



ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ N «ՀՀՇՄԳՀՀԿՀ-ՀՄԱ-ԾՁԲ-12/25»

Պատվիրատու՝ Գյումրու համայնքապետարան

ՀՀ Շիրակի մարզի Գյումրի համայնքի Մարմաշենի խճուղի 20/1 հողամասում
«Թափառող և տնային կենդանիների կացարան»- ի կառուցման

Աշխատանքային նախագիծ

Գծագրեր և մասնագրեր

Գյումրի 2025 թ



ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ N «ՀՀՇՄԳՀՀԿՀ-ՀՄԱ-ԾՁԲ-12/25»

ՀՀ Շիրակի մարզի Գյումրի համայնքի Մարմաշենի խճուղի 20/1 հողամասում
«Թափառող և տնային կենդանիների կացարան»- ի կառուցման

Աշխատանքային նախագիծ

Գծագրեր և մասնագրեր

Պատվիրատու՝

Գյումրու համայնքապետարան

Կատարող՝

«Արք. Պրոեկտ» ՍՊԸ

Գյումրու համայնքապետ՝

Վ. Ղուկասյան

Արք. Պրոեկտ ՍՊԸ

Գյումրու գլխ. ճարտարապետ՝

Հ.Գասպարյան

տնօրեն՝

Հարությունյան

Գյումրի 2025 թ





ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ
ՎԿԱՅԱԿԱՆ
ԱՆՇԱՐԺ ԳՈՒՅՔԻ ՆԿԱՏՄԱՄԲ ԻՐԱՎՈՒՆՔՆԵՐԻ
ՊԵՏԱԿԱՆ ԳՐԱՆՑՄԱՆ



Սույն վկայականով հաստատվում է 29 օգոստոսի 2024 թվականին գույքի նկատմամբ իրավունքների պետական գրանցման միասնական մատյանում կատարված անշարժ գույքի նկատմամբ իրավունքի պետական գրանցումը հետևյալ տվյալներով.

1. ԳՐԱՆՑՎԱԾ ԻՐԱՎՈՒՆՔԻ ՍՈՒԲՅԵԿՏ(ՆԵՐ)

ՀՀ ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶԻ ԳՅՈՒՄՐԻ ՔԱՂԱՔԱՅԻՆ ՀԱՄԱՅՆՔ

2. ԱՆՇԱՐԺ ԳՈՒՅՔԻ ԳՏՆՎԵԼՈՒ ՎԱՅՐԸ ԵՎ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ

Մարզ Շիրակ, համայնք Գյումրի ք. Մարմաշենի խճուղի 20/1 հողամաս

3. ԳՐԱՆՑՄԱՆ ՀԱՄԱՐ ՀԻՄՔ ՀԱՆԴԻՍԱՑԱԾ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԸ

ՀՀ կառավարության որոշումներ՝ 03/02/2005թ. թիվ 176-Ա, 16/06/2006թ. թիվ 1089-Ն, ՀՀ Շիրակի մարզի Գյումրի համայնքի ղեկավարի որոշումներ՝ 17/12/2018թ. թիվ 3240-Ա, 22/04/2019թ. թիվ 787-Ա, 25/08/2020թ. թիվ 1490-Ա, 10/07/2024թ. թիվ 2052-Ա

4. ՀՈՂԱՄԱՍԻ ԲՆՈՒԹԱԳՐԵՐԸ

Կադաստրային ծածկագիրը՝ 08-001-0002-0005

Մակերեսի չափը (հա)՝ 1.00232

Նպատակային նշանակությունը՝ բնակավայրերի

Գործառնական նշանակությունը կամ հողատեսքը՝ Բնակելի կառուցապատման

Գրանցված իրավունքի տեսակը՝ ՍԵՓԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

ՎԿԱՅԱԿԱՆ N 29082024-08-0017, գաղտնաբառ՝ JGTZAV9FFWAD

Փաստաթղթի իսկությունը և վավերականությունը կարող է ստուգվել Կադաստրի կոմիտեի
www.e-cadastre.am կայքէջի միջոցով

5. ՇԻՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԲՆՈՒԹԱԳՐԵՐԸ

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

Հ/Հ	Կադաստրային ծածկագիր	Տեսակ	Մակերես	Գրանցված իրավունքի տեսակ

Լրացուցիչ նշումներ և տեղեկություններ

Գրանցումը իրականացնող պաշտոնատար անձի անունը, ազգանունը՝ Կարեն
Խաչատրյան
Ձբաղեցրած պաշտոնը՝ Շիրակի մարզային ստորաբաժանման անշարժ գույքի գլխավոր
ռեգիստր

ՎԿԱՅԱԿԱՆ N 29082024-08-0017, գաղտնաբառ՝ JGTZAV9FFWAD

Փաստաթղթի իսկությունը և վավերականությունը կարող է ստուգվել Կադաստրի կոմիտեի
www.e-cadastre.am կայքէջի միջոցով





ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ԼԻՑԵՆԶԻԱ

ՔՊԼ-000771, 2-րդ դաս

(ստորագրողի անունը)

ՔԱՂԱՔԱՇԻՆԱԿԱՆ ՓԱՏՏԱԹՂԹԵՐԻ ԿԱԶՄՈՒՄ ԲԱՅԱՌՈՒԹՅԱՄՔ ԿՈՆՏՐՈՒԿՏՈՐԱԿԱՆ ԵՎ
ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍԵՐԻ

(քաղաքացիության չփոխված / քաղաքացիության փոխված)

ՏՐԿԱԾ Է

2024-09-11, «ԱՐՔ. ՊՐՈԵԿՏ» ՍՊԸ

(լիցենզիան տալու տարեթիվը, ամիսը, օրը քաղաքացիության փոփոխության օրը/թիվը անվանվել է)

ՀՀ, ՇԻՐԱԿ, ԳՅՈՒՄՐԻ, ԳՅՈՒՄՐԻ, ԱՐՏԱԿ ԵՊԻՍԿՈՊՈՍ ՍՄԲԱՏՅԱՆ Փ., 4

(պոստիմպոյի պիտ քգրում անվան ծեղ անվանվել է ընթացքում, անվանը արձանագրության թվանշանը և թվանշանը անվանվել է)

Գործողության ժամկետը՝ 11.09.2029թ.

(թիվ, ամիսը, տարեթիվը)



ՀՍԿԻՉ ՀԱՄԱՐ՝ UGC9-98E1-74EA-D1F5

Սույն փաստաթուղթը տրված է բացառապես էլեկտրոնային եղանակով: Փաստաթղթի վավերականության ստուգումն ու
էլեկտրոնային բնօրինակի ներբեռնումը հնարավոր է իրականացնել <https://verify.e-gov.am> Հայաստանի Հանրապետության
պաշտոնական փաստաթղթերի վավերականության ստուգման միասնական համակարգի կայքում մուտքագրելով հսկիչ
համարը կամ սքանավորելով արագ արձագանքման ծածկագիրը (QR Code):



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ԼԻՑԵՆԶԻԱՅԻ ՆԵՐԴԻՐ

ՔՊՆ-000771-08

«ԱՐՔ. ՊՐՈԵԿՏ» ՍՊԸ

(լիցենզավորված ընդգրկվածության գործունեության ստանդարտի ապահովում)

ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ԵՎ ՋՐԱՀԵՌԱՑՈՒՄ (ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ՋՐԱՀԵՌԱՑՄԱՆ ՆԵՐՔԻՆ ԵՎ ԱՐՏԱՔԻՆ ՑԱՆՑԵՐ, ՀԻԴՐՈՄԵԼՈՐԱՑԻԱ)

(ընդգրկվածության ընդգրկվածության գործունեության ընդգրկում)

04.11.2024թ.

(ներդրվածություն)

Գործողության ժամկետը՝

11.09.2029թ.

Ներդիրը վավերական է լիցենզիայի առկայության դեպքում



ՀԱՅԻՉ ՀԱՄԼՐ՝ UGBB-D62C-DBC4-85E4

Սույն փաստաթուղթը տրված է բացառապես էլեկտրոնային եղանակով: Փաստաթղթի վավերականության ստուգումն ու էլեկտրոնային քննիչական ներքեռնումը հնարավոր է իրականացնել <https://verify.e-gov.am> Հայաստանի Հանրապետության պաշտոնական փաստաթղթերի վավերականության ստուգման միասնական համակարգի կայքում մուտքագրելով հսկիչ համարը կամ սքանավորելով արագ արձագանքման ծածկագիրը (QR Code):

Պատասխանատու մասնագետի/ների անձնագրային տվյալներ	հավաստագրի սերիա	հավաստագրի համար	ստանալու օր, ամիս, տարեթիվ
ՀՈՎՀԱՆՆԵՍ ՆԻԿՈԼՅԱՆ	Հ	002113	2024-09-14



ՀՄԿԻՉ ՀԱՄԱՐ՝ UGBB-D62C-DBC4-85E4
Սույն փաստաթուղթը տրված է բացառապես էլեկտրոնային եղանակով: Փաստաթղթի վավերականության ստուգումն ու էլեկտրոնային բնօրինակի ներբեռնումը հնարավոր է իրականացնել <https://verify.e-gov.am> Հայաստանի Հանրապետության պաշտոնական փաստաթղթերի վավերականության ստուգման միասնական համակարգի կայքում մուտքագրելով հսկիչ համարը կամ սքանավորելով արագ արձագանքման ծածկագիրը (QR Code):



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ԼԻՑԵՆԶԻԱՅԻ ՆԵՐԴԻՐ

ՔՊՆ-000771-05

«ԱՐՔ. ՊՐՈԵԿՏ» ՍՊԸ

(ցանցավորված ընդլայնաշինության գործունեության սուբյեկտի անվանումը)

ԷԼԵԿՏՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ (ԷԼԵԿՏՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ, ԷԼԵԿՏՐԱԼՈՒՍԱԿՈՐՄԱՆ ՆԵՐՔԻՆ ԵՎ
ԱՐՏԱՔԻՆ ՑԱՆՑԵՐ, ԷԼԵԿՏՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ, ՖՈՏՈՎՈԼՏԱՅԻՆ ԵՎ
ՀՈՂՄԱԷՆԵՐԳԵՏԻԿ ԿԱՅԱՆՆԵՐ)

(ստորագրողի անունը, պաշտոնը, ստորագրության ամսաթիվը)

24.09.2024թ.

(ընդհանուր անունը)

Գործողության ժամկետը՝

11.09.2029թ.

Ներդիրը վավերական է լիցենզիայի առկայության դեպքում



ՀՍԿԻՉ ՀԱՄԱՐ՝ UGC5-8C2D-EF25-9983

Սույն փաստաթուղթը տրված է բացառապես էլեկտրոնային եղանակով: Փաստաթղթի վավերականության ստուգումն ու
էլեկտրոնային բնօրինակի ներքենումը հնարավոր է իրականացնել <https://verify.e-gov.am> Հայաստանի Հանրապետության
պաշտոնական փաստաթղթերի վավերականության ստուգման միասնական համակարգի կայքում մուտքագրելով հսկիչ
համարը կամ սքանավորելով արագ արձագանքման ծածկագիրը (QR Code):

Պատասխանատու մասնագետի/ների անձնագրային տվյալներ
ՄԻՔԱՑԵԼ ՇԱՐՈՑԱԼ

հավաստագրի սերիա
<

հավաստագրի համար
002279

ստանալու օր, ամիս, տարեթիվ
2024-09-16



ՀԱՅԻՉ ՀԱՄԱՐ՝ UGC5-8C2D-EF25-9983
Սույն փաստաթուղթը տրված է բացառապես էլեկտրոնային նշանակով: Փաստաթղթի վավերականության ստուգումն ու
էլեկտրոնային բնօրինակի ներքեռնումը հնարավոր է իրականացնել <https://verify.e-gov.am> Հայաստանի Հանրապետության
պաշտոնական փաստաթղթերի վավերականության ստուգման միասնական համակարգի կայքում մուտքագրելով հսկիչ
համարը կամ սքանավորելով արագ արձագանքման ծածկագիրը (QR Code):



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ԼԻՑԵՆԶԻԱ

ՔՊԼ-001855, 3-րդ դաս

(սնդիկատի համար: զրոյն)

ՔԱՂԱՔԱՇԻՆԱԿԱՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ԿԱԶՄՈՒՄ՝ ԲԱՅԱՌՈՒԹՅԱՄԲ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏՈՐԱԿԱՆ ԵՎ
ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍԵՐԻ

(քաղաքաշինության բնագավառի կոնստրուկտիվ ինժեներ)

ՏՐԿԱԾ Է

2024-11-04, «ԱՐՔ. ՊՐՈԵԿՏ» ՍՊԸ

(լիցենզիան տալու տարեթիվը, ամիսը, օրը: քաղաքաշինության կոնստրուկտիվ ինժեների լիցենզիա)

ՀՀ, ՇԻՐԱԿ, ԳՅՈՒՄՐԻ, ԳՅՈՒՄՐԻ, ԱՐՏԱԿ ԵՊԻՍԿՈՊՈՍ ՍՄԲԱՏՅԱՆ Փ., 4

(ստեղծելու վայրը՝ այդ թվում, անհատ ձեռնարկատիրոջ ընտրումը՝ անույն անձանի կամ քննարկման վայրը)

Գործողության ժամկետը՝ 04.11.2029թ.

(օրը, ամիսը, տարեթիվը)



ՀՍԿԻԶ ՀԱՄԱՐ՝ UG2F-74A9-3263-B564

Սույն փաստաթուղթը տրված է բացառապես էլեկտրոնային եղանակով: Փաստաթղթի վավերականության ստուգումն ու էլեկտրոնային բնօրինակի ներբեռնումը հնարավոր է իրականացնել <https://verify.e-gov.am> Հայաստանի Հանրապետության պաշտոնական փաստաթղթերի վավերականության ստուգման միասնական համակարգի կայքում մուտքագրելով հսկիչ համարը կամ սքանավորելով արագ արձագանքման ծածկագիրը (QR Code):



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ԼԻՑԵՆԶԻԱՅԻ ՆԵՐԴԻՐ

ՔՊՆ-001855-10

ընդ որի սերտան, համապ

«ԱՐՔ. ՊՐՈԵԿՏ» ՍՊԸ

լիցենզավորված բնակավայրային գործունեության տարբ

մյ

ԿԱՊԻ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ (ՀԵՌԱՀԱՆՈՐԴԱԿՑՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ԱԶԴԱՆՇԱՆԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ,
ՀԱՆՈՐԴԱԿՆԵՐ, ԸՆԴՈՒՆԻՋՆԵՐ, ԱՆՏԵՆԱՆԵՐ, ՈՒԺԵՂԱՐԱՐՆԵՐ)

լիցենզիայի ստացման արժեքի վերաբերյալ

04.11.2024թ.

լիցենզիայի տարածք, տարածք, տարածք

Գործողության ժամկետը`

04.11.2029թ.

Ներդիրը վավերական է լիցենզիայի առկայության դեպքում



ՀԱՅԻՉ ՀԱՄԱՐ՝ UG51-739E-7174-BB59

Սույն փաստաթուղթը տրված է բացառապես էլեկտրոնային եղանակով: Փաստաթղթի վավերականության ստուգումն ու
էլեկտրոնային բնօրինակի ներբեռնումը հնարավոր է իրականացնել <https://verify.e-gov.am> Հայաստանի Հանրապետության
պաշտոնական փաստաթղթերի վավերականության ստուգման միասնական համակարգի կայքում մուտքագրելով հսկիչ
համարը կամ սքանավորելով արագ արձագանքման ծածկագիրը (QR Code):

Պատասխանատու մասնագետի/ների անձնագրային տվյալներ
ՄԻՔԱՅԵԼ ԾԱՐՈՅԱԼ

հավաստագրի սերիա
Հ

հավաստագրի համար
002474

ստանալու օր, ամիս, տարեթիվ
2024-09-19



ՀԱՅԻՉ ՀԱՄԱՐ՝ UG51-739E-7174-BB59
Սույն փաստաթուղթը տրված է քացառապես էլեկտրոնային եղանակով: Փաստաթղթի վավերականության ստուգումն ու
էլեկտրոնային բնօրինակի ներբեռնումը հնարավոր է իրականացնել <https://verify.e-gov.am> Հայաստանի Հանրապետության
պաշտոնական փաստաթղթերի վավերականության ստուգման միասնական համակարգի կայքում մուտքագրելով հսկիչ
համարը կամ սքանավորելով արագ արձագանքման ծածկագիրը (QR Code):



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ԼԻՑԵՆԶԻԱՅԻ ՆԵՐԴԻՐ

ՔՊՆ-001855-06

«ԱՐՔ. ՊՐՈԵԿՏ» ՍՊԸ

ՋԵՐՄԱԳԱՋԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄ ԵՎ ՕԴԱՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ (ՕԴԱՓՈԽՈՒԹՅԱՆ, ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ԵՎ ՕԴԻ
ԼԱՎՈՐԱԿՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ, ՋԵՐՄԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐԱՄԱՆ ԵՎ ԳԱՋԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐԱՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ)

(ընդարձակության բնագավառում գործունեության ժամկետ)

18.07.2025թ.

(տարածված, անհատ, օրգան, օրգան)

Գործողության ժամկետը՝

04.11.2029թ.

(տարածված, անհատ, օրգան, օրգան)

Ներդիրը վավերական է լիցենզիայի առկայության դեպքում



ՀՍԿԻՉ ՀԱՄԱՐ՝ UG9E-3148-D226-7CD9

Սույն փաստաթուղթը տրված է բացառապես էլեկտրոնային եղանակով: Փաստաթղթի վավերականության ստուգումն ու
էլեկտրոնային բնօրինակի ներբեռնումը հնարավոր է իրականացնել <https://verify.e-gov.am> Հայաստանի Հանրապետության
պաշտոնական փաստաթղթերի վավերականության ստուգման միասնական համակարգի կայքում մուտքագրելով հսկիչ
համարը կամ սքանավորելով արագ արձագանքման ծածկագիրը (QR Code):

Պատասխանատու մասնագետի/ների անձնագրային տվյալներ
ՀՈՎՀԱՆՆԵՍ ՆԻԿՈԼՅԱՆ

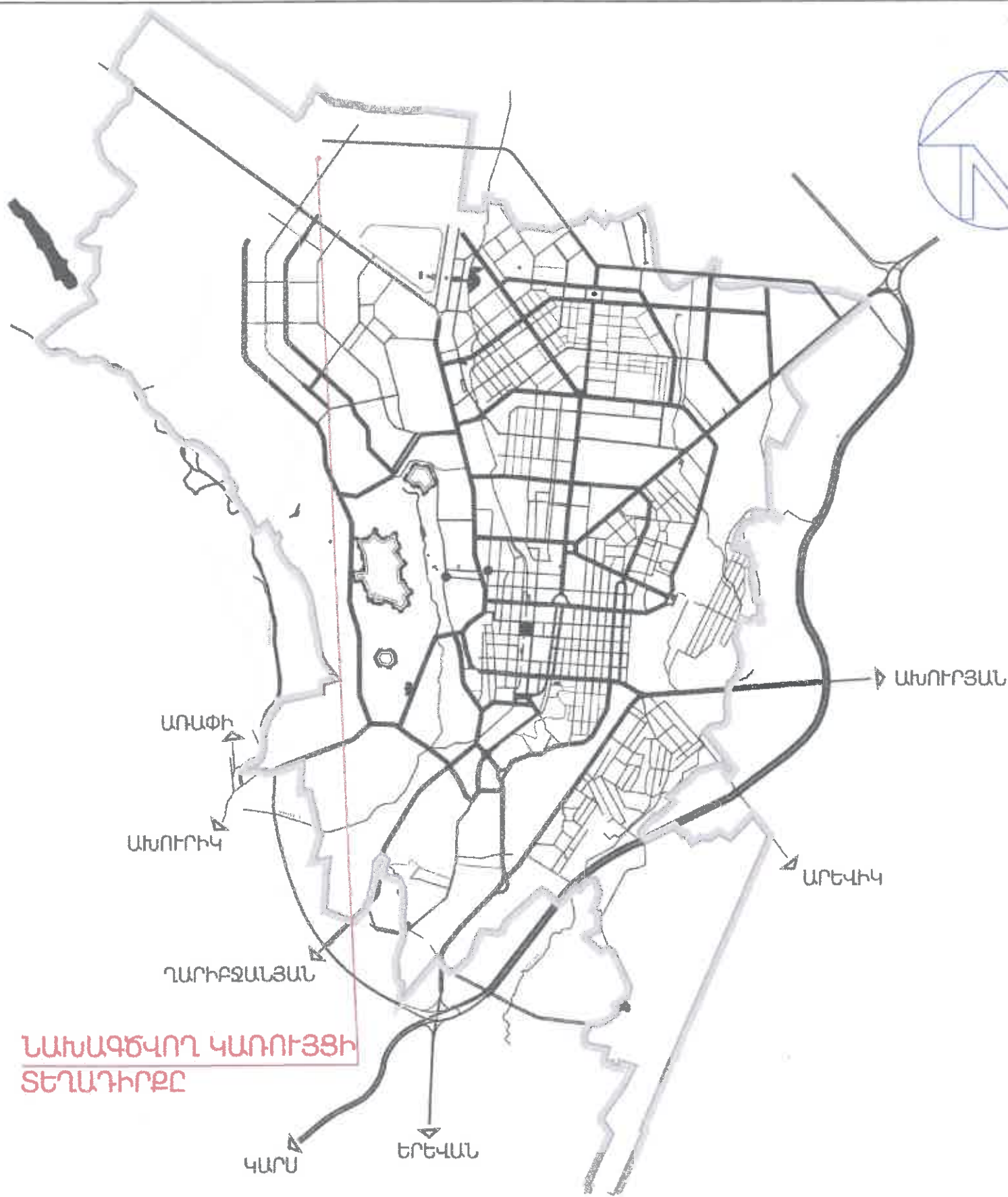
հավաստագրի սերիա
Հ

հավաստագրի համար
002499

ստանալու օր, ամիս, տարեթիվ
2024-09-20



ՀՍԿԻՉ ՀԱՄԱՐ՝ UG9F-3148-D226-7CD9
Սույն փաստաթուղթը տրված է բացառապես էլեկտրոնային եղանակով: Փաստաթղթի վավերականության ստուգումն ու
էլեկտրոնային բնօրինակի ներբեռնումը հնարավոր է իրականացնել <https://verify.e-gov.am> Հայաստանի Հանրապետության
պաշտոնական փաստաթղթերի վավերականության ստուգման միասնական համակարգի կայքում մուտքագրելով հսկիչ
համարը կամ սքանավորելով արագ արձագանքման ծածկագիրը (QR Code):



ՏԵԽՆԻԿԱՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ՑՈՒՑԱՆԻՇՆԵՐ

Կառուցապատման մակերեսը-224.5Մ²
Կառույցի ընդհանուր մակերեսը-182.8Մ²
Հողամասի մակերեսը(08-001-0002-0005) -1.00232 հա
Կառուցապատման տոկոսը-2.24%

Գծագրերի անվանացանկ

ԹԵՂԹԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ԷԶ
ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆՔ , ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ	1
ՏԵՂԱՆՔԻ ԼՈՒՍԱՆԿԱՐ	2
ԱՐԲԱՆՑԱԿԱՑԻՆ ԼՈՒՍԱՊԱՏԿԵՐ Մ1:1000	3
ԳԼԽԱԿՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:5000	4
ԳՈՏԻԿՎՈՐՄԱՆ ԶԱՐՏԵԶ Մ1:5000	5
ԳԼԽԱԿՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:2000	6
ԳԼԽԱԿՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:1000	7
ԾԻՆՈՒԹՅԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:100	8
ՃԱԿԱՏ 1-4 ԵՎ 4-1 ԱՌԱՆՑՔՆԵՐԻ ՄԻՋԵՎ Մ1:100	9
ՃԱԿԱՏ Ա-Դ ԱՌԱՆՑՔՆԵՐԻ ՄԻՋԵՎ Մ1:100	10
ՃԱԿԱՏ Դ-Ա ԱՌԱՆՑՔՆԵՐԻ ՄԻՋԵՎ Մ1:100	11
ՏԱՆԻՔԻ ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ	12
ԾՊԵՂԱՊՈՏՔԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	13
ԿԱՎԱՐԱՄԱՏՆԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	14
ԴՈՒՆԵՐԻ,ՊԱՏՈՒՀԱՆՆԵՐԻ ԵՎ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ	15
ԿԱՍՈՎԻ ԱՌԱՏԱՂՆԵՐԻ ԳԾԱԳԻՐ	16
ԱՐՏԱՔԻՆ ՊԱՏՆԻ ԶՐԱՍԵԿՈՒՍԱՑՄԱՆ ԳԾԱԳԻՐ	17

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

Նախագիծը իրականացվել է պատվիրատուի տեխնիկական բնութագրի և Գյումրու համայնքապետարանի կողմից տրված ճՀԱ-ի հիման վրա:
Քննարկվող տարածքը գտնվում է Գյումրի քաղաքի Մարմաշենի խճուղի 20/1 հասցեում, այն համաձայն սեփականության վկայականի ունի բնակելի կառուցապատման գործառնական նշանակություն:Համաձայն նախագծի առաջարկվում է կառուցել թափառող շների համար կացարան: Տարածքը բազկացած է լինելու հիմնական շինությունից,առանձին թեթև կոնստրուկցիաներով նախատեսված շների ապաստարաններից:
Նախագծվող օբյեկտը միահարկ է: Կառույցի բոլոր ճակատները նախատեսված է իրականացնել ցեմենտավազե սվաղ, ապա ճակատային ներկով ներկվում:
Կառույցը նախատեսված է՝
1.Հիմքեր՝ժապավենաձև երկաթբետոնից և խամբարաբետոնից,
2.Հիմնակմախք՝ երկաթբետոնե շրջանակային հիմնակմախքից,
3.Ծածկեր՝ ե/բ միածույլ սալից,
4.Պատեր՝ երկտակ պեմզաբլոկե շարվածք,
5.Տանիքը՝ փայտե կոնստրուկցիաներից, իսկ ծածկը իրականացվելու է ցինկապատ թիթեղից բարձրությունը 0.00 նիշից կազմում է 6.0մ:Տարածքը բարեկարգվում է կանաչապատվում և լուսավորվում, տարածքը ամբողջությամբ պարսպապատվում է մետաղական պարսիպով:

Նախագծող "Արք.Պրոեկտ" ՍՊԸ	Թերթ Ճ-1	ԳԾԱԳՐԵՐԻ ԱՆՎԱՆԱՑԱՆՔ, ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ
------------------------------	-------------	------------------------------------

ՏԵՂԱՆՔԻ ԼՈՒՄԱՆԿԱՐ



ԾԻՆՈՒԹՅԱՆ ՏԵՂԱԴԻՐՔԸ

Նախագծող
"Արթ.Պրոեկտ" ՍՊԸ



Թերթ
Ճ-2

ՏԵՂԱՆՔԻ ԼՈՒՄԱՆԿԱՐ



ԶՆՆԱՐԿՎՈՂ ՏԱՐԱԾՔ

Նախագծող՝
"Արք.Պրոեկտ" ՍՊԸ



Թերթ
Ճ-3



ՔՆՆԱՐԿՎՈՂ ՏԱՐԱԾՔ

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- Հողօգտագործողների սահմաններ
- - - - - Հողամասի սահման

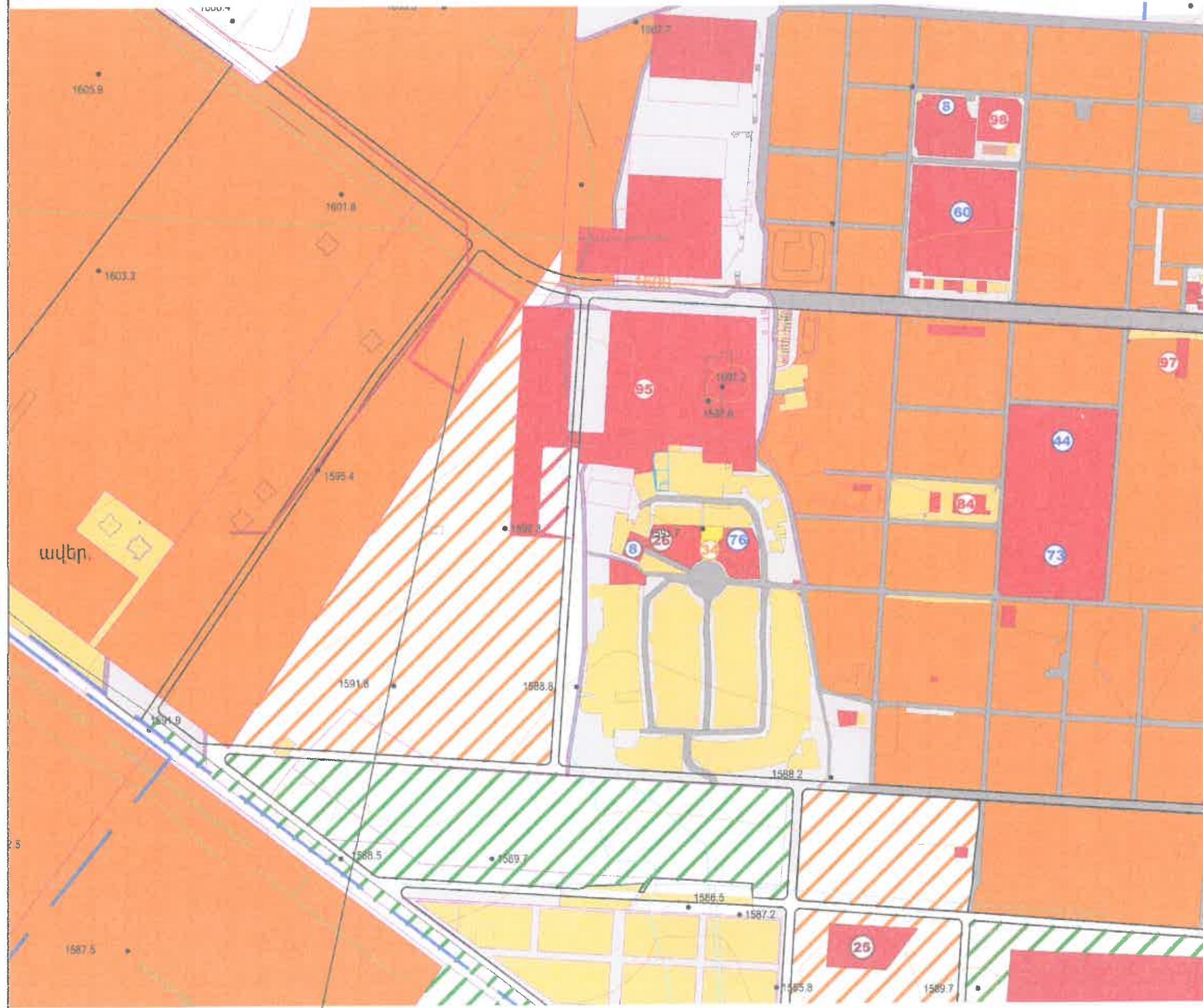
Նախագծող
"Արք.Պրոեկտ" ՄՊԸ



Թերթ
Ճ-4

ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:5000

ԳՈՏԻԱԿՈՐՄԱՆ ՔԱՐՏԵ2 Մ1:5000



ԴԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ		
ԴԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆԸ	ՀՈՐԵՐԻ ՓԱՏՏԱՑԻ ՆՇԱՆԱԿՈՒԹՅՈՒՆԸ	ՀՈՐԻ ՍԱԿԵՐԵԱԾ (ԴԱ)
	ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՍԱՀՄԱՆ	
	ՓԱՏՏԱՑԻ ԳՈՐԾՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ/ ՀԵՌԱՆԱԿՈՒԹՅՈՒՆ ՆԱԽԱՏԵՍԱԳՈՐ	
ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՀՈՐԵՐ		
	ԲՆԱԿԵԼԻ ԿԱՌԱՐՑԱԴԱՏՄԱՆ (ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ԲՆԱԿԵԼԻ ԿԱՌԱՐՑԱԴԱՏՄԱՆ) ՀՈՐԵՐ	
	ԲՆԱԿԵԼԻ ԿԱՌԱՐՑԱԴԱՏՄԱՆ (ԲԱՅՏԱԲԱՆԱԿԱՆ ԲՆԱԿԵԼԻ ՇԵՆՔԵՐ) ՀՈՐԵՐ	
	ԱՅԳԵԳՈՐԾԱԿԱՆ ՀՈՐԵՐ	
	ՀԱՄԱՐԱԿԱՎԱՆ ԿԱՌԱՐՑԱԴԱՏՄԱՆ ՀՈՐԵՐ	
	ԽԱՌԸ ԿԱՌԱՐՑԱԴԱՏՄԱՆ ՀՈՐԵՐ	
	ԱՅԼ ՀՈՐԵՐ	
	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ՀՈՐԵՐ /ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԿԱՆՈՉ ԳՈՏԻ/	
	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ՀՈՐԵՐ /ՀԱՄԱՅՆՔԱՅԻՆ ՆՇ. ՓՈՂՈՑՆԵՐ/	
ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐՈՒԹՅԱՆ, ԸՆԴԵՐՔՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ԵՎ ԱՅԼ ԱՐՏԱԴՐԱԿԱՆ ՆՇԱՆԱԿՈՒԹՅԱՆ ՕՐՅԵԿՏՆԵՐԻ ՀՈՐԵՐ		
	ԱՐԴՅՈՒՆԱԲԵՐՈՒԹՅԱՆ ՕՐՅԵԿՏՆԵՐԻ ՀՈՐԵՐ	
	ԳՅՈՒՐԱՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ԱՐՏԱԴՐԱԿԱՆ ՕՐՅԵԿՏՆԵՐԻ ՀՈՐԵՐ	
	ԴԱՀԵՏԱԴՐԱՆՆԵՐԻ ՀՈՐԵՐ	
	ԸՆԴԵՐՔՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ՀԱՄԱՐ ՏՐԱՄԱԴՐԱԿԱՆ ՀՈՐԵՐ	
ԸՆԵՐԳԵՏԻԿԱՅԻ, ԿԱԴԻ, ՏՐԱՆՍԴՈՐՏԻ, ԿՈՄՈՒՆԱԼ ԵՆԹԱԿԱՌԱՐՑԱԾՔՆԵՐԻ ՀՈՐԵՐ		
	ԸՆԵՐԳԵՏԻԿԱՅԻ ՀՈՐԵՐ	
	ԿԱԴԻ ՕՐՅԵԿՏՆԵՐԻ ՀՈՐԵՐ	
	ԿՈՄՈՒՆԱԼ ԵՆԹԱԿԱՌԱՐՑԱԾՔՆԵՐԻ ՕՐՅԵԿՏՆԵՐԻ ՀՈՐԵՐ	
	ԿՈՄՈՒՆԱԼ ԵՆԹԱԿԱՌԱՐՑԱԾՔՆԵՐԻ ՕՐՅԵԿՏՆԵՐԻ ՀՈՐԵՐ /ԳԵՐԵՁՄԱՆՈՑՆԵՐ/	
	ՏՐԱՄԱԴՐՈՐՏԻ ՕՐՅԵԿՏՆԵՐԻ ՀՈՐԵՐ	

ՔՆՆԱՐԿԱՂ ՏԱՐԱԾՔ

Նախագծող՝
"Արթ.Պրոեկտ" ՍՊԸ



Թերթ
Ճ-5

ԳՈՏԻԱԿՈՐՄԱՆ ՔԱՐՏԵ2 Մ1:5000

ԴԵՂԻ ՏԱՐԱԾՔ ՄՈՏԵՑՈՂ, ՆՈՐ ԿԱՌՈՒՑՎՈՂ
ԳՐՈՒՆՏԱՅԻՆ ՃԱՆԱՊԱՐՀ

Պ. Սևակ փողոց

134000

74800

08-001-5132-0005

08-031-0002-0004

ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՃԱՆՆԵՐ

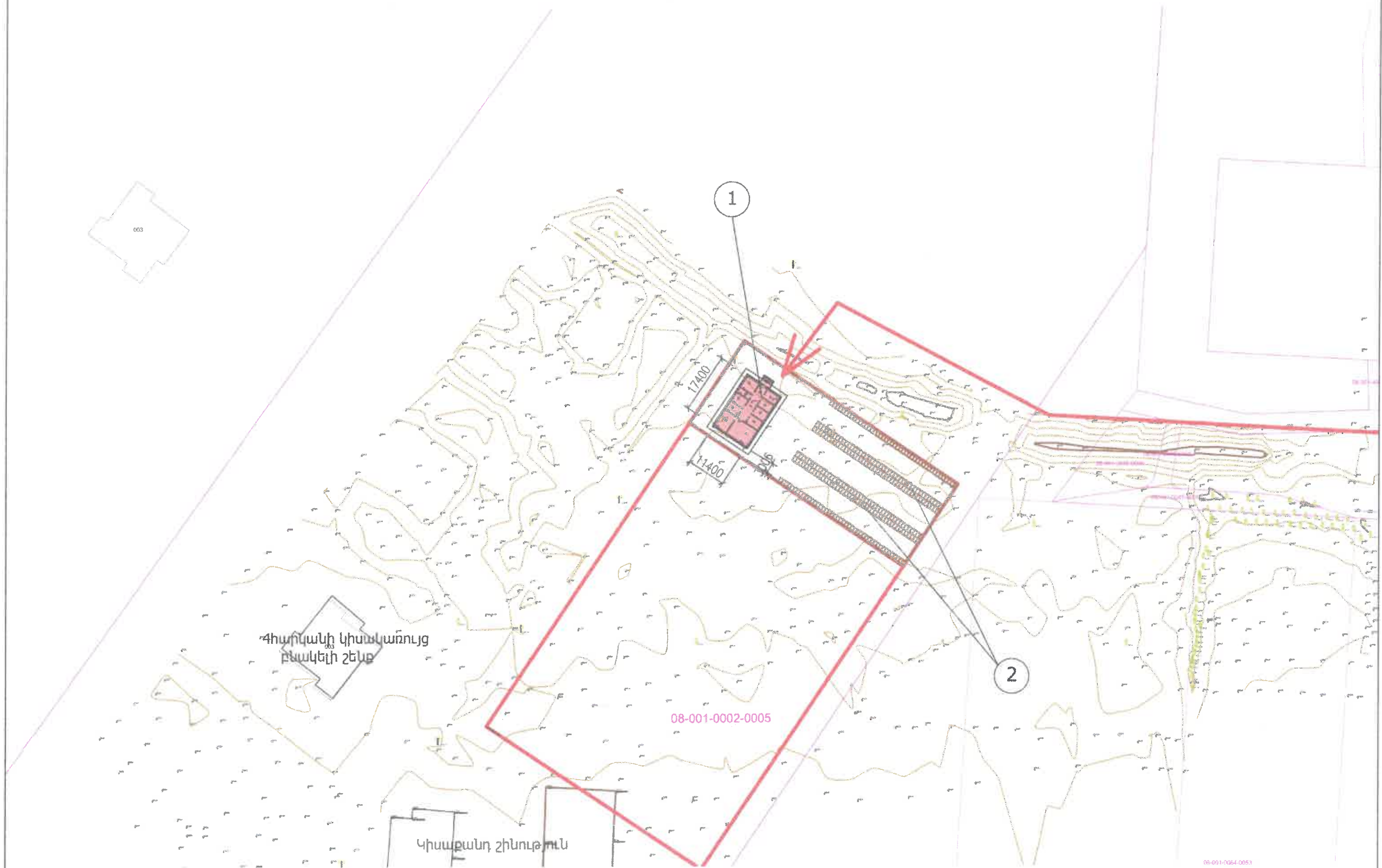
- Հողօգտագործողների սահմաններ
- Հողամասի սահման

ՔՆՆԱՐԿՎՈՂ ՏԱՐԱԾՔ

Նախագծող
"Արք.Պրոեկտ" ՍՊԸ



Թերթ
Ճ-6



ՊԱՅՄԱՆԱԿԱՆ ՆՇԱՆՆԵՐ

- Հողօգտագործողների սահմաններ
- - - - - Հողամասի սահման

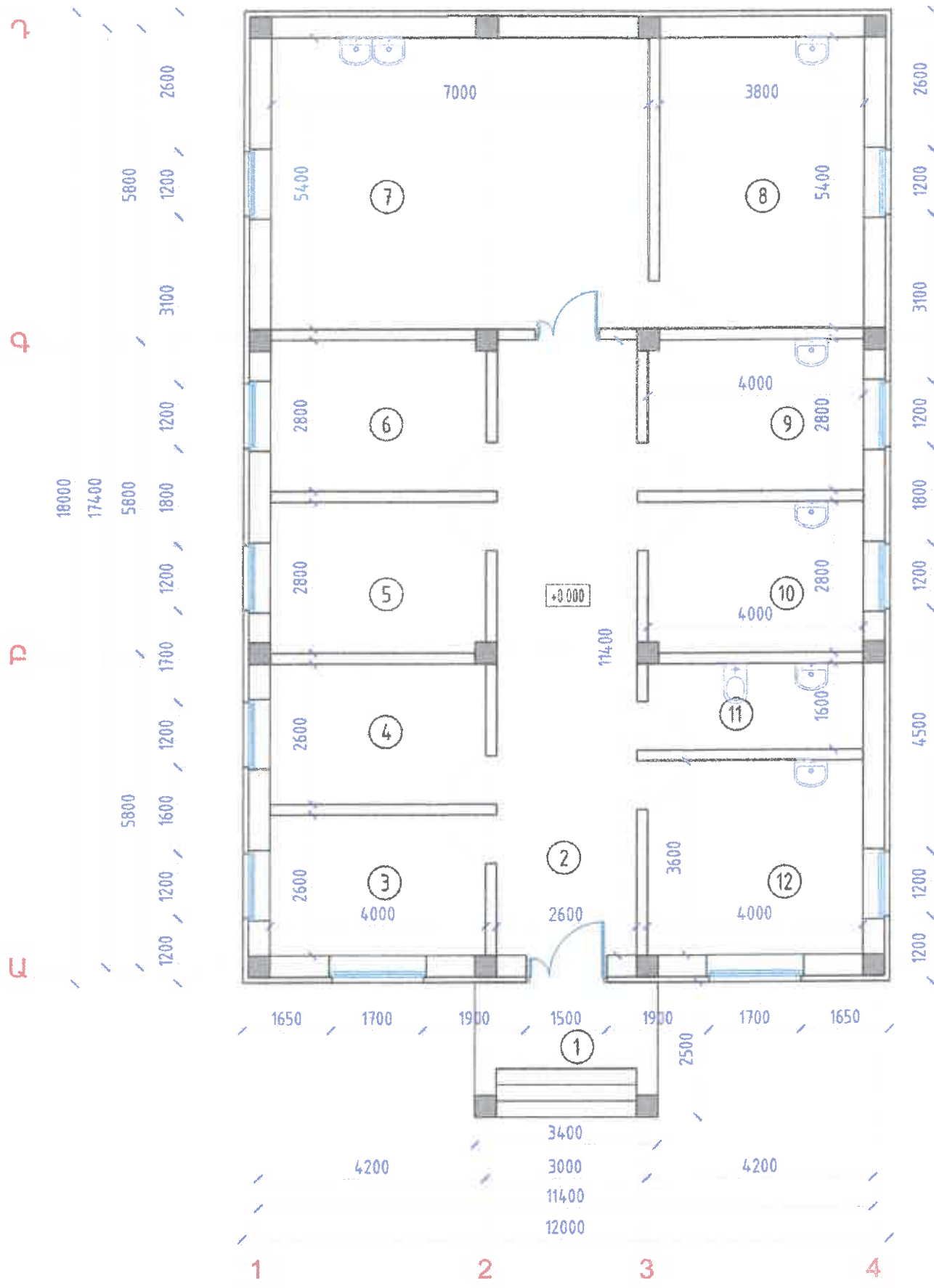
1. ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՇԻՆՈՒԹՅՈՒՆ
2. ՇՆԵՐԻ ՊԱՅՄԱՆ ԱՊԱՍՏԱՐԱՆՆԵՐ

Նախագծող
"Արք.Պրոեկտ" ՍՊԸ



Թերթ
Ճ-7

ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ Մ1:1000

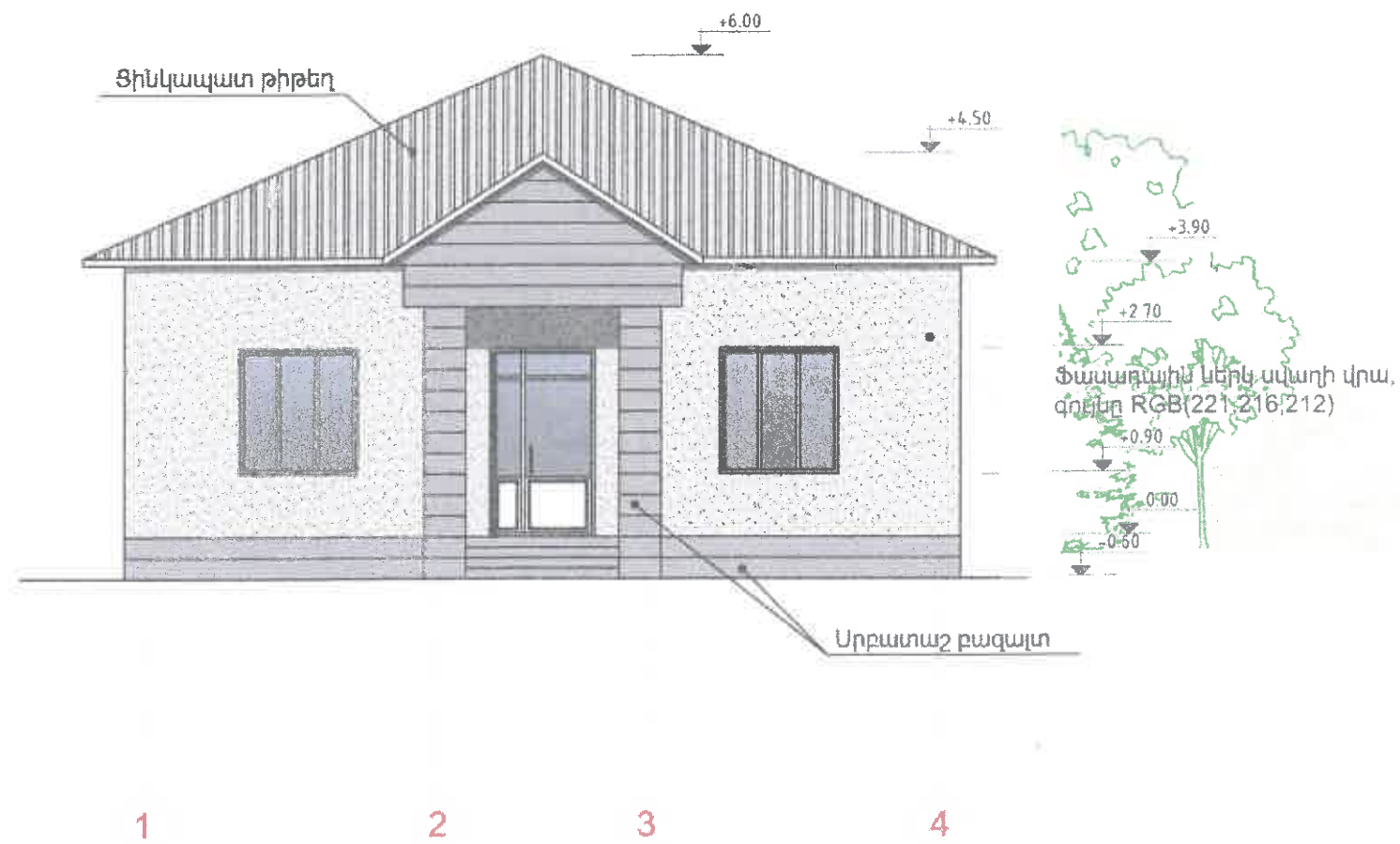


Սենքերի պարզաբանագիր

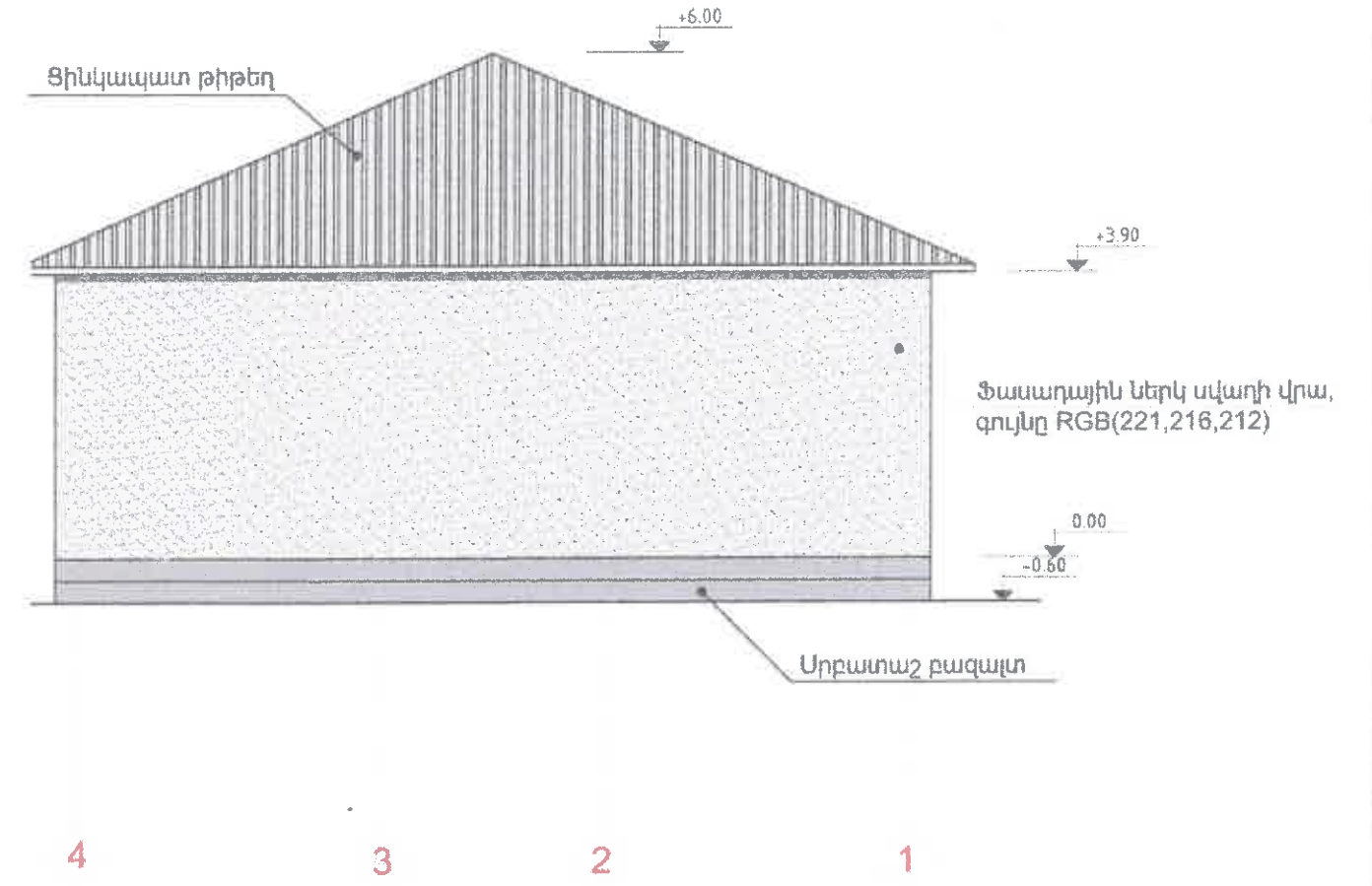
Սենքի համարը	Սենքի անվանում	Մակերես, քմ
1	Նախամուտք	8.5
2	Միջանցք	29.6
3	Աշխատասենյակ	10.4
4	Աշխատակիցների սենյակ	10.4
5	Պահեստ	11.2
6	Նախնական հետազոտման սենյակ	11.2
7	Վիրահատարան	37.8
8	Հետվիրահատական սենյակ	20.5
9	Պահման խցերով սենյակ	11.2
10	Գրումինգի սենյակ	11.2
11	Սանհանգույց	6.4
12	Խոհանոց	14.4
ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ		182.8



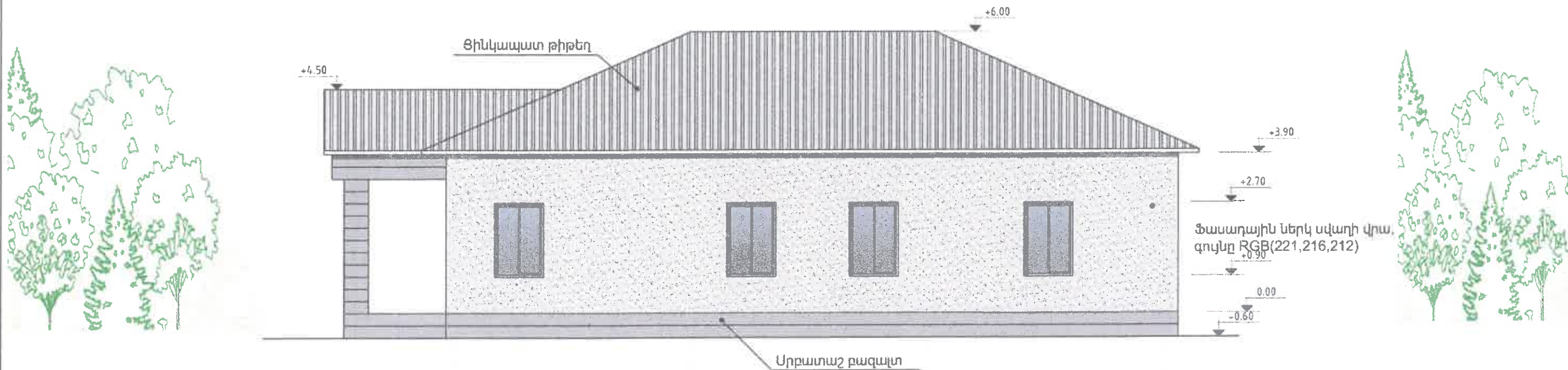
ՃԱԿԱՏ 1-4 ԱՌԱՆՑՔՆԵՐԻ ՄԻՋԵՎ



ՃԱԿԱՏ 4-1 ԱՌԱՆՑՔՆԵՐԻ ՄԻՋԵՎ



ՃԱԿԱՏ Ա-Դ ԱՌԱՆՔԵՆԵՐԻ ՄԻՋԵՎ



Ա

Բ

Գ

Դ

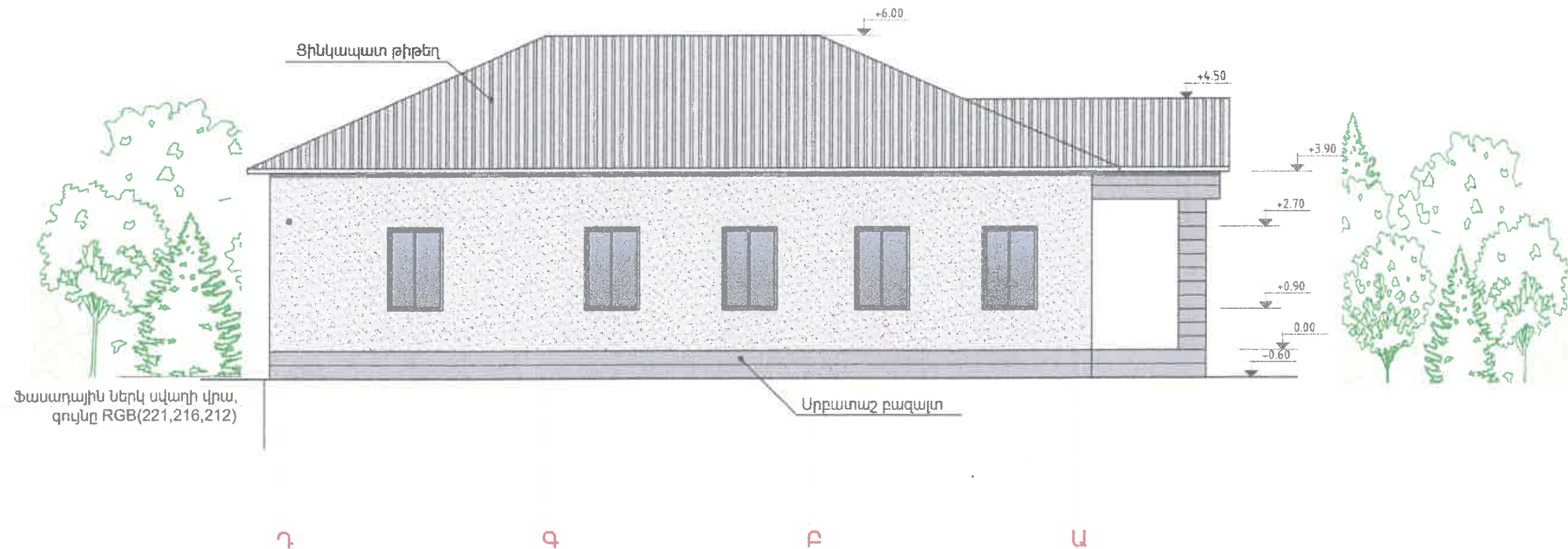
Նախագծող
"Արք.Պրոեկտ" ՍՊԸ



Թերթ
Ճ-10

ՃԱԿԱՏ Ա-Դ ԱՌԱՆՔԵՆԵՐԻ ՄԻՋԵՎ

ՃԱԿԱՏ Դ-Ա ԱՌԱՆՑՔՆԵՐԻ ՄԻՋԵԿ



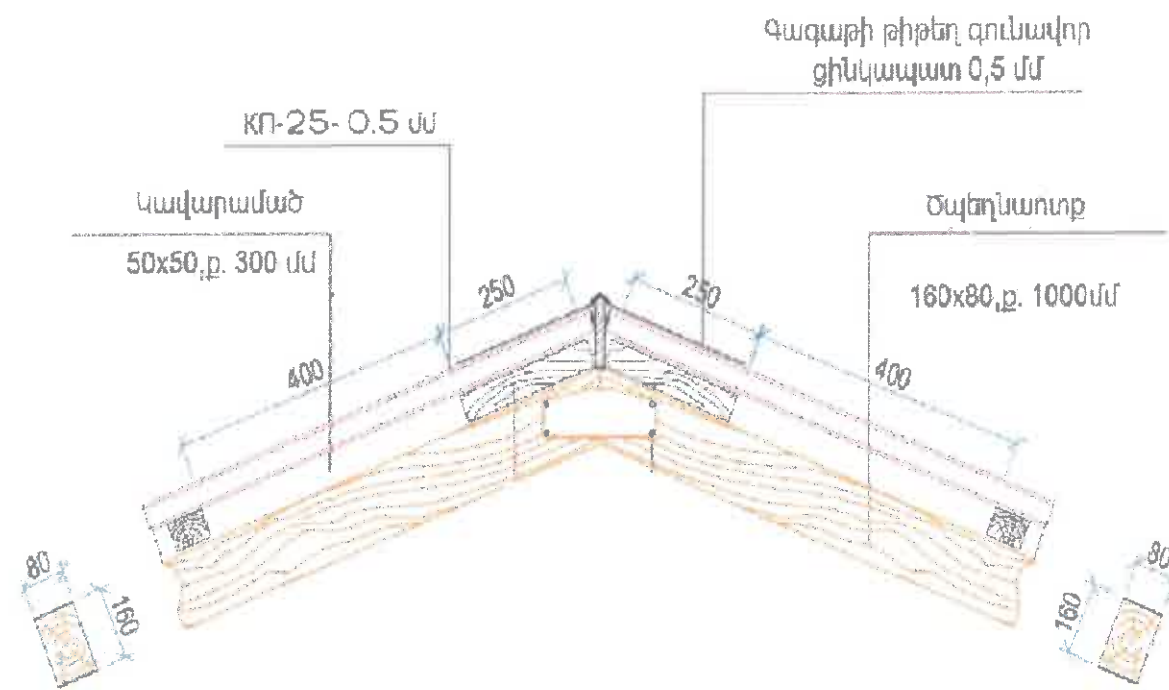
Նախագծող
"Արք.Պրոեկտ" ՍՊԸ



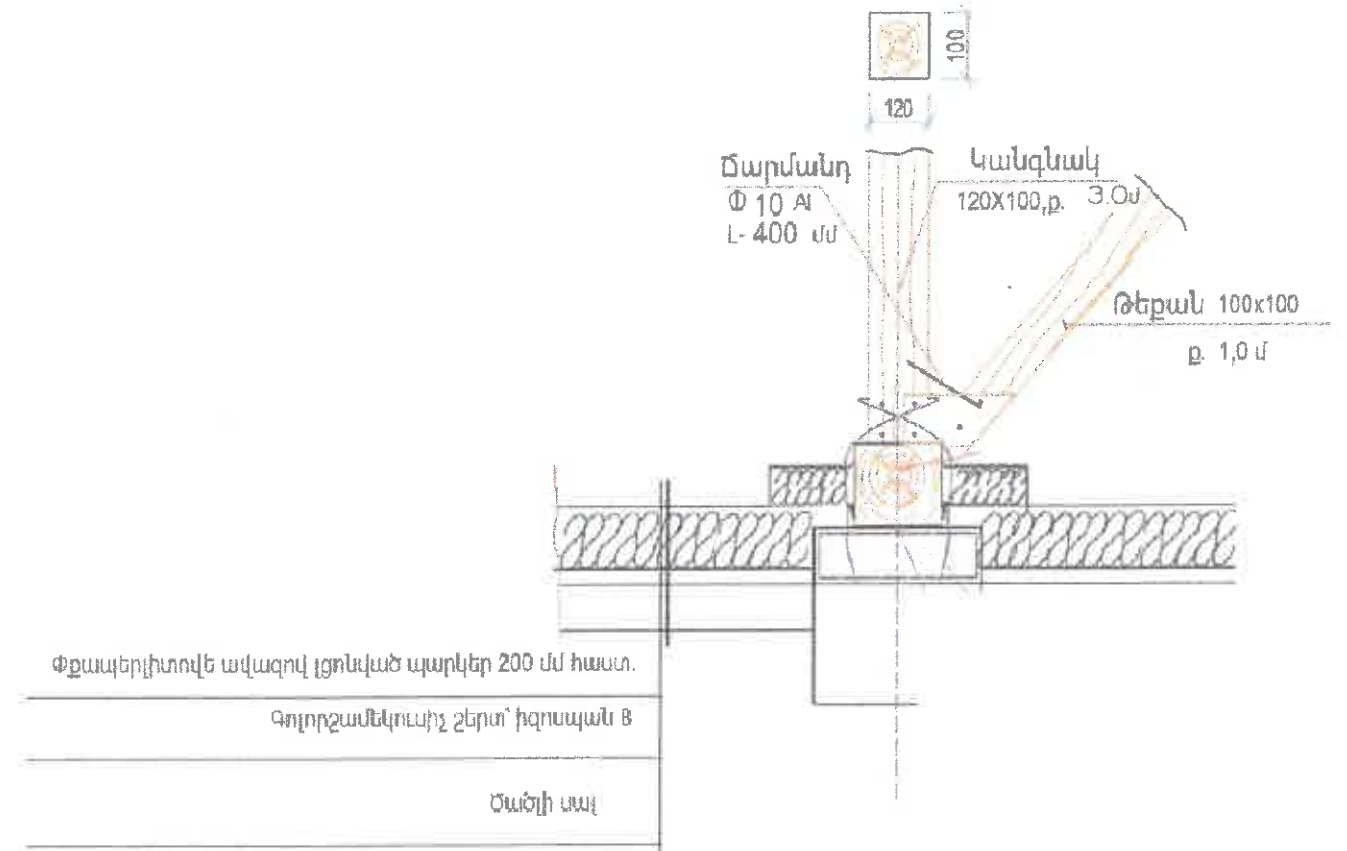
Թերթ
Ճ-11

ՃԱԿԱՏ Դ-Ա ԱՌԱՆՑՔՆԵՐԻ ՄԻՋԵԿ

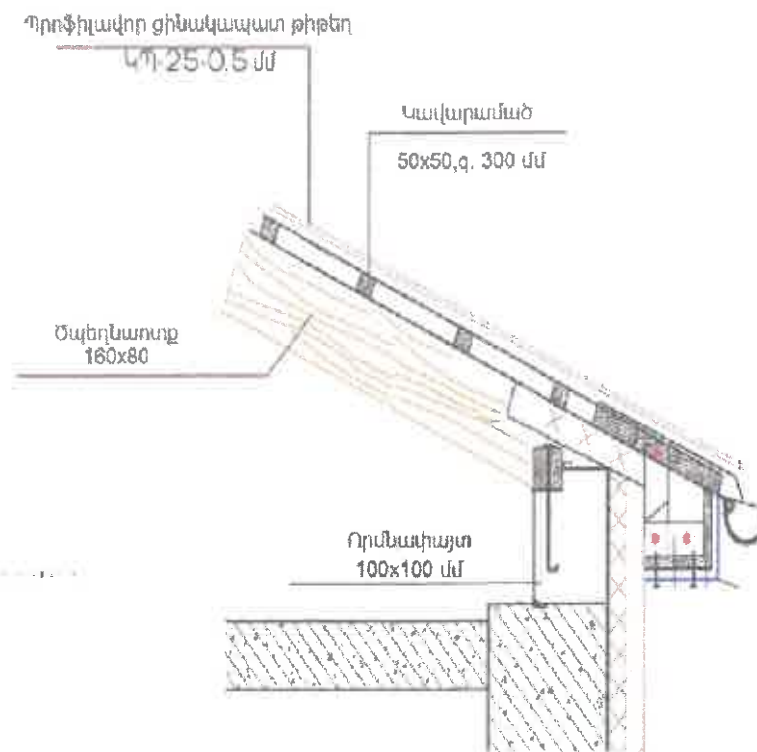
Հանգույց 1



Հանգույց 2



Հանգույց 3 Մ 1:20



ՏԱՆԻՔԻ ՀԵՆԱԿՄԱՆՔԻ ՏԱՐԵՐԻ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

No	Անվանում Наименование	Հաշվման միավոր Ед.измер.	Ընդամենը Итого	Ծանոթագր. Примечание
1	Դրսնախալտ (ըրևու՜ 100x100մմ) Mayarpat (60սս 100x100մմ)	Մ3 Մ3	0.65	65.0 գծմ ող. մ
2	Շալախալ (ըրևու՜ 120x100մմ) Стойка (60սս 120x100մմ)	Մ3 Մ3	0.145	12 գծմ ող. մ
3	Տալախալ (ըրևու՜ 50x200մմ) Держатель (60սս 50x200մմ)	Մ3 Մ3	0.4	40.0 գծմ ող. մ
4	Ծախախալ (ըրևու՜ 160x80մմ) Стропило (60սս 160x80մմ)	Մ3 Մ3	2.92	228 գծմ ող. մ
5	Ծախախալ (ըրևու՜ 100x50մմ) Кобылка (60սս 100x50մմ)	Մ3 Մ3	0.41	82 գծմ ող. մ
6	Սաղախալ (ըրևու՜ 100x180մմ) Прогон (60սս 100x180մմ)	Մ3 Մ3	0.1	6.0 գծմ ող. մ
7	Լախալ (ըրևու՜ 100x100մմ) Раскос (60սս 100x100մմ)	Մ3 Մ3	0.12	12 գծմ ող. մ
8	Շախալ (ըրևու՜ 100x100մմ) Угленгель (60սս 100x100մմ)	Մ3 Մ3	0.12	12 գծմ ող. մ
9	Զախալ (ըրևու՜ 50x120մմ) Тетива (доска 120x50մմ)	Մ3 Մ3	0.36	12 գծմ ող. մ
10	Շախալախալ, քալը 300մմ (ըրևու՜ 50x50մմ) Обрешетка (60սս 50x50մմ)	Մ3 Մ3	1.33	531.2 գծմ ող. մ
11	Տախալախալալ փեղ (ըրևու՜ 150x50մմ) (60սս 150x50մմ)	Մ3 Մ3	2.6	348 գծմ ող. մ
12	Կարնալախալ (ըրևու՜ 150x50մմ) Настил (60սս 150x50մմ)	Մ3 Մ3	0.3	400 գծմ ող. մ

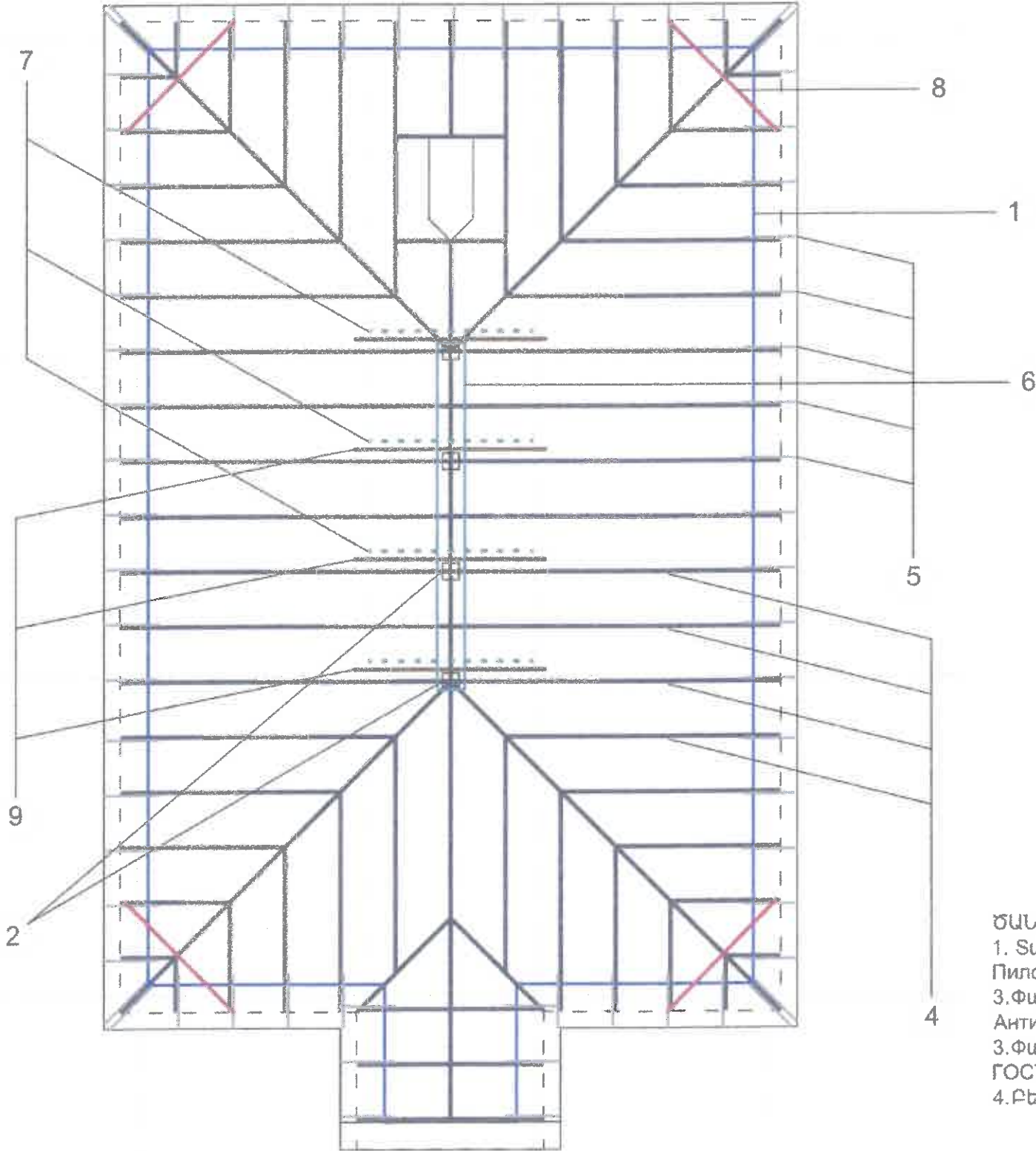
ԾԱՆՈԹԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ՝

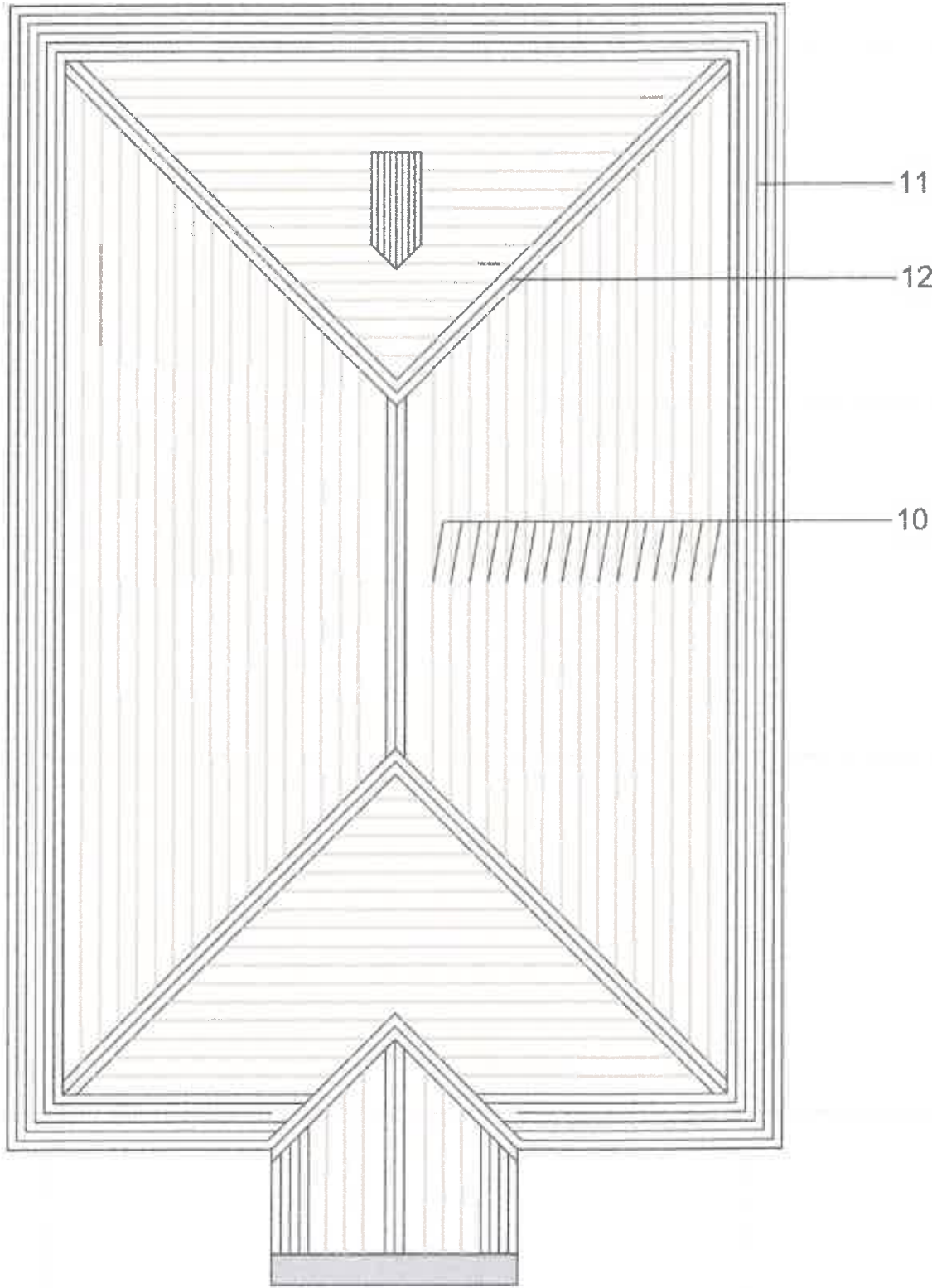
1. Տանքի հենակմախքի համար օգտագործել փշատերև ցեղատեսակի II կարգի սղոցանյութ(ГОСТ8486-86 Пиломатериалы хвойных пород. Технические условия)

3.Փայտե բոլոր տարրերը մշակել հականեխիչ հեղուկով(ГОСТ 10950-78 Пиломатериалы и заготовки. Антисептирование)

3.Փայտե բոլոր տարրերը մշակել հրդեհապաշտպան հեղուկով(ՀՀՀՆ 21-01-2014, ГОСТ 16363-98 средства огнезащитные для древесины)

4.Բետոնի շինման տեղամասերում փայտե տարրերը մեկուսացնել տոլից միջադիրներով:

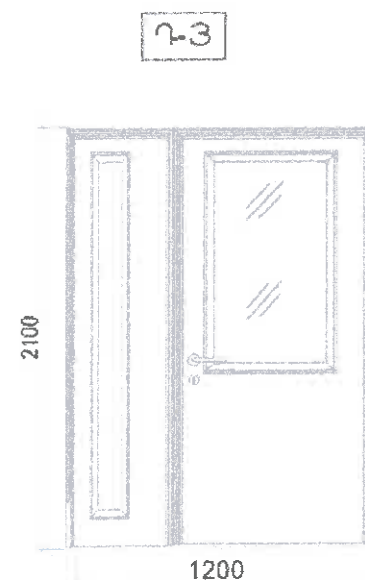
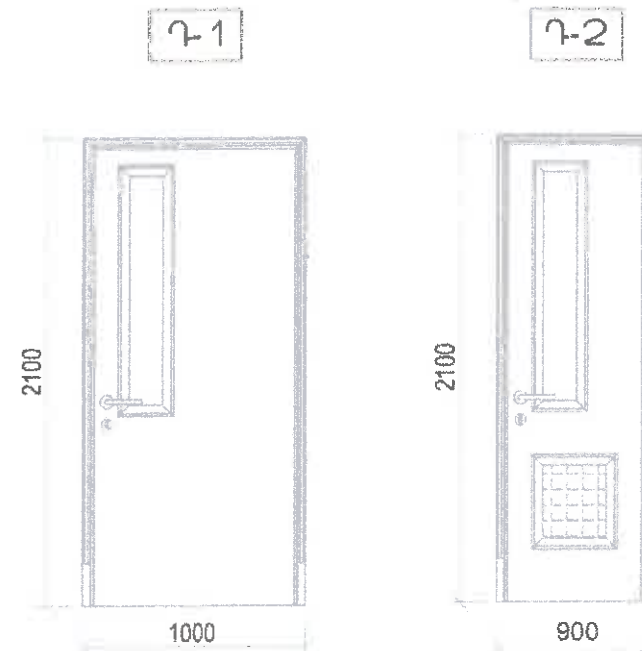
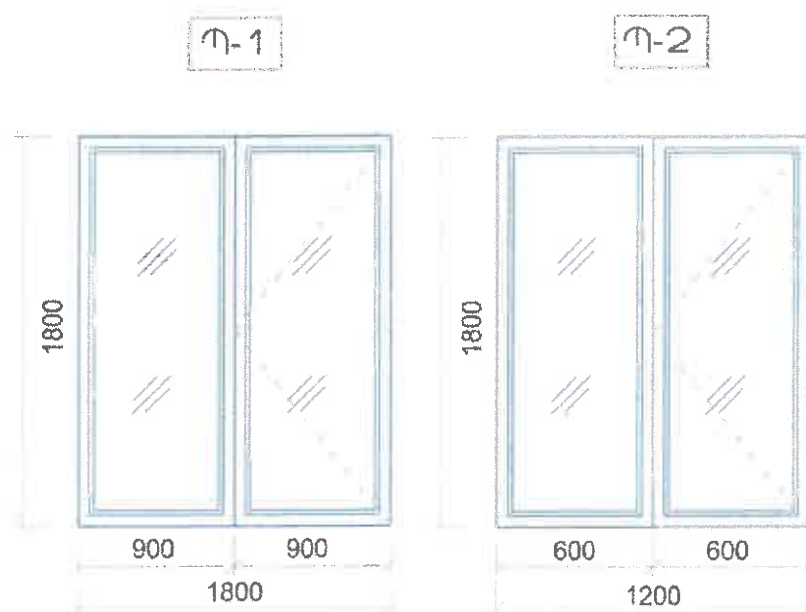




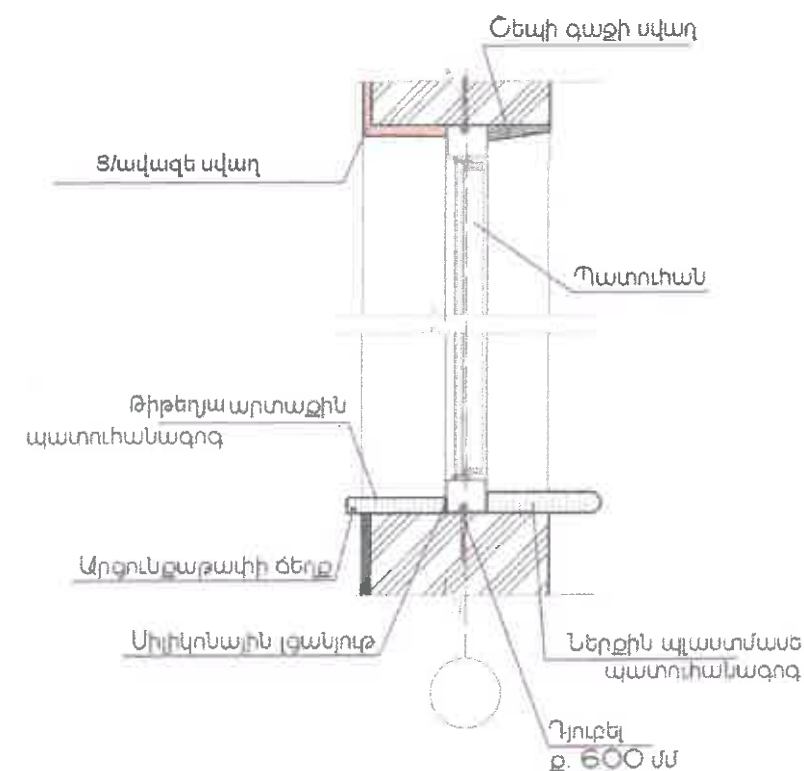
ՏԱՆԻՔԻ ՀԵՆԱԿԱՄԱՍԻՔԻ ՏԱՐԵՐԻ ԼՅՈՒԹԵՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

No	Անվանում Наименование	Չափման միավոր Ед.измер.	Ընդամենը Итого	Ծանոթագր. Примечание
1	Կրկնափայտ Материал (տրսով 100x100մմ) (брус 100x100мм)	Մ3 М3	0.65	65.0 գծմ. пог. м
2	Վալանդակ Стойка (տրսով 120x100մմ) (брус 120x100мм)	Մ3 М3	0.145	12 գծմ. пог. м
3	Տախտակ Доска (տրսով 50x200մմ) (брус 50x200мм)	Մ3 М3	0.4	40.0 գծմ. пог. м
4	Շվեդնախոտ Стропило (տրսով 160x80մմ) (брус 160x80мм)	Մ3 М3	2.92	228 գծմ. пог. м
5	Շվեդնախոտ Кобылка (տրսով 100x50մմ) (брус 100x50мм)	Մ3 М3	0.41	82 գծմ. пог. м
6	Շվեդնախոտ Пороги (տրսով 100x180մմ) (брус 100x180мм)	Մ3 М3	0.1	6.0 գծմ. пог. м
7	Շվեդնախոտ Пасос (տրսով 100x100մմ) (брус 100x100мм)	Մ3 М3	0.12	12 գծմ. пог. м
8	Շվեդնախոտ Полосы (տրսով 100x100մմ) (брус 100x100мм)	Մ3 М3	0.12	12 գծմ. пог. м
9	Շվեդնախոտ Тетива (տրսով 50x120մմ) (доска 120x50мм)	Մ3 М3	0.36	12 գծմ. пог. м
10	Շվեդնախոտ, բայլ Обрешетка (տրսով 50x50մմ) (брус 50x50мм)	Մ3 М3	1.33	531.2 գծմ. пог. м
11	Շվեդնախոտ փեշ Карнизный щит (տրսով 150x50մմ) (брус 150x50мм)	Մ3 М3	2.6	348 գծմ. пог. м
12	Շվեդնախոտ Настил (տրսով 150x50մմ) (брус 150x50мм)	Մ3 М3	0.3	400 գծմ. пог. м

ԾԱՆՈԹԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ՝
1. Տանքի հենակմախքի համար օգտագործել փշատերև ցեղատեսակի II կարգի սղոցանյութ(ГОСТ8486-86
Пиломатериалы хвойных пород. Технические условия)
3.Փայտե բոլոր տարրերը մշակել հականեխիչ հեղուկով(ГОСТ 10950-78 Пиломатериалы и заготовки.
Антисептирование)
3.Փայտե բոլոր տարրերը մշակել հրդեհապաշտպան հեղուկով(ՀՀՇՆ 21-01-2014,
ГОСТ 16363-98 средства огнезащитные для древесины)
4.Բետոնի շփման տեղամասերում փայտե տարրերը մեկուսացնել տողից միջադիրներով:



ՊԱՏՈՒՅԱՆԻ ԿՏՐԱԾԸ



Դռների եվ պատուհանների մասնագիր

Նշահարում	Չափսերը HxL	Քանակ հատ	ԾԱՆՈԹԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ
Դ-1	2,7x1,0	1	Ալյումինե, երկփեղկ
Դ-2	2,1x0,9	9	Մետաղապլաստե, միափեղկ
Դ-3	2,1x1,2	1	Մետաղապլաստե, երկփեղկ
Պ-1	1,8x1,8	2	Ալյումինե, երկփեղկ
Պ-2	1,2x1,8	9	Ալյումինե, երկփեղկ

Հատակների մասնագիր

Սենյեթի համարներ	Նշահարում	Կտրվածք	Ընդունելի անվանումներ	մակերես
1	Դ-1		1. Ճածկի շերտ - Կերամոգրանիտ 2. Սոսնձային մածիկ 3. Հարթեցնող շերտ - ցեմ. ավազային երեսասվաղ Մ-100, 50մմ 4. Բետոնի խախտապարստական շերտ- ցանցով ամրանավորված B25 մակնիշի բետոն, 100մմ 5. 20-40մմ խոշորության խճի տուփանած շերտ, քիտուսով ներծծվաց 300մմ	174.3

ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

1. ՊԱՏՈՒՅԱՆՆԵՐԸ ԵՎ ԿՏՐԱԾԸ ՊԱՏԿԻՐԵԼՈՒՄ ԱՌԱՋ ԾՈՏԵԼ ՉԱՓԵՐՆ ԸՍՏ ԲԱԹՎԱԾՔՆԵՐԻ:
2. ՊԱՏՈՒՅԱՆՆԵՐԸ ԻՐԱԿԱՆԱԾՆԵԼ ԲԱՐՂ ՓԱԿԱՆՈՎ:
2. ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԸՆԹԱՅՔՈՒՄ ՀՆԱՐԱԿՈՐ ՓՈԹՈՒՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ՀԱՄԱԶԱՅՆՑՆԵԼ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԻ ՀԵՏ:

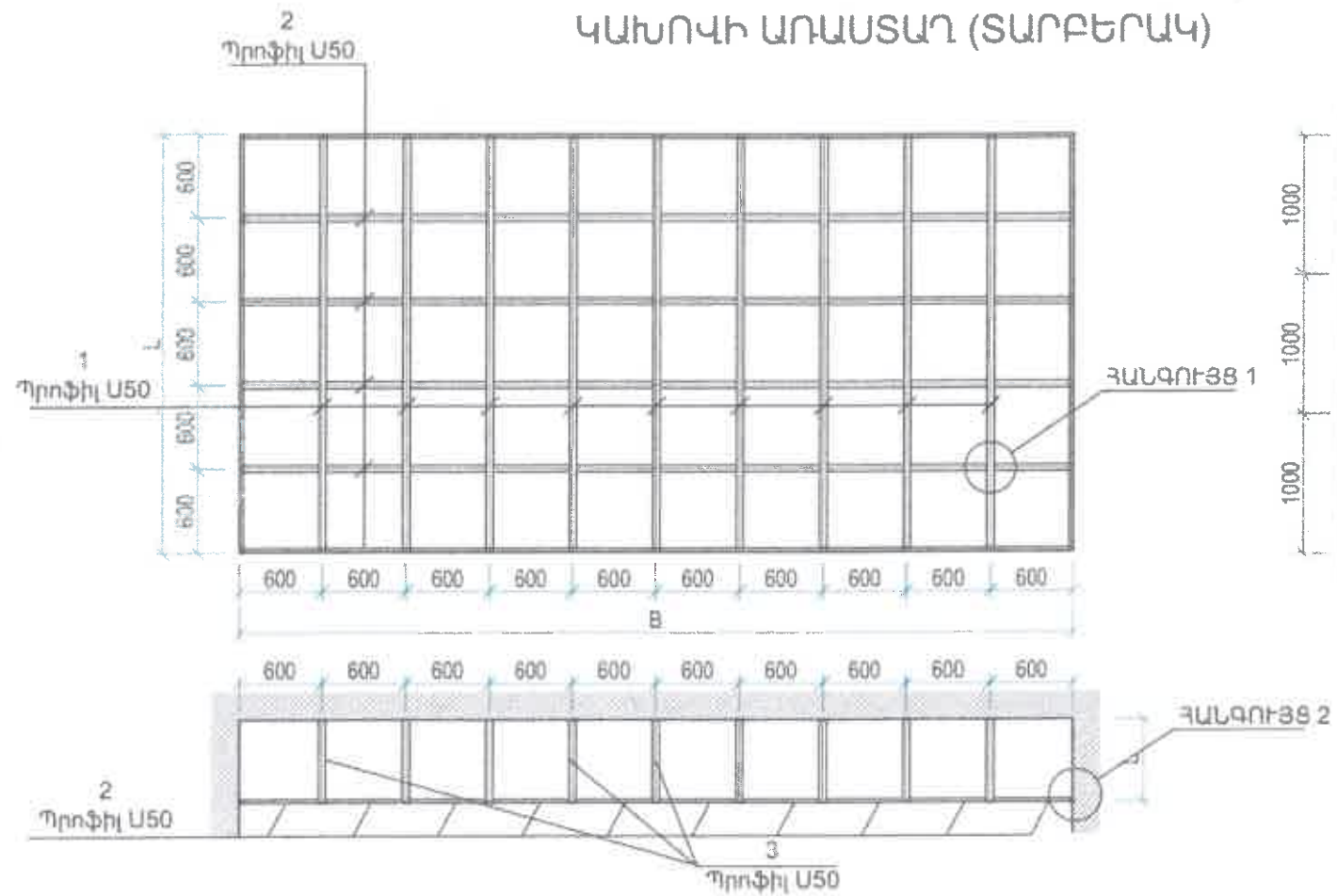
Նախագծող՝
"Արթ. Պրոեկտ" ՍՊԸ



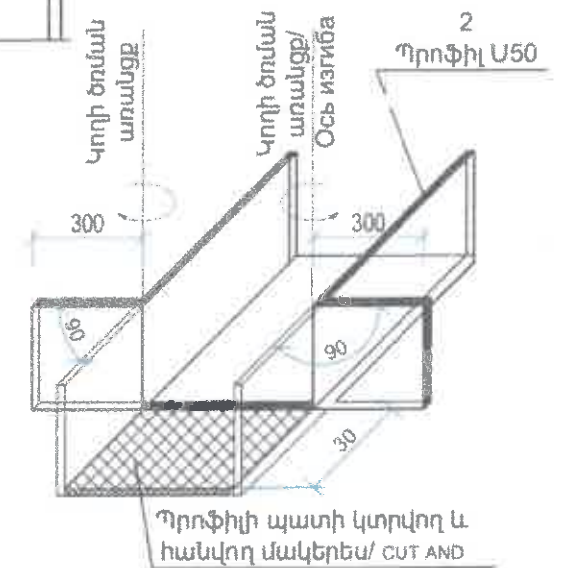
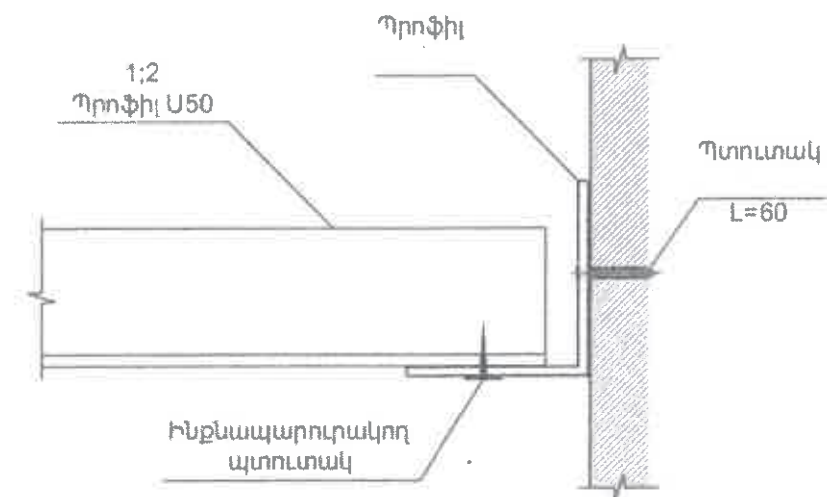
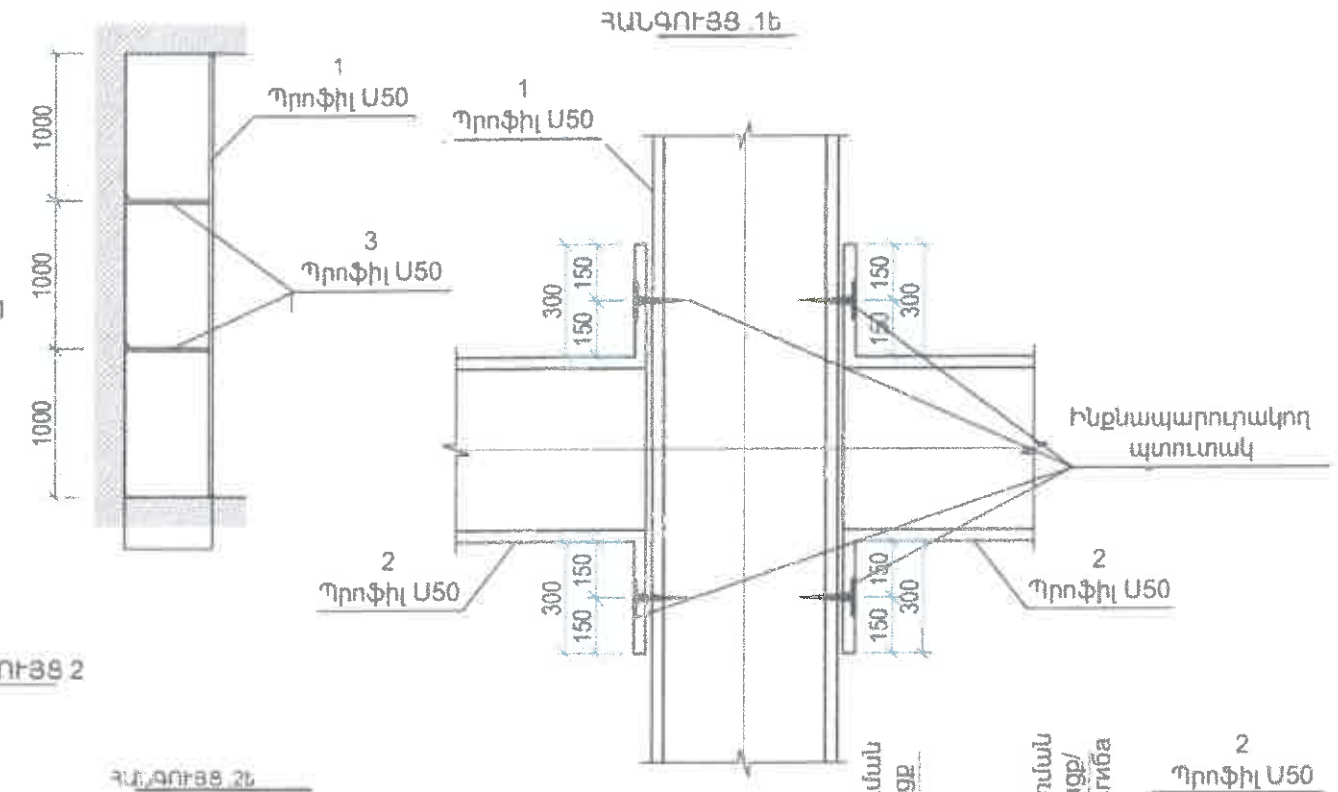
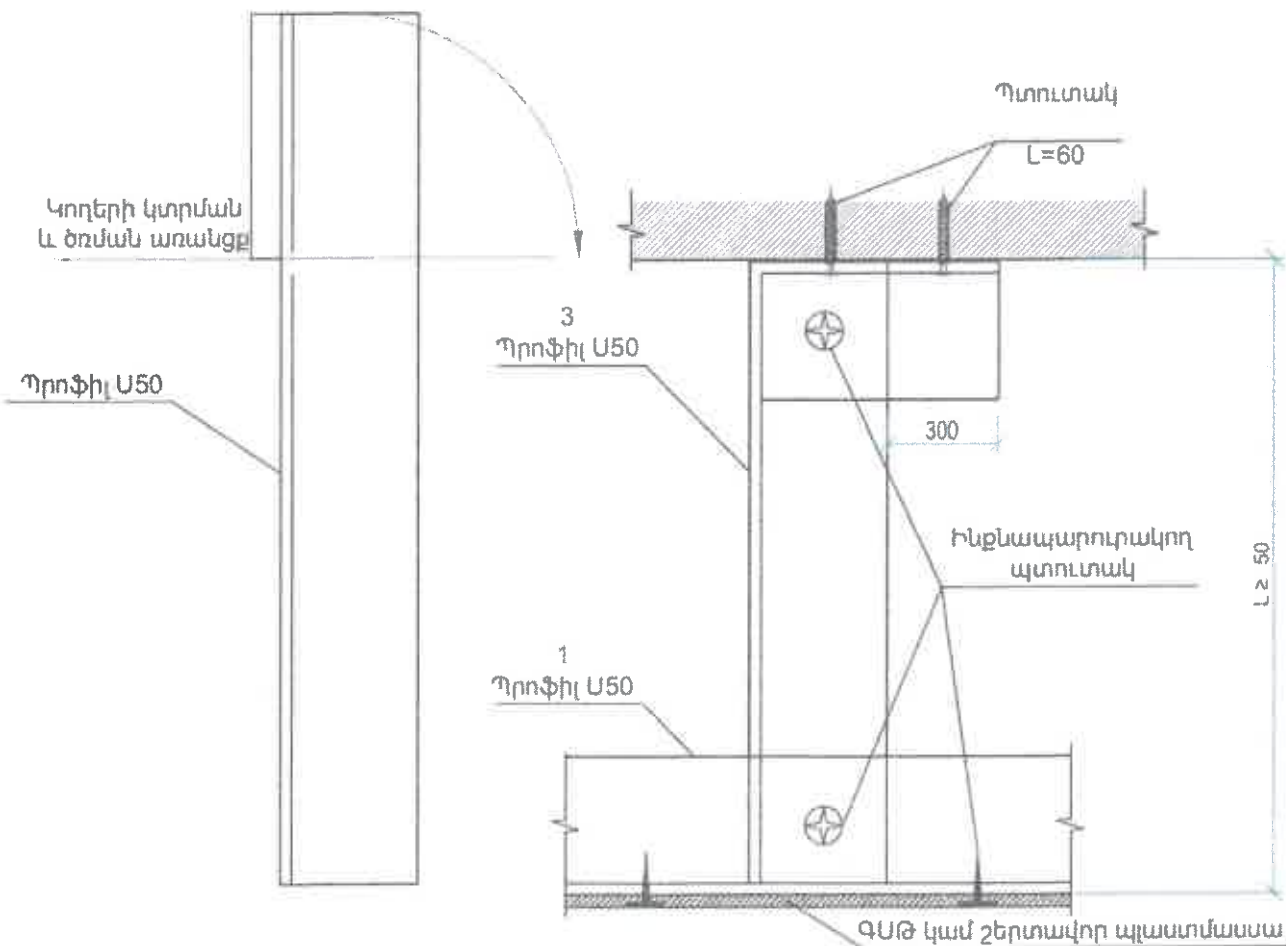
Թերթ
Ճ-15

ԴՐՆԵՐԻ, ՊԱՏՈՒՅԱՆՆԵՐԻ ԵՎ ՀԱՏԱԿՆԵՐԻ
ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ԿԱԽՈՎԻ ԱՌԱՍՏԱՂ (ՏԱՐԲԵՐԱԿ)



No 1 էլեմենտի սիւղման սխեման առաստաղից և No 2 էլեմենտներից

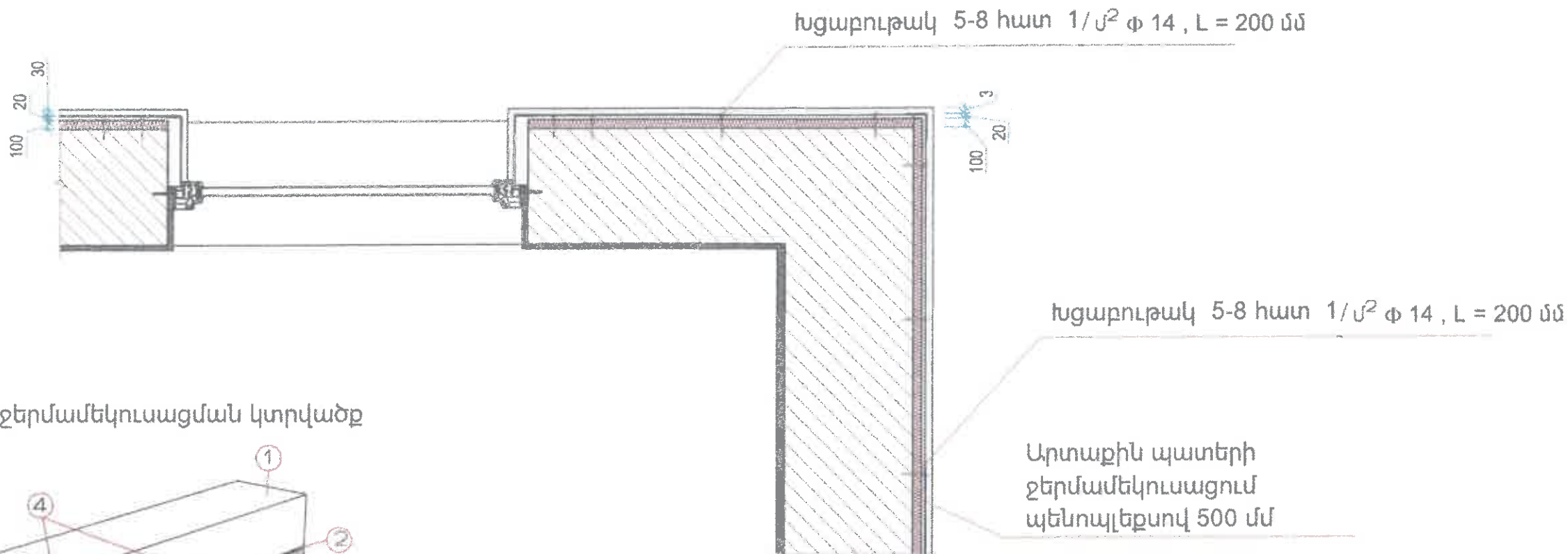


ԾԱՆՈԹՈՒԹՅՈՒՆ

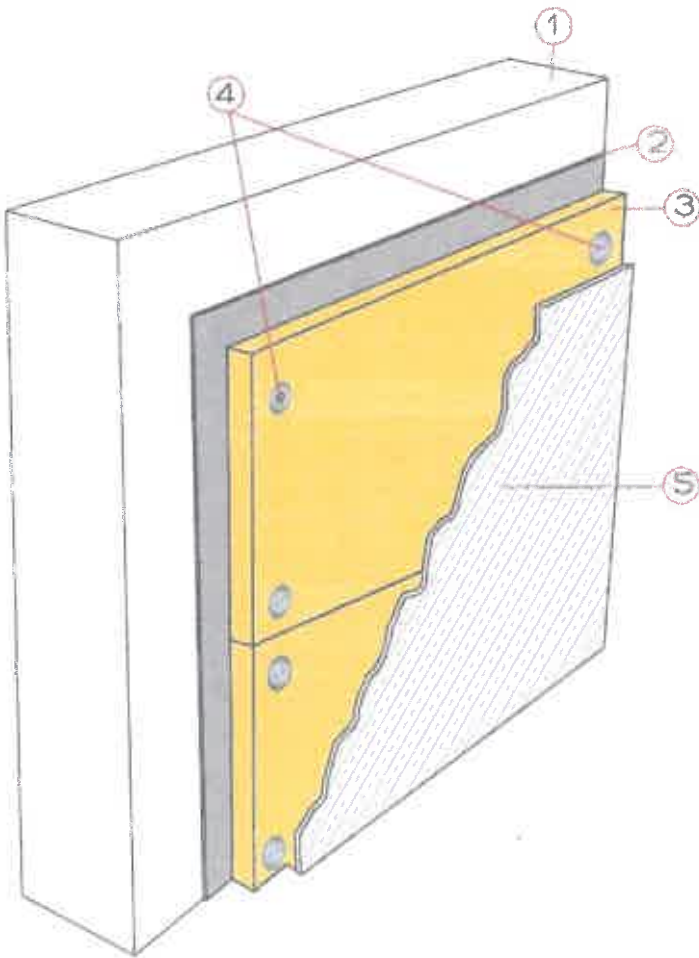
1. ԲՈՒՆՈՐ ՉԱՓԵՐԸ ՏՐՎԱԾ ԵՆ ՄՄ-ՈՎ / ВСЕ РАЗМЕРЫ ДАНЫ В ММ-РАХ:
2. ՊԱՏԵՐԻ ԵՐԵՍԱՊԱՏՄԱՆ ԴԵՊՂՈՒՄ ԳԻՊՍԱՍԿԱՐԱԹՐՈՒ ԵՎ ՇԵՐՏԱԿՈՐ ՊԼԱՍՏՄԱՍՍԱՅԻ
3. ԳԻՊՍԱՍԿԱՐԱԹՐՈՒՐԹԸ ԿԱՍ ՇԵՐՏԱԿՈՐ ՊԼԱՍՏՄԱՍՍԱՆ ԱՄՐԱՑՆԵԼ ԻՆՁՆԱՊԱՐՈՒՐԱԿՈՂ

Հորիզոնական կտրվածք Մ1:25

Խցարութակ



Արտաքին պատերի ջերմամեկուսացման կտրվածք



Ջերմամեկուսացման աշխատանքների մասնագիր

N	Անվանում	Քանակ
1	Արտաքին պատերի ջերմամեկուսացում պենոպլեքսով	205 ք.մ.
2	Պլաստմասե խցարութակ	1230հատ

- 1 - Արտաքին պատ
- 2 - Սոսիս
- 3 - Ջերմամեկուսիչ
- 4 - Խցարութակ
- 5 - ց/ալադե սվաղ

Նախագծող
"Արք.Պրոեկտ" ՍՊԸ



Թերթ
Ճ- 17

Արտաքին պատերի ջրամեկուսացման աշխատանքներ

ԱԼՔՈՄ 1
ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏԻՎ ՄԱՍ ԲՈՎԱՆՂԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

N	ԹԵՐԹԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ԹԵՐԹ
1	ԲՈՎԱՆՂԱԿՈՒԹՅՈՒՆ ԵՎ ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ	Կ - 1
2	ՀԻՄՔԵՐԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ	Կ - 2
3	ՀԻՄՔԵՐԻ ԿՏՐՎԱԾՔՆԵՐ	Կ - 3
4	ԿՑՎԱՆՔԱՅԻՆ ԱՄՐԱԿՑՄԱՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ, ՆՅՈՒԹԵՐԻ ԾԱԽՍԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ	Կ - 4
5	ԾԱԾԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ +3.18	Կ - 5
6	ԿՏՐՎԱԾՔ ա - ա , բ - բ , ՆՅՈՒԹԵՐԻ ԾԱԽՍ ՄԱՍՆԱԳԻՐ	Կ - 6
7	Ե/Բ ԸՐՁԱՆԱԿ Ա,Բ,Գ,Դ,1,4 ԱՌԱՆՑՔՆԵՐՈՎ	Կ - 7
8	Ե/Բ ԸՐՁԱՆԱԿ 2,3 ԱՌԱՆՑՔՆԵՐՈՎ	Կ - 8
9	ՍՅՈՒՆԵՐԻ ԵՎ ՊԱՐԶՈՒՆԱԿՆԵՐԻ ՀԱՏՈՒՅԹՆԵՐ	Կ - 9
10	ԲԵՏՈՆԵ ԲԼՈԿՆԵՐՈՎ ԸԱՐՎԱԾՔ	Կ - 10
11	ՍՅՈՒՆԵՐԻ և ՀԵԾԱՆՆԵՐԻ ԿԱՊԱԿՑՄԱՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ	Կ - 11
12	ՊԱՏԵՐԻ ԵՐԵՍԱՊԱՏՄԱՆ ՍԽԵՄԱ	Կ - 12

ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

ԿԱՌՈՒՅՑԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԾԻ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏԻՎ ՄԱՍԸ ՄՇԱԿԿԱԾ Է ՀՀՇՆ 20.04-2020 ԵՐԿՐԱՇԱՐԺԱԴԻՄԱՅԿՈՒՆ ԾԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ . ՆԱԽԱԳԾՄԱՆ ՆՈՐՄԵՐԻ և ԳՅՈՒՄՐԻ ՔԱՂԱՔԻ ԾԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԻ ՀԻՄԱՆ ՎՐԱ

ՍԵՅՄՍԻԿ ԳՈՏԻՆ	2-ՐԴ
ՁՅԱՆ ԲԵՌՆՎԱԾՔԸ	704Գ/Զ.Մ
ՔԱՄՈՒ ԱՐԱԳՈՒԹՅԱՆ ՆՈՐՄԱՏԻԿԱՅԻՆ ՃՆՇՈՒՄԸ	454Գ/Զ.Մ
ԾԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՀՐԱՊԱՐԱԿԻ ԳՐՈՒՆՏԻ ՍԵՅՄՍԻԿ ՀԱՏԿՈՒԹՅՈՒՆԸ	2-ՐԴ ԿԱՐԳ
ԳՐՈՒՆՏԻ ՍԱՌԵՑՄԱՆ ՀԱՇՎԱՐԿԱՅԻՆ ԽՈՐՈՒԹՅՈՒՆԸ	143 ՍՄ

ԿԱՌՈՒՅՑԻ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏԻՎ ՍԽԵՄԱՆ ԿԱՐԿԱՍԱՅԻՆ Է՝ ԾՐՁԱՆԱԿԱՅԻՆ ՀԻՄՆԱԿԱՍԽԱՔՈՎ, ՄԻԱՁՈՒՅՆ ԵՐԿԱԹԲԵՏՈՆԻՑ, ՆԵՐՇՆԴԳՐԿԱԾ ՔԱՐԵ ԻՆՔՆԱԿՐՈՂ ԲԵՏՈՆԵ ԲԼՈԿՆԵՐԻՑ ՊԱՏԵՐՈՎ:

- ՀԻՄՔԵՐԸ ԻՐԱԿԱՆԱՑԿԱԾ ԵՆ ԺԱՊԱՎԵՆԱՁԵՎ ՀԻՄՆԱՅԻՆ ՀԵԾԱՆՆԵՐՈՎ ՄԻԱՁՈՒՅՆ Ե/Բ , B25 ՂԱՍԻ ԾԱՆՐ ԲԵՏՈՆԻՑ , ՈՐՈՆՑ ՏԱԿ ԻՐԱԿԱՆԱՑԿԱԾ Է ԽԱՔԱՐԲԵՏՈՆԵ ԵՎ ԲԵՏՈՆԻ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ԾԵՐՏ B 7.5 ՂԱՍԻ ԾԱՆՐ ԲԵՏՈՆԻՑ:
- ԿԱՌՈՒՅՑԻ ԿԱՐԿԱՍԸ ՝ ՍՅՈՒՆԵՐԸ ՊԱՐԶՈՒՆԱԿՆԵՐԸ ԻՐԱԿԱՆԱՑԿՈՒՄ ԵՆ ՄԻԱՁՈՒՅՆ ԵՐԿԱԹԲԵՏՈՆԻՑ, ԿՈՇՏ ԾՐՁԱՆԱԿԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐՈՎ B 25 ՂԱՍԻ ԾԱՆՐ ԲԵՏՈՆԻՑ:
- ՀԻՄՆԱԽԱՐԻՍԽՈՎ ԻՐԱԿԱՆԱՑԿԱԾ ԵՆ ՄԻԱՁՈՒՅՆ ԲԵՏՈՆԻՑ ,B 25 ՂԱՍԻ ԾԱՆՐ ԲԵՏՈՆԻՑ,ԲԱԶԱՆՏԵ ՍԱԼԻ ԵՐԵՍԱՊԱՏՈՒՄՈՎ:
- ԾԱԾԿԵՐԸ ԻՐԱԿԱՆԱՑԿՈՒՄ ԵՆ ՄԻԱՁՈՒՅՆ ԵՐԿԱԹԲԵՏՈՆԻՑ ՀԱՐԹ ՍԱԼԻ ՏԵՍՔՈՎ 18ՍՄ ՀԱՏՈՒԹՅԱՄ:
- ԿԱՌՈՒՅՑԻ ՎԵՐԳԵՏՆՅԱՆ ՀԱՏԿԱԾԻ ՊԱՏԵՐԸ ԻՐԱԿԱՆԱՑԿՈՒՄ ԵՆ 40ՍՄ ՀԱՏՈՒԹՅԱՄՔ ԱՄՐԱՆԱԿՈՐԿԱԾ ԲԵՏՈՆԵ ԲԼՈԿՆԵՐԻ ԸԱՐՎԱԾՔՈՎ , ՋԵՐՄԱՄԵԿՈՒՄԱՑԿՈՒՄ ԵՎ ՍՎԱՂՎՈՒՄ ԵՆ:

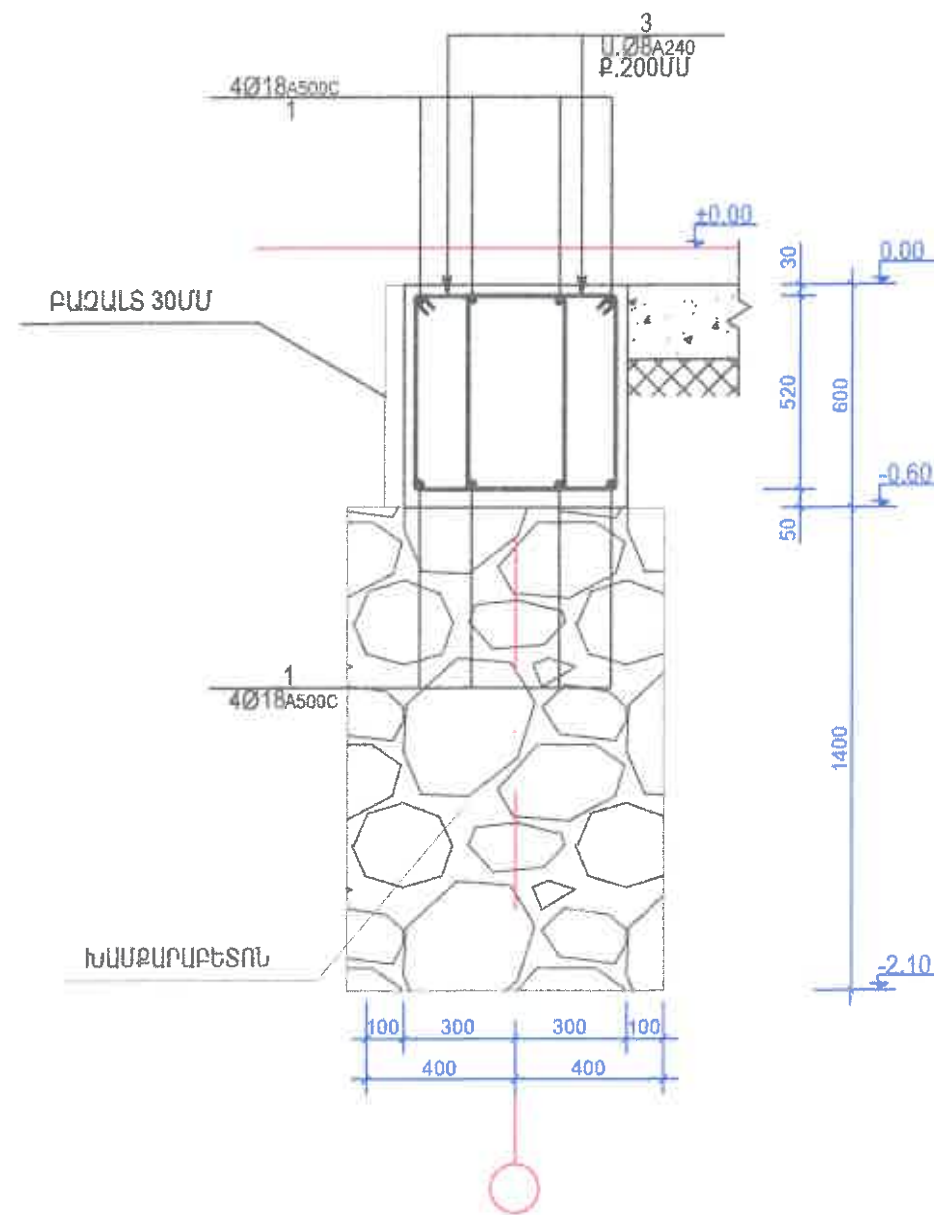
ԿԱՌՈՒՅՑԻ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏԻՎԱՆԵՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ԿԱՏԱՐՎՈՒՄ ԵՆ ԳՈՐԾՈՂ ՆՈՐՄԱՏԻԿԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ և ԾԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՏԵԽՆՈԼՈԳԻԱԿԱՆ ՆՈՐՄԱՆԵՐԻ ՊԱՀԱՆՁՆԵՐԻՆ:

ՆԱԽԱԳԻԾԸ ՄՇԱԿԿԱԾ Է ԳՈՐԾՈՂ ԾԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ՆՈՐՄԵՐԻ ՈՒ ԿԱՆՈՆԵՐԻ ՀԱՄԱՁԱՅՆ՝

ՀՀՇՆ 20.04-2020	ԵՐԿՐԱՇԱՐԺԱԴԻՄԱՅԿՈՒՆ ԾԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ . ՆԱԽԱԳԾՄԱՆ ՆՈՐՄԵՐ
ՀՀՇՆ IV-13.01	ՔԱՐԵ և ԱՄՐԱՆՔԱՐԵ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏԻՎԱՆԵՐ
ՀՀՇՆ 52-01	ԲԵՏՈՆՅԱՆ և ԵՐԿԱԹԲԵՏՈՆՅԱՆ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏԻՎԱՆԵՐ
ՀՀՇՆ 53-01	ՊՈՂՊԱՏԵ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏԻՎԱՆԵՐ
ՀՀՇՆ IV-10.01.01-2006	ԾԵՆՔԵՐԻ և ԿԱՌՈՒՅՑՆԵՐԻ ՀԻՄՆԱՏԱԿԵՐ
ՀՀՇՆ 20-06-2014	ԾԵՆՔԵՐԻ և ԿԱՌՈՒՅՑՆԵՐԻ ՎԵՐԱԿԱՌՈՒՑՈՒՄ,ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՈՒՄ և ՈՒԺԵՂԱՑՈՒՄ
ՍՆԻՊ 2-01.07-85	ԲԵՌՆՎԱԾՔՆԵՐ և ՍԶԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

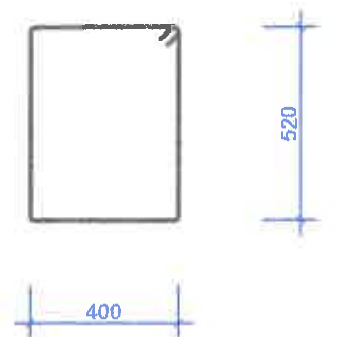


ԿՏՐՎԱԾՔ 1-1



ԼՅՈՒԹԵՐԻ ԾԱԽԱՆԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ԹԻՎ	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	ՍՆՎԱՆՈՒՄ	ՔԱՆԱԿ ՀԱՏ	ԷԼ.ՔԱՆԸ ԿԳ	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՔԱՆ ԿԳ
		ՀԻՄՆԱՅԻՆ ՀԵՃԱՆ			
1	ԳՈՍՏ P 52544-2006	Ø18 A500C $\Sigma L=104096.0$	-	-	2080.0
2	ԳՈՍՏ 5781-82	Ø8 A240 $L=184000$	1600	0.73	1168.0
					A500C A240
ԽԱՍՔԱՐԱԲԵՏՈՆ V = 110.20 Մ³					
ՀԻՄՆԱԽԱՐԻՍԻՄ ԲԵՏՈՆ B25 V = 46.80 Մ³					



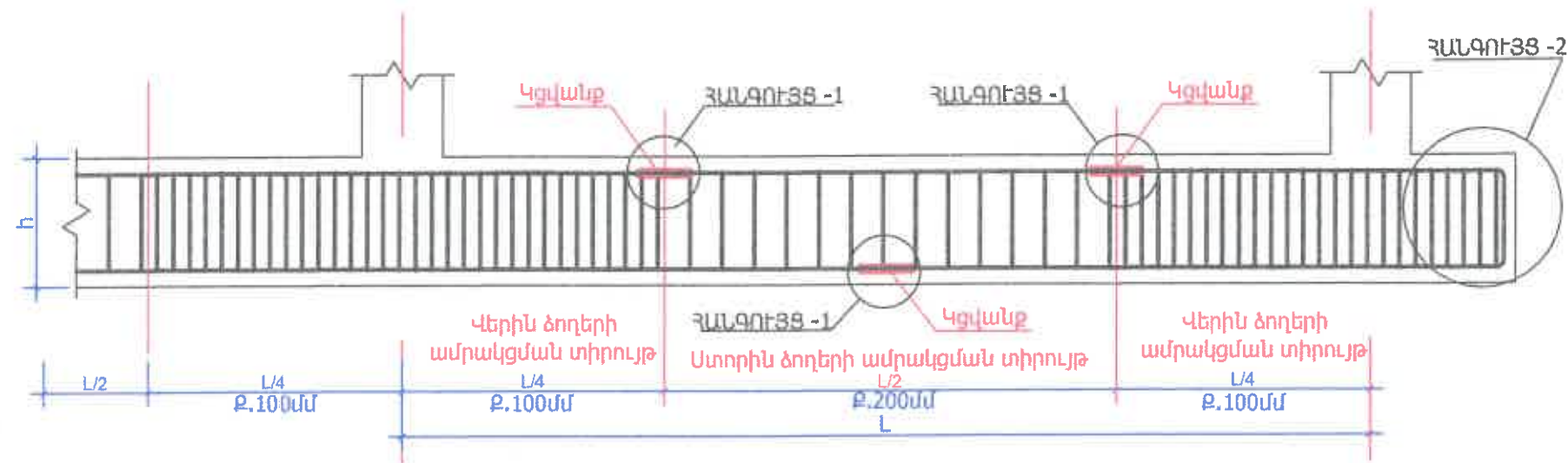
Նախագծող
"Արթ.Պրոեկտ" ՍՊԸ



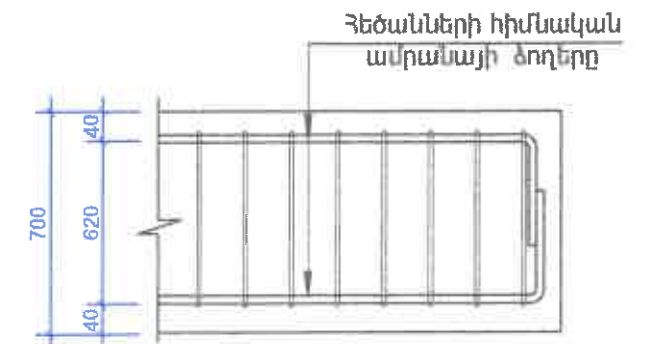
Թերթ
Կ-3

ՀԻՄՔԵՐԻ ԿՏՐՎԱԾՔ

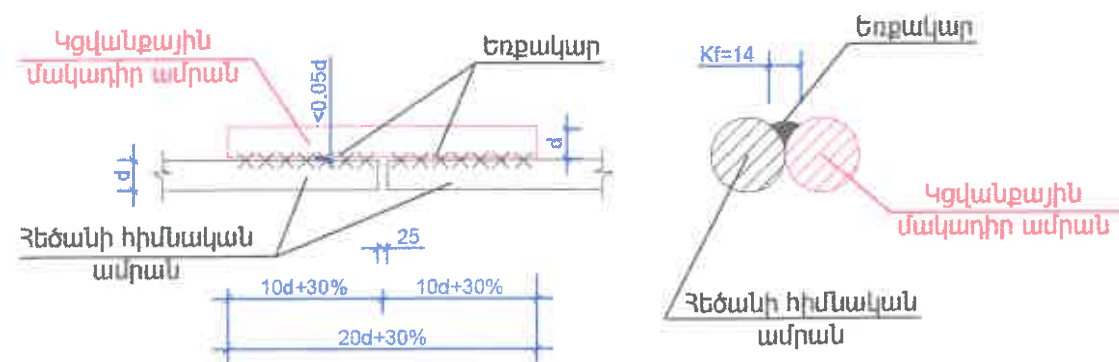
ԺԱՊԱՎԵՆՆԱԶԵՎ ՀԻՄՔԵՐՈՒՄ ԶՈՂԵՐԻ ԱՄՐԱԿՑՄԱՆ ՍԽԵՄԱ



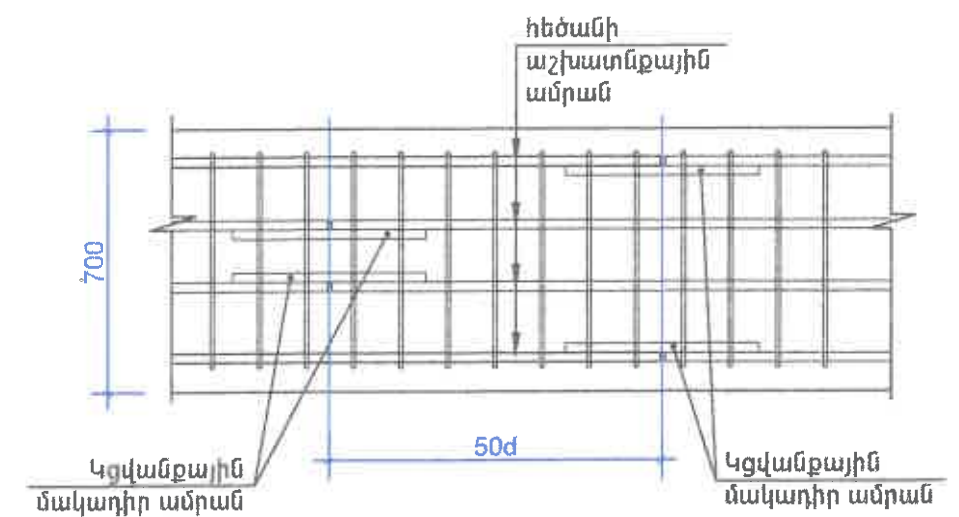
ՀԱՆԳՈՒՅՑ -2



ԶՈՂԵՐԻ ԿՑՎԱՆՔԱՅԻՆ ԱՄՐԱԿՑՄԱՆ ՍԽԵՄԱ ՀԱՆԳՈՒՅՑ -1



ԱՄՐԱՆՆԵՐԻ ԱՄՐԱԿՑՄԱՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ



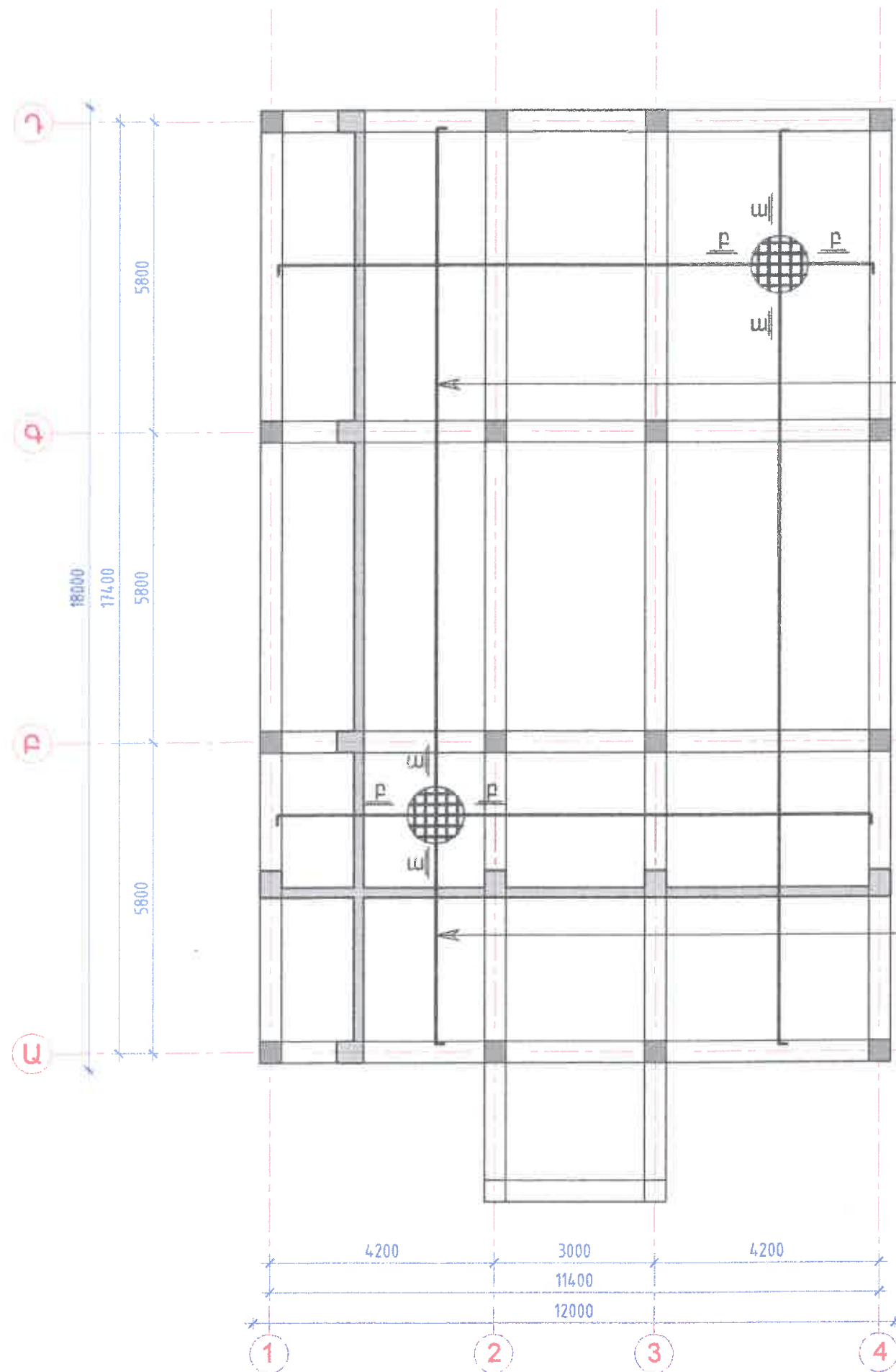
Նախագծող՝
"Արթ.Պրոեկտ" ՍՊԸ



Թերթ
Կ-4

ԿՑՎԱՆՔԱՅԻՆ ԱՄՐԱԿՑՄԱՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ,
ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՇԱԽՍԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ԾԱԾԿԻ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ +3.18 ՆԻՇԻ ՎՐԱ



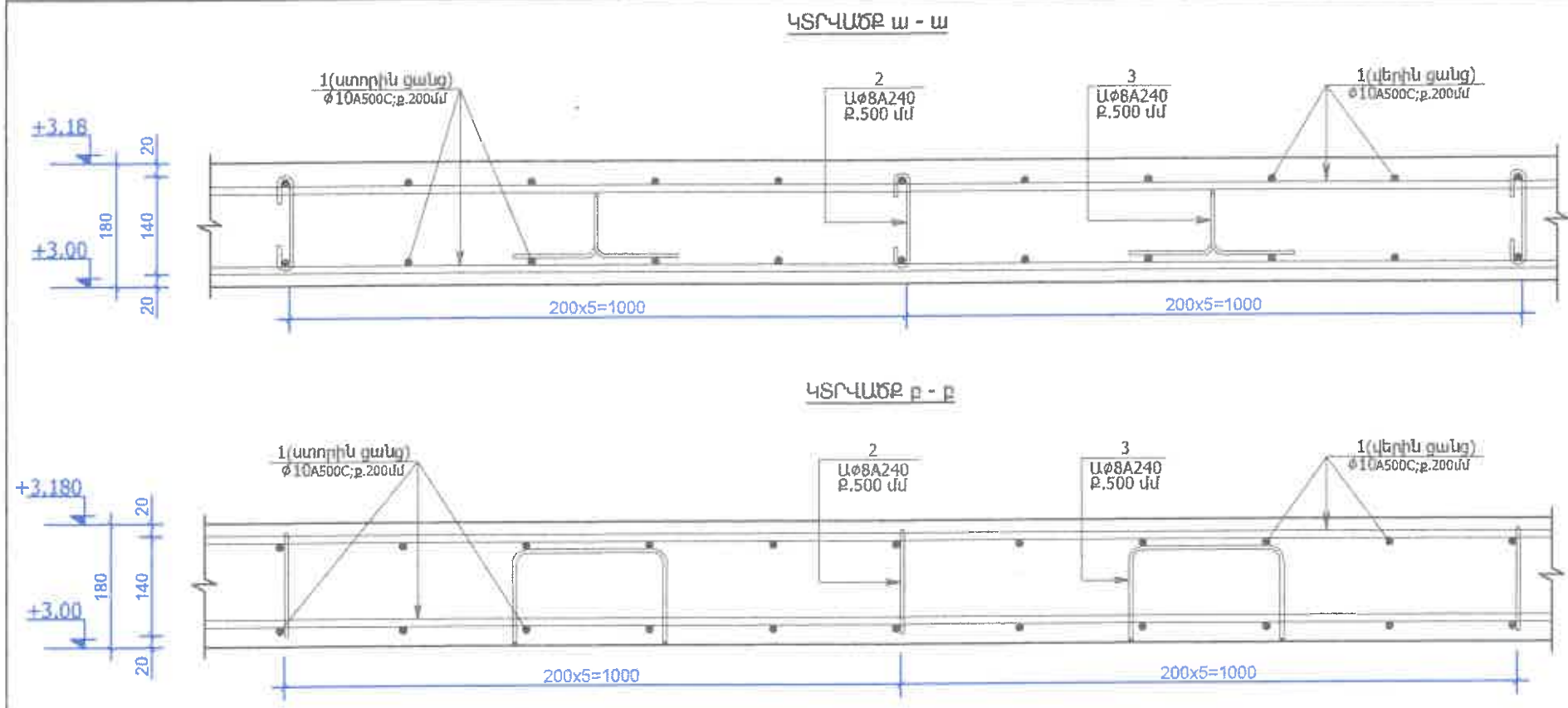
ԲԱՅԱՏՐԱԳԻՐ

- ԾԱԾԿԵՐԸ ԻՐԱԿԱՆԱՑՎՈՒՄ ԵՆ ՄԻԱՋՈՒՅԼ ԵՐԿԱԹԲԵՏՈՆԻՑ 180 ՄՄ ՀԱՍՏԻԹՅԱՄԲ, ՀԱՐԹ ՍԱԼԻ ՏԵՍՔՈՎ, ՈՐԸ ԱՄՐԱՆԱՎՈՐՎՈՒՄ Է ԿՐԿԵԱԿԻ ՀՅՈՒՍՎԱԾ ԱՄՐԱՆԱՅԻՆ ՑԱՆՑՈՎ ՍԱԼԻ ՎԵՐԻՆ և ՆԵՐՔԻՆ ԳՈՏԻՆԵՐՈՒՄ, ՈՐՈՆՔ ԲԵՏՈՆԱՑՎՈՒՄ Է B 25 ՊԱՄԻ ԲԵՏՈՆՈՎ, $\gamma = 2200 \text{ ԿԳ/Մ}^3$ ԾԱՎԱԼԱՅԻՆ ԿՇՈՈՎ :
- ԾԱԾԿԻ ՍԱԼԵՐԻ ԲԵՏՈՆԻ ՊԱՇՊԱՆԻՉ ՇԵՐՏԸ ԱՄՐԱՆՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՊԵՏՔ ԼԻՆԻ ՈՉ ՊԱԿԱՍ 20 ՄՄ :
- ԾԱԾԿԻ ՍԱԼԵՐՈՒՄ ԱՄՐԱՆՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԴԻՐՔԸ ԱՊԱՀՈՎԵԼՈՒ ՀԱՄԱՐ ՏԵՂԱԴՐՎՈՒՄ ԵՆ ՖԻԿՍԱՏՈՐՆԵՐ :
- ԾԱԾԿԻ ԲԵՏՈՆԱՑՈՒՄԸ ԻՐԱԿԱՆԱՑՎՈՒՄ Է ԿԱՐԿԱՄԻ ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ :
- ԲՈԼՈՐ ԱՆՑՔԵՐԻ ԴԻՔԸ և ՉԱԺԵՐԸ ՃՇՏԵԼ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ և ԻՆՃԵՆԵՐԱԿԱՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ ՀԵՏ ՀԱՄԱՏԵՂ :

1 (վերին ցանց)
 $\emptyset 12 \text{ A500c;p.200մմ}$
 1 (ստորին ցանց)
 $\emptyset 12 \text{ A500c;p.200մմ}$

1 (վերին ցանց)
 $\emptyset 12 \text{ A500c;p.200մմ}$
 1 (ստորին ցանց)
 $\emptyset 12 \text{ A500c;p.200մմ}$

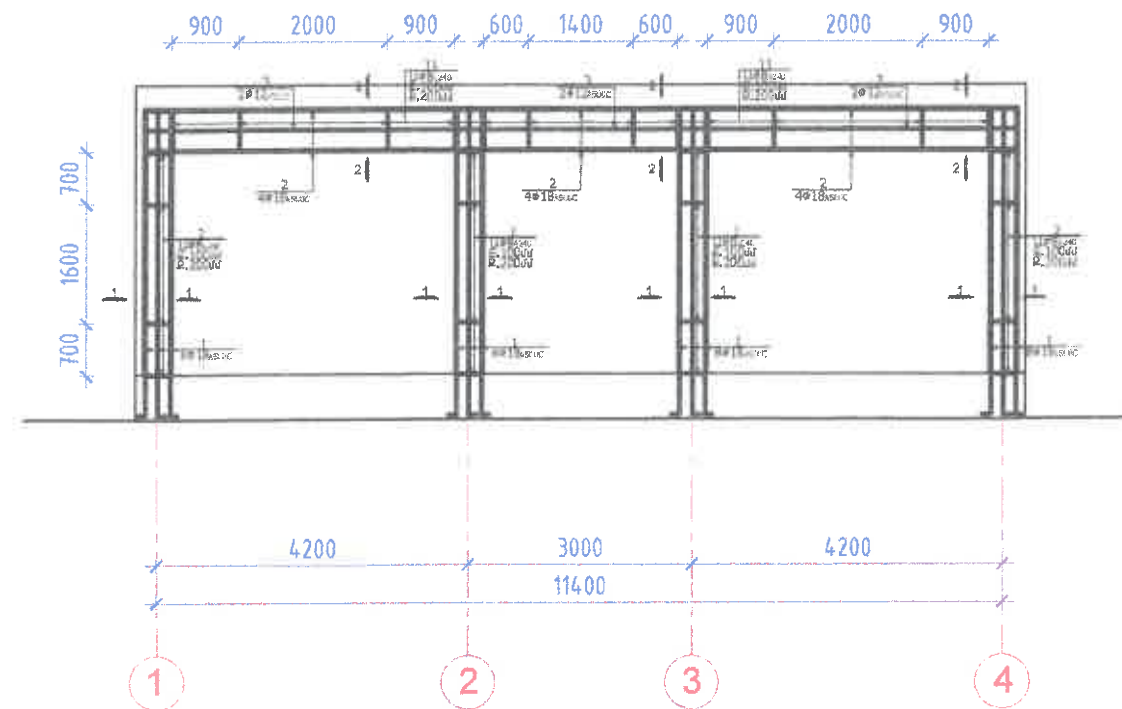




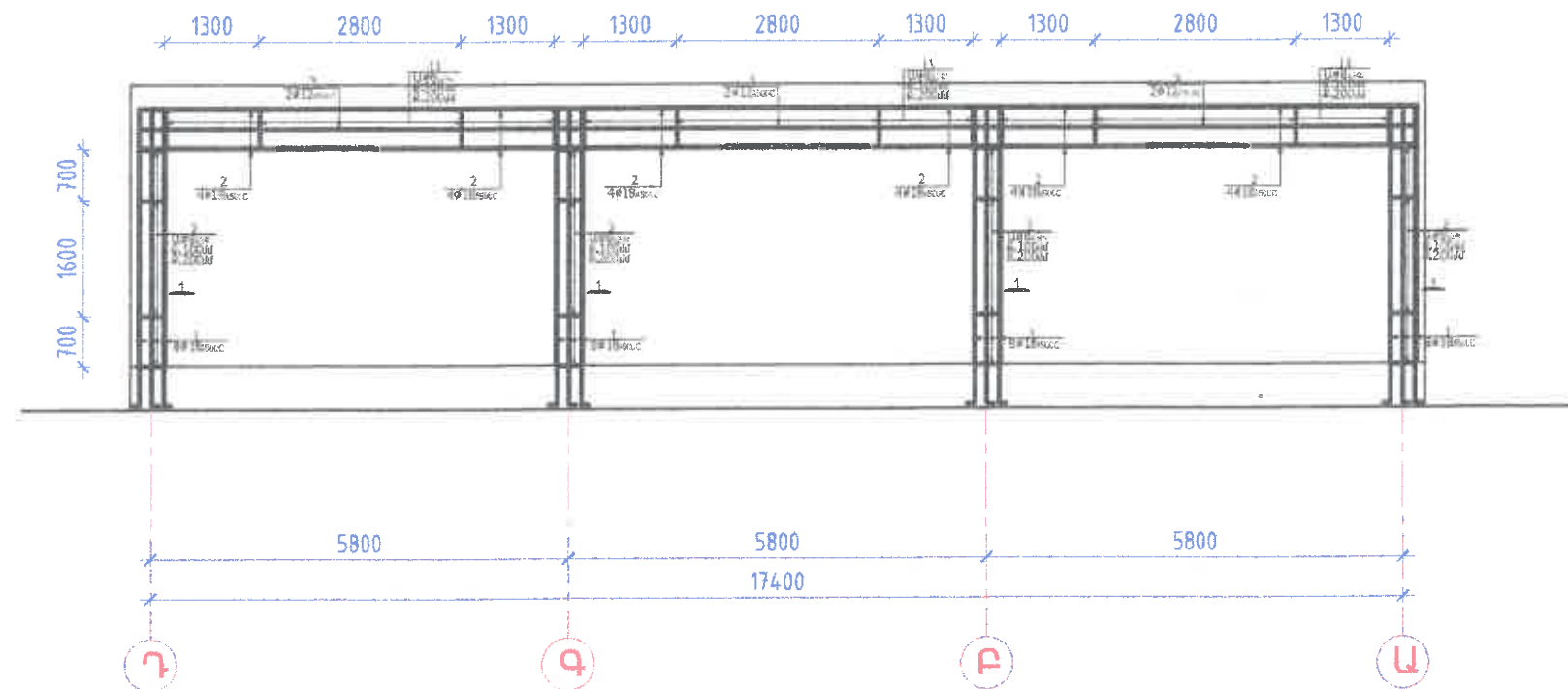
Դիրք	ԷՍՔԻՉ
1	
2	
3	
5	

ՆՅՈՒԹԵՐԻ ԾԱԽՍԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ					
ԹԻՎ	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՔԱՆԱԿ ՀԱՏ	ԷԼ.ՔԱՇԸ ԿԳ	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՔԱՇ ԿԳ
		ՍԱԼԻ ԱՄՐԱՆԱԿՈՐՈՒՄ +3.18 ՆԻՇԻ ՎՐԱ			
1	ԳՈՍՏ P 52544-2006	φ12 A500C ΣL=4400ԳԾ.Ս	-	-	3916
2	ԳՈՍՏ 5781-82	φ8 A240 L=850ՄՄ	600	0.35ԿԳ	210
3	ԳՈՍՏ 5781-82	φ8 A240 L=290ՄՄ	600	0.15ԿԳ	90
		ԲԵՏՈՆ B 25 V =38.9 Մ³			

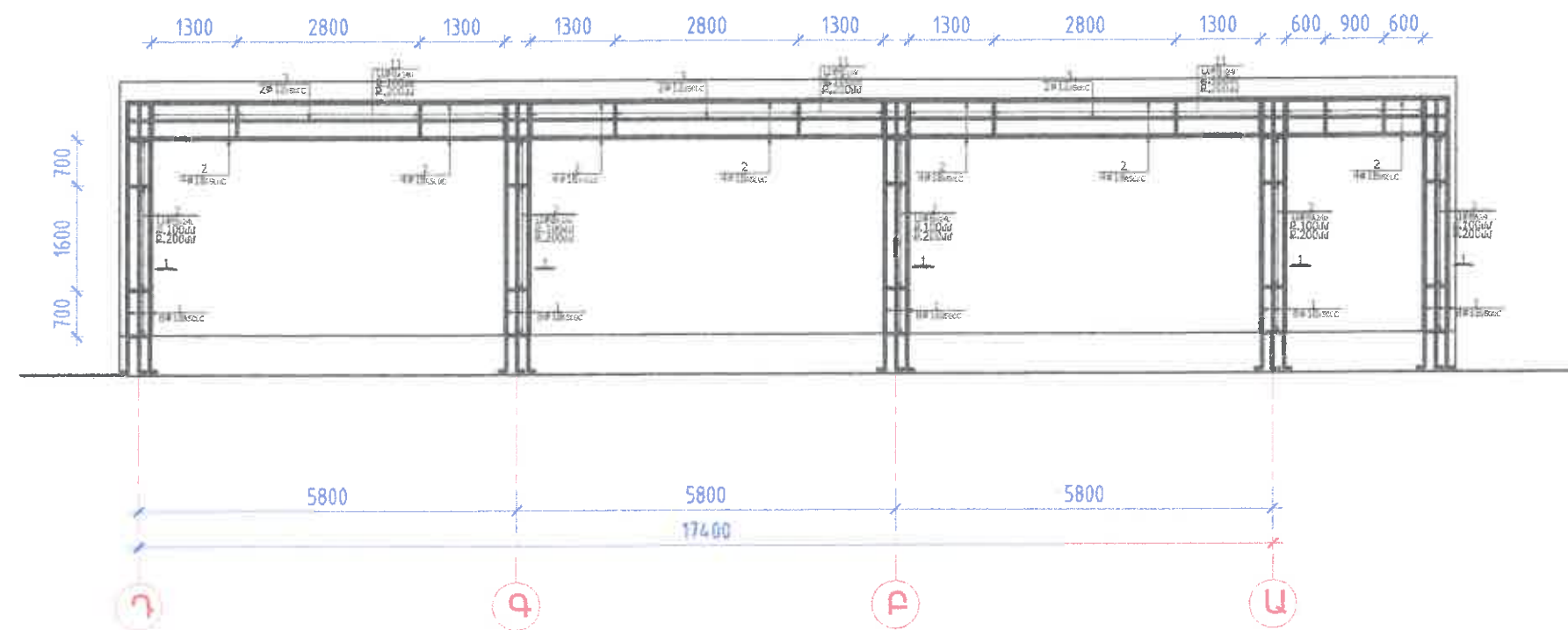
Ե/Բ ԾՐՋԱՆԱԿ Ա,Բ,Գ,Դ ԱՌԱՆՑՔՆԵՐՈՎ



Ե/Բ ԾՐՋԱՆԱԿ 1,4 ԱՌԱՆՑՔՆԵՐՈՎ



Ե/Բ ՇՐՋԱՆԱԿ 2,3 ԱՌԱՆՑՆԵՐՈՎ



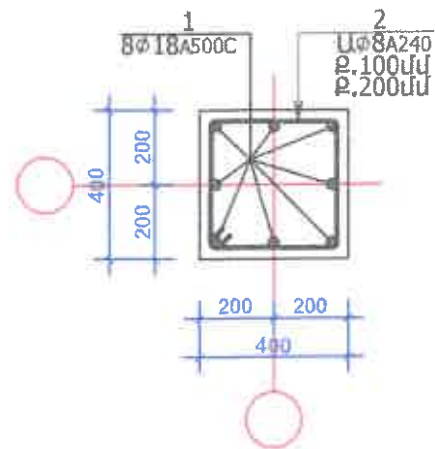
Նախագծող
"Արք.Պրոեկտ" ՍՊԸ



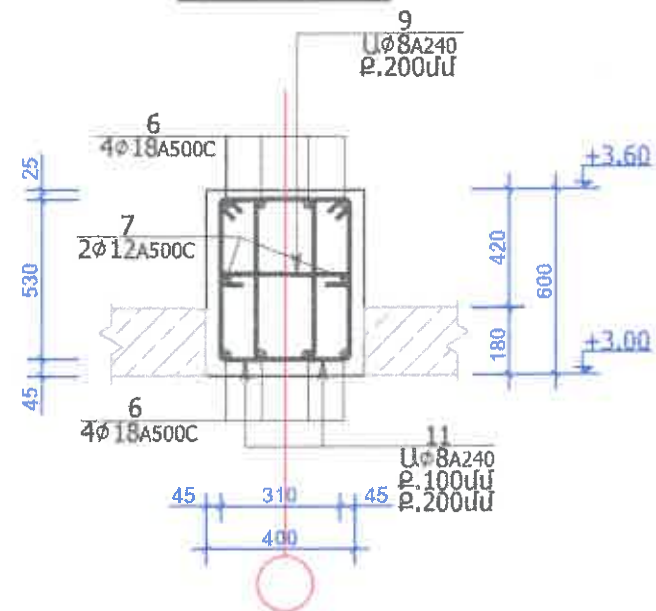
Թերթ
Կ-8

Ե/Բ ՇՐՋԱՆԱԿ 2,3 ԱՌԱՆՑՆԵՐՈՎ

ՀԱՏՈՒՅԹ 1 - 1



ՀԱՏՈՒՅԹ 2 - 2



ԴԻՐՔ	ԷՍՔԻՉ
1	
2	
3	
4	

ՆՅՈՒԹԵՐԻ ԾԱԽՍԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

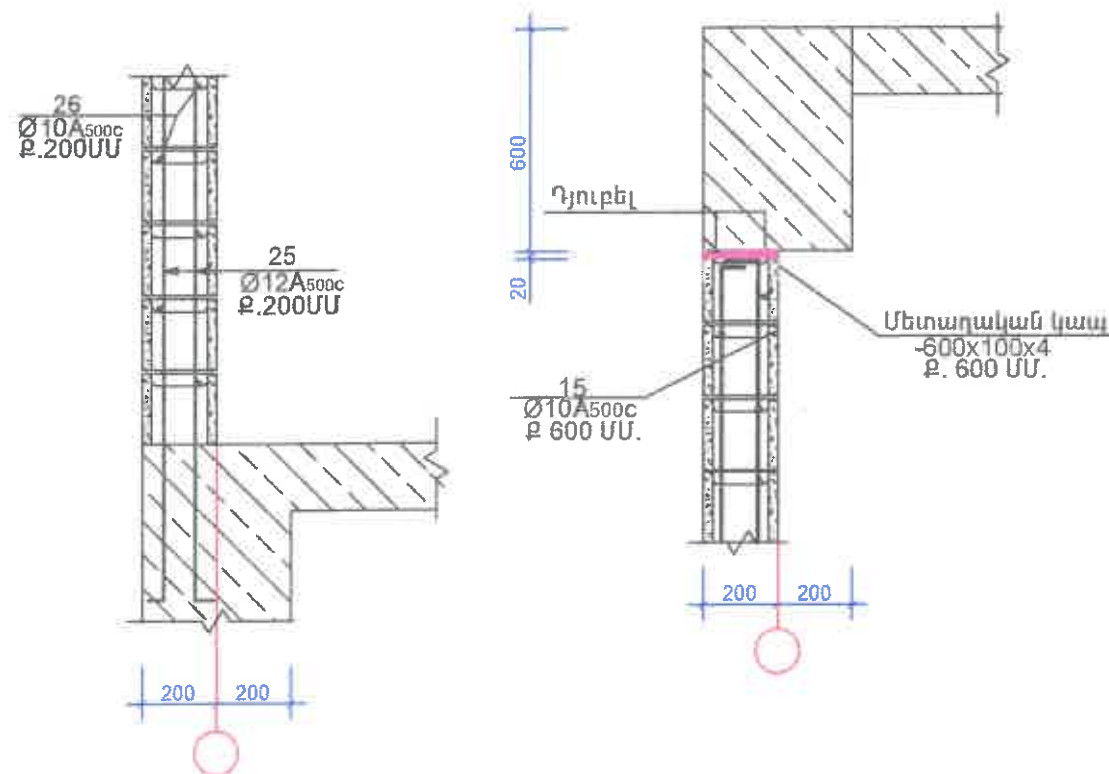
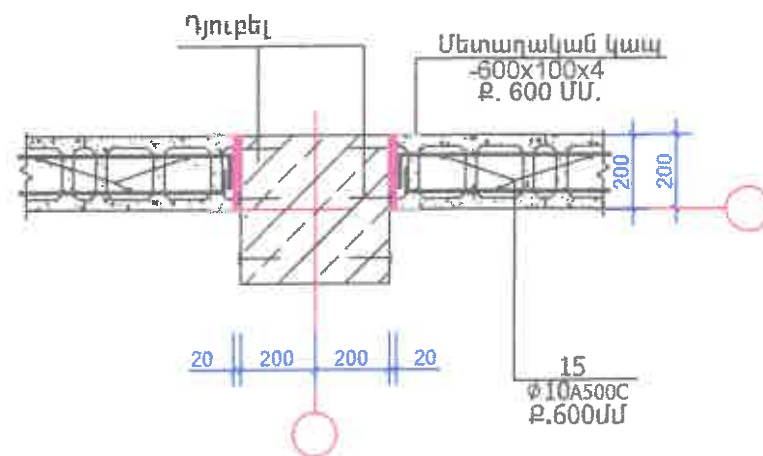
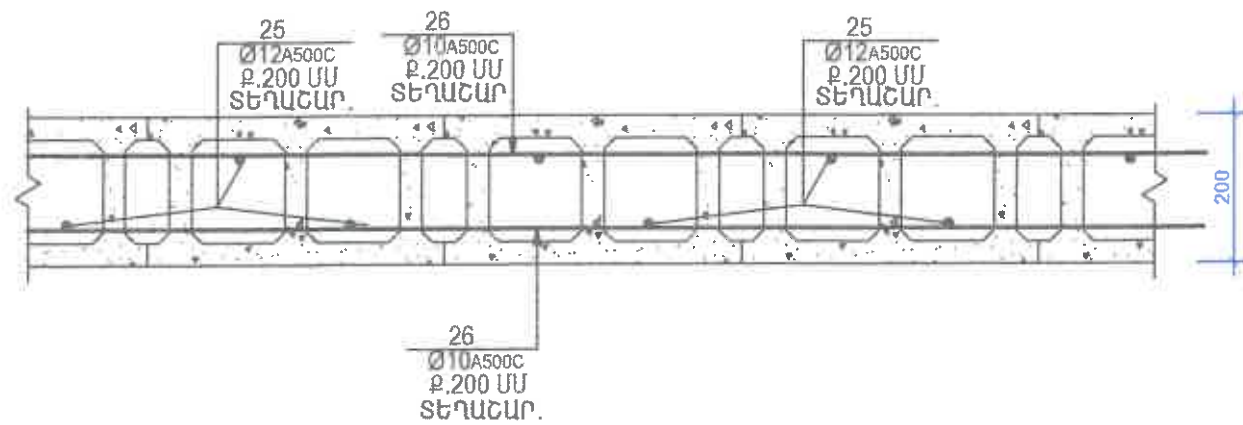
ԹԻՎ	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՔԱՆԱԿ ՀԱՏ	ԷԼ.ՔԱՇԸ ԿԳ	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՔԱՇ ԿԳ
		Ե/Ք ՇՐՋԱՆԱԿ			
		ՍՅՈՒՆԵՐ			
1	ԳՈՍՏ P 52544-2006	φ18 A500C ΣL=520ԳՃ.Մ	-	-	1040
2	ԳՈՍՏ 5781-82	φ8 A240 L=1360ՄՄ	405	0.54ԿԳ	218.7
		ԲԵՏՈՆ B 25 V=9.50 Մ³			
					A500C 1040.0 A240 218.7

ՆՅՈՒԹԵՐԻ ԾԱԽՍԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

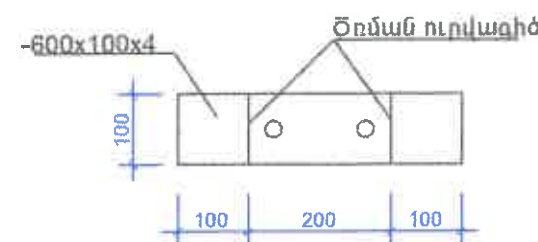
ԹԻՎ	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՔԱՆԱԿ ՀԱՏ	ԷԼ.ՔԱՇԸ ԿԳ	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՔԱՇ ԿԳ
		Ե/Ք ՇՐՋԱՆԱԿ			
		ՀԵՇԱՆՆԵՐ			
1	ԳՈՍՏ P 52544-2006	φ18 A500C ΣL=1040ԳՃ.Մ	-	2.0	2080
2	ԳՈՍՏ P 52544-2006	φ12 A500C ΣL=260ԳՃ.Մ	-	0.89	231.4
3	ԳՈՍՏ 5781-82	φ8 A240 L=1760ՄՄ	1740	0.7ԿԳ	1218.0
4	ԳՈՍՏ 5781-82	φ8 A240 L=550ՄՄ	870	0.22ԿԳ	191.4
		ԲԵՏՈՆ B 25 V=31.20 Մ³			
					A500C 2311.4 A240 1409.4



ՊԱՏԵՐԻ ՄԻԱՑՄԱՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑԸ ՍՅԱՆ ՊԱՐԶՈՒՆԱԿԻ ՀԵՏ



Մետաղական կապ ՄՆ - 1



ՆՅՈՒԹԵՐԻ ԾԱԽՍԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

ԹԻՎ	ՆՇԱՆԱԿՈՒՄ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՔԱՆԱԿ ՀԱՏ	ԷԼ.ՔԱՆԸ ԿԳ	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՔԱՆԿ
		Ե/Բ ԾՐՋԱՆԱԿ			
		ԲԵՏՈՆԵ ԲԼՈԿՆԵՐՈՎ ԾԱՐՎԱԾՔ			
15	ԳՈՍՏ P 52544-2006	Ø20 A500C $\Sigma L=166096.5$	-	-	1030
16					
17	ՄՆ - 1	- 100X4 L = 400 ՄՄ.	340	1.30ԿԳ.	442
		ՄԱՆՐԱՀԱՏԻԿ ԲԵՏՈՆ B 7.5 V = 36.00 Մ³			
		ԲԵՏՈՆԵ ԲԼՈԿՆԵՐ , ՔԱՆԱԿԸ 400x200x200 6700 ՀԱՏ			
					A500C 1030.0 ՊՐՈՂԱՏ 442.0

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

ՊԱՏԵՐԸ ԻՐԱՎԱՆԱՑՎՈՒՄ Է ՄԻԱԶՈՒՅՆ ԵՐԿԱԾԲԵՏՈՆԻՑ և ԱՄՐԱՆԱԿՈՐԿԱԾ ԲԵՏՈՆ ԲԼՈԿՆԵՐԻՑ 400X200X20 ՄՄ:
ԲԵՏՈՆ ԲԼՈԿՆԵՐԻ ԱՄՐԱՆԱԿՈՐՈՒՄԸ ԿԱՏԱՐՎՈՒՄ Է ԱՌԱՆՁԻՆ ԱՄՐԱՆԱՅԻՆ ՉՈՂԵՐՈՎ 200X200 ՄՄ ՏԵՂԱՇԱՐԺՎԱԾ ՔԱՅԼԵՐՈՎ:ԲԼՈԿՆԵՐԻ ԲԵՏՈՆԱՑՈՒՄԸ ԿԱՏԱՐՎՈՒՄ Է ՄԱՆՐԱՀԱՏԻԿԱԿՈՐ ԲԵՏՈՆԻՑ , ՅՈՒՐԱԿԱՆՉՅՈՒՐ ԵՐԿՈՒ ՇԱՐՔԸ ՄԵԿ:ԲԵՏՈՆԵ ԲԼՈԿՆԵՐԻ ԱՄՐԱՆԱՉՈՂԵՐԸ ԱՄՐԱԿԱՊՎՈՒՄ ԵՆ ԵՐԿԱԾԲԵՏՈՆԵ ՆԵՐԱՌՈՒԿՆԵՐԻ ՀԵՏ

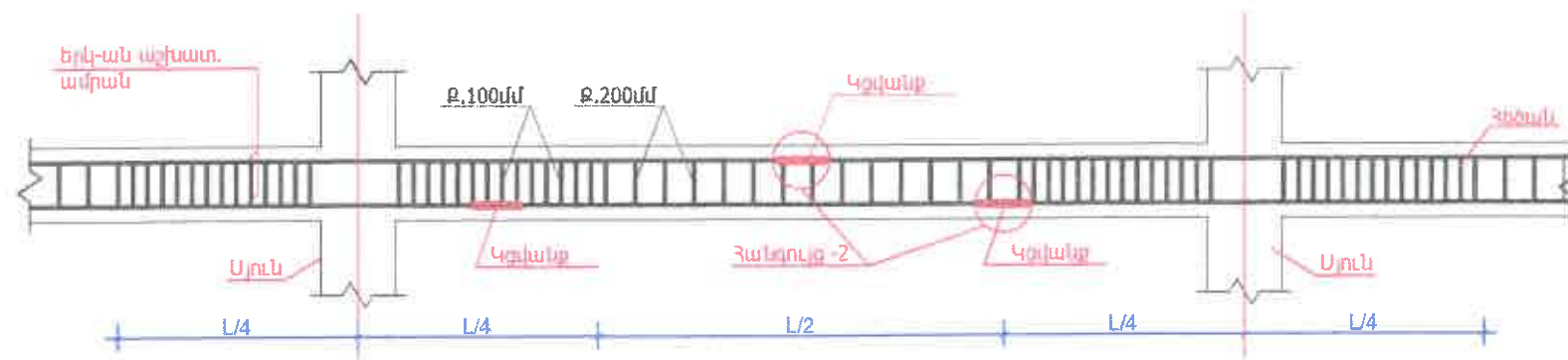
Նախագծող՝
"Արթ.Պրոեկտ" ՄՊԸ



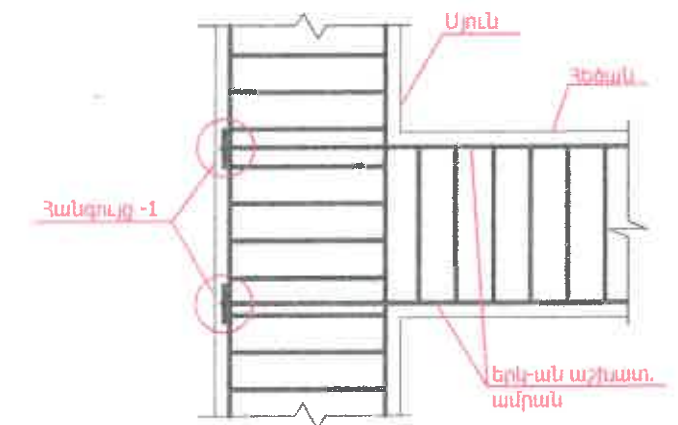
Թերթ
Կ-10

ԲԵՏՈՆԵ ԲԼՈԿՆԵՐՈՎ ԾԱՐՎԱԾՔ

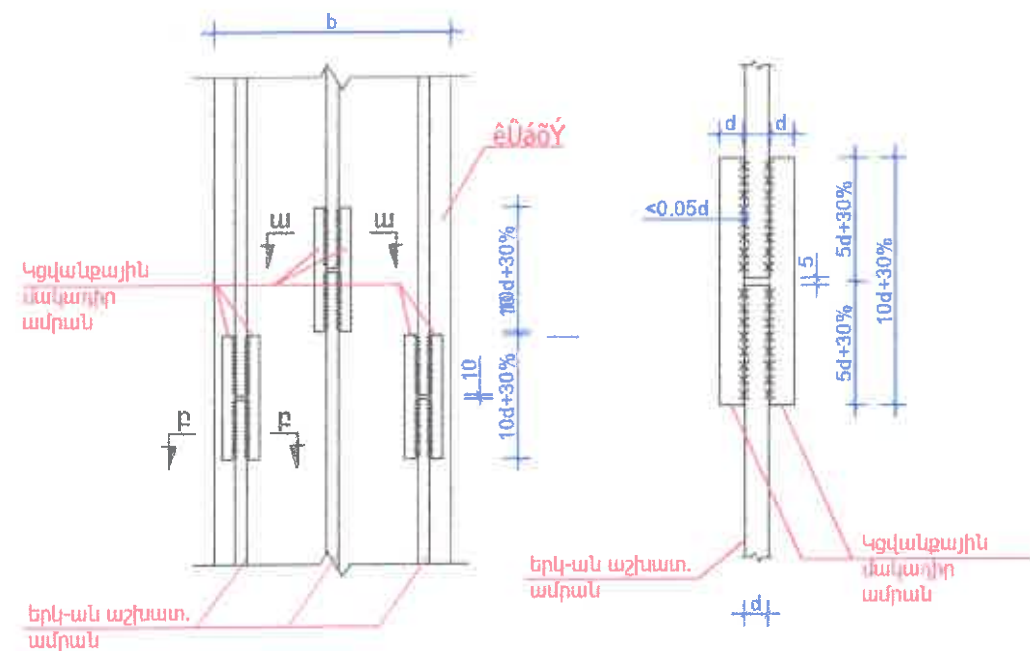
ՄԻԱՁՈՒՅԼ ՀԵԾԱՆՆԵՐՈՒՄ ԱՄՐԱՆԻ ԾԱՅՐԱԿՑՄԱՆ ՁՈՆԱՆԵՐԸ



ՍՅՈՒՆՆԵՐԻ և ՀԵԾԱՆԻ ԿԱՊԱԿՑՄԱՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ

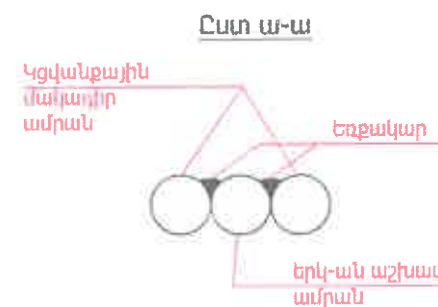


ԱՄՐԱՆԱՁՈՐԴԵՐԻ ԿՑՎԱՆՔԸ ՍՅՈՒՆՆԵՐՈՒՄ ՆԵՐՐԻ ՁՈՐԵՐՈՎ

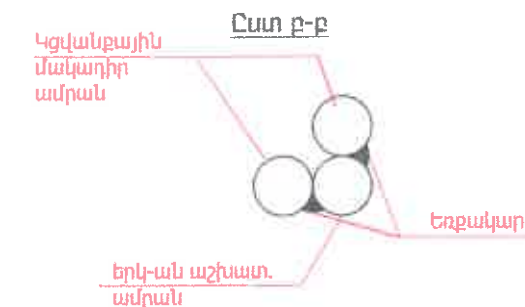


ԱՄՐԱՆԻ ԾԱՅՐԱԿՑՈՒՄԱՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ ՍՅՈՒՆՆԵՐՈՒՄ ГОСТ 14098-91 C21-РН

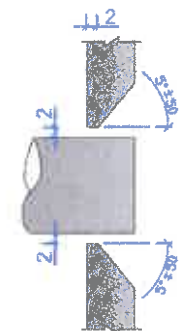
Միջին աշխատ. ամրանների ծայրակցումը



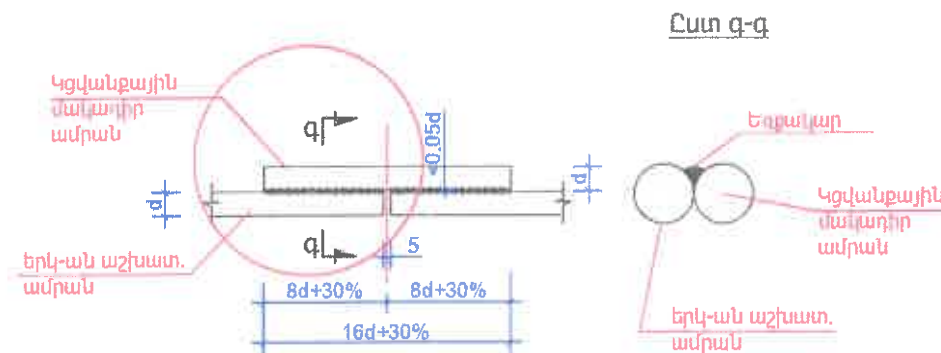
անկյունային աշխատ. ամրանների ծայրակցումը



Հանգույց - 1

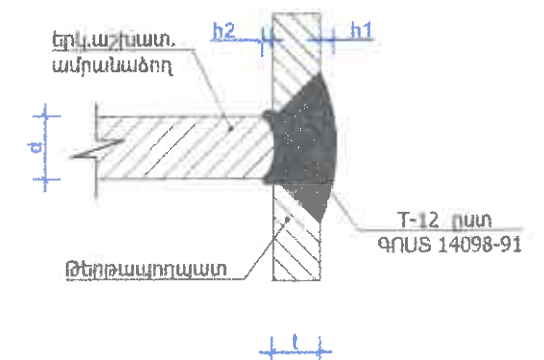


Հանգույց - 2



ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

1. ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏԻՆԵՐԻ ՔԵՏՈՒՆ ԴԱՍԸ B25, ԲԿԱՐՑԱՅԻՆ ԱԿԱԶԻ և ԲԱԶԱՆՏԻ ԽՈՏԻ ԾԱՆՐ ՔԵՏՈՒՆԻՑ:
2. ՍՅՈՒՆՆԵՐՈՒՄ ԱՄՐԱՆԱՁՈՐԴԵՐԻ ԿՑՎԱՆՔԸ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼ ՀԱՐԿԻ ՄԻՋԻՆ ՀԱՏՎԱԾՔԻՄ:
3. ՀԵԾԱՆՆԵՐՈՒՄ ԱՄՐԱՆԱՁՈՐԴԵՐԻ ԿՑՎԱՆՔԸ ԻՐԱԿԱՆԱՑՎՈՒՄ Է ՀԵՏՆՑԱՄԱ ԿԱՐԳՈՎ:
- ա. ՀԵԾԱՆԻ ԿԵՐՆԻ ԱՄՐԱՆԱՁՈՐԴԵՐԻ ԿՑՎԱՆՔԸ ԿԱՏԱՐԵԼ ՍԱՆԻ ԹՈՒՆԳԹԻ ՄԻՋԻՆ ՀԱՏՎԱԾՔԻՄ ԵԶՐԱԴԻՐ ՄԱԿԱՂՈՒՄՈՎ:
- բ. ՀԵԾԱՆԻ ՍՅՈՒՆԻՆ ԱՄՐԱՆԱՁՈՐԴԵՐԻ ԿՑՎԱՆՔԸ ԿԱՏԱՐԵԼ ՀԵԾԱՆԻ ՀԵՆԱՐԱՆԱՑԻՆ $L/4$ ՀԱՏՎԱԾՔԻՄ ԵԶՐԱԴԻՐ ՄԱԿԱՂՈՒՄՈՎ:



Նախագծող՝
"Արթ. Պրոեկտ" ՍՊԸ



Թիվը
Կ-11

ՍՅՈՒՆՆԵՐԻ ԵՎ ՀԵԾԱՆՆԵՐԻ ԿԱՊԱԿՑՄԱՆ
ՀԱՆԳՈՒՅՑՆԵՐ

Ջրամատակարարում և ջրակեղծում ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ

ՍԱՌԸ, ՏԱՔ ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ, ԶՐԱՅԵՈՒՑՄԱՆ ԵՎ ՏԱՆԻՔԻ ԱՆՁՐԵՎԱԶՐԵՐԻ ՀԵՌԱՑՄԱՆ ՑԱՆՑԵՐԻ ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

ՍԱՌԸ, ՏԱՔ ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ, ԶՐԱՅԵՈՒՑՄԱՆ ԵՎ ՏԱՆԻՔԻ ԱՆՁՐԵՎԱԶՐԵՐԻ ՀԵՌԱՑՄԱՆ ՑԱՆՑԵՐԻ ՆԱԽԱԳԻԾԸ ՄՇԱԿԿԱԾ Է ԸՍՏ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ԳԾԱԳՐԵՐԻ:

ՇԵՆՔԻ ՀԱՐԿԱՅՆՈՒԹՅՈՒՆԸ 1 ՀԱՐԿ

ՇԵՆՔՈՒՄ ՆԱԽԱԳԾԿԵԼ Է ՍԱՌԸ, ՏԱՔ ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ, ԶՐԱՅԵՈՒՑՄԱՆ ԵՎ ՏԱՆԻՔԻ ԱՆՁՐԵՎԱԶՐԵՐԻ ՀԵՌԱՑՄԱՆ ՑԱՆՑԵՐ:

ՆԱԽԱԳԻԾԸ ԿԱՏԱՐԿԱԾ Է ՀԱՄԱՁԱՅՆ ԳՈՐԾՈՂ ՇՆ ԵՎ Կ 2.04-0.1 01-2014-Ի ՆՈՐՄԵՐԻ:

ՍԱՌԸ ԶՐԻ ՍՆՈՒՑՈՒՄԸ ԿԱՏԱՐԿՈՒՄ Է ՔԱՂԱՔԱՅԻՆ ԶՐՄՈՒՂԻ Ø100ՄՄ ՑԱՆՑԻՑ Ø50ՄՄ ԽՈՂՈՎԱԿՈՎ:

ՏԱՔ ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄԸ ՆԱԽԱՏԵՍԿԱԾ Է ԷԼԵԿՏՐԱԶՐԱՏԱՔԱՑՈՒՑԻՉՆԵՐԻ ՄԻՋՈՑՈՎ "ԱՐԻՍՏՈՆ" V=100L, N=1.5ԿՎՏ:

ՑԱՆՑԻ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱՏԵՍԿԱԾ ԵՆ ՊՈԼԻՊՐՈՊԻԼԵՆԵ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐ Ø32 և 15ՄՄ ԵՎ ՊՈՂՂԱՏԵ Ø50 : ՑԱՆՑԻ ԿՐԱ Փ1000 ԴԻՏԱՀՈՐՈՒՄ ՆԱԽԱՏԵՍԵԼ Փ25 ԶՐԱՉԱՓՈՎ ԶՐԱՉԱՓԱԿԱՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ: ԽՄԵԼՈՒ ՏՆՏԵՍԱԿԱՆ ԶՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՑԱՆՑԵՐԸ ՆԱԽԱՏԵՍԿԱԾ ԵՆ ՀԱՄԱԿՑԿԱԾ:

ԿԵՆՑԱՂԱՅԻՆ ԿԵՂՏԱԶՐԵՐԸ ՍԱՆ-ՍԱՐՔԵՐԻՑ ԻՆՔՆԱՀՈՍ ՀԱՎԱՔԿՈՒՄ ԵՎ ՀԵՌԱՑԿՈՒՄ Է ՆԵՐՔԻՆ ՑԱՆՑԻ ՄԻՋՈՑՈՎ ԴԵՊԻ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԲԱԿԱՅԻՆ ՑԱՆՑ, ԱՅՆՈՒՅԵՏԵՎ ՄԻԱՑՆԵԼ ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԿԵՂՏԱԶՐԵՐԻ ՀԱՎԱՔՄԱՆ ՀՈՐԻՆ:

ՑԱՆՑԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱՏԵՍԿԱԾ ԵՆ ԿՈՅՈՒՂՈՒ ՊԼԱՍՏՄԱՍԵ ԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐ Ø150ՄՄ և 50ՄՄ:

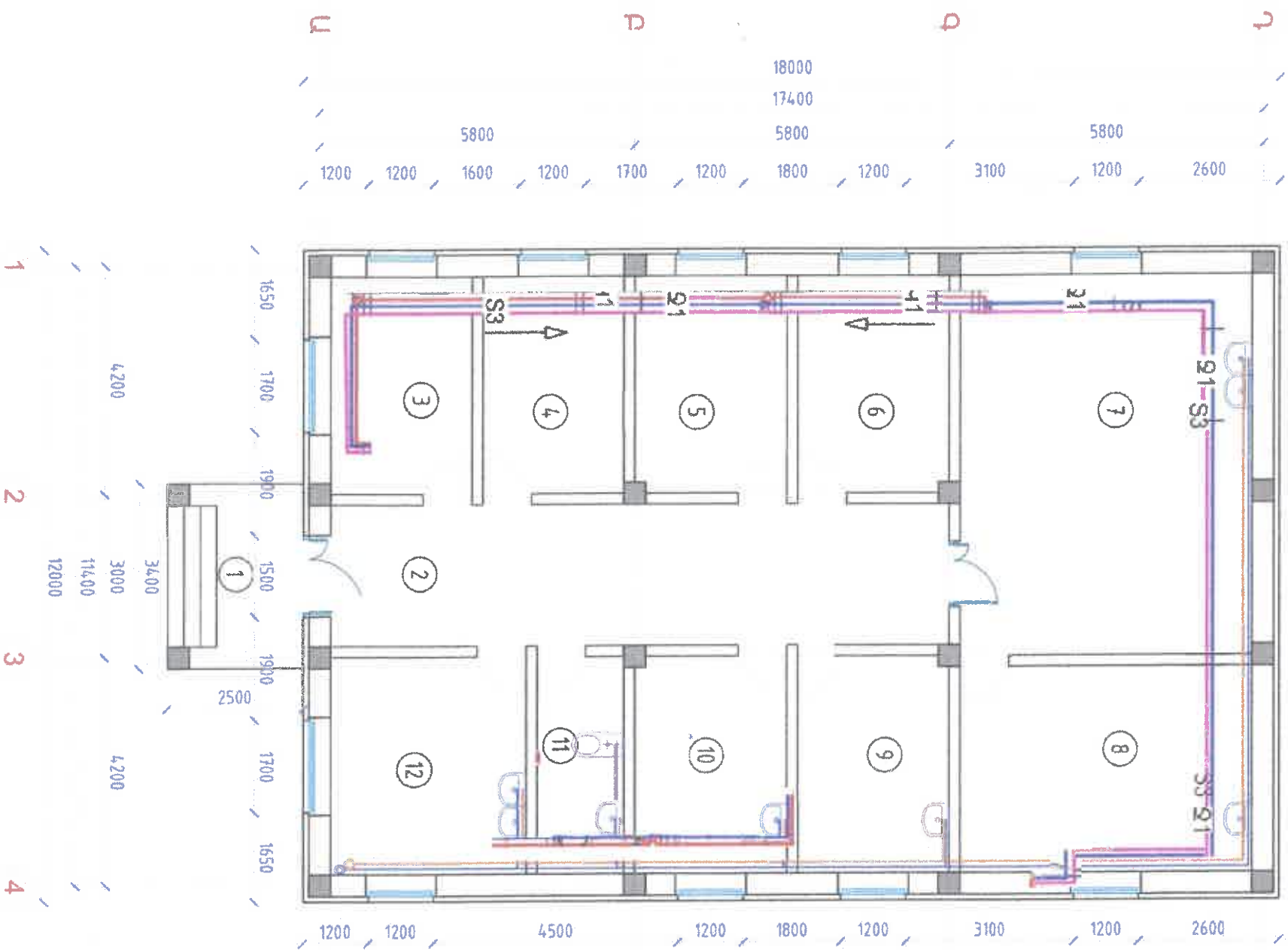
ՑԱՆՑԻ ԿՐԱ ՆԱԽԱՏԵՍԿԱԾ ԵՆ ԴԻՏԱՀՈՐԵՐ ՍՏՈՒԳՈՒՄՆԵՐ ԿԱՏԱՐԵԼՈՒ ԵՎ ՀԵՏԱԳԱ ՇԱՀԱԳՈՐԾՄԱՆ ՀԱՄԱՐ:

ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼ ՏԵՂՈՒՄ ՓԱՍՏԱՑԻ ԻՐԱԿԻՃԱԿԻՑ ԵԼՆԵԼՈՎ:

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ԿԱՏԱՐԿԱԾ ԵՆ ՀՀ-ՈՒՄ ԳՈՐԾՈՂ ՆՈՐՄԵՐԻ ԵՎ ԿԱՆՈՆՆԵՐԻ ՀԱՄԱՁԱՅՆ:

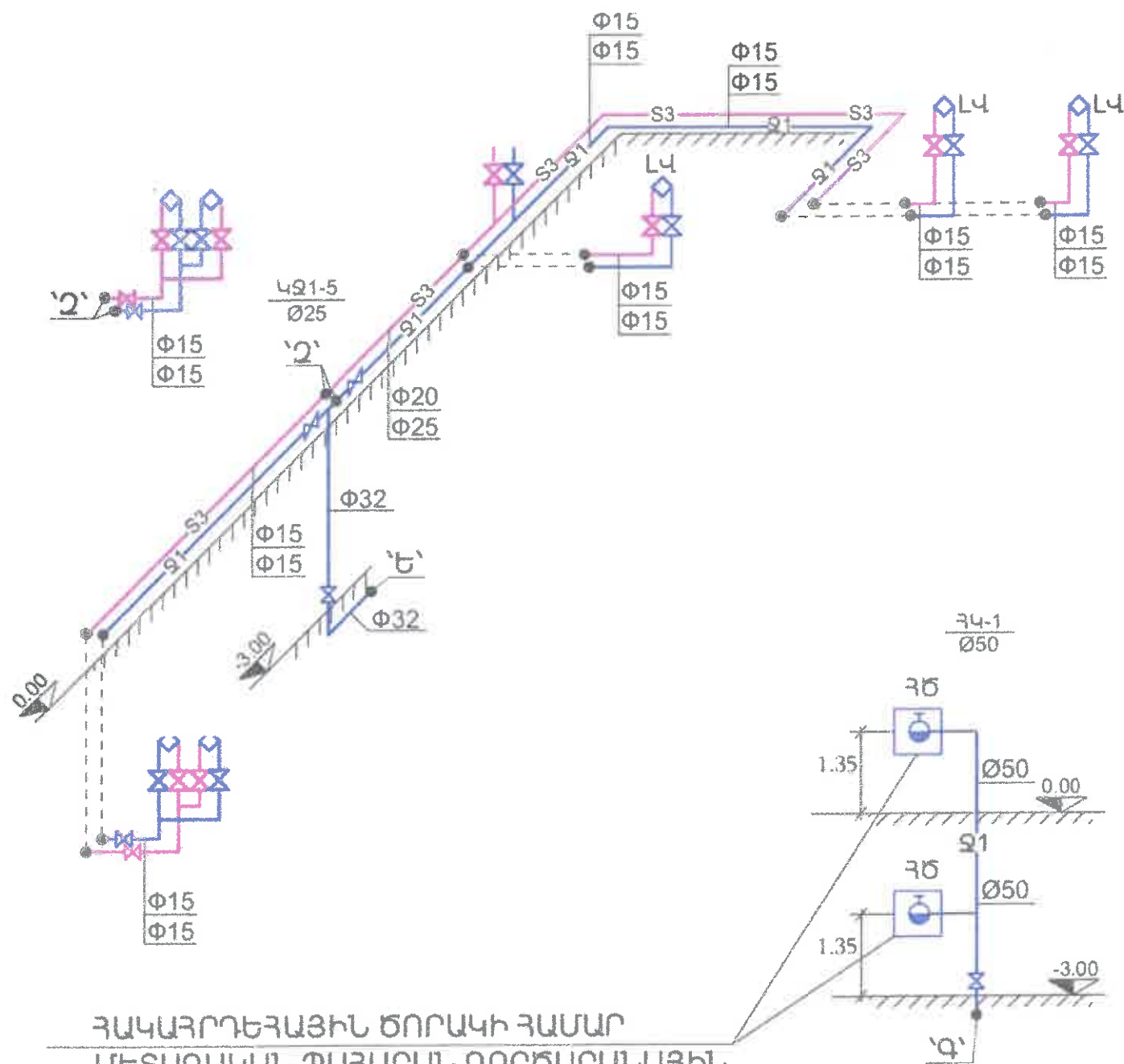
ՀԱՏԱԿԱԳԾՈՒՄ	ՍԽԵՄԱՅՈՒՄ	ՆՇԱՆՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ
1	2	3
.....Ջ1.....	Ջ1.....	ՍԱՌԸ ԶՐԻ ՆԱԽԱԳ. ԽՈՂՈՎԱԿ ХОЛОДНАЯ ВОДА. ТРУБ
.....Կ1.....	Կ1.....	ԿՈՅՈՒՂՈՒ.....КАНАЛИЗАЦИЯ
		ՓԱԿԱՆ/кран
	<	ՀՈՍԱԿ/Трап
 ԼԿ		ԼՎԱՑԱՐԱՆ/Умывальник
 ՋԿ		ԶՈՒԳԱՐԱՆԱԿՈՆՔ/унитаз
		ՍՏՈՒԳԻՉ/ЧЕКЕР
Կ.Կ1	Կ.Կ1	ԿՈՅՈՒՂՈՒ ԿԱՆԳՆԱԿ/канализационный стояк
Կ.Ջ 1	Կ.Ջ 1	ՍԱՌԸ ԶՐԻ ԿԱՆԳՆԱԿ/ стояк холодной воды
ԽՏ		ԽՈՐԸ ՏԱԳԴԻՐ/ глубокий подгузник
		ԶՐԱՉԱՓ/ВОДОМЕР
 ԽԿ		ԽՈՀԱՆՈՑԱԿՈՆՔ/кухонная мойка
		ԳՈՐԾՈՂ ԴԻՏԱՀՈՐ/Активный Колодец
		ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԴԻՏԱՀՈՐ/проектирование колодец

Շենքի ջրամատակարարման և կոյուրու հատակագիծ Մ1:100

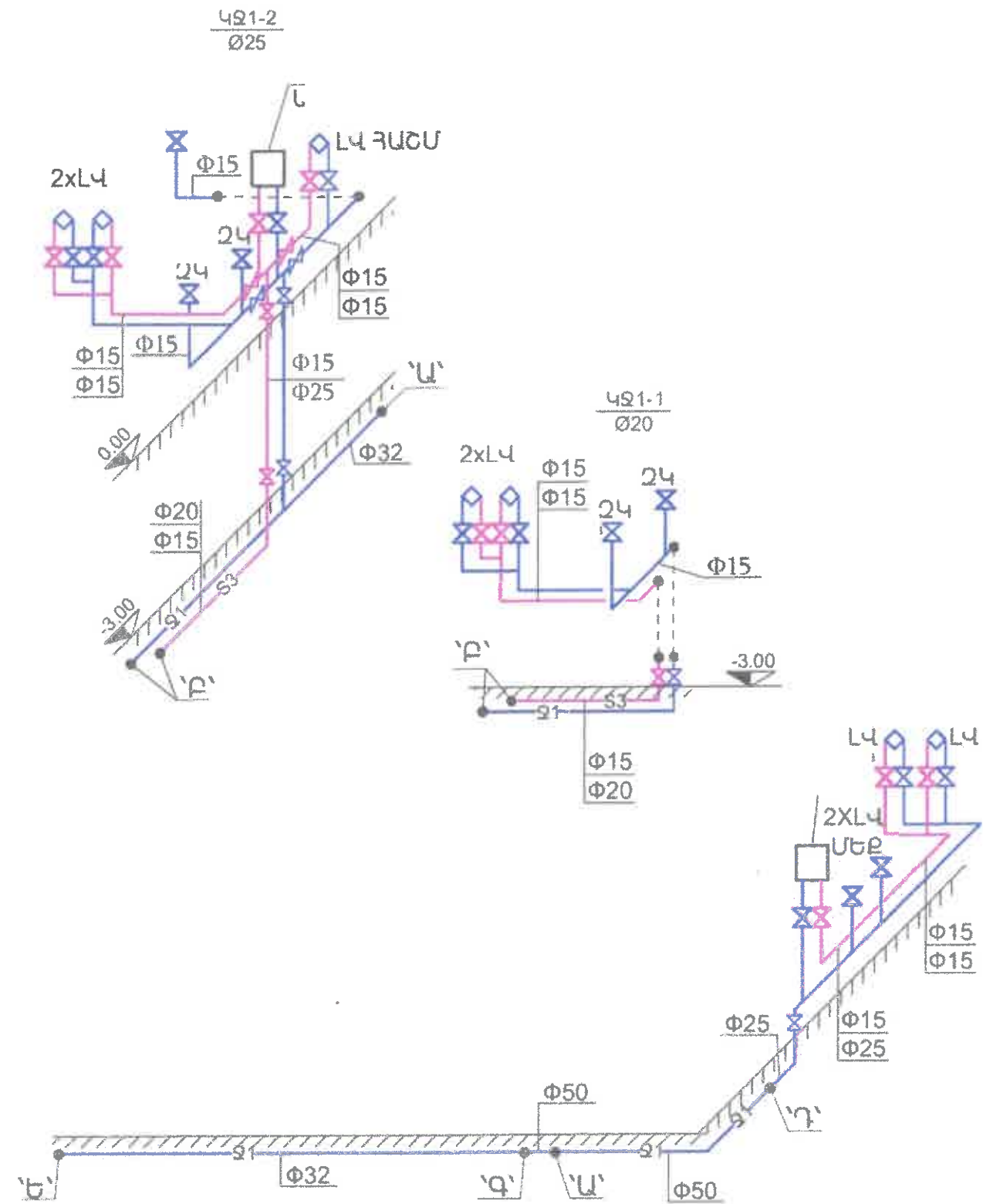


Սենքերի պարզաբանագիր

Սենքի համարը	Սենքի անվանում	Մակերես, քմ
1	Նախամուտք	8.5
2	Միջանցք	29.6
3	Աշխատանքային	10.4
4	Աշխատակիցների սենյակ	10.4
5	Պահեստ	11.2
6	Նախնական հետազոտման սենյակ	11.2
7	Վերահսկողական	37.8
8	Հետազոտման սենյակ	20.5
9	Պահեստի խցերով սենյակ	11.2
10	Գրական սենյակ	11.2
11	Սանիտացիոն	6.4
12	Խոհանոց	14.4
	ԸՆԴՀԱՆՈՐ	182.8



ՀԱՎԱՅՐԴԵՀԱՅԻՆ ԾՈՐԱԿԻ ՀԱՄԱՐ
ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ՊԱՀԱՐԱՆ ԳՈՐԾԱՐԱՆԱՅԻՆ
ԱՐՏԱՂՈՒԹՅԱՆ EC-51-1PCK-50
ՊԱՏԻ ԿՐԱ ԱՌԱՆՅԸ ՀԱՏԱԿԻՑ 1,35Ս



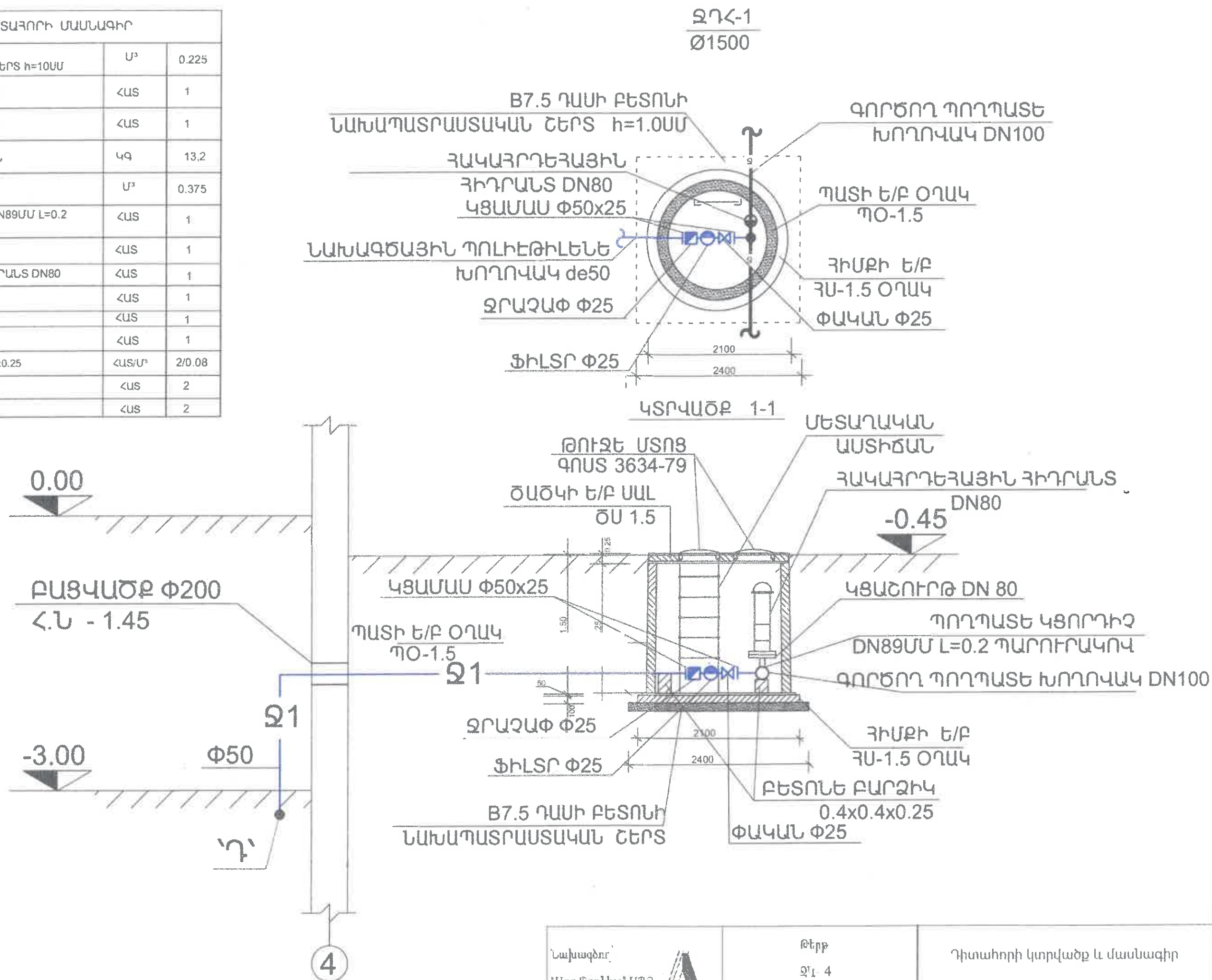
Նախագծող
"Արթ. Պրոեկտ" ՍՊԸ



Թերթ
ՋԿ-2

ԾԵՆՔԻ ՋՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ԿՈՅՈՒՐՈՒ
ԽՈՐՈԿԱԿՆԵՐԻ ՍԽԵՄԱ

ԴԻՏԱՅՈՐԻ ՄԱՍՆԱԳԻՐ			
1.	B7.5 ղԱՍԻ ԲԵՏՈՆԻ ՆԱԽԱՊԱՏՐԱՍՏԱԿԱՆ ՇԵՐՏ h=10ՍՍ	Մ³	0.225
2.	ՀԻՍՔԻ Ե/Ք ՕՂԱԿ ՀՍ-1.5	ՀԱՏ	1
3.	ՊԱՏԻ Ե/Ք ՕՂԱԿ ՊՕ-1.5	ՀԱՏ	1
4.	ՄԵՏԱՂԱԿԱՆ ԱՍՏԻՃԱՆ	ԿԳ	13.2
5.	ԾԱԾԿԻ Ե/Ք ՍԱԼ ԾՍ 1.5	Մ³	0.375
6.	ՊՈՂՊԱՏԵ ԿՑՈՐԴԻՉ DN89ՄՄ L=0.2 ՊԱՐՈՒՐԱԿՈՎ	ՀԱՏ	1
7.	ԿՑԱՇՈՒՐԹ DN 80	ՀԱՏ	1
8.	ՀԱԿԱՅՐԴԵՀԱՅԻՆ ՀԻԴՐԱՆՏ DN80	ՀԱՏ	1
9.	ԶՐԱՉԱՓ Φ25	ՀԱՏ	1
10.	ՖԻԼՏՐ Φ25	ՀԱՏ	1
11.	ՓԱԿԱՆ DN25	ՀԱՏ	1
12.	ԲԵՏՈՆԵ ԲԱՐՁԻԿ 0.4x0.4x0.25	ՀԱՏ/Մ³	2/0.08
13.	ԹՈՒՋԵ ՄՏՈՑ DN530	ՀԱՏ	2
14.	ԿՑԱՄԱՍ Φ50x25	ՀԱՏ	2



Նախագծող

Ս.Արթուրյան



Թերթ

ՁԻ 4

Դիտահորի կտրվածք և մասնագիր

ԷԼԵԿՏՐՏԵԽՆԻԿԱՆ ԴՄ

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԿԱԶՄԸ

Հ.Հ. N:	Թերթերի անվանումը	Թերթ	Էջ
1	2	3	4
1	Նախագծի կազմը: Պայմանական նշաններ	1	
2	Վարդակների տեղակայման հատակագիծ	2	
3	Լուսամուկիների տեղակայման հատակագիծ	3	
4	Էլ. բաշխիչ վահանակի սխեմա	4	

Պայմանական նշաններ

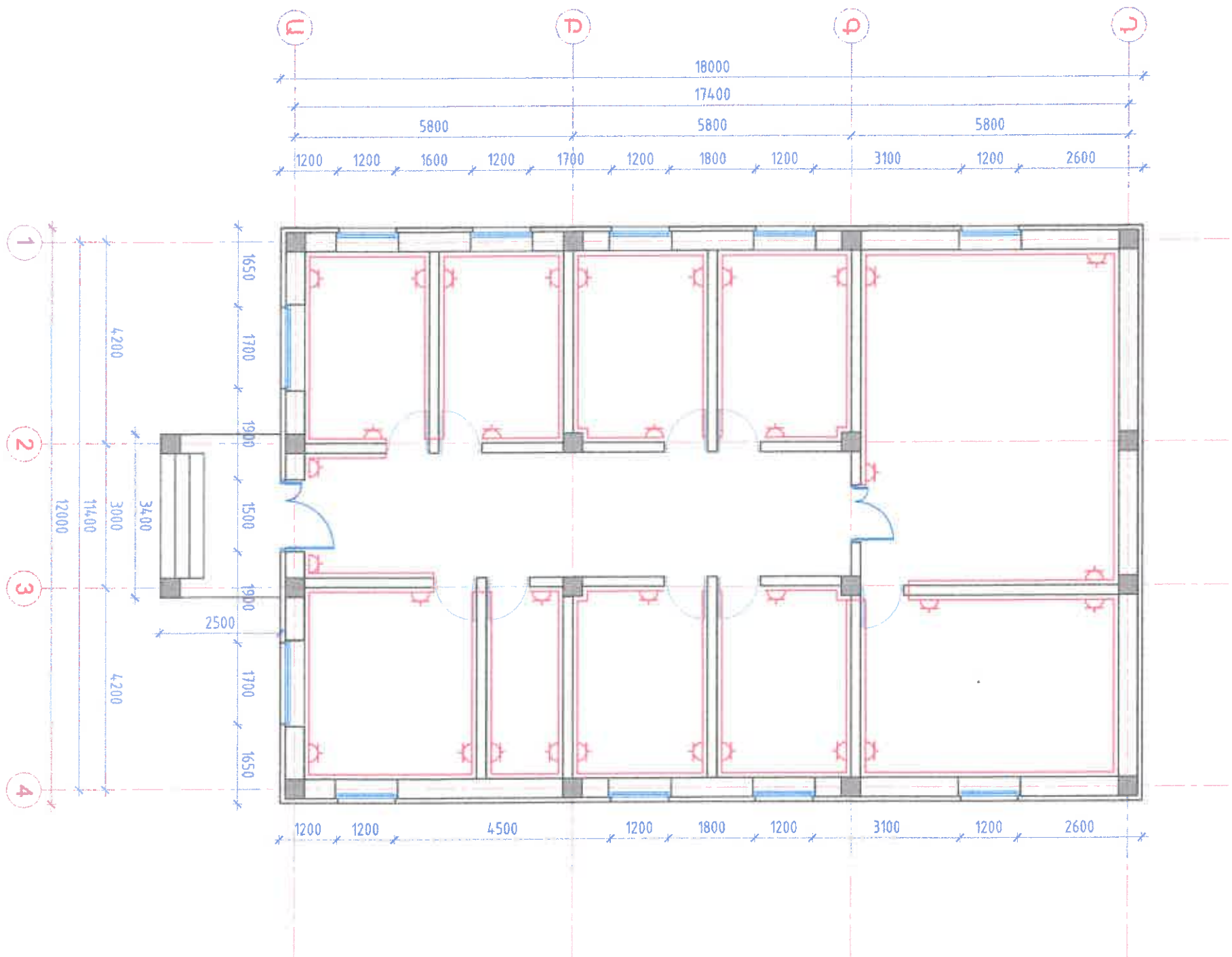
N	Նշանակու- թյունը	Անվանումը
1		Գլխավոր բաժանարար վահանակ
2		Բաժանարար վահանակ
3		Վարդակ միափազ
4		Անջատիչ մեկ ստեղծանի / երկու ստեղծանի
5		Էլեմինացեցեալին լուսամուկի
6		Աւիտառոլ խմբի լուսավորող սնուցման գիծ
7		Աւիտառոլ խմբի հողանցման սնուցման գիծ
8		Աւիտառոլ խմբի վարդակների սնուցման գիծ
9		Աշխատող խմբի վահանակների (ուժային) սնուցման գիծ
10		Սնուցվող մակուխների անցման ուղղութիւնը
11		Սնուցվող մակուխների անցման տեղանքը

Փաստաթղթերի առաջարկվող և վկայող ցուցակ

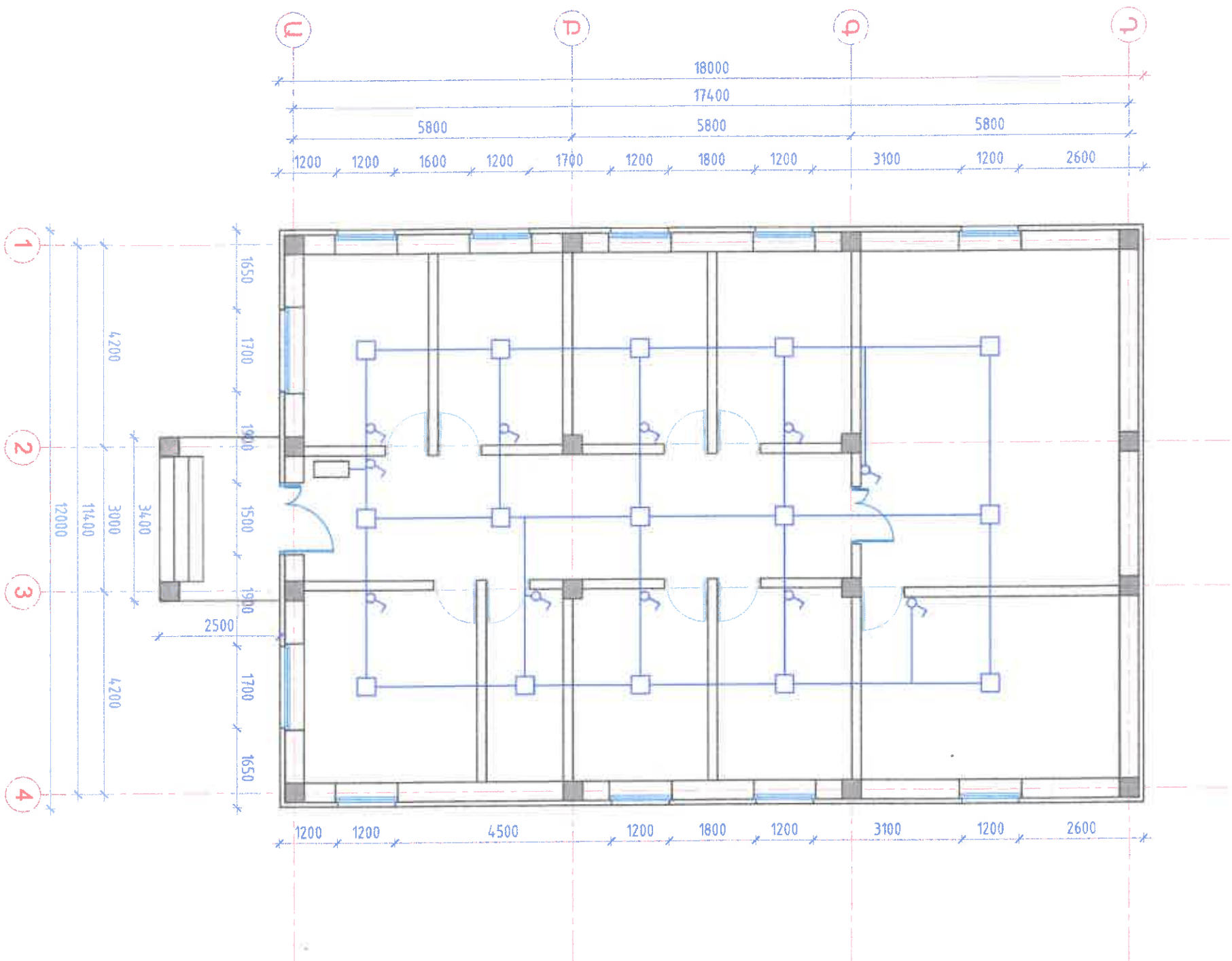
Նշանակությունը	Անվանումը	Ծանոթու- թյուն
	Ссылочные документы	
ПУЭ	Правила устройства электроустановок изд. 7	
СНиП 23-05.95	Естественное и искусственное освещение	
СП 31-110-2003	Проектирование и монтаж электроустановок жилых и общественных зданий	
РД 34.21.122-87	Инструкция по устройству молниезащиты зданий и сооружений	
	Прилагаемые документы	
ЭМ.С	Спецификация оборудования изделий и материалов	



Վարդանների տեղալայնման հատակագիծ

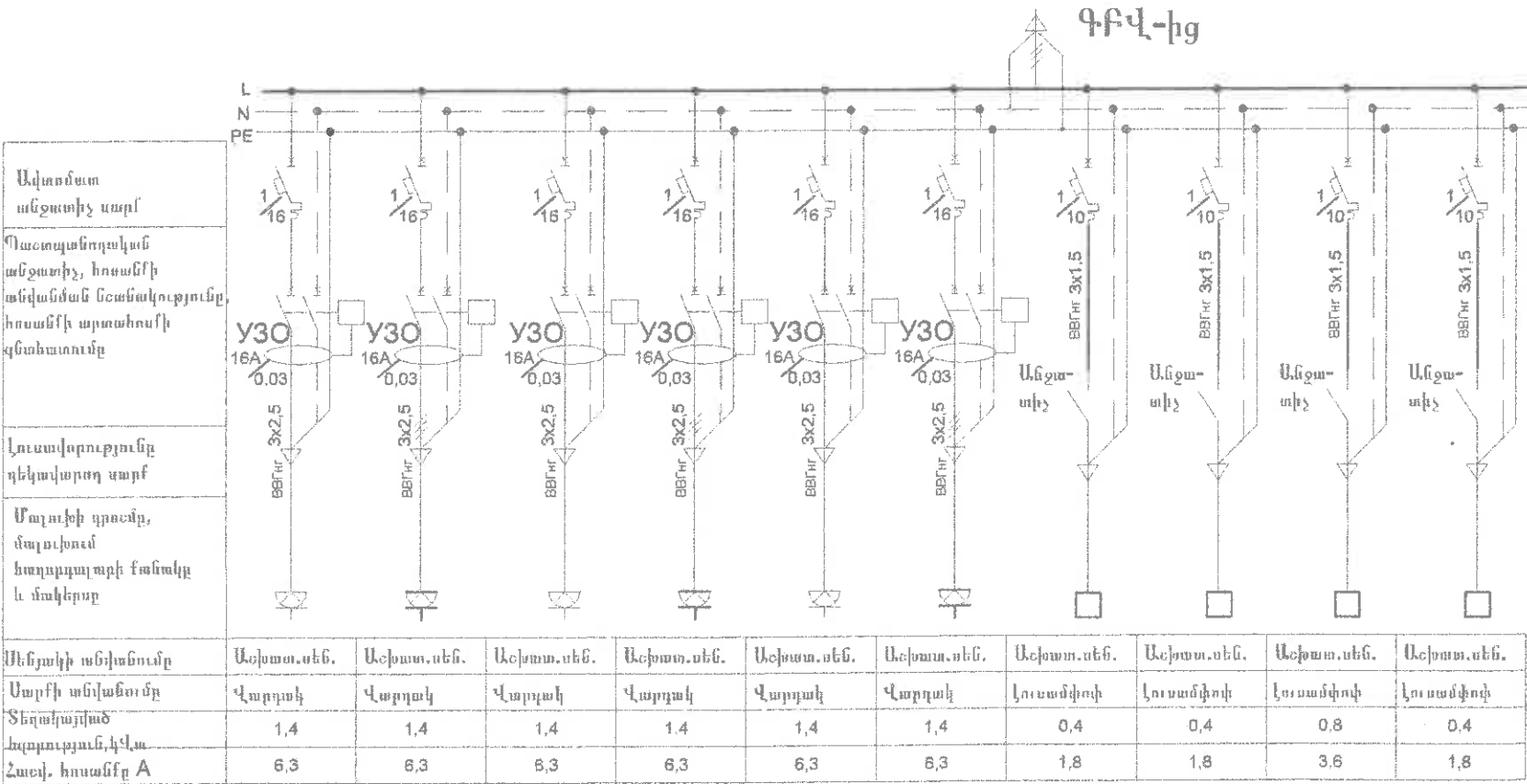


Լուսամփոփների տեղակայման հաստակագիր



Ծավալաթերթ

Համարա- կալում	Սարքավորումների և նյութերի անվանումները և տեխնիկական բնութագիրը	Սարքավորումների տիպը և դրանց: Փաստաթղթերի նշանակություն	Սարքերի և նյութերի կադերը	Գործարանային համարը	Չափման միավոր	Քանակը	Քառի միավոր, սարքի կգ-ով	Նշանակ
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Բաշխիչ վահանակ	ИЭК ЦЭ 24			Հատ	1		
2	Ավտոմատ անջատիչ	S291C 3x32			Հատ	1		
3	Ավտոմատ անջատիչ	S291C 1x16			Հատ	6		
4	Ավտոմատ անջատիչ	S291C 1x10			Հատ	4		
5	Հոսանքադաշտան անջատիչ Y30	Y30 FH2001x16			Հատ	6		
6	Վարդակ միափուլ				Հատ	18		
7	Հոսանքի լուսադիոդային	4x18 36Վտ			Հատ	24		
8	Անջատիչ ճեղ ուղեղանի				Հատ	18		
9	Էլ.վարդակների և անջատիչների տեղադրմանը հարմարեցված արկղիկ				Հատ	8		
10	Մալուխ 5x4	BBГнr(A)			Մետր	18		
11	Մալուխ 3x2,5	BBГнr(A)			Մետր	300		
12	Մալուխ 3x1,5	BBГнr(A)			Մետր	390		



$P_{уд}=10,4\text{кВт}$
 $P_{р}=8,84\text{кВт}$
 $\cos\varphi=0,98$
 $I_p=13,6\text{А}$

