



«ՀԱԶԱՐԱՇԵՆ» ՍՊԸ
«HAZARASHEN» LTD
OOO «АЗАРАШЕН»

Պատվեր № **ՔՆ-ԲԸԱՇԶԲ-15/7**

Օրինակ հ. 1

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՀՀ ՈՍՏԻԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ՍՅՈՒՆԻԹԻ ՄԱՐԶԱՅԻՆ ՎԱՐՉՈՒԹՅԱՆ ԱԳԱՐԱԿԻ ՈՍՏԻԿԱՆԱԿԱՆ
ԲԱԺԱՆՄՈՒՆԵԻ ԶԵՌՈՒՅՄՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ

Պատվիրատու – ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ



«Հազարաշեն» ՍՊԸ տնօրեն
ՆԳՃ

Գ. Հակոբյան
Դ. Դավթյան

Երևան – 2015 թ.



ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

| Հ/Հ | Անվանումը | Թերթ | Էջ |
|-----|---|------|----|
| 1. | Տիտղոսաթուղթ | | 1 |
| 2. | Բովանդակություն | | 2 |
| 3. | Պահանջներ կապալառուի կողմից կատարվող աշխատանքների համար | | 3 |
| 4. | Հարկի հատակագիծ /չափագրություն/ | 1 | 4 |
| 5. | Բացատրագիր և աշխատանքային ծավալներ | Ջ-1 | 5 |
| 6. | Հարկի հատակագիծ | Ջ-2 | 6 |
| 7. | Ջեռուցման համակարգի սխեմա | Ջ-3 | 7 |
| 3. | Էլեկտրասարքավորումների և նյութերի մասնագիր | ԷՏ-1 | 8 |

ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1/100
/ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/



պատուհանի բարձրությունը
պատուհանի բարձրությունը
հատակից

| | | | | | | |
|--|-------------|---|------------------------------------|-----------------|------|--------|
| ԱԳԱՐԱԿԻ ՈՍՏԻԿԱՆԱԿԱՆ ԲԱԺԱՆՄՈՒՆՔԻ ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ | | | | - 15/7 | | |
| | | | ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ | ՓՈՒԼ | ԹԵՐԹ | ԹԵՐԹԵՐ |
| ՏՆՕՐԵՆ | Գ. ՀԱԿՈԲՅԱՆ |  | | | | 1 |
| ՆԱԽԱԳԾԵՑ | Ք. ԶԱԼԻՆՅԱՆ |  | ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ /ԶԱՓԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ/ | «ՀԱՋԱՐԱՇԵՆ» ՍՊԸ | | |
| | | | | | | |

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԳԻՐ

| ԹԵՐԹ | Ա Ն Վ Ա Ն ՈՒ Մ Ը | ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ |
|------|------------------------------------|--------------|
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ և ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐ | Ջ-1 |
| 2 | ԱՌԱՋԻՆ ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ | Ջ -2 |
| 3 | ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՍԽԵՄԱ | Ջ -3 |

ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐ

| ՀՀ | ԱՆՎԱՆՈՒՄ | ՉԱՓՍԸ | Չ/Մ | ՔԱՆԱԿԸ |
|---------------------------|--|------------------------|-------|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| ՋԵՌՈՒՑՈՒՄ և ՕԴԱՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ | | | | |
| 1 | Էլեկտրական կաթսա Q _ջ =18կՎտ | | հատ | 1 |
| 2 | Ալյումինե ջեռուցման մարտկոցներ | H=500 | սեկց. | 115 |
| 3 | Փական | Ø25 | հատ | 3 |
| 4 | Փական կարգավորող վերևի | Ø15 | հատ | 12 |
| 5 | Փական կարգավորող ներքևի | Ø15 | հատ | 12 |
| 6 | Օդահեռացման փական | Ø15 | հատ | 12 |
| 7 | Դատարկման փական | Ø25 | հատ | 1 |
| 8 | Ջեռուցիչի խցան | | հատ | 48 |
| 9 | Ջեռուցիչի կախիչ | | հատ | 36 |
| 10 | Մետաղապլաստե խողովակ | Ø32/25 | մ | 21 |
| 11 | Նույնը | Ø26/20 | մ | 36 |
| 12 | Նույնը ջերմամեկուսիչով | Ø26/20 | մ | 3 |
| 13 | Նույնը | Ø20/15 | մ | 8 |
| 14 | Նույնը | Ø16/12 | մ² | 30 |
| 15 | Շրջանառության պոմպ Willo-Top 25/1-7 G=1.0մ /ժ H=3.0մ | N=0.1կվտ n=2450պտ/ր | հատ | 1 |
| 16 | Ֆիտինգներ տարբեր մետաղապլաստե խողովակների համար | | հատ | 95 |

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

ՀՀ ոստիկանության Սյունիքի մարզային վարչության Ագարակի ոստիկանական բաժանմունքի

ջեռուցման համակարգի աշխատանքային նախագիծը մշակված է նախագծային առաջադրանքի

և ճարտարապետական շինարարական գծագրերի հիման վրա, համաձայն գործող նորմերի և կանոնների:

- 1.ՇՆՊ II 7.01-96.- «Շինարարական կլիմատոլոգիա»
2.ՇՆՊ II 7.01-95.- «Շինարարական ջերմաֆիզիկա»
3.ՇՆՊ IV7.01-96.-«Ջեռուցում օդափոխություն և օդի լավորակում

Ջեռուցման համար արտաքին օդի հաշվարկային ջերմաստիճանը տարվա ցուրտ ժամանակաշրջանի

համար՝ t_ա=-18»С.

Ջերմատարը ջուր է՝ T1 -T2 =75 °-60°С պարամետրերով:

Շենքի ջերմամատակարարումը իրականացվում է էլեկտրական կաթսայի օգնությամբ, որը տեղադրված

է նախագծով նախատեսված սենյակում: Ջերմության ծախսը կազմում է՝ Q_ջ= 13000կկ/ժամ

Ջեռուցման համակարգը երկխողովականի է ներքին բաշխումով, ջերմատարի փակուղային սխեմայով:

Խողովակները անցնում են հատակի վրայով, իսկ դռան հետ հատման հատվածում հատակի կոնստրուկցիայով:

Որպես ջեռուցման սարքեր ընտրված են արտասահմանյան արտադրության ալյումինե ջեռուցիչներ (H=500մմ):

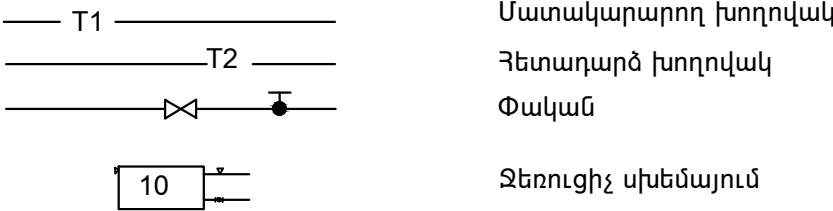
Ջեռուցման մարտկոցներին մոտեցող խողովակների վրա նախատեսված են ձեռքով կարգավորվող

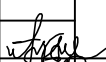

փականներ (վերևի և ներքևի):

Ջեռուցման մարկտոցների վրա տեղադրված են օդահեռացման փականներ:


Ջեռուցման համակարգը իրականացնել մետաղապլաստե խողովակերով:

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

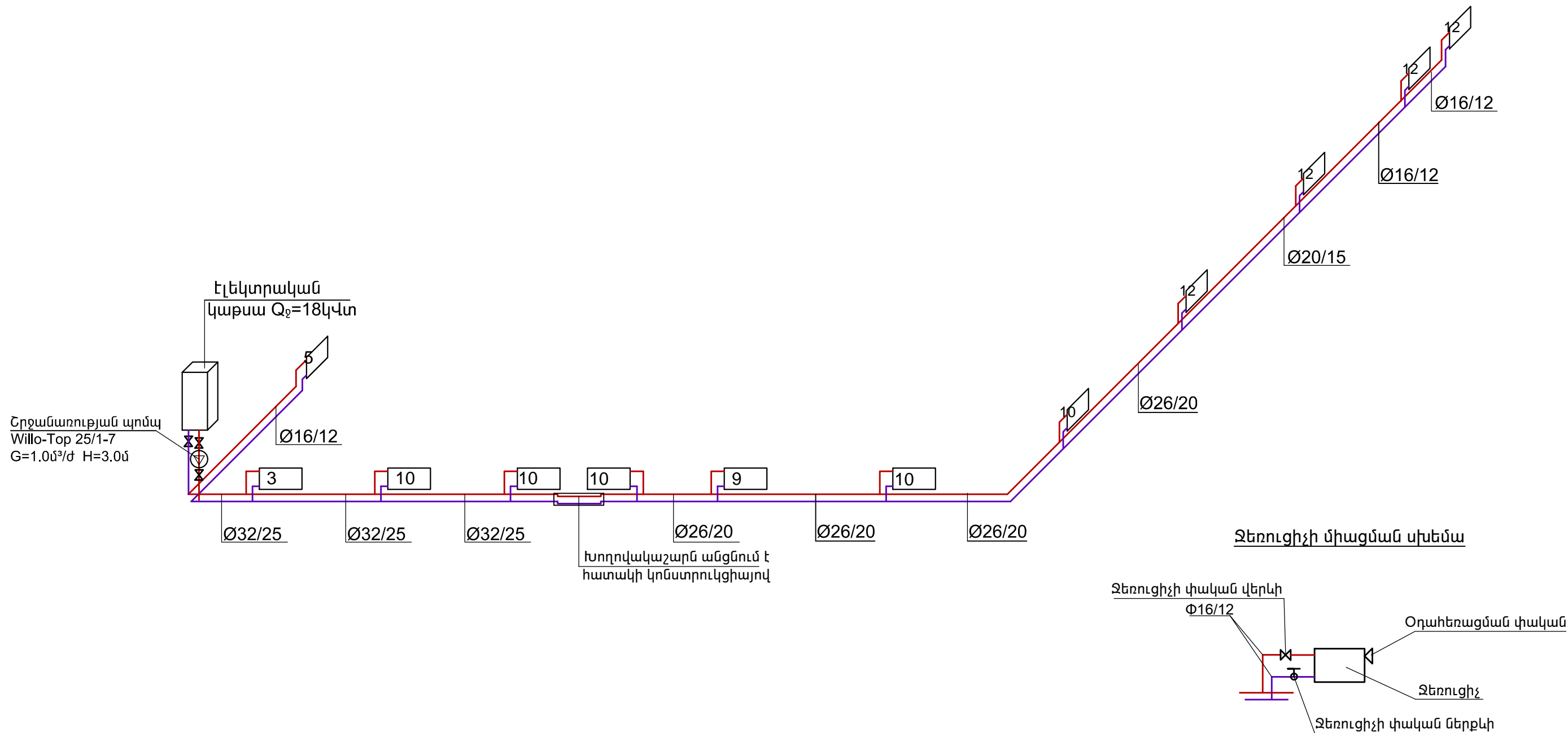


| ԱԳԱՐԱԿԻ ՈՍՏԻԿԱՆԱԿԱՆ ԲԱԺԱՆՄՈՒՆՔԻ ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ | | | | ՊԱՏՎԵՐ ՔՆ-ԲԸԱՇՁԲ-15/7 | | |
|--|-------------|---|------------------------------------|--------------------------|------|--------|
| | | | ՍԱՍ.- ՋԵՌՈՒՑՈՒՄ | ՓՈՒԼ | ԹԵՐԹ | ԹԵՐԹԵՐ |
| ՏՆՕՐԵՆ | Գ. ՀԱԿՈԲՅԱՆ |  | | ԱՆ | Ջ-1 | 3 |
| ՆԱԽԱԳԾԵՑ | Ղ. ԴԱՎԹՅԱՆ |  | ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ և ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԾԱՎԱԼՆԵՐ | «ՀԱՋԱՐԱՇԵՆ» ՍՊԸ | | |
| | | | | | | |

[illegible]

| | | | | | | |
|--|------------|---|------------------------|--------------------------|------|--------|
| ԱԳԱՐԱԿԻ ՈՍՏԻԿԱՆԱԿԱՆ ԲԱԺԱՆՄՈՒՆՔԻ ԶԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ | | | | ՊՏՏԿԵՐ ՔՆ-ԲԸԱՇՁԲ-15/7 | | |
| | | | ՄԱՍ.- ԶԵՌՈՒՑՈՒՄ | ՓՈՒԼ | ԹԵՐԹ | ԹԵՐԹԵՐ |
| | | | | ԱՆ | Ջ-2 | 3 |
| ՆԱԽԱԳԾԵՑ | Դ. ԴԱԿԹՅԱՆ |  | ՀԱՐԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1/100 | «ՀԱԶԱՐԱՇԵՆ» ՍՊԸ | | |
| | | | | | | |

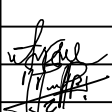
ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՍԽԵՄԱ



| ԱԳԱՐԱԿԻ ՈՍՏԻԿԱՆԱԿԱՆ ԲԱԺԱՆՄՈՒՆՔԻ ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ | | | | ՊԱՏՎԵՐ ՔՆ-ԲԸԱՇՁԲ-15/7 | | |
|--|------------|--|---------------------------|--------------------------|------|--------|
| | | | ՄԱՍ.- ՋԵՌՈՒՑՈՒՄ | ՓՈՒԼ | ԹԵՐԹ | ԹԵՐԹԵՐ |
| | | | | Ա Ն | Ջ-3 | 3 |
| ՆԱԽԱԳԾԵՑ | Դ. ԴԱՎԹՅԱՆ | | ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՍԽԵՄԱ | «ՀԱՋԱՐԱՇԵՆ» ՍՊԸ | | |

ԷԼԵԿՏՐԱՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐԻ ԵՎ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

| Հ/Հ | ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ | ՏԻՊԸ, ՄԱԿՆԻՇԸ | ՉԱՓՄԱՆ ՄԻԱՎՈՐԸ | ՔԱՆԱԿԸ | ԾԱՆՈԹՈՒԹ. |
|-----|--|------------------|-------------------|--------|-----------|
| 1 | Էլ. վահանակ, մետաղական արկղ 400x300x200 մմ, վերջինս համալրվում է՝ | | հատ | 1 | |
| 1.1 | Եռաբևեռ ավտոմատ անջատիչ ՍՍՎ~380/220 Վ, I _{սն} =32 Ա | | հատ | 1 | |
| 1.2 | Միաբևեռ ավտոմատ անջատիչ ՍՍՎ~220 Վ, I _{սն} =6 Ա | | հատ | 1 | |
| 1.3 | Մոդուլային մագնիսական թողարկիչ, ՍՍՎ~220 Վ, I _{սն} =16 Ա | | հատ | 1 | |
| 1.4 | Սեղմակային կոճակներ «ПУСК», «СТОП» | | հատ | 1 | |
| 2 | Մալուխ պղնձե, ՊՎՔ մեկուս-ով, կտրվ. 5x4 ք.մմ | BBГ | մ | 25 | |
| 3 | Մալուխ պղնձե, ՊՎՔ մեկուս-ով, կտրվ. 3x1.0 ք.մմ | BBГ | մ | 4 | |
| 4 | Մալուխի սակառ, 25 x 25 մմ | | գ. մ | 4 | |

| ԱԳԱՐԱԿԻ ՈՍՏԻԿԱՆԱԿԱՆ ԲԱԺԱՆՄՈՒՆՔԻ ԶԵՈՒՌՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ | | | | ՊԱՏՎԵՐ ՔՆ-ԲԸԱՇՁԲ-15/7 | | |
|--|-------------|---|---|--------------------------|------|--------|
| ՏՆՕՐԵՆ | Գ. ՀԱԿՈԲՅԱՆ |  | ԷԼԵԿՏՐԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍ | ՓՈՒԼ | ԹԵՐԹ | ԹԵՐԹԵՐ |
| ՆԱԽԱԳԾԵՑ | Ղ. ՂԱՎԹՅԱՆ | | | ԱՆ | ԷՏ-1 | 1 |
| | | | Էլեկտրասարքավորումների և նյութերի մասնագիր | «ՀԱՋԱՐԱՇԵՆ» ՍՊԸ | | |