԸ ԴԻՏԱՐԿԵԼ ԹԵՐԹ 39,40,41-Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ

ՀՀ ԼՈՌՈՒՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒԹԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏՀ - ԳՀԾՁԲ -24 / 94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-38
ՃԱՐՏ	Ա. ՅՈՎՀԱՆԻՍՅԱՆ		ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԻ ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ, ՄԱՍՆԱԳԻՐ	«ՍԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ				

ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ, ՄԱՍՆԱԳԻՐ

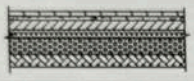
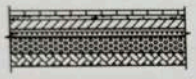
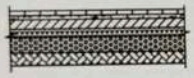
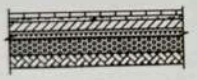
	ՍԵՆՅԱԿԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՀԱՏԱԿԻ ՀԱՏՈՒՅԹԸ	ՀԱՏԱԿԻ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ ԵՎ ՀԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆԸ	ՄԱԿԵՐԵՍԸ ՔՄ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
1	2	3	4	5	6
9/ՄԳ	ԱՍՏԻՃ-ՎԱՆԴԱԿ/9/		ՄԱՄԼՈԳՐԱՆԻՏԵ ՍԱԼԻԿՆԵՐ 600x600 10մմ ՑԵՄ. ԱՎԱՉԱՑԻՆ ՀԱՐԹԵՆՈՂ ՇԵՐՏ 30 մմ	15.94 15.94	ՄԳ-6 ՇՐԻՇԱԿ 100մմ L= 13.85 մ
10/ՄԳ	ՆԱԽԱՍՐԱՀ /10 /		ՄԱՄԼՈԳՐԱՆԻՏԵ ՍԱԼԻԿՆԵՐ 600x600 10մմ ՑԵՄ. ԱՎԱՉԱՑԻՆ ՀԱՐԹԵՆՈՂ ՇԵՐՏ 30 մմ	121.38 121.38	ՄԳ-6 ՇՐԻՇԱԿ 100մմ L= 39.70 մ
11/ՏՀ	ԴԱՀԼԻՃԻ ՆԱԽԱՄՈՒՏՔ/11 /		ՏՐԱՎԵՐՏԻՆԵ ՍԱԼԻԿՆԵՐ 300x30մմ	6.86	ՏՐ-6 ՇՐԻՇԱԿ 100մմ L= 8.30 մ
12/ՄԳ	Ս. ՀԱՆԳՈՒՅՑ /12 /		ՄԱՄԼՈԳՐԱՆԻՏԵ ՍԱԼԻԿՆԵՐ 600x600 10մմ ՑԵՄ. ԱՎԱՉԱՑԻՆ ՀԱՐԹԵՆՈՂ ՇԵՐՏ 30 մմ	47.84 47.84	
13/ՄԳ	ԴԱՀԼԻՃԻ ՆԱԽԱՄՈՒՏՔ/11 /		ՏՐԱՎԵՐՏԻՆԵ ՍԱԼԻԿՆԵՐ 300x30մմ	6.86	ՏՐ-6 ՇՐԻՇԱԿ 100մմ L= 8.30 մ
16/ՄԳ	ՍԵՆՅԱԿ /16 /		ՄԱՄԼՈԳՐԱՆԻՏԵ ՍԱԼԻԿՆԵՐ 600x600 10մմ ՑԵՄ. ԱՎԱՉԱՑԻՆ ՀԱՐԹԵՆՈՂ ՇԵՐՏ 30 մմ	32.77 32.77	ՄԳ-6 ՇՐԻՇԱԿ 100մմ L= 16.80 մ
17/ՄԳ	ՍԵՆՅԱԿ /17 /		ՄԱՄԼՈԳՐԱՆԻՏԵ ՍԱԼԻԿՆԵՐ 600x600 10մմ ՑԵՄ. ԱՎԱՉԱՑԻՆ ՀԱՐԹԵՆՈՂ ՇԵՐՏ 30 մմ	10.83 10.83	ՄԳ-6 ՇՐԻՇԱԿ 100մմ L= 12.40 մ
18/ՄԳ	ԱՍՏԻՃԱՆԱ-ՎԱՆԴԱԿ /18 /		ՄԱՄԼՈԳՐԱՆԻՏԵ ՍԱԼԻԿՆԵՐ 600x600 10մմ ՑԵՄ. ԱՎԱՉԱՑԻՆ ՀԱՐԹԵՆՈՂ ՇԵՐՏ 30 մմ	4.98 4.98	ՄԳ-6 ՇՐԻՇԱԿ-80մմ L=5.3 մ

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

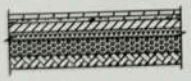
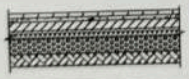
1. ԹԵՐԹԸ ԴԻՏԱՐԿԵԼ ԹԵՐԹ 38, 40, 41-Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ

ՀՀ ԷՆԵՐԳԵՏԻԿԱՅԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ԳՈՒՄԱՐՈՒԹՅԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՐՄԻՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			ՀՀԼՍՀ - ԳՀԾՁԲ -24 / 94-1		
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ա	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	6-39	
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԻ ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ, ՄԱՍՆԱԳԻՐ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ, ՄԱՍՆԱԳԻՐ

	ՍԵՆՅԱԿԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՀԱՏԱԿԻ ՀԱՏՈՒՅԹԸ	ՀԱՏԱԿԻ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ ԵՎ ՀԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆԸ	ՄԱԿԵՐԵՍԸ ՔՄ	ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
1	2	3	4	5	6
1/ԼՍ	ՍՐԱՀ		ԼԱՄԻՆԱՏ 12մմ ՍՊՈՒՆԳԻ ՎՐԱ ՑԵՄ. ԱՎԱԶԱՑԻՆ ՀԱՐԹԵՆՈՂ ՇԵՐՏ 30 մմ	201.25	ՍԳ-Ե ՇՐԻՇԱԿ 100մմ L= 52.55 մ
2/ԱՄ	ՍԵՆՅԱԿ /2 /		ԼԱՄԻՆԱՏ 12մմ ՍՊՈՒՆԳԻ ՎՐԱ ՑԵՄ. ԱՎԱԶԱՑԻՆ ՀԱՐԹԵՆՈՂ ՇԵՐՏ 30 մմ	17.23 17.23	ՊԼ-Ե ՇՐԻՇԱԿ 60մմ L= 15.7 մ
3/ԱՄ	ՍԵՆՅԱԿ /3 /		ԼԱՄԻՆԱՏ 12մմ ՍՊՈՒՆԳԻ ՎՐԱ ՑԵՄ. ԱՎԱԶԱՑԻՆ ՀԱՐԹԵՆՈՂ ՇԵՐՏ 30 մմ	17.23 17.23	ՊԼ-Ե ՇՐԻՇԱԿ 60մմ L= 15.7 մ
4/ՍԳ	ԱՍՏԻՃ ՎԱՆԴԱԿ /4 /		ՄԱՍԼՈԳՐԱՆԻՏԵ ՍԱԼԻԿՆԵՐ 600x600 10մմ ՑԵՄ. ԱՎԱԶԱՑԻՆ ՀԱՐԹԵՆՈՂ ՇԵՐՏ 30 մմ	5.50 5.50	ՍԳ-Ե ՇՐԻՇԱԿ 100մմ L= 2.40 մ
5/ՍԳ	ՍԵՆՅԱԿ /4 /		ՄԱՍԼՈԳՐԱՆԻՏԵ ՍԱԼԻԿՆԵՐ 600x600 10մմ ՑԵՄ. ԱՎԱԶԱՑԻՆ ՀԱՐԹԵՆՈՂ ՇԵՐՏ 30 մմ	10.83 10.83	ՍԳ-Ե ՇՐԻՇԱԿ 100մմ L= 12.40 մ

ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ, ՄԱՍՆԱԳԻՐ

1	2	3	4	5	6
1/ԲՍ	ՆԱԽԱՄՈՒՏՔ		ԲԱՇԱԼՏԵ ՍԱԼԻԿՆԵՐ 30 մմ Ø/ա ՇԱՂԱԽԻ ՎՐԱ ԲԵՏՈՆԻ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏ Վ 15 Br Φ4 150x150 ՑԱՆՑԻ ՎՐԱ 10 սմ հաստ. 3.6x0.1=0.36խմ խիճ 10սմ 3.60x0.1=0.36խմ	3.6	
2-Ø/ԲՊ	ՆԿՈՒՂ		ՑԵՄ. ԱՎԱԶԱՑԻՆ ՀԱՐԹԵՆՈՂ ՇԵՐՏ 30 մմ	221.62	

ՀՀ ԼՈՌՈՒՄԱՐԻ ՏԱՇԻՐ ԴԱՍԱՅԵՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՀ - ԳՀԾՁԲ -24 / 94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱԿՈՊՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ / ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱԿՈՊՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-40
ԳԾԵՑ	Ա. ԱԿՈՊՅԱՆ		ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԻ ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ, ՄԱՍՆԱԳԻՐ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

ՔԱՆԴՎՈՂ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

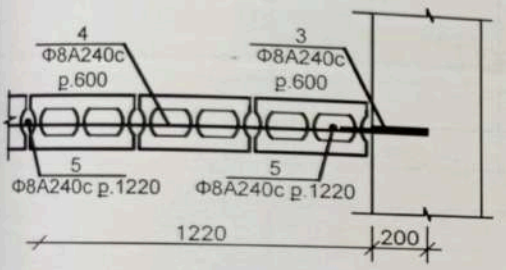
	ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿ	ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿ	ԸՆԴԱՄԵՆԸ
1.	ԼԱՄԻՆԱՏԻ ՀԱՏԱԿԻ ՔԱՆԴՈՒՄ	229 .56դմ		229.56դմ
2.	ՄԱՍԼՈԳՐԱՆԻՏԻ ՀԱՏԱԿԻ ՔԱՆԴՈՒՄ	182 .54դմ	50.79դմ	233.33դմ
3.	ԲԱՁԱԼՏԻ ՀԱՏԱԿԻ ՔԱՆԴՈՒՄ	52 .50դմ		52 .50դմ
4.	ԿՈՂԱԿՈՐ ՏԱԽՏԱԿԻՑ ՀԱՏԱԿԻ ՔԱՆԴՈՒՄ	229 .56դմ		229 .56դմ
5.	ՄԱՐՄԱՐԻ ՀԱՏԱԿԻ ՔԱՆԴՈՒՄ	121 .36դմ		121 .36դմ
6.	ԴԱՅԼԻՑԻ ՆԱՏԱՐԱՆՆԵՐԻ ՏԱԿԻ ՄԱՆՐԱՀԱՏԱԿԻ ՔԱՆԴՈՒՄ	384 .24դմ		384 .24դմ

ԿԱՌՈՒՑՎՈՂ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

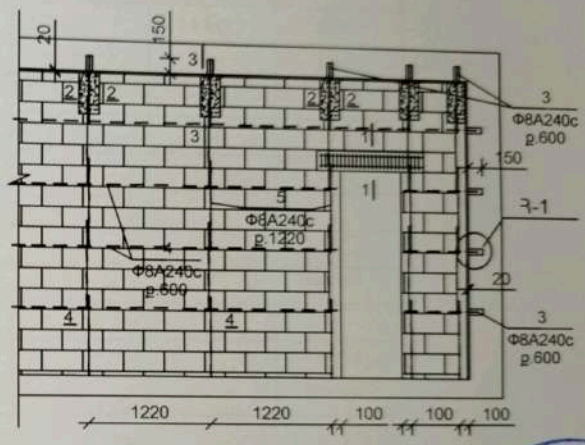
	ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿ	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿ	ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿ	ԸՆԴԱՄԵՆԸ
1.	ԼԱՄԻՆԱՏԻ ՀԱՏԱԿ		65 .22դմ	34.46դմ	99.68դմ
2.	ՄԱՍԼՈԳՐԱՆԻՏԻ ՀԱՏԱԿ		279 .38դմ	217.58դմ	496.96դմ
3.	ԲԱՁԱԼՏԻ ՀԱՏԱԿ	3 .60դմ	56 .10դմ		59 .70դմ
4.	ԿՈՊՑԱՎԱՁ		14 .025խմ		14 .025խմ
5.	խիճ 10 սմ	3 .67խմ	5 .61խմ		9 .28խմ
6.	ԲԵՏՈՆԻ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏ Վ- 15 հաստ. 10 սմ		5 .5խմ		5 .5խմ
7.	g/w ՀԱՐԹԵՑՆՈՂ ՇԵՐՏ հաստ. 3 սմ		329.19 քմ	252.04 քմ	581.23 քմ
8.	ՏԱՆՑ Br Φ 4 150x150		394.6 քմ		394.6 քմ
9.	ՍԳ-ի ԾՐԻՇԱԿ 10 սմ		119.05 գմ	64.95 գմ	184.00 գմ
10.	ՊԼ-ՅԱ ԾՐԻՇԱԿ 6 սմ		59.10 գմ	31.4 գմ	90.50 գմ
11.	ԻԶՈԳԱՄ 1 ՇԵՐՏ		452.48 գմ		452.48 գմ

ՀՀ ԼՈՌՈՒՄՈՒՐՅԻ ՏԱՐԱՇՐՋԱՆԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՄՏՀ - ԳՀՇՁԲ -24 / 94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-41	
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ՔԱՆԴՎՈՂ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ ԿԱՌՈՒՑՎՈՂ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

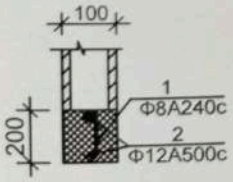
ՀԱՆԳՈՒՅՑ-1 Մ:25



ՄԻՋՆՈՐՄՆԵՐԻ ԵՎ ԲԱՐԱՎՈՐՆԵՐԻ ԱՄՐԱՆԱՎՈՐՄԱՆ ՍԽԵՄԱ



ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 Մ1:25



ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ՊԵՄՁԱԲԼՈԿԻ Խ.ՈՐՈՇՆԵՐԸ ԼՑՆԵԼ B-7.5 ԲԵՏՈՆՈՎ
2. ԲԼՈԿՆԵՐԻ ՇԱՐՎԱԾՔԸ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼ B -10 ՇԱՂԱԽՈՎ
3. ԹԵՐԹԸ ԴԻՏԱՐԿԵԼ Թ -43 ԹԵՐԹԻ ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ

ՀՀ ԼՈՌԻ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՄՏՀ - ԳՀԾՁԲ -24 / 94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-42
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ՄԻՋՆՈՐՄՆԵՐ ԵՎ ԲԱՐՈՎԱՐՆԵՐ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

ՄԻՋՆՈՐՄՆԵՐԻ ԵՎ ԲԱՐԱՎՈՐՆԵՐԻ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

Հ/Հ	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄԸ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	1 ԷԼԵՄԵՆՏԻ ԵՐԿԱՐՈՒԹ.(մմ)	ՔԱՆԱԿ ՀԱՏ	1 ԷԼԵՄԵՆՏԻ ՄԻԱՎՈՐԻ ՔԱՇԸ (կգ)	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՔԱՇԸ (կգ)
1	2	3	4	5	6	7
1	ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1	Φ 8 A 240 c	L = 300	40	0.12	4.8
2	ՀԱՆԳՈՒՅՑ -1	Φ 12 A 500 c	L = 1400	10	1.24	24.85
3	ԿՏՐՎԱԾՔ 2-2	Φ 8 A 240 c	L = 400	12	0.16	2.40
4	ԿՏՐՎԱԾՔ 3-3	Φ 8 A 240 c	L =3.5	15	1.39	20.85
5		Φ 8 A 240 c	L =3300	20	1.32	27.8
	ԸՆԴԱՄԵՆԸ					80.70

ՄԻՋՆՈՐՄՆԵՐ

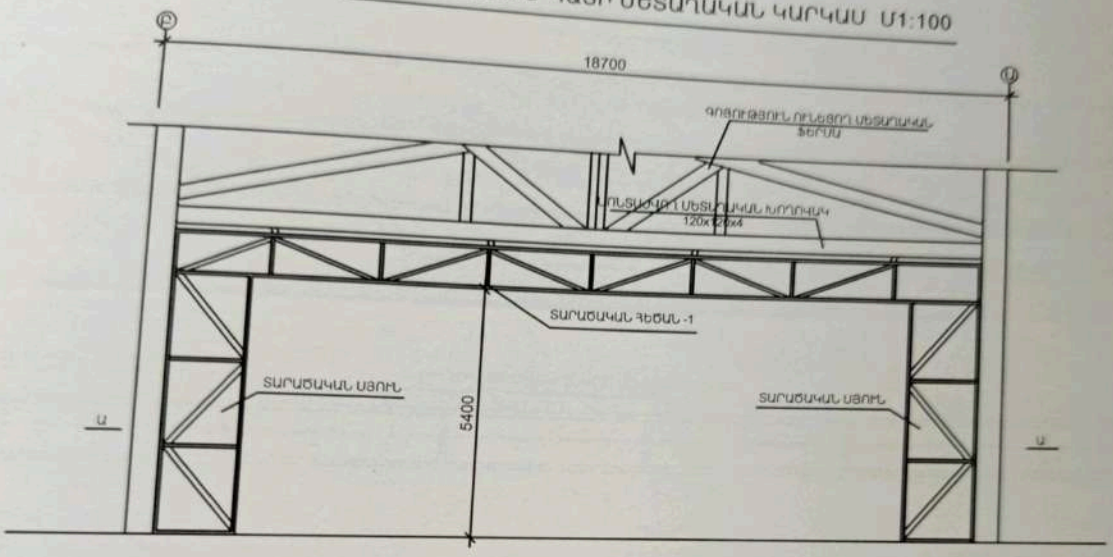
	ՄԻՋՆՈՐՄՆԵՐԻ ՇԱՐ100 մմ ՊԵՄԶԱԲԼՈԿՈՎ					63.6 քմ
6	ՄԻՋՆՈՐՄ	ԲԵՏՈՆ B-7.5				0
7		ԲԵՏՈՆ B-12,5				2.54 խմ
8	ԲԱՐԱՎՈՐ	ԲԵՏՈՆ B-15				0.26խմ

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

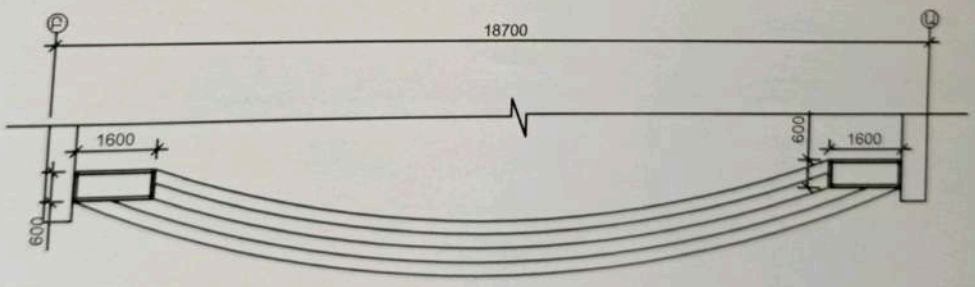
1. ՊԵՄԶԱԲԼՈԿԻ ԽՈՌՈՉՆԵՐԸ ԼՑՆԵԼ B-7.5 ԲԵՏՈՆՈՎ
2. ԲԼՈԿՆԵՐԻ ՇԱՐՎԱԾՔԸ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼ B -10 ՇԱՂԱԽՈՎ
3. ԹԵՐԹԸ ԴԻՏԱՐԿԵԼ Թ -44 ԹԵՐԹԻ ՀԵՏ ՀԱՍԱՏԵՂ

ՀՀ ԼՈՌՈՒՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՍԱՑՔԻ ՍԵՓԱԿԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏՀ - ԳՀԾՁԲ -24 / 94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-43	
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱՅԱՆ		ՄԻՋՆՈՐՄՆԵՐ ԵՎ ԲԱՐՈՎԱՐՆԵՐ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

ԲԵՄԻ ԴԻՄԱՅԻՆ ՊԱՏԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԿԱՐԿԱՍ Մ1:100



ՀԱՏՈՒՅԹ 1-1 Մ1:100

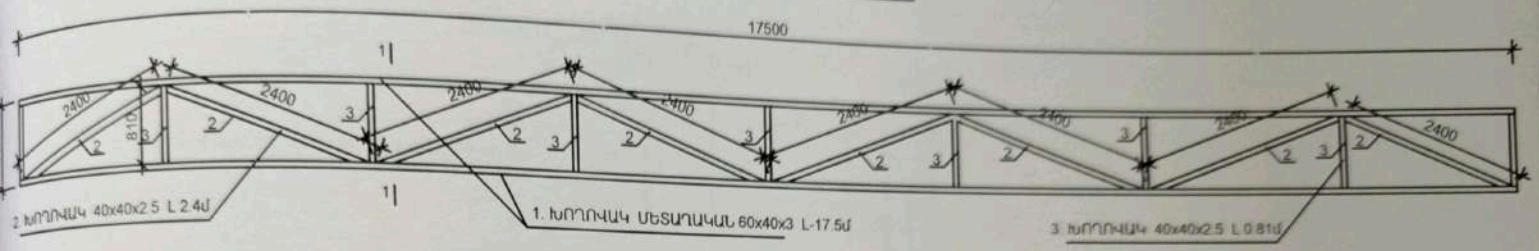


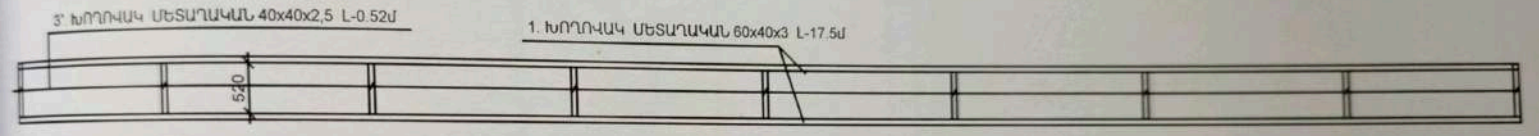
ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ԹԵՐԹԸ ԴԻՏԱՐԿԵԼ ԹԵՐԹ 46,47-Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ

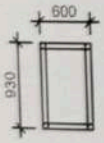
ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀԾՁԲ -24 / 94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-45	
ԳԾԵՏ	Ա. ԱՎԴԱՅԱՆ		ԲԵՄԻ ԴԻՄԱՅԻՆ ՊԱՏԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԿԱՐԿԱՍ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ՀԵԾԱՆ -1





ՀԱՏՈՒՑԹ 1-1

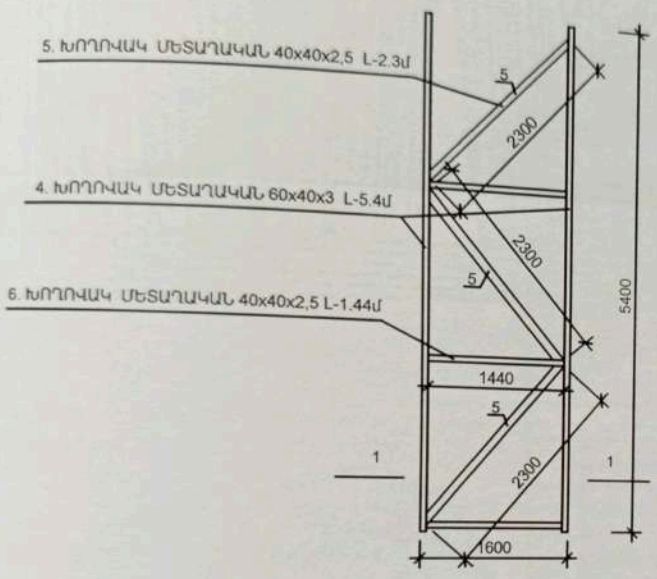


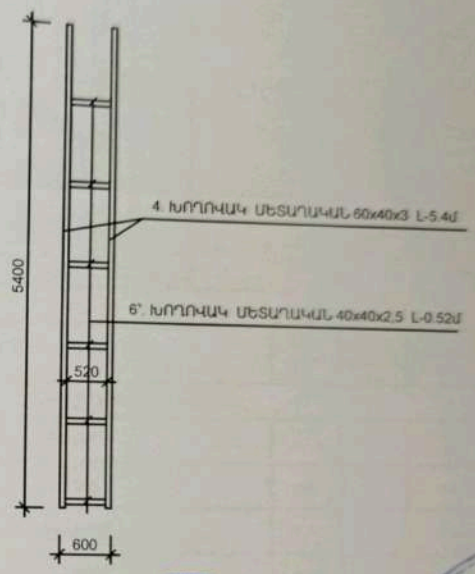
ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ԹԵՐԹԸ ԴԻՏԱՐԿԵԼ ԹԵՐԹ 45-Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ

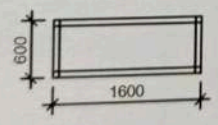
ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏՀ-Գ3ԾՁԲ -24 / 94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԳԱՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԳԱՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-46	
ԳԾԽՑ	Ա. ԱՎԳԱՅԱՆ		ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ՀԵԾԱՆ -1	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ՍՅՈՒՆ





ՀԱՏՈՒՅԹ 1-1

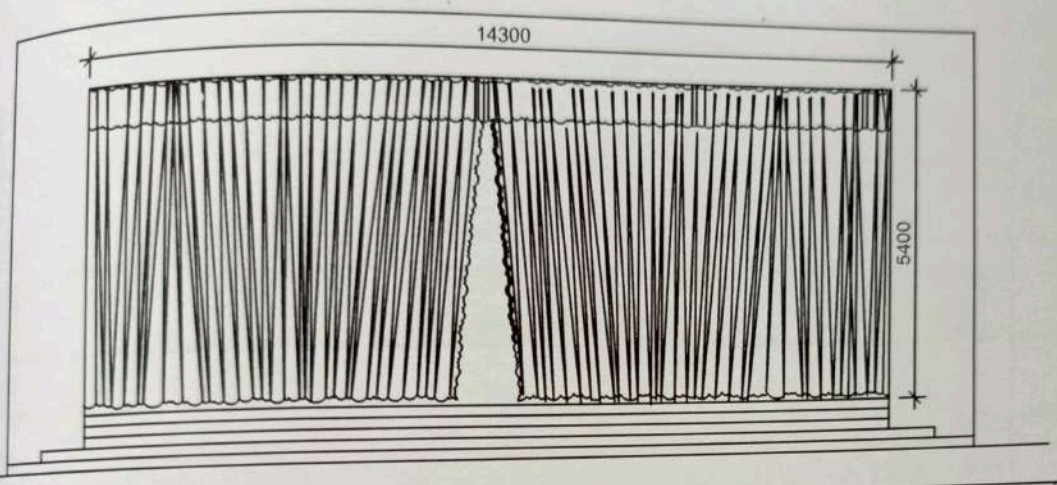


ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ԹԵՐԹԸ ԴԻՏԱՐԿԵԼ ԹԵՐԹ 45-Ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱԾԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՄՏՀ-ԳՀԾՁԲ -24 / 94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-47	
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ՍՅՈՒՆ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

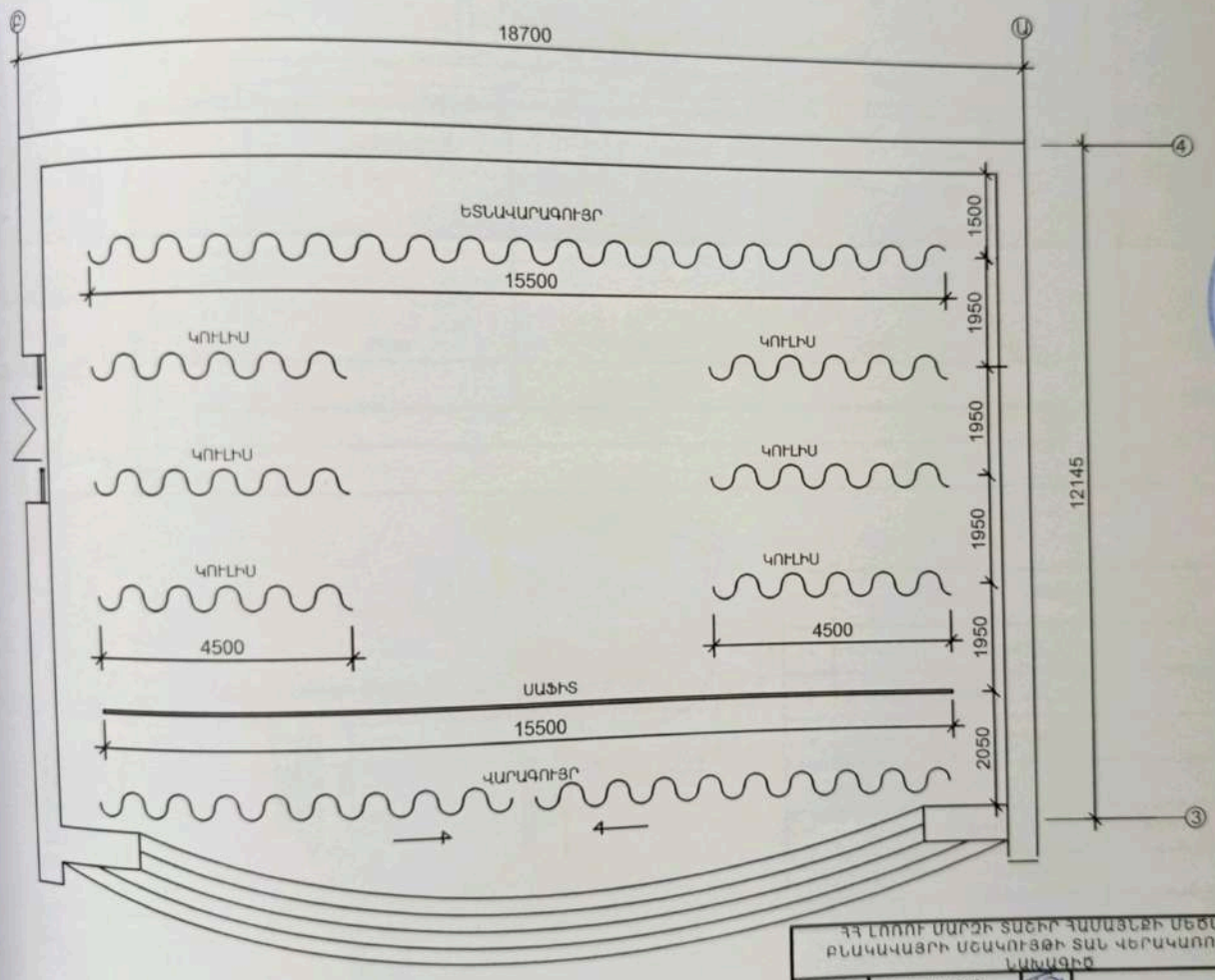
ԲԵՄԻ ԴԻՄԱՅԻՆ ՊԱՏԻ ՏԵՍՔ Մ1:100



ԴԻՐՔ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	1 ԷԼ. ԵՐԿ. մ	ԸՆԴՀ. ՔԱՆԱԿԸ հատ	ՔԱՆԱԿ մ	ՔԱՆԱԿ կգ
	ԲԵՄԻ ԴԻՄԱՅԻՆ ՊԱՏԻ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԿԱՐԿԱՍ				
1.	ԽՈՂՈՎԱԿ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ 60x40x3	17,5	4	70	297,5
2.	ԽՈՂՈՎԱԿ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ 40x40x2,5	2,4	16	38,4	108,28
3.	ԽՈՂՈՎԱԿ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ 40x40x2,5	0,81	18	11,82	33,33
3'.	ԽՈՂՈՎԱԿ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ 40x40x2,5	0,52	18	9,36	26,39
4.	ԽՈՂՈՎԱԿ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ 60x40x3	5,4	8	43,2	183,6
5.	ԽՈՂՈՎԱԿ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ 40x40x3	2,3	12	27,6	77,82
6.	ԽՈՂՈՎԱԿ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ 40x40x3	1,44	12	17,28	48,729
6'.	ԽՈՂՈՎԱԿ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ 40x40x3	0,52	24	12,48	35,19
	ԸՆԴԱՄԵՆԸ ԽՈՂՈՎԱԿ 60x40x3			113,2	481,1
	ԸՆԴԱՄԵՆԸ ԽՈՂՈՎԱԿ 40x40x2,5			116,94	329,739

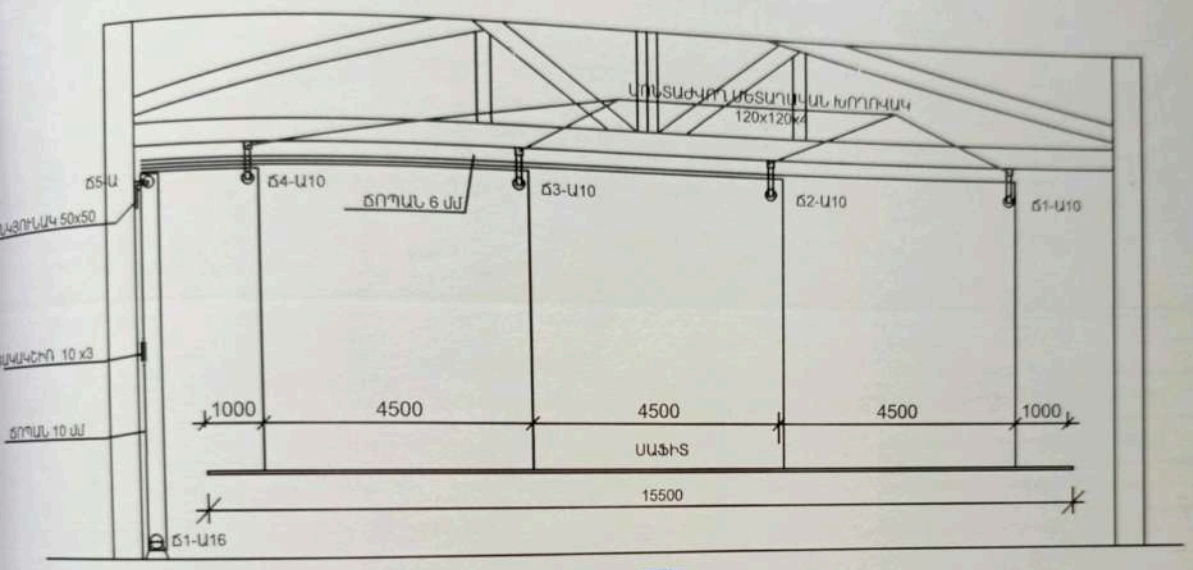
ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ				ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀԾՁԲ -24 / 94-1	
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	Ճ-48	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱՅԱՆ		ԲԵՄԻ ԴԻՄԱՅԻՆ ՊԱՏԻ ՏԵՍՔ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	
Ն.Գ.Ճ	Գ. ԱՎԴԱՅԱՆ				
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱՅԱՆ				

ԲԵՄԻ ԿԱՀԱՎՈՐՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100

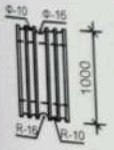


ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՍՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀԾՁԲ -24 / 94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-49
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ԲԵՄԻ ԿԱՀԱՎՈՐՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

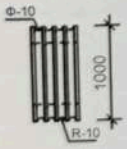
ՍԱՖԻՏՆԵՐԻ ՍԿՉԲՈՒՆՔԱՅԻՆ ՍԽԵՄԱ



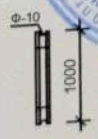
ՃԱԽԱՐԱԿԻ անիվ 5 ԱԿՈՍՈՎ



ՃԱԽԱՐԱԿԻ անիվ 4 ԱԿՈՍՈՎ

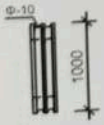


ՃԱԽԱՐԱԿԻ անիվ 1 ԱԿՈՍՈՎ



ՃԱԽԱՐԱԿԻ անիվ 3 ԱԿՈՍՈՎ

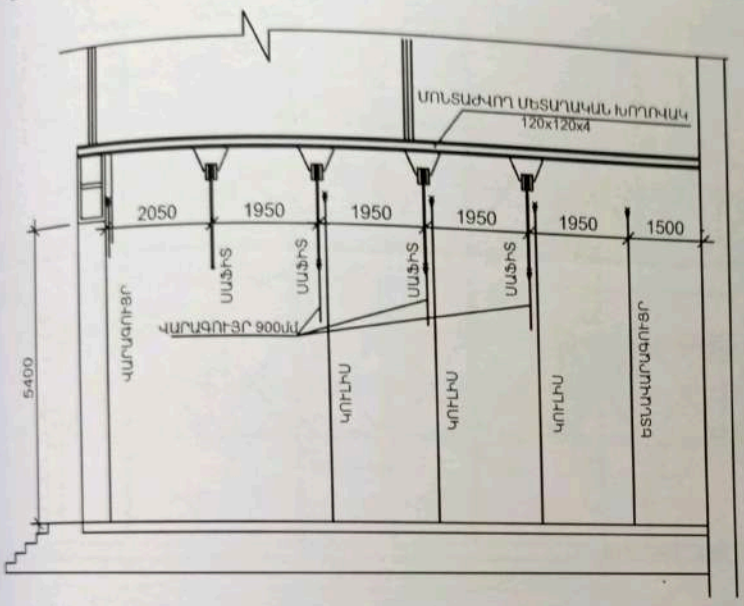
ՃԱԽԱՐԱԿԻ անիվ 2 ԱԿՈՍՈՎ



ԴԻՐՔ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	Չ/Ա	1 ՀԱՏԻ ՀԱՄԱՐ	ԸՆԴԱՄԵՆԸ
1.	ՎԱՐԱԳՈՒՅՐԻ ՄԵԽԱՆԻԶՄ	ԿՈՄՊ	1	1
2.	ԿՈՒԼԻՍԻ ՄԵԽԱՆԻԶՄ	ԿՈՄՊ	1	3
3.	ՎԱՐԱԳՈՒՅՐԻ ԿՏՈՐ ՎԻԼՅՈՒՐԻ	ՔՄ	144	144
4.	ԵՏՆԱՎԱՐԱԳՈՒՅՐԻ ԿՏՈՐ ՎԻԼՅՈՒՐԻ	ՔՄ	108	108
5.	ԿՈՒԼԻՍԱՅԻՆ ՎԱՐԱԳՈՒՅՐԻ ԿՏՈՐ ՎԻԼՅՈՒՐԻ	ՔՄ	37,8	226,8
6.	ԿՏՈՐ ՎԻԼՅՈՒՐԻ ԱՌԼԵԿԻՆԻ ՀԱՄԱՐ	ՔՄ	20,46	81,84

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՄՏՀ-ԳՀԾՁԲ -24 / 94-1	
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	Ճ-50	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ՍԱՖԻՏՆԵՐԻ ՍԿՉԲՈՒՆՔԱՅԻՆ ՍԽԵՄԱ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	
Ն.Գ.Ճ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ				
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ				

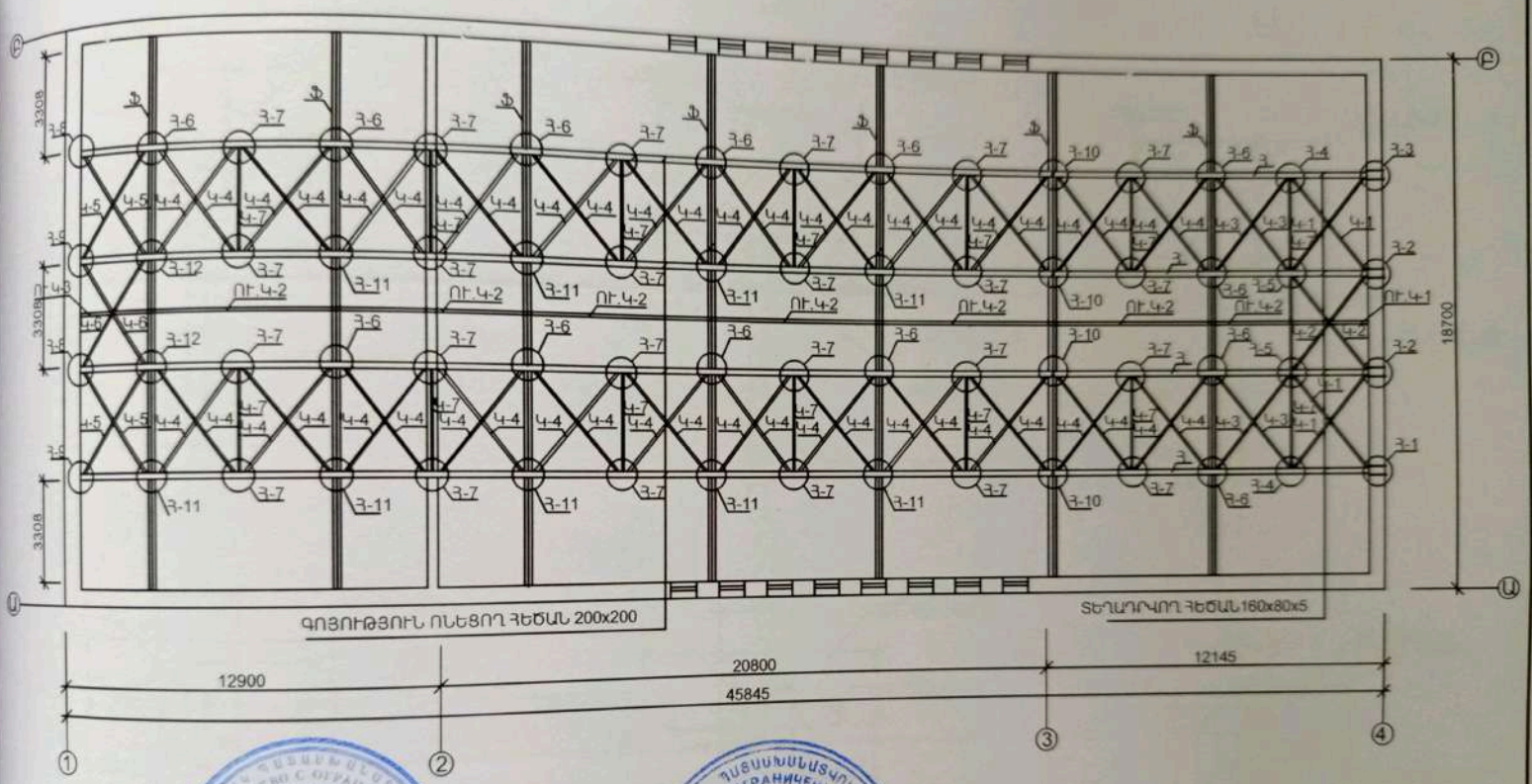
ՍԱՖԻՏՆԵՐԻ, ԿՈՒԼԻՍՆԵՐԻ և ԵՏՆԱՎԱՐԱԳՈՒՅՐԻ ՍԿՁԲՈՒՆՔԱՅԻՆ ՍԽԵՄԱ



ԴԻՐՔ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	Չ/Մ	1 ՀԱՏԻ ՔԱՇԱՐ	ԸՆԴԱՄԵՆԸ
1.	ԽՈՂՈՎԱԿ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ Φ50	ԳՄ	15.5	62.0
2.	ՃԱԽԱՐԱԿԻ ԱՆԻՎ 5 ԱԿՈՍՈՎ	ՀԱՏ	1	4
3.	ՃԱԽԱՐԱԿԻ ԱՆԻՎ 4 ԱԿՈՍՈՎ Φ10	ՀԱՏ	1	4
4.	ՃԱԽԱՐԱԿԻ ԱՆԻՎ 3 ԱԿՈՍՈՎ Φ10	ՀԱՏ	1	4
5.	ՃԱԽԱՐԱԿԻ ԱՆԻՎ 2 ԱԿՈՍՈՎ Φ10	ՀԱՏ	1	4
6.	ՃԱԽԱՐԱԿԻ ԱՆԻՎ 1 ԱԿՈՍՈՎ Φ10	ՀԱՏ	1	4
7.	ՃԱԽԱՐԱԿԻ ԱՆԻՎ 1 ԱԿՈՍՈՎ Φ16	ՀԱՏ	1	4
8.	ՊԱՐԱՆ ԲԱՍԲԱԿԵ Φ9մմ	ԳՄ	69	276
9.	ՊԱՐԱՆ ԲԱՍԲԱԿԵ Φ15մմ	ԳՄ	13	52
10.	ԱՆԿՅՈՒՆԱԿ 50x50	ԳՄ	13.6	54.4
11.	ՃԱԽԱՐԱԿԻ ԱՆԻՎ 1 ԱԿՈՍՈՎ	ՀԱՏ	1	4
12.	ՃԱԽԱՐԱԿԻ ԱՆԻՎ 1 ԱԿՈՍՈՎ	ՀԱՏ	1	4

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱԵՐԻ ՀԱՍԱՐԱԿԱԿԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄԵԾԱԿՈՒԹՅԱՆ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՈՒՄԱՆ ԿԱԽԱՐԳԻՐ				ՀՀԼՄՏՀ-ԳՀԾՁԲ -24 / 94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	Ճ-51	
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ՍԱՖԻՏՆԵՐԻ, ԿՈՒԼԻՍՆԵՐԻ և ԵՏՆԱՎԱՐԱԳՈՒՅՐԻ ՍԿՁԲՈՒՆՔԱՅԻՆ ՍԽԵՄԱ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

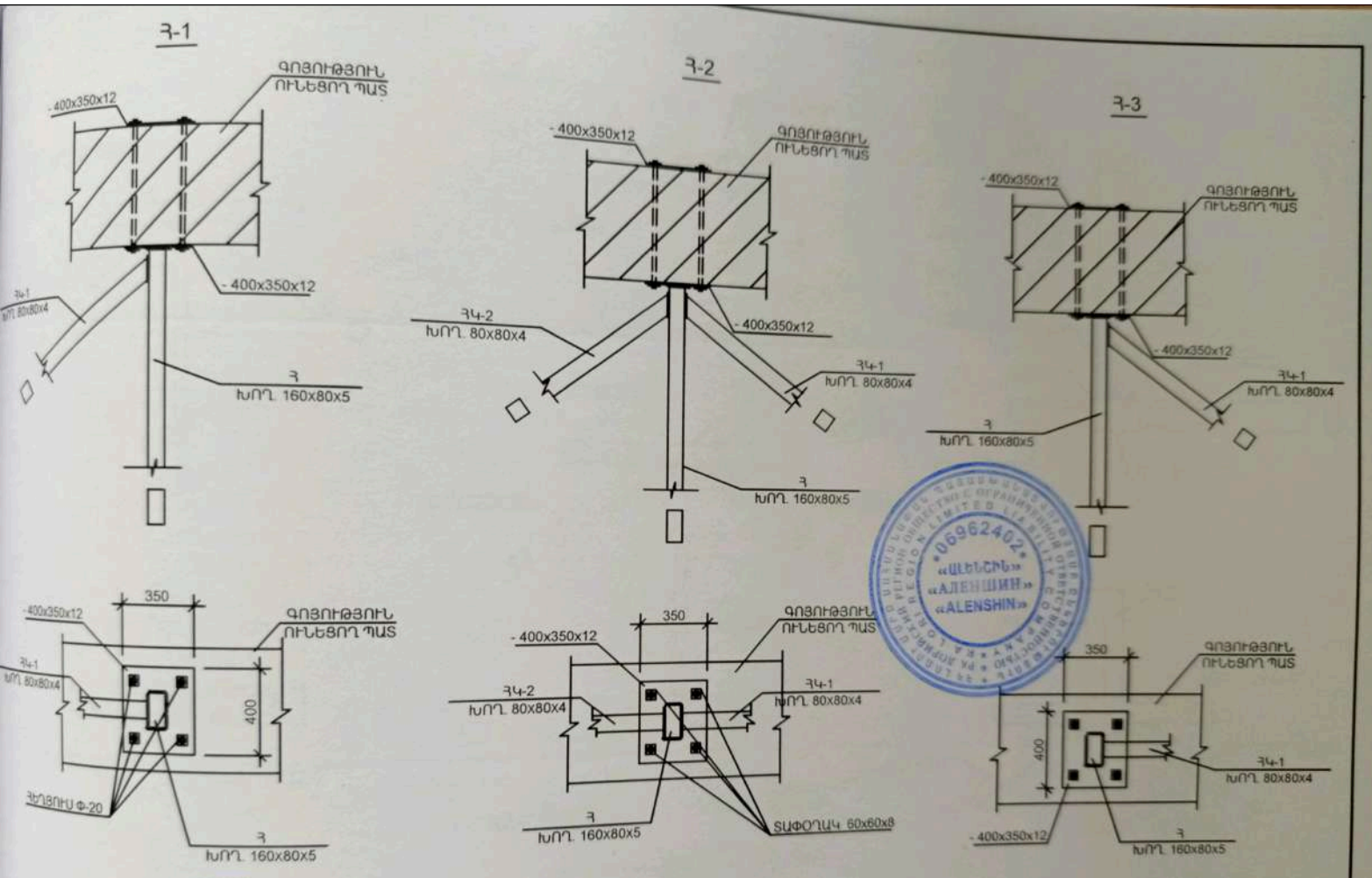
ՆԵՐՔԻՆ ԳՈՏՈՒ ՀՈՐԻԶՈՆԱԿԱՆ ԿԱՊԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ 1:100



ԾԱՆՈՒՑՈՒԹՅՈՒՆ

1. ԹԵՐԹԸ ԳՈՍՏՈՒԵԼ Մ 63-57թ-ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ
2. ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՑԻԱՆԵՐԻ ԵՌԱԿՑՈՒԱԾ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼ ԸՍՏ ԳՈՍ 5264-80-ի Ե 42 Ա ԷԼԵԿՏՐՈԴԻ ԸՍՏ ԳՈՍ 9467-75-ի, ԵՌԱԿՑԱՆ ԿԱՐԻ ՀԱՍՏՈՒԹՅՈՒԹԸ ԸՆԴՈՒՆԵԼ ԵՌԱԿՑՈՂ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՑԻԱՆԵՐԻՑ ԱՍԵՆԱԲԱՐԱԿ ՊԱՏԻ ՀԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆԸ ԲԱՑԱԿ ՈՉ ՊԱԿԱՍ ՔԱՆ 6 ՄՄ:

ՀՀ ԼՈՌԻ ՄԱՐԶ ՏՈՒՇԻ ՔԱՂԱՔԻ Գ.ՄԵԾԱՎԱՆ ՀՈՐԻԿԱՐ ԱՆՁՐԱՆԻԿԻ Փ. 7 ՀԱՍԱՑՈՒՄ ԱՇԱԿՈՒՅՑԻ ՏԱՆ ԿԵՐԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏ-ԳԳՀԲ-24/94-1	
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱԼՊՈՒՄՅԱՆ			ԱՆ	52	
Ն.Գ.Ճ	Գ. ԱԼՊՈՒՄՅԱՆ					
ԳԾՑՑ	Ա. ԱԼՊՈՒՄՅԱՆ		ՀՈՐԻԶՈՆԱԿԱՆ ԿԱՊԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

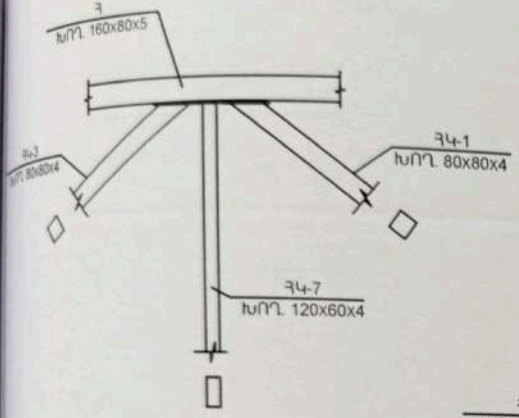


ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

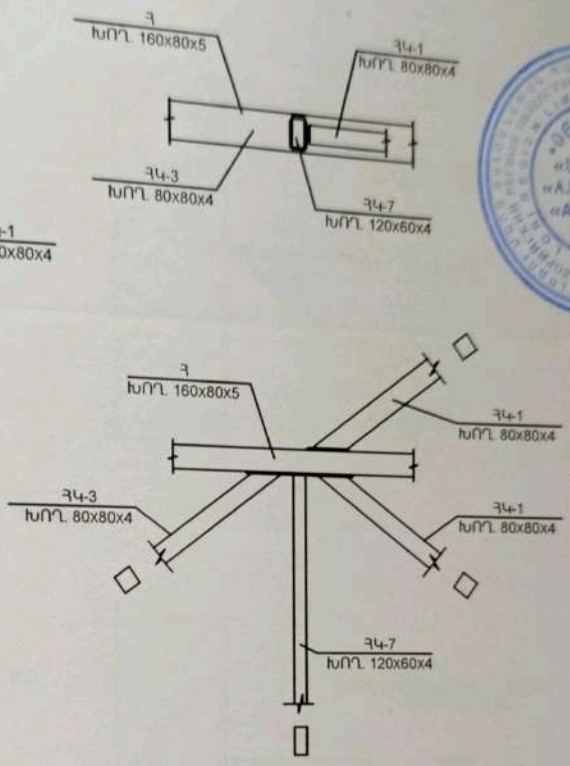
1. ԹԵՐԹԸ ԴՈՏԱՐԿԵԼ Ճ 52 թ-ի ՀՇՏ ՀԱՍԱՏԵՂ

ՀՀ ԼՈՌԻ ՄԱՐԶ ՑԱՇԻ ՀԱՄԱՅՆՔ Գ.ՄԵԾԱՎԱՆ ՇՈՐԱԿԱՐ ԱԼԵՂՍԿԻԽԻ փ. 7 ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՍՅԱԿՈՒԹՅԱՆ ՏԱՆ ՎԵՐԿԱՆՈՐՈՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՀ-ԳՀՁԲ-24/94-1	
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	53	
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱԳԱՊՅԱՆ					
ԳԼԽՍ	Ա. ԱՄԻՆՅԱՆ		ՀԱՏԱԿԱՐԳՈՒԹՅՈՒՆ	«ՄՍԳ-ՀԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

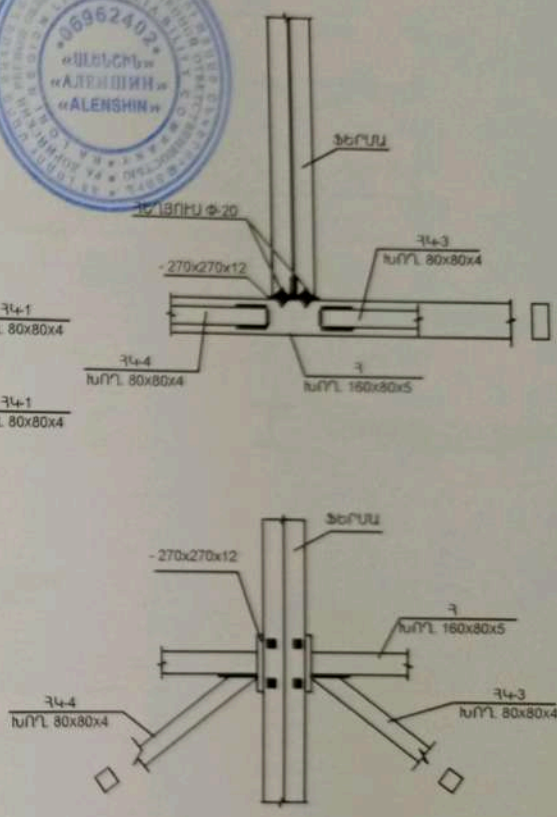
Հ-4



Հ-5



Հ-6

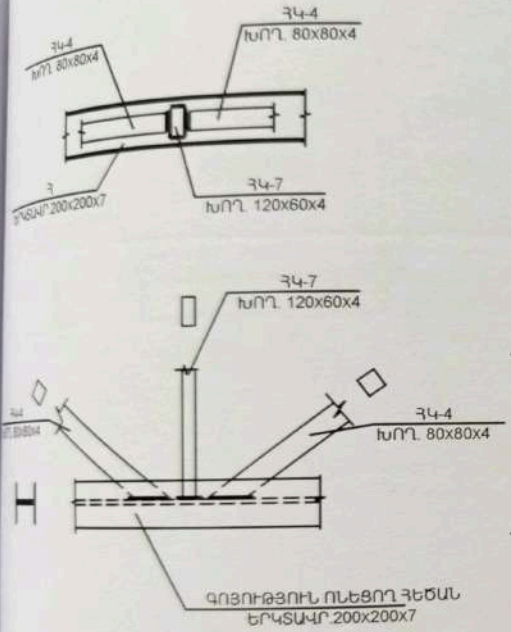


ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

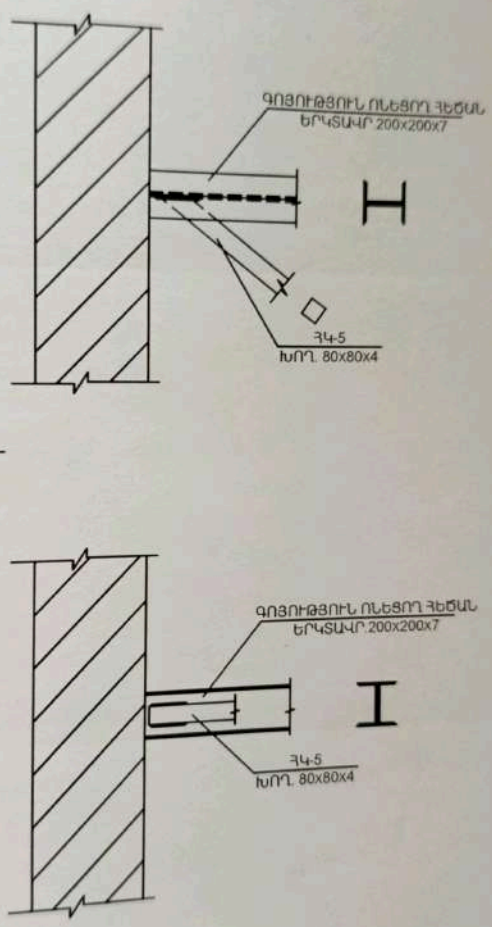
1. Թերթը դիտարկել Ն 52 թ-ի հետ միասին

ՀՀ ԼՈՌԻ ՄԱՐԶԻ ՀԱՄԱՅՆՔԻ Գ.ՄԵՂՎԱՆ ՀՈՐԱՎԱՆ ԱՆԴՐԱՆԻԿԻ Փ. 7 ՀԱՍԱՑՈՒՄ ՍԵԼԱՎՈՐՄԱՆ ՏԱՆ ԿԵՐԿԱՅՈՒՐԱՅԻՆ ԵՎՆԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏ-ԳՎԶԲ-24/94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱԿՈՒՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ	Գ. ԱԿՈՒՅԱՆ			ԱՆ	54	
ԳԼԽԻՆ	Գ. ԱԿՈՒՅԱՆ		ԴԱԼԳՈՒՅՑԵՐ	«ՄԱԳ-ԻԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ		

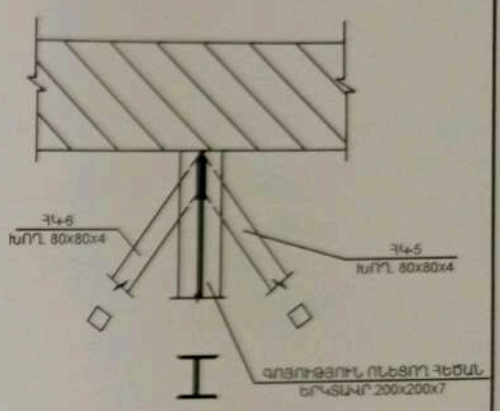
Հ-7



Հ-8



Հ-9

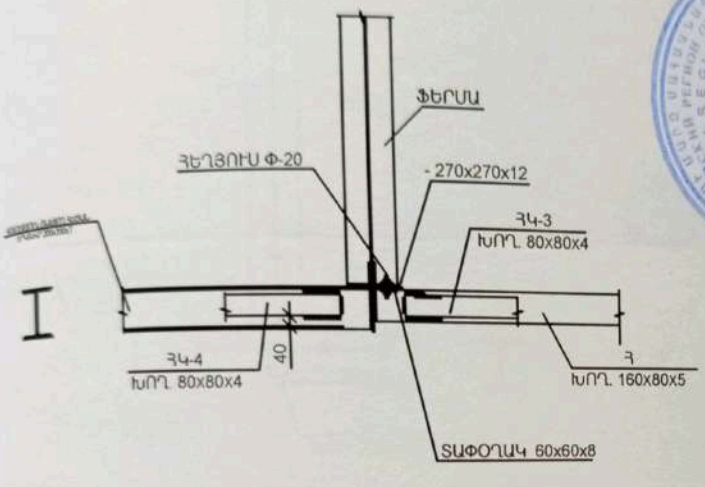


ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

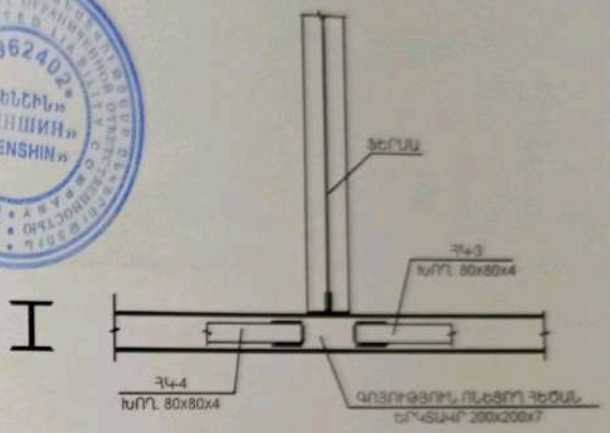
1. ԹԵՐԹԸ ԴԻՏԱՐԿԵԼ Ճ 52 թ-ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ

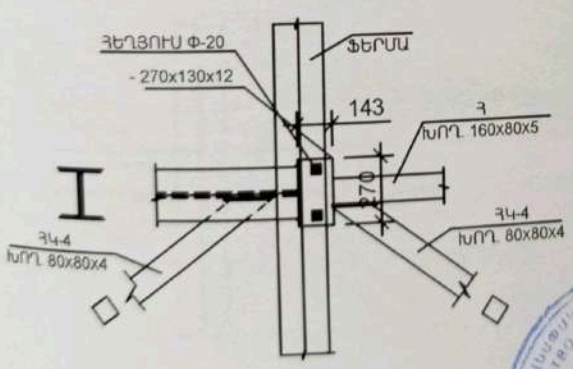
ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔ Գ.ՄԵԾԱՎԱՆ ՀՈՐԱՎԱՐ ԱՆԴՐԱՆԻԿԻ Փ. 7 ՀԱՍԱՑՈՒՄ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ԿԵՐԿԱՊՈՒՅՍԻ ԵՎԱՅԱԳԻՐ				ՀՀԼՍՏ-ԳՀԶԲ-24/94-1		
ՑԼՈՒՐԵԼ	Գ. ԱԿՈՎՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ՄԵՐԹ	ՄԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ	Գ. ԱԿՈՎՅԱՆ			ԱՆ	55	
ԳԾԵՑ	Ս. ԱԿՈՎՅԱՆ		ՀԱՏԱԿԱՑԵԼԻՐ	«ՍԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ		

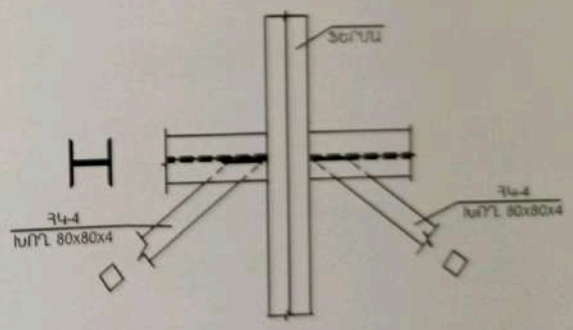
Հ-10



Հ-11





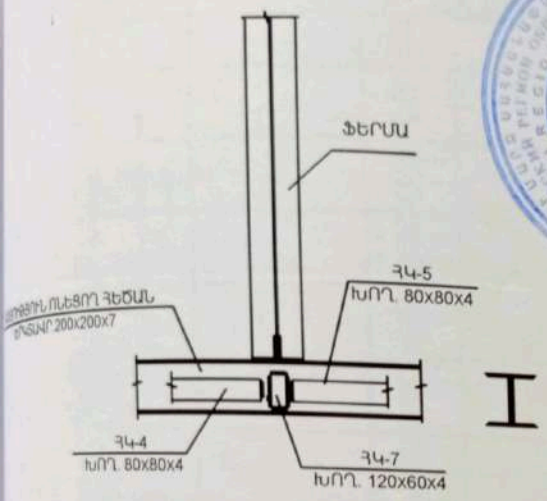


ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ԹԵՐԹԸ ԴԻՏԱՐԿԵԼ Ճ 52 թ-ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ

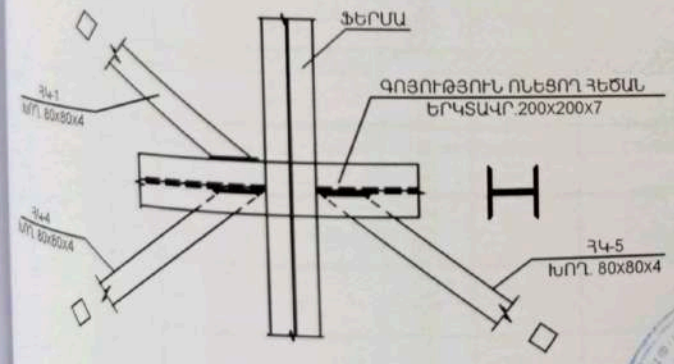
ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶ. ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ Գ.ՍԵՆԱՎԱՆ ՅՈՒՐԱՔԱՆՉՅՈՒՐ ԱԿՈՒՐԱԿԻԿԻ Թ. 7 ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՍԵԳԱՎՈՐՈՒԹԻՆ ՏԱՆ ՀԵՐԻԿԱՄՈՒՐՈՒՄՆ. ԿԱՌՈՒՑՔ				ՀՀԼՍՏԳ-ԳՀՁԸ-24/94-1		
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՏԵՍՈՒՄ	Գ. ԱԿՈՎՅԱՆ			ԱՆ	56	
Ն.Գ.Ա.	Գ. ԱԿՈՎՅԱՆ					
ԱՇԽ	Ա. ԱԿՈՎՅԱՆ		ՀԱԼԳՈՒՅՑԵՐ	«ՍԱՍԳ-ՀԵԽՏՐՈՆ» ՍՊԸ		

Հ-12



ՆԵՐՔԻՆ ԳՈՅՈՒ ԿԱՊԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՍՓՈՓԱԳԻՐ

ԴԻՐՔ	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ՔԱՆԱԿ հատ	ՔԱՆԱԿ գմ	ՔԱՆԱԿ կգ
		ՏԵՂԱԴՐՎՈՂ ՀԵԾԱՆ			
Հ	ԳՈՍՏ Р5417-2010	ԽՈՂ. 160x80x4 L=11.3մ	4	45,20	648,62
Կ-1	ԳՈՍՏ Р5417-2010	ԽՈՂ. 80x80x4 L=4.32մ	4	17,28	161,222
Կ-2	ԳՈՍՏ Р5417-2010	ԽՈՂ. 80x80x4 L=4.22մ	2	8,44	78,745
Կ-3	ԳՈՍՏ Р5417-2010	ԽՈՂ. 80x80x4 L=4.32մ	4	17,28	161,222
Կ-4	ԳՈՍՏ Р5417-2010	ԽՈՂ. 80x80x4 L=4.37մ	48	209,76	1957,068
Կ-5	ԳՈՍՏ Р5417-2010	ԽՈՂ. 80x80x4 L=4.12մ	4	16,48	153,758
Կ-6	ԳՈՍՏ Р5417-2010	ԽՈՂ. 80x80x4 L=4.12մ	2	8,24	76,879
Կ-7	ԳՈՍՏ Р5417-2010	ԽՈՂ. 120x60x4 L=3.37մ	14	47,18	499,636
		ԸՆԴԱՄԵՆԸ ԽՈՂ. 160x80x4		45,20	648,62
		ԸՆԴԱՄԵՆԸ ԽՈՂ. 80x80x4		277,48	2588,888
		ԸՆԴԱՄԵՆԸ ԽՈՂ. 120x60x4		47,18	499,636



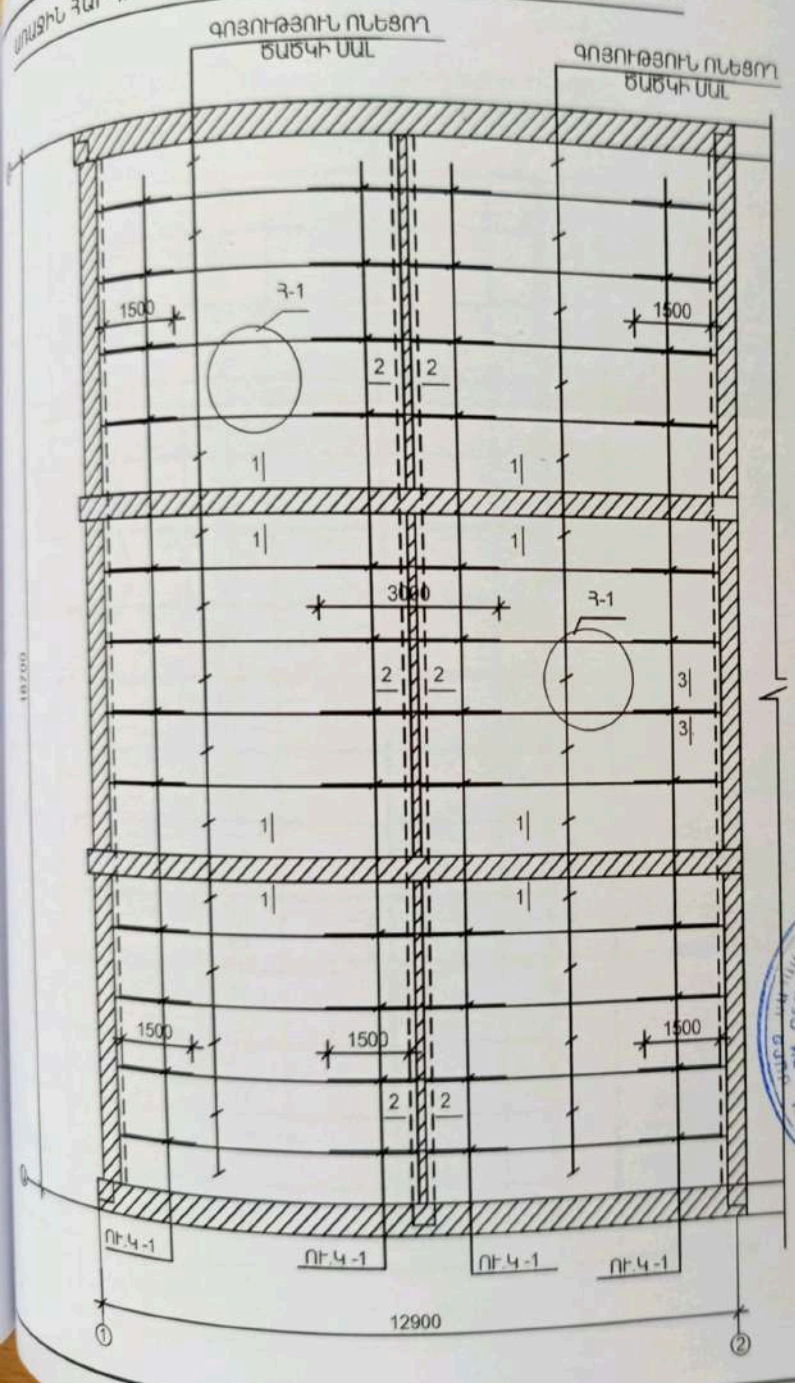
ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ և ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ԾԱԾԿԻ ՈՒԺԵՂԱՑՄԱՆ ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՍՓՈՓԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ	Չ/Մ	ՔԱՆԱԿ
1	ԽԾԱՀԱՏԱԿԻ ՔԱՆԴՈՒՄ	խմ	10,06
2	ԾԱԾԿԻ ՍԱԼԵՐԻ ԿԱՐԱՆԵՐԻ ԲԵՏՈՆԻ ՔԱՆԴՈՒՄ	խմ	2,08
3	ԾԱԾԿԻ ՍԱԼԵՐԻ ԱՆՑՔԵՐԻ ՇԱՂԱՓՈՒՄ	հատ	240
4	ՄԻԱՁՈՒՅԼ Ե/Բ ԳՈՏԻ Վ 20 ԲԵՏՈՆԻՑ	խմ	1,62
5	ԱՄՐԱՆ Φ12 A500c	տն	0,126
6	ԱՄՐԱՆ ՈՒ Կ1-ի ՄԻԱՁՈՒՅԼ ԳՈՏՈՒ ՀԱՍԱՐ Φ8 A240c	տն	0,256
7	ՑԱՆՑ ԱՄՐԱՆԻՑ Φ6 A240c	տն	0,615
8	ՄԻԱՁՈՒՅԼ Ե/Բ ԾԱԾԿԻ ՈՒԺԵՂԱՑՈՒՄ Վ 20 ԹԵԹԵՎ ԲԵՏՈՆԻՑ 5սմ	խմ	20,12

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
1. ԹԵՐԹԸ ԴԻՏԱՐԿԵԼ Ճ 52 թ-ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ

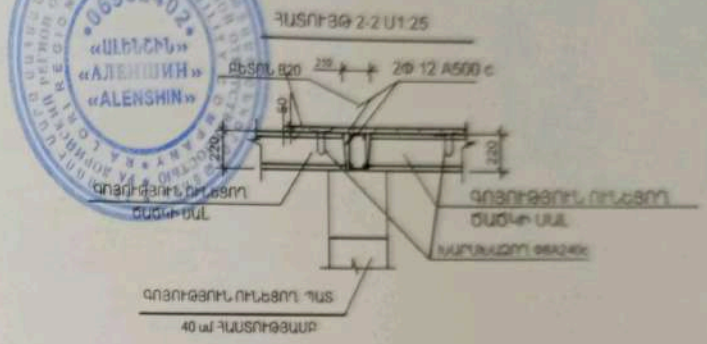
ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ Գ.ՄԵԾԱՎԱՆ ՀՈՐԱՎԱՐ ԱՆՂՐԱՆԻԿԻ Փ. 7 ՀԱՍԱՑԵՌՈՒ ՄԵՀԱԿՈՒՑՔԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏԳ-ԳՀՀԲ-24/94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱՆՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ.	ԹԵՐԹԹՈ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱՆՅԱՆ			ԱՆ	57	
ԳԵՏՑ	Ա. ԱՎԴԱՆՅԱՆ		ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ. ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՍՓՈՓԱԳԻՐ	«ՄԱԳ-ՀԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ԾԱԾԿԻ ՊԼԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԾԵՐ Մ1:100

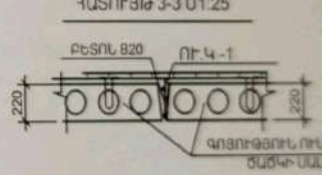


ՀԱՏՈՒՅԹ 1-1 Մ1:25

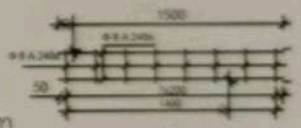
ՀԱՏՈՒՅԹ 2-2 Մ1:25



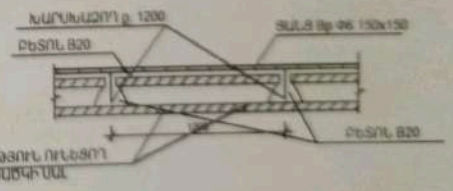
ՀԱՏՈՒՅԹ 3-3 Մ1:25



ՈՒ.Կ-1 1:25

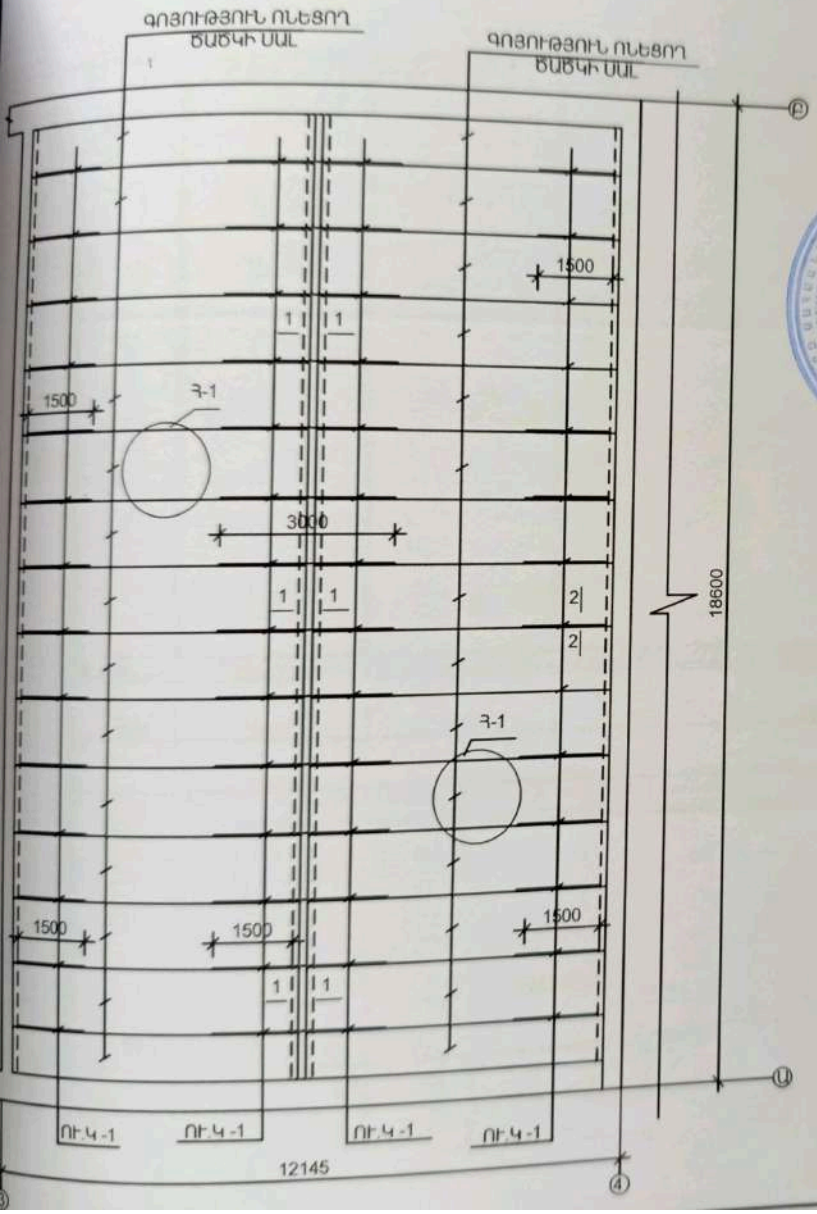


ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ԾԱԾԿԵՐԻ ՈՒԺԵՂԱՑՍԱՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ 1 Մ1:25

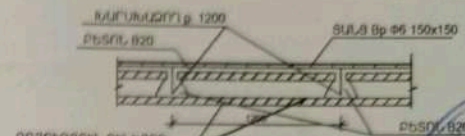


ՀՀ ԼՈՌԻ ՄԱՐԶ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔ Ի ՍԵՓԱԿԱՆ ՀՈՐԻԿԱՆ ԱՆՀՐԱԼԻԿԻ Փ. 7 ՀԱՍԱՑՈՒՑ ՍԵՍԿՈՒԹՅԱՆ ՏԱՆ ՀԵՐԻԿԱՄՈՒԹՅԱՆ ԵՎԱԿԱՑԻ				ՀՀԼՍՏ-ԳՀՁԲ-24/94-1	
ՏԵՂՈՒՆ	Գ. ԱԿՈՊՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ՔԱՐԹ	ՔԱՐՔԵՐ
Ն.Գ.Ա.	Գ. ԱԿՈՊՅԱՆ			ԱԼ.	58	
ԳԼԽԱ	Ս. ԱԿՈՊՅԱՆ		ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ԾԱԾԿԻ ՈՒԺԵՂԱՑՍԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԾ	«ՄԱԳ-ՏԵԽՍՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

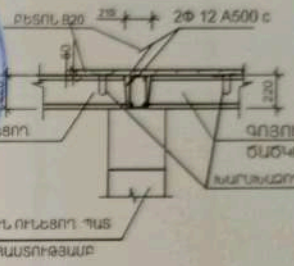
ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿԻ ԾԱԾԿԻ ՈՒԺԵՂԱՑՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100



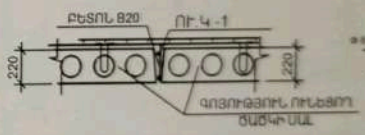
ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ԾԱԾԿԵՐԻ ՈՒԺԵՂԱՑՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ 1 Մ1:25



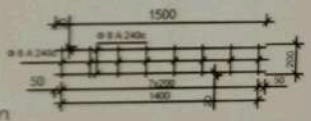
ՀԱՏՈՒՅԹ 1-1 Մ1:25



ՀԱՏՈՒՅԹ 2-2 Մ1:25



Ռ-Կ-1 1:25



ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

Ա. ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ և ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ԾԱԾԿԻ ՈՒԺԵՂԱՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ԿԱՏԱՐԵԼ ՀԵՏԵՎՅԱԼ ՀԵՐԹԱԿԱՆՈՒԹՅԱՄԲ՝

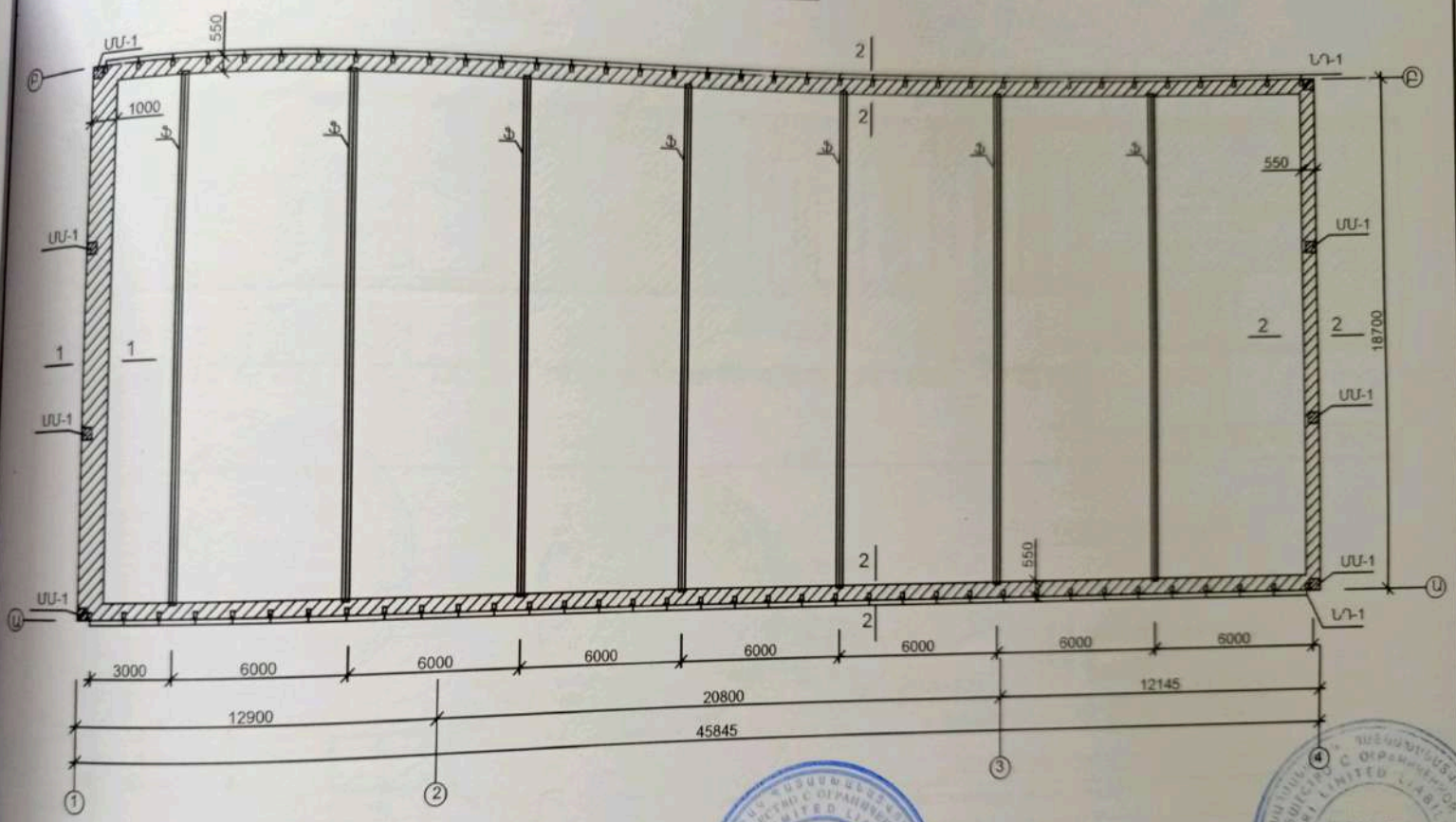
1. ՄԱՔՐԵԼ ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ և ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ԳՈՅՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ԾԱԾԿԻ ՍԱԼԵՐԻ ՄԱԿԵՐԵՎՈՒՅԹԸ ԵՎ ԿԱՐԱՆՆԵՐԸ ԸՍՏ 1-1, 3-3 ՀԱՏՈՒՅԹՆԵՐԻ:
2. ԲԱՑԵԼ 80մմ ՏՐԱՄԱԳԾՈՎ, 1200x1200 ՇԱԽՄԱՏԱՅԻՆ ՔԱՅԼՈՎ ԱՆՑՔԵՐ ԸՍՏ ԳԾԱԳՐԵՐԻ :
3. ՏԵՂԱԴՐԵԼ ԽԱՐԽԱԿԱԶՈՂԵՐԸ ԵՎ ԲԵՏՈՆԱՑՆԵԼ B-20 ԴԱՍԻ ՄԱՆՐԱՀԱՏԻԿ ԲԵՏՈՆՈՎ:
4. ՏԵՂԱԴՐԵԼ Φ-6 Вр 150x150, ԽԱՐԽԱԿԵԼՈՎ 1200մմ ՔԱՅԼՈՎ ՊԱՏԵՐԻ ՀԵՏ ՆԱԽԱՊԵՍ10 սմ ԼԱՅՆՈՒԹՅԱՄԲ ՊԱՐԱԳԾՈՎ ՄԱՔՐԵԼՈՎ ՍՎԱՂԻՑ ԵՎ ԲԵՏՈՆԱՑՆԵԼ B-20 ԴԱՍԻ ՄԱՆՐԱՀԱՏԻԿ ՔԵՔԵՎ ԲԵՏՈՆՈՎ :

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ.

1. ՔԵՐԹԸ ԴՐՏԱՐԿԵԼ Ø 63 թ-ի ՀԵՏ ՀԱՍԱՏԵՂ

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔ Գ ՍԵՔՍԿԱՆ ՇՈՐԱԿԱՐ ԱՆԴՐԱՆԻԿԻ Փ. 7 ՀԱՍԱՑՈՒՄ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՀԵՐԿԱԿՈՒՐՑԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՀՀ-ԳՀՇԲ-24/94-1		
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱՆՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ՔԵՐԹ	ՔԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ա	Գ. ՄԿՊՏԵՅԱՆ			ԱՆ	59	
ԳԾՑՑ	Ա. ՄԿՊՏԵՅԱՆ		ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿԻ ԾԱԾԿԻ ՈՒԺԵՂԱՑՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	«ՄՍԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ		

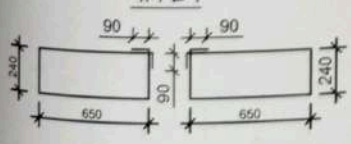
ՍԵՑՍՍԻԿ ԳՈՏԻ 9.00 ՆԻՇՈՒՄ Մ 1:100



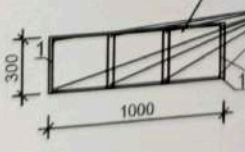
ՁԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ՍԵՑՔԸ ԴՐՍԱՐԿԵԼ Ն 66-69 Թ-Ի ԳԵՏ ԳԱՍԱՏԵՂ
2. ԵՐԿԱՅԵԼԱՆ ԱՍՊԱՆԵՐԻ ԿԱՊԱՆՔԵՐԸ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼ ՄԱԿԱՐԴԱԿԱՅՄԱՄԲ Լ=30 ԱՄ ԵՌԱԿԱՅՄԱՄԲ

ԴԻՐՔ 1

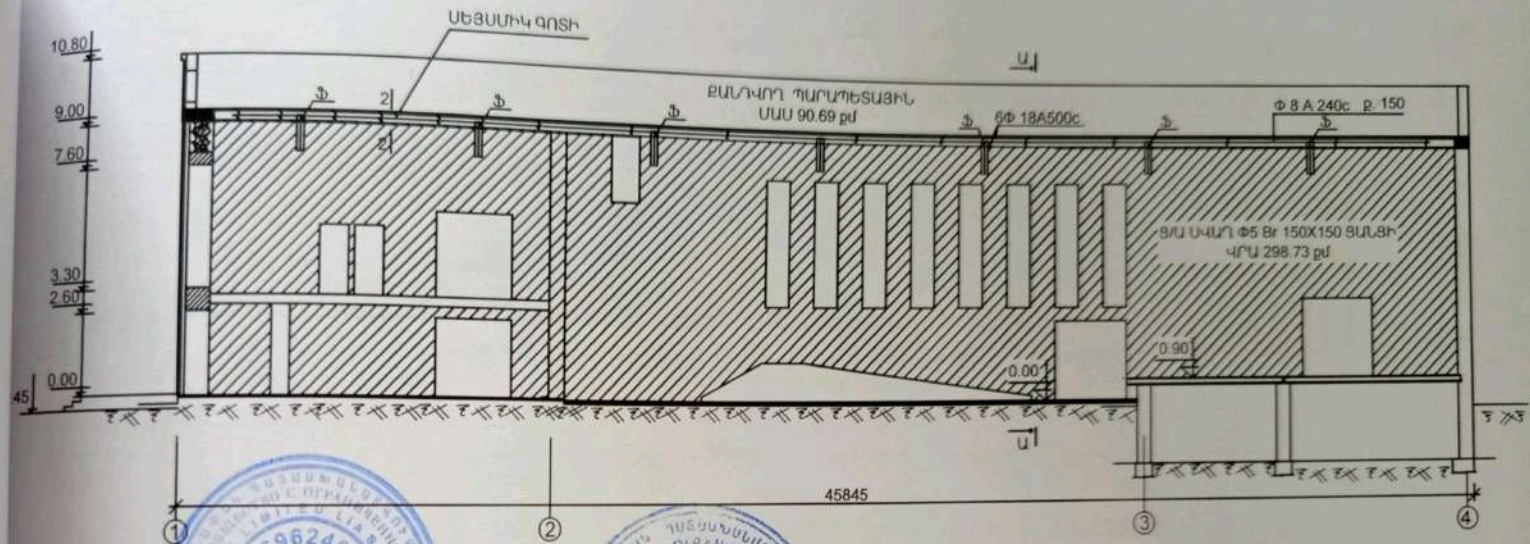


ՀԱՏՈՒՑՔ 1-1

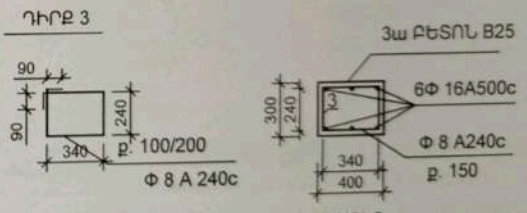


ՀՀ ԼՈՌԻ ՄԱՐԶ, ՏՈՒՄԻ ՀԱՄԱՅՆՔ Գ. ՍԵՑՎԱՆ ՀՈՐԱՎԱՐ ԱՆՁՐԱՆԻԿԻ Փ. 7 ՀԱՍԱՑՈՒՄ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԿԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՊՐՈՅԵԿՏԱՅԻՆ 24/24.1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎՈՒԱՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ՁԵՐԹ	ՁԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ	Գ. ԱՎՈՒԱՅԱՆ			ԱՆ	60	
ԳԼԽՍ	Ա. ԱՎՈՒԱՅԱՆ		ՍԵՑՍՍԻԿ ԳՈՏԻ 9.00 ՆԻՇՈՒՄ	«ՍԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

<<Բ>> ԱՌԱՆՑՔՈՎ ՊԱՏԻ ՓՈՎԱԾՔ 1:100

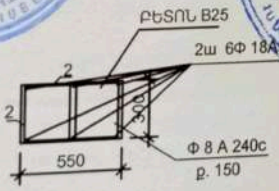


ՀԱՏՈՒՅԹ 3-3 Մ1:25

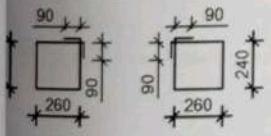


ԴԻՐՔ 3

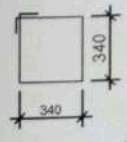
ՀԱՏՈՒՅԹ 2-2



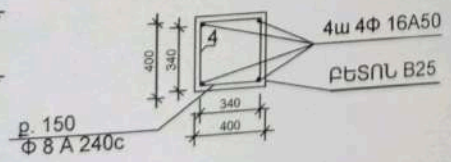
ԴԻՐՔ 2



ԴԻՐՔ 4



ՀԱՏՈՒՅԹ 4-4 Մ1:25



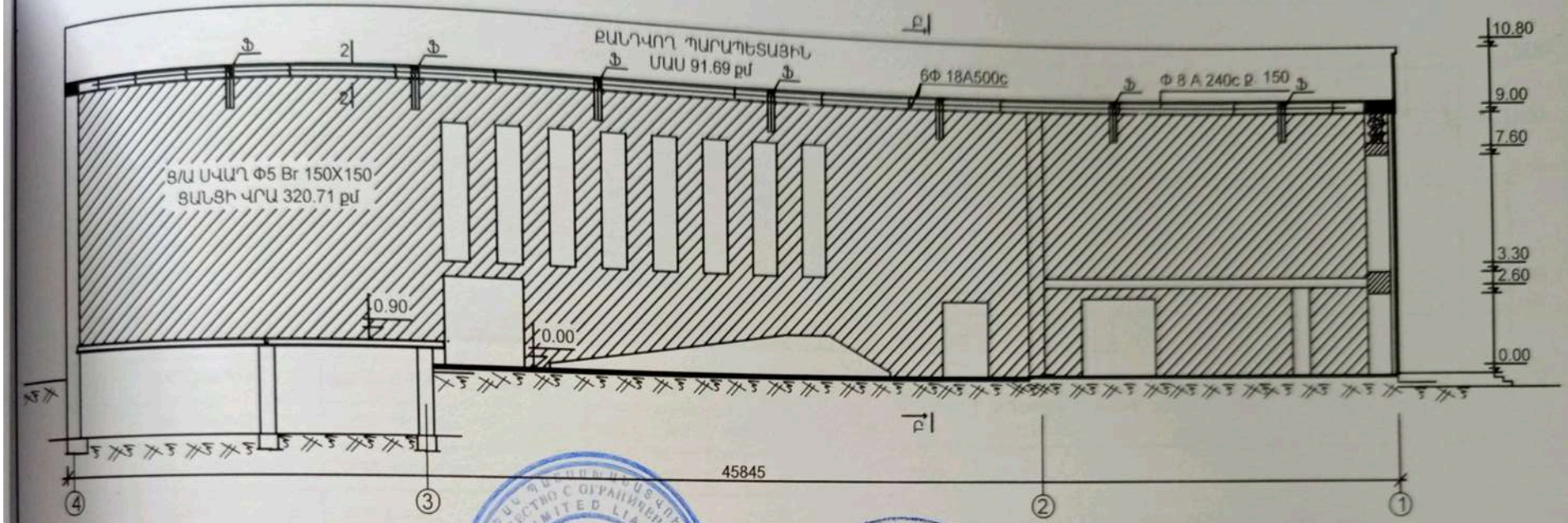
ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

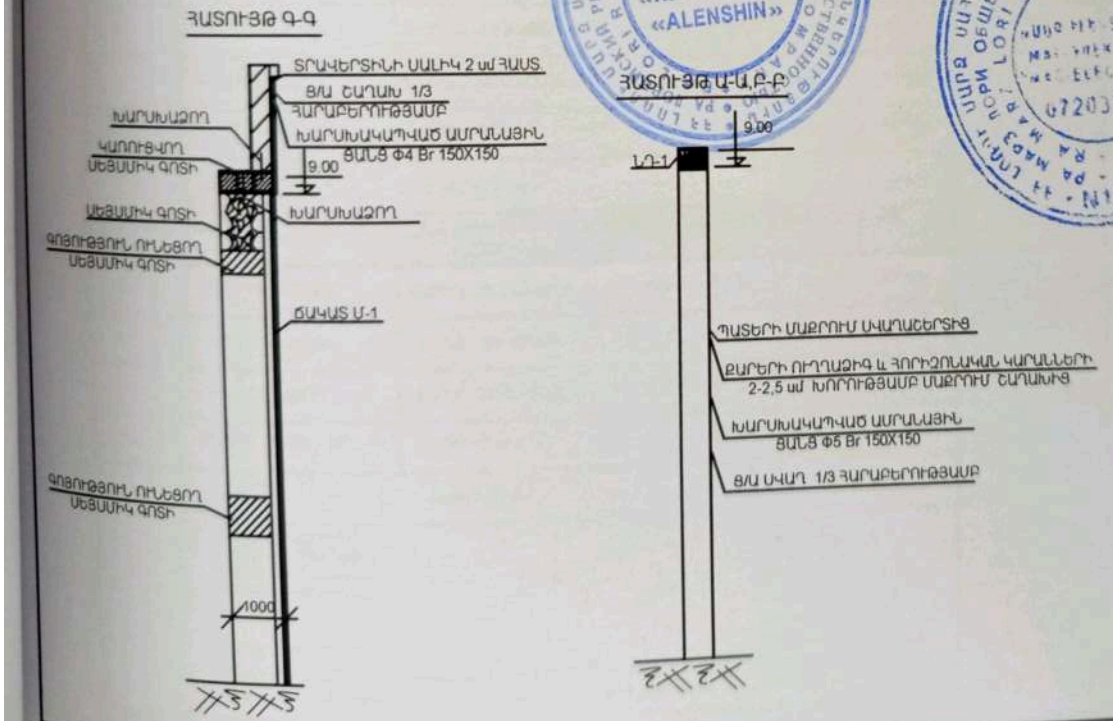
Հ/Հ	ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	Չ/Մ	ՔԱՆԱԿ
1	2	3	4
	1.Պատերի ուժեղացման աշխատանքներ		
1.	Ներքին պատերի մաքրում սվաղաշերտից	$մ^2$	902.94
2.	Ներքին պատերի սվաղում 1:3 հարաբերության ց/ա շաղախով Br Φ6 150x150 ցանցի վրա	$մ^2$	902.94

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔ Գ.ՄԵԾՄԱՆ ՁՈՐԱՎԱՐ ԱՆԴՐԱՆԻԿԻ Փ. 7 ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԿԱՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՅԼԱՏՀ.ԳՅՁԲ. 24/94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐԻ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎՊԱՅԱՆ			ԱՆ	61	
ԳԵՐԳ	Ա. ԱՎՊԱՅԱՆ		<<Բ>> ԱՌԱՆՑՔՈՎ ՊԱՏԻ ՓՈՎԱԾՔ	«ՍԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

«06962402» «ԱԼԵՆՇԻՆ» «АЛЕНШИН» «ALENSHIN»
ՀԱՍՏԱՏԱԳԻՐ ԱՌԱՆՁՆԱԿԱՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆ ՍՊԸ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ LORI LIMITED LIABILITY COMPANY
07203201

<<Ա>> ԱՌԱՆՑՔՈՎ ՊԱՏԻ ՓՈՎԱԾՔ 1:100





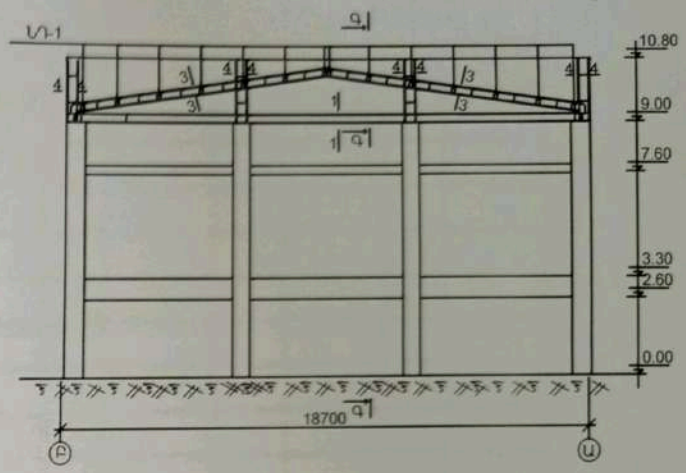
ՀՀ ԼՈՌԻ ՄԱՐԶ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔ Գ ՄԵԾԱՎԱՆ ՁՈՐԱՎԱՐ ԱՆԴՐԱՆԻԿԻ Փ. 7 ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՍԵԼԱԿՈՒՅՑԻ ՏԱՆ ՎԵՐԿԱՆՈՐՈՒՅՍԻ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՀ-ԳՀՁԲ-24/94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱԿՊԱՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱԿՊԱՅԱՆ			ԱՆ	62	
ԳԾԵՑ	Ա. ԱԿՊԱՅԱՆ		<<Ա>> ԱՌԱՆՑՔՈՎ ՊԱՏԻ ՓՈՎԱԾՔ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

ՍԵՑՍՄԻԿ ԳՈՏՈՒ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

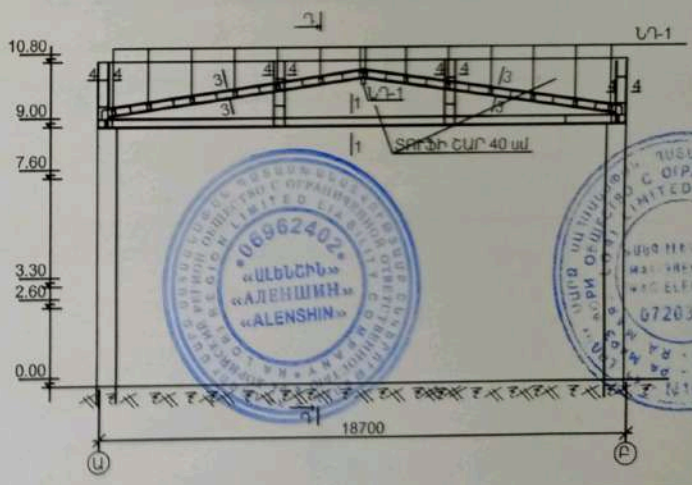
ԴԻՐՔ	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄԸ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ		ՔԱՆ. հատ	ՔԱՇԸ ՄԻԱՎՈՐԻ ԿԳ.	ԸՆԴ. ԿԳ.
ՍԵՑՍՄԻԿ ԳՈՏԻ <<1>> ԱՌԱՆՑՔՈՎ bxh 1000x300						
1ա	ՈՐ 179-Ն ՀՀՏԿ	ԱՄՐԱՆ Φ 20 A500c	l = 18640	8	2.47	368.33
1	ՈՐ 179-Ն ՀՀՏԿ	ԱՄՐԱՆ Φ8 A240c	l = 1960	224	0.395	173.42
	ԽԱՐՍԽԱՁՈՂ	ԱՄՐԱՆ Φ10 A500c	l = 600	36	0.617	13.307
	ՆՅՈՒԹ	ԲԵՏՈՆ B 25Ղ				5.61 խմ
ՍԵՑՍՄԻԿ ԳՈՏԻ <<4>> ԱՌԱՆՑՔՈՎ bxh 550x300						
2ա	ՈՐ 179-Ն ՀՀՏԿ	ԱՄՐԱՆ Φ 18 A500c	l = 18640	6	2.00	223.68
2	ՈՐ 179-Ն ՀՀՏԿ	ԱՄՐԱՆ Φ8 A240c	l = 1180	224	0.395	104.41
	ԽԱՐՍԽԱՁՈՂ	ԱՄՐԱՆ Φ10 A500c	l = 600	36	0.617	13.327
	ՆՅՈՒԹ	ԲԵՏՈՆ B 25Ղ				3.07 խմ
ՍԵՑՍՄԻԿ ԳՈՏԻ <<Ա>> և<<Բ>> ԱՌԱՆՑՔՈՎ bxh 550x300						
2ա	ՈՐ 179-Ն ՀՀՏԿ	ԱՄՐԱՆ Φ 18 A500c	l = 45839	12	2.00	1100.136
2	ՈՐ 179-Ն ՀՀՏԿ	ԱՄՐԱՆ Φ8 A240c	l = 1180	1099	0.395	512.243
	ԽԱՐՍԽԱՁՈՂ	ԱՄՐԱՆ Φ10 A500c	l = 600	90	0.617	33.318
ՆԴ-1	ГОСТ 19903 _ 74	- 200 x125 x 12		72	2.34	98.28
	ՆՅՈՒԹ	ԲԵՏՈՆ B 25Ղ				15.128 խմ
<<1>>և <<4>> ԱՌԱՆՑՔԵՐՈՎ ՍԵՑՍՄԻԿ ԳՈՏԻ ՄԱՐԳԱԿՆԵՐԻ ՆԵՐԴԻՐՆԵՐԻ ՏԵՂԱԴՐՄԱՆ ՀԱՄԱՐ bxh 400x300						
2ա	ՈՐ 179-Ն ՀՀՏԿ	ԱՄՐԱՆ Φ 16 A500c	l = 19000	12	1.58	361.16
2	ՈՐ 179-Ն ՀՀՏԿ	ԱՄՐԱՆ Φ8 A240c	l = 1340	228	0.395	120.680
	ԽԱՐՍԽԱՁՈՂ	ԱՄՐԱՆ Φ10 A500c	l = 600	64	0.617	23.69
ՆԴ-1	ГОСТ 19903 _ 74	- 200 x125 x 12		28	2.34	65.52
	ՆՅՈՒԹ	ԲԵՏՈՆ B 25Ղ				4.56 խմ

ԱՄՐԱՆ Φ 20 A500c	368,33կգ
ԱՄՐԱՆ Φ 18 A500c	1323,816կգ
ԱՄՐԱՆ Φ 16 A500c	361,16կգ
ԱՄՐԱՆ Φ 10 A500c	83,642կգ
ԱՄՐԱՆ Φ 8 A240c	910,753կգ
ՆԴ-1	163,80կգ
ԲԵՏՈՆ B 25Ղ	22.758 խմ
ՊԱՐԱՊԵՏԻ ՇԱՐ ԿԱՆՈՆԱՎՈՐ ՁԵՎԻ ՏՈՒՓ ՔԱՐՈՎ 40 սմ հաստ.	20.52 խմ
ՊԱՐԱՊԵՏԻ ՇԱՐ ԿԱՆՈՆԱՎՈՐ ՁԵՎԻ ՏՈՒՓ ՔԱՐՈՎ 30 սմ հաստ.	9.80 խմ

<<1>> ԱՌԱՆՑՔՈՎ ՊԱՏԻ ՓՈՎԱՇՔ 1:100

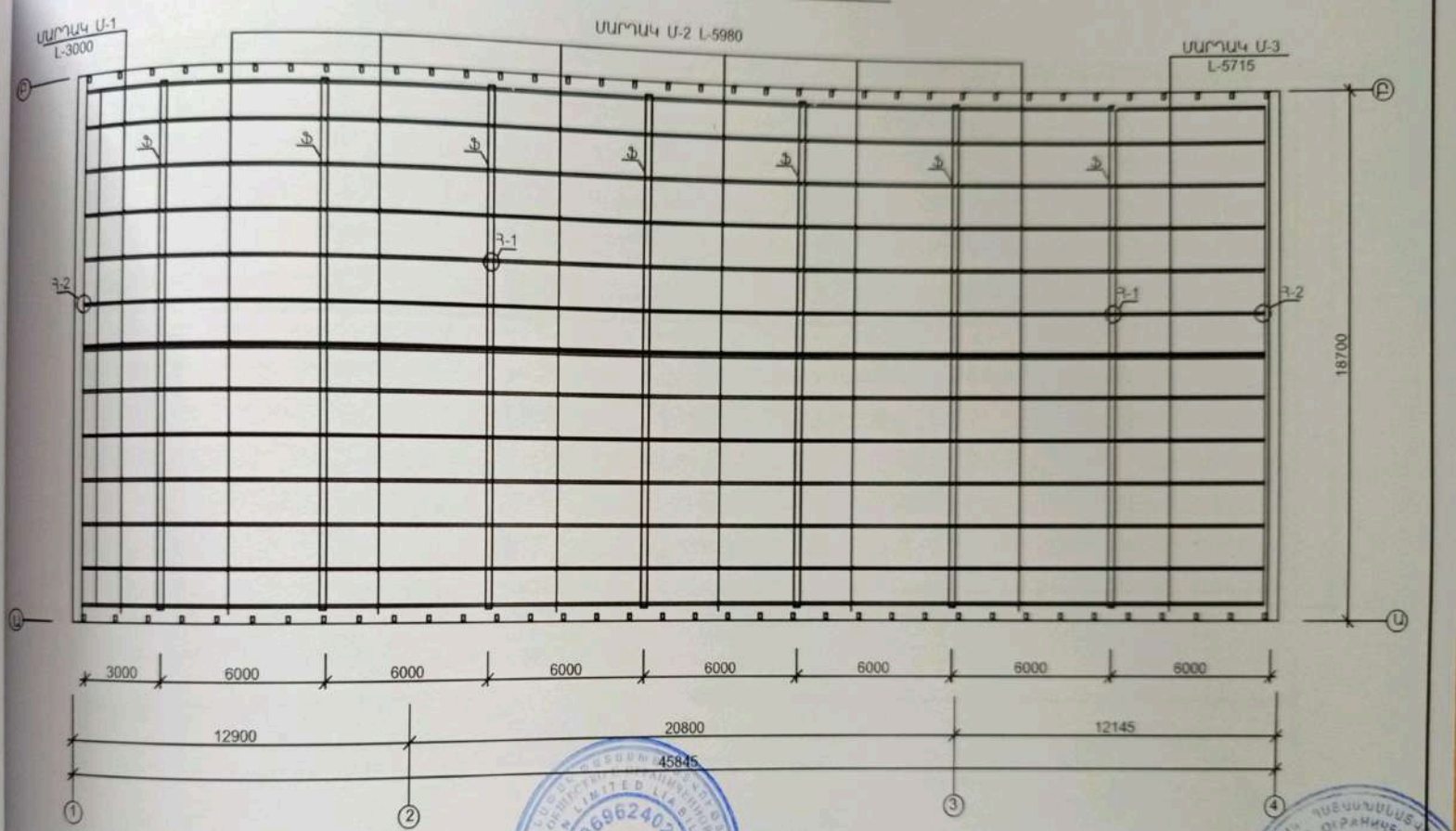


<<4>> ԱՌԱՆՑՔՈՎ ՊԱՏԻ ՓՈՎԱՇՔ 1:100

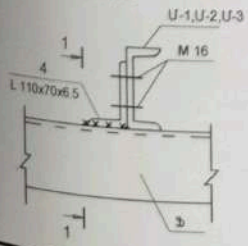


ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶ ՏՅԵՑԻ ՀԱՄԱՅՆՔ գ.ՄԵՂՎԱՆ ՀՈՐԱՎԱՐ ԱՆԴՐԱՆԻԿԻ Φ 7 ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԵԿԱՎՈՐՅԱՆ ԿԵՐԿԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀՁԲ-24/94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎՊԱՅԱՆ		ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎՊԱՅԱՆ		ԱՆ	63
ԳԼԽԱ	Գ. ԱՎՊԱՅԱՆ	<<1>>և<<4>> ԱՌԱՆՑՔԵՐՈՎ ՊԱՏԵՐԻՆ ՓՈՎԱՇՔԵՐ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

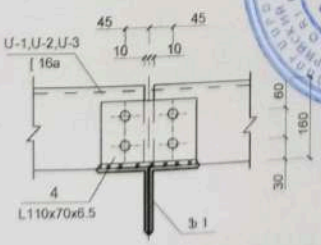
ՏԱՆԻՔԻ ՄԱՐԴԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ 1:100



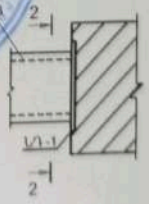
ՀԱՆԳՈՒՅՑ - 1
ՄԱՐԴԱԿ Մ-1,Մ-2,Մ-3



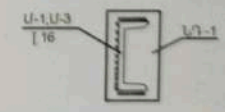
1 - 1



ՀԱՆԳՈՒՅՑ - 2
ՄԱՐԴԱԿ Մ-1,Մ-2,Մ-3



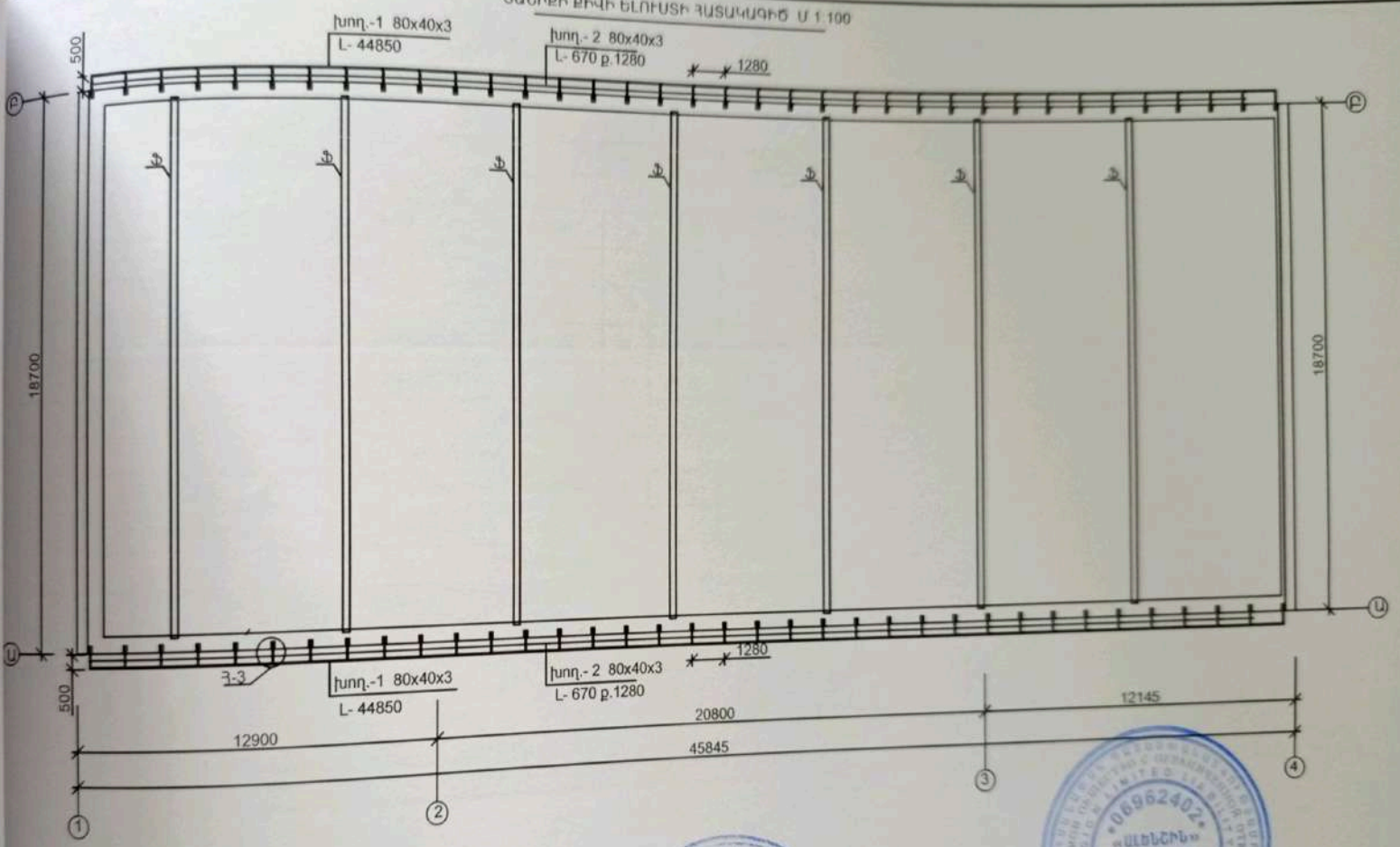
2 - 2



ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶ ՏՈՒԶԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔ Գ.ՄԵԾՄԱՂՈՒ ՇՈՐԱԿԱՐ ԱՆՁՐԱԼԻԿԻ Փ. 7 ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԵՍԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՈՒՄԻ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՐԱՏԱՐԱԿՎԱԾ 29.04.15		
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՏԵՍՈՒՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	64	
Ն.Գ.Ա.	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ					
ԳԼԽ.Ճ	Մ. ՍԱՀԱԿՅԱՆ		ՏԱՆԻՔԻ ՄԱՐԴԱԿՆԵՐԻ ՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	«ՍԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ		

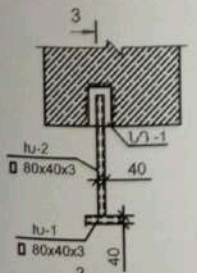
«ԱԼԵՆՇԻՆ» «АЛЕНШИН» «ALENSHIN» 06962402

ՏԱՆԻՔԻ ՔԻՎԻ ԵԼՈՒՏԻ ՀԱՏԱԿԱԳԾ Մ 1:100

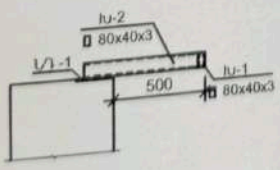


ՀԱՆԳՈՒՅՑ - 3

ՔԻՎԻ ԵԼՈՒՏՍ Խ-1,Խ-2



3 - 3



ՀՀ ԼՈՌԻ ՄԱՐԶ ՏՈՒՐԻ ԳՅՈՒՂԱՆ Գ.ՄԵԾՈՎԱՆ ՅՈՒՐԱՔԱՆՉՅՈՒՐ ԱԼԵՆՇԻՆԻ Փ. 2 ԱՍՏԵՂՈՒՄ ՄԵՇԿՈՒԹՅԱՆ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՈՒԹՅԱՆ ԵՆԹԱԿԱԾ				ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀՁԲ-24/94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԱԼՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ՁԵՐԹ	ՁԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ	Գ. ԱՎԱԼՅԱՆ			ԱՆ	65	
ԶԵՐԹ	Ս. ԱՎԱԼՅԱՆ		ՏԱՆԻՔԻ ՔԻՎԻ ԵԼՈՒՏՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԾ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

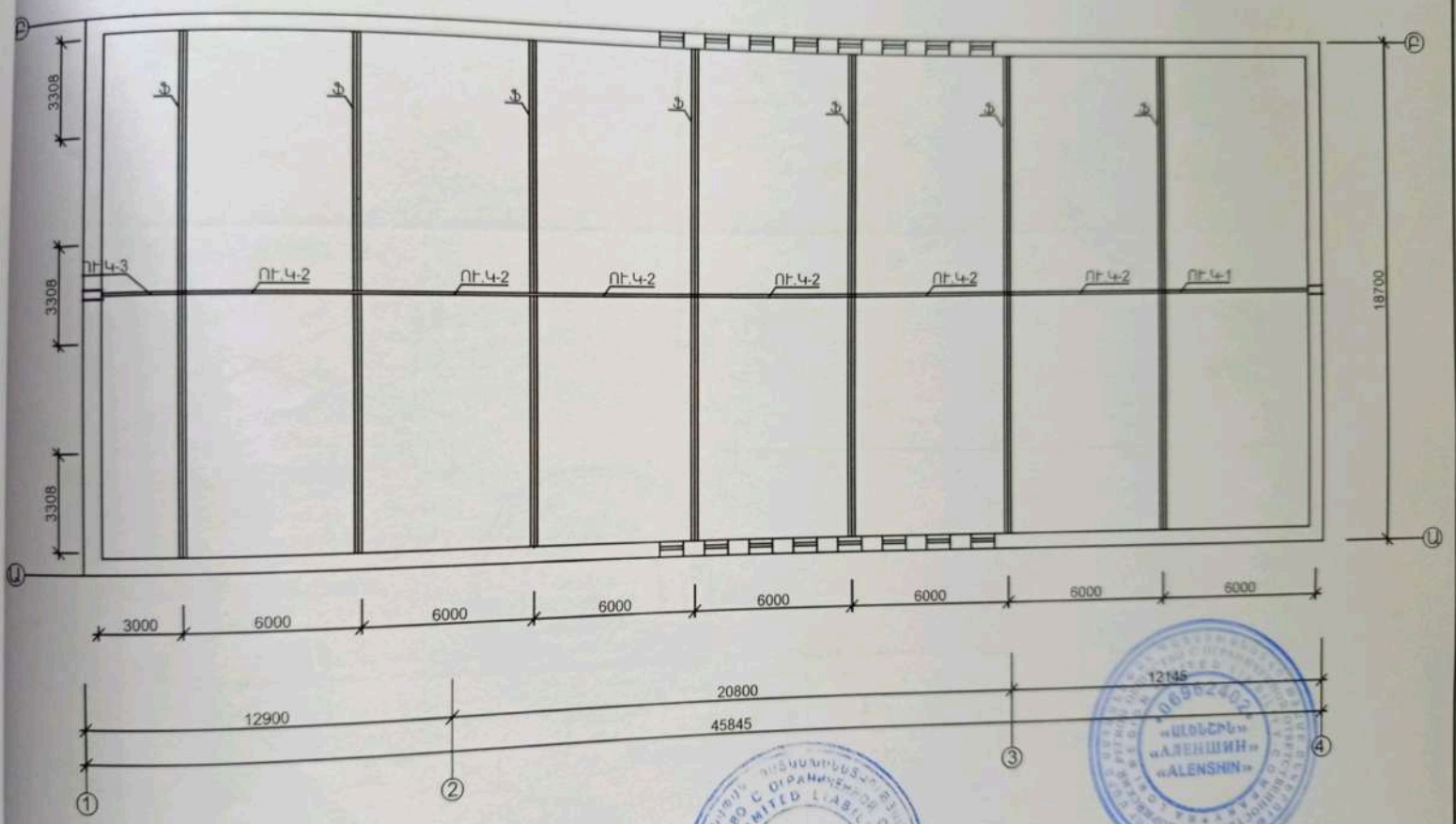
ՄԱՐԴԱԿՆԵՐԻ և ՔԻՎԻ ԵԼՈՒՏՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ԴԻՐՔ	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄԸ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ		ՔԱՆ. հատ	ՔԱՇԸ ՄԻԱՎՈՐԻ ԿԳ.	ԾԱՆՈԹ ԿԳ. ԸՆԴ.
		ՄԱՐԴԱԿ				
Մ-1	ГОСТ 8240-72	[16a	L = 3000	14	15.30	642.6
Մ-2	ГОСТ 8240-72	[16a	L = 5980	84	15.30	7685.50
Մ-3	ГОСТ 8240-72	[16a	L = 5715	14	15.30	1120.14
5	ГОСТ 8510-86	L110x70x6.5;	L = 150	98	10.98	161.406
		ՀԵՂՈՒՅՍ M16		196	0.17	33.32
		ԸՆԴԱՄԵՆԸ				9642.966
		ՔԻՎԻ ԵԼՈՒՏ				
Խ-1	ГОСТ 3025-2003	ԽՈՂ. ◻ 80 x 40 x 3	L = 44850	2	5.25	470.925
Խ-2	ГОСТ 3025-2003	ԽՈՂ. ◻ 80 x 40 x 3	L =670	72	5.25	253.26
		ԸՆԴԱՄԵՆԸ				724.185

ԸՆԴԱՄԵՆԸ ՇՎԵԼԵՐ N 16 624.33 մ
ԸՆԴԱՄԵՆԸԱՆԿՅՈՒՆԱԿ110x70x6.5 14.70 մ
ԽՈՂ. 80 x 40 x 3 137.94 մ

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔ Գ.ՄԵՆԱԿԱՆ ՇՈՐԱԿԱՌ ԱՆԴՐԱՆԻԿԻ Փ. 7 ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ԿԵՐԿԿԱՌՈՒՑՎԱԾ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՄՏՀ-ԳՀՅԸ-24/94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱԿՊԱՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ա	Գ. ԱԿՊԱՅԱՆ			ԱՆ	66	
ԳԵՐՑ	Ա. ԱԿՊԱՅԱՆ		ՄԱՍՆԱԳԻՐ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ԱՊԸ		

ՈՒՂՂԱՁԻԳ ԿԱՊԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ 1:100

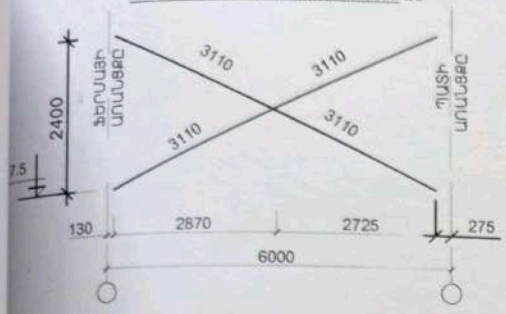


ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

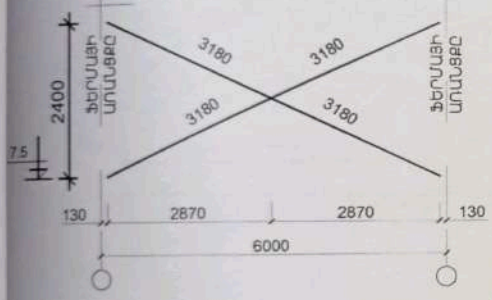
1. ԹԵՐԹԸ ԴԻՏԱՐԿԵԼ Ճ 68-69 թ-ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ
2. ԿՈՒԼՍՏՐՈՒԿՑԻԱՆԵՐԻ ԵՌԱԿՑՈՒՄԸ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼ ԸՍՏ ԳՈՍՏ 5264-80-Ի՝ Է 42 Ա ԷԼԵԿՏՐՈԴՈՎ ԸՍՏ ԳՈՍՏ 9467-75-Ի, ԵՌԱԿՑԱԿԱՆ ԿԱՐԻ ՀԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆԸ ԸՆԴՈՒՆԵԼ ԵՌԱԿՑՈՂ ԿՈՒԼՍՏՐՈՒԿՑԻԱՆԵՐԻՑ ԱՄԵՆԱԲԱՐԱԿ ՊԱՏԻՐ ՀԱՍՏՈՒԹՅՈՒՆԸ ԲԱՑԱ ՈՉ ՊԱԿԱՍ ՔԱՆ 6 ՄՊ

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶ ՏԱԼԻՆ ՀԱՄԱՅՆՔԻ Գ ՄԵՇԱԿԱՆ ՀՈՐԱԿԱՐ ԱՆԴՐԱՆԻԿԻ Թ. 7 ՀԱՍՑԵՈՒՄ ԱՇԱԿՈՒՅՑԻ ՏԱԼ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏ-ԳՀՋԲ. 24/94-1	
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	67	
ՏԵՂԻՐԵՆ	Գ. ԱԿՊԱՅԱՆ		ՈՒՂՂԱՁԻԳ ԿԱՊԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱԿՊԱՅԱՆ				
ԳԼԽՍ	Մ. ԱԿՊԱՅԱՆ				

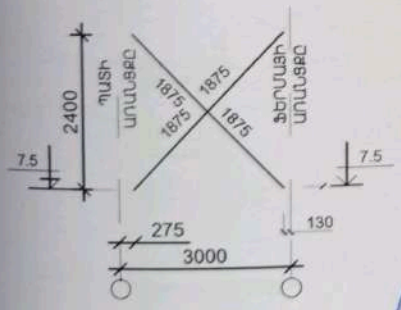
ՈՒԿ-1-Ի ԵՐԿՐԱՉԱՓԿԱՆ ՍԽԵՄԱՆ



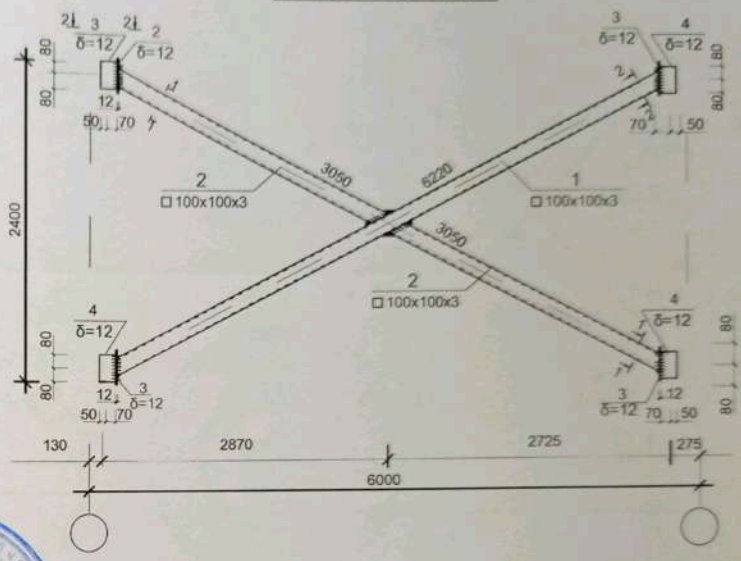
ՈՒԿ-2-Ի ԵՐԿՐԱՉԱՓԿԱՆ ՍԽԵՄԱՆ



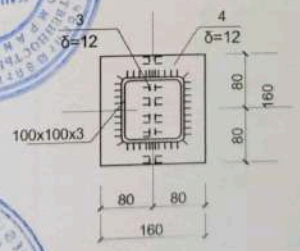
ՈՒԿ-3-Ի ԵՐԿՐԱՉԱՓԿԱՆ ՍԽԵՄԱՆ



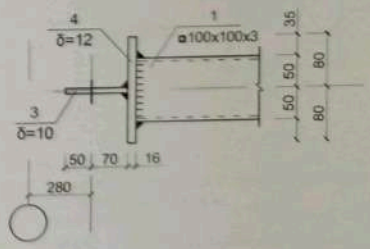
ՈՒՂՂԱՁԻԳ ԿԱՊ ՈՒԿ-1



1 - 1

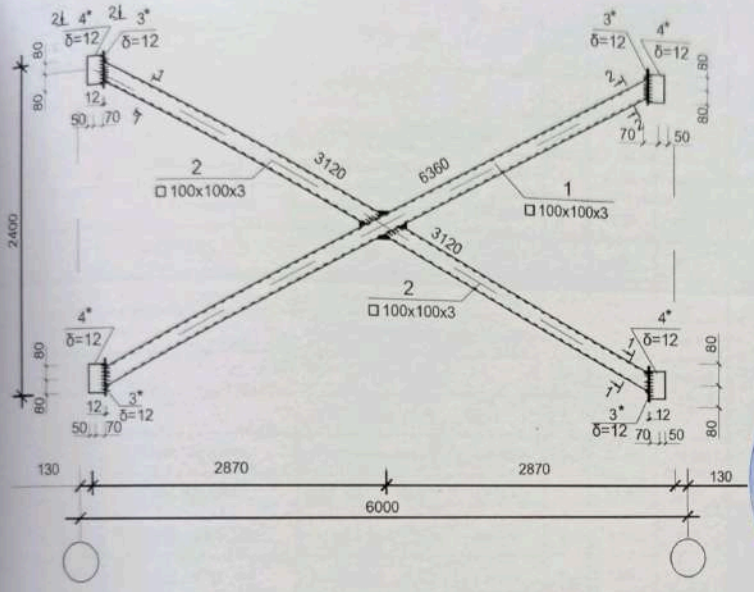


2 - 2

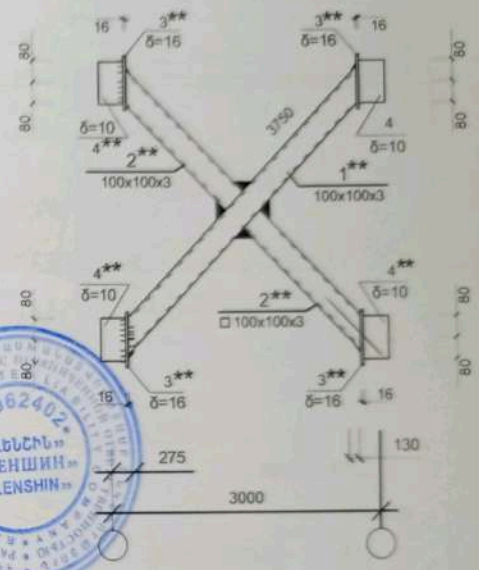


ՀՀ ԼՈՌԻ ՄԱՐԶ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ Գ.ՄԵՂՎԱՆ ՀՈՐԱԿԱՎԱՐ ԱՆԴՐԱՆԻԿԻ Փ. 7 ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՈՒՄԻ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀՁԲ-24/94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱՆՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ՑԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱՆՅԱՆ			ԱՆ	58	
ԳԾԾՑ	Ա. ԱՎԴԱՆՅԱՆ		ՈՒՂՂԱՁԻԳ ԿԱՊԵՐ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

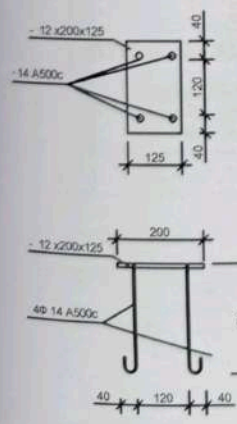
ՈՒՂՂԱՁԻԳ ԿԱՊ ՈՒԿ-2



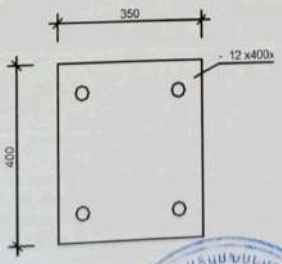
ՈՒՂՂԱՁԻԳ ԿԱՊ ՈՒԿ-3



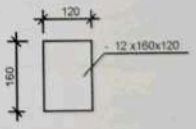
ՆԴ-1 Մ1:10



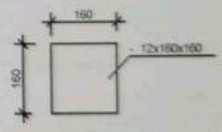
ՆԴ-2 Մ1:10



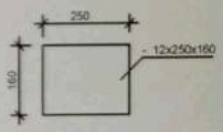
ՆԴ-3 Մ1:10



ՆԴ-4 Մ1:10



ՆԴ-5 Մ1:10



ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ԵՌԱԿՑՄԱՆ ԿԱՐԻ ՉԱՓՆ ԸՆԴՈՒՆԵԼ ԻԿ=6 ՄՄ
2. ՄՈՆՏԱԺՈՒՄԻՑ ՀԵՏՈ ԲՈԼՈՐ ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՄԱԿԵՐԵՍՆԵՐԸ ՄԱՔՐԵԼ ԺԱՆԳԻՑ ԵՎ ԿԵՂՏԻՑ, ՆԵՐԿԵԼ 2 ԱՆԳԱՄ ԺԱՆԳԱԿԱՅՈՒՆ ՆԵՐԿՈՎ
3. ԵՌԱԿՑՈՒՄԸ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼ Э-42 ԷԼԵԿՏՐՈԴՈՎ
4. ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՈՒՂՂԱՁԻԳ ԿԱՊԵՐԻ ՉԱՓԵՐԸ ԼՐԱՑՈՒՑԻՉ ՃՇՏԵԼ ՏԵՂՈՒՄ

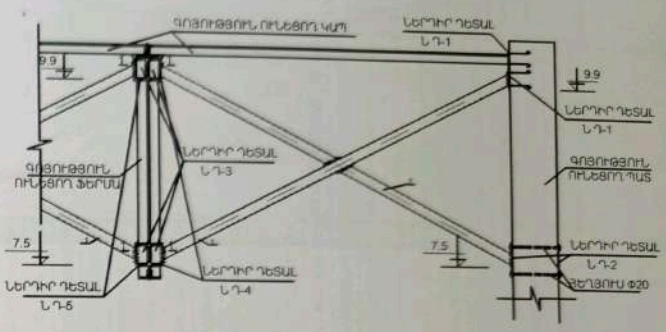
ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶ ՏԱԵՐԻ ԳԱՎԱՌԻ Գ.ՄԵԾԱՎԱՆ ՀՈՐԻԿՈՎ ԱՆԴՐԱՆԻԿԻ Փ. 7 ԳԱՍՏՈՒՐՄ ՄԵԿՈՒՐՅԱԹԻ ՏԱՆ ՎԵՐԿԱՆՈՐՈՒՄԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀՅԶԲ-24/94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱԿՈՊՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱԿՈՊՅԱՆ			ԱՆ	69	
ԳԾԵՑ	Ա. ԱԿՈՊՅԱՆ		ՈՒՂՂԱՁԻԳ ԿԱՊԵՐ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ		

ՈՒՂՂԱՁԻԳ ԿԱՊԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

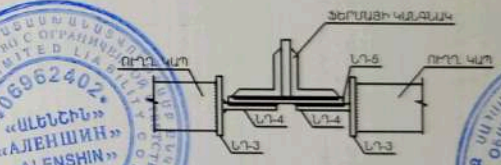
ԴԻՐՔ	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄԸ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ		ՔԱՆ հատ	ՔԱՇԸ ՄԻԱՎՈՐԻ ԿԳ.	ԾԱՆՈԹ. ԿԳ. ԸՆԴ.
	ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԷԼԵՄԵՆՏՆԵՐ					
		ՈՒՂՂԱՁԻԳ ԿԱՊ ՈՒԿ-1				
1	ГОСТ 3025-2003	ԽՈՂ. ◻ 100 x 100 x 3	L = 6220	1	55.98	55.98
2	ГОСТ 3025-2003	ԽՈՂ. ◻ 100 x 100 x 3	L = 3050	2	27.45	54.90
3	ГОСТ 19903 _ 74	- 180 x 16	L = 280	4	6.33	25.3
4	ГОСТ 19903 _ 74	- 120 x 10	L = 200	4	1.88	7.5
	ԸՆԴԱՄԵՆԸ ՄԵԿ ԷԼԵՄԵՆՏ					143.68
	ԸՆԴԱՄԵՆԸ					1x143.68 =143.68
		ՈՒՂՂԱՁԻԳ ԿԱՊ ՈՒԿ-2				
1*	ГОСТ 3025-2003	ԽՈՂ. ◻ 100 x 100 x 3	L = 6360	1	57.24	57.24
2*	ГОСТ 3025-2003	ԽՈՂ. ◻ 100 x 100 x 3	L = 3120	2	28.08	56.16
3*	ГОСТ 19903 _ 74	- 180 x 16	L = 280	4	6.33	25.3
4*	ГОСТ 19903 _ 74	- 120 x 10	L = 200	4	1.88	7.5
	ԸՆԴԱՄԵՆԸ ՄԵԿ ԷԼԵՄԵՆՏ					146.20
	ԸՆԴԱՄԵՆԸ					6x146.20 =877.20
		ՈՒՂՂԱՁԻԳ ԿԱՊ ՈՒԿ-3				
1**	ГОСТ 3025-2003	ԽՈՂ. 100 x 100 x 3	L = 3750	1	33.75	33.75
2**	ГОСТ 3025-2003	ԽՈՂ. 100 x 100 x 3	L = 1815	2	33.30	33.30
3**	ГОСТ 19903 _ 74	- 180 x 16	L = 280	4	6.33	25.3
4**	ГОСТ 19903 _ 74	- 120 x 10	L = 200	4	1.88	7.5
	ԸՆԴԱՄԵՆԸ ՄԵԿ ԷԼԵՄԵՆՏ					99.85
	ԸՆԴԱՄԵՆԸ					1x99.8 =99.8

ԸՆԴԱՄԵՆԸ ԽՈՂ. ◻ 100 x 100 x 3 95.3 գմ
ՆԵՐԴԻՐ 180x16,120x10 262.4 կգ

ՈՒՂՂԱՁԻԳ ԿԱՊԻ ԴԻԱԳՐԱՄԱ



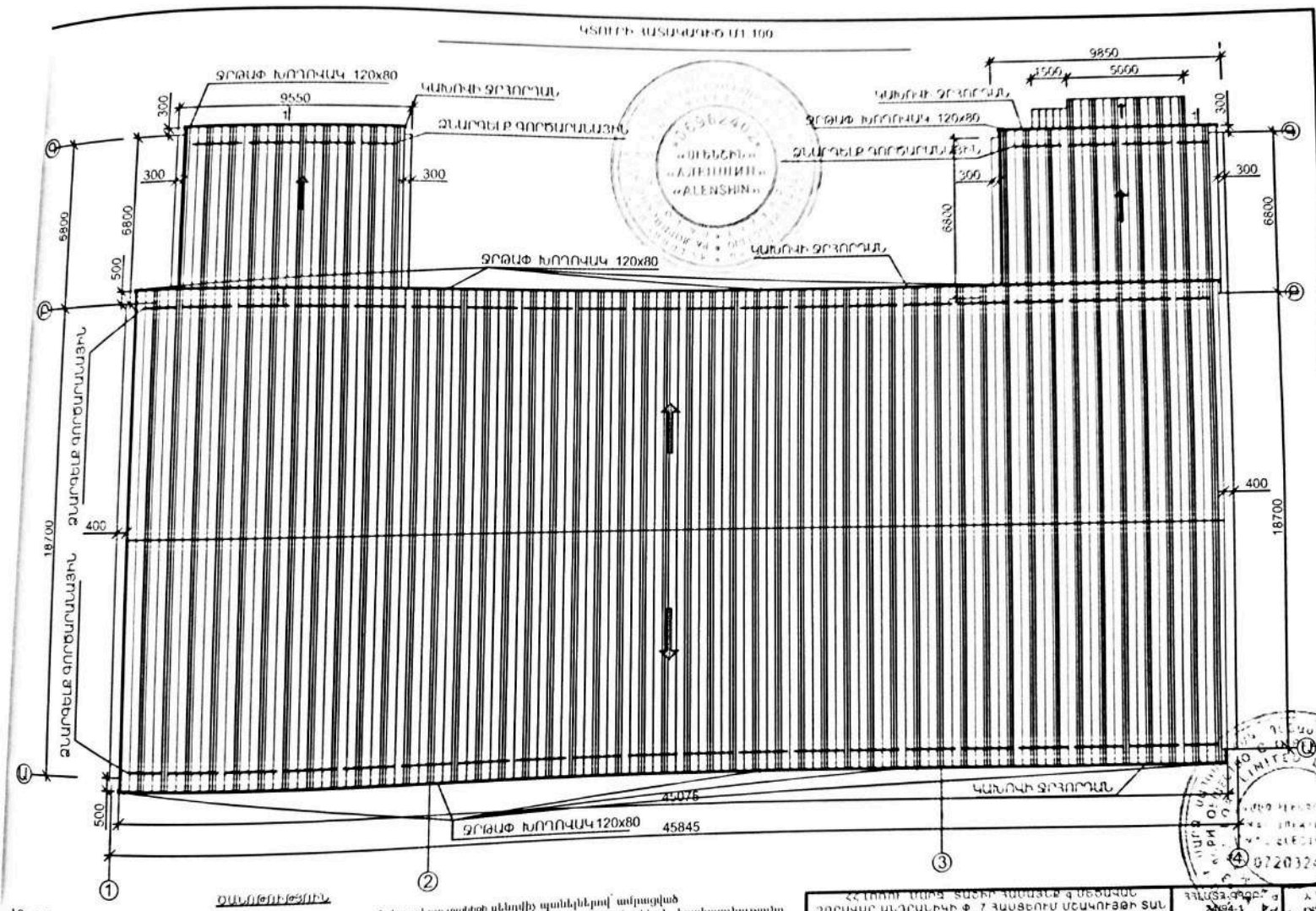
ՀԱՏՈՒՅԹ 1-1



ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ԹԵՐԹԸ ԴԻՏԱՐԿԵԼ Ճ 67-69 թ-ի ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ
2. ՖԵՐՄԱՆԵՐԻ ԿԵՆՏՐՈՆՈՒՄ ՈՒՂՂԱՁԻԳ ԽԱՉԱՁԻԼ ԿԱՊԵՐԻ ՏԵՂԱԴՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ԿԱՏԱՐԵԼ ՀԵՏԵՎՅԱԼ ՀԵՐԹԱԿԱՆՈՒԹՅԱՄԲ՝
3. ՏԵՂԱԴՐԵԼ 7.5 և 9.9 ՆԻՇԵՐՈՒՄ ՆԴ-1,ՆԴ-2 ՆԵՐԴԻՐՆԵՐԸ , ԵՌԱԿՑԵԼ ՆԴ-5 ՆԵՐԴԻՐԸ ՊԱՏԵՐԻ և ՖԵՐՄԱՆԵՐԻ ԿԵՆՏՐՈՆՈՎ ԸՍՏ ԳԾԱԳԻՐ Թ 69-ի

ՀՀ ԷՆՈՒՄ ՍԱՌՁ ՏԱՇԻՐ ՀԱՍԱՅՆԵԼ Գ.ՄԵԾԱՎԱՆ ՁՈՐԱՎԱՐ ԱՆԴՐԱՆԻԿԻ Φ .7 ՀԱՍՑԵՌՈՒՄ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ԿԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ					ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀՁԲ-24/94-1		
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ				ԱՆ	70	
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ՈՒՂՂԱՁԻԳ ԿԱՊԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ	«ՍԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	



ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1.Դալիճի տանիքի ծածկույթը իրականացված է 120 մմ հաստությամբ էռաշերտ տանիքի սենդվիչ պանելներով՝ ավլացված մետաղական հիմնակմախքի կոնստրուկցիաներին: Սենդվիչ պանելների ջերմամեկուսիչ շերտը հանքային բուսակիցյ է, հրակայունությունը EI90, գույնը /Anthracite grey/ RAL7016 : Միացման հանգույցների երևնապատված թիթեղների, ջրհեռյանների , ջրլավ խողովակների գույնը /Anthracite grey/ RAL7016:

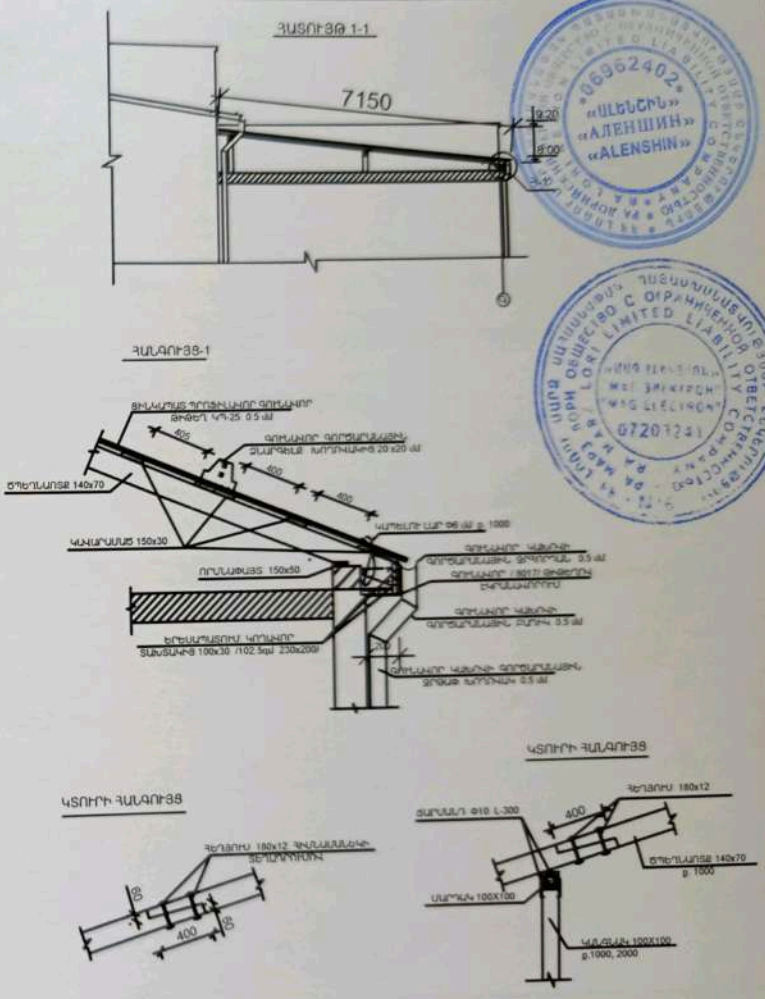
2.Կից կառույցների տանիքի ծածկույթը իրականացված է 0,5 մմ հաստությամբ ցինկապատ գունավոր կՊ 25 պլաստիկապատ թիթեղից, ֆայտե ծածկի վրա գույնը /Anthracite grey/ RAL7016:

3.Ջրահեռացումը՝ կազմակերպված:

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔ Գ.ՄԵՆԱԳԱՐԱՆ ՉՈՐՍԱԿԱՐ ԱՆԴՐԱՆԻԿԻ Փ. 7 ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԵԿԱՌՈՒՅՑԻ ՏԱՆ ԿՈՆՍԱԼՏԻՆԳԻ ԵՎԱԿԱԳԾԻ				ՀՀԼՀՏ-ԳՊԴԷ-ԱՌԳ4-1	Դ	Գ
ՏԵՍՈՒՄ	Գ. ԱՐՊԱՆՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ՀԱՇՎ	ՀՍՏ
ԳԼԽ.Ա	Գ. ԱՎԱԳՅԱՆ			ԱՆ	71	
ՍՏՈՒԳ	Ս. ԱՎԱԳՅԱՆ		ՁՈՐԴՈՆԱԿԱՆ ԿԱՊԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԾ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ ԼԻՑ No -10777		

ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	Չ/Մ	ՔԱՆԱԿ
1	2	3	4
	1.ԿՏՈՒՐԻ ՔԱՆԴՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
1.	Ցինկապատ պրոֆիլավոր ծածկի ապամոնտաժում	$Մ^2$	1064.88
2.	Ծպեղի և կավարամածի քանդում	$Մ^3$	18.6
3.	Հին աղբի , խարամի հավաքում և բարձ. ինքնաթափ.	$Մ^3$	180.2
4.	Հին աղբի տեղափոխում ինքնաթափով	ՏՆ	291.28
5.	Պարապետի պատի քանդում	ԽՄ	106.2
6.	Ծածկի կողավոր սալերի ապամոնտաժում	ՀՏ	84
	1. ԿՏՈՒՐԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
1.	Տանիքի կառուցում EI հրակայունության 12 սմ RAL 7016 գույնի /Anthracite greu/ սենդվիչ պանելով	$Մ^2$	901.50
2.	Տանիքի կառուցում պրոֆիլավոր ցինկ.թիթեղով ԿՊ-25/05 RAL7016 գույնի /Anthracite greu/	$Մ^2$	130.12
3.	Մեկուսիչ շերտ մեկ շերտ տոլից	$Մ^2$	123.76
4.	Որմնափայտի և տակդիրի տեղադրում 150x50	$Մ^3$	0.4
5.	Կանգնակի և մարդակի տեղադրում 100x100	$Մ^3$	0.16
6.	Ծփեղնատքի տեղադրում140x70	$Մ^3$	1,12
7.	Կավարամածի տեղադրում150x30	$Մ^3$	1,16
8.	Ջրհորդանի կառուցում /գործարանային/	Մ	108,35
9.	Ձագարների տեղադր.	ՀԱՏ	22
10.	Ջրթափ խողովակ 120x80	Մ	88,0
11.	Ձագարների տեղադր.	ՀԱՏ	22
12.	Բադիկների տեղադր.	ՀԱՏ	11
13.	Ձնարգելք մետ. խողովակից 20x20 գործգործարան,	ԳՄ	104,5
14.	Կապող ճարմանդ Φ6 A240c ամրալար.	ԿԳ	16,8
15.	ՊԻՊ-ի ձևավոր դետալ 680 մմ ներսից և վրայից0,7	ՔՄ	61,302
16.	Էկրանի թիթեղ 0,5	ՔՄ	71,29
17.	Պատի և տանիքի միացման թիթեղ 0,5մմ	ՔՄ	42,66
18.	Պատի գլխամասի թիթեղ 0,5մմ	ՔՄ	29,2



ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔ Գ.ՄԵԾՎԱՆ ՅՈՒՐԱՔԱՆՉՅՈՒՐ ԱՆՁՐԱՆԻՍՏ Փ. 7 ՀԱՍՑԵՈՒՄ ՄԵԿԱԿՈՒՅՑԻ ՏԱՆ ԿԵՐԿԱՆՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀՋԲ-24/94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱԿՊԱՆՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ՑԵՐՄ	ՑԵՐՄԵՐ
Ն.Գ.Ճ	Գ. ԱԿՊԱՆՅԱՆ			ԱՆ	72	
ԳԵՏ	Ս. ԱԿՊԱՆՅԱՆ		ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ ԼՌՑ No -10777		

ԲՈՎԱՆԴԱԿԱՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

N/N	ԹԵՐԹԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԹԵՐԹ
1	2	3
1.	Ընդհանուր տվյալներ	ՋԿ-1
2.	Ջրամատակարարման և կոյուղու ներքին ցանցերի նյութերի մասնագիր	ՋԿ-2
3.	I հարկի հատակագիծ ջրի և կոյուղու ներքին ցանցերով	ՋԿ-3
4.	II հարկի հատակագիծ ջրամատակարարման ներքին ցանցերով	ՋԿ-4
5.	Ջրամատակարարման ներքին ցանցի տարածական սխեմա	ՋԿ-5
6.	Կոյուղու կանգնակներ, կոյուղու կտրվածք	ՋԿ-6

ՎԿԱՅԱԿՈՉՄԱՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

ՀԱՄԱՐԱԿՈՒՄ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՇԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
1	2	3
ՀՀՇՆ 40-01.01-2014	Շենքերի Ներքին ջրամատակարարում և ջրահեռացում	
ՀՀՇՆ 40-01.02-2020	Ջրամատակարարում. Արտաքին ցանցեր և կառույցներ	
ՀՀՇՆ 40-01.03-2022	Կոյուղի. Արտաքին ցանցեր և կառուցվածքներ	

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

1

ՀՀ Լոռու մարզի Տաշիր համայնքի Մեծավան բնակավայրի մշակույթի տան դահլիճի վերակառուցման նախագծի ջրամատակարարման և կոյուղու ներքին և արտաքին ցանցերի նախագիծը կատարված է նախագծման առաջադրանքի, գործող ՀՀՇՆ 40-01.01-2014" Շենքերի ներքին ջրամատակարարում և ջրահեռացում, 478-80 հիման վրա:

Նախագծում նախատեսված է ջրամատակարարումն իրականացնելու համար նախագծել ջրագիծ *Φ25* տրամագծով, որի սնուցումն իրականացնել շենքի բակում գոյություն ունեցող ջրագծից: Միացման կետում նախատեսվում է տեղադրել ե/բետոնե դիտահոր, որի մեջ տեղադրվում է պոլիպրոպիլենե փական *Φ25:* Ջրագծի արտաքին ցանցի մոնտաժը իրականացվում է *Φ25* տրամագծի պոլիպրոպիլենե խողովակներով, ներքին ցանցի մոնտաժը *Φ25-20* տրամագծի պոլիպրոպիլենե խողովակներով:

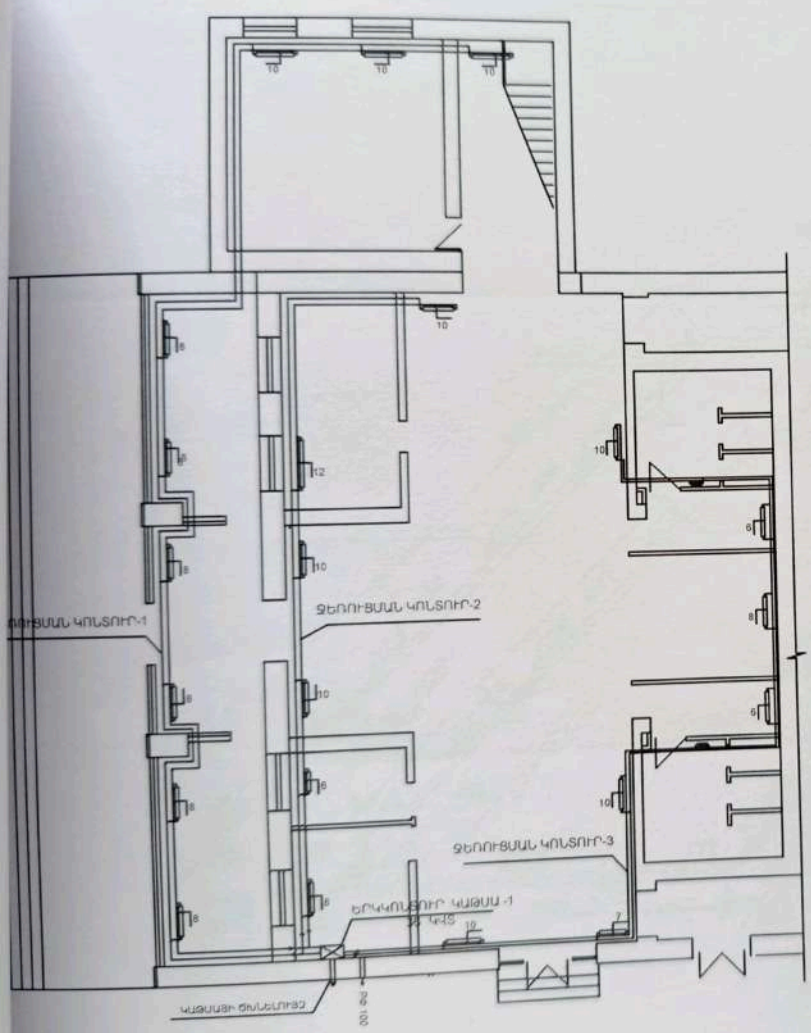
Սանտեխնիկական սարքերից կոյուղահոսքը հեռացվում է դեպի նախագծվող ղու ԿԴՀ-1, 2, գոյություն ունեցող կոյուղագծերի վրա: Կոյուղու գծերի մոնտաժը յանացվում է պոլիվինիլքլորիդե խողովակներից: Կոյուղու խողովակների տակ յանացնել ավազե նախապատրաստական շերտ /հաստ.-100 մմ/: Բնահողի հիքը կատարել շերտ-շերտ տուփանումով բացառելով կոյուղու խողովակների աշարժը: Բնահողը չպետք է պարունակի 20 մմ-ից մեծ և սուր քարեր:

Կոյուղու և ջրի համակարգերի մոնտաժը կատարվում է համապատասխան աշխատանքի արտադրության գործող նորմերի և կանոնների ՇՆուԿ 3.5.01-85:

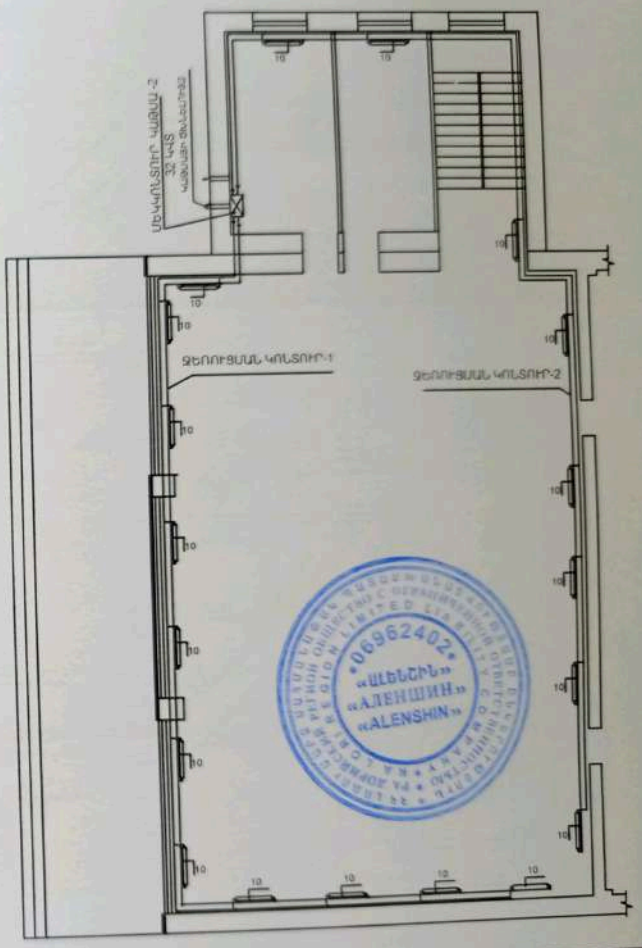
Ստորգետնյա աշխատանքները կատարել այն բոլոր կազմակերպությունների մասնագետների ներկայությամբ, որոնց իրավասության տակ են գտնվում ստորգետնյա կոմունիկացիաները:

Ստորգ.	Ա.ՍԱՐԳՍՅԱՆ		ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ, ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ԴԱՀԼԻՃ		
Ն.Գ.Ճ	Հ.ԱՎԱԳՅԱՆ				
Գծող	Ա.ԳԱԼՍՏՅԱՆ		ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ և ԿՈՅՈՒՂԻ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				Ա.Ն	ՋԿ-1	
			ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ	«ԼՈՌՆԱԳԻԾ» ՍՊԸ		

ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ

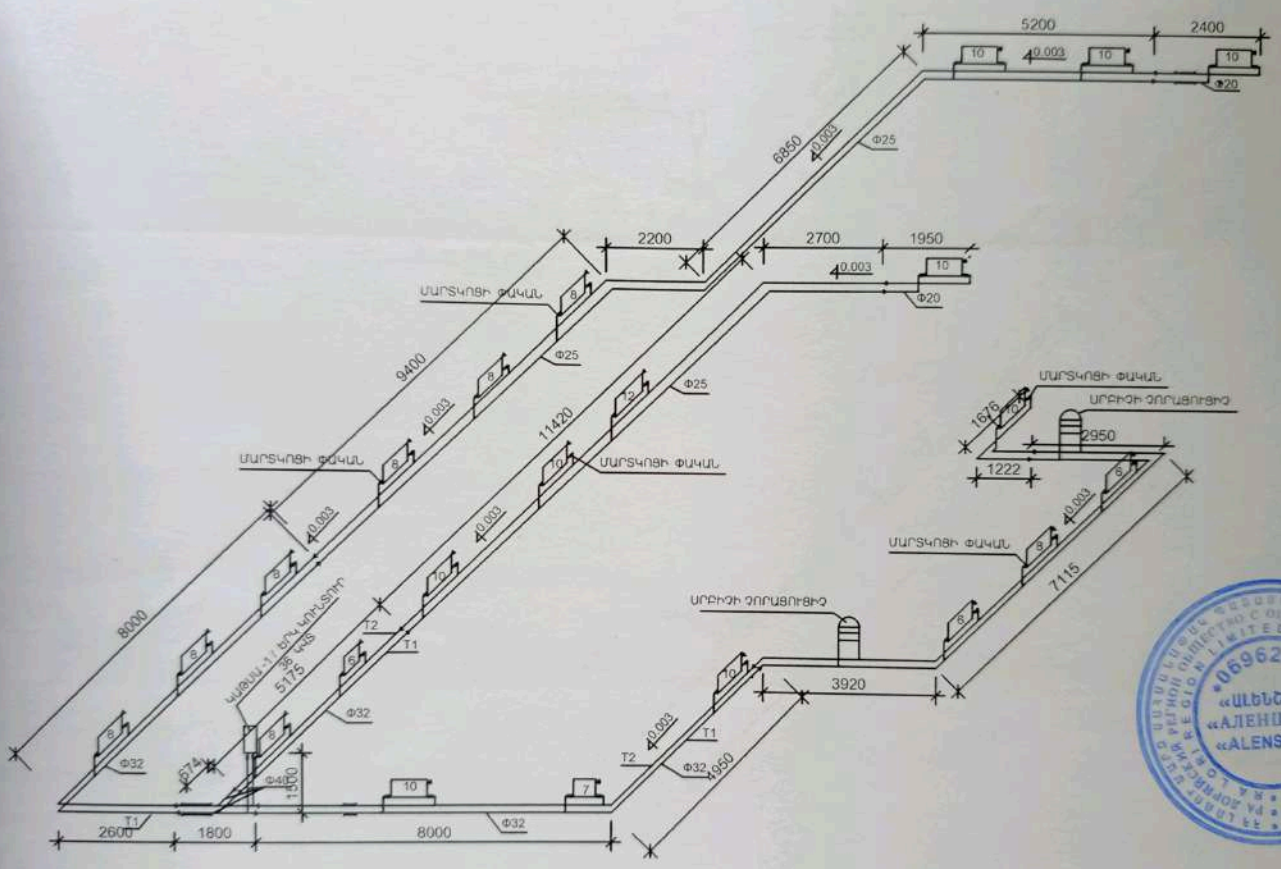


ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ



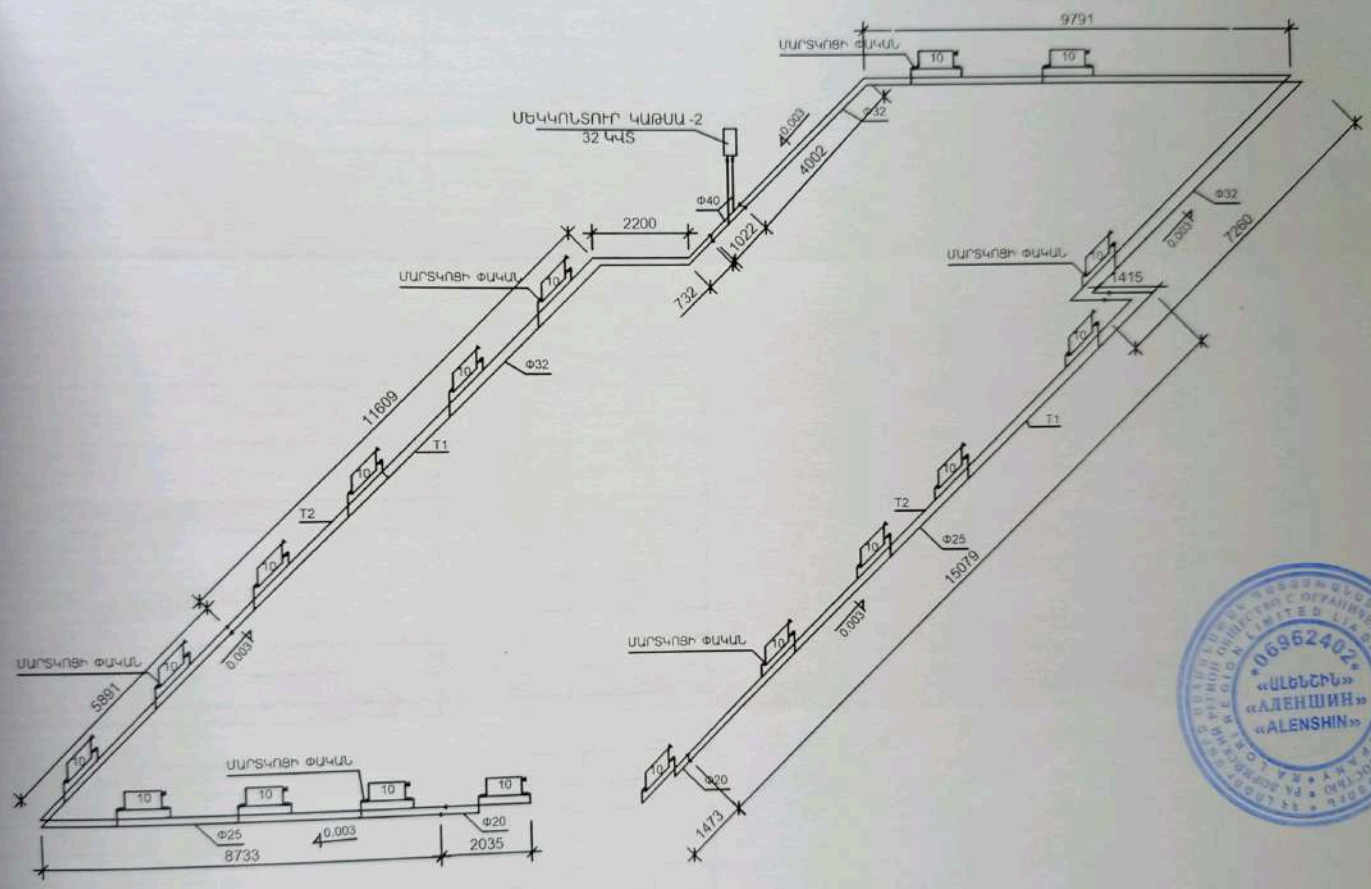
ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ԴԱՀԼԻՃԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀԵՋԷ -24/ 94-1	
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	ՋՕ-02	
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՍԱՐԳՍՅԱՆ				
Ն.Գ.Ճ	Ս. ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ		ԱՌԱՋԻՆ.ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ	« ԼԱ ՆԱԽԱԳԻԾ » ՍՊԸ	
ԳՈԵՑ	Ս. ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ				

ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ-1



ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ԴԱՀԼԻՃԻ ՎԵՐԱԿԱՆԳՈՒՅՑԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			ՀՀԼՄՏՀ-ԳՀԾՁԲ -24/ 94-1		
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՍԱՐԳՍՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Ս. ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ			ԱՆ	ՋՕ-03	
ԳԾԵՑ.	Ս. ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ		ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ-1	« ԼՍ ՆԱԽԱԳԻԾ » ՍՊԸ	

ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ-2



ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐՉԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՍՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ՂԱՀԼԻԾԻ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀԾՁԲ -24/ 94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՍԱՐԳՍՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ.	Ս. ՁԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ			ԱՆ	ՁՕ-04

«06962402»
«ԱԼԵՆՇԻՆ»
«АЛЕНШИН»
«ALENSHIN»

ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

	ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	Չ/ ՄԻԱՎՈՐ	ՔԱՆԱԿԸ
	2	3	4
	ՋԵՌՈՒՑՈՒՄ		
	ԿԱԹՍԱ ՄԵԿ ԿՈՆՏՈՒՐ 36 ԿՎՏ	ՀԱՏ	1.0
	ԿԱԹՍԱ ԵՐԿ ԿՈՆՏՈՒՐ 32 ԿՎՏ	ՀԱՏ	1.0
	ԱԼՅՈՒՄԻՆԵ ՄԱՐՏԿՈՑ H=500 մմ	ՀԱՏ/ՀՔՄ	371 /167.11
4.	ՊՈԼԻՊՐՈՊԻԼԵՆԱՅԻՆ ԽՈՂՈՎԱԿ Փ-40	ԳՄ	12.98
5.	ՊՈԼԻՊՐՈՊԻԼԵՆԱՅԻՆ ԽՈՂՈՎԱԿ Փ-32	ԳՄ	127.54
6.	ՊՈԼԻՊՐՈՊԻԼԵՆԱՅԻՆ ԽՈՂՈՎԱԿ Փ-25	ԳՄ	162.90
7.	ՊՈԼԻՊՐՈՊԻԼԵՆԱՅԻՆ ԽՈՂՈՎԱԿ Փ-20	ԳՄ	30.38
8.	ԽՑԱՆԱՅԻՆ ՓԱԿԱՆ Փ-40	ՀԱՏ	4.0
9.	ԽՑԱՆԱՅԻՆ ՓԱԿԱՆ Փ-32	ՀԱՏ	0
10.	ԽՑԱՆԱՅԻՆ ՓԱԿԱՆ Փ-25	ՀԱՏ	6.0
11.	ՄԱՐՏԿՈՑԻ ՓԱԿԱՆ Փ-20	ՀԱՏ	84.0
12.	ՄԱՅԵՎԱԿՈՒ ԾՈՐԱԿ	ՀԱՏ	42.0
13.	ՄԱՐՏԿՈՑԻ ԿԱԽԻՉ	ՀԱՏ	80.0
14.	ՖԻԼՏՐ	ՀԱՏ	2.0
15.	ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ40x40x40	ՀԱՏ	4.0
16.	ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ32x25x32	ՀԱՏ	2.0
17.	ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ32x20x32	ՀԱՏ	30.0
18.	ԵՌԱԲԱՇԽԻՉ25x20x25	ՀԱՏ	40.0
19.	ԱՆԿՅՈՒՆ20x20	ՀԱՏ	12.0
20.	ԱՆԿՅՈՒՆ25x25	ՀԱՏ	18.0
21.	ԱՆԿՅՈՒՆ32x32	ՀԱՏ	20.0
22.	ԱՆՑՈՒՄ40x32	ՀԱՏ	10.0
23.	ԱՆՑՈՒՄ 32x25	ՀԱՏ	10.0
24.	ԱՆՑՈՒՄ 25x20	ՀԱՏ	10.0
25.	ԱՄՐԱԿՑՈՒՄ 40	ՀԱՏ	34
26.	ԱՄՐԱԿՑՈՒՄ 32	ՀԱՏ	85
27.	ԱՄՐԱԿՑՈՒՄ 25	ՀԱՏ	55
28.	ԱՄՐԱԿՑՈՒՄ 20	ՀԱՏ	33
29.	ՍՐԲԻՉԻ ՉՈՐԱՑՈՒՑԻՉ	ՀԱՏ	2.0

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ԴԱՀԼԻՃԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀԾՁԲ -24/ 94-1	
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՏՆՕՐԵՆ	Ա ՍԱՐԳՍՅԱՆ			ԱՆ	ՋՕ-05	
Ն Գ Ճ	Ս ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ		ԱՍՍԵՍԱԳԻՐ	« ԼՍ ՆԱԽԱԳԻԾ » ՍՊԸ		
ԳԾԵՑ	Ս ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ					

ԲՈՎԱՆԴԱԿԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

N/N	ԹԵՐԹԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԹԵՐԹ
1	2	3
1.	Ընդհանուր տվյալներ	ԶԿ-1
2.	Ջրամատակարարման և կոյուղու ներքին ցանցերի նյութերի մասնագիր	ԶԿ-2
3.	I հարկի հատակագիծ ջրի և կոյուղու ներքին ցանցերով	ԶԿ-3
4.	II հարկի հատակագիծ ջրամատակարարման ներքին ցանցերով	ԶԿ-4
5.	Ջրամատակարարման ներքին ցանցի տարածական սխեմա	ԶԿ-5
6.	Կոյուղու կանգնակներ, կոյուղու կտրվածք	ԶԿ-6

ՎԿԱՅԱԿՈՉՄԱՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՇԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ
1	2	3
ՀՀՇՆ 40-01.01-2014	Շենքերի ներքին ջրամատակարարում և ջրահեռացում	
ՀՀՇՆ 40-01.02-2020	Ջրամատակարարում. Արտաքին ցանցեր և կառույցներ	
ՀՀՇՆ 40-01.01-2022	Կոյուղի. Արտաքին ցանցեր և կառուցվածքներ	

«06962402»
«ԱԼԵՆՇԻՆ»
«ALENSHIN»

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

ՀՀ Լոռու մարզի Տաշիր համայնքի Մեծական բնակավայրի մշակույթի տան դահլիճի վերակառուցման նախագծի ջրամատակարարման և կոյուղու ներքին և արտաքին ցանցերի նախագիծը կատարված է նախագծման առաջադրանքի, գործող ՀՀՇՆ 40-01.01-2014" Շենքերի ներքին ջրամատակարարում և ջրահեռացում, 478-80 հիման վրա:

Նախագծում նախատեսված է ջրամատակարարումն իրականացնելու համար նախագծել ջրագիծ *Φ25* տրամագծով, որի մուտքումն իրականացնել շենքի բակում գոյություն ունեցող ջրագծից: Միացման կետում նախատեսվում է տեղադրել ե/բետոնե դիտահոր, որի մեջ տեղադրվում է պոլիպրոպիլենե փական *Φ25*: Ջրագծի արտաքին ցանցի մոնտաժը իրականացվում է *Φ25* տրամագծի պոլիպրոպիլենե խողովակներով, ներքին ցանցի մոնտաժը *Φ25-20* տրամագծի պոլիպրոպիլենե խողովակներով:

Սանտեխնիկական սարքերից կոյուղահոսքը հեռացվում է դեպի նախագծվող կոյուղու ԿՀՀ-1, 2, գոյություն ունեցող կոյուղագծերի վրա: Կոյուղու գծերի մոնտաժը իրականացվում է պոլիվինիլքլորիդե խողովակներից: Կոյուղու խողովակների տակ իրականացնել ավազե նախապատրաստական շերտ հաստ.-100 մմ: Բնահողի հետլիցքը կատարել շերտ-շերտ տուփանումով բացառելով կոյուղու խողովակների տեղաշարժը: Բնահողը չպետք է պարունակի 20 մմ-ից մեծ և սուր քարեր:

Կոյուղու և ջրի համակարգերի մոնտաժը կատարվում է համապատասխան աշխատանքի արտադրության գործող նորմերի և կանոնների ՇՆում 3.5.01-85:

Ստորգետնյա աշխատանքները կատարել այն բոլոր կազմակերպությունների մասնագետների ներկայությամբ, որոնց իրավասության տակ են գտնվում ստորգետնյա կոմունիկացիաները:

Տնօրեն	Ա.Սարգսյան		ՀՀ Լոռու մարզի, Տաշիր համայնքի Մեծական բնակավայրի մշակույթի տան դահլիճ		
Ն.գ.մ	Հ.Հակոբյան				
Գլխ	Ա.Պետրոսյան		ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ և ԿՈՅՈՒՂԻ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				Ա Ն	ԶԿ-1	
			ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐ	«ԼՈ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ		

ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՆԵՐՔԻՆ ՑԱՆՑԻ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ԹԻՎ	ՄԱԿՆԻՇ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՉԱՓՍ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐ	ՔԱՆԱԿ
1.		Պոլիպրոպիլենե խողովակների տեղադրում	Φ50	գծմ	11.0
2.		Նույնը	Φ20	գծմ	21.0
3.		Պոլիպրոպիլենե եռաբաշխիկ		հատ	9
4.		Պոլիպրոպիլենե արմունկ		հատ	35
5.		Պոլիպրոպիլենե փականների տեղադրում	Φ50	հատ	5
6.		Նույնը	Φ20	հատ	15
7.		Լվացարանի խառնիչ	Φ20	հատ	2
8.		Մեկկոնտուր կաթսա (հզոր.-32 կՎտ)		հատ	1
9.		Հակահրդեհային ծորակ պահարանի մեջ		լրակազմ	4
10.		Խողովակները ամրացնող մասեր	Φ50	հատ	16
11.		Նույնը	Φ20	հատ	30
12.		Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին		հատ	3
13.		Անցքերի բացում ե/բ ծածկերում 60x60 մմ, L=300 մմ		հատ	1
14.		Անցքերի բացում միջնորմներում 100x100 մմ, L=100 մմ		հատ	4
15.		Անցքերի բացում քարե պատերում 100x100 մմ, L=400 մմ		հատ	4
16.		Անցքերի բացում բետոնե հիմքերում 200x200 մմ, L=600 մմ		հատ	3
17.		Պոլիվինիլքլորդե խողովակից պատյանի տեղադրում Φ110 , L=600 մմ		հատ	1
18.		Խցափակում B-12.5 դասի բետոնով δ=0.1 մ		հատ	1
19.		Պատյանի և խողովակի միջև խցափակում առաձգական նյութով L=0.6 մ, δ=0.1 մ		հատ	1

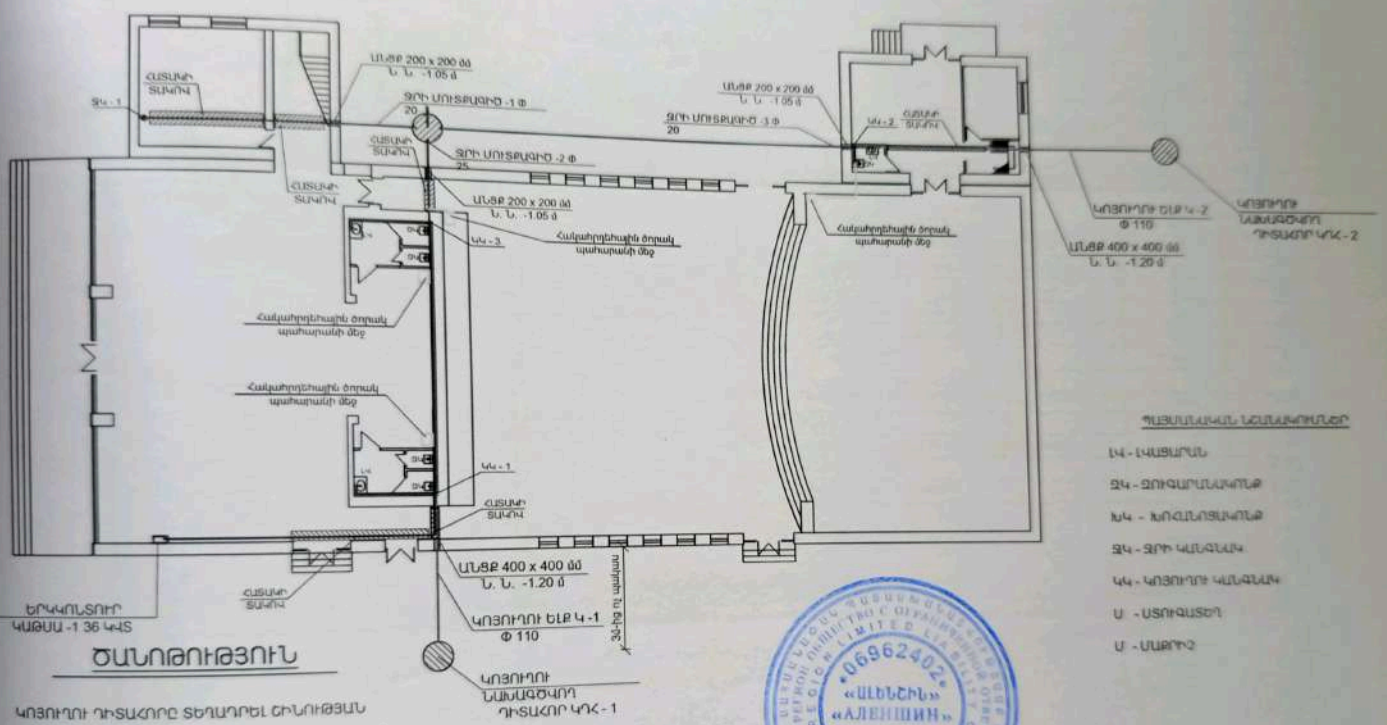
ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՆԵՐՔԻՆ ՑԱՆՑԻ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ԹԻՎ	ՄԱՍՆԻՇ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՉԱՓՍ	ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐ	ՔԱՆԱԿ
1	2	3	4	5	6
1.		Բնահողի քանդում ձեռքով		մ³	9.21
2.		Նույնի հետլիցք		մ³	7.77
3.		Հիմնատակի կառուցում ավազից		մ³	1.44
4.		Պոլիվինիլքլորիդե խողովակների տեղադրում հողի մեջ	Φ110	գծմ	5.0
5.		Նույնը պատի վրա	Φ110	գծմ	11.0
6.		Նույնը պատի վրա	Φ50	գծմ	5.0
7.		Լվացարանի տեղադրում		լրակազմ	3
8.		Զուգարանակոնքի տեղադրում		լրակազմ	5
9.		Պոլիվինիլքլորիդե ստուգատեղ	Φ110	հատ	3
10.		Պոլիվինիլքլորիդե եռաբաշխիկ 110x110x110		հատ	6
11.		Նույնը 110x50x110		հատ	3
12.		Պոլիվինիլքլորիդե արմունկ 110x110		հատ	6
13.		Պոլիվինիլքլորիդե արմունկ 50x50		հատ	8
14.		Անցքերի բացում միջնորմներում 200x200 մմ, L=100 մմ		հատ	5
15.		Անցքերի բացում քարե պատերում 200x200 մմ, L=100 մմ		հատ	1
16.		Անցքերի բացում ե/բ ծածկերում 200x200 մմ, L=300 մմ		հատ	2
17.		Անցքերի բացում բետոնե հիմքերում 400x400 մմ, L=600 մմ		հատ	2
18.		Պոլիվինիլքլորդե խողովակից պատյանի տեղադրում Φ200, L=600մմ		հատ	1
19.		Խցափակում B-12.5 դասի բետոնով δ=0.2 մ		հատ	1
20.		Պատյանի և խողովակի միջև խցափակում առաձգական նյութով L=0.6 մ, δ=0.2 մ		հատ	1

Տնօրեն	Ա.ՍԱՐԳՍՅԱՆ		ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ, ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՍԵԴԵԿԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՍՏԵՂԾՄԱՆ ՏԱՆ ԴԱՀԼԻՃ		
Ն.Գ.Ա	Հ.ԳԱՐՈՅԱՆ		ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ և ԿՈՅՈՒՂՈՒ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Գծեց	Ա.ՂԱԶԱՐՅԱՆ			Ա.Ն	ՋԿ-2	
			Ջրամատակարարման և կոյուղու ներքին ցանցերի նյութերի մասնագիր	«ԼՍ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ		

«ԱԼԵՆՇԻՆ» «АЛЕНШИН» «ALENSHIN» 06962402

ՍՈՍՏԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՋՐԻ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՆԵՐՔԻՆ ՑԱՆՑԵՐՈՎ



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ԿՈՒՆԱԿՈՒՄՆԵՐ

ԼԿ - ԼԱՆՑԱՐԱՆ

ՋԿ - ՋՐՈՒՑԱՐԱՆԱԿՈՆՔ

ԽԿ - ԽՈՀԱՆՈՑԱԿՈՆՔ

ՋԿ - ՋՐԻ ԿԱՆԳՆԱԿ

ԿԿ - ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԿԱՆԳՆԱԿ

Ս - ՍՏՈՒԳԱՏԵՂ

Ս - ՍԱՌՈՒՑ

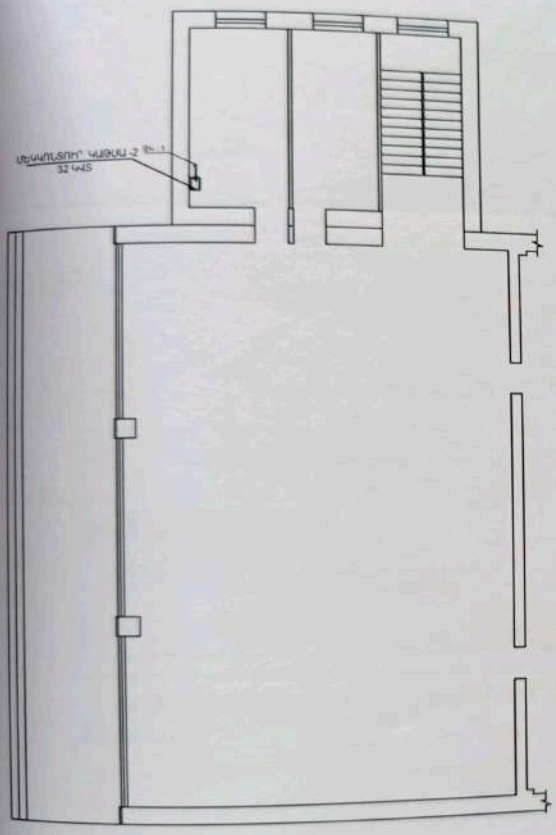
ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԴԻՏԱՀՈՐԸ ՏԵՂԱԴՐԵԼ ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՊԱՏԻՑ 3 Մ-ԻՑ ՈՉ ՊԱԿԱՍ ՀԵՌԱԿՈՐՈՒԹՅԱՆ ԿՐԿ
2. ՋՐԱԳԾԻ ՑԱՆՑԻ ՍՈՆՏԱԺԸ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼ ՊՈԼԻՊՐՈՊԻԼԵՆԵ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐՈՎ
3. ՋՐԱԳԾԻ ԱՐՏԱՔԻՆ ՑԱՆՑԻ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԸ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ՀԱԿԱԿՈՌՈՁԻՈՆ ՆԵՐԿԵԼ ԲԻՏՈՒՄԱՅԻՆ ՄԱՍԻԿՈՎ
4. ԿՈՅՈՒՂԱԳԾԵՐԸ ՆԱԽԱՏԵՍՎԱԾ Է ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՊՈԼԻԷԹԻՆԵԼՈՒԴԵ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻՑ
5. ՊՈԼԻՊՐՈՊԻԼԵՆԵ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՏՐԱՄԱԳԾԸ ՏԵՂԱԴՐՎԱԾ Է ԱՌՈՏԱՔԻՆ ՇԱՓԵՐՈՎ

«ԱԼԵՆՇԻՆ» «АЛЕНШИН» «ALENSHIN» 06962402

Տնօրեն	Ա.Սարգսյան		ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ, ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԹԱՂԱՎԱՅԻՆ ՄԵԿԱՎՈՒՅՑԻ ՏԱՆ ՊԱՀՈՒՄ			
Ն.գլ.մ	Հ.Մարոյան		ՋՐԱՍԱՏԱԿԱՐԿՈՒՄ և ԿՈՅՈՒՂՈՒ	ՓՈՒԼ	ՑԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Գծող	Ս.Դանիելյան			Ա.Ն	Ջկ-3	
			ՍՈՍՏԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՋՐԻ ԵՎ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՆԵՐՔԻՆ ՑԱՆՑԵՐՈՎ	«ԼՈ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ		

ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՆԵՐՔԻՆ ՑԱՆՑՈՎ



ԱՐՏԱՔԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱՄՆԱԳԻՐ

1	2	3	4
	ԱՐՏԱՔԻՆ ԿՈՅՈՒՂԻ		
1.	ՊՈԼԻՎԻՆԻԼՔԼՈՐԻԴԵ ԽՈՂ. ՏԵՂ. Φ 110	ԳՄ	6.0
2.	ՅԱՎԱՔՈՎԻ ԴԻՏԱՀՈՐ Φ1000	ՀԱՏ	2
	ՀՈՂԱՑԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
4.	3-ՐԴ ԿԱՐԳԻ ԲՆԱՀՈՂԻ ՄՇԱԿՈՒՄ ՄԵԽԱՆԻԶՄՈՎ	ԽՄ	2.16
5.	ՆՈՒՅՆԸ ՁԵՌՔՈՎ	ԽՄ	1.61
6.	ԱՎԱԶԻՑ ՀԻՄՆԱՏԱԿԻ ԿԱՌՈՒՑՈՒՄ 200ՄՄ	ԽՄ	0.75
7.	ՀԵՏԼԻՑՔ ՁԵՌՔՈՎ	ԽՄ	1.37
8.	ՀԵՏԼԻՑՔ ՄԵԽԱՆԻԶՄՈՎ	ԽՄ	1.95
	ԱՐՏԱՔԻՆ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ		
1.	ՊՈԼԻՎԻՆԻԼՔԼՈՐԻԴԵ ԽՈՂՈՎԱԿ Φ-25	ԳՄ	13.0
2.	ՊՈԼԻՎԻՆԻԼՔԼՈՐԻԴԵ ԽՈՂՈՎԱԿ Φ-20	ԳՄ	1.0
3.	ԽՑԱՆԱՅԻՆ ՓԱԿԱՆ Φ-32	ՀԱՏ	2
4.	ԽՑԱՆԱՅԻՆ ՓԱԿԱՆ Φ-25	ՀԱՏ	2
5.	ՋՐԻ ԴԻՏԱՀՈՐ	ՀԱՏ	2
	ՀՈՂԱՑԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ		
1.	3-ՐԴ ԿԱՐԳԻ ԲՆԱՀՈՂԻ ՄՇԱԿՈՒՄ ՄԵԽԱՆԻԶՄՈՎ	ԽՄ	55.55
2.	ՆՈՒՅՆԸ ՁԵՌՔՈՎ	ԽՄ	5.55
3.	ԱՎԱԶԻՑ ՀԻՄՆԱՏԱԿԻ ԿԱՌՈՒՑՈՒՄ 200ՄՄ	ԽՄ	11.11
4.	ՀԵՏԼԻՑՔ ՁԵՌՔՈՎ	ԽՄ	5.55
5.	ՀԵՏԼԻՑՔ ՄԵԽԱՆԻԶՄՈՎ	ԽՄ	38.89

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆԱԿՈՒՄՆԵՐ

ԼԿ - ԼԱՎԱՑԱՐԱՆ

ՁԿ - ՁՈՒԳԱՐԱՆԱԿՈՆՔ

ԽԿ - ԽՈՀԱՆՈՑԱԿՈՆՔ

ՋԿ - ՋՐԻ ԿԱՆԳՆԱԿ

ԿԿ - ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԿԱՆԳՆԱԿ

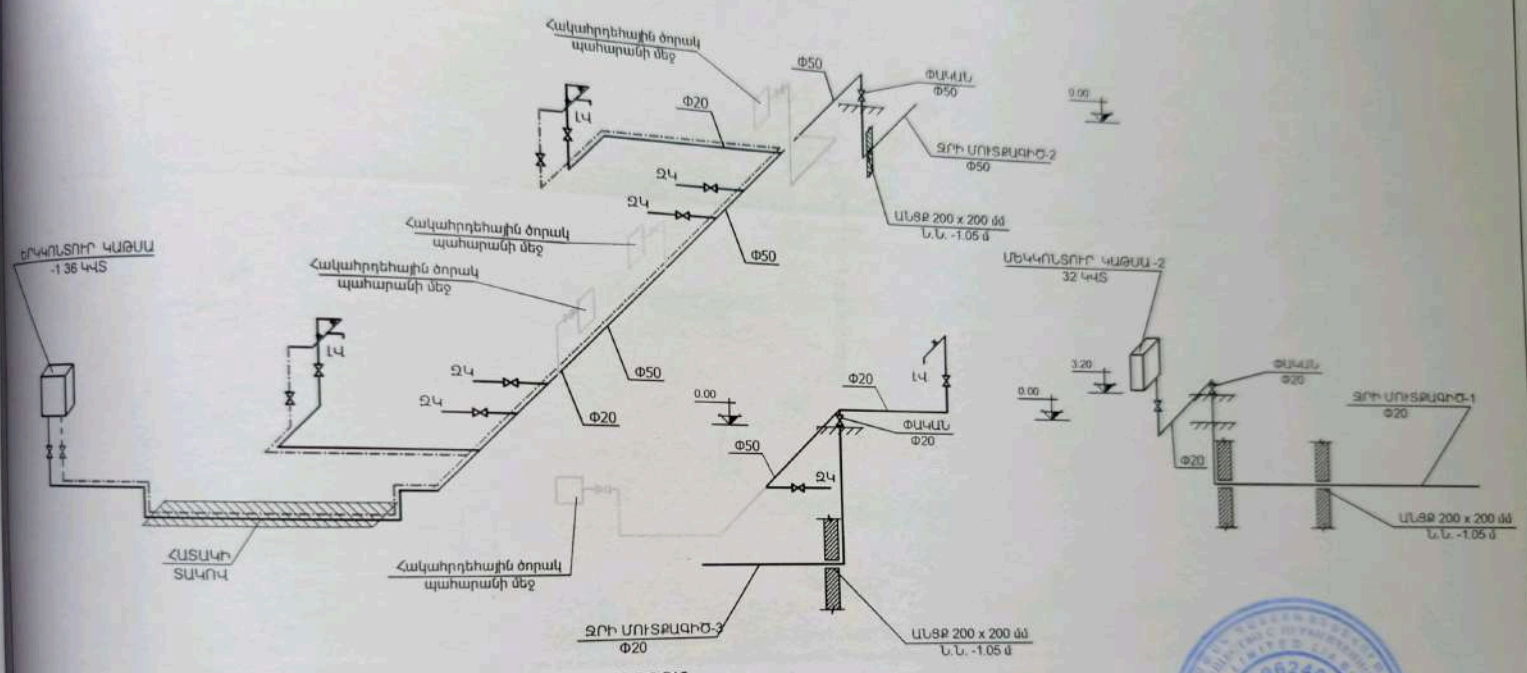
Ս - ՍՏՈՒԳԱՏԵՂ

Մ - ՄԱՔՐԻՉ

06962402
«ԱԼԵՆՇԻՆ»
«АЛЕНШИН»
«ALENSHIN»

Տնօրեն	Ա.Սարգսյան		<< ԼՈՌՈՒ ՍԱՐԴԻ, ՏԱՀԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՍԵՓԱԿԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ԴԱՀԼԻՃ		
Ն.Գ.Ճ	Հ.Զաքարյան		ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ և ԿՈՅՈՒՂԻ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ ԹԵՐԹԵՐ
Գծող	Ա.Դաբաղյան			Ա.Ն	Ջկ-4
			ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՆԵՐՔԻՆ ՑԱՆՑՈՎ, ԱՐՏԱՔԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՆԱՄՆԱԳԻՐ	«ԼՍ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ	

ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՆԵՐՔԻՆ ՑԱՆՑԻ ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆԱԿՈՒՄՆԵՐ

ԼԿ - ԼԿԱՑԱՐԱՆ

ԶԿ - ԶՈՒԳԱՐԱՆԱԿՈՆՔ

ԽԿ - ԽՈՀԱՆՈՑԱԿՈՆՔ

ԶԿ - ԶՐԻ ԿԱՆԳՆԱԿ

ԿԿ - ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԿԱՆԳՆԱԿ

Ս - ՍՏՈՒԳԱՏԵՂ

Մ - ՄԱՔՐԻՉ

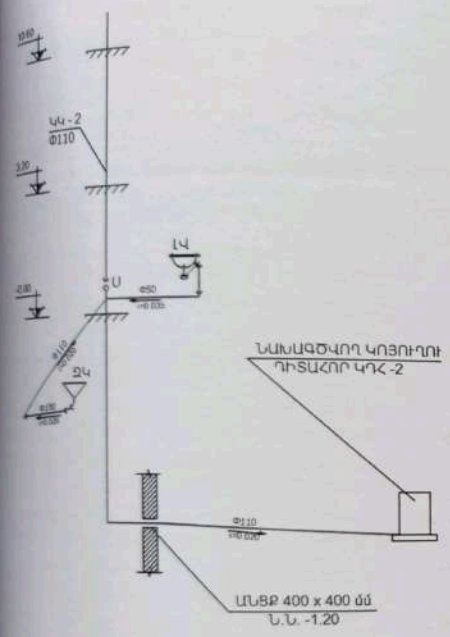
ՇԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

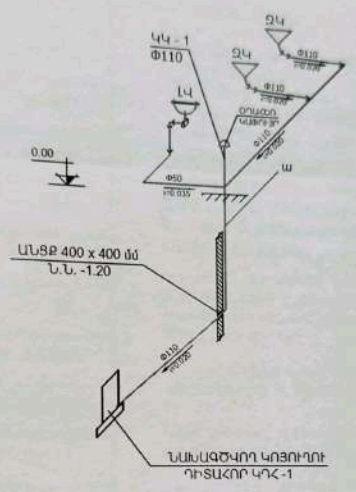
1. ՊԼԱՍՏՄԱՍԵ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ԴԻՏԱՀՈՐԵՐԻ ԵՎ ՀԻՄՔԵՐԻ ՀԵՏ ՀԱՏՍԱՆ ՏԵՂԱՄԱՍԵՐՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍԵԼ ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՊԱՏՅԱՆՆԵՐ ՊՈՂՊԱՏԵ ԿԱՄ ՊԼԱՍՏՄԱՍԵ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻՑ:
2. ՊԱՇՏՊԱՆԻՉ ՊԱՏՅԱՆԻ ԵՎ ԽՈՂՈՎԱԿԻ ՄԻՁԵՎ ԱՐԱՆՔԸ ԼՑԱՓԱԿՎՈՒՄ Է ՍՊԻՏԱԿ ՃՈՊԱՆՈՎ ՏՈԳՈՐՎԱԾ (ПРОПИТКА) ՊՈԼԻԻԶՈԲՈՒՏԻԼԵՆԻ ԵՎ ԲԵՆԶԻՆ ԼՈՒԾՈՒՅԹԻ ՄԵՋ /հարաբերությունը 1 : 1/:
3. ԶՈՒԳԱՐԱՆԱԿՈՆՔԻ ԵԼՔԻ ՄԻԱՑՈՒՄԸ ՊԼԱՍՏՄԱՍԵ ԽՈՂՈՎԱԿԻ ՀԵՏ ԱՆՀՐԱԺԵՇՏ Է ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼ ՈՇՏԻՆԱՅԻՆ ՆԵՐԴԻՐՈՆԵՐՈՎ ՓՈՂԱԼԱՅՆՈՒԿԻ (РАСТРУБ) ՄԻՋՈՑՈՎ

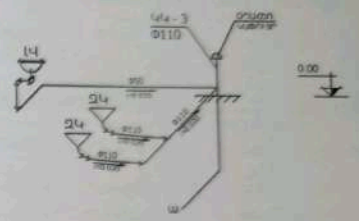
Տնօրեն	Ա.Սարգսյան		ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ, ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՍԵՂԱԿՈՒՅՑԻ ՏԱՆ ՊԱՀՊԱՆՈՒԹՅՈՒՆ			
Ն.գլ.մ	Հ.Ղահրամանյան			ՓՈՒԼ	ՓԹՐԹ	ՓԹՐԹՈՐ
Գլխ.գծագրող	Ա.Դաբաղյան		ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ և ԿՈՅՈՒՂՈՒ	Ա.Ն	ԶԿ-5	
			ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՆԵՐՔԻՆ ՑԱՆՑԻ ՏԱՐԱԾԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ	«ԼՈ ՆԱԽԱԳԾԻ» ՍՊԸ		

ՍՊԸ «ԱԼԵՆՇԻՆ» «АЛЕНШИН» «ALENSHIN» 00962402

ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԿԱՆԳՆԱԿ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՆԵՐՔԻՆ ՑԱՆՑԵՐՈՎ







ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆԱԿՈՒՄՆԵՐ

ԼԿ - ԼԱՅՑԱՐԱՆ

ԶԿ - ԶՈՒԳԱՐԱՆԱԿՈՆՔ

ԽԿ - ԽՈՀԱՆՈՑԱԿՈՆՔ

ՁԿ - ՁՐԻ ԿԱՆԳՆԱԿ

ԿԿ - ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԿԱՆԳՆԱԿ

Ս - ՍՏՈՒԳԱՏԵՂ

Ա - ՍԱՔՐԻՉ

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐԻ ՏԱԿ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼ ԱՎԱԶԵ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏ /հաստ.-100 մմ/
2. ԲՆԱՀՈՂԻ ՀԵՏԻՑՔՆ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼ ՇԵՐՏ-ՇԵՐՏ ՏՈՓԱՆՈՒՄՈՎ
3. ԲՆԱՀՈՂԸ ՉՊԵՏՔ Է ՊԱՐՈՒՆԱԿԻ 20 մմ-ից ՄԵԾ ՉԱՓԻ ԵՎ ՍՈՒՐ ՔԱՐԵՐ

Տնօրեն	Ա.ԱԼԻՐԱՅԱՆ		ՀՀ ԱՐՄԱՎԻՐ, ՏԱՔԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ԱՇԽԱՐՀԻ ՅՈՒՐ ՏԱՆ ԴԱՀԼԻՃ			
Ն.Գ.Ճ	Հ.ՀԱՎՀՈՒՆԻ		ՑՐԱՍԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ և ԿՈՅՈՒՂԻ	ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Գլխ.ճ	Ա.ԳԱԼՍՏՅԱՆ			Ա.Ն	ՁԿ-6	
			ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԿԱՆԳՆԱԿ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՆԵՐՔԻՆ ՑԱՆՑԵՐՈՎ	«ԼՍ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ		

«ԱԼԵՆՇԻՆ» «АЛЕНШИН» «ALENSHIN» 06962402

ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	
1.	ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ-ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ	ԷԼ-01
2.	ԴԱՀԼԻՃԻ ԼՈՒՍԱՎ- ՅԱՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ	ԷԼ-02
3.	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ	ԷԼ-03
4.	ԴԱՀԼԻՃԻ և ԲԵՄԻ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ	ԷԼ-04
5.	ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ	ԷԼ-05
6.	ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՎԱՐԴԱԿԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ	ԷԼ-06
7.	ԴԱՀԼԻՃԻ և ԲԵՄԻ ՎԱՐԴԱԿԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ	ԷԼ-07
8.	ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՎԱՐԴԱԿԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ	ԷԼ-08
9.	ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿԻ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ	ԷԼ-09
10.	ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿԻ ՎԱՐԴԱԿԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ	ԷԼ-10
11.	ԷԼ. ԷՆԵՐԳԻԱՅԻ ԲԱՇԽՄԱՆ ՍԽՈՄԱ	ԷԼ-11
12.	ԷԼ. ԷՆԵՐԳԻԱՅԻ ԲԱՇԽՄԱՆ ՍԽՈՄԱ	ԷԼ-12
13.	ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ	ԷԼ-13
14.	ՀՈՂԱՆՑՄԱՆ ՍԽԵՄԱ	ԷԼ-14

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- ՄՈՒՏՔԱԲԱՇԽԻՉ ՎԱՀԱՆ
- ՓԱԿ ՏԵՂԱԿԱՅՄԱՆ ԳԻՊՍԱՍՏՎԱՐԱԹԹԻԱՌԱՍՏԱՂԻ LED ԼԱՄՊ
- LED ԿԱԽՈՎԻ ԼՈՒՍԱՏՈՒ
- ՎԱՐԴԱԿ ՀՈՂԱԿՑՈՂ ՀՊԱԿՈՎ ՓԱԿ ՏԵՂԱԿԱՅՄԱՆ ՀԱՄԱՐ
- ԱՆՋԱՏԻՉ ՄԻԱԲԵՎԵՌ ՓԱԿ ՏԵՂԱԿԱՅՄԱՆ
- ԱՆՋԱՏԻՉ ԵՐԿԲԵՎԵՌ ՓԱԿ ՏԵՂԱԿԱՅՄԱՆ

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

ՀՀ Լոռու մարզի Տաշիր համայնքի Մեծավան բնակավայրի մշակույթի տան վերակառուցման էլ. մոնտաժային աշխատանքների նախագիծը կատարված է ըստ ճարտարապետաշինարարական նախագծերի և նախատեսվում է հետեվյալ մոնտաժային աշխատանքները:

-Մուտքաբաշխիչ վահանակի տեղադրում
-Հավաքովի վահանակի տեղադրում
-Լուսատուների տեղադրում:
-Խմբային և մագիստրալ ցանցերի անցկացում
-Ճյուղավորման տուփերի,վարդակների և անջատիչների տեղադրում:

Խմբային և մագիստրալ ցանցերը նախատեսված է աղնձե հաղորդալարերով, թաքնված գիպսաստվարաթղի տակ:

Մագիստրալգիծը գոյություն ունի մինչև բաշխիչ վահան:

Խմբային ցանցերի հաղորդագծերը մինչև ճյուղավորման տուփերը ,ինչպես նաև վարդակային ցանցը նախատեսվում է ՊՊՎ 3x2.5 ,ՊՊՎ 3x4,5x10,5x6,5x4 քմմ կտրվածքի հաղորդալարերով,իսկ լուսավորման ցանցը ճյուղավորման տուփից մինչև էլ սարքերը ՊՊՎ 2X2.5, 3x2.5, 3x2.5, 1x2.5 քմմ կտրվածքի հաղորդալարերով:

Էլ. հոսանքից պաշտպանվելու համար նախատեսված է հողանցիչ լարի անցկացում դեպի վահաները և վարդակային ցանց ՊՊՎ 4 քմմ կտրվածքի հաղորդալարով

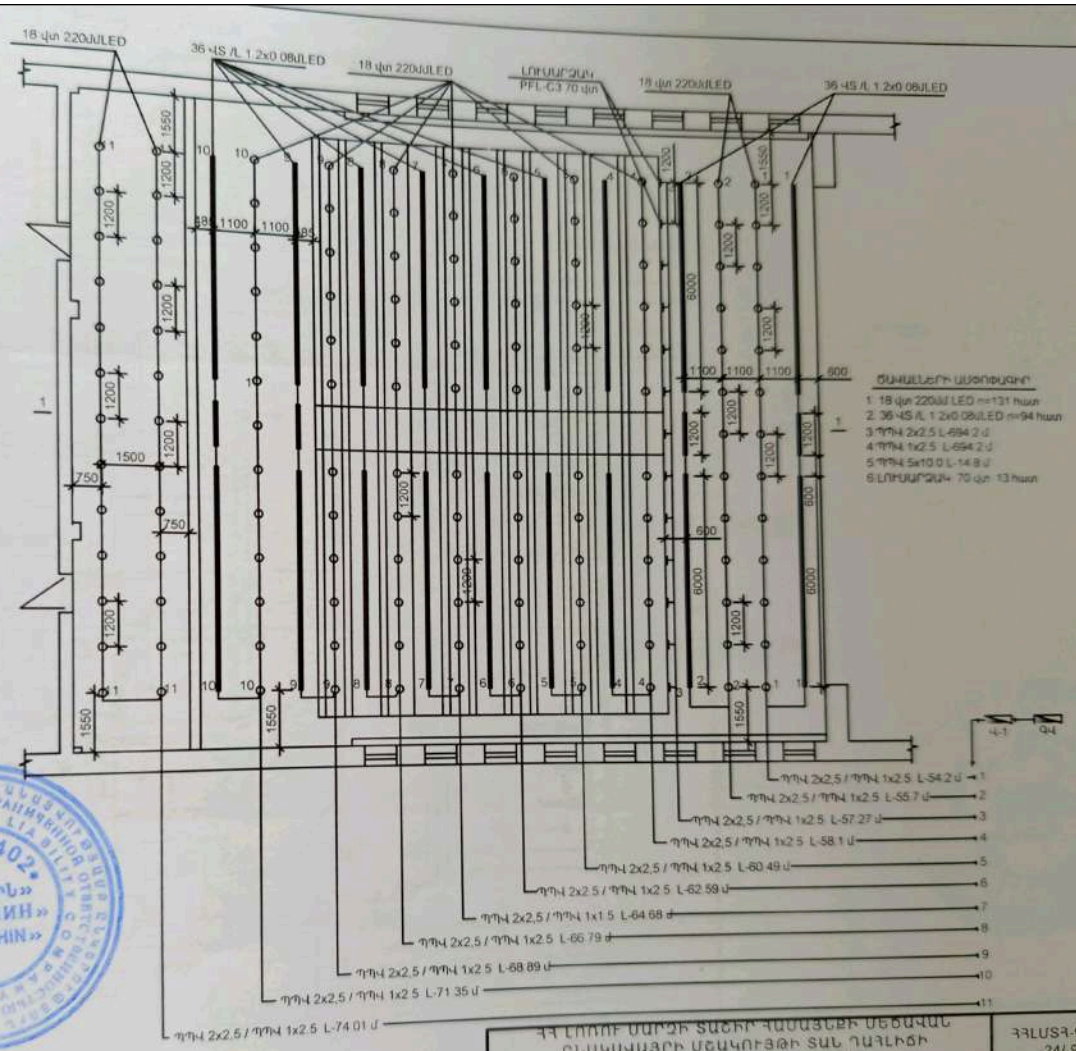
Նախագծում օգտագործվում է TN-C-S համակարգը . ներանցվող կաբելների PEN ջիղը բաժանվում են N /մեկուսացված/ և PE ջիղերին, վերջինիս կրկնակի հողանցումով:

- ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՍՆՈՒՑՄԱՆ ՑԱՆՑԻ ԳԻԾ
- ԽՄԲԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ԳԻԾ
- ԼԱՐԵՐԻ ՔԱՆԱԿԸ ԳԾԻ ՎՐԱ ԱՌԱՆՑ P ԵՎ N ԼԱՐԵՐԻ
- ԱԿՈՒՄԲԱՅԻՆ ԼՈՍԱՐՁԱԿ RQBWW
- ԼՈՒՍԱՐՁԱԿ LED-70 վտ
- ՀԱՏԱԿԱՅԻՆ ՎԱՐԴԱԿ 25 A
- EXIT - ԵԼՔԻ ԼՈՒՍԱՏՈՒ

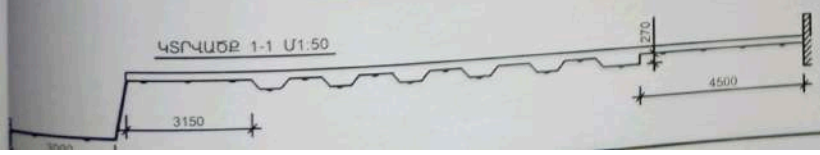
«ԱԼԵՆՇԻՆ» «АЛЕНШИН» «ALENSHIN» 06962402

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՍՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ԴԱՀԼԻՃԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀԾՁԲ -24/ 94-1		
ՏՆՕՐԵՆ	Ս. ՍԱՐԳՍՅԱՆ			ՓՈՒ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ա.	Հ.ՀԱԿՈԲՅԱՆ			ԱՆ	ԷԼ-01	
ԳԾԵՑ	Հ.ՀԱԿՈԲՅԱՆ		ԱՆՎԱՆԱՑԱՆԿ ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ	«ԼՍ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ		

ԴԱՀԼԻՃԻ ԱՌԱՍՏԱՂԻ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ



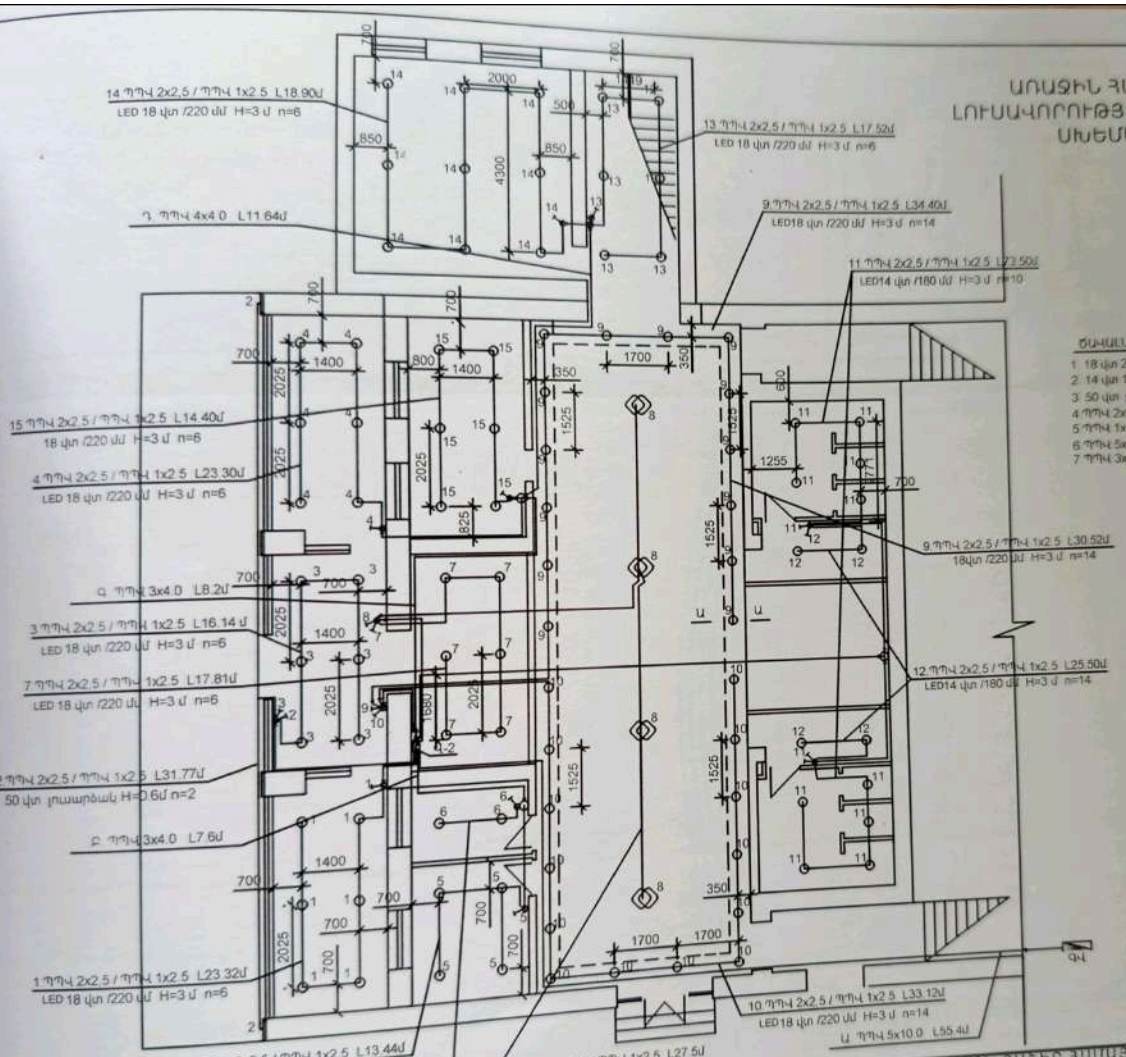
ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1 Մ1:50



ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄԾԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ԴԱՀԼԻՃԻ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՄՏԳ-ԳՀԾԶԲ -24/ 94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՍԱՐԳՍՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ	Լ. ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ			ԱՆ	էլ-02	
ԳԾԾՑ	Լ. ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ		ԴԱՀԼԻՃԻ ԼՈՒՍԱՎՈՐՄԱՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ	« ԼՍ ՆԱԽԱԳԻԾ » ՍՊԸ	

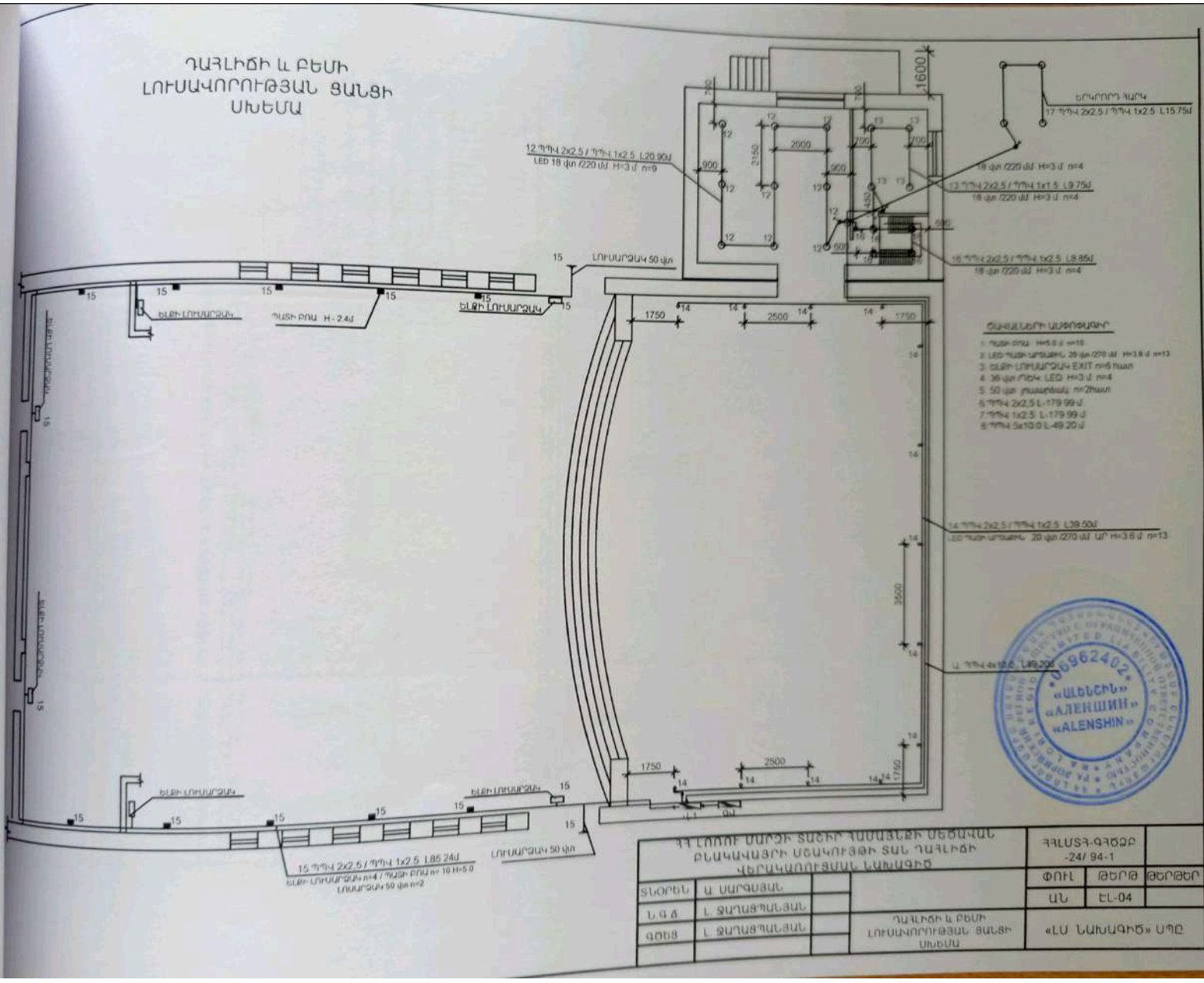
ՍՊԸ «ԱԼԵՆՇԻՆ» «АЛЕНШИН» «ALENSHIN» 06962402

ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ



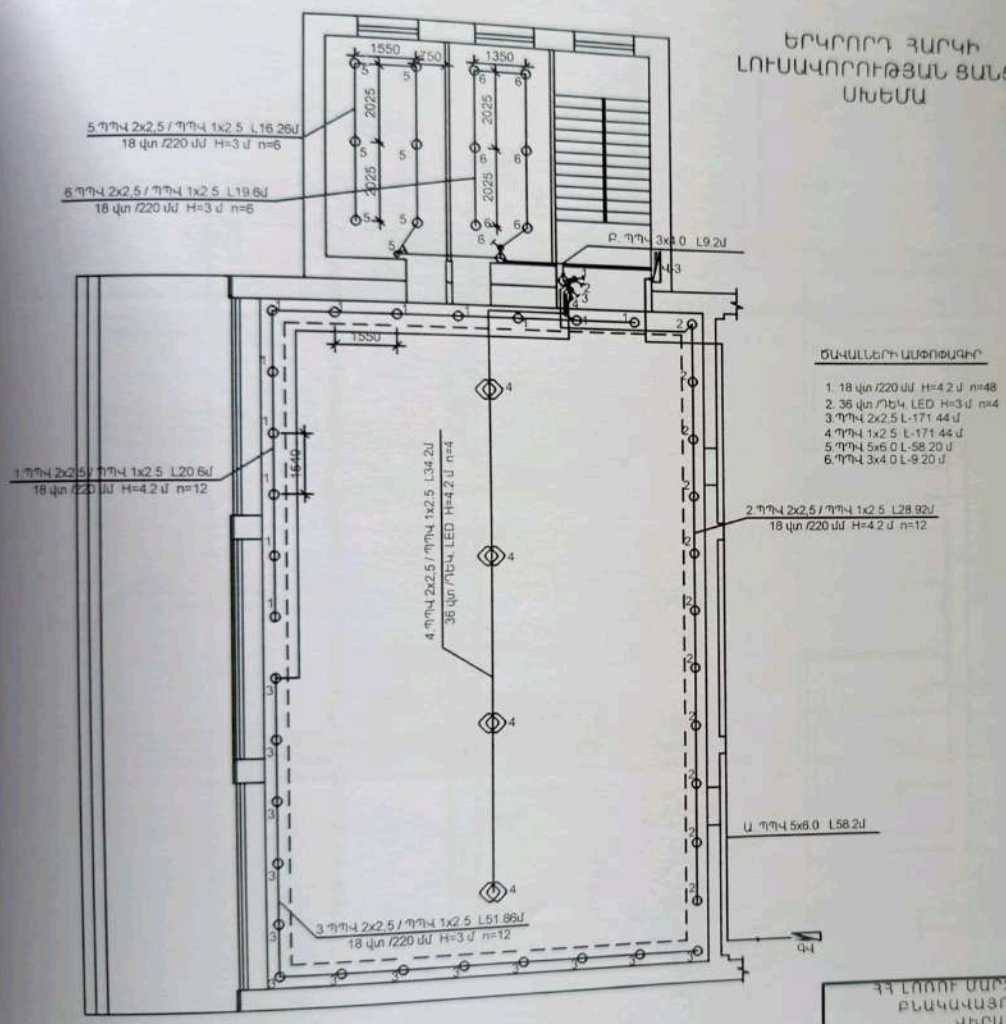
ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՍԵՂՄԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՍԵՂԱԿՈՒԹԻՆ ՏԱՆ ԴԱՀԼԻՃԻ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀԵՁԲ -24/ 94-1		
			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵ
			ԱՆ	ԷL-03	
ՏԵՍՈՒՆ	Ա. ՍԱՐԳՍՅԱՆ		ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ	«ԼՍ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ	
Ն.Գ.Ա.	Լ. ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ				
ԳԾԵՑ	Լ. ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ				

ԴԱՀԼԻՃԻ և ԲԵՄԻ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ



ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՍԱՅՆԵՐԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՍՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ԴԱՀԼԻՃԻ ՎԵՐԿԱՆՈՐՈՒՅԱԼ ՆԱԽԱԳԻԾ			ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀԵՁԲ -24/ 94-1		
			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՍԱՐԳՍՅԱՆ			ԱՆ	ԷL-04
Ն.Գ.Ճ.	Լ. ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ		ԴԱՀԼԻՃԻ և ԲԵՄԻ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ	«ԼՍ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ	
ԳԾԵՑ	Լ. ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ				

ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ



ՑԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՍՓՈՓԱԳԻՐ

1. 18 վտ /220 մմ H=4.2 մ n=48
2. 36 վտ /ՊԵԿ LED H=3 մ n=4
3. ՊՊԿ 2x2,5 L-171 44 մ
4. ՊՊԿ 1x2.5 L-171 44 մ
5. ՊՊԿ 5x6.0 L-58.20 մ
6. ՊՊԿ 3x4.0 L-9.20 մ

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄԵԾԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ԴԱՀԼԻՃԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀԾՁԲ -24/ 94-1		
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՍԱՐԳՍՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ	Լ. ՁԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ		ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ	ԱՆ	EL-05	
ԳԾԾՑ	Լ. ՁԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ			«ԼՍ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ		

ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՎԱՐՈՂԱԿԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ

9 ՊՊՎ 2x2.5 / ՊՊՎ1x2.5 L-12.78 մ
1 ՏԵՂԱՆԻ ՎԱՐՈՂԱԿ 25 Ա n=1

8 ՊՊՎ 2x2.5 / ՊՊՎ1x2.5 L-7.8 մ
1 ՏԵՂԱՆԻ ՎԱՐՈՂԱԿ 25 Ա n=1

7 ՊՊՎ 2x2.5 / ՊՊՎ1x2.5 L-4.8 մ
3 ՏԵՂԱՆԻ ՎԱՐՈՂԱԿ 25 Ա n=1

6 ՊՊՎ 2x2.5 / ՊՊՎ1x2.5 L-10.92 մ
3 ՏԵՂԱՆԻ ՎԱՐՈՂԱԿ 25 Ա n=1

5 ՊՊՎ 2x2.5 / ՊՊՎ1x2.5 L-7.80 մ
1 ՏԵՂԱՆԻ ՎԱՐՈՂԱԿ 25 Ա n=1

4 ՊՊՎ 2x2.5 / ՊՊՎ1x2.5 L-19.80 մ
1 ՏԵՂԱՆԻ ՎԱՐՈՂԱԿ 25 Ա n=4

3 ՊՊՎ 2x2.5 / ՊՊՎ1x2.5 L-9.8 մ
2 ՏԵՂԱՆԻ ՎԱՐՈՂԱԿ 25 Ա n=1

1 ՊՊՎ 2x2.5 / ՊՊՎ1x2.5 L-13.77 մ
3 ՏԵՂԱՆԻ ՎԱՐՈՂԱԿ 25 Ա n=1

2 ՊՊՎ 2x2.5 / ՊՊՎ1x2.5 L-13.1 մ
3 ՏԵՂԱՆԻ ՎԱՐՈՂԱԿ 25 Ա n=1
2 ՏԵՂԱՆԻ ՎԱՐՈՂԱԿ 25 Ա n=1

10 ՊՊՎ 2x2.5 / ՊՊՎ1x2.5 L-25.80 մ
1 ՏԵՂԱՆԻ ՎԱՐՈՂԱԿ 25 Ա n=2

11 ՊՊՎ 2x2.5 / ՊՊՎ1x2.5 L-17.76 մ
1 ՏԵՂԱՆԻ ՎԱՐՈՂԱԿ 25 Ա n=3

5210

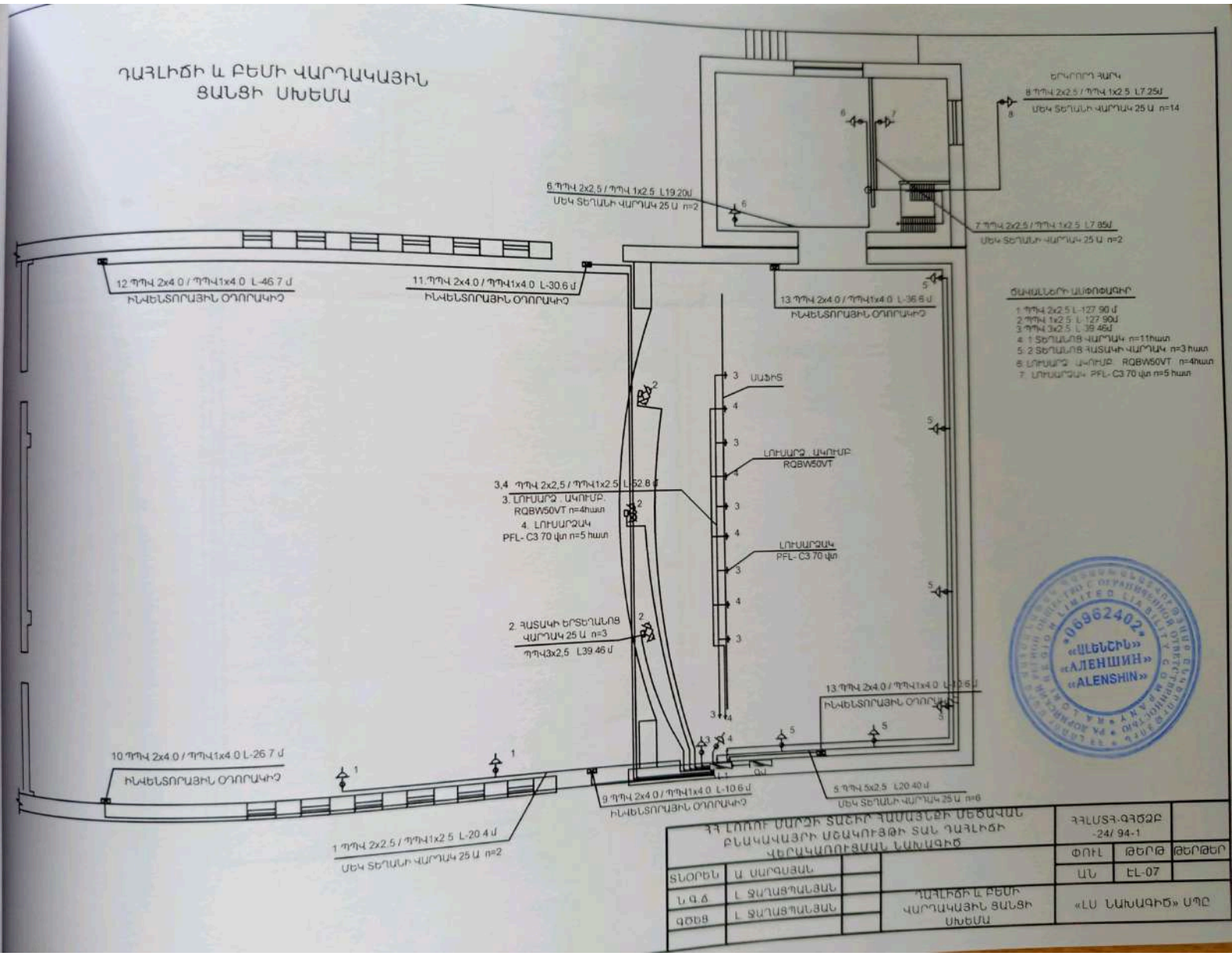
ՑԱՆՑԵՐԻ ԱՍՓՈՒՄՆԵՐ

1 ՊՊՎ 2x2.5 L-144.13 մ
2 ՊՊՎ 1x2.5 L-144.13 մ
3 1 ՏԵՂԱՆՈՑ ՎԱՐՈՂԱԿ n=10հատ
4 2 ՏԵՂԱՆՈՑ ՎԱՐՈՂԱԿ n=3հատ
5 3 ՏԵՂԱՆՈՑ ՎԱՐՈՂԱԿ n=4հատ

«06962402»
«ԱԼԵՆՇԻՆ»
«АЛЕНШИН»
«ALENSHIN»

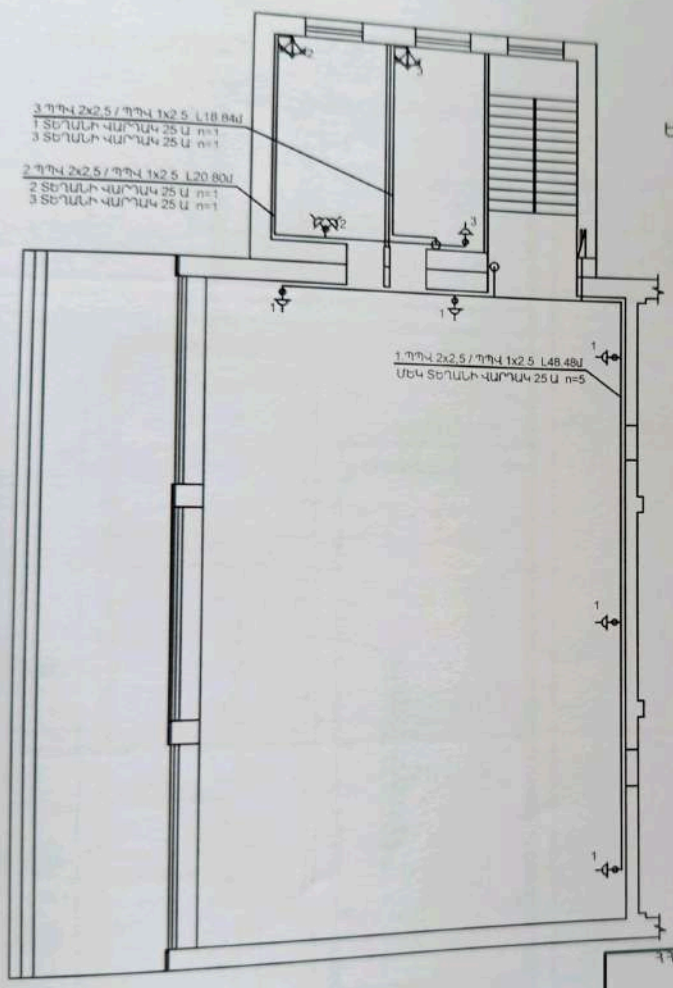
ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՍԱՅՆԵՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ԴԱՀԼԻՃԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՄՏԴ-ԳՀԾՁԲ -24/ 94-1	
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	ԷԼ-06	
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՍԱՐԳՍՅԱՆ		ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՎԱՐՈՂԱԿԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ	«ԼԱ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ	
Ն.Գ.Ճ	Լ. ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ				
ԳԾԵՑ	Լ. ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ				

ԴԱՀԼԻՃԻ և ԲԵՄԻ ՎԱՐԴԱԿԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ



ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՍԵՓԱԿՈՒՏԹԻՆ ՏԱՆ ԴԱՀԼԻՃԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՄՏՀ-ԳՀՑԶԲ -24/ 94-1		
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
				ԱՆ	ԷԼ-07	
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՍԱՐԳՍՅԱՆ		ԴԱՀԼԻՃԻ և ԲԵՄԻ ՎԱՐԴԱԿԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ	«ԼՍ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ		
Ն.Գ.Ճ	Լ. ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ					
ԳԾԵՑ	Լ. ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ					

ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՎԱՐԴԱԿԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ



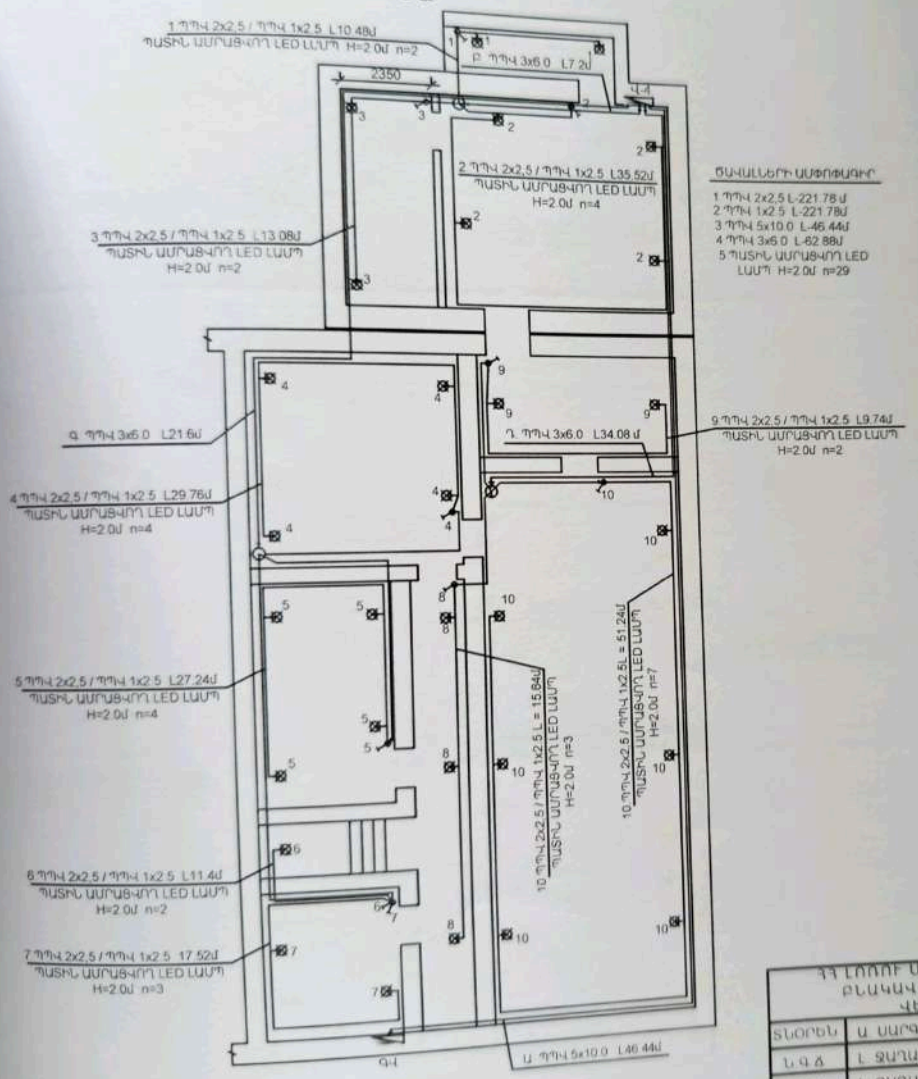
ՑԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՍՓՈՓԱԳԻՐ

1.ՊՊՎ 2x2.5 L-88.12մ
2.ՊՊՎ 1x2.5 L-88.12մ
3. 1 ՏԵՂԱՆՈՑ ՎԱՐԴԱԿ n=6հատ
4. 2 ՏԵՂԱՆՈՑ ՎԱՐԴԱԿ n=1հատ
5. 3 ՏԵՂԱՆՈՑ ՎԱՐԴԱԿ n=2հատ

«ԱԼԵՆՇԻՆ» «АЛЕНШИН» «ALENSHIN» 06962402

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ԴԱՀԼԻՃԻ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՀ-ԳՀԾԶԲ -24/ 94-1	
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ ԹԵՐԹԵՐ
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՍԱՐԳՍՅԱՆ			ԱՆ	ԷԼ-08
Ն.Գ.Ճ.	Լ. ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ		ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ՎԱՐԴԱԿԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ	«ԷԼ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ	
ԳԾԵՑ	Լ. ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ				

ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿԻ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ



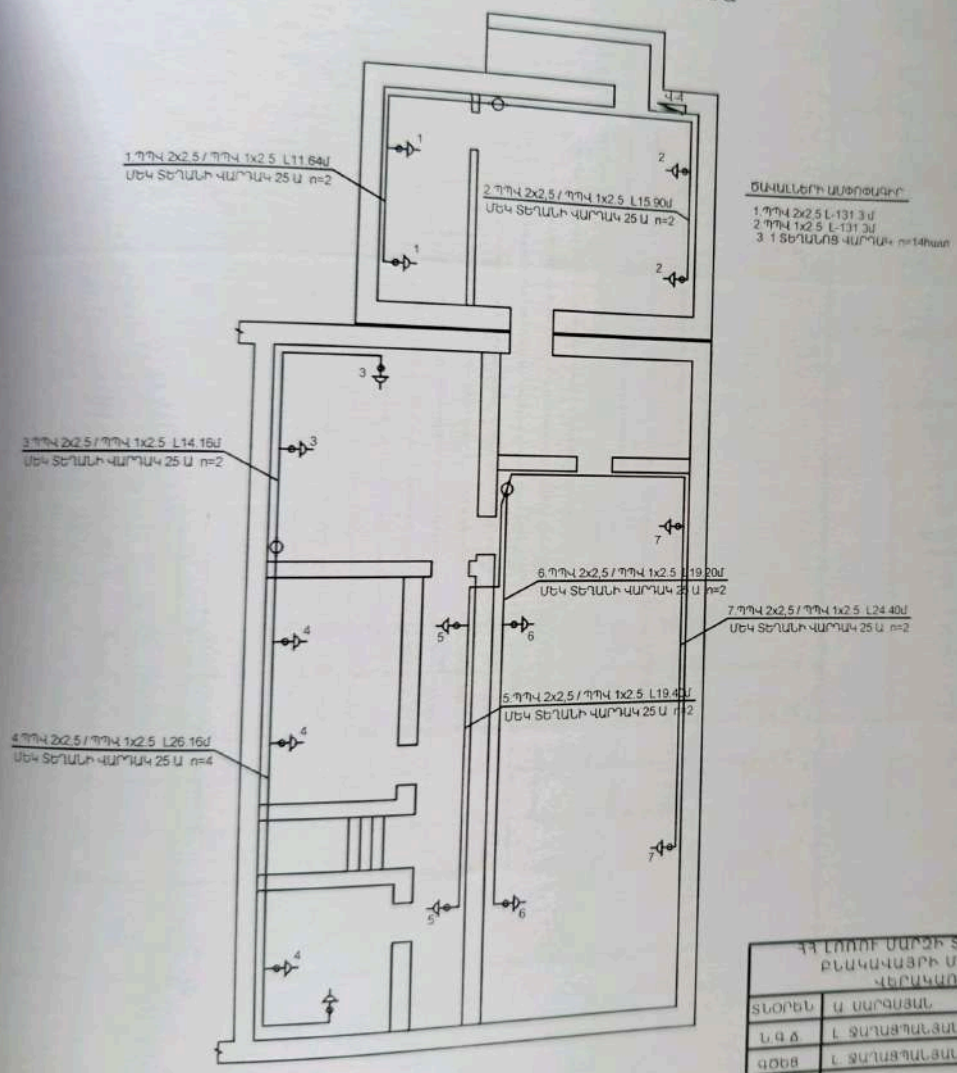
ՑԱՎԱԼՆԵՐԻ ԱՍՓՈՓԱԳԻՐ

1.ՊՊԿ 2x2.5 L-221.78մ
2.ՊՊԿ 1x2.5 L-221.78մ
3.ՊՊԿ 5x10.0 L-46.44մ
4.ՊՊԿ 3x6.0 L-62.88մ
5.ՊԱՏԻՆ ԱՄՐԱՑՎՈՂ LED ԼԱՄՊ H=2.0մ n=29

«ԱԼԵՆՇԻՆ» «АЛЕНШИН» «ALENSHIN» 06962402

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՍԵՂՄԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՍՅԱԿՈՒԹՅԱՆ ՏԱՆ ԴԱՀԼԻՃԻ ՎԵՐԱԿԱՆԳՈՒՅՑԱԿԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀՇՁԲ -24/ 94-1	
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ ԹԵՐԹԵՐ
ՏԵՍՈՒՆ	Ա. ՍԱՐԳՍՅԱՆ			ԱՆ	ԷԼ-09
Ն.Գ.Ճ	Լ. ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ		ՆԿՈՒՂԱՅԻՆ ՀԱՐԿԻ ԼՈՒՍԱՎՈՐՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ	«ԼՍ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ	
ԳՈՏԻ	Լ. ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ				

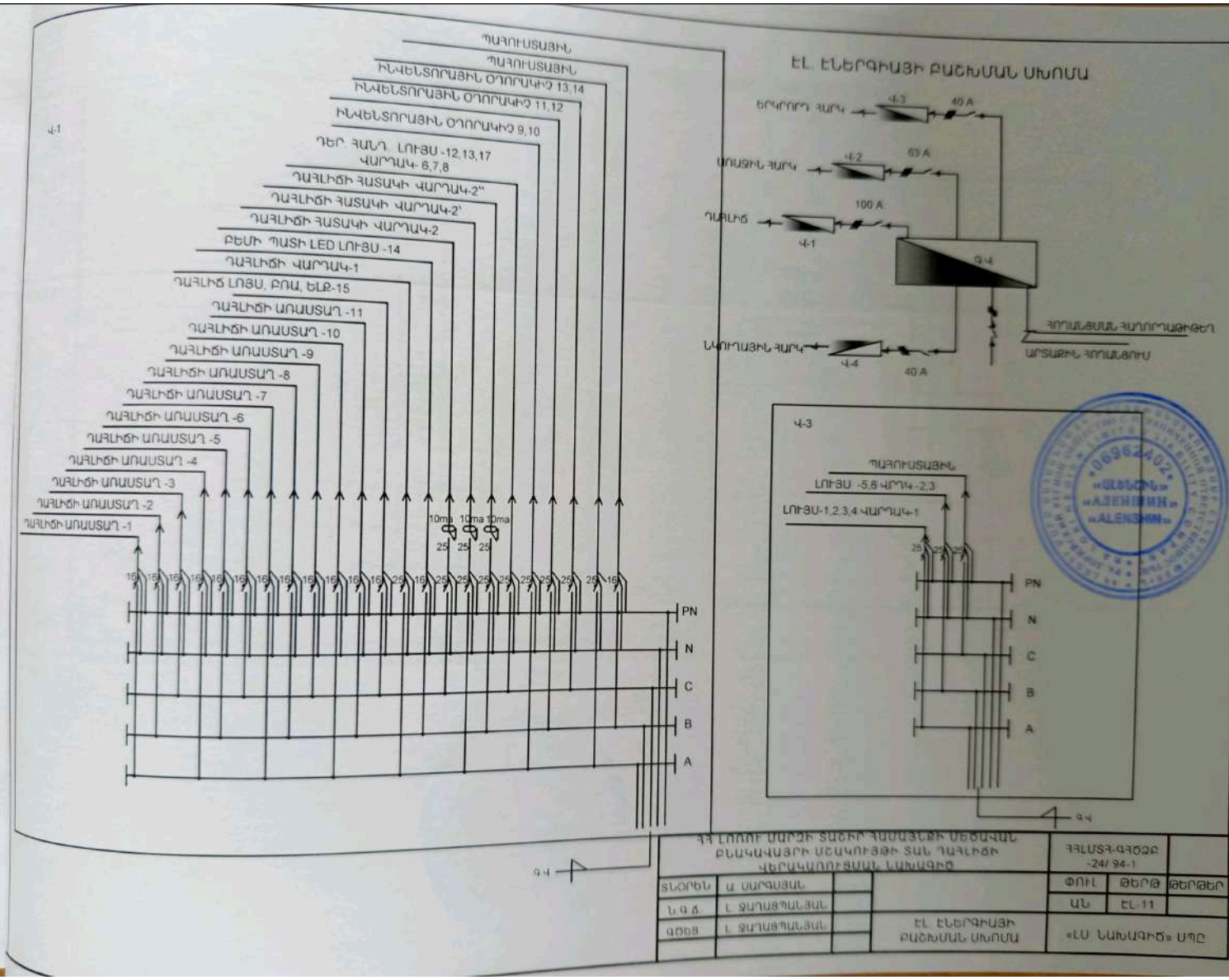
ՆԿՈՒԴԱՅԻՆ ՀԱՐԿԻ ՎԱՐԴԱԿԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ



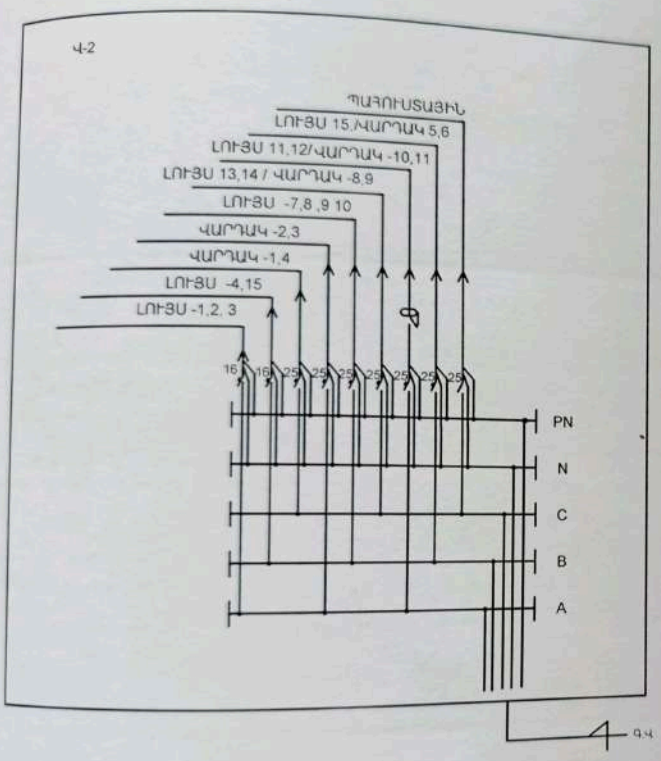
ՑԱՆՑԵՐԻ ԱՌԱՆՁՆԱՀԱՏԿՈՒԹՅՈՒՆ՝

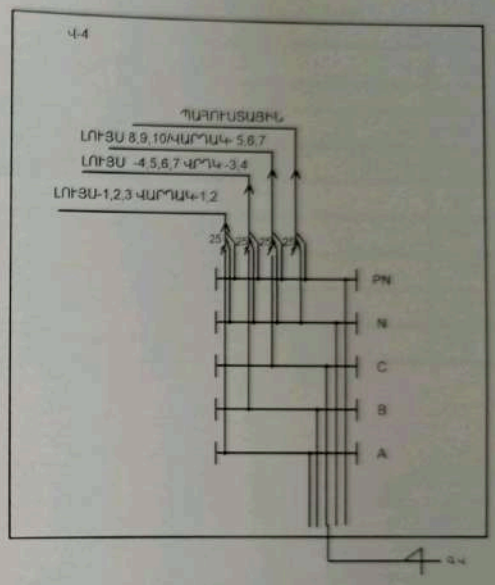
1.ՊՊԿ 2x2.5 L-131.3մ
2.ՊՊԿ 1x2.5 L-131.3մ
3. 1 տեղանոց վարդակ n=14հատ

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՍԱՐԱԿԱԿԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՍԵԱԿՈՒԹՅԱՆ ՏԱՆ ԴԱՀԼԻՃԻ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀԾՁԲ -24/ 94-1	
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՍԱՐԳՍՅԱՆ			ԱՆ	ԷԼ-10	
Ն.Գ.Ճ	Լ. ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ		ՆԿՈՒԴԱՅԻՆ ՀԱՐԿԻ ՎԱՐԴԱԿԱՅԻՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ	«ԷԼ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ	
ԳԾԵՑ	Լ. ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ				


Կ-1
ՊԱՀՈՒՍՏԱՅԻՆ
ՊԱՀՈՒՍՏԱՅԻՆ
ԻՆՎԵՆՏՈՐԱՅԻՆ ՕԴՈՐԱԿԻՉ 13,14
ԻՆՎԵՆՏՈՐԱՅԻՆ ՕԴՈՐԱԿԻՉ 11,12
ԻՆՎԵՆՏՈՐԱՅԻՆ ՕԴՈՐԱԿԻՉ 9,10
ԴԵՐ. ՀԱՆԴ. ԼՈՒՅՍ -12,13,17
ՎԱՐԴԱԿ- 6,7,8
ԴԱՀԼԻՃԻ ՀԱՏԱԿԻ ՎԱՐԴԱԿ-2"
ԴԱՀԼԻՃԻ ՀԱՏԱԿԻ ՎԱՐԴԱԿ-2'
ԴԱՀԼԻՃԻ ՀԱՏԱԿԻ ՎԱՐԴԱԿ-2
ԲԵՄԻ ՊԱՏԻ LED ԼՈՒՅՍ -14
ԴԱՀԼԻՃԻ ՎԱՐԴԱԿ-1
ԴԱՀԼԻՃ ԼՈՅՍ, ԲՈԱ, ԵԼՔ-15
ԴԱՀԼԻՃԻ ԱՌԱՍՏԱՂ -11
ԴԱՀԼԻՃԻ ԱՌԱՍՏԱՂ -10
ԴԱՀԼԻՃԻ ԱՌԱՍՏԱՂ -9
ԴԱՀԼԻՃԻ ԱՌԱՍՏԱՂ -8
ԴԱՀԼԻՃԻ ԱՌԱՍՏԱՂ -7
ԴԱՀԼԻՃԻ ԱՌԱՍՏԱՂ -6
ԴԱՀԼԻՃԻ ԱՌԱՍՏԱՂ -5
ԴԱՀԼԻՃԻ ԱՌԱՍՏԱՂ -4
ԴԱՀԼԻՃԻ ԱՌԱՍՏԱՂ -3
ԴԱՀԼԻՃԻ ԱՌԱՍՏԱՂ -2
ԴԱՀԼԻՃԻ ԱՌԱՍՏԱՂ -1
10ma 10ma 10ma
25 25 25
PN
N
C
B
A
Գ.Կ
Էլ. ԷՆԵՐԳԻԱՅԻ ԲԱՇԽՄԱՆ ՍԽՈՄԱ
ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿ
Կ-3
40 A
ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿ
Կ-2
63 A
ԴԱՀԼԻՃ
100 A
Կ-1
Գ.Կ
ՀՈՒԱՆՑՄԱՆ ՀԱՅՈՐԱՅԻԹԵՂ
ԱՐՏԱՔԻՆ ՀՈՒԱՆՑՈՒՍ
ՆԿՈՒՐԱՅԻՆ ՀԱՐԿ
Կ-4
40 A
Կ-3
ՊԱՀՈՒՍՏԱՅԻՆ
ԼՈՒՅՍ -5,6 ՎԱՐԴԱԿ -2,3
ԼՈՒՅՍ-1,2,3,4 ՎԱՐԴԱԿ-1
25 25 25
PN
N
C
B
A
Գ.Կ
«ԱԼԵՆՅԱՆ»
«АЛЕНЯН»
«ALENSHIN»
ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՍԱՅԼՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ԴԱՀԼԻՃԻ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ
ՀՀԼՄՏՀ-ԳՀԾՁԸ -24/ 94-1
ՏՆՕՐԵՆ Ա. ՍԱՐԳՍՅԱՆ
Ն.Գ.Ճ. Լ. ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ
ԳԾՁՊ Լ. ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ
Էլ. ԷՆԵՐԳԻԱՅԻ ԲԱՇԽՄԱՆ ՍԽՈՄԱ
ՓՈՒԼ ԹԵՐԹ ԹԵՐԹԵՐ
ԱՆ Էլ-11
«ԼՍ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ

ԷԼԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ՍԽԵՄԱ





06962402
«ԱԼԵՆՇԻՆ»
«АЛЕНШИН»
«ALENSHIN»

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ԴԱՍՏԱՆԵՐԻ ՍԵՆԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒԹՅԱՆ ՏԱՆ ԴԱՂԼԻՃԻ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀՇՁԲ -24/ 94-1		
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՏՇՕՐԵՆ	Ա. ՍԱՐԳՍՅԱՆ			ԱՆ	ԷԼ-12	
Ն.Գ.Ճ.	Լ. ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ		ԷԼ. ԷՆԵՐԳԻԱՅԻ ԲԱՇԽՄԱՆ ՍԽՈՒՄ	«ԼՍ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ		
ԳՈՇԻ	Լ. ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ					

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	Չ/Մ	ՔԱՆԱԿԸ
1	2	3	4
1	ՀԱՎԱՔՈՎԻ ՄՈՒՏՔԱԲԱՇԽԻՉ ՎԱՀԱՆԱԿ 380/220Վ 100Ա 36-ՄՈԴՈՒԼ	ՀՏ	1
2	ՀԱՎԱՔՈՎԻ ՄՈՒՏՔԱԲԱՇԽԻՉ ՎԱՀԱՆԱԿ 380/220Վ 63Ա 12-ՄՈԴՈՒԼ	ՀՏ	2
3	ՀԱՎԱՔՈՎԻ ՄՈՒՏՔԱԲԱՇԽԻՉ ՎԱՀԱՆԱԿ 380/220Վ 40Ա6-ՄՈԴՈՒԼ	ՀՏ	1
4	ԵՌԱՖԱԶ ԱՎՏՈՄԱՏ ԱՆՋԱՏԻՉ LR-100A/c	ՀՏ	1
5	ԵՌԱՖԱԶ ԱՎՏՈՄԱՏ ԱՆՋԱՏԻՉ LR-63A/c	ՀՏ	3
6	ԵՌԱՖԱԶ ԱՎՏՈՄԱՏ ԱՆՋԱՏԻՉ LR-40A/c	ՀՏ	12
7	ՄԻԱՖԱԶ ԱՎՏՈՄԱՏ ԱՆՋԱՏԻՉ LR-25A/c	ՀՏ	20
8	ՄԻԱՖԱԶ ԱՎՏՈՄԱՏ ԱՆՋԱՏԻՉ LR-16A/c	ՀՏ	15
9	ՈՒՉՈ 25/10ma	ՀՏ	13
10	ՓԱԿ ՏԵՂԱԿԱՑՄԱՆ ԳԻՊՍԱՍՏՎԱՐԱԹԹԻ LED ԼԱՄՊ18 Վ Փ220	ՀՏ	271
11	ՓԱԿ ՏԵՂԱԿԱՑՄԱՆ ԳԻՊՍԱՍՏՎԱՐԱԹԹԻ LED ԼԱՄՊ14Վ Փ180	ՀՏ	14
12	ԳԾԱՅԻՆ LED ԼԱՄՊ 36վտ 1200x80	ՀՏ	94
13	ԼՈՒՍԱՐՁԱԿ ԼԵԴ 70ՎՏ	ՀՏ	18
14	ԼՈՒՍԱՐՁԱԿ ԼԵԴ 50ՎՏ	ՀՏ	4
15	ԼՈՒՍԱՐՁԱԿ ԱԿՈՒՄԲԱՅԻՆ RQBWW 100 ՎՏ	ՀՏ	4
16	ԵԼՔԻ ԼՈՒՍԱՏՈՒ / EXIT /	ՀՏ	6
17	ԱԿՈՒՄԲԱՅԻՆ ԼՈՒՍԱՐՁԱԿԻ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՎԱՀԱՆԱԿ	ՀՏ	1
18	LED ՊԱՏԻ ԱՐՏԱՔԻՆ ՏԵՂԱԿԱՑՄԱՆ ԼԱՄՊ 20Վ Փ270	ՀՏ	42
19	LED ԴԵԿՈՐԱՏԻՎ ԱՌԱՍՏԱԴԻ 36Վ	ՀՏ	8
20	ՊԱՏԻ ԲՈՒ	ՀՏ	10
21	ՎԱՐԴԱԿ ՀՈՂԱԿՑՈՂ ՀՊԱԿՈՎ ՓԱԿ ՏԵՂԱԿԱՑՄԱՆ 1 ՏԵՂԱՆՈՑ	ՀՏ	41
22	ՎԱՐԴԱԿ ՀՈՂԱԿՑՈՂ ՀՊԱԿՈՎ ՓԱԿ ՏԵՂԱԿԱՑՄԱՆ 2 ՏԵՂԱՆՈՑ	ՀՏ	5
23	ՀԱՏԱԿԻՑ ՎԱՐԴԱԿ ՀՈՂԱԿՑՈՂ ՀՊԱԿՈՎ ՓԱԿ ՏԵՂԱԿԱՑՄԱՆ 3 ՏԵՂԱՆՈՑ	ՀՏ	9
24	ՓԱԿ ԼԱՐԱՆՑՄԱՆ ՄԻԱԲԵՎԵՌ ԱՆՋԱՏԻՉ 250Վ6Ա	ՀՏ	19
25	ՓԱԿ ԼԱՐԱՆՑՄԱՆ ԵՐԿԲԵՎԵՌ ԱՆՋԱՏԻՉ 250Վ6Ա	ՀՏ	8
26	ՏԵՂԱԴՐՄԱՆ ՏՈՒՓ ՓԱԿ ԼԱՐԱՆՑՄԱՆ ՀԱՄԱՐ	ՀՏ	82
27	ՃՅՈՒՂԱՎՈՐՄԱՆ ՏՈՒՓ ՓԱԿ ԼԱՐԱՆՑ-Ն ՀԱՄԱՐ	ՀՏ	10

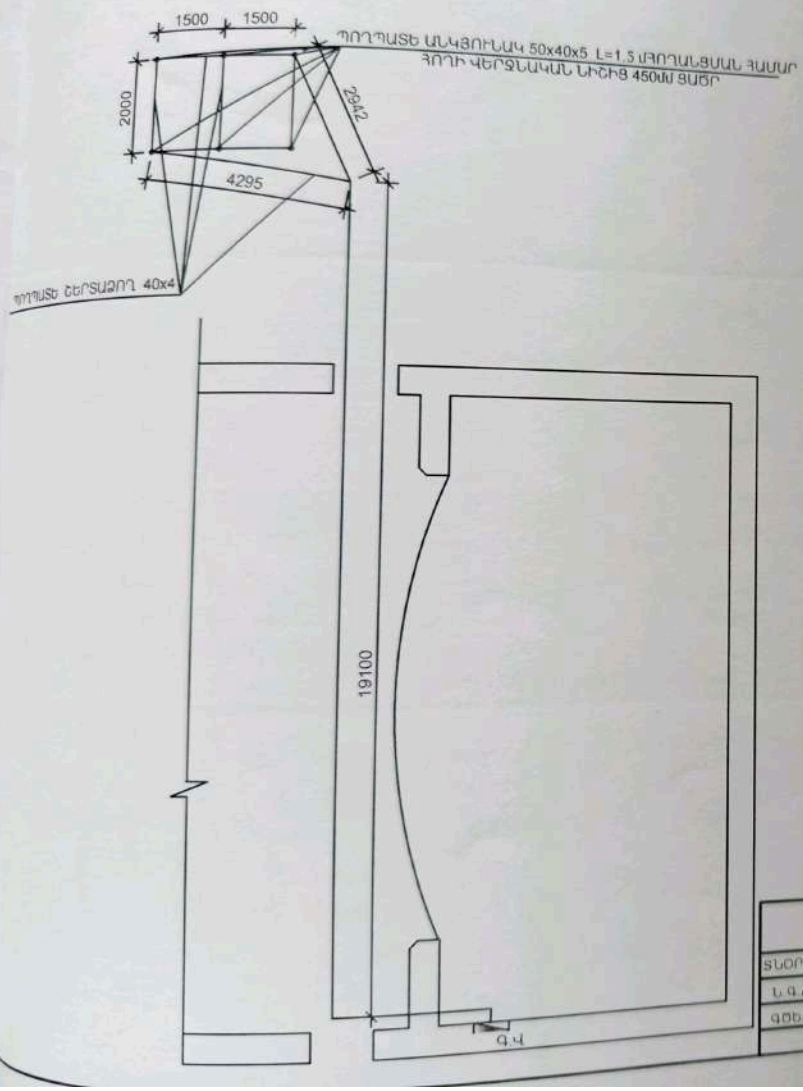
ԷԼ. ՀԱՂՈՐԴԱԼԱՐԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	Չ/Մ	ՔԱՆԱԿԸ
1	2	3	4
1	ՀԱՂՈՐԴԱԼԱՐ ՊՊՎ 5Х10	ԳՄ	165.84
2	ՀԱՂՈՐԴԱԼԱՐ ՊՊՎ 5Х6	ԳՄ	58.20
3	ՀԱՂՈՐԴԱԼԱՐ ՊՊՎ 3Х6	ԳՄ	62.88
4	ՀԱՂՈՐԴԱԼԱՐ ՊՊՎ 3Х4	ԳՄ	36.64
5	ՀԱՂՈՐԴԱԼԱՐ ՊՊՎ 3Х2.5	ԳՄ	39.46
6	ՀԱՂՈՐԴԱԼԱՐ ՊՊՎ 2Х2.5	ԳՄ	2122.58
7	ՀԱՂՈՐԴԱԼԱՐ ՊՊՎ 1Х2.5	ԳՄ	2122.58

«ԱԼԵՆՇԻՆ» «АЛЕНШИН» «ALENSHIN» 06962402

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՍՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ԴԱՀԼԻՃԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՀ-ԳՀԾՁԲ -24/ 94-1		
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՍԱՐԳՍՅԱՆ			ԱՆ	ԷԼ-13	
Ն.Գ.Ճ	Լ. ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ		ԾԱՎԱԼՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ	«ԼՍ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ		
ԳՈՇՏ	Լ. ՋԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ					

ՀՈՂԱՆՑՄԱՆ ՍԽԵՄԱՏԻԿ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ



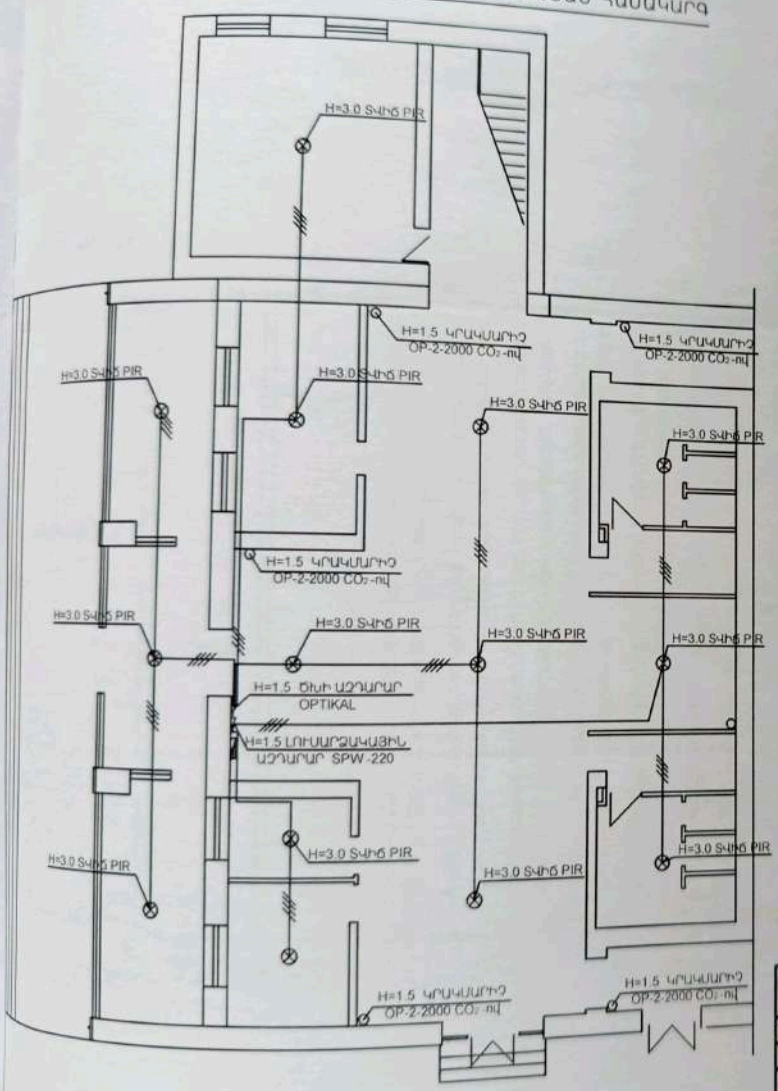
ԾԱԿԱԼՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	Չ/Չ	ՔԱՆԱԿԸ
1	2	3	4
	ՀՈՂԱՆՑՈՒՄ		
1	ՊՈՂՊԱՏԵ ԱՆԿՅՈՒՆԱԿ 50x50x3	ԳՄ	9.0
2	ՊՈՂՊԱՏԵ ՇԵՐՏԱՊՈՂՊԱՏ 40x4	ԳՄ	45.17
3	3-ՐԴ ԿԱՐԳԻ ԲՆԱՅՈՒՄ ՔԱՆԴՈՒՄ ՄԵՂԱՆԻՇՄԱՄԲ	ԳՄ	18.5
4	2-ՐԴ ԿԱՐԳԻ ԲՆԱՅՈՒՄ ՀԵՏԻՑՔ ՄԵՂԱՆԻՇՄԱՄԲ	ԳՄ	18.5

«ԱԼԵՆՇԻՆ»
«АЛЕНШИН»
«ALENSHIN»
06962402

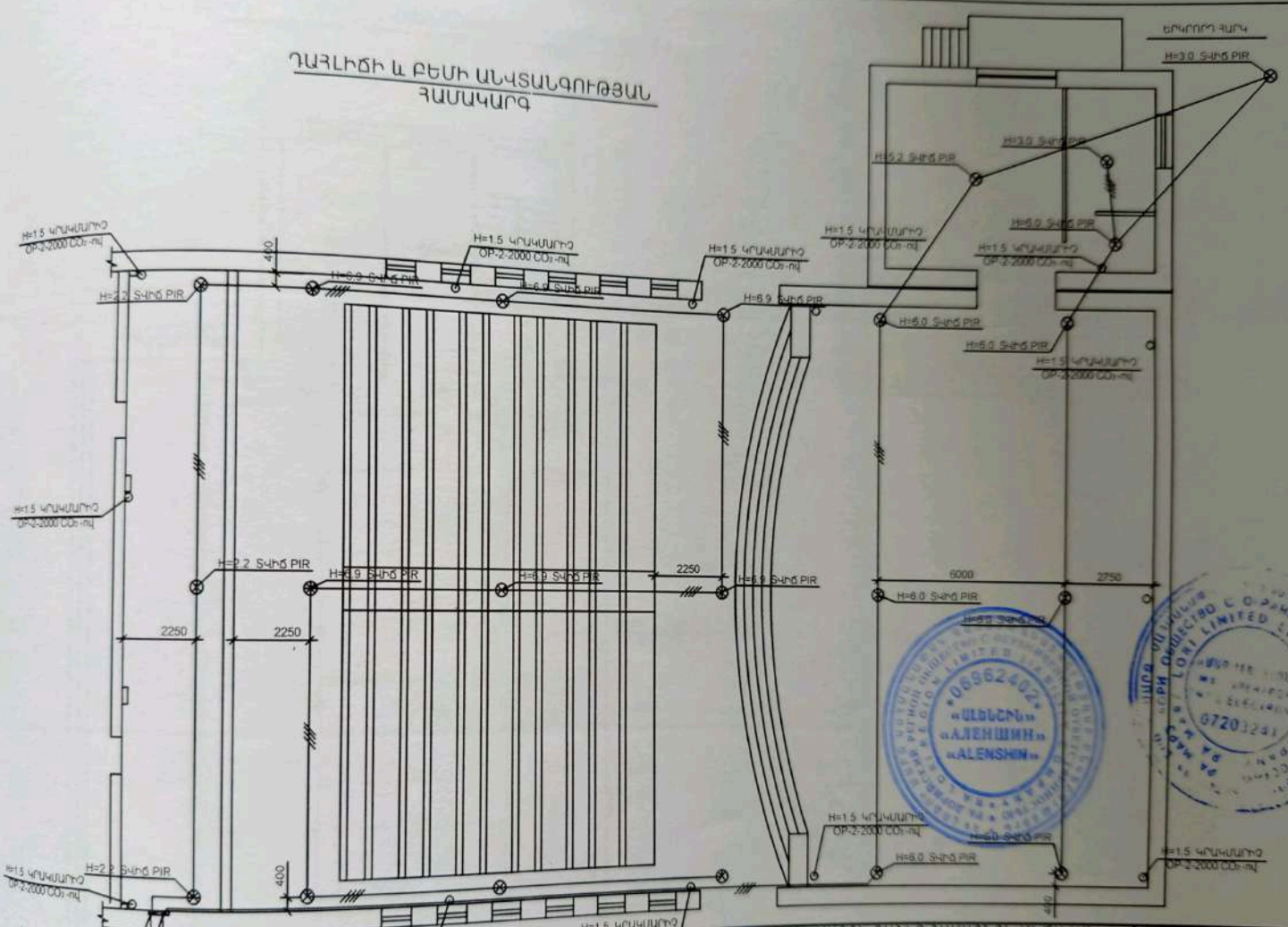
ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒԹԹԻ ՏԱՆ ԴԱՀԼԻՃԻ ՎԵՐԱԿԱՆՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀՇՁԸ -24/ 94-1	
				ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՏՆՕՐԵՆ	Ա. ՍԱՐԳՍՅԱՆ			ԱՆ	ԷԼ-14	
Ն.գ.Ճ	Լ. ՁԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ		ՀՈՂԱՆՑՄԱՆ ՍԽԵՄԱ	«ԼՍ ՆԱԽԱԳԻԾ» ՍՊԸ	
ԳՈԵՑ	Լ. ՁԱՂԱՑՊԱՆՅԱՆ				

ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ԱՆԿՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ



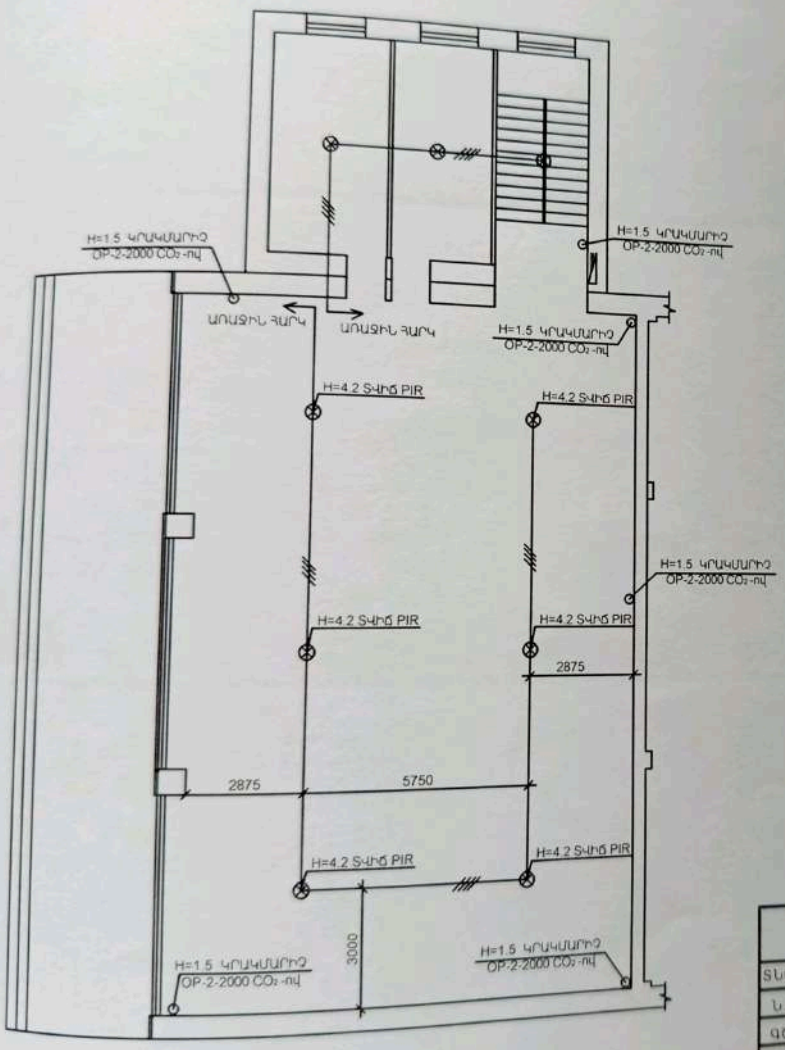
ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՍԵՂԱԿԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՍՇԱԿՈՒԹՅԱՆ ՏԱՆ ԴԱՀԼԻՃԻ ՎԵՐԿԱՆՈՒՑՄԱՆ ԼԱՆԱՑԻՆ				ՀՀԼՍՏՀ-ԳՅԵԶԲ -24/ 94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱԿՈՊՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ	Գ. ԱԿՈՊՅԱՆ			ԱՆ	ԱՀ-01	
ԳԾԵՑ	Ա. ԱԿՈՊՅԱՆ		ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ԱՆԿՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ	«ՍԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

ԴԱՀԼԻՃԻ և ԲԵՄԻ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ



ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱՇԻՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՍԵՂՄԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՍՆԱԿՈՒԹՅԱՆ ՏԱՆ ԴԱՀԼԻՃԻ ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՄԱՆ ԼԱՆԱՑԻՆ				ՀՀԼՄՏՀ-ԳՀՇՁԲ -24/ 94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
Ն.Գ.Ճ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	ԱՀ-02	
ԳՇԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ԴԱՀԼԻՃԻ և ԲԵՄԻ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	

ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ԱՆԿՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆՑԻ ՍԽԵՄԱ



ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

Հ/Հ	ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	Չ/Մ	ՔԱՆԱԿ
1	2	3	4
1.	ԼՈՒՍԱՐՁԱԿ ԱԶԴԱՐՄԱՐՏPW-220/	հատ	2
2.	ՕՊՏԻԿ ԱԶԴԱՐՄԱՐ / OPTIKAL /	հատ	2
3.	ՏԿԻՃ / PIR / 1 հատ	հատ	55
4.	ՄԱԼՈՒԽ / KCRB / 4x0.5	գծմ	475.94
5.	ԿՐԱԿՄԱՐԻՉ OP 2-2000 CO_2-ով	հատ	25

ՀՀ ԼՈՌՈՒ ՄԱՐԶԻ ՏԱԵՐԻ ՀԱՄԱՅՆԵՔԻ ՄԵԾԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՏԱՆ ԴԱՀԼԻՃԻ ՎԵՐԿԱՆՈՒՑԱԿԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ				ՀՀԼՍՏՀ-ԳՀԾՁԲ -24/ 94-1	
ՏՆՕՐԵՆ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ՓՈՒԼ	ԹԵՐԹ	ԹԵՐԹԵՐ
ՆԳԾ	Գ. ԱՎԴԱԼՅԱՆ			ԱՆ	ԱՀ-03	
ԳԾԵՑ	Ա. ԱՎԴԱԼՅԱՆ		ԵՐԿՐՈՐԴ ՀԱՐԿԻ ԱՆԿՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՀԱՍԱԿԱՐԳ	«ՄԱԳ-ԷԼԵԿՏՐՈՆ» ՍՊԸ	