

Շրջակա միջավայրի վրա
ազդեցության գնահատման
հաշվետվություն

ՀՀ Շիրակի մարզ ք. Գյումրի Երևանյան խճուղի 189 հասցեում նախատեսվող հեղուկ
վառելիքի /գազ/ լիցքավորման կայանի

ՊՍՏՎԻՐՍՈՒՄ՝ Կ. ՀԱԿՈՔՅԱՆ

ԿՍՏԱՐՈՂ՝ Ա/Ձ Ա. ԳԱԼՈՅԱՆ

ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

1.	ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ.....	4
1.1	Ձեռնարկողի մասին տեղեկություն	4
1.2	Հապավումներ.....	4
1.3	Նախատեսվող գործունեության նպատակը եվ հիմնավորումը.....	5
1.4	Օրենսդրական դաշտ, բնագավառի նորմատիվային ակտերը.....	5
1.5	Նախատեսվող գործունեության բնութագիրը (արտադրական հզորություններ, օգտագործվող բնառեսուրսներ և նյութեր, տեխնիկական և տեխնոլոգիական լուծումներ)	6
1.5.1	<i>Ներկա վիճակ.....</i>	6
1.5.2	<i>Նախատեսվող գործունեության նկարագիր</i>	7
1.5.3	<i>Շանթապաշտպանություն</i>	9
1.5.4	<i>Տեխնոլոգիա.....</i>	9
1.5.5	<i>Իրավիճակային հատակագիծ.....</i>	13
1.5.6	<i>Գլխավոր հատակագիծ</i>	14
1.5.7	<i>Ժամանակացույց.....</i>	15
1.5.8	<i>Շինհրապարակի հատակագիծ</i>	16
1.5.9	<i>Հողային աշխատանքներ. Կադրային ապահովում և շինտեխնիկա</i>	17
1.5.10	<i>Նյութերի և բնառեսուրսների օգտագործում</i>	18
1.5.11	<i>Ինժեներական ցանցեր</i>	19
2.	ՆԱԽԱՏԵՍՎՈՂ ԳՈՐԾՈՒՆԵՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ, ԱՅԴ ԹՎՈՒՄ՝ ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՀԱՄԱՌՈՏ ՆԿԱՐԱԳԻՐԸ.....	21
2.1	Աշխարհագրական դիրքը և ռելիեֆը	21
2.2	Երկրաբանություն	21
2.3	Կլիմա.....	22
2.4	Օդային ավազան	23
2.5	Ջրային ռեսուրսներ	27
2.5.1	<i>Ջրային ավազան.....</i>	27
2.5.2	<i>Լճեր, ջրամբարներ և ստորգետնյա ջրեր</i>	27
2.5.3	<i>Ջրերի ֆոնային աղտոտվածությունը</i>	28
2.5.4	<i>Հողեր, էրոզիա և հողի աղտոտում</i>	30
2.5.5	<i>Կենսաբազմազանություն</i>	31
2.5.6	<i>Բնության հատուկ պահպանվող տարածքներ.....</i>	33
2.5.7	<i>Հնագիտական, պատմական, բնական և մշակութային հուշարձաններ.....</i>	33
3	ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՎՐԱ ԿԱՆԽԱՏԵՍՎՈՂ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅԱՆ ԳՆԱՀԱՏՈՒՄ	75
3.1	Շինարարական աշխատանքներ	75
3.1.1	<i>Օդի աղտոտում</i>	75
3.1.2	<i>Աղմուկի և թրթռումների ազդեցություն</i>	75
3.1.3	<i>Ջրօգտագործում և ջրահեռացում</i>	76
3.1.4	<i>Ազդեցությունը հողածածկի վրա</i>	76
3.1.5	<i>Ազդեցությունը կենդանական և բուսական աշխարհի վրա</i>	76
3.1.6	<i>Շինաղբ</i>	76
3.1.7	<i>Սոցիալական ազդեցությունը.....</i>	76
3.2	Շահագործման փուլ	76
3.2.1	<i>Օդի աղտոտում</i>	76
3.2.2	<i>Ջրային ռեսուրսներ.....</i>	77

3.2.3 Այլ ազդեցություններ 78

4 ԱՆԲԱՐԵՆՊԱՍՏ ՕԴԵՐՆՈՒՅԹԱԲԱՆԱԿԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԻ ԴԵՊՔՈՒՄ ԱՐՏԱՆԵՏՈՒՄՆԵՐԻ ԿԱՐԳԱՎՈՐՄԱՆԸ ՈՒՂՂՎԱԾ ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐ..... 79

5 ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՎՐԱ ՀՆԱՐԱՎՈՐ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆԸ ԵՎ ՎՆԱՍԱԿԱՐ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅԱՆ ԲԱՑԱՌՄԱՆԸ, ՆՎԱԶԵՑՄԱՆՆ ՈՒ ՓՈԽՀԱՏՈՒՑՄԱՆՆ ՈՒՂՂՎԱԾ ԲՆԱՊԱՀՊԱՆԱԿԱՆ ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐԻ ԾՐԱԳԻՐ 79

5.1 Ռիսկերի գնահատում 80

5.2 Արտանետումների աղբյուրները 80

5.3 Բնապահպանական միջոցառումների ընդհանուր նկարագրություն 80

5.3.1 Մթնոլորտային օդ..... 80

5.3.2 Ջրային ռեսուրսներ..... 81

5.3.3 Հողային ռեսուրսներ 81

5.3.4 Բուսական աշխարհի պահպանության միջոցառումները..... 82

5.3.5 Կենդանական աշխարհի պահպանության միջոցառումներ..... 82

5.3.6 Արտակարգ իրավիճակների պատրաստվածությունը 83

5.3.7 Աղմուկ 84

6. ՄՇՏԱԴԻՏԱՐԿՈՒՄՆԵՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ՊԼԱՆ..... 85

ԲՆԱՊԱՀՊԱՆԱԿԱՆ ՌԻՍԿԵՐԸ ՄԵՂՄԱՑՆՈՂ ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐԻ ԾՐԱԳԻՐ 87

ՄՈՆԻԹՈՐԻՆԳԻ /ՄՇՏԱԴԻՏԱՐԿՄԱՆ/ ՊԼԱՆ..... 89

ՕԳՏԱԳՈՐԾՎԱԾ ԳՐԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆԿ 25

ՀԱՎԵԼՎԱԾՆԵՐ..... 26

ՀԱՎԵԼՎԱԾՆԵՐ..... 27

1. ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

1.1 Ձեռնարկողի մասին տեղեկություն

1.2 Ձեռնարկող՝ Քաղաքացի Կ. Հակոբյան

1.4 Ձեռնարկողի փաստացի գործունեության հասցեն՝ ՀՀ Շիրակի մարզ ք. Գյումրի Երևանյան խճուղի 189 հասցեում

1.5 Նախատեսվող գործունեության վարչական տարածքը՝ Շիրակի մարզ, ք. Գյումրի

1.7 Աշխատանքային նախագծի մշակող՝ <<Պրոֆէներջի>> ՍՊԸ

1.2 Հապավումներ

ՀՀ՝ Հայաստանի Հանրապետություն

ՓԲԸ՝ Փակ Բաժնետիրական Ընկերություն

ՍՊԸ՝ Սահմանափակ պատասխանատվությամբ ընկերություն

ՊՈԱԿ՝ պետական ոչ առևտրային կազմակերպություն

1.3 Նախատեսվող գործունեության նպատակը եվ հիմնավորումը

Շրջակա միջավայրի վրա մարդկային գործունեության վնասակար ազդեցության կանխման, կենսոլորտի կայունության պահպանման, բնության և մարդու կենսագործունեության ներդաշնակության պահպանման համար կարևորագույն նշանակություն ունի յուրաքանչյուր նախատեսվող գործունեության շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության ճշգրիտ և լիարժեք գնահատումը: Գործունեության բնապահպանական գնահատումը պետք է ներառի ուղղակի և անուղղակի ազդեցության կանխորոշումը, նկարագրությունը և հիմք հանդիսանա դրանց կանխարգելման կամ հնարավոր նվազեցման պարտադիր միջոցառումների մշակման համար:

Ավտոմեքենաների հեղուկ գազի լիցքավորման կայանը նախատեսվում է ՀՀ Շիրակի մարզ ք. Գյումրի Երևանյան խճուղի 189 հասցեում: Ավտոմեքենաների հեղուկ գազի լիցքավորման կայանի կառուցման աշխատանքային նախագիծը իրականացված է ՀՀ-ում գործող նորմատիվ փատաթղթերի պահանջներին համապատասխան:

"Շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության գնահատման և փորձաքննության մասին" ՀՀ օրենքի /2014թ./ 12-րդ հոդվածի 4-րդ մասի 6-րդ կետի "բ" ենթակետի համաձայն նախատեսվող գործունեությունը հանդիսանում է Բ կատեգորիայի գործունեության տեսակ և ենթակա է շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության գնահատման և փորձաքննության:

Ավտոմեքենաների հեղուկ գազի լիցքավորման կայանի աշխատանքային նախագծի շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության գնահատման հաշվետվությունը մշակված է "Շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության գնահատման և փորձաքննության մասին" ՀՀ օրենքի և բնապահպանական ոլորտի այլ նորմատիվատեխնիկական ակտերի համաձայն:

Բնապահպանական ազդեցության գնահատման հաշվետվությունը նկարագրում է նախատեսվող գործողությունները, բնապահպանական ելակետային պայմանները, հնարավոր ազդեցությունները, բնապահպանական ազդեցության գնահատման շրջանակը: Բնապահպանական ազդեցության գնահատումը պատրաստվել է Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրության համաձայն:

1.4 Օրենսդրական դաշտ, բնագավառի նորմատիվային ակտերը

Շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության գնահատման և փորձաքննության մասին օրենսդրությունը բաղկացած է ՀՀ սահմանադրությունից, Հայաստանի Հանրապետության մասնակցությամբ միջազգային պայմանագրերից, «Շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության գնահատման և փորձաքննության մասին» ՀՀ օրենքից և նրանից բխող ենթաօրենսդրական ակտերից, բնապահպանական ոլորտին առնչվող ՀՀ օրենքներից, ինչպես նաև իրավական այլ ակտերից:

«ՀՀ հողային օրենսգիրք» (2001)

«ՀՀ ջրային օրենսգիրք» (2001)

«Շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության գնահատման և փորձաքննության մասին»

ՀՀ օրենք (2014)

- «Մթնոլորտային օդի մասին» ՀՀ օրենք
- «Կենդանական աշխարհի մասին» ՀՀ օրենք
- «Բուսական աշխարհի մասին» ՀՀ օրենք
- «Թափոնների մասին» ՀՀ օրենք (2004)
- «Բնապահպանական վերահսկողության մասին» ՀՀ օրենք
- «Քաղաքաշինության մասին» ՀՀ օրենք (1998)
- «Բնության հատուկ պահպանվող տարածքների մասին» օրենք
ՀՀ կառավարության 2014 թվականի հուլիսի 31-ի N 781
- ՀՀ կառավարության 2010 թվականի N 71-Ն որոշում
- ՀՀ կառավարության 2010 թվականի N 72-Ն որոշում
- ՀՀ կառավարության 14.08.2008 թվականի N 967-Ն որոշում
- ՀՀ կառավարության 08.02.2018 թվականի N 108-Ն որոշում

Քաղաքաշինության ոլորտում բնապահպանական նորմերի և նորմատիվային փաստաթղթերի կիրառումն ապահովվում է Քաղաքաշինարարության նախարարի ՀՀ ՇՆ 10-01-2014 Շինարարությունում, նորմատիվ փաստաթղթերի համակարգ. Հիմնական դրույթներ Շինարարական նորմերը հաստատելու մասին N65-Ն հրամանով (8 ապրիլի 2014):

ՀՀ Քաղաքաշինության նախարարի «Շինարարության որակի տեխնիկական հսկողության իրականացման հրահանգը» (հրաման N44, 28 ապրիլի, 1998) պահանջում է շինարարությանը վերաբերվող բոլոր նորմերի և ստանդարտների կիրառումը տնտեսվարող սուբյեկտի կողմից:

Հայաստանի Հանրապետության տարածքում գործող քաղաքաշինության բնագավառի նորմատիվատեխնիկական փաստաթղթերի ցուցակ (2013) պարունակում է ՀՀ-ում գործող շինարարական նորմերի համակարգը, այդ թվում՝ տարբեր տիպի աշխատանքների անվտանգության վերաբերյալ:

Բնապահպանական որակի ստանդարտները, որոնք կիրառվում են ջրային ռեսուրսների, օդի, ինչպես նաև աղմուկի և թրթռումների ազդեցությունը որոշելու համար, մշակված են և կիրառելի են նաև քաղաքաշինարարական ոլորտի համար:

1.5 Նախատեսվող գործունեության բնութագիրը (արտադրական հզորություններ, օգտագործվող բնառեսուրսներ և նյութեր, տեխնիկական և տեխնոլոգիական լուծումներ)

1.5.1 Ներկա վիճակ

Հեղուկ գազի լիցքավորման կայանը նախատեսվում է կառուցել ՀՀ Շիրակի մարզ ք. Գյումրի Երևանյան խճուղի 189 հասցեում:

Հողամասի բնութագրեր՝

Հողամասի մակերեսը կազմում է 0.15 հա

Կադաստրային ծածկագիր՝ 08-001-1184-0041:

Նպատակային նշանակությունը՝ բնակավայրերի
 Գործառնական նշանակությունը կամ հողատեսքը՝ հասարակական
 կառուցապատման

Գրանցված իրավունքի տեսակը՝ Սեփականություն

Հողատարածքը ազատ է կառուցապատումից, ծառաթփային բուսականությունը
 բացակայում է:

Տարածքում բնության հատուկ պահպանվող տարածքներ կամ
 պատմամշակութային հուշարձաններ առկա չեն:

1.5.2 Նախատեսվող գործունեության նկարագիր

ՀՀ Շիրակի մարզ ք. Գյումրի Երևանյան խճուղի 189 հասցեում նախատեսվող
 ավտոմեքենաների հեղուկ գազի լիցքավորման կայանի նախագիծը մշակվել է
 «Պրոֆէնէրջի» ՍՊԸ-ի կողմից, համաձայն նախագծային առաջադրանքի:

Տարածքում կառուցապատում իրականացնելու համար հիմք է հանդիսանում
 տարածքի սեփականատեր Կ. Հակոբյանի սեփականության իրավունքը հաստատող N
 15102019-08-0026 անշարժ գույքի նկատմամբ իրավունքի պետական գրանցման
 վկայականը և Գյումրի համայնքի կողմից 03.05.2023թ. տրամադրված N91
 ճարտարապետահատակագծային առաջադրանքը:

ՀՀ Շիրակի մարզ Գյումրի համայնք Երևանյան խճուղի 189 հասցեում նախատեսվող
 հեղուկ գազի լիցքավորման կայանը մեկուսացված է բնակելի զանգվածից շինարարական
 նորմերի պահանջներին համապատասխան:

Հարթակը գտնվում է երկրորդ սեյսմիկ գոտում: Ավտոմեքենաների հեղուկ գազի
 լիցքավորման կայանը բաղկացած է օպերատորային շինությունից, մղող պոմպի
 համակարգից, ստորգետնյա 1 գազամբարից ($V = 20.0 \text{ Մ}^3$), 1 ստորգետնյա գազամբարից
 վթարային (20.0 Մ^3), ավտոմեքենաների գազալցակետից (երկու աշտարակ երկու
 ճկափողով), շանթարգելներից, հակահրդեհային վահանակներից: Միջբլոկային –
 միջկոնտեյներային հաղորդակցուղիները մտնում են գործարանային սարքվածքների
 կազմի մեջ և տեղադրվում են համաձայն սարքվածքների հետ ստացվող նախագծերի:

Օպերատորային շինությունը իրենից ներկայացնում է 8.4x5.4մ չափսերով մեկ
 հարկանի շինություն, որը իր մեջ ներառում է օպերատորային սենյակ, տնօրենի սենյակ,
 հանգստի սենյակ, պահեստ և սանհանգույցներ:

Տարածքում նախատեսվում է 3x5մ չափսերով բետոնապատ շերտով հարթակ
 լիցքավորման մեքենայի համար:

Հեղուկ գազի լիցքավորման կայանի աշխատանքային նախագիծը մշակված է
 ճարտարապետաշինարարական գծագրերի, ՀՀՇՆ IV-12.03.01-04, (գազաբաշխիչ
 համակարգեր) ՇՆՁ IV-12.101-04, Գազաբաշխիչ համակարգերի նախագծում և
 շինարարություն շինարարական նորմերի, ինչպես նաև Կառավարության 2022 թվականի

հուլիսի 21-ի № 1131-Ն որոշմամբ հաստատված կարգով /ավտոգազալցակայանների կառուցման և շահագործման տեխնիկական անվտանգության կանոնները սահմանելու մասին/:

Գազամբարի տեղադրում ստորգետնյա - 20.0մ³ ծավալով:

Գազամբարի տեղադրում ստորգետնյա / վթարային / - 20.0մ³ ծավալով:

Հեղուկ գազի լցասյունակ - երկու ճկախողովակով

Պողպատե վերգետնյա գազատարի մեկուսացումը մետաղական կոնցրետեկցիաներից կիրականացվի պոլիէթիլենից ԳՈՍՍ 16338-85 E: Փորձարկումը կկատարվի յուղաներկումից առաջ:

Հողային աշխատանքները կիրականացվեն այն բոլոր կազմակերպությունների ներկայացուցիչների ներկայությամբ, որոնց իրավասության տակ են գտնվում ստորգետնյա կոմունիկացիաները : Խրամուղու հետլիցքը պետք է կատարվի հետեվյալ հերթականությամբ սկզբում պատրաստվում է ավազե հիմք 0.1 մ հաստությամբ, որից հետո 10 - 15 սմ շերտով ձեռքով կատարվում է հավելում, մինչ- 0.2 մ խողովակի մակերեսից վերտոփանումով: Հետագա լիցքը կատարվում է մեխանիզմով:

Գազատարի ամբողջ երկայնքով անց է կացվում ազդանշանային ժապավեն / դեղին գույնի / ոչ պակաս 0.2 մ լայնությամբ, գազատարի վերնի նիշից 0.2 մ բարձրությամբ: Այն հատվածներում, որտեղ գազատարը հատվում է մյուս՝ կոմունիկացիաների հետ զգուշացնող ազդանշանային ժապավենը տեղադրել կրկնակի, իրարից 0.2 մ հեռավորության վրա հատման մասից 2 մ հեռավորության վրա յուրաքանչյուր կողմից:

Մոնտաժումը, փորձարկումը – աշխատանքների ընդունումը կատարվում է պահպանելով ՀՀՇՆ IV-12.03.01-04 - ի պահանջները:

Հողամասի ընդհանուր չափսը - 0,15 հա

Կառուցապատման մակերես - 164.0 մ²

Կանաչապատման մակերես – 908մ²

Բարեկարգում – 428 մ²

Նախագիծը կատարված է ՀՀ-ում գործող ՀՀՇՆ IV-12.03.01-04, (գազաբաշխիչ համակարգեր) ՇՆՁ IV-12.101-04, Գազաբաշխիչ համակարգերի նախագծում և շինարարություն, շինարարական նորմերի, ինչպես նաև ՀՀ կառավարության 28.08.2008 թ. (Ավտոգազալիցքավորման ճնշակայանների (ԱԳԼՃԿ) կառուցման և շահագործման նվազագույն պահանջների տեխնիկական կանոնակարգը հաստատելու մասին» N 1101 -Ն և ՀՀ կառավարության 22.12.2005 թ. Անվտանգության կանոնները գազի տնտեսությունում Տեխնիկական կանոնակարգը հաստատելու մասին N 2399 -Ն որոշումների հիման վրա:

Հեղուկ վառելիքի լիցքավորման կայանի կառուցման և շահագործման ընթացքում կպահպանվեն ՀՀ առողջապահության նախարարի 2010 թվականի հոկտեմբերի 1-ի թիվ 21-Ն հրամանի պահանջները:

1.5.3 Շանթապաշտպանություն

Հեղուկ գազի լիցքավորման կայանի շանթապաշտպանությունը նախատեսվում է իրականացնել մեկ շանթարգելով: Հաշվարկները կատարված են համաձայն PД 34.21.122-87 «Շենքերի և կառույցների կայծակապաշտպանության սարքավորումներ» հրահանգի, ՀՀ տարածքում գործող այլ նորմերի ու կանոնների:

Ընդունված է 25 մ բարձրությամբ շանթարգել, կառուցված տարբեր տրամաչափի մետաղական խողովակներից:

Նախատեսվում է կառուցել հողանցման օջախ: Որպես հորիզոնական հողանցիչ նախատեսվում է 40 x 4 տիպի շերտապողպատ, իսկ ուղղահայաց հողանցիչ 2.5 մ երկարությամբ 50x50x5 մմ չափի անկյունակ, որոնց թիվը կարող է փոփոխվել կախված հողանցման կոնտուրի չափումների արդյունքներից: Անհրաժեշտության դեպքում հարկավոր է ավելացնել ուղղահայաց հողանցիչների թիվը ապահովելով հողանցման նորմատիվային թույլատրելի դիմադրությունը:

Հողանցման օջախին 40 x 4 տիպի շերտապողպատով միանում են տարածքում առկա, լարման տակ չգտնվող բոլոր մետաղական ստրուկցիաները:

1.5.4 Տեխնոլոգիա

ԳԼ կայանների տարածքը անհրաժեշտ է ցանկապատել: Ցանկապատը պետք է պատրաստված լինի չիրկիզվող նյութերից և ապահովի տարածքի օդափոխությունը: ԳԼ կայանների ներհրապարակային ճանապարհների տրանսպորտային շինությունները /անցատեղերը, անցուղիները և այլն/ պետք է պատրաստվեն չիրկիզվող նյութերից: ԱԳԼԿ կայանների տարածքները պետք է ունենան պահպանական/պահակային լուսավորում: ԳԼ կայանների տարածքը պետք է լինի մաքուր: Անցուղիները և անցումները պետք է լինեն ազատ: Կայանների տարածքում արգելվում է ԳԼ կայանների արտադրական գործընթացներին ոչ պիտանի նյութերի պահեստավորումը և պահպանումը: Ստորգետնյա ռեզերվուարներ են համարվում այն ռեզերվուարները, որոնց վերին եզրը գտնվում է հարակից տարածքի նախագծային նշագծից առնվազն 0,2 մ ցածր: Ստորգետնյա ռեզերվուարներին են հավասարվում այն արտաքին ռեզերվուարները, որոնք լցածածկվում են գրունտով վերին եզրից հաշված առնվազն 0,2 մ բարձրության վրա, իսկ լայնքով՝ ռեզերվուարի պատից հաշվելով 6 մ հեռավորության վրա: Արտաքին ռեզերվուարների միջև հեռավորությունը պետք է լինի մոտակա ամենամեծ ռեզերվուարի տրամագծից ոչ պակաս, իսկ եթե դրանց տրամագիծը 2 մ-ից պակաս է, ապա առնվազն 2 մ:

Ստորգետնյա ռեզերվուարների միջև հեռավորությունը պետք է լինի մոտակա ամենամեծ ռեզերվուարի տրամագծի կեսից ոչ պակաս, բայց առնվազն 1 մ: Ստորգետնյա ռեզերվուարների անջատող սարքավորումները, ապահովիչ կափույրները և հսկիչ-չափիչ սարքերը պետք է գտնվեն գետնի /լցածածկի/ մակերեսից բարձր: Ստորգետնյա և վերգետնյա հեղուկ գազերի ռեզերվուարները պետք է սարքավորվեն հեղուկի մակարդակի ցուցիչներով, մանոմետրերով և ապահովիչ կափույրներով: Բացի այդ, վերգետնյա ռեզերվուարները պետք է սարքավորվեն նաև չսառչող ճնշակարգավորիչ

կափույրով:Ռեզերվուարի վրա պետք է տեղադրվեն առնվազն երկու ճնշաթափման ապահովիչ կափույրներ: Դրանցից առաջ պետք է տեղադրված լինի հատուկ եռաքայլ ծորակ, որը թույլ կտա անջատել երկու կափույրներից որևէ մեկը:Գազի հեռացումը ապահովիչ կափույրներից պետք է իրականացվի մոմերի միջոցով: Ապահովիչ կափույրների փչամաքրման մոմերի վրա անջատող սարքերի տեղադրումը արգելվում է: Թույլատրվում է մի քանի ապահովիչ կափույրների միացումը մեկ փչամաքրման մոմին: Փչամաքրման մոմերի բարձրությունը ռեզերվուարի համեմատ պետք է լինի 3 մ-ից ոչ պակաս` վերգետնյա ռեզերվուարների համար այդ հեռավորությունը հաշվառվում է սպասարկման հրապարակի մակերեսից, իսկ ստորգետնյա ռեզերվուարների համար` լցածածկի մակարդակից: Շենքից դուրս տեղադրված փչամաքրման մոմերի բարձրությունը գազատարների և սարքավորումների համեմատ պետք է լինի 3 մ-ից ոչ պակաս` հաշվելով միացման տեղից: Բաց տիպի մակարդակաչափային ապակիներով հեղուկի մակարդակի ցուցիչները պետք է հաշվարկված լինեն առնվազն 1,8 ՄՊա ճնշման համար, ունենան արագագործ կափույրներ, անջատող ծորակներ և պաշտպանված լինեն վնասվելուց: Ջեռուցող սարքավորումներ թույլատրվում է տեղադրել ինչպես ռեզերվուարների ներսում, այնպես էլ դրսից, այն պայմանով, որ դա չառաջացնի ռեզերվուարի ներքին ճնշման հաշվարկային ցուցանիշներից բարձր աճ:Չրնի ճառագայթումից վերգետնյա ռեզերվուարների տաքացումը բացառելու համար դրանք ներկվում են բաց գույնի ներկով /անհրաժեշտության դեպքում, բայց ոչ պակաս 5 տարին մեկ անգամ/ կամ սարքավորվում են ջերմային պատյանով, կամ տեղադրվում են չիրկիզվող նյութերից պատրաստած ծածկարանների տակ: Ստորգետնյա ռեզերվուարները պետք է պաշտպանված լինեն կոռոզիայից` համաձայն սահմանված նորմերի պահանջների:Չրգելվում է ԳԼ կայանների տարածքով օդային էլեկտրահաղորդակցման գծերի անցկացումը: Պահպանման բազայի տարածքի սահմաններում մալուխային գծեր թույլատրվում է անցկացնել միայն դեպի հսկիչ-չափիչ սարքերը և ավտոմատ սարքավորումները, որոնք անհրաժեշտ են ռեզերվուարի շահագործման համար: Պահպանման բազայի տարածքում տեղադրված բոլոր հսկիչ-չափիչ սարքերը և ավտոմատ սարքավորումները պետք է լինեն պայթապաշտպանված կատարմամբ: Տեղադրվող սարքավորումները և սարքերը պետք է համապատասխանեն տարածքների պայթահրդեհավտան գավորության պահանջներին, ինչը սահմանվում է ստանդարտներով: ԳԼ կայանների գազատարերով հեղուկ գազերի հեղուկ և գազանման ֆազերի տեղափոխման համար կիրառվող ճնշիչները և պոմպերը պետք է լինեն հատուկ կատարմամբ և պիտանի պրոպան-բութանային չափամասերի վերամղման համար:Մեկ շարքով երկու և ավելի պոմպերի կամ ճնշիչների տեղադրման դեպքում անհրաժեշտ է նախատեսել սպասարկման ճակատով հիմնական անցումի առնվազն 1,5 մ լայնք, պոմպերի միջև նվազագույնը 0,8 մ հեռավորություն, ճնշիչների միջև` 1,5 մ, ճնշիչների և պոմպերի միջև` 1,0 մ, և պոմպերից ու ճնշիչներից մինչև սենքի պատերը` առնվազն 1,0 մ հեռավորություն: Պոմպերի և ճնշիչների ներծծող և արտամղող խողովակառոտերի վրա պետք է տեղադրվեն անջատող սարքեր, իսկ արտամղող խողովակառոտերի վրա` նաև հակադարձ կափույրներ:

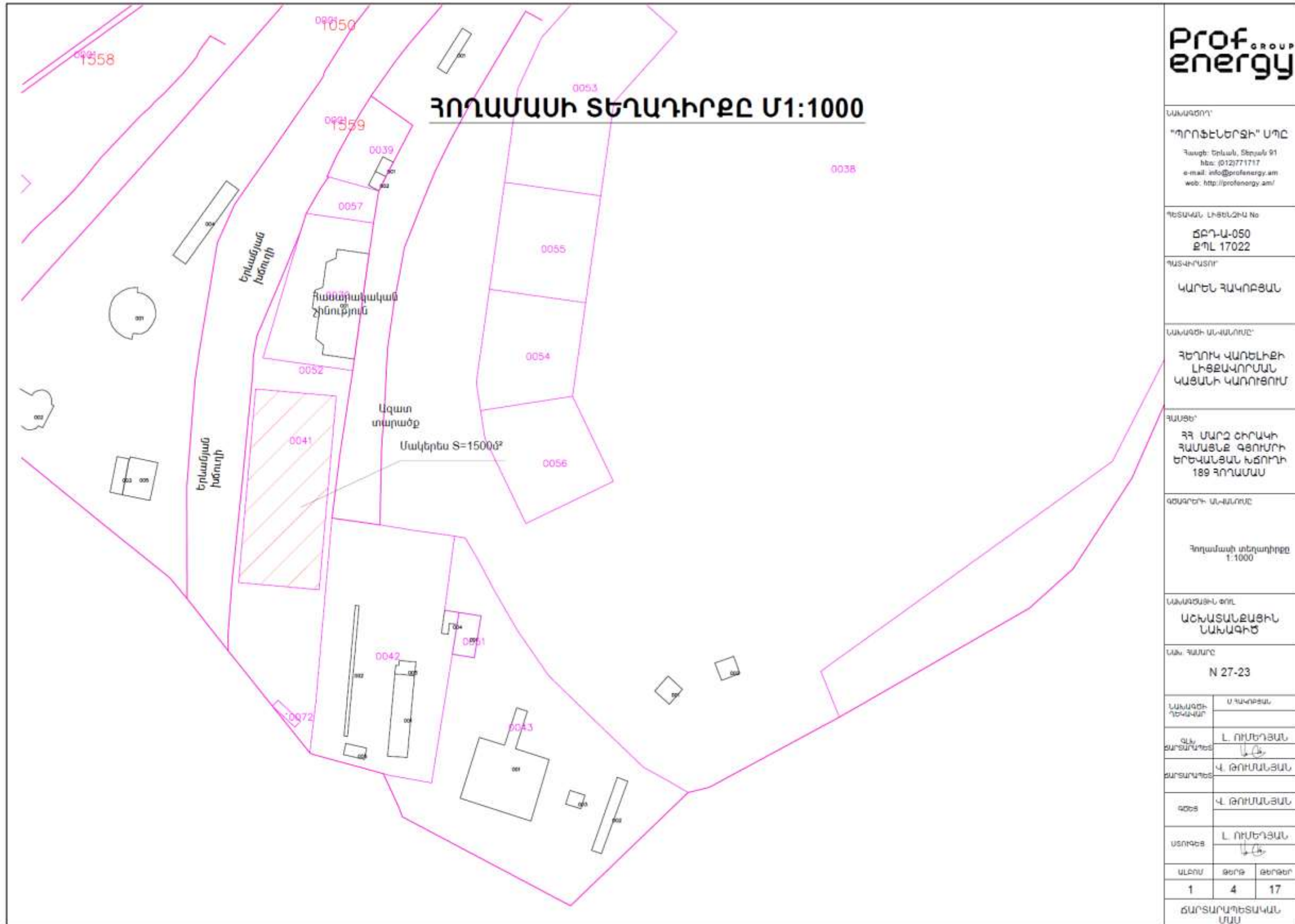
Պոմպերից առաջ պետք է տեղադրված լինեն փչամաքրման մոմերով գոտիչներ/ֆիլտրեր, պոմպերից հետո արտամղիչ գազատարների վրա՝ փչամաքրման մոմեր, որոնք կարող են միացվել գոտիչների/ֆիլտրերի մոմերի հետ: Մխոցավոր և մրրիկային պոմպերի կուտակիչները պետք է սարքավորված լինեն դիֆերենցիալ կափույրներով, որոնք միացվում են ռեգերվուարների խողովակաշարի հետ տարաթողման գծով:

Ներծծող գծերի վրա ճնշիչներից առաջ տեղադրվում են փչամաքրման սարքավորումներով հեղուկի գատիչներ, իսկ արտամղող գծերի վրա՝ յուղագատիչներ: Ճնշիչները և պոմպերը պետք է սարքավորված լինեն դրանց նորմալ աշխատանքը ապահովող չափանիշների խախտման դեպքում և, անհրաժեշտության դեպքում, նաև գատիչներում հեղուկի մակարդակի բարձրացման դեպքում էլեկտրաշարժիչները անջատող ավտոմատ համակարգով: Սեպափոկային փոխանցումներում պետք է օգտագործվեն ԳՕՍՍ 1284.2-89-ի պահանջներին համապատասխանող սեպաձև փոկերը: Պոմպրետորի սարքավորումների բոլոր այն մետաղյա մասերը, որոնք աշխատանքի ժամանակ կարող են հայտնվել լարման տակ /հենցը, էլեկտրաշարժիչների կորպուսները/հենամարմինները, պահարանները, կառավարման վահանակները և այլն/ պետք է լինեն հողակցված: Բոլոր փոկային փոխանցումների մեկուսացումը պետք է տեղադրել փոկերից առնվազն 20 սմ հեռավորության վրա: Լցավորման բաժանմունքի դասավորումը/կազմավորումը պետք է բացառի բալունների լիցքավորման կայանին ավտոմոբիլային տրանսպորտի 5 մ-ից ավելի մոտենալու հնարավորությունը: ԳԼ կայանների բոլոր փակ պայթավտանգավոր սենքերը պետք է սարքավորված լինեն մեխանիկական ներծծիչ-արտածծիչ օդափոխման համակարգով, որը կապահովի աշխատանքի ժամանակ 1 ժամվա ընթացքում առնվազն տասնապատիկ օդափոխանակումը, իսկ ոչ աշխատանքային ժամերին 1 ժամվա ընթացքում՝ եռապատիկ օդափոխանակում: Ոչ աշխատանքային ժամերին իրականացվող օդափոխումը կարող է լինել մեխանիկական, բնական կամ խառը: Ճնշիչ պոմպակայանը բացի ներծծիչ-արտածծիչ օդափոխման համակարգի պետք է ունենա նաև վթարային օդափոխման համակարգ: Արտածծիչ համակարգերի օդամղիչները պետք է այնպես համակցված լինեն պայթավտանգավոր սենքերում տեղադրված ճնշիչների և պոմպերի էլեկտրահաղորդակների հետ, որ բացառվի դրանց աշխատանքի հնարավորությունը օդափոխման համակարգի անջատման դեպքում: Հեղուկ գազերի գազատարերը պետք է ներկվեն պայմանական գույների յուղաներկով. գազանման ֆազի գազատարերը՝ դեղին գույնի լայնական կարմիր օղակներով, հեղուկ ֆազի գազատարերը՝ շագանակագույն, լայնական կարմիր օղակներով: Հեղուկ ֆազի վերգետնյա արտաքին գազատարերը պետք է ներկվեն արևի ճառագայթները անդրադարձնող բաց գույնի ներկերով առանձին հատվածների ազդանշանային ներկվածքով՝ ԳՕՍՍ 14202-69 ստանդարտով սահմանված պահանջներին համապատասխան:

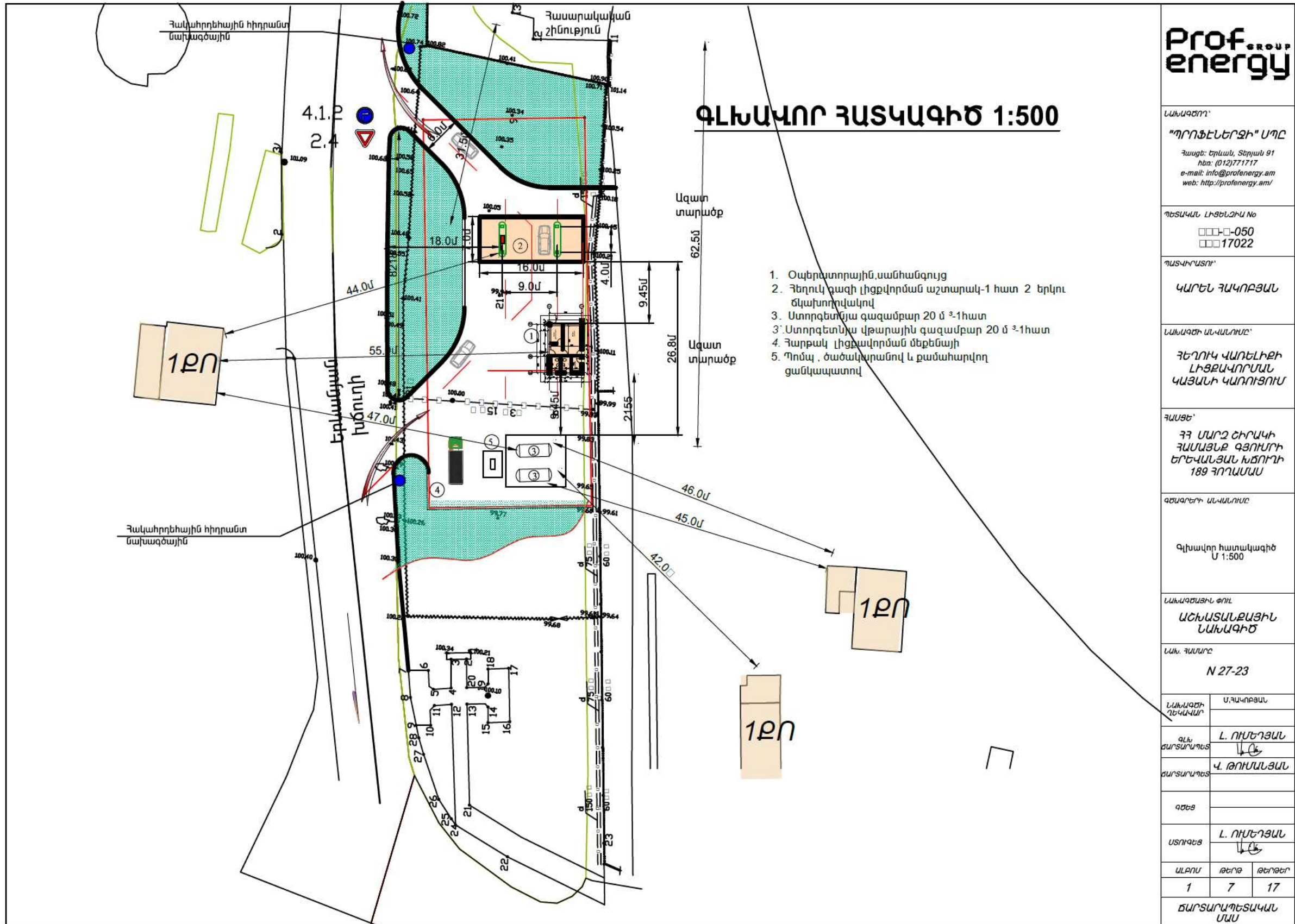
Դատարկման-լիցքավորման սարքավորումների համար պետք է կիրառվեն 1,6 ՄՊա-ից ոչ պակաս աշխատանքային ճնշման համար նախատեսված Բ «ընդհանուր» տեսի նազործվածքային խողովակները կամ այլ խողովակները, որոնց տեխնիկական

հատկությունները պակաս չեն Բ «ըն դասի խողովակների հատկություններից /ԳՕՍՍ 18698-79/: Ռետինագործվածքային խողովակները արգելվում է օգտագործել որպես մնայուն գազատարեր: Ռետինագործվածքային խողովակի եզրերը պետք է ունենան հատուկ սարքավորումներ գազատարերի և այլ անոթների խողովակապտուկներին միանալու համար: Ռետինագործվածքային խողովակները պետք է լինեն շրջահյուսված 2 մմ և ավելի տրամագծով պղնձե լարերով կամ 4 մմ-ից ոչ պակաս կտրվածքով պղնձե ճուպանով՝ 100 մմ-ից ոչ պակաս պտույտի քայլով: Մետաղալարի երկու եզրերը միացվում են խողովակի եզրամասի հետ զողումով կամ հեղույսի տակ Պահեստային շինությունում օդի ջերմաստիճանը չպետք է լինի 5°C ցածր և 30°C բարձր, օդի հարաբերական խոնավությունը՝ 80% ոչ ավելի, օրվա ընթացքում ջերմաստիճանը 10°C-ից չպետք է տատանվի:

1.5.5 Իրավիճակային հաստակագիծ



1.5.6 Գլխավոր հատակագիծ



Prof. group energy

ՆԱԽԱԳՈՐԴ՝
 "ՊՐՈՖԵՆԵՐԳԻ" ՍՊԸ
 Հասցե: Երևան, Տեղյակ 91
 հեռ: (012) 771717
 e-mail: info@profenergy.am
 web: http://profenergy.am/

ՊԵՏԱԿԱՆ ԼԻՑԵՆԶԻԱ No
 000-0-050
 00017022

ՊՍԿՎՐԱՏՈՐ՝
 ԿԱՐԵՆ ԴԱԿՈՐՅԱՆ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ՝
 ԴԵՂՈՒԿ ԿԱՌԵԼԻՔԻ
 ԼԻՑԲԱՎՈՐՄԱՆ
 ԿԱՅԱՆԻ ԿԱՌՈՒՅՈՒՄ

ՀԱՍՏԵ՝
 ԴԴ ՍԱՐԶ ԵՐՈՎԱԿԻ
 ԴԱՄԱՅՆՔ ԳՅՈՒՄԻ
 ԵՐԵՎԱՆՅԱՆ ԽՃՈՒՐԻ
 189 ԳՈՐԱՄԱՍ

ԳՍՏԱԳԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ
 Գլխավոր հատակագիծ
 Մ 1:500

ՆԱԽԱԳՑՄԵՆԻ ՓՈՒԼ
 ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ
 ՆԱԽԱԳԻԾ

ՆԱԽ. ՀԱՄԱՐԸ
 N 27-23

ՆԱԽԱԳՑԻ ԴԵԿՎԱՄ	Ս. ԴԱԿՈՐՅԱՆ
ԳԼԽԱՎՈՐ ԳՐԱՏՆԱԳՐԵՑ	Լ. ՈՒՄԵՂՅԱՆ
ԳՐԱՏՆԱԳՐԵՑ	Վ. ԹՈՒՄԱՆՅԱՆ
ԳՐԱՏՆԱԳՐԵՑ	
ՍՏՈՐԳԵՑ	Լ. ՈՒՄԵՂՅԱՆ
ՍԼՈՒՄ	ԹԵՐԹ ԹԵՐԹԵՐ
	1 7 17

ԾԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՍ

1.5.7 Ժամանակացույց

	ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ ԸՍՏ ԱՄԻՄՆԵՐԻ											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Յողային աշխատանքներ	■	■	■									
2	Ե/բ կոնստրուկցիաներ			■	■	■							
3	Մետաղական կոնստրուկցիաներ					■	■						
4	Պատերի իրականացում						■	■					
5	Գազալցակայանի պարագաներ, հորեր								■				
6	Տանիքի իրականացում									■	■		
7	Արտաքին հարդարման աշխատանքներ										■	■	
8	Ներքին հարդարման աշխատանքներ											■	■
9	Տարածքի բարեկարգում												■

Ընդհանուր աշխատանքների տևողությունը 12 ամիս

1.5.9 Հողային աշխատանքներ. Կադրային ապահովում և շինտեխնիկա

Ավտոմեքենաների հեղուկ գազի լիցքավորման կայանի նախագիծը նախատեսված է ՀՀ Շիրակի մարզ ք. Գյումրի Երևանյան խճուղի 189 հասցեում:

Հողային աշխատանքների ծավալ՝ հանույթ, 1200 հետլիցք՝ 300 խմ: Ավելցուկ 900 խմ հողային զանգվածը կպահպանվի շինհրապարակում, այնուհետև կտեղափոխվի Գյումրի համայնքի հետ համաձայնեցված վայր:

ԻՏԱ և բանվոր անձնակազմ, մարդ շինարարության փուլ՝

- Ինժեներատեխնիկական անձնակազմ - 2 մարդ
- Արհեստագործներ և բանվորներ - 10 մարդ
- Մեքենավարներ և օգնականներ - 5 մարդ

Հիմնական շինարարական տեխնիկայի պահանջարկը որոշվում է աշխատանքների ծավալների, մեխանիզմների և մեքենաների միջին արտադրողականության և աշխատանքների կատարման ընտրված եղանակների հիման վրա: Հիմնական մեքենաների և մեխանիզմների անվանացանկը բերված է ստորև՝

Շինարարական մեքենաների և մեխանիզմների անվանացանկ՝

ԴԻՐՔ	ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ՔԱՆԱԿ
1	Թրթուրավոր կռուճ	1 հատ
2	ճնշակ (կոնպրեսոր)	1 հատ
3	Գազատեղակցող ագրեգատ	1 հատ
4	Հարվածող մուրճ	1 հատ
5	Էլեկտրամուրճ	1 հատ
6	Բեռնատար ավտոմեքենա	1 հատ
7	Ինքնաթափ ավտոմեքենա	1 հատ
8	Էքսկավատոր	1 հատ
9	Ավտոբետոնախառնիչ	1 հատ
10	Ավտոբետոնապոմպ	1 հատ
11	Թրթռիչ՝ մակերևութային	1 հատ

Շինարարական տեխնիկայի համար համապատասխան վառելիքի լիցքավորումը և յուղումը իրականացվելու է շինհրապարակից դուրս լցակայաններում կամ սպասարկման կետերում:

1.5.10 Նյութերի և բնառեսուրսների օգտագործում

Շինարարության ժամանակ օգտագործվելու են շինանյութեր, որոնց ցանկը և քանակները ներկայացված են աշխատանքային նախագծի համապատասխան բաժնում: Բնառեսուրսներից օգտագործվելու է ջուր՝ տարածքների ջրցանի, հողի/գրունտի խոնավացման համար՝ և շինանձնակազմի խմելու կենցաղային նպատակների համար:

Հիմնական թափոնատեսակը, որը կառաջանա շինարարական աշխատանքերի ընթացքում, շինարարական աղբն է՝ 120 կգ: Շինարարական աղբը ամբողջությամբ կտեղափոխվի համայնքի հետ պայմանագրային հիմունքներով հատկացված վայր:

ա) Շինանձնակազմի կենցաղային և տնտեսական ջրածախսը որոշվում է հետևյալ բանաձևով՝

$$W_{\Sigma.i} = (n \times N + n_1 \times N_1) \times T, \text{ որտեղ}$$

n – ԻՏ աշխատողների, ծառայողների թվաքանակն է՝ 2 մարդ

N – ԻՏԱ ջրածախսի նորմատիվն է՝ $0.016 \text{ մ}^3\text{օր/մարդ}$

n_1 – սպասարկող աշխատողների թվաքանակն է՝ 15 մարդ

N_1 – սպասարկողների ջրածախսի նորմատիվն է՝ $0.025 \text{ մ}^3\text{օր/մարդ}$

T – աշխատանքային օրերի թիվն է՝ 360 օր

$$W_{\Sigma.տ.} = (2 \times 0.016 + 15 \times 0.025) \times 360 = 146.52 \text{ մ}^3/\text{շին. ժամ. կամ } 0.407 \text{ մ}^3/\text{օր:}$$

բ) Ջրցանի համար օգտագործվող ջրի ծախսը որոշվում է հետևյալ կերպ՝

$$U_1 = S_1 \times K_1 \times T \times D, \text{ որտեղ՝}$$

S_1 – ջրվող տարածքի մակերեսը, 300 մ^2 ,

K_1 – 1 մ^2 ջրցանի նորմը, 0.0015 մ^3 ,

T – ջրցանի ժամանակահատվածը օրերով, 240

D – ջրցանի օրեկան քանակը, 2 անգամ

$$U_1 = 300 \times 0.0015 \times 240 \times 2 = 216 \text{ մ}^3/\text{շին. ժամ. կամ } 0.9 \text{ մ}^3/\text{օր}$$

Ընդամենը ջրօգտագործումը կկազմի $362.52 \text{ մ}^3/\text{շին. ժամ:}$

Բանվորական և ԻՏԱ անձնակազմի կոմունալ-կենցաղային կարիքները հոգալու համար շինհրապարակում կտեղադրվեն ժամանակավոր բիոզուգարաններ, որոնք շինաշխատանքների ավարտից հետո կապամոնտաժվեն:

Շինհրապարակում սանիտարական կանոնները և նորմերը պահպանվելուն են համաձայն ՀՀ առողջապահության նախարարի 2012 թվականի սեպտեմբերի 19-ի N15-Ն հրամանի համաձայն:

Բանվորկան և ԻՏԱ անձնակազմի կոմունալ-կենցաղային կարիքները հոգալու և տարածքի ջրցանի համար ջրամատակարարումը կիրականացվի ավտոցիստերնով, պայամանագրային հիմունքներով:

Խմելու որակի ջուրը շինհրապարակ կմատակարարվի ջրի տարաներով, խմելու ջուր վաճառող ընկերությունից, պայամանագրային հիմունքներով:

1.5.11 Ինժեներական ցանցեր

Լցակայանի ջրամատակարարումը և ջրահեռացումը իրականացվելու է համաձայն տեխնիկական պայմանի միանալով <<Վեոլիա Ջուր>> ՓԲԸ ցանցին, որի համար սահմանված կարգով ստացվել է տեխնիկական պայման /կցված Հավելվածներ բաժնում/: Ջրամատակարարումը նախատեսվում է տարածքում անցնող D=1500մմ տրամագծի ջրատարից: Շինարարության փուլում աշխատողների կոմունալ կենցաղային պայմանները կապահովեն տեղադրելով բիոզուգարաններ, խմելու ջուրը կմատակարարվի տարաներով:

Շահագործման փուլում կայանում առաջացող կենցաղային կեղտաջրերը սանիտարական-սարքերից ինքնահոս հավաքվում և հեռացվում է ներքին ցանցի միջոցով դեպի կոյուղու բակային ցանց: Բակային ցանցի միջոցով ուղղվում են կեղտաջրերի անջրթափանց հոր: Հորի ծավալը կազմում է 45 խմ: Կապված լցվելու հաճախականությունից սեփտիկ հորից կենցաղային կեղտաջրերը հատուկ մեքենաներով կհեռացվեն կոյուղու ցանց:

Շինարարական աշխատանքների ընթացքում և շահագործման փուլում էլեկտրամատակարարումը կիրականացվի համաձայն «ՀԷՑ» ՓԲԸ-ի հետ կնքված պայմանագրի /կցված Հավելվածներ բաժնում/:

1.5.12 Կանաչապատման և բարեկարգման աշխատանքներ

Շինարարական աշխատանքների ավարտից հետո նախատեսվում է կանաչապատել և բարեկարգել տարածքը: Կանաչապատվող տարածքի մակերեսը կազմում է 1050մ², նախատեսվում է սիզախոտ և թփեր: Տարածքի ոռոգման համար նախատեսվում է կազմակերպել ցնցողային ոռոգման ցանց: Կանաչապատ տարածքների ոռոգումն համար կառուցապատող ընկերությունը կդիմի լիզորված մարմնին համապատասխան տեխնիկական պայմաններ ստանալու համար:

Կանաչապատման աշխատանքների իրականացման համար անհրաժեշտ 300մ³ հողաբուսաշերտի ձեռքբերումը կհամաձայնցվի տեղական ինքնակառավարման մարմինների հետ:

Կանաչապատ տարածքի 1 մ²-ի մեկ ռոռզման համար ջրի ծախսի նորման կազմում է 4-6 լ/ մ²:

Տեղանքի շոգ կլիմայական պայմանների համար ընդունում ենք առավելագույն արժեքները.

գազոնների ռոռզում՝ $n_6 = 0.006 \text{ մ}^3/\text{մ}^2$

Ռոռզման համար ջրապահանջը որոշվում է՝

$$W_{u.3} = (n_6 \times S) \times K \times t$$

որտեղ՝ S – ռոռզվող տարածքի մակերեսն է, գազոնների մակերեսը՝ $S_1 = 908 \text{ մ}^2$,

K – ռոռզման օրական հաճախականությունն է, $K = 2$

t - ռոռզման օրերի պլանավորված թվաքանակն է, $t = 175 \text{ օր}$

$$W_{u.3} = (0.006 \times 908) \times 2 \times 175 = \underline{\underline{1906.8}} \text{ մ}^3/\text{տարի}$$

2. ՆԱԽԱՏԵՍՎՈՂ ԳՈՐԾՈՒՆԵՈՒԹՅԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻ, ԱՅԴ ԹՎՈՒՄ՝ ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՀԱՄԱՌՈՏ ՆԿԱՐԱԳԻՐԸ

2.1 Աշխարհագրական դիրքը և ռելիեֆը

Նախատեսվող գործունեության տարածքը վարչականորեն գտնվում է Շիրակի մարզում: Տեղամասի ռելիեֆը սարահարթային է: Բացարձակ բարձրությունների նիշերը տատանվում են 1500-1700 սահմաններում: Ռելիեֆի ծագումնային տիպը կուտակումային է՝ ներկայացված լճալյուվիալ նստվածքներով և մասամբ հրաբխային է՝ ներկայացված ծալքավոր կառուցվածքների թույլ մակերեսին տարածված ճեղքային արտավիժման լավային ծածկույթներով: Տեղամասի բուսականությունը տափաստանային է՝ ներկայացված կծմախոտային տափաստաններով, ինչպես նաև կուլտուրականացված ծառատեսակներով և թփերով:

2.2 Երկրաբանություն

Հողերը լեռնատափաստանային են՝ ներկայացված չափավոր խոնավ տափաստանների լեռնային կարբոնատային և տիպիկ սևահողերով: Տեղամասը մտնում է Ախուրյան-Հրազդանի լանդշաֆտաջրաբանական շրջանի մեջ: Միջին հոսքը 1 քառ. կմ տերիտորիայից 2,5 լ/վրկ է: Տեղամասի հարթավայրային մասում սելավներ չեն լինում, նախալեռնային հատվածում՝ միջին ակտիվության սելավներ (սելավները կրկնվում են 3-10 տարին մեկ անգամ): Տեղամասում տարածված են չորրորդական լճագետային նստվածքների չստորաբաժանված կոմպլեքսի ջրեր: Գրունտային ջրերի ամենավերին հորիզոնն ըստ գրականության և նախկինում հորատված հորատանցքերի՝ գտնվում է 3.0-3.5 մ խորության վրա, որի մակարդակը ենթակա է փոփոխության՝ ելնելով տարվա ընթացքում մթնոլորտային տեղումների և մակերևութային ջրերի հաշվեկշռի տատանումներից: Բոլոր տիպի ջրերը չունեն ագրեսիվություն բետոնի նկատմամբ: Ըստ ակնադիտական, բնական մերկացումների և հորատման տվյալների՝ տեղամասում ժամանակակից ֆիզիկա-երկրաբանական պրոցեսները, որոնք կարող են վնասակար ազդեցություն ունենալ ա/ճ-ի վերանորոգման և շահագործման համար, այն է՝ սողանքներ, փլվածքներ, քարացրոններ, ձորակառաջացման պրոցեսներ կամ բացակայում են, կամ շատ թույլ են արտահայտված, մասնավորապես առկա են ֆիզիկական հողմահարման:

2.3 Կլիմա

Ուսումնասիրվող տարածքը գտնվում է 1556-II կլիմայական գոտում, որտեղ հուլիսին օդի միջին ջերմաստիճանը 19.5°C աստիճան է: Առավելագույն ջերմաստիճանը հասնում է 38°C: Ամենացուրտ ամսվա միջին ջերմաստիճանը -9.0°C է: Նվազագույն ջերմաստիճանը հասնում է -36°C-ի: Կայուն ձնածածկույթը պահպանվում է միջինը 1-ից 3 ամիս: Առանց սառնամանիքի օրերի թիվը տատանվում է միջինը 200-ից 240 օրերի միջակայքում: Ձնաբքոտ օրերի թիվը 5-10 օր է: Տարեկան տեղումների քանակը կազմում է 498 մմ: Տարեկան գոլորշունակությունը 900-1100 մմ է և օդի միջին հարաբերական խոնավությունը տատանվում է 40%-ից (ամռանը) 75% (ձմռանը): Քամիների ուղղությունները հիմնականում հյուսիսային և հյուսիս-արևմտյան են: Լեռնային երկրներին հատուկ օրինաչափությամբ՝ ՀՀ-ում կլիմայական գոտիները փոխվում են ըստ բարձրության: Ներկայացվող տարածքի կլիմայական պայմանների նկարագրության համար օգտվել ենք ՀՀ քաղաքաշինության նախարարի 2024թ. հունվարի 15-ի N03-Ն հրամանով հաստատված «Շինարարական կլիմայաբանություն» ՀՀՇՆ 22.01.2024 փաստաթղթից:

Մթնոլորտային օդի միջին ջերմաստիճանը Գյումրի օդերևութաբանական կայանի տվյալներով

Օդերևութաբանական կայան	Օդերևութաբանական կայանի բարձրությունը, մ	Միջին ջերմաստիճանը ըստ ամիսների, C°												Միջին տարեկան C°	Բացարձակ նվազագույն C°	Բացարձակ առավելագույն C°
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
Գյումրի	1528	-9,0	-7,2	-1,2	6,7	11,7	15,5	19,5	19,5	15,2	8,5	1,7	-5,1	6,3	-36	38

Օդի հարաբերական խոնավությունը Գյումրի օդերևութաբանական կայանի տվյալներով

Օդերևութաբանական կայան	Օդի հարաբերական խոնավությունը ըստ ամիսների, %												Միջին տարեկան	Միջին ամսական մ. 15-ին	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		հունվարին	օգոստոսին
Գյումրի	83	82	76	68	69	66	62	60	63	70	75	84	72	71	39

Մթնոլորտային տեղումները Գյումրի օդերևութաբանական կայանի տվյալներով

Քանակավորի անվանումը	Տեղումներ												Տարեկան	Չնստած կայք		
	Քանակը միջին ամսական / օրական առավելագույն, մմ													Առավելագույն տասնօրյակային բարձրագույնը, մմ	Տարվա մեջ ձնածածկույթով օրերի քանակը	Չյան մեջ օրի Առավելագույն քանակը, մմ
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
Գյումրի	23/16	25/26	32/24	61/30	85/53	70/42	49/88	36/41	28/36	41/30	29/25	35/32	507/88	61	94	129

Ցույն

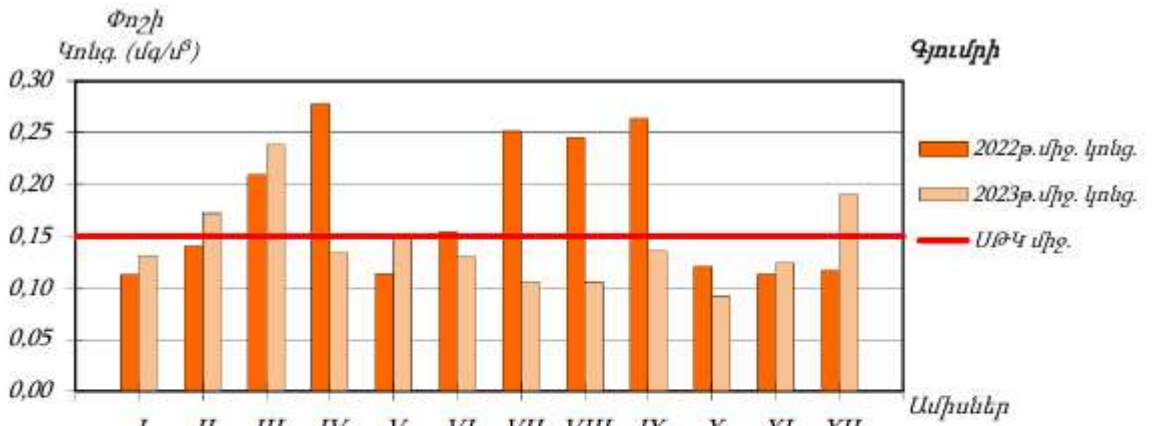
Բնակավայր, օդերևութաբանական կայանի անվանումը	Միջին տարեկան սրճեղբորտաբանական ծածուկ (մ/վա)	Կրկնելիությունը, % ուղղությունների								Սննդամթերքային	Միջին ամսական	Միջին տարեկան		
		Միջին արագություն, մ/վ												
		Հյուսիս (Հս)	Հյուսիս-Արևելյան (ՀսԱրև)	Արև հյուսիս (Արև)	Հարավ-Արևելյան (ՀվԱրև)	Հարավ (Հվ)	Հարավ-Արևմտյան (ՀվԱրմ)	Արևմտյան (Արմ)	Հյուսիս-Արևմտյան (ՀսԱրմ)					
Գյումրի	846,9	հունվար		15	18	8	3	13	19	10	14	85	0,6	2,0
				0,7	0,6	0,5	0,6	0,8	0,5	0,5	0,5			
		ապրիլ		14	17	11	4	12	19	12	11	61	1,7	
				1,8	1,4	1,9	1,6	1,7	1,7	1,5	1,5			
		հուլիս		19	39	24	2	2	4	5	5	56	2,1	
				1,9	1,9	2,2	1,6	1,4	1,4	1,2	1,6			
		հոկտեմբեր		18	20	9	2	12	17	13	9	79	0,8	
				0,8	0,7	0,7	0,6	0,8	0,6	0,6	0,7			

2.4 Օդային ավազան

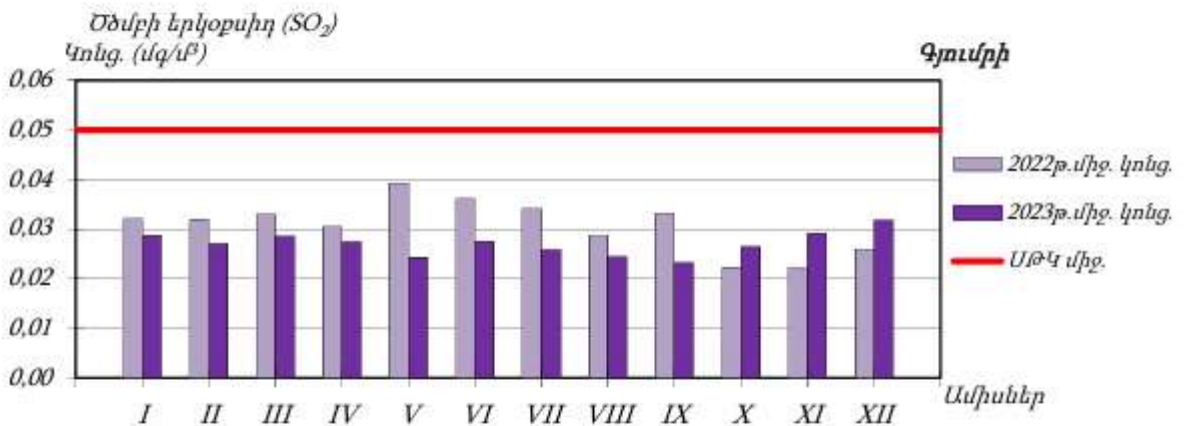
Հայաստանի հանրապետության տարածքում օդային ավազանի աղտոտվածությունը վերահսկվում է ՀՀ շրջակա միջավայրի նախարարության «Հիդրոօդերևութաբանության և մոնիտորինգի» ՊՈԱԿ կողմից: Հայաստանի Հանրապետության Շրջակա միջավայրի նախարարության «Հիդրոօդերևութաբանության և մոնիթորինգի կենտրոն» ՊՈԱԿ կողմից օդերևութաբանական դիտարկումներ կատարվում են հանրապետության տարածքի 47 (այդ թվում՝ 6 դժվարամատչելի և 3 մասնագիտացված) օդերևութաբանական կայանում: Դիտարկումներն իրականացվում են Համաշխարհային օդերևութաբանական կազմակերպության կողմից սահմանված կարգով և միջազգային ստանդարտներին համապատասխան՝ 3 ժամը մեկ անգամ՝ սկսած ժամը 00:00-ից (Գրինվիչի ժամանակով), մթնոլորտային երևույթների և եղանակի վիճակի վերաբերյալ իրականացվում են շուրջօրյա դիտարկումներ: Ներկայումս մթնոլորտային օդի աղտոտվածության դիտարկումներն իրականացվում են հիբրիդային դիտացանցի միջոցով: Այն բաղկացած է 15 հիմնական անշարժ՝ ակտիվ նմուշառման դիտակայանից, որտեղ դիտարկումներն իրականացվում են ամենօրյա կտրվածքով և 214 շարժական՝ պասիվ նմուշառման դիտակետից, որտեղ իրականացվում են շաբաթական դիտարկումներ: ՀՀ և միջազգային պահանջների համաձայն անշարժ դիտակայաններում կատարվում է հիմնական

աղտոտող նյութերի՝ ծծմբի երկօքսիդի, ազոտի երկօքսիդի, փոշու, փոշու մեջ որոշվող մետաղների և գետնամերձ օզոնի (որպես երկրորդային աղտոտիչ) մոնիթորինգ, իսկ շարժական դիտակետերում՝ ծծմբի երկօքսիդի և ազոտի երկօքսիդի մոնիթորինգ: Օդի որակի գնահատումը կատարվում է համաձայն ՀՀ կառավարության 2006 թ. օգոստոսի 2-ի N160- Ն որոշման:

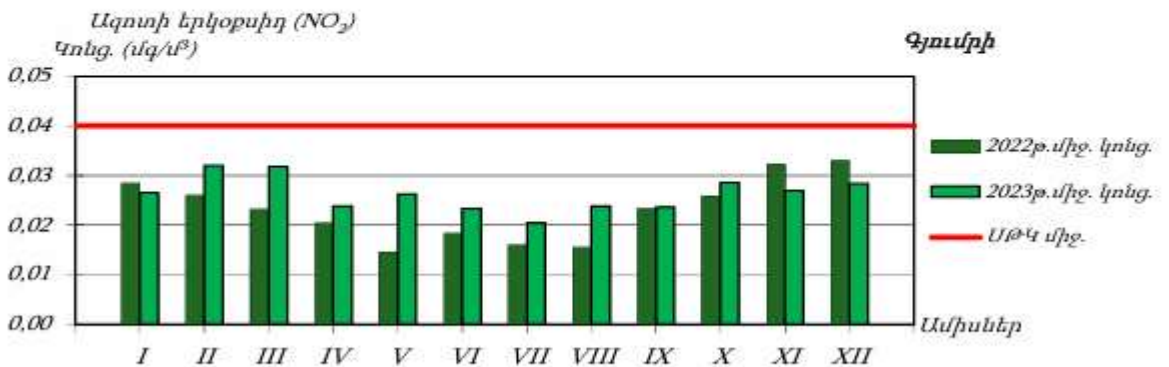
Գյումրի քաղաքում կատարվում են փոշու, ծծմբի և ազոտի երկօքսիդների դիտարկումներ: Քաղաքում գործում է մեկ անշարժ դիտակայան և 24 շարժական դիտակետ: Գյումրի քաղաքի մթնոլորտային օդում փոշու միջին ամսական կոնցենտրացիան դեկտեմբեր ամսին գերազանցել է համապատասխան ՍԹԿ-ն 1.3 անգամ: Ազոտի երկօքսիդի և ծծմբի երկօքսիդի միջին ամսական կոնցենտրացիաները երեք ամիսներին չեն գերազանցել համապատասխան ՍԹԿ-ները:



Գծապատկեր 16. Գյումրի քաղաքի մթնոլորտային օդում փոշու միջին ամսական կոնցենտրացիաների փոփոխությունները



Գծապատկեր 17. Գյումրի քաղաքի մթնոլորտային օդում ծծմրի երկօքսիդի միջին ամսական կոնցենտրացիաների փոփոխությունները



Գծապատկեր 18. Գյումրի քաղաքի մթնոլորտային օդում ազոտի երկօքսիդի միջին ամսական կոնցենտրացիաների փոփոխությունները

2.5 Ջրային ռեսուրսներ

2.5.1 Ջրային ավազան

Շիրակի մարզի հիմնական գետը Ախուրյանն է, որը սկիզբ է առնում Արփի լճից և հանդիսանում է Արաքս գետի առաջին վտակը: Այն սկսվում է 2017մ բարձրությունից և ունի 186 կմ երկարություն, որը միջին և ստորին հատվածներում ձևավորում է Հայաստանի և Թուրքիայի միջև սահմանը թափվելով Արաքս գետ իր գետաբերանից 708 կմ վրա: Ախուրյան գետի ջրբաժանը 9700ք կմ է, որից 2784քկմ գտնվում է Հայաստանում: Ախուրյան գետը միակ ջրային աղբյուրն է երկրի արևմտյան մասի համար, որի ջուրն օգտագործվում է և գյուղատնտեսական և արդյունաբերական նպատակներով: Ջուրը գետից վերցնում են ռոտզման համար մի շարք ջրանցքների միջոցով: Ախուրյան գետի ջուրը մեծամասամբ օգտագործվում է ռոտզման նպատակներով, քանի որ տարածքում գյուղացիները ակտիվորեն զբաղվում են գյուղատնտեսությամբ, մասնավորապես՝ այգեգործությամբ, հողագործությամբ և անասնապահությամբ: Ախուրյան գետի ջուրը օգտագործվում է Գյումրիի, Արթիկի և Ախուրյանի ձեռնարկատիրական, արդյունաբերական նպատակներով, որոնք հանդիսանում է գետի պոտենցիալ աղտոտող: Ախուրյանի հիմնական վտակներից են՝ Գյումրիգետը, Ջաջուռգետը և Կարկաչունը, որոնք չորանում են ամառային սեզոնի ընթացքում:

2.5.2 Լճեր, ջրամբարներ և ստորգետնյա ջրեր

Ուսումնասիրվող տարածքում և նրա մոտակայքում բացակայում են լճերը: Արփի լիճը, որը գտնվում է Շիրակի հյուսիս-արևմտյան անկյունում բնապահպանական տեսանկյունից առավել կարևոր լճերից մեկն է, որն աջակցում է վայրի բնության մի քանի յուրահատուկ և անհետացող տեսակների: Արփին, իր 20 կմ² մակերեսով և միայն 8մ առավելագույն խորությամբ սնվում է Եղնաջուր, Կարմրաջուր և Էլլալ գետերով: Արփի լիճը վերածվել է ջրամբարի, որը գտնվում է գետի վերին հոսանքում, իսկ նրա մեջտեղում հոսում է ամենամեծ ջրամբարը Հայաստանում՝ Ախուրյան ջրամբարը (525 մմ³), այն դեռ կառուցվում է: Մի շարք փոքր ջրամբարներ նույնպես սնվում են Ախուրյան գետից: Ստորերկրյա ջրային ռեսուրսները գտնվում են 5.4 – 6.2մ խորության վրա, սակայն ջրի տարեկան տատանման պատճառով ստորգետնյա ջրերի մակարդակը կարող է բարձրանալ մինչև 0.5 – 0.8մ. Ստորերկրյա ջրային ռեսուրսները պատկանում են ոչ ճնշումային ջրային հորիզոնին:

2.5.3 Ջրերի ֆոնային աղտոտվածությունը

ՀՀ տարածքում ջրային ռեսուրսների ֆոնային աղտոտվածությունը նույնպես վերահսկվում է «Հիդրոոթերևութաբանության և մոնիթորինգի կենտրոն» ՊՈԱԿ կողմից: Մակերևութային ջրերի քանակի մոնիթորինգի դիտացանցում ընդգրկված է 93 դիտակետ Հանրապետության 6 ջրավազանային կառավարման տարածքի (Հյուսիսային, Ախուրյան, Հրազդան, Սևան, Արարատյան, Հարավային) գետերի, ջրանցքների, ջրամբարների և Սևանա լճի վրա, որոնցում կատարվում են ամենօրյա դիտարկումներ ջրի և օդի ջերմաստիճանի, ջրի մակարդակի, սառցային երևույթների դիտարկումներ և ջրի ելքի չափումներ: ՀՀ կառավարության «Կախված տեղանքի առանձնահատկություններից՝ յուրաքանչյուր ջրավազանային կառավարման տարածքի ջրի որակի ապահովման նորմերը սահմանելու մասին» որոշմամբ (ՀՀ կառավարության 2011 թվականի հունիսի 27- ի N 75-Ն որոշում) ՀՀ-ում մակերևութային ջրերի որակի գնահատման համակարգը ջրի քիմիական որակի յուրաքանչյուր ցուցանիշի համար տարբերակում է կարգավիճակի հինգ դաս՝ «գերազանց» (1-ին դաս), «լավ» (2-րդ դաս), «միջակ» (3-րդ դաս), «անբավարար» (4-րդ դաս) և «վատ» (5-րդ դաս): Ջրի քիմիական որակի ընդհանրական գնահատականը ձևավորվում է վատագույն որակ ցուցաբերող ցուցանիշի դասով: Եթե ջրի որակի տարբեր ցուցանիշներ ընկնում են որակի տարբեր դասերի մեջ, ապա վերջնական դասակարգման մեջ հաշվի է առնվում վատագույնը:

Ուսումնասիրվող տարածքի տվյալները ներկայացվել են համաձայն Հայաստանի Հանրապետության Շրջակա միջավայրի նախարարության «Հիդրոոթերևութաբանության և մոնիթորինգի կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի («ՀՄԿ» ՊՈԱԿ) կողմից պատրաստված շրջակա միջավայրի վիճակի մասին 2024 թվականի 1-ին եռամսյակի տեղեկագրի:

Ուսումնասիրվող հատվածները ընդգրկված են Ախուրյանի ջրավազանային կառավարման տարածքում:

Ախուրյանի ՋԿՏ-ում ջրի որակի մոնիթորինգն իրականացվում է 11 դիտակետում: Ախուրյան գետի ջրի որակը Ամասիա գյուղից ներքև մարտին գնահատվել է «վատ» (5-րդ դաս), Գյումրի քաղաքից վերև և Բագարան գյուղից ներքև հատվածներում մարտին գնահատվել է «միջակ» (3-րդ դաս), Գյումրի քաղաքից ներքև ջրի որակը մարտին գնահատվել է «միջակ» (3-րդ դաս): Կարկաչուն գետի ջրի որակը գետաբերանում

մարտին գնահատվել է «վատ» (5-րդ դաս): Մեծամոր գետի ջրի որակը Վաղարշապատ քաղաքից հարավ փետրվարին գնահատվել է «միջակ» (3-րդ դաս), մարտին՝ «վատ» (5-րդ դաս), Վաղարշապատ քաղաքից հարավ-արևելք փետրվարին ջրի որակը գնահատվել է «միջակ» (3-րդ դաս), մարտին՝ «վատ» (5-րդ դաս), Ռանչպար գյուղից ներքև ջրի որակը փետրվարին գնահատվել է «միջակ» (3-րդ դաս), մարտին՝ «անբավարար» (4-րդ դաս):

Ախուրյանի ՋԿՏ-ում ստորերկրյա ջրերի քանակի մոնիթորինգն իրականացվել է 40 դիտակետում, որտեղ կատարվել են ջրի ջերմաստիճանի, ծախսի և մակարդակի չափումներ: Ախուրյանի ՋԿՏ-ի Արարատյան արտեզյան ավազանի հատվածում՝ Եղեգնուտի, Վարդանաշենի, Տարոնիկի, Ակնաշենի, Ապագայի չատրվանող հորատանցքերում նկատվել են ջրի մակարդակների բարձրացումներ 0.03-0.33մ-ի սահմաններում: Արագափի N1537 հորատանցքում հակառակ պատկերն է, ջրի մակարդակը իջել է 0.16մ-ով: Բարձրացումներ են նկատվել Ապագա N2020 գրունտային ջրհորում, որտեղ ջրի մակարդակը բարձրանալով 0.25մ կազմել է -1.31մ, իսկ Լուսազյուղի N2022 ջրհորում կայուն վիճակ է: Արմավիրի մարզի չատրվանող հորատանցքերից Ջրառատի N2021 և Ակնաշենի N2001 դիտակետերում ջրի ծախսի բարձրացումները՝ 0.26լ/վ և 0.09լ/վ-ով: Տարոնիկի N2002 և Գայի N1521 դիտակետերում նկատվել են ծախսերի, մակարդակների գրեթե կայուն վիճակներ: Բամբակաշատի և Հայկավանի (N2024, N2025) դիտակետերում նկատվել են ստորերկրյա ջրերի մակարդակի բարձրացումներ 0.05մ և 0.04մ-ով: Արարատյան դաշտի նախալեռնային գոտու Արագածավան N2080, Արտենի N2081, Արտամետ N2083, Մյասնիկյան N2082 համայնքների դիտակետերում դիտվել են ստորերկրյա ջրերի մակարդակների իջեցումներ 0.14-0.85մ-ով: Գյումրիի N2029, N2030, N2031 և Աշոցքի աղբյուրներում դիտարկվել են կայուն վիճակներ, նկատվում են ծախսի աննշան ավելացումներ կամ իջեցումներ: Գյումրի քաղաքի N2037 և Մարմաշենի N2032 բնաղբյուրներում ծախսի իջեցումները տատանվել են մինչև 0.14լվ: Հակառակ պատկերն է N2077, N2035, N2038, N2039, N2040 դիտակետերում, այստեղ ծախսի բարձրացումները կազմել են 0.05-0.2լ/վ: Ախուրյանի N2043 գրունտային ջրհորում ջրի մակարդակը իջել է 0.52մ-ով՝ հասնելով -9.65մ-ի, իսկ Առափի գյուղի N2042 գրունտային ջրհորում մակարդակը բարձրացել է 0.15մով:

2.5.4 Հողեր, էրոզիա և հողի աղտոտում

Շիրակի մարզը իր բերրի հողի և հողատեսակների առումով ներառված է Ախուրյան, Սպիտակ և Աշոցքի շրջանում: Այստեղ գերիշխում են բերրի, կրակավ, մարգագետնային հողերը որոնք խթանում են ցորենի, կարտոֆիլի, այգիների ու բանջարեղենի, ծխախոտի մշակմանը: Բերրի հողեր, մարգագետնային բարեբեր, գետահովտա-սարահարթային և վերգետնյա հողերը բնորոշ են տափաստանային հողերի գոտուն: Բերրի հողերը գտնվում են Շիրակի բարձրավանդակից և մի փոքր զառիվայր լեռներից 1300-2450մ բարձրության վրա: Տարբեր հումուսի տեսակներ (3.5 – 12 %), միջին տարատեսակներ (35 – 55 մգ/համ.), բարձր խառնուրդներ՝ մասամբ ալկալինի և աղակալված (pH 6.8 – 8.2) ինչպես նաև ջրի տարբեր ֆիզիկական հատկություններ առկա են այստեղ: Մարգագետնային բերրի հողերը գտնվում են բերրի հողերի տափաստանային մասերում շնորհիվ խոնավ ծածկի: Նրանք մեծամասամբ սփռված են Շիրակի բարձրավանդակում և ջրային երկրաբանական պայմանների շնորհիվ այստեղ նկատելի է հումուսի (10 – 13%), որը ցածրադիր գոտիներում դառնում է կավային: Աղակալման ռեակցիայի շնորհիվ նկատելի են կատիոններ 100 գր հողում մինչ 57 մգ/համ. Գետահովտա-սարահարթային հողերը ձևավորվել են գետերի մերձակա հովիտներում: Գյուղատնտեսական հողերը, որոնք երկար ժամանակ չեն մշակվել վերածվել են ավելի քարոտ, կարծր տարածքի, որտեղ հումուսի միջին շերտը (2 – 4 %), թույլ ալկալինի ազդեցությամբ (pH 6.9 – 8.1) և տարբեր խառնածիններ (14 – 35 մգ/համ) և որտեղ զգալի է մագնեզիումը: Տափաստանները, որոնք Շիրակի մարզի հիմնական պատկերն են տարածվում են Շիրակի դաշտավայրից մինչ Աշոցք: Հացահատիկի և խոտի հարթավայրերը գերիշխում են Շիրակի դաշտավայրում, իսկ Աշոցքում՝ մարգագետնային հարթավայրերը: Նույնիսկ լանդշաֆտի աննշան փոփոխությունը փոխում է նաև բերրի հողի հատկությունը: Նրանց հզորությունը թուլացնում է, հումուս կոնցենտրացիան նվազում է, մեխանիկա կազմը դառնում ավելի թեթև: Բերրի հողերում հումուսը 5% է: Տարածքի համեմատաբար հասարակ մասերը հիմնականում ծածկված են տարբեր տեսակի աղազերծված բերրի հողերով, մարգագետնային տափաստաններով: Բերրի հողերը, որոնք մեծ տարածում ունեն Շիրակի մարզում, հանրապետության ամենաբերրի հողերից են: Հասարակ մակերևույթը, թույլ արտահայտված էրոզիան և կլիմայական

առանձնահատկությունները բարենպաստ են հացահատիկների և մի շարք այլ մշակաբույսերի աճեցման համար:

Հողերի որակի գիտատույն իրականացվում է ՀՀ առողջապահության նախարարի 2010 թվականի հունվարի 25-ի N 01-Ն հրամանի համաձայն:

2022 թվականի հողային ծածկույթի ծանր մետաղներով աղտոտվածության ուսումնասիրման համար դիտարկումներն իրականացվել են Լոռի, Վայոց ձոր, Գեղարքունիկ, Տավուշ, Կոտայք, Արարատ, Սյունիք, Շիրակ և Արմավիրի մարզերում:

Մարզերի և քաղաքների հողերում մետաղների կոնցենտրացիաների համապատասխան ՍԹԿ-ներից գերազանցման վերաբերյալ տեղեկատվությունը բերված է ստորև ներկայացված աղյուսակում:

Մարզ/Քաղաք	Վանադիում	Պղինձ	Ցինկ	Քրոմ	Նիկել	Արսեն	Կապար
	<i>Գերազանցումը համապատասխան ՍԹԿ-ից, անգամ</i>						
Տավուշ	1.3	14.7-35.0	5.9-8.4	7.3-16.2	8.0-10.3	4.0-19.5	-
Կոտայք	1.5-2.0	17.0-46.3	5.1-12.7	4.3-26.7	9.3-28	2.5-10	1.3-2.1
Արարատ	1.2	11.0-14.7	2.9-4.3	8.0-11.3	13.8-17.5	3.5-6.5	-
Վայոց ձոր	1.5-2.9	25.0-74.7	3.5-6.7	1.7-15.3	4.8-13.8	3.5-6.5	1.1-1.4
Լոռի	1.3-7.1	16.4-1760.3	2.6-55.9	1.7-16.2	2.9-19.3	2.5-37.9	1.1-27.6
Գյումրի	1.4-2.4	15.6-24.3	5.4-23.0	1.7-14.3	8.5-18.3	2.5-5	1.2-1.6
Վարդենիս	1.1-2.0	18.0-24.7	5.3-8.9	19.0-42.0	24.3-42	5.5-8.0	1.2-1.3
Մեծամոր	1.5	16.7	6.1	21.8	24.3	7.0	-
Արմավիր	1.1-2.5	20.7-28.7	6.8-9.7	14.2-65.2	32.5-41	4.0-6.5	1.4-2.4
Կապան	1.1-2.2	107.7-213.3	7.7-23.7	1.7-15.7	9.3-17	6.5-12	1.5-10.7
Քաջարան	1.5-1.6	230.3-966.0	6.3-18.5	1.7-7.0	7.0-7.3	10.0-11.5	1.6
Մեղրի	3.2	70.7	5.9	1.7	7.8	7.0	-
Ագարակ	1.8-2.7	140.3-220.3	5.1-11.0	1.7-8.8	4.8-10.5	3.0-5.0	1.3-1.4

2.5.5 Կենսաբազմազանություն

Բուսական աշխարհ

Շիրակի մարզը երկրի մնացած հատվածից տարբերվում է իր հակադրությամբ հարավում՝ կիսաանապատից անապատային, լեռնային տափաստաններով մինչդեռ հյուսիսային տարածքը՝ ալպյան մարգագետիններով, որը հայտնի է որպես հայկական ալպեր: Շիրակի բուսականությունը միատար չէ և այս շրջանում չկան անտառներ: Հյուսիսային Շիրակի ֆլորայում հանդիպելի են Iris lineolata, I. Caucasica, Merenderamirzoeval, Colchicum Szoritsii, Gagea ssp., Puschkiniascilloides, Draba ssp., Lallemautiacaneseus, Ranunculus ssp., Myosotalpestris, Pedicularis ssp., Trifolium ssp. բույսերը: Ցածրադիր գոտում՝ Gladiolus atroviolaceus, Nigella oxypetala, Actynolemamacrolema, Gundeliatournefort, Verbascumsaccatum, Lallemanitaiberica,

Roemeria retracta, Scabiosa argentea, Scorrone aposa, Muscaribeglecta, Stchysinflata, Astragalus distyophysus, A. kochianus, Achillea tenuifolia, Helichrysum rubicundum, Silenaspergulifolia. Գետի կիրճի բուսական աշխարհը ներառում է՝ *Alkanna orientalis*, *Cerasus incana*, *Prus salicifolia*, *Cerasus mahaleb*, *Amygdalus ferzlinia*, *Spirala crenata*, *Saxifraga cymbalaria*: Անապատային և կիսաանապատային ֆլորան ներառում է՝ վայրի եղեսպակ, տափաստանային խոտ, ծղոտածաղիկ, կակաչ և մարգարիտկա: Ծրագրի իրականացման տարածքը հիմնականում ծածկված է հացահատիկի բույսերով և *Festuca* Gaudin, *F. ovina* L., *Koeleria albobovii* Domin, *K. cristata* (L.) Pers., *Bothriochloa schaeumum* (L.) Keng, *Stipacapillata* L., *S. Lessingiana* Trin. et Rupr., *S. tirsae* Stev., *Elytrigiatrichophora* (Link) Nevski, *Galium verum* L., *Agropyron*, *Andropogon*, *Scabiosa*, *Veronica*, *Artemisia*, *Achillea*, *Astragalus*, and *Datura stramonium*. Ծրագրի իրականացման տարածքում ՀՀ բույսերի Կարմիր Գրքում գրանցված բուսատեսակներ չկան: Գյումրի քաղաքի զբոսաշրջության ենթակառուցվածքների և ճանապարհների վերակառուցում (ՏՏԵԶ) 25 Քանի որ ծրագրի տարածքը գտնվում է Գյումրի քաղաքի խառը կառուցապատման գոտում, ուստի շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության գնահատման շրջանակներում չի դիտարկվում նշված տարածքի բուսական աշխարհի վրա ազդեցություններ:

Կենդանական աշխարհը

Ի տարբերություն բույսերի, կենդանիները շարժուն են և կարող են հարմարվել տարբեր լանդշաֆտային պայմաններին: ՀՀ Շիրակի մարզի գերիշխող ժայռային կառուցվածքը և բուսականությունը եզակի էկոհամակարգ է լի անապատային վայրի աշխարհով և զարնանն ու աշնանը միգրանտ թռչուններով: Գյումրիից Վրաստանի սահման՝ հողը դանդաղորեն բարձրանում է մինչ Ջավախք լեռնաշղթա: Չնայած որ, այս տարածքը տարվա ընթացքում Հայաստանի ամենացուրտ մասն է, այն լի է ցանցաղ ճահիճներով, որը հարմար է ջրլող թռչունների և արագիլների համար: Լեռնատափաստանային և ենթաալպյան գոտիներում առկա են հետևյալ տեսակները՝ *Vertigo substrata*, *Euxinasomchctica*, *Caucasian olophrum*, *Pterostrichus*, saddle and steppe sagas are spread. Among mammals the following species occur here: *Lepuseuropaeus*, *Vulpes vulpes*, *Canis lupus*, *Muridae*, *Microtinae*. Herpenthofauna here is poor, mainly being represented by *Lacertavalentini*, *Viperadarevskii*, *Viperaerivanensis* species: Իսկ թռչուններից տարածված են՝ *Passeriformes* և *Falconiformes* տեսակները: Քանի որ ծրագրի

տարածքը գտնվում է Գյումրու քաղաքային միջավայրում, որտեղ առկա է տրանսպորտային երթևեկություն, աղմուկ և այլն ուստի կենդանատեսակների առկայություն կամ տվյալ տարածքում հանդիպելու հնարավորություն չի դիտարկվում:

2.5.6 Բնության հատուկ պահպանվող տարածքներ

Ծրագրի իրականացման և հարակից տարածքներում չկան ԲՀՊՏ-ներ՝ արգելոցներ, ազգային պարկեր, պետական արգելավայրեր կամ բնության գրանցված հուշարձաններ:

2.5.7 Հնագիտական, պատմական, բնական և մշակութային հուշարձաններ

Շիրակի մարզում է գտնվում «Կումայրի» պետական պատմաճարտարապետական արգելոցը: Այն հիմնվել է 1980թ. և ընդգրկում է Գյումրի քաղաքի պատմական միջուկը: «Կումայրի» պետական պատմա-ճարտարապետական արգելոցի պահպանման տարածքը կազմում է մոտ 1000 հա: Գյումրի քաղաքի զբոսաշրջության ենթակառուցվածքների և ճանապարհների վերակառուցում (ՏՏԵԶ) 26 «Կումայրի» պատմաճարտարապետական արգելոց-թանգարանն1 իր մեջ ներառում է քաղաքի դարավերջի կառուցապատման սահմանները, ինչպես նաև Ախուրյան գետի ձախափնյա կիրճի լանդշաֆտները: Կառուցապատված հատվածում պահպանվում են XIX դարի ընթացքում կազմավորված փողոցային ցանցը, պատմաճարտարապետական հուշարձանների կարգավիճակ ունեցող շուրջ 1022 կառույց, այդ թվում՝ բնակելի, հասարակական, արդյունաբերական, ռազմապաշտպանական, պաշտամունքային և այլ նշանակության շենքեր ու շինություններ: Գյումրու ավագանու 2004 թվականի նոյեմբերի 2-ի որոշմամբ արգելոց-թանգարանի տնօրինությունը որպես ենթաբաժին ընդգրկվել է Գյումրու քաղաքապետարանի քաղաքաշինության բաժնի կազմում: Հայաստանի Հանրապետության մշակույթի նախարարի և Հայաստանի Հանրապետության Շիրակի մարզպետի կողմից առաջարկվել է փոփոխել Գյումրի քաղաքի «Կումայրի» պատմաճարտարապետական արգելոց-թանգարանի իրավական կարգավիճակը՝ Հայաստանի Հանրապետության մշակույթի նախարարության կամ Գյումրու քաղաքապետարանի համակարգում, կամ մարզպետարանի ենթակայությամբ պետական ոչ առևտրային կազմակերպության վերակազմակերպմամբ: Սույն ենթածրագրի շրջանակներում նախատեսվում է իրականացնել աշխատանքներ «Կումայրի» պատմաճարտարապետական արգելոց-թանգարանի մի շարք

հատվածներում՝ 1. Խանջյան և Չայկովսկու փողոցների վերականգնում և Հաղթանակի պողոտայի վերականգնում; 2. Մբ. Ամենափրկիչ եկեղեցու հարակից այգու և հարող Աբովյան փողոցի աջ և ձախ հատվածների վերականգնում; 3. Աճեմյան, Հանեսոլյան և Զիվանի փողոցների վերականգնում Տերյան և Նալբանդյան փողոցների վերականգնում: ՀՀ կառավարության 12 հունիսի 2008 թվականի n 642-ա որոշում Գյումրի քաղաքի պատմամշակութային եվ քաղաքաշինական միջավայրի վերականգնման ու զարգացման (Կումայրի) ծրագրի եվ ՀՀ քաղաքաշինության նախարարությանը գումար հատկացնելու մասին: <https://www.arlis.am/DocumentView.aspx?docid=45159> Գյումրի քաղաքի զբոսաշրջության ենթակառուցվածքների և ճանապարհների վերակառուցում (ՏՏԵԶ) 27 ՀՀ կառավարության N 1270-Ն (սեպտեմբերի 9-ի 2004թ.) որոշումով հաստատվել է Շիրակի մարզի պատմության և մշակույթի անշարժ հուշարձանների պետական ցուցակը², որը ներառում է «Կումայրի» պետական պատմա-ճարտարապետական արգելոցը և որի հավելվածում մանրամասն ներկայացված են պատմական արժեք ներկայացնող բոլոր կառույցները : Ենթածրագրի ճարտարապետահատակագծային առաջադրանքները ներկայացված է հավելված 4-ում:

3.6. Պատմամշակութային հուշարձաններ

Շիրակի մարզի Գյումրի քաղաքի պատմության և մշակույթի հուշարձանների ցանկը, որը 2002 թ. հաստատվել է Հայաստանի կառավարության կողմից: Ցանկում ներառված է ընդամենը 1023 հուշարձան (27 միավոր):

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
Ամրոց «Ալեքսանդրապոլ» («Սեծ»)	1835-1845 թթ.	հվ-ամ մասում	—	8.1/1	Յ
Եկեղեցի Սբ. Ալեքսանդրա	1837 թ.	ամրոցում	—	8.1/1.1	Յ
Ամրոց «Սև բերդ» («Հարավային»)	19 դ.		—	8.1/2	Յ
Ամրոց «Կարմիր բերդ» («Հյուսիսային», «Փոքր»)	19 դ.		—	8.1/3	Յ
Արգելոց «Կումայրի»	Ք.ա. 3 հզ - Ք.հ. 21 դ.	քաղաքի մեջ	—	8.1/4	Յ
Բնակելի տուն	19 դ.	Աճեմյան փող. 1	—	8.1/4.1	Տ
Բնակելի տուն	19 դ.	Կրուպսկայայի	—	8.1/4.2	Տ

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
		փող. 34			
Բնակելի տուն	19 դ.	Շահումյան փող. 119, 121	—	8.1/4.3	S
Բնակելի տուն	19 դ.	Սունդուկյան փող. 185	—	8.1/4.4	S
Բնակելի տուն	19 դ.	Սունդուկյան փող. 187	—	8.1/4.5	S
Բնակելի տուն	19 դ. սկիզբ	Աթարբեկյան փող. 101	—	8.1/4.6	S
Բնակելի տուն	19 դ. կես	Սունդուկյան փող. 157, 159, 161	—	8.1/4.7	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Աբովյան փող. 85, 87	—	8.1/4.8	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Աբովյան փող. 95	—	8.1/4.9	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Աբովյան փող. 103	—	8.1/4.10	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Աբովյան փող. 105	—	8.1/4.11	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Ղորղանյան փող. 232, 234	—	8.1/4.12	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Ղորղանյան փող. 238	—	8.1/4.13	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Մատնիշյան փող. 182	—	8.1/4.14	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Զիվանու փող. 37	—	8.1/4.15	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Զիվանու փող. 39	—	8.1/4.16	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Զիվանու փող. 42	—	8.1/4.17	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Զիվանու փող. 46	—	8.1/4.18	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Զիվանու փող. 47	—	8.1/4.19	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Զիվանու փող. 48, 50, 52	—	8.1/4.20	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Զիվանու փող. 57	—	8.1/4.21	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Զիվանու փող. 68	—	8.1/4.22	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Զիվանու փող. 72	—	8.1/4.23	S
Աղբյուր	1880-ական թթ.		—	8.1/4.23.1	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Զիվանու փող. 82	—	8.1/4.24	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Զիվանու փող. 85	—	8.1/4.25	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կորորդ	համարանիշ	նշան.
	կես				
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Զիվանու փող. 90	—	8.1/4.26	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Զիվանու փող. 98, 100	—	8.1/4.27	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Զիվանու փող. 124	—	8.1/4.28	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Զիվանու փող. 129	—	8.1/4.29	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Զիվանու փող. 131	—	8.1/4.30	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Զիվանու փող. 133	—	8.1/4.31	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Զիվանու փող. 134	—	8.1/4.32	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Զիվանու փող. 135	—	8.1/4.33	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Զիվանու փող. 141	—	8.1/4.34	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Զիվանու փող. 143	—	8.1/4.35	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Զիվանու փող., 2-րդ նրբ. 17	—	8.1/4.36	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Ռուսթապետի փող. 17	—	8.1/4.37	S
Բնակելի տուն	19 դ. 2-րդ կես	Ռուսթապետի փող. 22	—	8.1/4.38	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աբովյան փող. 111	—	8.1/4.39	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աբովյան փող. 121	—	8.1/4.40	Հ
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աբովյան փող. 137	—	8.1/4.41	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աբովյան փող. 139	—	8.1/4.42	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աբովյան փող. 158, 160	—	8.1/4.43	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աբովյան փող. 162, 164, 166, 168	—	8.1/4.44	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աբովյան փող. 165	—	8.1/4.45	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աբովյան փող. 172	—	8.1/4.46	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աբովյան փող. 176	—	8.1/4.47	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աբովյան փող. 180	—	8.1/4.48	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աբովյան փող. 182	—	8.1/4.49	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աբովյան փող. 186	—	8.1/4.50	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աբովյան փող. 192, 194	—	8.1/4.51	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աբովյան փող. 266, 268	—	8.1/4.52	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աբովյան փող. 270	—	8.1/4.53	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աբովյան փող. 276	—	8.1/4.54	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աբովյան փող. 280	—	8.1/4.55	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աբովյան փող. 282, 284	—	8.1/4.56	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աթարբեկյան փող. 48	—	8.1/4.57	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աթարբեկյան փող. 76	—	8.1/4.58	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աթարբեկյան փող. 78	—	8.1/4.59	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աթարբեկյան փող. 109	—	8.1/4.60	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աթարբեկյան փող. 127	—	8.1/4.61	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աճեմյան փող. 2, 4	—	8.1/4.62	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աճեմյան փող. 3, 5	—	8.1/4.63	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աճեմյան փող. 6	—	8.1/4.64	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աճեմյան փող. 8	—	8.1/4.65	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աճեմյան փող. 9	—	8.1/4.66	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աճեմյան փող. 10	—	8.1/4.67	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աճեմյան փող. 15	—	8.1/4.68	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աճեմյան փող. 16	—	8.1/4.69	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աճեմյան փող. 19, 21	—	8.1/4.70	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աճեմյան փող. 26	—	8.1/4.71	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աճեմյան փող. 28	—	8.1/4.72	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աճեմյան փող. 39, 41, 43	—	8.1/4.73	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Աճեմյան փող. 48	—	8.1/4.74	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Գայի փող. 13	—	8.1/4.75	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Գայի փող., 1-ին նրբ. 30	—	8.1/4.76	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Գորկու փող. 5	—	8.1/4.77	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Գորկու փող. 11, 13, 15	—	8.1/4.78	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Գորկու փող. 12	—	8.1/4.79	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Գորկու փող. 16, 18	—	8.1/4.80	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Գորկու փող. 17	—	8.1/4.81	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Գորկու փող. 20	—	8.1/4.82	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Գորկու փող. 22, Ղորղանյան 93, 95	—	8.1/4.83	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Գորկու փող. 39	—	8.1/4.84	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Գորկու փող. 41, 43	—	8.1/4.85	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Գորկու փող., 1-ին նրբ. 88	—	8.1/4.86	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Գորկու փող., 1-ին նրբ. 89	—	8.1/4.87	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Գորկու փող., 1-ին նրբ. 90	—	8.1/4.88	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Գորկու փող., 1-ին նրբ. 91	—	8.1/4.89	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Գորկու փող., 1-ին նրբ. 101	—	8.1/4.90	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Գորկու փող., 1-ին նրբ. 105	—	8.1/4.91	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Թումանյան փող. 6	—	8.1/4.92	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Թումանյան փող. 28	—	8.1/4.93	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Թումանյան փող. 79, 81, 83	—	8.1/4.94	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Թումանյան փող. 90	—	8.1/4.95	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Թումանյան փող. 92	—	8.1/4.96	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Թումանյան փող. 97	—	8.1/4.97	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Թումանյան փող. 111	—	8.1/4.98	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Իսահակյան փող. 95, 97	—	8.1/4.99	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Իսահակյան փող. 99	—	8.1/4.100	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Իսահակյան փող. 114	—	8.1/4.101	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Իսահակյան փող. 149	—	8.1/4.102	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Իսահակյան փող. 161	—	8.1/4.103	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Իսահակյան փող. 197	—	8.1/4.104	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ճուլուկիձեղի փող. 3	—	8.1/4.105	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ճուլուկիձեղի փող. 4	—	8.1/4.106	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ճուլուկիձեղի փող. 5	—	8.1/4.107	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ճուլուկիձեղի փող. 7	—	8.1/4.108	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ճուլուկիձեղի փող. 8, 10	—	8.1/4.109	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ճուլուկիձեղի փող. 9	—	8.1/4.110	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ճուլուկիձեղի փող. 16	—	8.1/4.111	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ճուլուկիձեղի փող. 25	—	8.1/4.112	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ճուլուկիձեղի փող. 27, 29	—	8.1/4.113	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ճուլուկիձեղի փող. 33	—	8.1/4.114	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կորորդ	համարանիշ	նշան.
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ծուլուկիձեղի փող. 37	—	8.1/4.115	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ծուլուկիձեղի փող. 58	—	8.1/4.116	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ծուլուկիձեղի փող. 87, 89	—	8.1/4.117	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ծուլուկիձեղի փող. 119, 121, 123	—	8.1/4.118	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ծուլուկիձեղի փող. 125	—	8.1/4.119	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ծուլուկիձեղի փող. 127	—	8.1/4.120	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ծուլուկիձեղի փող., 2-րդ նրբ. 2	—	8.1/4.121	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Կոտովսկու փող. 3	—	8.1/4.122	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Կոտովսկու փող. 19	—	8.1/4.123	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Յակոբյան փող. 3, 7	—	8.1/4.124	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Յակոբյան փող. 11	—	8.1/4.125	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Յակոբյան փող. 13	—	8.1/4.126	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Յակոբյան փող. 15	—	8.1/4.127	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Յակոբյան փող. 17	—	8.1/4.128	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Յակոբյան փող. 23	—	8.1/4.129	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Յակոբյան փող. 25	—	8.1/4.130	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Յակոբյան փող. 27	—	8.1/4.131	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Յակոբյան փող. 40	—	8.1/4.132	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Յակոբյան փող. 44	—	8.1/4.133	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Յակոբյան փող. 48	—	8.1/4.134	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Յակոբյան փող. 52	—	8.1/4.135	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Յակոբյան փող. 56	—	8.1/4.136	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Յակոբյան փող. 66, 68, 70, 72, 74, 76	—	8.1/4.137	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Յակոբյան փող. 78	—	8.1/4.138	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Յակոբյան փող. 80	—	8.1/4.139	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Յակոբյան փող. 82	—	8.1/4.140	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Յակոբյան փող. 84	—	8.1/4.141	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Յաղթանակի պող. 20	—	8.1/4.142	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Յաղթանակի պող. 43	—	8.1/4.143	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Յաղթանակի պող. 45	—	8.1/4.144	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Յանեսողյան փող. 13	—	8.1/4.145	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Յանեսողյան փող. 14	—	8.1/4.146	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ջանեստոլյան փող. 16ա	—	8.1/4.147	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ղորղանյան փող. 81	—	8.1/4.148	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ղորղանյան փող. 85	—	8.1/4.149	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ղորղանյան փող. 175	—	8.1/4.150	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ղորղանյան փող. 177, 179	—	8.1/4.151	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ղորղանյան փող. 181	—	8.1/4.152	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ղորղանյան փող. 187	—	8.1/4.153	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ղորղանյան փող. 188	—	8.1/4.154	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ղորղանյան փող. 189	—	8.1/4.155	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ղորղանյան փող. 214	—	8.1/4.156	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ղորղանյան փող. 222	—	8.1/4.157	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ղորղանյան փող. 222	—	8.1/4.158	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ղորղանյան փող. 240, 242	—	8.1/4.159	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ղորղանյան փող. 244, 246	—	8.1/4.160	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ղորղանյան փող. 248, 250, 252	—	8.1/4.161	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ղորղանյան փող. 254	—	8.1/4.162	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ղորղանյան փող. 256	—	8.1/4.163	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ղորղանյան փող. 258, 260	—	8.1/4.164	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ղորղանյան փող. 326, Տերյան փող.	—	8.1/4.165	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ղորղանյան փող. 338	—	8.1/4.166	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ղորղանյան փող. 342	—	8.1/4.167	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մադոյան փող. 33, Մյասնիկյան փող. 6	—	8.1/4.168	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մադոյան փող. 70	—	8.1/4.169	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մադոյան փող. 195, 197, 199	—	8.1/4.170	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մադոյան փող. 202	—	8.1/4.171	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մազմանյան փող. 110	—	8.1/4.172	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մազմանյան փող. 124	—	8.1/4.173	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մազմանյան փող. 133	—	8.1/4.174	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մազմանյան փող. 134	—	8.1/4.175	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մազմանյան փող. 139	—	8.1/4.176	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մազմանյան փող. 140	—	8.1/4.177	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մազմանյան փող. 155	—	8.1/4.178	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մազմանյան փող. 161, 163, 165	—	8.1/4.179	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մազմանյան փող. 180	—	8.1/4.180	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մայակովսկու փող. 4	—	8.1/4.181	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մայակովսկու փող. 12	—	8.1/4.182	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մայակովսկու փող. 25	—	8.1/4.183	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մայակովսկու փող. 28	—	8.1/4.184	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մայակովսկու փող. 37	—	8.1/4.185	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մայակովսկու փող. 52	—	8.1/4.186	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մայակովսկու փող. 64	—	8.1/4.187	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մայակովսկու փող. 71	—	8.1/4.188	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մայակովսկու փող. 75	—	8.1/4.189	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մայակովսկու փող. 76	—	8.1/4.190	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մայակովսկու փող. 77	—	8.1/4.191	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մայակովսկու փող. 80	—	8.1/4.192	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մայակովսկու փող. 85	—	8.1/4.193	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մայակովսկու փող. 123	—	8.1/4.194	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մայակովսկու փող. 145	—	8.1/4.195	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մատնիշյան փող. 44	—	8.1/4.196	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մատնիշյան փող. 50, 52	—	8.1/4.197	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մատնիշյան փող. 60	—	8.1/4.198	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մատնիշյան փող. 62, 64, 66, 68, 70, 72	—	8.1/4.199	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մատնիշյան փող. 93	—	8.1/4.200	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մատնիշյան փող. 102	—	8.1/4.201	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մատնիշյան փող. 105, 107	—	8.1/4.202	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մատնիշյան փող. 109	—	8.1/4.203	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մատնիշյան փող. 111	—	8.1/4.204	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մատնիշյան փող. 133	—	8.1/4.205	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մատնիշյան փող. 148, 150	—	8.1/4.206	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մատնիշյան փող. 160	—	8.1/4.207	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մատնիշյան փող. 161	—	8.1/4.208	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մատնիշյան փող. 184	—	8.1/4.209	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մատնիշյան փող. 186	—	8.1/4.210	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մատնիշյան փող. 199	—	8.1/4.211	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մատնիշյան փող. 205, 207, Սպանդարյան փող. 64, 66	—	8.1/4.212	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մատնիշյան փող. 215, 217, 219	—	8.1/4.213	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մյասնիկյան փող. 40	—	8.1/4.214	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մյասնիկյան փող. 117	—	8.1/4.215	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Մյասնիկյան փող. 120	—	8.1/4.216	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Նալբանդյան փող. 2	—	8.1/4.217	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Նալբանդյան փող. 4	—	8.1/4.218	S

հոլշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կորորդ	համարանիշ	նշան.
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Շահումյան փող. 79	—	8.1/4.219	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Շահումյան փող. 126	—	8.1/4.220	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Շահումյան փող. 160, 162	—	8.1/4.221	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Շահումյան փող. 164	—	8.1/4.222	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Շիրակացու փող. 187	—	8.1/4.223	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Շչորսի փող. 2	—	8.1/4.224	Յ
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Վ. Չերազի փող. 2	—	8.1/4.225	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Վ. Չերազի փող. 4, Ջիվանու փող. 99	—	8.1/4.226	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Վ. Չերազի փող. 5	—	8.1/4.227	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Վ. Չերազի փող. 8	—	8.1/4.228	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Վ. Չերազի փող. 9	—	8.1/4.229	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Վ. Չերազի փող. 11	—	8.1/4.230	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Վ. Չերազի փող., 1-ին նրբ. 33, 34, 35, 36	—	8.1/4.231	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Վ. Չերազի փող., 1-ին նրբ. 38	—	8.1/4.232	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Պլեխանովի փող. 9, 11	—	8.1/4.233	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Պլեխանովի փող. 25, 27, 29, 31	—	8.1/4.234	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Պլեխանովի փող. 61	—	8.1/4.235	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Պլեխանովի փող. 63	—	8.1/4.236	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Պլեխանովի փող. 65, 67	—	8.1/4.237	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Պլեխանովի փող. 71, 73	—	8.1/4.238	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Պոլշկինի փող. 44	—	8.1/4.239	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Պոլշկինի փող. 45	—	8.1/4.240	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Պոլշկինի փող. 47	—	8.1/4.241	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Պոլշկինի փող. 49	—	8.1/4.242	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Պոլշկինի փող. 50	—	8.1/4.243	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Պոլշկինի փող. 57	—	8.1/4.244	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Պոլշկինի փող. 59	—	8.1/4.245	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Պոլշկինի փող. 71	—	8.1/4.246	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Պոլշկինի փող. 74	—	8.1/4.247	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Պոլշկինի փող. 78	—	8.1/4.248	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Պոլշկինի փող. 102	—	8.1/4.249	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Պուշկինի փող. 109, 111	—	8.1/4.250	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Պուշկինի փող., 2-րդ նրբ. 2	—	8.1/4.251	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Պուշկինի փող., 6-րդ նրբ. 4	—	8.1/4.252	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Պուշկինի փող., 6-րդ նրբ. 17	—	8.1/4.253	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Պուշկինի փող., 6-րդ նրբ. 29	—	8.1/4.254	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Պուշկինի փող., 6-րդ նրբ. 31	—	8.1/4.255	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Պուշկինի փող., 7-րդ նրբ. 12	—	8.1/4.256	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ջափարիձեի փող. 2	—	8.1/4.257	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ջափարիձեի փող. 5	—	8.1/4.258	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ջափարիձեի փող. 10, 12	—	8.1/4.259	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ջափարիձեի փող. 13, 15	—	8.1/4.260	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ջափարիձեի փող. 31	—	8.1/4.261	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ջափարիձեի փող. 33	—	8.1/4.262	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ջափարիձեի փող. 43	—	8.1/4.263	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ջափարիձեի փող. 57	—	8.1/4.264	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ջափարիձեի փող. 75	—	8.1/4.265	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Զիվանու փող. 9	—	8.1/4.266	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Զիվանու փող. 11	—	8.1/4.267	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Զիվանու փող. 23, 25	—	8.1/4.268	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Զիվանու փող. 32, 34, 36	—	8.1/4.269	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Զիվանու փող. 43ա	—	8.1/4.270	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Զիվանու փող. 70	—	8.1/4.271	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Զիվանու փող. 73	—	8.1/4.272	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Զիվանու փող. 91	—	8.1/4.273	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Զիվանու փող. 97	—	8.1/4.274	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Զիվանու փող. 101	—	8.1/4.275	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Զիվանու փող. 103, 105	—	8.1/4.276	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Զիվանու փող. 107,	—	8.1/4.277	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
		109			
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Զիվանու փող. 111	—	8.1/4.278	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Զիվանու փող. 113	—	8.1/4.279	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Զիվանու փող. 115, 117	—	8.1/4.280	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Զիվանու փող. 150	—	8.1/4.281	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ռուսթավելու փող. 23	—	8.1/4.282	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ռուսթավելու փող. 25	—	8.1/4.283	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ռուսթավելու փող. 27	—	8.1/4.284	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ռուսթավելու փող. 29	—	8.1/4.285	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ռուսթավելու փող. 33	—	8.1/4.286	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ռուսթավելու փող. 34	—	8.1/4.287	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ռուսթավելու փող. 36	—	8.1/4.288	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ռուսթավելու փող. 47	—	8.1/4.289	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ռուսթավելու փող. 49	—	8.1/4.290	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ռուսթավելու փող. 51	—	8.1/4.291	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ռուսթավելու փող. 52	—	8.1/4.292	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ռուսթավելու փող. 54	—	8.1/4.293	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ռուսթավելու փող., 1-ին նրբ. 58	—	8.1/4.294	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ռուսթավելու փող., 2-րդ նրբ. 13	—	8.1/4.295	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Սպանդարյան փող. 33	—	8.1/4.296	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Սպանդարյան փող. 48	—	8.1/4.297	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Սպանդարյան փող. 50	—	8.1/4.298	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Սպանդարյան փող. 54	—	8.1/4.299	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Սպանդարյան փող. 55	—	8.1/4.300	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Սպանդարյան փող. 56	—	8.1/4.301	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Սպանդարյան փող.	—	8.1/4.302	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
		71			
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Սունդուկյան փող. 50	—	8.1/4.303	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Սունդուկյան փող. 95	—	8.1/4.304	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Սունդուկյան փող. 101, 103, 105	—	8.1/4.305	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Սունդուկյան փող. 118	—	8.1/4.306	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Սունդուկյան փող. 177	—	8.1/4.307	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Տերյան փող. 1, Պլեխանովի փող. 47	—	8.1/4.308	Յ
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Տերյան փող. 3	—	8.1/4.309	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Տերյան փող. 8, 10	—	8.1/4.310	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Տերյան փող. 9, 11, 13, 15	—	8.1/4.311	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Տերյան փող. 16	—	8.1/4.312	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Տերյան փող. 19	—	8.1/4.313	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Տերյան փող. 21, 23, 25	—	8.1/4.314	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Տերյան փող. 27	—	8.1/4.315	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Տերյան փող. 31	—	8.1/4.316	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Տերյան փող. 34	—	8.1/4.317	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Տերյան փող. 36	—	8.1/4.318	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Տերյան փող. 38	—	8.1/4.319	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Տերյան փող. 39	—	8.1/4.320	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Տերյան փող. 42	—	8.1/4.321	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Տերյան փող. 43, 45	—	8.1/4.322	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Տերյան փող. 49	—	8.1/4.323	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Տերյան փող. 52	—	8.1/4.324	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Տերյան փող. 59	—	8.1/4.325	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Տերյան փող. 60	—	8.1/4.326	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Տերյան փող. 63	—	8.1/4.327	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Տերյան փող. 65	—	8.1/4.328	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Տերյան փող. 75	—	8.1/4.329	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Տերյան փող. 77, 79	—	8.1/4.330	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Տերյան փող. 83	—	8.1/4.331	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Տերյան փող. 85	—	8.1/4.332	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Տերյան փող., 1-ին նրբ. 27	—	8.1/4.333	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ֆուրմանովի փող. 26, 28	—	8.1/4.334	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կորորդ	համարանիշ	նշան.
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ֆուրմանովի փող. 30	—	8.1/4.335	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ	Ֆուրմանովի փող., 1-ին կրթ. 23, 25	—	8.1/4.336	S
Բնակելի տուն	1850-ական թթ.	Մազմանյան փող. 119	—	8.1/4.337	S
Բնակելի տուն	1858 թ.	Սունդուկյան փող. 104	—	8.1/4.338	S
Բնակելի տուն	1858 թ.	Շահումյան փող. 159, 161, 163, 165	—	8.1/4.339	S
Բնակելի տուն	1860-ական թթ.	Աթարբեկյան փող. 61	—	8.1/4.340	S
Բնակելի տուն	1860-ական թթ.	Գորկու փող. 4, 6	—	8.1/4.341	S
Բնակելի տուն	1860-ական թթ.	Համբարձումյան փող. 20	—	8.1/4.342	Յ
Բնակելի տուն	1860-ական թթ.	Մադոյան փող. 163, 165, 167, 169, 171	—	8.1/4.343	S
Բնակելի տուն	1860-ական թթ.	Սունդուկյան փող. 179	—	8.1/4.344	S
Բնակելի տուն	1864-1865 թթ.	Պուշկինի փող. 56	—	8.1/4.345	S
Բնակելի տուն	1870-ական թթ.	Աբովյան փող. 152	—	8.1/4.346	S
Բնակելի տուն	1870-ական թթ.	Աթարբեկյան փող. 70	—	8.1/4.347	S
Բնակելի տուն	1870-ական թթ.	Գորկու փող. 53	—	8.1/4.348	S
Բնակելի տուն	1870-ական թթ.	26 կոմիսարների փող. 139	—	8.1/4.349	S
Բնակելի տուն	1870-ական թթ.	26 կոմիսարների փող. 145	—	8.1/4.350	S
Բնակելի տուն	1870-ական թթ., 1910-ական թթ.	Ղորղանյան փող. 232, 234	—	8.1/4.351	S
Բնակելի տուն	1870 թ.	Սպանդարյան փող. 59	—	8.1/4.352	S
Բնակելի տուն	1872 թ.	Հաղթանակի պող. 47	—	8.1/4.353	Յ
Զանդակ «Ընկերուհիներ»	1984 թ.	մուտքի մոտ	—	8.1/4.345.1	Յ
Բնակելի տուն	1872 թ.	Սունդուկյան փող. 97, Գորկու փող. 60	—	8.1/4.354	S
Բնակելի տուն	1874 թ.	Ղորղանյան փող. 101, 103	—	8.1/4.355	S
Բնակելի տուն	1878 թ.	Ղորղանյան փող. 105	—	8.1/4.356	S
Բնակելի տուն	1880-ական	Աբովյան փող. 252,	—	8.1/4.357	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
	թթ.	254			
Բնակելի տուն	1880-ական թթ.	Աբովյան փող. 278, Տերյան փող.81	—	8.1/4.358	S
Բնակելի տուն	1880-ական թթ.	Աճեմյան փող. 33	—	8.1/4.359	S
Բնակելի տուն	1880-ական թթ.	Գորկու փող. 8	—	8.1/4.3600	S
Բնակելի տուն	1880-ական թթ.	Գորկու փող. 51	—	8.1/4.361	S
Բնակելի տուն	1880-ական թթ.	Ծուլուկիձեղի փող. 85, Մայակովսկու փող. 59, 61	—	8.1/4.362	S
Բնակելի տուն	1880-ական թթ.	Հաղթանակի պող. 37	—	8.1/4.363	S
Բնակելի տուն	1880-ական թթ.	Ղորղանյան փող. 99	—	8.1/4.364	S
Բնակելի տուն	1880-ական թթ.	Ղորղանյան փող. 230	—	8.1/4.365	S
Բնակելի տուն	1880-ական թթ.	Ղուկասյան փող. 76	—	8.1/4.366	S
Բնակելի տուն	1880-ական թթ.	Մատնիշյան փող. 92	—	8.1/4.367	S
Բնակելի տուն	1880-ական թթ.	Մատնիշյան փող. 113	—	8.1/4.368	S
Բնակելի տուն	1880-ական թթ.	Մատնիշյան փող. 130	—	8.1/4.369	S
Բնակելի տուն	1880-ական թթ.	Մատնիշյան փող. 187, 189	—	8.1/4.3700	S
Բնակելի տուն	1880-ական թթ.	Մատնիշյան փող. 191	—	8.1/4.371	S
Բնակելի տուն	1880-ական թթ.	Պուշկինի փող. 80, 82	—	8.1/4.372	S
Բնակելի տուն	1880 թ.	Գայի փող. 11	—	8.1/4.373	S
Բնակելի տուն	1880 թ.	Կոտոպսկու փող. 36	—	8.1/4.374	S
Բնակելի տուն	1880 թ.	Շահումյան փող. 148	—	8.1/4.375	S
Բնակելի տուն	1881 թ.	Շահումյան փող. 144	—	8.1/4.376	S
Բնակելի տուն	1882 թ.	Պլեխանովի փող. 33, 35, 37, 39	—	8.1/4.377	S
Բնակելի տուն	1882 թ.	Զիվանու փող. 125, 127	—	8.1/4.378	S
Բնակելի տուն	1883 թ.	Մազմանյան փող. 147, 151	—	8.1/4.379	S
Բնակելի տուն	1884 թ.	Մազմանյան փող. 185	—	8.1/4.380	S
Բնակելի տուն	1885 թ.	Մազմանյան փող. 188	—	8.1/4.381	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
Բնակելի տուն	1887 թ.	Ղուկասյան փող. 111, 113, 115	—	8.1/4.382	S
Բնակելի տուն	1887 թ.	Մատնիշյան փող. 147	—	8.1/4.383	S
Բնակելի տուն	1888 թ.	Սունդուկյան փող. 108	—	8.1/4.384	S
Բնակելի տուն	1890-ական թթ.	Մադոյան փող. 177, 179, 181, 183, 185	—	8.1/4.385	S
Բնակելի տուն	1890-ական թթ.	Մազմանյան փող. 131	—	8.1/4.386	S
Բնակելի տուն	1890-ական թթ.	Մազմանյան փող. 153	—	8.1/4.387	S
Բնակելի տուն	1890-ական թթ.	Մատնիշյան փող. 54, 56, 58	—	8.1/4.388	S
Բնակելի տուն	1890-ական թթ.	Մատնիշյան փող. 119	—	8.1/4.389	S
Բնակելի տուն	1890-ական թթ.	Մատնիշյան փող. 120, 122	—	8.1/4.390	S
Բնակելի տուն	1890-ական թթ.	Մատնիշյան փող. 133ա	—	8.1/4.391	S
Բնակելի տուն	1890-ական թթ.	Մատնիշյան փող. 225	—	8.1/4.392	S
Բնակելի տուն	1890-ական թթ.	Զիվանու փող. 21	—	8.1/4.393	S
Բնակելի տուն	1890 թ.	Գայի փող. 9	—	8.1/4.394	S
Բնակելի տուն	1890 թ.	Սունդուկյան փող. 13	—	8.1/4.395	S
Բնակելի տուն	1892 թ.	Սունդուկյան փող. 109, 111, 113	—	8.1/4.396	S
Բնակելի տուն	1893 թ.	Մադոյան փող. 143	—	8.1/4.397	S
Բնակելի տուն	1895 թ.	Ծուլուկիձեղի փող. 14	—	8.1/4.398	S
Բնակելի տուն	1895 թ.	Ղուկասյան փող. 55	—	8.1/4.399	S
Բնակելի տուն	1895 թ.	Մադոյան փող. 155, 157	—	8.1/4.400	S
Բնակելի տուն	1896 թ.	Սպանդարյան փող. 63	—	8.1/4.401	S
Բնակելի տուն	1897 թ.	Ղորղանյան փող. 238	—	8.1/4.402	S
Բնակելի տուն	1898 թ.	Մայակովսկու փող. 18, 20, 22, 24, Զիվանու փող. 130, 132	—	8.1/4.403	S
Բնակելի տուն	1898 թ.	Մայակովսկու փող. 153	—	8.1/4.404	S
Բնակելի տուն	1899 թ.	Մյասնիկյան փող. 113, 115	—	8.1/4.405	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-	Աճեմյան փող. 18	—	8.1/4.406	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
	20 դ. սկիզբ				
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Աճեմյան փող. 20	—	8.1/4.407	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Աճեմյան փող. 31	—	8.1/4.408	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Աճեմյան փող. 35	—	8.1/4.409	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Աճեմյան փող. 37	—	8.1/4.410	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Աճեմյան փող. 42	—	8.1/4.411	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Աճեմյան փող. 45	—	8.1/4.412	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Աճեմյան փող. 46	—	8.1/4.413	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Աճեմյան փող. 49	—	8.1/4.414	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Աճեմյան փող. 53	—	8.1/4.415	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Աճեմյան փող. 54	—	8.1/4.416	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Աճեմյան փող. 55	—	8.1/4.417	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Աճեմյան փող. 56	—	8.1/4.418	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Աճեմյան փող. 63	—	8.1/4.419	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Կոտովսկու փող. 39, 41, 43, 45	—	8.1/4.420	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	26 կոմիսարների փող. 108	—	8.1/4.421	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	26 կոմիսարների փող. 141	—	8.1/4.422	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Հանեսոլյան փող. 4	—	8.1/4.423	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Հանեսոլյան փող. 6	—	8.1/4.424	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Հանեսոլյան փող. 8	—	8.1/4.425	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Հանեսոլյան փող. 10	—	8.1/4.426	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Հանեսոլյան փող. 15	—	8.1/4.427	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Հանեսոլյան փող. 16, 18, 20	—	8.1/4.428	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Հանեսոլյան փող. 22	—	8.1/4.429	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-	Հանեսոլյան փող.	—	8.1/4.430	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
	20 դ. սկիզբ	24			
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Հանեստոլյան փող. 28	—	8.1/4.431	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Նալբանդյան փող. 3, Տերյան փող. 5	—	8.1/4.432	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Նալբանդյան փող. 6	—	8.1/4.433	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Նալբանդյան փող. 8	—	8.1/4.434	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Շիրակացու փող. 14	—	8.1/4.435	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Շիրակացու փող. 15	—	8.1/4.436	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Շիրակացու փող. 16	—	8.1/4.437	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Շիրակացու փող. 26	—	8.1/4.438	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Շիրակացու փող. 27	—	8.1/4.439	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Շիրակացու փող. 28	—	8.1/4.440	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Շիրակացու փող. 29	—	8.1/4.441	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Շիրակացու փող. 32	—	8.1/4.442	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Շիրակացու փող. 34	—	8.1/4.443	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Շիրակացու փող. 35	—	8.1/4.444	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Շիրակացու փող. 36	—	8.1/4.445	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Պլեխանովի փող. 41	—	8.1/4.446	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Պլեխանովի փող. 49	—	8.1/4.447	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Սպանդարյան փող. 58	—	8.1/4.448	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Տիգրանյան փող. 106	—	8.1/4.449	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Ֆուրմանովի փող. 16	—	8.1/4.450	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Ֆուրմանովի փող. 18	—	8.1/4.451	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Ֆուրմանովի փող. 23	—	8.1/4.452	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Ֆուրմանովի փող. 32	—	8.1/4.453	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ-	Ֆուրմանովի փող.	—	8.1/4.454	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
	20 դ. սկիզբ	46			
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ- 20 դ. սկիզբ	Ֆուրմանովի փող. 47	—	8.1/4.455	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ- 20 դ. սկիզբ	Ֆուրմանովի փող. 103	—	8.1/4.456	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ- 20 դ. սկիզբ	Ֆուրմանովի փող., 1-ին նրբ. 7	—	8.1/4.457	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ- 20 դ. սկիզբ	Ֆուրմանովի փող., 1-ին նրբ.11	—	8.1/4.458	S
Բնակելի տուն	19 դ. վերջ- 20 դ. սկիզբ	Ֆուրմանովի փող., 1-ին նրբ.17	—	8.1/4.459	S
Բնակելի տուն	20 դ 1-ին կես	Աբովյան փող. 264	—	8.1/4.460	S
Բնակելի տուն	20 դ. 1-ին կես	Մայիսյան փող. 34	—	8.1/4.461	S
Բնակելի տուն	20 դ. 1-ին կես	Մայիսյան փող. 36	—	8.1/4.462	S
Բնակելի տուն	20 դ. 1-ին կես	Մայիսյան փող. 38	—	8.1/4.463	S
Բնակելի տուն	20 դ. 1-ին կես	Մայիսյան փող. 44	—	8.1/4.464	S
Բնակելի տուն	20 դ. 1-ին կես	Մայիսյան փող. 53	—	8.1/4.465	S
Բնակելի տուն	20 դ. 1-ին կես	Պռոշյան փող. 9	—	8.1/4.466	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Աբովյան փող. 107, 109	—	8.1/4.467	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Աբովյան փող. 135	—	8.1/4.468	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Աբովյան փող. 148, Ֆուրմանովի փող. 63	—	8.1/4.469	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Աբովյան փող. 196, 198, 200, 202	—	8.1/4.470	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Աբովյան փող. 204, 206, 208	—	8.1/4.471	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Աբովյան փող. 210	—	8.1/4.472	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Աթարբեկյան փող. 79	—	8.1/4.473	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Աթարբեկյան փող. 99	—	8.1/4.474	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Աթարբեկյան փող. 103, 105	—	8.1/4.475	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Աթարբեկյան փող. 107	—	8.1/4.476	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Աթարբեկյան փող. 111, 113	—	8.1/4.477	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Աթարբեկյան փող. 115	—	8.1/4.478	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Աթարբեկյան փող. 121	—	8.1/4.479	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Աթարբեկյան փող. 133	—	8.1/4.480	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Աճեմյան փող. 7	—	8.1/4.481	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Աճեմյան փող. 52	—	8.1/4.482	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Աճեմյան փող. 57	—	8.1/4.483	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Գայի փող. 5	—	8.1/4.484	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Գայի փող. 19	—	8.1/4.485	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Գորկու փող. 9	—	8.1/4.486	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Գորկու փող. 92	—	8.1/4.487	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Գորկու փող., 3-րդ նրբ. 34	—	8.1/4.488	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Գորկու փող., 3-րդ նրբ. 36	—	8.1/4.489	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Գորկու փող., 3-րդ նրբ. 38	—	8.1/4.490	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Թումանյան փող. 65, 67	—	8.1/4.491	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Իսահակյան փող. 84	—	8.1/4.492	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Իսահակյան փող. 86	—	8.1/4.493	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Իսահակյան փող. 94, 96	—	8.1/4.494	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Իսահակյան փող. 98, 100, 102, 104	—	8.1/4.495	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Իսահակյան փող. 122	—	8.1/4.496	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Իսահակյան փող. 126	—	8.1/4.497	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Իսահակյան փող. 128	—	8.1/4.498	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Իսահակյան փող. 175	—	8.1/4.499	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Իսահակյան փող. 179	—	8.1/4.500	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ծուլուկիձեի փող. 1, 3	—	8.1/4.501	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ծուլուկիձեի փող. 2	—	8.1/4.502	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ծուլուկիձեի փող. 12	—	8.1/4.503	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ծուլուկիձեի փող. 70	—	8.1/4.504	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ծուլուկիձեի փող. 76	—	8.1/4.505	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ծուլուկիձեի փող.	—	8.1/4.506	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
		82			
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ծուլուկիձեղի փող. 84	—	8.1/4.507	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ծուլուկիձեղի փող. 131	—	8.1/4.508	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Կեցիսովելու փող. 5	—	8.1/4.509	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Կեցիսովելու փող. 8, 10, 12	—	8.1/4.510	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Կեցիսովելու փող. 16	—	8.1/4.511	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	26 կոմիսարների փող. 104	—	8.1/4.512	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	26 կոմիսարների փող. 106	—	8.1/4.513	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	26 կոմիսարների փող. 125	—	8.1/4.514	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	26 կոմիսարների փող. 127	—	8.1/4.515	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	26 կոմիսարների փող. 129	—	8.1/4.516	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Կրուպսկայայի փող. 42, 44	—	8.1/4.517	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Կրուպսկայայի փող. 45	—	8.1/4.518	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Կրուպսկայայի փող. 47	—	8.1/4.519	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Կրուպսկայայի փող. 58	—	8.1/4.520	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Կրուպսկայայի փող. 64	—	8.1/4.521	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Կրուպսկայայի փող. 69	—	8.1/4.522	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Կրուպսկայայի փող. 71	—	8.1/4.523	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Կրուպսկայայի փող. 73	—	8.1/4.524	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Կրուպսկայայի փող. 75	—	8.1/4.525	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Կրուպսկայայի փող. 76	—	8.1/4.526	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Կրուպսկայայի փող. 79	—	8.1/4.527	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Կրուպսկայայի փող. 89	—	8.1/4.528	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Կրուպսկայայի փող. 90	—	8.1/4.529	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Կրուպսկայայի փող. 92	—	8.1/4.530	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Կրուպսկայայի փող. 93	—	8.1/4.531	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Կրուպսկայայի փող. 104, 106	—	8.1/4.532	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Կրուպսկայայի փող. 108	—	8.1/4.533	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Հաղթանակի պող. 15	—	8.1/4.534	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Համբարձումյան փող. 16, 18	—	8.1/4.535	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Համբարձումյան փող. 33	—	8.1/4.536	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Համբարձումյան փող. 38	—	8.1/4.537	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ղուկասյան փող. 17	—	8.1/4.538	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ղուկասյան փող. 19	—	8.1/4.539	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ղուկասյան փող. 47	—	8.1/4.540	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ղուկասյան փող. 57	—	8.1/4.541	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ղուկասյան փող. 58	—	8.1/4.542	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ղուկասյան փող. 68ա	—	8.1/4.543	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ղուկասյան փող. 68բ	—	8.1/4.544	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ղուկասյան փող. 75	—	8.1/4.545	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ղուկասյան փող. 77	—	8.1/4.546	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ղուկասյան փող. 87, 89	—	8.1/4.547	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ղուկասյան փող. 90, 92, 94, 96	—	8.1/4.548	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ղուկասյան փող. 91, 93, 95	—	8.1/4.549	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ղուկասյան փող. 101, 103	—	8.1/4.550	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ղուկասյան փող. 105, 107, Թումանյան փող. 108	—	8.1/4.551	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ղուկասյան փող. 126	—	8.1/4.552	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ղուկասյան փող. 127	—	8.1/4.553	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ղուկասյան փող. 133	—	8.1/4.554	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ղուկասյան փող. 135, 137	—	8.1/4.555	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մադոյան փող. 37	—	8.1/4.556	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մադոյան փող. 54,	—	8.1/4.557	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
		56, 58, 60			
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մադոյան փող. 93	—	8.1/4.558	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մադոյան փող. 95	—	8.1/4.559	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մադոյան փող. 97	—	8.1/4.560	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մադոյան փող. 107	—	8.1/4.561	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մադոյան փող. 129	—	8.1/4.562	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մադոյան փող. 131	—	8.1/4.563	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մադոյան փող. 137	—	8.1/4.564	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մադոյան փող. 141	—	8.1/4.565	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մադոյան փող. 150	—	8.1/4.566	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մադոյան փող. 158	—	8.1/4.567	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մադոյան փող. 170	—	8.1/4.568	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մադոյան փող. 172	—	8.1/4.569	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մադոյան փող. 173, 175	—	8.1/4.570	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մազմանյան փող. 75, 77	—	8.1/4.571	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մազմանյան փող. 85	—	8.1/4.572	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մազմանյան փող. 87	—	8.1/4.573	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մազմանյան փող. 92	—	8.1/4.574	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մազմանյան փող. 111	—	8.1/4.575	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մազմանյան փող. 167	—	8.1/4.576	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մազմանյան փող. 169	—	8.1/4.577	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մազմանյան փող. 187	—	8.1/4.578	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մազմանյան փող. 189	—	8.1/4.579	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մազմանյան փող. 190	—	8.1/4.580	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մազմանյան փող. 230	—	8.1/4.581	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մազմանյան փող. 232	—	8.1/4.582	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մայակովսկու փող. 89, 91	—	8.1/4.583	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մայակովսկու փող. 93	—	8.1/4.584	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մայակովսկու փող. 97	—	8.1/4.585	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մայակովսկու փող.	—	8.1/4.586	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
		101			
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մայակովսկու փող. 103, 105	—	8.1/4.587	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մայակովսկու փող. 106	—	8.1/4.588	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մայակովսկու փող. 110	—	8.1/4.589	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մայակովսկու փող. 113	—	8.1/4.590	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մայակովսկու փող. 114	—	8.1/4.591	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մայակովսկու փող. 115	—	8.1/4.592	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մայակովսկու փող. 119	—	8.1/4.593	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մայակովսկու փող. 147	—	8.1/4.594	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մայակովսկու փող. 149	—	8.1/4.595	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մայակովսկու փող. 155	—	8.1/4.596	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մատնիշյան փող. 103	—	8.1/4.597	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մատնիշյան փող. 115	—	8.1/4.598	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մատնիշյան փող. 118	—	8.1/4.599	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մատնիշյան փող. 121, 123	—	8.1/4.600	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մատնիշյան փող. 132, 134, 136, 138	—	8.1/4.601	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մատնիշյան փող. 137	—	8.1/4.602	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մատնիշյան փող. 141	—	8.1/4.603	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մատնիշյան փող. 146	—	8.1/4.604	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մատնիշյան փող. 149	—	8.1/4.605	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մատնիշյան փող. 151	—	8.1/4.606	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մատնիշյան փող. 152, Պուշկինի փող. 69	—	8.1/4.607	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մատնիշյան փող. 159	—	8.1/4.608	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մատնիշյան փող. 183, 185	—	8.1/4.609	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մատնիշյան փող. 194	—	8.1/4.610	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մատնիշյան փող. 202, 204	—	8.1/4.611	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մատնիշյան փող. 227	—	8.1/4.612	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մատնիշյան փող. 239	—	8.1/4.613	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 17, 19	—	8.1/4.614	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 23	—	8.1/4.615	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 36	—	8.1/4.616	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 41, 43	—	8.1/4.617	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 46	—	8.1/4.618	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 51, 53	—	8.1/4.619	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 55	—	8.1/4.620	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 56, 58, 60, 62, 64	—	8.1/4.621	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 63	—	8.1/4.622	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 83	—	8.1/4.623	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 85	—	8.1/4.624	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 104, 106	—	8.1/4.625	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 110, 112, 114	—	8.1/4.626	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 118	—	8.1/4.627	Յ
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 123	—	8.1/4.628	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 127	—	8.1/4.629	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 131	—	8.1/4.630	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 132	—	8.1/4.631	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 141	—	8.1/4.632	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 143	—	8.1/4.633	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 167	—	8.1/4.634	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 170	—	8.1/4.635	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 172	—	8.1/4.636	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 174	—	8.1/4.637	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 177, 179	—	8.1/4.638	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 182	—	8.1/4.639	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 191	—	8.1/4.640	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Մուսայեյյան փող. 60	—	8.1/4.641	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Շահումյան փող. 43	—	8.1/4.642	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Շահումյան փող. 55	—	8.1/4.643	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Շահումյան փող. 58	—	8.1/4.644	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Շահումյան փող. 65	—	8.1/4.645	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Շահումյան փող. 80	—	8.1/4.646	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Շահումյան փող. 85	—	8.1/4.647	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Շահումյան փող. 88	—	8.1/4.648	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Շահումյան փող. 96	—	8.1/4.649	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Շահումյան փող. 98, 100	—	8.1/4.650	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Շահումյան փող. 141, 143, 145	—	8.1/4.651	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Շահումյան փող. 153	—	8.1/4.652	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Շահումյան փող. 155	—	8.1/4.653	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Շահումյան փող. 157	—	8.1/4.654	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Շահումյան փող. 174	—	8.1/4.655	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Շահումյան փող. 182	—	8.1/4.656	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Շահումյան փող., 1-ին անցում, 10	—	8.1/4.657	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Շահումյան փող., 1-ին անցում 11	—	8.1/4.658	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Վ. Չերազի փող. 6	—	8.1/4.659	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Վ. Չերազի փող. 19	—	8.1/4.660	Յ
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Պուշկինի փող. 61	—	8.1/4.661	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Պուշկինի փող. 63	—	8.1/4.662	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Պուլշիկի փող. 64	—	8.1/4.663	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Պուլշիկի փող. 65	—	8.1/4.664	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Պուլշիկի փող. 84	—	8.1/4.665	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Պուլշիկի փող. 87	—	8.1/4.666	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Պուլշիկի փող. 88	—	8.1/4.667	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Պուլշիկի փող. 89	—	8.1/4.668	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Պուլշիկի փող. 90	—	8.1/4.669	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Պուլշիկի փող. 95	—	8.1/4.670	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Պուլշիկի փող. 106	—	8.1/4.671	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Պուլշիկի փող., 1-ին նրբ. 2	—	8.1/4.672	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Պուլշիկի փող., 1-ին նրբ. 3	—	8.1/4.673	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Պուլշիկի փող., 2-րդ նրբ. 1	—	8.1/4.674	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Պուլշիկի փող., 2-րդ նրբ. 6	—	8.1/4.675	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Պուլշիկի փող. 4-րդ նրբ. 8, 10	—	8.1/4.676	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Պուլշիկի փող. 4-րդ նրբ. 24	—	8.1/4.677	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Զիվանու փող. 7	—	8.1/4.678	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Զիվանու փող. 17	—	8.1/4.679	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Զիվանու փող. 28, 30	—	8.1/4.680	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Զիվանու փող. 38, 40, 44	—	8.1/4.681	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Զիվանու փող. 41	—	8.1/4.682	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Զիվանու փող. 55	—	8.1/4.683	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Զիվանու փող. 63	—	8.1/4.684	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Զիվանու փող. 83	—	8.1/4.685	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Զիվանու փող. 84, 86	—	8.1/4.686	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Զիվանու փող. 102	—	8.1/4.687	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Զիվանու փող. 114, 116, 118, 120, 122	—	8.1/4.688	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Զիվանու փող. 119	—	8.1/4.689	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ռուսթավելու փող. 15	—	8.1/4.690	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ռուսթավելու փող. 38	—	8.1/4.691	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ռուսթավելու փող. 45	—	8.1/4.692	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ռուսթավելու փող. 103	—	8.1/4.693	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ռուսթավելու փող. 109	—	8.1/4.694	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ռուսթավելու փող. 111	—	8.1/4.695	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ռուսթավելու փող. 129	—	8.1/4.696	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ռուսթավելու փող., 1-ին նրբ. 59	—	8.1/4.697	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ռուսթավելու փող., 1-ին նրբ. 60	—	8.1/4.698	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ռուսթավելու փող., 1-ին նրբ. 67	—	8.1/4.699	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Սպանդարյան փող. 24	—	8.1/4.700	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Սպանդարյան փող. 45	—	8.1/4.701	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Սպանդարյան փող. 49, Սունդուկյան փող. 139	—	8.1/4.702	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Սպանդարյան փող. 51	—	8.1/4.703	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Սպանդարյան փող. 57	—	8.1/4.704	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Սպանդարյան փող. 60	—	8.1/4.705	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Սպանդարյան փող. 61	—	8.1/4.706	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Սպանդարյան փող. 64ա	—	8.1/4.707	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Սպանդարյան փող. 69	—	8.1/4.708	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Սպանդարյան փող. 78	—	8.1/4.709	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Սպանդարյան փող. 93	—	8.1/4.710	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Սպանդարյան փող. 95	—	8.1/4.711	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Սպանդարյան փող. 103	—	8.1/4.712	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Սունդուկյան փող. 1	—	8.1/4.713	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Սունդուկյան փող. 120	—	8.1/4.714	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Սունդուկյան փող. 122	—	8.1/4.715	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Սունդուկյան փող. 145	—	8.1/4.716	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Սունդուկյան փող.	—	8.1/4.717	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
		150			
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Սունդուկյան փող. 165	—	8.1/4.718	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Սունդուկյան փող. 169	—	8.1/4.719	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Սունդուկյան փող. 189	—	8.1/4.720	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Սունդուկյան փող. 191	—	8.1/4.721	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Սունդուկյան փող. 196	—	8.1/4.722	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Սունդուկյան փող. 197	—	8.1/4.723	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Սունդուկյան փող. 198	—	8.1/4.724	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Տերյան փող. 68	—	8.1/4.725	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ֆուրմանովի փող. 8	—	8.1/4.726	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ֆուրմանովի փող. 10	—	8.1/4.727	S
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ֆուրմանովի փող., 1-ին նրբ. 3	—	8.1/4.728	Յ
Բնակելի տուն	20 դ. սկիզբ	Ֆուրմանովի փող., 1-ին նրբ. 19	—	8.1/4.729	S
Բնակելի տուն	1900-ական թթ.	Գորկու փող. 57	—	8.1/4.730	S
Բնակելի տուն	1900-ական թթ.	Ղուկասյան փող. 54	—	8.1/4.731	S
Բնակելի տուն	1900-ական թթ.	Ղուկասյան փող. 56	—	8.1/4.732	S
Բնակելի տուն	1900-ական թթ.	Շահումյան փող. 41	—	8.1/4.733	S
Բնակելի տուն	1900-ական թթ.	Զիվանու փող. 71	—	8.1/4.734	S
Բնակելի տուն	1900-ական թթ.	Ռուսթավելու փող. 41	—	8.1/4.735	S
Բնակելի տուն	1900-ական թթ.	Ֆուրմանովի փող., 1-ին նրբ. 13	—	8.1/4.736	S
Բնակելի տուն	1900 թ.	26 կոմիսարների փող. 110	—	8.1/4.737	S
Բնակելի տուն	1900 թ.	Մազմանյան փող. 79, 81, 83	—	8.1/4.738	S
Բնակելի տուն	1900 թ.	Մայակովսկու փող. 99	—	8.1/4.739	S
Բնակելի տուն	1900 թ.	Սունդուկյան փող. 59	—	8.1/4.740	S
Բնակելի տուն	1901 թ.	Զիվանու փող. 27	—	8.1/4.741	S
Բնակելի տուն	1901 թ.	Սպանդարյան փող.	—	8.1/4.742	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
		67			
Բնակելի տուն	1901-1904 թթ.	Ֆուրմանովի փող., 1-ին նրբ. 30, 32	—	8.1/4.743	S
Բնակելի տուն	1902 թ.	Ղուկասյան փող. 117	—	8.1/4.744	S
Բնակելի տուն	1902 թ.	Մուսայեյան փող. 28	—	8.1/4.745	S
Բնակելի տուն	1903 թ.	Կրուպսկայայի փող. 59	—	8.1/4.746	S
Բնակելի տուն	1903 թ.	Կրուպսկայայի փող. 61	—	8.1/4.747	S
Բնակելի տուն	1903 թ.	Կրուպսկայայի փող. 66	—	8.1/4.748	S
Բնակելի տուն	1903 թ.	Կրուպսկայայի փող. 68, 70, 72	—	8.1/4.749	S
Բնակելի տուն	1903 թ.	Պուշկինի փող. 51	—	8.1/4.750	S
Բնակելի տուն	1903 թ.	Սպանդարյան փող. 97	—	8.1/4.751	S
Բնակելի տուն	1904 թ.	Ֆուրմանովի փող., 1-ին նրբ. 21	—	8.1/4.752	S
Բնակելի տուն	1905 թ.	Աթաբեկյան փող. 68	—	8.1/4.753	S
Բնակելի տուն	1905 թ.	Թումանյան փող. 62	—	8.1/4.754	S
Բնակելի տուն	1905 թ.	Կրուպսկայայի փող. 53	—	8.1/4.755	S
Բնակելի տուն	1905 թ.	Զիվանու փող. 108, 110, 112	—	8.1/4.756	S
Բնակելի տուն	1905 թ.	Ռուսթավելու փող. 58	—	8.1/4.757	S
Բնակելի տուն	1905 թ.	Սունդուկյան փող. 183, Թումանյան 64	—	8.1/4.758	S
Բնակելի տուն	1906 թ.	Թումանյան փող. 89	—	8.1/4.759	S
Բնակելի տուն	1906 թ.	Մադոյան փող. 132, 134	—	8.1/4.760	S
Բնակելի տուն	1906 թ.	Սունդուկյան փող. 193	—	8.1/4.761	S
Բնակելի տուն	1907 թ.	Մայակովսկու փող. 63	—	8.1/4.762	S
Բնակելի տուն	1908 թ.	Մադոյան փող. 113, 115	—	8.1/4.763	S
Բնակելի տուն	1908 թ.	Մուսայեյան փող. 18	—	8.1/4.764	S
Բնակելի տուն	1909 թ.	Շահումյան փող. 117	—	8.1/4.765	S
Բնակելի տուն	1910 թ.	26 կոմիսարների փող. 123	—	8.1/4.766	S
Բնակելի տուն	1910 թ.	Մազմանյան փող.	—	8.1/4.767	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
		93			
Բնակելի տուն	1910 թ.	Մատնիշյան փող. 46	—	8.1/4.768	S
Բնակելի տուն	1910 թ.	Մյասնիկյան փող. 111	—	8.1/4.769	S
Բնակելի տուն	1910-1915 թթ.	Ռուսթավելու փող. 40	—	8.1/4.770	S
Բնակելի տուն	1910-1915 թթ.	Ռուսթավելու փող. 42	—	8.1/4.771	S
Բնակելի տուն	1911 թ.	Մադոյան փող. 86	—	8.1/4.772	S
Բնակելի տուն	1912 թ.	Մազմանյան փող. 99, 101	—	8.1/4.773	S
Բնակելի տուն	1914 թ.	Մուսայեյյան փող. 10, 12	—	8.1/4.774	S
Բնակելի տուն	1914 թ.	Մուսայեյյան փող. 14	—	8.1/4.775	S
Բնակելի տուն	1914 թ.	Ռուսթավելու փող. 85	—	8.1/4.776	S
Բնակելի տուն	1914 թ.	Ռուսթավելու փող. 87	—	8.1/4.777	S
Բնակելի տուն	1918 թ.	Սունդուկյան փող. 176, 178	—	8.1/4.778	S
Բնակելի տուն	1920-ական թթ.	Գայի փող. 2	—	8.1/4.779	S
Բնակելի տուն	1920-ական թթ.	Գայի փող. 4	—	8.1/4.780	S
Բնակելի տուն	1920-ական թթ.	Ղուկասյան փող. 109	—	8.1/4.781	S
Բնակելի տուն	1920-ական թթ.	Մայակովսկու փող. 98	—	8.1/4.782	S
Բնակելի տուն	1920-ական թթ.	Մատնիշյան փող. 165	—	8.1/4.783	S
Բնակելի տուն	1920-ական թթ.	Մյասնիկյան փող. 107, 109	—	8.1/4.784	S
Բնակելի տուն	1920-1930-ական թթ.	Իսահակյան փող. 1	—	8.1/4.785	S
Բնակելի տուն	1920-1930-ական թթ.	Իսահակյան փող. 2	—	8.1/4.786	S
Բնակելի տուն	1920-1930-ական թթ.	Իսահակյան փող. 3	—	8.1/4.787	S
Բնակելի տուն	1920-1930-ական թթ.	Իսահակյան փող. 5	—	8.1/4.788	S
Բնակելի տուն	1920-1930-ական թթ.	Իսահակյան փող. 7	—	8.1/4.789	S
Բնակելի տուն	1920-1930-ական թթ.	Իսահակյան փող. 8	—	8.1/4.790	S
Բնակելի տուն	1920-1930-ական թթ.	Նժդեհի փող. 6	—	8.1/4.791	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
Բնակելի տուն	1920-1930-ական թթ.	Նժդեհի փող. 8	—	8.1/4.792	S
Բնակելի տուն	1920-1930-ական թթ.	Նժդեհի փող. 10	—	8.1/4.793	S
Բնակելի տուն	1920-1930-ական թթ.	Նժդեհի փող. 12	—	8.1/4.794	S
Բնակելի տուն	1920-1930-ական թթ.	Նժդեհի փող. 14	—	8.1/4.795	S
Բնակելի տուն	1920-1930-ական թթ.	Նժդեհի փող. 18	—	8.1/4.796	S
Բնակելի տուն	1920-1930 ական թթ.	Ռիժկովի փող. 1, 3	—	8.1/4.797	S
Բնակելի տուն	1920-1930 ական թթ.	Ռիժկովի փող. 2	—	8.1/4.798	S
Բնակելի տուն	1920-1930 ական թթ.	Ռիժկովի փող. 4	—	8.1/4.799	S
Բնակելի տուն	1920-1930 ական թթ.	Ռիժկովի փող. 5	—	8.1/4.800	S
Բնակելի տուն	1920-1930 ական թթ.	Ռիժկովի փող. 6	—	8.1/4.801	S
Բնակելի տուն	1920 թ.	Ղուկասյան փող. 66	—	8.1/4.802	S
Բնակելի տուն	1920 թ.	Մայակովսկու փող. 121	—	8.1/4.803	S
Բնակելի տուն	1920 թ.	Զիվանու փող. 121	—	8.1/4.804	S
Բնակելի տուն	1920 թ.	Զիվանու փող. 143	—	8.1/4.805	S
Բնակելի տուն	1924 թ.	Մայակովսկու փող. 96	—	8.1/4.806	S
Բնակելի տուն	1926 թ.	Կրուպսկայայի փող. 39	—	8.1/4.807	S
Բնակելի տուն	1926 թ.	Մադոյան փող. 210, Մայակովսկու փող. 109	—	8.1/4.808	S
Բնակելի տուն	1926 թ.	Մայակովսկու փող. 26	—	8.1/4.809	S
Բնակելի տուն	1926 թ.	Մայակովսկու փող. 102	—	8.1/4.810	S
Բնակելի տուն	1926 թ.	Մայակովսկու փող. 141	—	8.1/4.811	S
Բնակելի տուն	1926 թ.	Ռուսթավելու փող. 91	—	8.1/4.812	S
Բնակելի տուն	1926 թ.	Սունդուկյան փող. 175	—	8.1/4.813	S
Բնակելի տուն	1926 թ.	Տերյան փող. 73	—	8.1/4.814	S
Բնակելի տուն	1926 թ.	Ֆուրմանովի փող. 49, 51	—	8.1/4.815	S
Բնակելի տուն	1926-1930 թթ.	Սպանդարյան փող. 42	—	8.1/4.816	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
Բնակելի տուն	1927 թ.	Ջամբարձումյան փող. 24	—	8.1/4.817	S
Բնակելի տուն	1927 թ.	Տիգրան Մեծի պող. 11	—	8.1/4.818	S
Բնակելի տուն	1927 թ.	Տիգրան Մեծի պող. 13	—	8.1/4.819	S
Բնակելի տուն	1927 թ.	Տիգրան Մեծի պող. 15	—	8.1/4.820	S
Բնակելի տուն	1927 թ.	Տիգրան Մեծի պող. 17	—	8.1/4.821	S
Բնակելի տուն	1927 թ.	Տիգրան Մեծի պող. 18	—	8.1/4.822	S
Բնակելի տուն	1927 թ.	Տիգրան Մեծի պող. 19	—	8.1/4.823	S
Բնակելի տուն	1927 թ.	Տիգրան Մեծի պող. 20	—	8.1/4.824	S
Բնակելի տուն	1927 թ.	Տիգրան Մեծի պող. 21	—	8.1/4.825	S
Բնակելի տուն	1927 թ.	Տիգրան Մեծի պող. 22	—	8.1/4.826	S
Բնակելի տուն	1927 թ.	Տիգրան Մեծի պող. 24	—	8.1/4.827	S
Բնակելի տուն	1927 թ.	Տիգրան Մեծի պող. 26	—	8.1/4.828	S
Բնակելի տուն	1927 թ.	Տիգրան Մեծի պող. 28	—	8.1/4.829	S
Բնակելի տուն	1928 թ.	Տերյան փող. 57	—	8.1/4.830	S
Բնակելի տուն	1930-ական թթ.	Աբովյան փող. 242	—	8.1/4.831	S
Բնակելի տուն	1930-ական թթ.	Խաղաղության օղակ 1	—	8.1/4.832	S
Բնակելի տուն	1930-ական թթ.	Խաղաղության օղակ 2	—	8.1/4.833	S
Բնակելի տուն	1930-ական թթ.	Խաղաղության օղակ 3	—	8.1/4.834	S
Բնակելի տուն	1930-ական թթ.	Խաղաղության օղակ 4	—	8.1/4.835	S
Բնակելի տուն	1930-ական թթ.	Խաղաղության օղակ 5	—	8.1/4.836	S
Բնակելի տուն	1930-ական թթ.	Խաղաղության օղակ 6	—	8.1/4.837	S
Բնակելի տուն	1930-ական թթ.	Ղուկասյան փող. 61	—	8.1/4.838	S
Բնակելի տուն	1930-ական թթ.	Ղուկասյան փող. 65	—	8.1/4.839	S
Բնակելի տուն	1930-ական թթ.	Տիգրան Մեծի փող. 7	—	8.1/4.840	S
Բնակելի տուն	1930-ական	Տիգրան Մեծի փող.	—	8.1/4.841	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կորրդ.	համարանիշ	նշան.
	թթ.	42, 44, 46			
Բնակելի տուն	1934 թ.	Մյասնիկյան փող. 67	—	8.1/4.842	S
Բնակելի տուն	1935 թ.	Աթարբեկյան փող. 123	—	8.1/4.843	S
Բնակելի տուն	1935 թ.	Սունդուկյան փող. 147	—	8.1/4.844	S
Բնակելի տուն	1937 թ.	Կրուպսկայայի փող. 41	—	8.1/4.845	S
Բնակելի տուն	1937 թ.	Պուշկինի փող. 107	—	8.1/4.846	S
Բնակելի տուն	1937 թ.	Մադոյան փող. 184	—	8.1/4.847	S
Բնակելի տուն	1938 թ.	Թումանյան փող. 59	—	8.1/4.848	S
Բնակելի տուն	1938 թ.	Կրուպսկայայի փող. 57	—	8.1/4.849	S
Բնակելի տուն	1940-ական թթ.	Ղուկասյան փող. 59	—	8.1/4.850	S
Բնակելի տուն	1940-ական թթ.	Զիվանու փող. 45	—	8.1/4.851	S
Բնակելի տուն	1940 թ.	Կրուպսկայայի փող. 48	—	8.1/4.852	S
Բնակելի տուն	1940 թ.	Ղուկասյան փող. 69	—	8.1/4.853	S
Բնակելի տուն	1940 թ.	Զիվանու փող. 137	—	8.1/4.854	S
Բնակելի տուն	1946 թ.	Զիվանու փող. 92	—	8.1/4.855	S
Բնակելի տուն	1947 թ.	Մյասնիկյան փող. 45	—	8.1/4.856	S
Բնակելի տուն	1948 թ.	Մյասնիկյան փող. 14	—	8.1/4.857	S
Բնակելի տուն	1949 թ.	Մազմանյան փող. 103	—	8.1/4.858	S
Բնակելի տուն	1950-ական թթ.	Սայաթ-Նովայի փող. 2	—	8.1/4.859	S
Բնակելի տուն	1950-ական թթ.	Սայաթ-Նովայի փող. 7	—	8.1/4.860	S
Բնակելի տուն	1950-ական թթ.	Տերյան փող. 22	—	8.1/4.861	S
Բնակելի տուն	1950-ական թթ.	Տիգրան Մեծի փող. 1	—	8.1/4.862	S
Բնակելի տուն	1950-ական թթ.	Տիգրան Մեծի փող. 5	—	8.1/4.863	S
Բնակելի տուն	1953 թ.	Ռուսթավելու փող. 65, 67	—	8.1/4.864	S
Բնակելի տուն	1954 թ.	Տերյան փող. 55	—	8.1/4.865	S
Բնակելի տուն	1954 թ.	Տերյան փող. 61	—	8.1/4.866	S
Գերեզմանոց	1940-ական թթ.	Աճեմյան փող. հվ վերջնամասում	—	8.1/4.867	Յ
Եկեղեցի հայկական կաթոլիկ	1849-1854 թթ.	Հակոբյան փող. 115	—	8.1/4.868	Յ

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
Եկեղեցի Ամենափրկիչ	1858-76 թթ.	Աբովյան փող. վրա	40°47'02" հս. լ. 43°50'30" արև. ե.  ՀԳՅՕ	8.1/4.869	Յ
Եկեղեցի Աբ. Աստվածածին («Յոթ վերք»)	1843-1856 թթ.	Ազատության Յրապարակ	—	8.1/4.870	Յ
Եկեղեցի Աբ. Գրիգոր Լուսավորիչ («Գեղոց ժամ»)	19 դ. 2-րդ կես	Զիվանու փող. վրա	—	8.1/4.871	Յ
Եկեղեցի Աբ. Նշան	1859-1870 թթ.	Աբովյան փող. 119	—	8.1/4.872	Յ
Յովհաննես Շիրազի տուն-թանգարան	1886 թ.	Շահումյան փող. 101	—	8.1/4.873	Յ
Խճանկար «Սասունցիների պարը»	1976 թ.	Սևյանի անվան մշակույթի պալատի մոտ	—	8.1/4.874	Յ
Արձան Շ. Ազնավուրի	2002 թ.	Շ. Ազնավուրի հրապարակում	—	8.1/4.875	Յ
Յուշարձան Անդրանիկին	1989 թ.	Յաղթանակի պող. վրա	—	8.1/4.876	Տ
Յուշարձան Անիի 1000 ամյակին	1966 թ.	Բուսաբանական այգում	—	8.1/4.877	Յ
Յուշարձան 1988 թ. Երկրաշարժի զոհերին	1989 թ.	Թատերական հրապարակում	—	8.1/4.878	Տ
Յուշարձան Յ. Թումանյանին	1969 թ.	Թիվ 13 դպրոցի տարածքում	—	8.1/4.879	Տ
Յուշարձան Ավ. Իսահակյանին	1975 թ.	Թատերական հրապարակում	—	8.1/4.880	Յ
Յուշարձան Ավ. Իսահակյանին	1965 թ.	Ստ. Շահումյանի անվան զբոսայգում	—	8.1/4.881	Տ
Յուշարձան Ավ. Իսահակյանին	1975 թ.	Բանաստեղծի տուն-թանգարանի բակում	—	8.1/4.882	Տ
Յուշարձան Ս. Լուկաշինին հուշարձան	1979 թ.	Պռոշյան փող.	—	8.1/4.883	Տ
Շ. Կուրդինյանին		Թիվ 4 դպրոցի բակում	—	8.1/4.884	Տ
Յուշարձան «Յայուհի»	2003 թ.	Անկախության հրապարակում	—	8.1/4.885	Տ
Յուշարձան Մայիսյան ապստամբության մասնակիցներին	1970 թ.	տեքստիլագործներ ի մշակույթի պալատի մոտ	—	8.1/4.886	Յ
Յուշարձան Նժդեհին	1990 թ.	Նժդեհի հրապարակում	—	8.1/4.887	Յ
Յուշարձան Ս. Շահումյանին	1962 թ.	Արագած փողոցում	—	8.1/4.888	Յ

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կորորդ	համարանիշ	նշան.
Հուշարձան Հ. Շիրազին	1999 թ.	Ստ. Շահումյանի անվան զբոսայգում	—	8.1/4.889	S
Հուշարձան Ա. Պետրոսյանին	1966 թ.	Թիվ 10 դպրոցի տարածքում	—	8.1/4.890	S
Հուշարձան Ա. Տիգրանյանին	1960-ական թթ.	Ա. Տիգրանյանի անվան զբոսայգում	—	8.1/4.891	Հ
Մատուռ ռուսական ուղղափառ («Պայլան ժամ»)	19 դ.	Տերյան փող. վրա	—	8.1/4.892	Հ
Շենք	19 դ. վերջ	Աբովյան փող. 218	—	8.1/4.893	Հ
Շենք	19 դ. վերջ	Աբովյան փող. 220	—	8.1/4.894	Հ
Շենք	19 դ. վերջ	Հանեստոյան փող. 11	—	8.1/4.895	Հ
Շենք	1898 թ.	Զիվանու փող. 66	—	8.1/4.896	S
Շենք	20 դ. սկիզբ	Զիվանու փող. 79	—	8.1/4.897	S
Շենք	20 դ. սկիզբ	Ռուսթավելու փող. 84	—	8.1/4.898	S
Շենք	20 դ. 1-ին կես	Մայիսյան փող. 32	—	8.1/4.899	Հ
Շենք	1930-ական թթ.	Գորկու փող. 1	—	8.1/4.900	Հ
Շենք	1930-ական թթ.	Շչորսի փող. 1, Ստ. Շահումյանի անվան զբոսայգում	—	8.1/4.901	Հ
Շենք՝ ակումբի	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Գայի փող. 12	—	8.1/4.902	Հ
Շենք՝ Վետերանների ակումբի	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Գայի փող. 14	—	8.1/4.903	S
Շենք՝ արհեստանոցի	19 դ. վերջ	Մայակովսկու փող. 72, 74	—	8.1/4.904	S
Շենք՝ միլիցիայի բաժանմունքի	20 դ. սկիզբ	Սևյան փող. 71	—	8.1/4.905	S
Շենք՝ բաղնիքի	19 դ. վերջ	Աբովյան փող. 133	—	8.1/4.906	Հ
Շենք՝ բաղնիքի	1880-ական թթ. – 20 դ. սկիզբ	Գորկու փող. 28	—	8.1/4.907	Հ
Շենք՝ պետական բանկի	1930-ական թթ.	Աբովյան փող. 244	—	8.1/4.908	Հ
Շենք՝ «Պորոգ Մուկուչ» գարեջրատան	1860-ական թթ.	Զիվանու փող. 75	—	8.1/4.909	Հ
Շենք՝ դարբնոցամամիչայի և գործարանի	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Օզանյան փող. 8	—	8.1/4.910	Հ
Մասնաշենք՝	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Օզանյան փող. 10	—	8.1/4.910.1	Հ
Շենք՝ կարի գործարանի	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Աբովյան փող. 256	—	8.1/4.911	Հ

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
Շենք՝ մեխանիկական գործարանի	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Պլեխանովի փող. 1, 3	—	8.1/4.912	Յ
Շենք՝ գրադարանի	1875 թ.	Համբարձումյան փող. 35	—	8.1/4.913	Յ
Շենք՝ Հովհ. Թումանյանի անվան գրադարանի	19 դ. վերջ	Զիվանու փող. 78	—	8.1/4.914	S
Շենք՝ ՀՅԴ Գյումրու գրասենյակի	1890-ական թթ.	Ղորղանյան փող. 97	—	8.1/4.915	S
Շենք՝ ժողովրդական դատարանի	20 դ. սկիզբ	Աբովյան փող. 262, Մայակովսկու փող. 47	—	8.1/4.916	Յ
Շենք՝ Կումայրի արգելոց թանգարանի դիրեկցիայի	20 դ. սկիզբ	Զիվանու փող. 66	—	8.1/4.917	S
Շենք՝ N 1 դպրոցի	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Աճեմյան փող. 40	—	8.1/4.918	S
Շենք՝ N 6 դպրոցի	1912 թ.	Թումանյան փող. 16	—	8.1/4.919	S
Շենք՝ Հովհ. Թումանյանի անվան N 13 դպրոցի	1930-ական թթ.	Թումանյան փող. 85	—	8.1/4.920	S
Շենք՝ երաժշտական դպրոցի	20 դ. սկիզբ	Աբովյան փող. 260	—	8.1/4.921	S
Շենք՝ Շերամի անվան N 5 երաժշտական դպրոցի	19 դ. 2-րդ կես	Ռուսթավելու փող. 3	—	8.1/4.922	S
Բարձրաքանդակ «Գուսան Շերամ»	1994 թ.	դպրոցի ճակատին	—	8.1/4.922.1	S
Շենք՝ նկարչական դպրոցի	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Զիվանու փող. 89	—	8.1/4.923	S
Շենք՝ զինկոմիսարիատի և պարետատան	19 դ. վերջ	Թումանյան փող. 19	—	8.1/4.924	S
Շենք՝ մանկավարժական ինստիտուտի	20 դ. սկիզբ	Գայի փող. 1	—	8.1/4.925	S
Շենք՝ խանութի	19 դ. վերջ	Տերյան փող. 33	—	8.1/4.926	S
Շենք՝ խանութի	20 դ. սկիզբ	Գորկու փող. 7	—	8.1/4.927	S
Շենք՝ Կինոթատրոնի	1926 թ.	Աբովյան փող. 143	—	8.1/4.928	S
Շենք՝ ուսումնասիրտադրական կոմբինատի	20 դ. սկիզբ	Ղուկասյան փող. 98	—	8.1/4.929	S
Շենք՝ հանրակացարանի	1950-ական թթ.	Նժդեհի փող. 22	—	8.1/4.930	S
Շենք՝ հանրակացարանի	1950-ական թթ.	Նժդեհի փող. 26	—	8.1/4.931	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կորորդ	համարանիշ	նշան.
Շենք՝ հանրապացարանի	1950-ական թթ.	Տիգրան Մեծի փող. 8	—	8.1/4.932	S
Շենք՝ N 1 հիվանդանոցի	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Շիրակացու փող. 162	—	8.1/4.933	S
Շենք՝ մաշկավեներական հիվանդանոցի	19 դ. վերջ	Մազմանյան փող. 173	—	8.1/4.934	S
Շենք՝ «Լենինական» հյուրանոցի	1927 թ.	Աբովյան փող. 246	—	8.1/4.935	S
Շենք՝ մանկապարտեզի	1930-ական թթ.	Նժդեհի փող. 20	—	8.1/4.936	S
Շենք՝ N 4 մանկապարտեզի	1930-ական թթ.	Մատնիշյան փող. 117	—	8.1/4.937	S
Շենք՝ N 8 մանկապարտեզի	19 դ. վերջ	Պլեխանովի փող. 45	—	8.1/4.938	S
Շենք՝ N 29 մանկապարտեզի	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Զիվանու փող. 144	—	8.1/4.939	S
Շենք՝ կարի N 2 արտադրական միավորման մուր-մանկապարտեզի	1939 թ.	Թումանյան փող. 18	—	8.1/4.940	S
Շենք՝ Շիրակի մարզպետարանի	20 դ. սկիզբ	Նժդեհի փող. 16	—	8.1/4.941	S
Շենք՝ Ասյամազյան քույրերի պատկերասրահի	20 դ. սկիզբ	Աբովյան փող. 232	—	8.1/4.942	Յ
Շենք՝ մանկական պատկերասրահի	19 դ. վերջ	Աբովյան փող. 216	—	8.1/4.943	Յ
Շենք՝ պոլիկլինիկայի	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Շիրակացու փող. 201	—	8.1/4.944	Յ
Շենք՝ ռեստորանի	19 դ. վերջ	Ռուսթավելու փող. 30	—	8.1/4.945	Յ
Շենք՝ «Գյումրի» ռեստորանի	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ	Գորկու փող. 30	—	8.1/4.946	S
Շենք՝ սպայի տան	1930-ական թթ.	Շիրակացու փող. 164	—	8.1/4.947	S
Շենք՝ վարչական	1930-ական թթ.	Ազատության հրապարակ, Աբովյան և Չերազ փող. Խաչմերուկում	—	8.1/4.948	Յ
Շենք՝ N 14 պրոֆ. տեխուսումնարանի	20 դ. սկիզբ	Ղուկասյան փող. 30	—	8.1/4.949	S
Շենք՝ բժշկական ուսումնարանի	1930-ական թթ.	Գորկու փող. 3	—	8.1/4.950	S
Շենք՝ գեղարվեստի ուսումնարանի	20 դ. սկիզբ	Սպանդարյան փող. 84	—	8.1/4.951	S
Շենք՝ քաղեցանցի	20 դ. սկիզբ	Մյասնիկյան փող. 20	—	8.1/4.952	S

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
Տուն-թանգարան Ավ. Խսահակյանի	19 դ. վերջ	Շահումյան փող. 87	—	8.1/4.953	Յ
Տուն-թանգարան Մերկուրովի	1869 թ.	Աթարբեկյան փող. 88	—	8.1/4.954	Յ
Տուն-թանգարան Ա. Տիգրանյանի	20 դ. սկիզբ	Աբովյան փող. 252, 254	—	8.1/4.955	Յ
Բնակատեղի «Կումայրի»	Բ.ա. 2-1 հազ.	«Կումայրի» տուրիստական հանգրվանի բակում	—	8.1/5	Յ
Դամբարանադաշտ	Բ.ա. 2-1 հազ.	բնակատեղիի մոտ	—	8.1/5.1	Յ
Բնակատեղի «Սև Բերդ»	Բ.ա. 3-1 հազ.	«Սև բերդ» ամրոցի մոտ	—	8.1/6	Յ
Դամբարանադաշտ	Բ.ա. 2-1 հազ.	բնակատեղիի մոտ	—	8.1/6.1	Յ
Գերեզմանոց	19-20 դդ.	քաղաքի հվ մասում	—	8.1/7	Յ
Յուշարձան երկրաշարժի զոհերի հիշատակին	1989 թ.	մուտքի մոտ	—	8.1/7.1	Տ
Տեքստիլ գործարանի համալիր	1920-30-40-ական թթ.	Նժդեհի փող.	—	8.1/8	Յ
Նավթամուղ	1924 թ.		—	8.1/8.1	
Շենք՝ 2-րդ արտադրամասի	1924 թ.		—	8.1/8.2	
Շենք՝ մանվածքային արտադրամասի	1924 թ.		—	8.1/8.3	
Շենք՝ մեխանիկական արտադրամասի	1924 թ.		—	8.1/8.4	
Շենք՝ գզարանի	1924 թ.		—	8.1/8.5	
Շենք՝ էլեկտրակայանի			—	8.1/8.6	
Շենք՝ հրշեջ-կայանի	1942 թ.		—	8.1/8.7	
Շենք՝ ձուլարանի	1924 թ.		—	8.1/8.8	
Շենք՝ պահեստի	1924 թ.		—	8.1/8.9	
Շենք՝ քիմիական պահեստի	1924 թ.		—	8.1/8.1	
Դամբարանադաշտ	Բ.ա. 3 հազ.	«Կարմիր բերդ» վայրում	—	8.1/9	Յ
Դամբարանադաշտ	Բ.ա. 2 հազ. անտիկ	«Վարդբաղ» վայրում	—	8.1/10	Յ
Եկեղեցի	7 դ.	«Կումայրի» տուրիստական հանգրվանի բակում	—	8.1/11	Յ
Երկաթգծի համալիր	1897-1902 թթ.	առ մասում	—	8.1/12	Յ

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
Շենք՝ ակունք-լաբորատորիայի	1897-1902 թթ.		—	8.1/12.1	Յ
Շենք՝ գործիքաշինական արտադրամասի	20 դ. սկիզբ		—	8.1/12.2	Յ
Շենք՝ շոգեքարշերի վերանորոգման արտադրամասի	20 դ. սկիզբ		—	8.1/12.3	Յ
Շենք՝ դարբնոցի	20 դ. սկիզբ		—	8.1/12.4	Յ
Շենք՝ ապրանքային դրամարկդի	19 դ. վերջ		—	8.1/12.5	Յ
Շենք՝ ԲՄԲ պահեստի	19 դ. վերջ		—	8.1/12.6	Յ
Շենք՝ երկաթուղու կյուլթամատակարարման պահեստի	1897-1902 թթ.		—	8.1/12.7	Յ
Շենք՝ Հայտրանսի թիվ 1 պահեստի	19 դ. վերջ		—	8.1/12.8	Յ
Շենք՝ զինվորական պարետատան	20 դ. սկիզբ		—	8.1/12.90	Յ
Ջրամբար	19 դ.		—	8.1/12.1	Յ
Ջրամբար-Աշտարակ	20 դ. սկիզբ		—	8.1/12.11	Յ
Ջրամբար-Աշտարակ	20 դ. սկիզբ		—	8.1/12.12	Յ
Երկաթգծի հանգուցային հիվանդանոցի շենք	1926 թ.	Սևյան փող. 71	—	8.1/13	Տ
Հիվանդանոց	19 դ.		—	8.1/13.1	Տ
Շենք՝ պահեստի	19 դ. վերջ-20 դ. սկիզբ		—	8.1/13.2	Տ
Շենքեր վարչական	19 դ.		—	8.1/13.3	Տ
Չբոսայգի Շահումյանի անվան	1880-ական թթ.	Ջիվանու փող.	—	8.1/14	Յ
Չորակայան «Կաբարդինսկի»	19 դ.	Կարմիր բանակի խճուղի	—	8.1/15	Յ
Չորակայան «Կազաչի Պոստ»	19 դ.- 20 դ. սկիզբ	«Կազաչի պոստ» վայրում	—	8.1/16	Յ
Բնակելի տուն	19 դ.-20 դ. սկիզբ	Կազաչի պոստ 1, 2, 3	—	8.1/16.1	Յ
Բնակելի տուն	19 դ.-20 դ. սկիզբ	Կազաչի պոստ 8	—	8.1/16.2	Յ
Բնակելի տուն	19 դ.-20 դ. սկիզբ	Կազաչի պոստ 11, 12, 13, 14	—	8.1/16.3	Յ
Բնակելի տուն	19 դ.-20 դ. սկիզբ	Կազաչի պոստ 53, 54	—	8.1/16.4	Յ
Եկեղեցի	20 դ. սկիզբ		—	8.1/16.5	Յ
Չորակայան «Սիվիրսկի»	19 դ.	Ղարսի խճուղի	—	8.1/17	Յ

հուշարձան	կառուցված	վայր, հասցե	կոորդ.	համարանիշ	նշան.
Չորակայան «Պոլիգոն»	19 դ.	Շիրակացու փող.	—	8.1/18	Յ
Յուշարձան Ավ. Իսահակյանին	2003 թ.	Ավ. Իսահակյանի անվան դպրոցի բակում	—	8.1/19	Տ
Յուշարձան «Մայր Յայաստան»	1975 թ.	քաղաքի հվ մասում	—	8.1/20	Յ
Շենք N 2 հիվանդանոցի	1930-ական թթ.	Մազմանյան փող. 3	—	8.1/21	Յ
Շենք Սևյանի անվան մշակույթի պալատի	1930-ական թթ.	կայարանամերձ հրապարակում	—	8.1/22	Յ
Յուշարձան Մայիսյան ապստամբության մասնակիցներին	1931 թ.	Սևյանի անվան մշակույթի պալատի բակում	—	8.1/22.1	Յ
Որմնանկարներ	1970-ական թթ. սկիզբ	Աստղի հրապարակ, Էլեկտրատեխնիկական գործարանի ճաշարանի շենքում	—	8.1/23	Յ
Որմնանկարներ	1970-ական թթ. սկիզբ	«Ստրոյմաշինա» գործարանի ճաշարանի շենքում	—	8.1/24	Յ
Որմնանկար	1970-ական թթ. սկիզբ	Աճեմյանի անվան թատրոնի ճեմասրահում	—	8.1/25	Յ
Որմնանկար	1970-ական թթ. սկիզբ	Ռեզիստորների «Օմեգա» գործարանի մասնաշենքում	—	8.1/26	Յ
Գուլպայի ֆաբրիկայի համալիր	1950-ական թթ.	Անկախության հրապարակ	—	8.1/27	Յ
Շենք՝ արտադրամասի	1950-ական թթ.	Անկախության հրապարակ	—	8.1/27.1	Յ
Շենք՝ վարչական	1950-ական թթ.	Անկախության հրապարակ	—	8.1/27.2	Յ

3 ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՎՐԱ ԿԱՆԽԱՏԵՍՎՈՂ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅԱՆ ԳՆԱՀԱՏՈՒՄ

Ներկայացվող գործունեության ազդեցությունը կարելի է բաժանել երկու պայմանական մասի.

- ազդեցություն՝ շինարարական աշխատանքների ընթացքում,
- ազդեցություն՝ շահագործման ընթացքում :

3.1 Շինարարական աշխատանքներ

Շինարարության փուլում ազդեցությունը պայմանավորված է փոշու արտանետումներով, աղմուկի մակարդակի բարձրացմամբ, շինարարական տեխնիկայի և տրանսպորտային միջոցների շահագործմամբ:

3.1.1 Օդի աղտոտում

Շինարարության ընթացքում հիմնականում կանխատեսվում է օդի աղտոտում՝ պայմանավորված հողային աշխատանքների ընթացքում անօրգանական փոշու և ծխագազերի ժամանակավոր արտանետումներով, որոնք առաջանում են շենքերի կառուցման հողային աշխատանքներից և տեխնիկական միջոցների աշխատանքից՝ դիզելառեյլիքի այրման արդյունքում:

Շինարարության ընթացքում վերը նշված արտանետումները կլինեն տեղայնացված՝ ենթակա արագ ցրման և ժամանակավոր՝ հաշվի առնելով շինարարական աշխատանքների ժամանակավոր բնույթը: Հնարավոր վնասակար ազդեցությունները կբացառվեն կամ կնվազեցվեն բնապահպանական կառավարման պլանում ներկայացված միջոցառումների իրականացման դեպքում, մասնավորապես՝ փոշու արտանետումները նվազեցնելու համար կիրականցվի շինհրապարակի պարբերաբար ջրցանում, գրունտի խոնավացում, տեղափոխող մեքենաների երթևեկությունը կկազմակերպվի թափփի ծածկման պայմաններում:

3.1.2 Աղմուկի և թրթռումների ազդեցություն

Աշխատատեղերում աղմուկի մակարդակը պետք է համապատասխանի ՀՀ օրենսդրական նորմերին:

Աղմուկի ազդեցությունը պայմանավորված կլինի շինարարության փուլում շինարարական տեխնիկայի և տրանսպորտային միջոցների շահագործմամբ:

Օգտագործվող շինարարական տեխնիկական և տրանսպորտային միջոցները ընտրվելու են այն նախապայմանով, որ դրանց տեխնիկական ցուցանիշներում աղմուկի մակարդակը կառավարման խցում չգերազանցի 80 դԲա: Այս ցուցանիշը թույլ կտա ապահովել աշխատանքային տեղամասերի սանիտարական նորմերը, իսկ հաշվի առնելով հեռավորությունը բնակելի թաղամասերից, ազդեցությունը բնակավայրերում գործնականում չի զգացվի:

3.1.3 Ջրօգտագործում և ջրահեռացում

Շինարարության ընթացքում ջուրն օգտագործվելու է աշխատանքային հրապարակների ջրցանի, փորվող հանվող հողի/գրունտի խոնավացման, ինչպես նաև շինարարական անձնակազմի խմելու կենցաղային նպատակների համար:

Շինարարության փուլում աշխատողների կոմունալ կենցաղային պայմանները կապահովեն տեղադրելով բիոզուգարաններ, խմելու ջուրը կմատակարարվի տարաներով:

Շահագործման փուլու ջրամատակարարումը նախատեսվում է իրականացնել մերձակա հասցեում անցնող Վեոլիա ջուր ընկերության ջրատարից, համաձայն տրված տեխնիկական պայմանների:

Հողային աշխատանքների տևողությունը կազմում է 2.5 ամիս, սակայն ջրցանը կիրականացվի շինարարական աշխատանքների ամբողջ ընթացքում՝ տաք, առանց տեղումներով օրերին՝ 240 օր:

3.1.4 Ազդեցությունը հողածածկի վրա

Շինարարական աշխատանքների ժամանակ հողածածկի աղտոտում չի սպասվում:

Ինչպես նշվել է 1-րդ գլխում, տեղանքում բերրի հողաշերտ գործնականում չկա, համապատասխանաբար վնաս նույնպես չի լինի:

3.1.5 Ազդեցությունը կենդանական և բուսական աշխարհի վրա

Տարածքը նախկինում ամբողջության յուրացված էր և այստեղ չկան բնական բուսածածկ կամ վայրի կենդանիների ապրելավայրեր: Համապատասխանաբար ազդեցություն կենսաբազմազանության վրա նույնպես չի լինի:

3.1.6 Շինադր

Հիմնական թափոնատեսակը, որը կառաջանա շինարարական աշխատանքների ընթացքում, շինարարական աղբն է՝ 120 խմ: Շինարարական աղբը ամբողջությամբ կտեղափոխվի համայնքի հետ պայմանագրային հիմունքներով հատկացված վայր:

3.1.7 Սոցիալական ազդեցությունը

Սոցիալական ազդեցության գործոններն են՝ շինարարական աշխատանքները, նոր աշխատատեղերի ստեղծումը, հողօգտագործում և հողի ձեռքբերում, ենթակառուցվածքների վրա հավելյալ լարվածություն, տեղական աշխատուժ, ժողովրդագրական խնդիրներ:

3.2 Շահագործման փուլ

3.2.1 Օղի աղտոտում

Հեղուկ վառելիքի կայանի ածխաջրածինների արտանետման աղբյուրներ են հանդիսանում նավթամթերքի ռեզերվուարները և վառելիքի լցման հանգույցները:

Լցակայանում կատարվելու է հեղուկ գազի լիցքավորում, որի ընթացքում կառաջանան ածխաջրածինների արտանետումներ:

3.2.2 Ջրային ռեսուրսներ

Լցակայանի շահագործման ժամանակ ջուրը օգտագործվելու է ճնշակի հովացման համակարգի լրացման, ասֆալտապատ հարթակի ջրցանի, ոռոգման և անձնակազմի խմելու կենցաղային կարիքների համար:

Ճնշակի հովացման համակարգի ջրապահանջ

Ճնշակի հովացման համակարգը փակ շրջանառու տեսակի է, որի ծավալը կազմում է 3.2 մ³ և օրական պարեբականությամբ լրացվում է ջրի կորուստը, որը հաշվարկվում է հետևյալ կերպ.

$$U_{\text{հովացում}} = V \times L \times T, \text{ որտեղ }`$$

V – շրջանառու համակարգի ծավալն է, 3.2 մ³

L – ջրի կորստի օրական նորմն է, 0.05

T – աշխատանքային օրերի թիվն է՝ 365 օր/տարի:

$$U_{\text{հովացում}} = 3.2 \times 0.05 \times 365 = 58.4 \text{ մ}^3/\text{տարի կամ } 0.16 \text{ մ}^3/\text{օր} :$$

Ոռոգման ջրաձախսը.

$$U_{\text{ոռոգում}} = S_2 \times K_1 \times T, \text{ որտեղ }`$$

S₂ – կանաչ տարածքի մակերեսը, 1050 մ²,

K₁ – 1 մ² օրական ջրցանի նորմը, 0.003 մ³,

T – ջրցանի ժամանակահատվածը օրերով /շոգ և չոր եղանակին/, 180

$$U_1 = 1050 \times 0.003 \times 180 = 567 \text{ մ}^3/\text{տարի, կամ } 3.15 \text{ մ}^3/\text{օր}$$

Ոռոգումը իրականացվելու է ջրցան մեքենաների միջոցով՝ բերովի ջրով, մասնագիտացված ընկերության կողմից:

Անձնակազմի կենցաղային և տնտեսական ջրաձախսը որոշվում է հետևյալ բանաձևով՝

$$W_{\text{է.ի.}} = (n \times N + n_1 \times N_1) \times T, \text{ որտեղ }`$$

n – ԻՏ աշխատողների, ծառայողների թվաքանակն է՝ 1 մարդ

N– ԻՏԱ ջրաձախսի նորմատիվն է՝ 0.016 մ³օր/մարդ

n₁– սպասարկող աշխատողների թվաքանակն է՝ 3 մարդ

N₁ – սպասարկողների ջրաձախսի նորմատիվն է՝ 0.025 մ³օր/մարդ

T – աշխատանքային օրերի թիվն է՝ 365 օր/տարի:

$$W_{\text{խ.տ.}} = (1 \times 0.016 + 3 \times 0.025) \times 365 = 33.2 \text{ մ}^3/\text{տարի կամ } 0.091 \text{ մ}^3/\text{օր:}$$

Ջրահեռացում

Լցակայանում արտադրական հոսքաջրեր չեն առաջանում: Կայանում առաջանում են միայն կենցաղային կեղտաջրեր, որոնք սանիտարական սարքերից ինքնահոս հավաքվում և հեռացվում է ներքին ցանցի միջոցով դեպի կոյուղու բակային ցանց: Բակային ցանցի միջոցով ուղղվում են կեղտաջրերի անջրթափանց հոր: Հորի ծավալը կազմում է 45 մ³: Կապված լցվելու հաճախականությունից սեպտիկ հորից կենցաղային կեղտաջրերը պայմանագրային հիմունքներով հատուկ մեքենաներով կհեռացվեն մոտակա կոյուղու ցանց:

3.2.3 Այլ ազդեցություններ

Լցակայանի շահագործման ընթացքում արտադրական թափոններ չեն առաջանում: Աղմուկի մակարդակը չի գերազանցի սանիտարական նորմերի պահանջները:

Շինաշխատանքների իրականացման ընթացքում առաջացող թափոնների տեսակները և քանակները՝

	Անվանումը	Վտանգավորության դասը	Ծածկագիրը ըստ «Թափոնների ցանկի»	Քանակը,
1.	Շինարարական աղբ	IV	9120060001004	0.3տ
2.	տարածքում առաջացած կենցաղային չտեսակավորված աղբ (բացառությամբ խոշոր եզրաչափերի)	IV	9120040001 00 4	1.2 տ
3.	Փորման աշխատանքների ընթացքում առաջացած վտանգավոր նյութերով չաղտոտված հող	V	31401100 08 99 5	900մ ³

Շինարարական և կենցաղային աղբը ամբողջությամ տեղափոխվելու է տեղական ինքնակառավարման մարմինների կողմից հատկացված վայր:

4 ԱՆԲԱՐԵՆՊԱՍՏ ՕԴԵՐՆՈՒՅԹԱԲԱՆԱԿԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԻ ԴԵՊՔՈՒՄ ԱՐՏԱՆԵՏՈՒՄՆԵՐԻ ԿԱՐԳԱՎՈՐՄԱՆԸ ՈՒՂՂՎԱԾ ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐ

Անբարենպաստ օդերևութաբանական պայմանների ընթացքում հնարավոր են վնասակար նյութերի մերձգետնյա կոնցենտրացիաների ավելացումներ:

Անբարենպաստ օդերևութաբանական պայմանների (քամու արա՞ության նվազեցում, անհողմություն, մառախուղ) մասին հաղորդագրություն ստանալուց հետո կատարվում են հետևյալ գործողությունները (միջոցառումները),

- I կարգի վտանգի (զգուշացման) ժամանակ խստացվում է արտադրական գործընթացների ցուցանիշների և ռեժիմի վերահսկողությունը,
- II կարգի վտանգի ժամանակ դադարեցվում է գազալցումը:

Նախատեսվող գազալցման կայանը նախատեսված է շահագործել շուրջօրյա ռեժիմով: Ցերեկային ժամերին միջոցառումները իրականացվում են անմիջապես ղեկավարի կամ նրան փոխարինող անձի կողմից: Մնացած ժամանակ՝ հերթափոխի պատասխանատուի կողմից:

5 ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՎՐԱ ՀՆԱՐԱՎՈՐ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆԸ ԵՎ ՎՆԱՍԱԿԱՐ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅԱՆ ԲԱՑԱՌՄԱՆԸ, ՆՎԱԶԵՑՄԱՆՆ ՈՒ ՓՈԽՀԱՏՈՒՑՄԱՆՆ ՈՒՂՂՎԱԾ ԲՆԱՊԱՀՊԱՆԱԿԱՆ ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐԻ ԾՐԱԳԻՐ

Բոլոր տիպի շինարարական աշխատանքները պետք է կատարել պահպանելով պետական նորմերը, կանոնները, ստանդարտները, ինչպես նաև նախագծի տեխնիկական պայմանները: Բոլոր տիպի թաքնված աշխատանքների համար պետք է կազմել թաքնված աշխատանքների ակտ տեխնիկական հսկողություն իրականացնող մարմնի կողմից հաստատված:

Շինարարական հրապարակը կազմակերպելիս ղեկավարվել հակահրդեհային անվտանգության վարչության կողմից հաստատված դրույթներով, շինարարական հրապարակի հակահրդեհային անվտանգության պատասխանատվությունը կրում է անմիջապես շինարարության ղեկավարը կամ նրան փոխարինող անձը:

Երեկոյան ժամերին դադարեցնել աղմկոտ աշխատանքների կատարումը:

5.1 Ռիսկերի գնահատում

Ներկայացվող գործունեության իրականացման ժամանակ շրջակա միջավայրի վրա ազդեցությունները հիմնականում կապված են՝

- փորման բեռնման աշխատանքների,
- հողային զանգվածների տեղափոխման,
- շինարարական տեխնիկայի շահագործման,
- բետոնային աշխատանքների հետ:

Թվարկված աշխատանքների ազդեցությունը նվազեցնելու նպատակով նախատեսված են բնապահպանական միջոցառումներ, որոնք ներառված են բնապահպանական կառավարման պլանում:

Սույն հաշվետվությունում բերված են հիմնական բնապահպանական միջոցառումները ըստ ազդեցության ուղղությունների:

5.2 Արտանետումների աղբյուրները

Ներկայացվող աշխատանքների կատարման ընթացքում հիմնական ռիսկերը կապված են արտանետումների հետ, որոնց ցանկը բերված է ստորև՝

- փոշու արտանետումներ հիմքերի փորման ընթացքում
- դիզելային վառելիքի արտանետումներ շինարարական տեխնիկայի շահագործման ժամանակ:

5.3 Բնապահպանական միջոցառումների ընդհանուր նկարագրություն

5.3.1 Մթնոլորտային օդ

Օդային ավազանը աղտոտումից պահպանելու համար նախատեսված են՝

- շինարարական աշխատանքների /փոշեգոյացնող աշխատանքներ/ ընթացքում անհրաժեշտ է իրականացնել ջրցան,
- ավելցուկային հողային զանգվածի ջրցան
- պարբերաբար ստուգել շինարարական տեխնիկայի և փոխադրամիջոցների տեխնիկական վիճակը և իրականացնել կարգադրում:

- շինարարական նյութերի (հատկապես սորուն շինարարական նյութերի դեպքում, ինչպիսիք են ավազը, խիճը, հողը և այլն) տեղափոխումը պետք է իրականացվի փակ ծածկով մեքենաներով.
- սորուն նյութերի պահեստները ծածկել համապատասխան բարձրությամբ թաղանթով, ինչը կանխարգելում է փոշու տարածումը:

5.3.2 Ջրային ռեսուրսներ

Ջրային ռեսուրսների արդյունավետ օգտագործման նպատակով նախատեսվել են հետևյալ միջոցառումները.

- ջրցանի ծավալները հաշվարկվում են այնպես, որ չառաջանան մակերևութային հոսքեր և ջուրը բավականացնի միայն փոշենստեցման համար,
- անձրևվների ժամանակ առաջացող շինարարական հոսքաջրերը կուղորդվեն պարզաբան: Անձրևաջրերի նստեցման պարզաբանը գտնվում է շինարարական հրապարակին կից, իրենից ներկայացնում է պլաստմասե 25լսմ ծավալով տարողություն, որի ծավալը ընտրվել է հաշվի առնելով, որ շինարարական աշխատանքները միաժամանակ կիրականացվեն 500քմ մակերեսով տարածքի վրա: Պարզաբանում տեղի է ունենում մեխանիկական նստեցում, պարզեցված ջուրը կօգտագործվի տարածքի ջրցանման համար, իսկ փոքր քանակներով նստվածքը կհեռացվի որպես շինադր:

5.3.3 Հողային ռեսուրսներ

Հողային ռեսուրսների պահպանության համար նախատեսվում են.

- Շինարարական նյութերը կտեղադրվեն բետոնապատ մակերեսի վրա,
- Շինարարական գործընացներում ներգրավված տեխնիկայից նավթանյութերի արտահոսքի հավանականությունը նվազեցնելու նպատակով, անհրաժեշտ է, որ այդ տարածքներում ապահովվի սարքավորումների և մեքենաների պատշաճ տեխնիկական վիճակ, ինչպես նաև ներգրավվի ժամանակակից տեխնիկական միջոցներ:
- աշխատանքների ավարտից հետո կմաքրվեն բոլոր տարածքները և առաջացած թափոնները կտեղափոխվեն ինքնակառավարման մարմնի կողմից հատկացված աղբավայր,

5.3.4 Բուսական աշխարհի պահպանության միջոցառումները

Անհետացման վտանգի տակ գտնվող, հազվագյուտ, պահպանության կարիք ունեցող բուսատեսակներին վնաս չի հասցվի, քանի որ նախատեսվող գործունեությունը իրականացվելու է ճանապարհին կից հատվածում, որը երկար տարիների ընթացքում արդեն իսկ ենթարկվել է անտրոպոգեն ազդեցությունների և որտեղ կենսաբազմազանությունը գրեթե բացակայում է :

Տարածքում հողի բերրի շերտը բացակայում է:

- Շինարարական աշխատանքների ավարտից հետո նախատեսվում է տարածքի մաքրում աղբից, կեղտոտված բնահողից, վառելիքաքսուկային նյութերից: Շինարարական աղբը և մնացած թափոնները տեղափոխվելու են տեղական մարմինների կողմից հատկացված աղբավայրեր: Այդ նպատակով մինչև գործունեության սկսելը համայնքապետին կներկայացվի համապատասխան հայտ, կհամաձայնացվի աղբի և ավելացած գրունտի տեղափոխման վայրերը:
- Կանաչապատումը կիրականացվի առաջնորդվելով ՀՀ կառավարության 2018թ փետրվարի 8-ի N 108-Ն որոշման դրույթներով:

5.3.5 Կենդանական աշխարհի պահպանության միջոցառումներ

Ամենամեծ ազդեցությունը կարտահայտվի հողային աշխատանքների ժամանակ դրանց բների ոչնչացմամբ: Սակայն կենդանիները այդ դեպքում առանց մեծ կորուստների կից տարածքներում կգտնեն նոր բների և բնակավայրերի լայն հնարավորություններ:

Կենդանական աշխարհի վրա հնարավոր ազդեցությունը նվազագույնի հասցնելու նպատակով ամենաինտենսիվ շինարարական աշխատանքները կիրականացվեն ձվադրման և բնադրման ժամանակաշրջանից (ապրիլ-մայիս) դուրս:

Ընդհանուր առմամբ, շինարարական աշխատանքները կկրեն լոկալ և ժամանակավոր բնույթ, ինչի շնորհիվ կենդանիներին հասցվող վնասը կլինի նվազագույն: Շինարարական աշխատանքների բնույթը և մասշտաբը այնպիսին են, որ նրանք իրենց փոքրածավալության պատճառով չեն կարող արգելել կենդանական աշխարհի ներկայացուցիչների սեզոնային միգրացիայի կամ ջուր խմելու ճանապարհները:

5.3.6 Արտակարգ իրավիճակների պատրաստվածությունը

Շինարարական աշխատանքների ընթացքում հնարավոր արտակարգ իրավիճակներն են՝

- Հրդեհի առաջացումը
- Հեղուկ նյութերի արտահոսքը
- Աշխատողների վնասվածքները
- Շահագործվող տեխնիկայի հետ վթարները:

Արտակարգ իրավիճակներին արագ արձագանքելու համար նախատեսված են հետևյալ միջոցառումները՝

- Մինչ աշխատանքների սկիզբը ոլոր աշխատողները, այդ թվում նաև վարորդները, անցնում են հրահանգավորում ըստ աշխատանքի անվտանգության կանոնների: Հրահանգավորումը իրականացնում է աշխատանքների ղեկավարը:
- հակահրդեհային անվտանգության միջոցառումների ապահովման նպատակով տարածքում նախատեսվում է հրշեջ հիդրանտի տեղադրում):
- Մինչ աշխատանքների սկիզբը շինարարական հարթակը և տրանսպորտային միջոցները հագեցվում են հրդեհաշիջման առաջնային միջոցներով ու դեղարկիկով, իսկ աշխատողներն անցնում են դրանց ճիշտ օգտագործմանն, ինչպես նաև առաջին բուժօգնության ցուցաբերմանն ուղղված հրահանգավորում:
- Շինարարական աշխատանքների ժամանակ՝

ա) մշտապես իրականացնել շինարարական հրապարակի, բաց պահեստների հակահրդեհային միջտարածությունների ժամանակին մաքրում հրդեհավտանգ թափոններից և աղբից, քանի որ հակահրդեհային միջտարածությունները չեն կարող օգտագործվել նյութերի, սարքավորումների, տարաների պահեստավորման, ավտոտրանսպորտային տեխնիկայի կայանման համար,

բ) հրդեհաշիջման համար նախատեսված ջրաղբյուրների ճանապարհները և անցումները պետք է միշտ ազատ լինեն, շինարարության ընթացքում ճանապարհների փակման դեպքում, ջրային աղբյուրներին մոտենալու կամ այդ հատվածով անցնելու նպատակով տեղադրել շրջանցման ուղղությունը ցույց տվող ցուցանակներ,

- գ) շինարարական աշխատանքների տեղամասերում տեղադրել հրդեհաշիջման սկզբնական միջոցներ, փակցնել հակահրդեհային անվտանգության պաստառներ, հրդեհների մասին ուղեցույց-հիշեցումներ և այլն:
- Հեղուկ նյութերը տեղափոխվելու են շինարարական հարթակ օգտագործումից առաջ և պահվելու են հատուկ տակդիրների վրա՝ հնարավոր արտահոսքերը բացառելու համար:
 - Բոլոր աշխատողներին տրվելու են անհատական պահպանության միջոցներ: Հնարավոր վնասվածքների դեպքում տուժածին կցուցաբերեն առաջին բուժօգնության, ապա, անհրաժեշտության դեպքում, կտեղափոխվի քաղաքի մոտակա բժշկական հաստատությունը:
 - Նախատեսվող բնակելի համալիրում առկա վտանգավոր օբյեկտները «Տեխնիկական անվտանգության ապահովման պետական կարգավորման մասին» ՀՀ օրենքով նախատեսված կարգով կներկայացվեն տեխնիկական անվտանգության փորձաքննությունների
 - Իրականացվող շինարարական աշխատանքների ընթացքում ղեկավարվել Առողջապահության նախարարի 2012 թվականի սեպտեմբերի 19-ի թիվ 15-Ն հրամանով հաստատված սանիտարական կանոնների և նորմերի պահանջներով:

Ըստ նախնական գնահատման, ապահովվելով նշված միջոցառումների պատշաճ մակարդակով իրականացումը, կարելի է արտակարգ իրավիճակների և առողջապահական ռիսկը հասցնել նվազագույնի, իսկ առաջացման դեպքում արագ և արդյունավետ հակազդել դրանց:

5.3.7 Աղմուկ

Աղմուկի մակարդակը նվազեցնելու համար նախատեսվում է՝

- շինարարական աշխատանքները և տրանսպորտի տեղաշարժը կազմակերպել ցերեկային ժամերին,
- շինարարական աշխատանքներում ներգրավել ժամանակակից աղմուկի առաջացման ցածր ցուցանիշներ ունեցող տեխնիկական միջոցներ, ինչպես նաև դրանք շահագործել տեխնիկական նորմալ վիճակում:

- պարբերաար ստուգել և կարգաերել տեխնիկական միջոցների և ավտոտրանսպորտի շարժիչները,
- շինարարական տեխնիկական միջոցների ընտրության ժամանակ հատուկ ուշադրություն դարձնել դրանց աղմուկի մակարդակին:

6. ՄՇՏԱՂԻՏԱՐԿՈՒՄՆԵՐԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ՊԼԱՆ

Լիցքավորման կայանի շինարարական աշխատանքների իրականացման ընթացքում նախատեսվում է իրականացնել շրջակա միջավայրի վրա բացասական ազդեցության կանխարգելման/մեղմացմանն ուղղված հետևյալ մշտադիտարկումները.

1. Մթնոլորտային օդ կատարվող աղտոտող նյութերի (փոշի, CO, NOx) արտանետումների որակական և քանակական պարամետրերի պարբերական չափումներ, երեք ամիսը մեկ հաճախականությամբ;
2. Փոշենստեցման նպատակով նախատեսվում է իրականացնել տարածքի ջրցանում տարվա շոգ և չոր եղանակներին, օրեկան 2-3 անգամ;
3. Օգտագործված մեքենայական յուղերով ու քսայուղերով հողերի հնարավոր աղտոտումից խուսափելու նպատակով հողերի աղտոտվածության մշտադիտարկումներ՝ երեք ամիսը մեկ հաճախականությամբ;
4. Աղմուկի և թրթռումների մշտադիտարկումներ՝ երեք ամիսը մեկ հաճախականությամբ:

Դիտարկվող տարածքում և նրա հարակից տարածքներում արդեն իսկ առկա է մարդկային գործոնը, առկա է կառուցապատում, տրանսպորտային երթևեկություն, մեքենաների շարժ և աղմուկ, ինչի պարագայում կենդանատեսակների հանդիպելը քիչ հավանական է: Ըստ նախնական գնահատումների նշված տարածքում թե կենդանական, և թե բուսական աշխարհի ներկայացուցիչների վրա ազդեցություն չի լինելու: Այդ իսկ պատճառով լրացուցիչ կենսաբազմազանության մշտադիտարկումներ չի նախատեսվում:

Բնապահպանական միջոցառումների համար նախատեսվում է 1320000 դրամ:

Մշտադիտարկում և բնապահպանական միջոցառումներ, շին. փուլ/ դրամ		
Տարածքի ջրցան փոշեգոյացումը կանխելու նպատակով	200000	200000
Մթնոլորտային օդ կատարվող աղտոտող նյութերի (փոշի, CO, NOx) արտանետումների չափումներ,	21x45000	945000

ամիսը մեկ հաճախականությամբ;		
Աղմուկի և թրթռումների մշտադիտարկումներ՝ երեք ամիսը մեկ հաճախականությամբ:	7x25000	175000
Ամբողջ շինարարության համար		1320000

ԲՆԱՊԱՀՊԱՆԱԿԱՆ ՌԻՍԿԵՐԸ ՄԵՂՄԱՑՆՈՂ ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐԻ ԾՐԱԳԻՐ

ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ	ՊԱՐԱՄԵՏՐԵՐ	ՄԵՂՄԱՑՆՈՂ ՄԻՋՈՑԱՌՈՒՄՆԵՐԻ ՍՏՈՒԳԱԹԵՐԹԻԿ
Ընդհանուր դրույթներ	Նախագուշացումներ և աշխատողների անվտանգություն	(a) Շինարարության և շրջակա միջավայրի անվտանգությունը վերահսկող մարմինները և համայնքը պետք է նախագուշացված լինեն սպասվող գործընթացների վերաբերյալ (b) Շինարարության համար անհրաժեշտ բոլոր պահանջվող թույլտվությունները ձեռք են բերվել (c) Կապալառուն պաշտոնապես համաձայնել է, որ աշխատանքները կիրականացվեն ապահով և կարգապահ՝ նվազագույնի հասցնելով ազդեցությունը հարևան տնտեսությունների և շրջակա միջավայրի վրա: (d) Աշխատողների անհատական պաշտպանության միջոցները պետք է համապատասխանեն ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված չափանիշներին (մշտապես սաղավարտների կիրառում, անհրաժեշտության դեպքում դիմակներ և պաշտպանիչ ակնոցներ, պաշտպանիչ հագուստ և կոշիկներ) (e) Շինհրապարակում տեղադրվող համապատասխան տեղեկատվական վահանակները աշխատողներին կիրազեկեն հիմնական կանոնների և նորմերի վերաբերյալ:
Շինարարական աշխատանքներ	Օդի որակ	(a) Շինաշխատանքների իրականացման ընթացքում հատուկ տարողություններ կկիրառվեն շինարարական աղբի հեռացման համար՝ Նշված տարողությունները պետք է պահպանվեն տարածքում և անընդհատ ցողվեն ջրով՝ թափոններից գոյացած փոշու քանակը նվազեցնելու նպատակով (b) Շրջակա տարածքները (մայթերը, ճանապարհները) պետք է զերծ պահվեն շինարարական աղբից՝ փոշին նվազագույնի հասցնելու նպատակով (c) Շինարարական տրանսպորտային միջոցների պարապուրդ շինհրապարակում չի թույլատրվի:
	Աղմուկ	(a) Շինարարական աշխատանքներից գոյացած աղմուկը կսամանափակվի թույլատրված ժամերի միջակայքում (b) Շինարարական աշխատանքների ընթացքում շարժիչների, օդի կոմպրեսորների և էլեկտրականության սնվող սարքերը պետք է ծածկվեն:
	Թափոնների կառավարում	(a) Շինարարության արդյունքում գոյացող թափոնները պետք տարանջատվեն ընդհանուր աղբից և կենցաղային թափոններից դեռ շինհրապարակում և ըստ առաջացման տեղափոխվեն հատուկ հատկացված աղբավայր: (b) Շինարարական աղբը պետք է պատշաճ կերպով հավաքվի և հեռացվի արտոնագիր ունեցող աղբահավաքների կողմից (c) Թափոնների հեռացման վերաբերյալ գրառումներ պետք է կատարվեն որպես ապացույց, որ թափոնների կառավարումը կատարվում է պատշաճ կերպով, նախատեսվածին համաձայն (d) Հնարավորության դեպքում կապալառուն կարող է պիտանի թափոնները բազմանվազ օգտագործել

<p>Կեղտաջրերի հեռացում</p>	<p>Ջրի որակ</p>	<p>(a) Շինարարական անձնակազմը կօգտվի գոյություն ունեցող կենցաղային միջոցներից, կոյուղաջրերի հեռացումը շինհրապարակից պետք է իրականացվի ընդհանուր կոյուղու համակարգի միջոցով, (b) Շինարարական տրանսպորտային միջոցները և սարքավորումները պետք է լվացվեն նախատեսված տարածքներում, որտեղից ջրի արտահոսք չի լինի:</p>
<p>Հետիոտների և երթևեկության ապահովություն</p>	<p>Շինարարական աշխատանքների հետևանքով հետիոտներին կամ հանրային տրանսպորտին սպառնացող ուղղակի կամ անուղղակի վտանգներ</p>	<p>(a) Շինարարության ազգային նորմերի համաձայն կապալառուին պետք է ապահովվի պատշաճ անվտանգություն և շինարարությանն առնչվող երթևեկության կարգավորում, ինչը ներառում է, բայց չի սահմանափակվում հետևյալով.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ պարզ տեսանելի ցուցանակներ, զգուշացնող նշաններ շինհրապարակում հանրությանը պտտենցյալ վտանգների մասին նախազգուշացնելու համար, պետք է առկա լինեն պատնեշներ և շրջանցող ուղիներ ▪ Անձնակազմի կրթման համակարգ և երթևեկության կառավարման համակարգ, հատկապես՝ շինհրապարակ մուտք գործելու և հարակից տարածքում ծանր տրանսպորտի համար: Հետիոտների համար անվտանգ անցումներ երթևեկության զոնայում: ▪ Համապատասխանեցնել աշխատանքային ժամերը երթևեկության ակտիվության հետ, խուսափել ակտիվ երթևեկությունից՝ մարդկանց ակտիվ տեղաշարժի ժամերին: ▪ Երթևեկության ակտիվ կառավարում շինհրապարակում փորձված և երևացող անձնակազմի կողմից, եթե վերջինս անհրաժեշտ է մարդկանց ապահով և հարմար անցուղարձի համար. ▪ Պետք է ապահովվի ապահով և շարունակական մոտեցում դեպի գործող գրասենյակային շինությունները, խանութները և բնակելի շինությունները շինարարական աշխատանքների ընթացքում:
<p>Կենսաբազմազանության պահպանում</p>	<p>Շինարարական աշխատանքների հետևանքով կենդանական և բուսական աշխարհի վտանգներ</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Անհետացման վտանգի տակ գտնվող, հազվագյուտ, պահպանության կարիք ունեցող բուսատեսակներին վնաս չի հասցվի, քանի որ նախատեսվող գործունեությունը իրականացվելու է ճանապարհին կից հատվածում, որը երկար տարիների ընթացքում արդեն իսկ ենթարկվել է անտրոպոգեն ազդեցությունների և որտեղ կենսաբազմազանությունը գրեթե բացակայում է : ▪ Կանաչապատումը կիրականացվի առաջնորդվելով ՀՀ կառավարության 2018թ փետրվարի 8-ի N 108-Ն որոշման դրույթներով: ▪ շինարարական աշխատանքները կիրականացվեն ձվադրման և բնադրման ժամանակաշրջանից (ապրիլ-մայիս) դուրս:

ՄՈՆԻԹՈՐԻՆԳԻ /ՄՇՏԱԴԻՏԱՐԿՄԱՆ/ ՊԼԱՆ

Գործողություն	Նվազեցնող միջոցառումներ	Որտեղ իրականացնել	Ինչպես իրականացնել	Ժամանակամիջոց	Կատարող
Շինանյութերի մատակարարում	Շինանյութերի գնում արտոնագրված մատակարարներից	Մատակակարի հիմնարկում կամ պահեստում	Փաստաթղթերի ստուգում	Մատակարարման պայմանագրերը կնքելու ընթացքում	Կապալառու
Շինանյութերի և թափոնների տեղափոխում Շինարարական տեխնիկայի տեղաշարժ	<ul style="list-style-type: none"> - Մեքենաների և տեխնիկայի համապատասխան տեխնիկական վիճակի ապահովում - Բեռնատարերի բեռնվածության սահմանափակում - հերթականության ապահովմամբ - Տեղափոխումների ժամանակացույցի և երթուղիների պահպանում 	<ul style="list-style-type: none"> - Շինհրապարակ - Շինանյութերի և աղբի տեղափոխման երթուղիներ 	Շինհրապարակ տանող ճանապարհների ստուգում	Աշխատանքային ժամերին և դրանցից դուրս անսպասելի ստուգումների իրականացում	Կապալառու
Շինարարական տեխնիկայի շահագործում տեղամասում	<ul style="list-style-type: none"> - Մեքենաների և տեխնիկայի լվացումը պետք է կատարվի շինհրապարակից դուրս , համայնքում գործող մասնագիտացված կետերում - Տեխնիկական միջոցների վառելիքի լիցքավորումը և յուղումը պետք է իրականացվի շինհրապարակից դուրս լցակայաններում կամ սպասարկման կետերում 	Շինհրապարակ	Գործընթացների գործունեության ստուգում	Մեխանիզմների շահագործման ընթացքում	Կապալառու
Հողային աշխատանքներ	- Հանված հողերը հեռացվում են համայնքի կողմից հատկացված	Շինհրապարակ	Գործընթացների ստուգում	Հողային աշխատանքների	Կապալառու

	վայր			ընթացքում	
Կենսաբազմազանություն	Բուսատեսակների, դրանց աճելավայրերի և պոպուլյացիաների վիճակի փոփոխության մշտադիտարկում	Գործունեության ենթակա տարածք	Արտաքին զննում, դաշտային հետազոտություններ	Շինարարության փուլում	Կապալառու
Իներտ շինանյութերի գնում	- Շինանյութերի գնում վստահելի մատակարարներից	Իներտ նյութերի պահեստ	Փաստաթղթերի ստուգում Գործընթացների ստուգում	Մատակարարման ընթացքում	Կապալառու, մատակարար
Կենցաղային աղբի առաջացում	- Աղբամանների տեղադրում շինարարական հրապարակում - համայնքի թույլտվություն աղբի մշտական տեղակայման վերաբերյալ	Շինհրապարակ	Արտաքին զննում	Շինարարության ողջ ընթացքում	Կապալառու, քաղաքապետարանի վերահսկողություն
Աշխատանքի անվտանգություն	- Անձնակազմի ապահովում արտահագուստով և անձնական պաշտպանիչ միջոցներով - Շինարարության կանոնների և անձնական պաշտպանության նորմերի խստիվ պահպանություն	Շինհրապարակ	Մտուզման գործընթացներ	Աշխատանքների ողջ ընթացքում	Կապալառու, պատվիրատու

ՕԳՏԱԳՈՐԾՎԱԾ ԳՐԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ՑԱՆԿ

1. Մթնոլորտային արտանետումների գույքագրման ձեռնարկ, ЕМЕР/ЕЕА, 2009:
2. СН 245-71. Санитарные нормы проектирования промышленных предприятий.
3. СНиП 1.02.01-85 Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на строительство предприятий, зданий и сооружений.
4. СНиП 2.04.02-84. Водоснабжение. Наружные сети и сооружения.
5. Сборник методик по расчету выбросов в атмосферу загрязняющих веществ различными производствами, Госкомгидромет, Ленинград, 1986.
6. Инструкция о порядке рассмотрения, согласования и экспертизы воздухоохраных мероприятий и о выдаче разрешений на выброс загрязняющих веществ в атмосферу по проектным решениям, ОНД-84-Н.
7. Укрупненные нормы водопотребления и водоотведения для различных отраслей промышленности, Стройиздат, Москва, 1982г.
8. Временное методическое пособие по расчету выбросов от неорганизованных источников в промышленности строительных материалов, МИНПРОМСТРОЙ СССР, Москва 1984г.
9. Нормы расхода топлив и смазочных материалов на автомобильном транспорте.
10. Нормы расхода жидкого топлива для машин, эксплуатирующихся в предприятиях уборки городских территорий, санитарной очистки и ремонтно-строительном производстве.
11. "Բնապահպանական վճարների դրույթաչափերի մասին" ՀՀ օրենքը, ընդունված 2006 թվականի դեկտեմբերի 20-ին:
12. ՀՀ Կառավարության 2006 թվականի փետրվարի 2-ի "նակավայրերում մթնոլորտային օդն աղտոտող նյութերի սահմանային թույլատրելի խտությունների (կոնցենտրացիաների-ՍԹԿ) նորմատիվները հաստատելու մասին" թիվ 160-Ն որոշում:

ՀԱՎԵԼՎԱԾՆԵՐ

ՀԱՎԵԼՎԱԾՆԵՐ



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ
ՀՀ Շիրակի մարզ Գյումրու համայնք
(մարզը, համայնքը)
ՆԱԽԱԳԾՄԱՆ ԹՈՒՅԼՏՎՈՒԹՅՈՒՆ
(ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏԱՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ԱՈՒՋԱԴՐԱՆՔ)

N 91 « 03 » մայիսի 2023 թ.

Օրբեկու Հեղուկ գազի ավտոմոբիլային լցակայանի կառուցում
(օրբեկուի անվանումը, կառուցում, վերակառուցում, բաժանում, կապիտալ նորոգում, ամրակայում, վերակահանգում և այլն, օրբեկուի անվանումը, հանգրվանը, բնորոշումը, հզորությունը)
քարտը ռիսկայնության աստիճան՝ 4-րդ կատեգորիա նախագծային փաստաթղթերի մշակման համար
ռիսկայնության աստիճանը (կատեգորիան), նախագծման փուլերը և այլն)

Գտնվելու վայրը քաղաք Գյումրի Երևանյան խճուղի N 189
(մարզի, համայնքի, փողոցի անվանումները, շենքի համարը, հողամասի ծածկագիրը)

Կառուցապատող Կարեն Հակոբյան
(կազմակերպության անվանումը, գտնվելու վայրը, ֆիզիկական անձի անունը, ազգանունը, քննարկության վայրը, հեռախոսահամարը, էլեկտրոնային հասցեն)

Առաջադրանքի տրամադրման հիմքը Անշարժ գույքի նկատմամբ իրավունքների պետական գրանցման N 12112018-08-0015 վկայականը, տեխնիկական պայմանները, կառուցապատողի հայտը և համաձայնեցված էսքիզային նախագիծը:
(կառուցապատման նպատակով ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված կարգով հողամասի տրամադրման, անշարժ գույքի փոփոխման իրավունքը հաստատող անհրաժեշտ փաստաթղթերը)

Առաջադրանքի գործողության ժամկետը երեք տարի
(N 1 հավելվածի 32-րդ կետին համապատասխան)
ՆԱԽԱԳԾՎՈՂ ՀՈՂԱՄԱՍԻ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐԸ

(աստղանիշով (*) նշված դրույթների գրաֆիկական արտացոլումը տրամադրվում է կից ներկայացվող ամփոփ սխեմայով՝ Մ 1:500)
1. Հողամասը գտնվում է նպատակային նշանակությունը՝ ընակավայրերի, գործառնական նշանակությունը՝ հասարակական կառուցապատում
(հողամասի դիրքը քաղաքային/ավանական միջավայրում, դրա նպատակային և գործառնական նշանակությունը)

2. (*) Հողամասի չափերը 0,15 հա
հողամասի սահմանները՝ կողոպխատային նշանարձան, մակերեսը (հա)

3. Հողամասի առկա վիճակը ազատ է կառուցապատումից
(ռեյնիի բնութագիրը, շենքերի (այդ թվում՝ ցանդման ենթակա) ամրապայույնը (թվազործումը, նշանակությունը, հարկայնությունը, շինարարական նյութերը և այլն), կանաչաբուստունը, բարեկարգումը և այլն)

4. (*) Տրանսպորտային պայմանները ապահովված են
(ճանապարհների առկայությունը, երկաթուղային տրանսպորտի մատչելիությունը և այլն)

5. (*) Ինժեներական ցանցեր և սարքավորումներ կից տարածքով անցնող
(ջրամատակարարման, կյոտրու, գազամատակարարման, տաք ջրի մատակարարման, էլեկտրամատակարարման, էլեկտրոնային հաղորդակցության համակարգեր)
(նախագիծը հողամասով կամ կից տարածքով անցնող ինժեներական ենթակառուցվածքները, այդ թվում՝ տորգանակա)

6. (*) Կից հողամասեր փողոց , հասարակական օրբեկուներ
(կից հողատարածքների անվանումը և դրանց սահմանները՝ համաձայն ներկայացված սխեմայի)

7. Բնության հատուկ պահպանվող և (կամ) պատմամշակութային հուշարձանների տարածք չկան
(պահպանական գոտիներ)
(հուշարձանի անվանումը , կարգավիճակը և այլն)

8. (*) Հատակագծային սահմանափակումներ միջպետական ավտոմոբիլային ճանապարհի, պահպանել նորմատիվ հեռավորությունները, տեղափոխել հողամասով անցնող ջրագիծը
(տեղանքում գործող արտադրանք, սպառաչվող օրբեկուների, ինժեներատրանսպորտային ենթակառուցվածքների և այլ օրբեկուների նկատմամբ սահմանափակումներ, այդ թվում՝ սերվիտուտները)

13. Տարածքի ինժեներական նախապատրաստում արտաքին ջրահեռացումը կազմակերպել ուղղածից հատակագծման միջոցով

(տեղիի կազմակերպման, ջրամուղման, ինժեներական սարքավորման միջոցառումները)

14. Բարեկարգում Հարակից տարածքը բարեկարգել, կանաչապատել, տեղադրել գիշերային լուսավորության էլեկտրական սարքեր :

(անդամաձևի նախապատրաստման միջոցով պահանջները, կանաչապատում, ճարտարապետական փոքր ձևեր, ջանկապատում, գոկեղջև և այլն)

15. Եինարարական նյութեր Տեղական տուֆ, արհեստական շիննյութեր, երեսապատման սայիկներ, երկաթ/թետոնյա կոնստրուկցիաներ, մետաղ, փայտ, ապակի:

(շինարարական նյութերի օգտագործման առաջադրումները սանիտարի, ճակատների լուծումները, արտաքին դեմքի պատումների մեթոդները)

16. Պաշտպանական կառույցներ բոլոր նորմատիվ պահանջներին

(արտակարգ իրավիճակներում մարդկանց և օբյեկտների պաշտպանության միջոցառումները)

17. Հակահրդեհային պահանջներ նորմատիվ պահանջներին համաձայն

(հակահրդեհային անվտանգության ապահովման միջոցառումները)

18. Հաշմանդամների և բնակչության սակավաշարժ խմբերի պաշտպանության միջոցառումներ նախատեսել միջոցառումներ հաշմանդամների և սակավաշարժում մարդկանց սպասարկումը ապահովելու համար

19. Երջակա միջավայրի պահպանում Նախատեսել շրջակա միջավայրը վտանգավոր ազդեցությունից բացառելու միջոցներ:

(շրջակա միջավայրը վտանգավոր ազդեցությունից բացառելու միջոցառումները)

20. Եինարարության կազմակերպում շինաշխատանքների կազմակերպման նախագծի համաձայն

(առաջարկություններ շինարարության հետ կապված տեղադրված ազդեցության բացառման, շտապօգնության տեսության և տրանսպորտի անվտանգ աշխատանքի ապահովման միջոցներով)

21. Առաջադրանքի գործողության ժամկետը և նախագծի մշակման փուլերը Երեք տարի, էքսիզային և աշխատանքային

(նշվում են առաջադրանքի գործողության ժամկետը և նախագծի մշակման փուլերը)

ԼՐԱՑՈՒՑԻՉ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ

22. Նախագծային փաստաթղթերի փորձաքննությանը ներկայացվող պահանջներ ՀՀ կառավարության 2015 թվականի մարտի 19-ի N596-Ն որոշման հավելված N2-ի հավանձայն՝ պետական համայնք փորձաքննություն

(Հայաստանի Հանրապետության տնտեսության փորձաքննության տեսակի կամ նախագծի նպատակադրված կամ կատարվող նախարարական կրթական ակտի վրա)

23. Միջանկյալ համաձայնեցում էքսիզային փուլում համաձայնեցնել շահագրգիռ մարմինների հետ

(իրավաստ մարմին կամ Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ նախատեսված դեպքերում շահագրգիռ մարմինների հետ էքսիզային նախագծի նախնական համաձայնեցում, երբևէ է նաև առաջադրանքի փոփոխման նկատմամբ կապիտալի N1 հավելվածի 87-րդ կետով նախատեսված դեպքում)

24. Հասարակական քննարկումներ օրենքով սահմանված կարգով

(Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ սահմանված դեպքերում և կարգով)

25. Համաձայնեցումների կամ մասնագիտական եզրակացությունների ստացում օրենքով սահմանված կարգով

(նշվում են տվյալ օբյեկտի համաձայնեցման՝ օրենքով սահմանված պահանջները՝ հաշմանդամների ու ընտրյալ պահպանության և այլ խնդրված մարմինների հետ, ինչպես նաև N1 հավելվածի 56-րդ կետով սահմանված դեպքերում՝ ինժեներական ներկայագրվածը անվտանգաբերող ձևաչափերով) կետ)

26. Փոստային բաժանորդային պահպանման ներդրում

27. Այլ պայմաններ Նախագծի կազմը և քվալիտատիվը համապատասխանեցնել ՀՀ բաղադրաչիտության կոմիտեի նախագահի 11.09.2017 թվականի «Բնակիչի, հասարակական, արտադրական շենքերի և շինությունների նախագծային փաստաթղթերի կազմը և քվալիտատիվը սահմանող կանոնները հաստատելու մասին» N128-Ն հրամանով հաստատված որոշումներին:



x *[Signature]*

Վ. ՍԱՄՍՆՅԱՆ

Ը



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ

ՎԿԱՅԱԿԱՆ

ԱՆՇԱՐԺ ԳՈՒՅՔԻ ՆԿԱՏԱՄԱՔ ԻՐԱՎՈՒՆՔՆԵՐԻ
ՊԵՏԱԿԱՆ ԳՐԱՆՑՄԱՆ



Սույն վկայականով հաստատվում է 15 հոկտեմբերի 2019 թվականին գույքի նկատմամբ իրավունքների պետական գրանցման միասնական մատյանում կատարված անշարժ գույքի նկատմամբ իրավունքի պետական գրանցումը հետևյալ տվյալներով.

1. ԳՐԱՆՑՎԱԾ ԻՐԱՎՈՒՆՔԻ ՍՈՒԲՅԵԿՏ(ՆԵՐ)

ԿԱՐԵՆ ՀԱԿՈՔԱՆ ԱՐՄԵՆԻ

2. ԱՆՇԱՐԺ ԳՈՒՅՔԻ ԳՏՆՎԵԼՈՒ ՎԱՅՐԸ ԵՎ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ

Մարզ Շիրակ, համայնք Գյումրի ք, Երևանյան խճուղի 189 հողամաս

3. ԳՐԱՆՑՄԱՆ ՀԱՄԱՐ ՀԻՄՔ ՀԱՆԴԻՄԱՑԱԾ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԸ

Անշարժ գույքի առուվաճառքի պայմանագիր՝ վավերացված 03.11.2018թ. գրանցամատյան թիվ 6857, ՀՀ Գյումրի համայնքի ղեկավարի 09.10.2019թ. թիվ 1840-Ա որոշում

4. ՀՈՂԱՄԱՍԻ ԲՆՈՒԹԱԳՐԵՐԸ

Կադաստրային ծածկագիրը՝ 08-001-1184-0041

Մակերեսի չափը (հա)՝ 0.15

Նպատակային նշանակությունը՝ բնակավայրերի

Գործառնական նշանակությունը կամ հողատեսքը՝ Հասարակական կառուցապատման

Գրանցված իրավունքի տեսակը՝ ՍԵՓԱՎԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

ՎԿԱՅԱԿԱՆ N 15102019-08-0026, գաղտնաբառ՝ PA2DKGZUIV4P

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

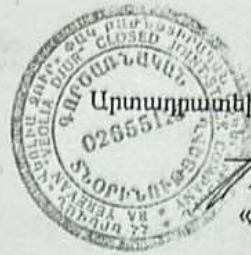
Լրացուցիչ նշումներ և տեղեկություններ

Գրանցումը իրականացնող պաշտոնատար անձի անունը, ազգանունը՝ Գոռ Աղաբաբյան
 Ջրաղեցրած պաշտոնը՝ Անշարժ գույքի ռեգիստր

ՎԿԱՅԱԿԱՆ N 15102019-08-0026, գաղտնաբառ՝ PA2DKGZUIV4P

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





«Հաստատում եմ»

Արտադրատեխնիկական բաժնի պետ՝

Ա.Մարտիրոսյան

12 04 2024թ.

Տեխնիկական պայման ՎՋ/523/2024

(Ջրամիացման և/կամ/ ջրահեռացման, շրջանցման նախագծման)

Մ. Շիրակի ք. Գյումրի Երևանյան խճուղի 189 հող.

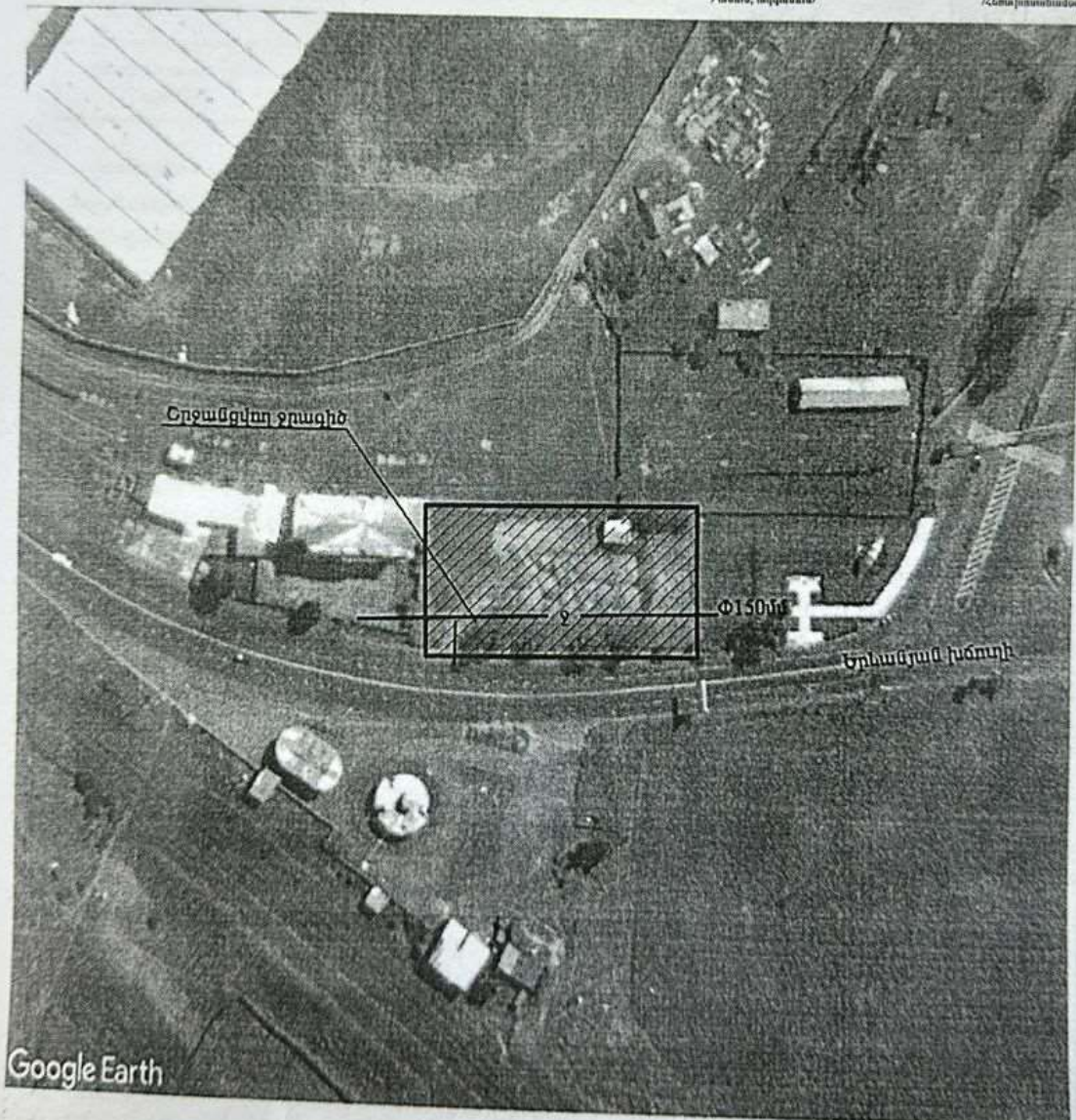
Ջրամբի հոսքեր

Կարին Հակոբյան

/ տնօր, տպագրում/

093001416

Հետախուսում/ապր



Google Earth

407657

Համակարգ	Ջրամատակարարում	Ջրահեռացում
Գոմուկիկացիայի գտնվելու վայրը	Տարածքում	
Գործող խողովակի տրամագիծը, ճնշումը, տեսակը	d=150մմ, P=1.5մթն. պող.	
Միացման կետը	Տարածքով անցնող ջրագիծը շրջանցելուց հետո, ջրամիջումն իրանացնել շրջանցվող ջրագծից	
Միացման տրամագիծը	Համաձայն նախագծի	
Ջրաչափի տրամագիծը		
Այլ պահանջներ	Ջրաչափական հանգույցի համար կառուցել դիտահոր	Ջրահեռացման համակարգը քացակայում է առաջարկվում է կառուցել հերմետիկ հոր սեփականատիրական տարածքում
Ջրամատակարարման գրաֆիկը	Շուրջօրյա	

Կառուցման աշխատանքները կատարելու համար անհրաժեշտ է տվյալ ոլորտում լիցենզավորված կազմակերպությանը պատվիրել նախագծամասնաշաղկապին փաստաթղթերի կազմում և դրանք համաձայնեցնել «Աեռլիա Ջուր» ՓԲԸ-ի հետ :

Կառուցման աշխատանքների տեխնիկական հսկողությունը, դիմողի հայեցողությամբ, իրականացնում է «Աեռլիա Ջուր» ՓԲԸ-ն կամ ընկերության պաշտոնական կայքում հրապարակված ցանկում ընդգրկված կազմակերպությունը՝ դիմողի հաշվին : Կառուցված նոր համակարգի միացումը ջրամատակարարման և ջրահեռացման համակարգին իրականացնում է «Աեռլիա Ջուր» ՓԲԸ՝ դիմողի հաշվին :

Սույն տեխնիկական պայմանը ուժի մեջ է 1 (մեկ) տարի՝ գրանցման օրվանից սկսած, այն ենթակա է երկարացման մինչև տեխնիկական պայմանի ժամկետի ավարտը՝ դիմողի կողմից ներկայացրած դիմումի հիման վրա :

Կառուցման ընթացքում, հողային աշխատանքներն իրականացնելիս, անհրաժեշտ է ձեռք բերել տվյալ համայնքի ղեկավարի, այլ իրավասու և/կամ շահագրգիռ մարմինների կամ անձանց թույլտվությունները և/ կամ համաձայնությունները :

Տարածքով անցնող ջրագիծը շրջանցել համաձայն նախագծի:

Տեխ. պայմանների մասնագետ՝

Մ. Հովհաննիսյան

«ԱԵՐՈՒԿ ՋՈՒՐ» ՓԲԸ
ՀԱՆՈՒՍԱՐԿՆԵՐԻ
ՍՊԵՍԱՐԿՄԱՆ
ԳՐԱՄԵՆՅԱԿ ԹԻՎ 6

ՏՍ պատվերի N
43122111

ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ N 0796296

**ՍՊԱՌՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳՆ ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ՑԱՆՑԻՆ ՄԻԱՑՄԱՆ ԵՎ ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ
ԷՆԵՐԳԻԱՑԻ ՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ**

[Handwritten signature]
(կերպան վայրը)

26.04.2019թ.

Մատակարարը՝ «ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ՑԱՆՑԵՐ» ՓԲԸ, ի դեմս Գլխավոր տնօրեն՝ ԿԱՐԵՆ ՀԱՐՈՒԹՅՈՒՆՅԱՆԻ, ում անունից *Լ.Գ.Է.Լ.Լ.* թիվ *99.11/18* Լիազորագրի հիման վրա հանդես է գալիս ՄԱՆԱԿՑՈՒՂԻ ՏՆՕՐԵՆ ԳԱԳԻԿ ՖԱՐՁԱԴՅԱՆԸ մի կողմից, և Սպառողը՝ ԿԱՐԵՆ ՀԱԿՈՒԲՅԱՆԸ, մյուս կողմից, համատեղ կոչվելով Գողմեր, ղեկավարվելով «Էներգետիկայի մասին» Հայաստանի Հանրապետության օրենքով, Հայաստանի Հանրապետության այլ օրենքներով, Հայաստանի Հանրապետության հանրային ծառայությունները կարգավորող հանձնաժողովի (այսուհետ՝ Հանձնաժողով) հաստատած՝ էլեկտրական էներգիայի մատակարարման և օգտագործման կանոններով (այսուհետ՝ ԷՍՕԿ), սույն պայմանագրով և այլ իրավական ակտերով, կնքեցին սույն պայմանագիրը հետևյալի մասին.

1. ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԱՌԱՐԿԱՆ

1. Սույն պայմանագրի համաձայն Մատակարարը պարտավոր է միացնել Սպառողի 22 ՇՐԴԱԿ, ք.ԳՅՈՒՄԻՐ, ԵՐԵՎԱՆՑԱՆ խճ. 189 և հասցեում գտնվող նոր կառուցվող կամ վերակառուցվող Կենցաղային նշանակության սպառման համակարգը (այսուհետ՝ սպառման համակարգ) էլեկտրական ցանցին (այսուհետ՝ էլեկտրական ցանցին միացում) և Սպառողին մատակարարել էլեկտրական էներգիա, իսկ Սպառողը՝ վճարել էլեկտրական ցանցին միացման և մատակարարված էլեկտրական էներգիայի գինաց:

2. ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ՑԱՆՑԻՆ ՄԻԱՑՄԱՆ ԿԱՐԳԸ

- 2. Սպառողի սպառման համակարգի էլեկտրական ցանցին միացման վճարը (այսուհետ՝ Միացման վճար), կազմում է 803000.00 դրամ, ներառյալ ԱԱՀ՝ համաձայն սույն պայմանագրի N 1 հավելվածի:
- 3. Սպառողը Միացման վճարի 50 տոկոսը (այսուհետ՝ Կանխավճար) սույն պայմանագրի կերպան պահից 24 ամսվա ընթացքում փոխանցում է Մատակարարի՝ սույն պայմանագրի

վավերացված վիճակում նշված Միացման վճարի համար նախատեսված բանկային հաշվին:

4. Մասակարարը էլեկտրական ցանցին միացումն ապահովում է Կանխավճարի վճարմանը հաջորդող 90 օրացույցային օրվա ընթացքում, իսկ էՄՕԿ-ով սահմանված 0.22կՎ կամ 0.4կՎ լարմամբ պարզեցված միացման դեպքում՝ 15 աշխատանքային օրվա ընթացքում (նշված ժամկետները չեն կարող գերազանցել էՄՕԿ ով սահմանված ժամկետը)

4.1 էՄՕԿ-ով սահմանված բարդ ընթացակարգով էլեկտրական ցանցին միացման դեպքում միացումը կատարվում է համաձայն սույն պայմանագրի N2 հավելվածով սահմանված տեխնիկական պայմանների և (կամ) N3 հավելվածով սահմանված էլեկտրամատակարարման միազիծ սխեմայի:

5. Միացման վճարի ընդհանուր գումարի և կատարված կանխավճարի տարբերությունը Սպառողը վճարում է Մատակարարին էլեկտրական ցանցին միացման համար վերջինիս դուրս գրած հաշվարկային փաստաթղթի հիման վրա՝ էլեկտրական ցանցին միացմանը հաջորդող ամսում՝ սպառվող էլեկտրաէներգիայի դիմաց վճարման համար էՄՕԿ-ով սահմանված ժամկետում:

6. Սպառողի կողմից սույն պայմանագրի 5-րդ կետով նախատեսված վճարման պարտավորության չկատարման դեպքում վերջինիս էլեկտրամատակարարումը կարող է դադարեցվել սույն պայմանագրի 30-րդ կետի համաձայն:

3. ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ՑԱՆՑԻՆ ՄԻԱՑՄԱՆ ՓՈԽՉԱՐԱՔԵՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐՈՒՄ ԿՈՂՄԵՐԻ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԻՐԱՎՈՒՆՔՆԵՐՆ ՈՒ ՊԱՐՏԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

7. Կողմերը ղեկավարվում են «Էներգետիկայի մասին» Հայաստանի Հանրապետության օրենքով, Հայաստանի Հանրապետության այլ օրենքներով, էՄՕԿ-ով, սույն պայմանագրով և այլ իրավական ակտերով:

8. Մասակարարը պարտավոր է՝

- 1) սույն պայմանագրի 4-րդ և 4.1 կետերի համաձայն ապահովել Սպառողի սպառման համակարգի միացումն էլեկտրական ցանցին.
- 2) սույն պայմանագրի 10-րդ կետի 2-րդ ենթակետի համաձայն Սպառողի կողմից էլեկտրական էներգիայի ընդունումը չապահովելու դեպքում իրականացնել սպառման համակարգի միացումն էլեկտրական ցանցին՝ Սպառողի կողմից էլեկտրական էներգիայի ընդունումն ապահովելու վերաբերյալ տեղեկացվելուց հետո 3 աշխատանքային օրվա ընթացքում.
- 3) սույն պայմանագրի 11-րդ կետի 1-ին ենթակետով այդ թվում՝ էՄՕԿ-ով նախատեսված դեպքում 5 աշխատանքային օրվա ընթացքում Կանխավճարը վերադարձնել սպառողին՝ վերջինիս նախընտրած (կանխիկ կամ անկանխիկ) ձևով.
- 4) սույն պայմանագրի 9-րդ գլխում նախատեսված դեպքերում անհապաղ, բայց ոչ ուշ, քան 3 աշխատանքային օրվա ընթացքում, Սպառողին պատշաճ ձևով տեղեկացնել էլեկտրական ցանցին

միացման ժամկետների փոփոխության մասին.

5) Սպառողին վճարել տույժ էլեկտրական ցանցին միացման սույն պայմանագրով նախատեսված ժամկետների խախտման դեպքում՝ համաձայն սույն պայմանագրի 40-րդ կետի:

9. Մատակարարն իրավունք ունի՝

1) Սպառողից պահանջել սույն պայմանագրի 5-րդ կետով սահմանված ժամկետում վճարել Միացման վճարի և Կանխավճարի տարբերությունը.

2) Սպառողի կողմից սույն պայմանագրի 5-րդ կետով սահմանված պարտավորությունը խախտելու դեպքում դադարեցնել Սպառողի էլեկտրամատակարարումը և (կամ) հաշվարկել տույժ՝ սույն պայմանագրի 30-րդ և 41-րդ կետերի համաձայն:

10. Սպառողը պարտավոր է՝

1) վճարել Կանխավճարը, ինչպես նաև Միացման վճարի և Կանխավճարի տարբերությունը՝ սույն պայմանագրի 5-րդ կետի համաձայն.

2) սույն պայմանագրի 4-րդ կետով նախատեսված ժամկետում ապահովել էլեկտրական էներգիայի ընդունումը, իսկ նշված պարտավորության խախտման դեպքում՝ Մատակարարին տեղեկացնել էլեկտրական էներգիան ընդունելուն պատրաստ լինելու մասին:

11. Սպառողն իրավունք ունի՝

1) հրավոր պահանջել Մատակարարից վերադարձնել Կանխավճարը՝ վճարման պահից 5 աշխատանքային օրվա ընթացքում: Նշված ժամկետի ավարտից հետո Կանխավճարը վերադարձման ենթակա չէ.

2) սույն պայմանագրի 8-րդ կետով սահմանված ժամկետների խախտման դեպքում Մատակարարից պահանջել վճարելու տույժ՝ սույն պայմանագրի 40-րդ կետով սահմանված կարգով:

4. ՄԱՏԱԿԱՐԱՐՎԱԾ ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԷՆԵՐԳԻԱՅԻ ՔԱՆԱԿԻ ԵՎ ԱՐԺԵՔԻ ՀԱԾՎԱՐԿԸ, ԴՐԱ ՎՃԱՐՄԱՆ ԿԱՐԳԸ

12. Սահմանված էլեկտրական էներգիայի քանակությունը, բացառությամբ սույն պայմանագրի 13-րդ կետով նախատեսված դեպքի, որոշվում է հաշվարկային ամսում՝ Սպառողի առևտրային հաշվառքի սարքի (N 4 հավելված) գրանցած ցուցմունքների տարբերությամբ կամ այդ տարբերությունը չափիչ տրանսֆորմատորների տրանսֆորմացիայի գործակիցների արտադրյալով բազմապատկելու միջոցով:

13. Եթե առևտրային հաշվառքի սարքն անմիջապես գրանցում է հաշվարկային ժամանակահատվածում ծախսված էլեկտրական էներգիայի քանակը, ապա որպես հաշվարկային ամսվա ընթացքում սպառված՝ ընդունվում է էլեկտրական էներգիայի այդ քանակը:

14. Առևտրային հաշվառքի սարքի ցուցմունքը գրանցում է Մատակարարը՝ էՄՕԿ-ով սահմանված կարգով և ժամկետում:

15. Առատրային հաշվառքի սարքի խախտման (էլեկտրական էներգիայի քանակության սխալ գրանցման) դեպքում սպառված էլեկտրական էներգիայի քանակությունը որոշվում է հաշվարկային եղանակով՝ համաձայն էՄՕԿ-ի պահանջների:

16. Հաշվարկային ամսվա ընթացքում սպառողի սպառած էլեկտրական էներգիայի արժեքը որոշվում է Հանձնաժողովի կողմից սահմանված սակագների և սպառված էլեկտրական էներգիայի քանակության արտադրյալով: Հանձնաժողովի կողմից էլեկտրական էներգիայի սակագնի փոփոխման դեպքում նոր սակագինն ուժի մեջ է մտնում հանձնաժողովի սահմանած ժամկետից:

17. Սպառողը նախորդ ամսվա ընթացքում սպառված էլեկտրական էներգիայի արժեքը վճարում է իր կողմից սպառված էլեկտրական էներգիայի քանակի և արժեքի մասին Մատակարարի կողմից սույն պայմանագրի 22-րդ կետի 3-րդ ենթակետի համաձայն տեղեկատվությունը տեղադրվելուց հետո՝ էՄՕԿ-ով սահմանված ժամկետում՝ սույն պայմանագրի փոփոխապայմաններում նշված՝ սպառված էլեկտրական էներգիայի դիմաց վճարման համար նախատեսված բանկային հաշվին:

18. Հաշվարկային փաստաթղթում սխալ հայտնաբերելու դեպքում սխալը հայտնաբերած կողմի փաստի մասին տեղեկացնում է մյուս կողմին: Անհամաձայնության դեպքում կողմի էՄՕԿ-ով սահմանված ժամկետում մյուս կողմին գրավոր ներկայացնում է իր պարզաբանումները՝ համապատասխան հիմնավորումներով: Հաշվարկային փաստաթղթում սխալի փաստը հաստատվելու դեպքում Մատակարարը ուղղումը հաշվի է առնում հաջորդ ամսվա համար ներկայացվող հաշվարկային փաստաթղթում:

19. Սույն պայմանագրի համաձայն՝ Մատակարարի հանդեպ Սպառողի դրամական պարտավորությունների առկայության դեպքում սպառողի վճարումներն առաջնահերթ ուղղվում են հիմնական պարտավորության մարմանը՝ քստ դրա վճարման համար սահմանված ժամկետի վաղեմության, հետո միայն հաշվարկված տույժի մարմանը:

20. Մատակարարի հանդեպ դրամական պարտավորությունների բացակայության դեպքում Սպառողի վճարումները որպես կանխավճար ուղղվում են ապագայում առաջացող պարտավորությունների կատարմանը՝ համաձայն սույն պայմանագրի 19-րդ կետի:

5. ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԷՆԵՐԳԻԱՅԻ ՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՓՈՒՆԶԱՐԱԲԵՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐՈՒՄ ԿՈՂՄԵՐԻ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ԻՐԱՎՈՒՆՔՆԵՐՆ ՈՒ ՊԱՐՏԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

21. Կողմերը ղեկավարվում են «Էներգետիկայի մասին» Հայաստանի Հանրապետության օրենքով, Հայաստանի Հանրապետության այլ օրենքներով, էՄՕԿ-ով, սույն պայմանագրով և այլ իրավական ակտերով:

22. Մատակարարը պարտավոր է՝

- 1) Սույն պայմանագրի 1-ին կետով նախատեսված հասցեում Սպառողին մատակարարել Հայաստանի Հանրապետության նորմատիվ իրավական ակտերով սահմանված որակի էլեկտրական

էներգիա.

2) ԷՄՕԿ-ով սահմանված ժամկետում հանրապետական սփռման ստույգն մեկ հեռուստաընկերության միջոցով հայտարարել նախորդ ամսվա ընթացքում Սպատոզի կողմից սպառված էլեկտրական էներգիայի քանակի և արժեքի մասին սույն կետի 3-րդ ենթակետով նախատեսված սպասարկման կետերում տեղեկատվությունը հասանելի դարձնելու օրը.

3) նախորդ ամսվա ընթացքում Սպատոզի սպառած էլեկտրական էներգիայի քանակի և արժեքի մասին տեղեկատվությունը տեղակայել իր հետ պայմանագիր կնքած Հայաստանի Հանրապետությունում գործող բանկերի, վճարահաշվարկային կազմակերպությունների, փոստային բաժանմունքների սպասարկման կետերում՝ ԷՄՕԿ-ով սահմանված ժամկետում և կարգով.

4) ապահովել առևտրային հաշվառքի սարքի վրա Սպատոզի կողմից դրված կնիքի ամբողջականությունը.

5) Սպատոզի դիմումի հիման վրա ԷՄՕԿ-ով սահմանված ժամկետում և կարգով ստուգել Սպատոզի առևտրային հաշվառքի սարքի ճշտությունը և Սպատոզին ներկայացնել եզրակացություն.

6) իր միջոցների հաշվին կատարել առևտրային հաշվառքի սարքի աշխատանքի ճշտության ստուգման հետ կապված բոլոր ծախսերը, բացառությամբ ԷՄՕԿ-ով նախատեսված դեպքերի.

7) ԷՄՕԿ-ով սահմանված դեպքերում և ժամկետում ստուգել և ճշգրտել էլեկտրոնային առևտրային հաշվիչի ժամերը, այնպես, որ դրանք ճշգրիտ հաշվառեն Հանձնաժողովի կողմից սահմանված՝ գիշերային և ցերեկային ժամերին սպառված էլեկտրաէներգիայի քանակությունները.

8) առևտրային հաշվառքի սարքի աշխատանքի ճշտության ստուգում իրականացնելու դեպքում այդ մասին ԷՄՕԿ-ով սահմանված կարգով և ժամկետում զգուշացնել Սպատոզին՝ համաձայնեցնելով ստուգման ժամկետները.

9) Սպատոզի դիմումի հիման վրա կամ իր նախաձեռնությամբ ԷՄՕԿ-ով սահմանված դեպքերում և կարգով փոխարինել Սպատոզի առևտրային հաշվառքի սարքը և համապատասխան փոփոխություն կատարել սույն պայմանագրում.

10) շուրջօրյա գործող 180 կամ 080000180 հեռախոսահամարով Սպատոզի դիմելու դեպքում Սպատոզին սրբանադրել տեղեկատվություն կամ պարզաբանում վերջինիս հարցադրումների՝ ներառյալ էլեկտրամատակարարման ընդհատումների, դադարեցումների պատճառների և վերականգնման ժամկետների, սպառած էլեկտրական էներգիայի արժեքի և քանակության, վճարման ժամկետների, մատակարարի և սպատոզի իրավունքների ու պարտականությունների և այլնի վերաբերյալ.

11) ԷՄՕԿ ով սահմանված ժամկետում սպառիչ կերպով պատասխանել Սպատոզի բանավոր դիմումին՝ բանավոր, գրավոր դիմումին՝ գրավոր, իսկ էլեկտրոնային փոստով ստացված դիմումին՝ էլեկտրոնային փոստի միջոցով.

12) Սպառողին տեղեկացնել էլեկտրամատակարարման պլանային և արտապլանային ընդհատումների ռիսկերակնության ժամկետների մասին՝ ԷՄՕԿ-ով սահմանված ժամկետում և կարգով:

13) Սպառողի դիմումի հիման վրա առևտրային (վերատուգիչ) հաշվիչի էլեկտրական էներգիայի հաշվառման և վերահսկման ախտոմատացված համակարգում վերջինիս համար բացել անձնական էջ և տրամադրել մուտքի անուն և գաղտնաբառ:

14) Առևտրային հաշվառքի սարքի ապահովարարկցման կամ փոխարինման դեպքում ԷՄՕԿ-ով սահմանված կարգով կազմել ազատ կցելով սույն պայմանագրին:

23. Մատակարարն իրավունք ունի՝

1) Սպառողից պահանջել վճարելու սպառած էլեկտրական էներգիայի դիմաց սույն պայմանագրով, ԷՄՕԿ-ով սահմանված կարգով և ժամկետում:

2) Սպառողից պահանջել մատակարարված էլեկտրական էներգիան օգտագործել սույն պայմանագրի 1-ին կետով սահմանված նշանակությամբ:

24. Սպառողը պարտավոր է՝

1) վճարել նախօրոյ ամսվա ընթացքում սպառած էլեկտրական էներգիայի արժեքն իր կողմից սպառված էլեկտրական էներգիայի քանակի և արժեքի մասին տեղեկատվությունը սույն պայմանագրի 22-րդ կետի 3-րդ ենթակետով սահմանված ժամկետում հասանելի դառնալուց հետո՝ ԷՄՕԿ-ով սահմանված ժամկետում:

2) մակատակարիող էլեկտրական էներգիան օգտագործել սույն պայմանագրի 1-ին կետում նշված նշանակությամբ:

3) ապահովել իր սպառման համակարգում գտնվող էլեկտրատեղակայանքների պահպանման, սպասարկման և շահագործման անվտանգությունը:

4) չխախտել Մատակարարի սեփականությունը հանդիսացող առևտրային հաշվառքի սարքի, դրա կնիքների և տեղակայման արկղի ամբողջականությունը, խախտումներ հայտնաբերելու դեպքում անհապառ հայտնել Մատակարարին:

5) իր սեփականությունը հանդիսացող էլեկտրամատակարարվող տարածքը վաճառելու կամ այլ կերպ օտարելու դեպքում դիմել Մատակարարին՝ վերջնահաշվարկ կատարելու, էլեկտրամատակարարումը դադարեցնելու և պարմանագիրը լուծելու համար, ինչի վերաբերյալ Մատակարարը տեղեկանք է տալիս Սպառողին:

25. Սպառողն իրավունք ունի՝

1) կնքել առևտրային հաշվառքի սարքը, դիմել Մատակարարին առևտրային հաշվառքի սարքի ճշտությունը ստուգելու համար, մասնակցել դրա աշխատանքի ճշտության ստուգման հետ կապված

բոլոր աշխատանքներին, այդ թվում նաև՝ ստուգաչափմանը, էՄՕԿ-ով սահմանված կարգով առևտրային հաշվառքի սարքի ճշտության ստուգումը պատվիրել նման իրավասություն ունեցող այլ կազմակերպությունների: Սպառողի կողմից առևտրային հաշվառքի սարքը կնքելու դեպքում այդ մասին սույն պայմանագրի N 4 հավելվածում կատարվում է համապատասխան գրառում:

2) դիմել Մատակարարին իր առևտրային հաշվառքի սարքը փոխարինելու համար:

3) դիմել Մատակարարին՝ մասնակցելու առևտրային (վերստուգիչ) հաշվառքի սարքի ցուցմունքի գրանցմանը՝ էՄՕԿ-ով սահմանված կարգով:

6. ԷԼԵԿՏՐԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԸՆԴՀԱՏՈՒՄԸ ԿԱՄ ԴԱԴԱՐԵՑՈՒՄԸ

26. Էլեկտրամատակարարման պլանային և արտապլանային ընդհատումների տարեկան կտրվածքով առավելագույն գումարային տևողությունը սահմանվում է էՄՕԿ-ով: Եթե սպառողի (բացառությամբ բնակչության) էլեկտրամատակարարման սխեման սպահովում է էլեկտրամատակարարման վերականգնման ավելի կարճ ժամանակահատված, քան սահմանված է էՄՕԿ-ով, ապա մատակարարը և սպառողը պարտավոր են սույն պայմանագրի N 7 հավելվածում սահմանել այդ ժամանակահատվածը:

27. Էլեկտրամատակարարման պլանային և արտապլանային ընդհատումների ու վերականգնման ժամկետների մասին Մատակարարը տեղեկացնում է էՄՕԿ-ով սահմանված կարգով և ժամկետներում:

28. Չի թույլատրվում այն սպառողների էլեկտրամատակարարման պլանային ընդհատում, որոնց էլեկտրամատակարարումը նախատեսված է իրականացնել 6 կՎ և բարձր լարման երկու և ավելի անկախ սնուցում ունեցող օդային (մալուխային) զծերով կամ կայանի (էներակայանի) երկու հոծանային համակարգերից կամ սեկցիաներից: Սյուս բոլոր դեպքերում մատակարարը սպառողի էլեկտրամատակարարման պլանային ընդհատումը պետք է իրականացնի աշխատանքային օրերին՝ էՄՕԿ-ով սահմանված ժամանակահատվածում:

29. Սպառողը (բացառությամբ բնակչության) և մատակարարը, փոխհամաձայնեցված կարգով իրավունք ունեն սույն պայմանագրի N 7 հավելվածում ամրագրել՝

1) էՄՕԿ-ով սահմանված ժամկետներից տարբերվող էլեկտրամատակարարման պլանային ընդհատումների այլ ժամկետներ (օր կամ ժամեր), եթե դա չի հանգեցնում բնակչության կամ այլ սպառողների համար էՄՕԿ-ով սահմանված էլեկտրամատակարարման պլանային ընդհատումների ժամկետների խախտման:

2) էլեկտրամատակարարման պլանային ընդհատումների և վերականգնման ժամկետների մասին տեղեկացման այլ կարգ և ժամկետներ:

30. Մատակարարն իրավունք ունի դադարեցնել Սպառողի էլեկտրամատակարարումը՝

1) սույն պայմանագրի 5-րդ կետի համաձայն Միացման վճարի և կատարված Կանխավճարի

տարբերությունը չվճարելու դեպքում.

2) սպառված էլեկտրական էներգիայի դիմաց սույն պայմանագրով սահմանված ժամկետներում և կարգով վճարում չկատարելու դեպքում.

3) եթե Մատակարարին թույլ չի տրվել Սպառողի հետ համաձայնեցված ժամանակացույցով սպասարկել էլեկտրամատակարարվող տարածքում տեղակայված էլեկտրատեղակայանքները, այլ թվում՝ էլեկտրական էներգիայի հաշվառքի սարքերը՝ անկախ դրանց պատկանելությունից.

4) եթե Սպառողը էլեկտրական էներգիան սպառել է առևտրային հաշվառքի սարքի միտումնավոր խախտումով կամ առևտրային հաշվառքի սարքի շրջանցումով.

5) սույն պայմանագրի 1-ին կետով նախատեսված հասցեում գտնվող սպառման համակարգից դուրս էլեկտրական էներգիան սպառելու դեպքում.

6) էլեկտրական էներգիան սույն պայմանագրի 1-ին կետում նշված նշանակությամբ չօգտագործելու դեպքում:

31. Մատակարարը պարտավոր է դադարեցնել Սպառողի էլեկտրամատակարարումը՝

1) Սպառողի գրավոր դիմումի համաձայն՝ վերջինիս նշած ժամկետում.

2) էլեկտրամատակարարվող տարածքի (շենքի, շինության) նկատմամբ իրավունք ունեցող անձի գրավոր պահանջի և առաջարկվող ժամկետի ներկայացման դեպքում, եթե Սպառողը չունի տարածքի (շենքի, շինության) նկատմամբ իր իրավունքները կամ իրավունքների ձեռքբերումը հավաստող (հաստատող) փաստաթուղթ, բացառությամբ ԷՄՕԿ-ով սահմանված դեպքերի.

3) Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ սահմանված այլ դեպքերում:

32. Էլեկտրամատակարարման սահմանափակումները և վերականգնումն իրականացվում են ԷՄՕԿ-ով և Հանձնաժողովի կողմից սահմանված այլ իրավական ակտերի համաձայն:

33. Պայմանագրում ամրագրված վթարային կամ տեխնոլոգիական հզորություն ունեցող սպառողի կողմից սահմանված ժամկետում վճարում չկատարելու դեպքում վերջինիս էլեկտրական էներգիայի մատակարարման սահմանափակումն ու դադարեցումն իրականացվում են ԷՄՕԿ-ով և սույն պայմանագրի N 7 հավելվածով սահմանված կարգով և ժամկետներում:

7. ԼՐԱՑՈՒՑԻՉ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐ

34. Սպառողի էլեկտրամատակարարման նպատակով օգտագործվող էլեկտրատեղակայանքների և առևտրային հաշվառքի սարքերի ձեռքբերման, տեղակայման, փոխարինման և շահագործման ծախսերն իրականացվում է ԷՄՕԿ-ով սահմանված կարգով:

35. Սպառողի կողմից առևտրային հաշվառքի տարքը կնքելու դեպքում, այդ մասին սույն պայմանագրի N 4 հավելվածում կատարվում է համապատասխան գրառում:

36. Սպառողի կողմից (բացառությամբ բնակչության) վերստուգիչ հաշվառքի սարք (հաշվիչ)

տեղադրելու դեպքում դրա վերաբերյալ տվյալները նշվում են սույն պայմանագրի N 4 հավելվածում:

37. Մատակարարն իրավունք ունի Սպառողի կողմից վճարման համար սահմանված ժամկետի խախտման դեպքում էՄՕԿ-ով սահմանված կարգով Սպառողից պահանջել կանխավճար կամ իր համար ընդունելի վճարման այլ երաշխիքներ:

38. Էլեկտրական ցանցին ժամանակավոր միացման էՄՕԿ-ով սահմանված դեպքերում Սպառողի սպառման ռամկարգն էլեկտրական ցանցին միացվում է Մատակարարից ժամանակավոր միացման տեխնիկական պայմաններ (հավելված N 2) ստանալու միջոցով՝ էՄՕԿ-ով սահմանված կարգով:

8. ԿՈՂՄԵՐԻ ՊԱՏԱՍԽԱՆԱՏՎՈՒԹՅՈՒՆԸ

39. Սույն պայմանագրով սահմանված պարտավորությունները չկատարելու կամ ոչ պատշաճ կատարելու դեպքում Կողմերը պատասխանատվություն են կրում Հայաստանի Հանրապետության օրենքներով, էՄՕԿ-ով և սույն պայմանագրով սահմանված կարգով:

40. Սույն պայմանագրի 8-րդ կետով նախատեսված ժամկետների խախտման դեպքում Սպառողն իրավունք ունի Մատակարարից պահանջել վճարելու տույժ կետանցի յուրաքանչյուր օրվա համար էլեկտրական ցանցին Միացման վճարի 0,1 տոկոսի չափով, բայց ոչ ավելի, քան Միացման վճարի ընդհանուր գումարը, բացառությամբ, եթե Սպառողը չի ապահովել իր սպառման համակարգի՝ էլեկտրական ցանցին միացման համար անհրաժեշտ աշխատանքները կամ եթե առկա են սույն պայմանագրով նախատեսված ֆորս մաժորային հանգամանքներ:

41. Միացման վճարի և Կանխավճարի տարբերությունը վճարելու՝ սույն պայմանագրի 5-րդ կետում սահմանված ժամկետը խախտելու դեպքում Մատակարարն իրավունք ունի Սպառողից պահանջել վճարելու տույժ կետանցի յուրաքանչյուր օրվա համար՝ Միացման վճարի և Կանխավճարի տարբերության 0,1 տոկոսի չափով, բայց ոչ ավելի, քան Միացման վճարի և Կանխավճարի տարբերության չափը:

42. Եթե Սպառողի էլեկտրամատակարարումն իրականացվել է սպասարկման որակի սահմանված պահանջների խախտմամբ, ապա Մատակարարը պարտավոր է էՄՕԿ-ով սահմանված կարգով Սպառողին վճարել տույժ:

43. Սպառողի (բացառությամբ բնակչության) կողմից սույն պայմանագրի 24-րդ կետի 1-ին ենթակետի համաձայն վճարման ժամկետը խախտելու դեպքում Մատակարարն իրավունք ունի Սպառողից պահանջել վճարելու տույժ՝ ժամկետանց յուրաքանչյուր օրվա համար չվճարված գումարի 0,1 տոկոսի չափով, բայց ոչ ավելի, քան չվճարված գումարի 10 տոկոսը: 44. Առևտրային հաշվառման սարքի շրջանցումով Սպառողի կողմից էլեկտրաէներգիա սպառելու դեպքում սպառված էլեկտրաէներգիայի քանակը որոշվում է Հայաստանի Հանրապետության կառավարության որոշմամբ սահմանված կարգով:

9. ՖՈՐՍ ՄԱԺՈՐԱՅԻՆ ԻՐԱՎԻՃԱԿՆԵՐ

45. Կողմերը սույն պայմանագրով սահմանված պարտավորությունների խախտման համար պատասխանատվություն չեն կրում, եթե այն հետևանք է ֆորս մաժորի: Սույն պայմանագրի իմաստով ֆորս մաժոր են համարվում արտակարգ և անկանխելի այն դեպքերն ու հանգամանքները, որոնք առաջացել են կողմերի կամքից անկախ և միևնույն ժամանակ անկախ վերջիններիս գործադրած ջանքերից, խոչընդոտել են պարտավորությունների կատարմանն ուղղված Կողմերի գործողություններին:

46. Սույն պայմանագրի իմաստով արտակարգ և անկանխելի դեպքեր և հանգամանքներ են պետական իրավասու մարմինների կողմից բնդուևված ակտերը, վերջիններիս գործողությունները կամ անգործությունը, բնական և տեխնածին աղետները, բնության ուժերի արտասովոր դրսեորումները (այդ թվում՝ ջրհեղեղներ, երկրաշարժեր, փոթորիկներ, պատահողմեր, կայծակով և ամպրոպով ուղղորդվող հորդառատ անձրևներ, ձնաբքեր, սողանքներ), գործադուլները, հաաարակական անկարգությունները, անաբեկչությունները, պատերազմները, ապստամբությունները: Սույն կետը չի սահմանափակում կողմերի իրավունքը նկարագրվածից բացի այլ արտակարգ և անկանխելի դեպքեր և հանգամանքներ ի հայտ գալու պարագայում դիմել Հանձնաժողով՝ դրանք ֆորս-մաժոր ճանաչելու համար:

47. Կողմերը պարտավոր են վերոհիշյալ իրավիճակների մասին անհապաղ տեղեկացնել միմյանց՝ նշելով դրանց հետևանքների վերացման հնարավոր ժամկետները:

10. ՎԵՃԵՐԻ ԼՈՒԾՈՒՄԸ

48. Սույն պայմանագրի առնչությամբ Կողմերի միջև ծագած վեճերը լուծվում են բանակցությունների միջոցով, իսկ Կողմերից մեկի գրավոր դիմումի դեպքում՝ Հանձնաժողովի միջնորդությամբ:

49. Սույն պայմանագրի 48-րդ կետը չի սահմանափակում Կողմերի իրավունքը՝ վեճերը լուծելու դատական կարգով:

11. ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ՈՒԺԻ ՄԵՋ ՄՏՆԵԼՈՒ, ՓՈՓՈԽՄԱՆ ԵՎ ԼՈՒԾՄԱՆ ԿԱՐԳԸ, ԳՈՐԾՈՂՈՒԹՅԱՆ ԺԱՄԿԵՏԸ

50. Սույն պայմանագրով սահմանված՝ էլեկտրական ցանցին միացմանը վերաբերող դրույթներն ուժի մեջ են մտնում սույն պայմանագրի ստորագրման պահից և և գործում են մինչև սույն պայմանագրի 1-ին կետով ամրագրված սպառման համակարգն էլեկտրական ցանցին միացմանը վերաբերող Կողմերի պարտավորությունների ամբողջական կատարումը:

51. Սույն պայմանագրով սահմանված՝ էլեկտրական էներգիայի մատակարարմանը վերաբերող դրույթներն ուժի մեջ են մտնում էլեկտրական ցանցին Սպառողի առաջին փաստացի միացման պահից:

իսկ վերանայվող սպառման համակարգի դեպքում՝ սույն պայմանագրի ստորագրման պահից և գործում են _____ ժամկետով: Պայմանագիրը բոլոր դեպքերում կնքվում է անորոշ ժամկետով՝ էթե ԷՄՕԿ-ով տվյալ դեպքի համար նախատեսված չէ ժամանակավոր պայմանագրի կնքում:

52. Սույն պայմանագրի 51-րդ կետի համաձայն ժամանակավոր պայմանագրի կնքման դեպքում ժամկետը լրանալուց մեկ ամիս առաջ Կողմերից յուրաքանչյուրը կարող է ծանուցել մյուս կողմին պայմանագրի գործողության դադարեցման մասին: Եթե ժամկետի ավարտից հետո Սպառողը Մատակարարի ծանուցման բացակայությամբ շարունակում է սպառել էլեկտրական էներգիա, սույն պայմանագրի գործողությունը համարվում է երկարաձգված՝ նույն պայմաններով և նույն ժամկետով:

53. Սույն պայմանագիրը լուծվում է՝
- 1) կողմերի փոխադարձ համաձայնությամբ.
 - 2) Սպառողի կողմից միակողմանի՝ այդ մասին Մատակարարին տեղեկացնելու և մատուցված ծառայությունների համար ամբողջությամբ վճարելու պայմանով.
 - 3) Մատակարարի կողմից միակողմանի՝ Սպառողի կողմից Կանխավճարը սույն պայմանագրի 3-րդ կետով սահմանված ժամկետում չվճարելու կամ սույն պայմանագրի 11-րդ կետի 1-ին ենթակետի համաձայն այն հետ պահանջելու, ինչպես նաև Հայաստանի Հանրապետության օրենքներով, ԷՄՕԿ-ով և սույն պայմանագրով նախատեսված դեպքերում՝ այդ մասին Սպառողին նախապես տեղեկացնելու պայմանով:

54. Հանձնաժողովի կողմից սպառման համակարգն էլեկտրական ցանցին միացման և էլեկտրական էներգիայի մատակարարման պայմանագրի նոր օրինակելի ձև հաստատվելու կամ գործող օրինակելի ձևում փոփոխություններ կամ լրացումներ կատարվելու դեպքում Կողմերը պարտավոր են Հանձնաժողովի առնմանաժամ ժամկետում կնքել նոր պայմանագիր կամ համապատասխան փոփոխություններ կամ լրացումներ կատարել գործող պայմանագրում:

55. Սույն պայմանագրում Կողմերի փոխադարձ համաձայնությամբ, այդ թվում՝ ԷՄՕԿ-ով նախատեսված դեպքում փոփոխություններ կարող են կատարվել գրավոր, պայմանով, որ չեն հակասում սույն պայմանագրին, ԷՄՕԿ-ին, Հանձնաժողովի ընդունած և այլ իրավական ակտերին:

56. Սույն պայմանագրի փոփոխումը կամ դադարումը Կողմերին չի ազատում մինչ այդ պայմանագրով ստանձնած և չկատարված պարտավորությունների կատարումից:

57. Սույն պայմանագիրը կնքված է հավասար իրավաբանական ուժ ունեցող երկու օրինակից, մեկական՝ յուրաքանչյուր կողմի համար:

12. ԿՈՂՄԵՐԻ ԾԱՆՈՒՑՈՒՄԸ

58. Կողմերը պարտավոր են գրությունները, ծանուցումները և այլ փաստաթղթերը միմյանց հանձնել

պատշաճ ձևով: Փաստաթղթերը համարվում են պատշաճ ձևով հանձնված, եթե դրանք ուղարկվել են պատվիրված նամակով՝ հանձնման մասին ծանուցմամբ՝ սույն պայմանագրով նշված ծանուցման վայրի հասցեով, կամ հանձնվել են առձեռն՝ ստացականով, եթե առանձին դեպքերի համար ԷՍՕԿ-ով կամ սույն պայմանագրով նախատեսված չէ պատշաճ հանձնման կոնկրետ ձև:

59. Կողմերը պարտավոր են սույն պայմանագրում նշված ծանուցման վավերապայմանների փոփոխության դեպքում այդ մասին գրավոր տեղեկացնել միմյանց այդպիսի փոփոխության պահից 7 օրվա ընթացքում:

60. Այն դեպքում, երբ Կողմը գրավոր չի տեղեկացրել իր ծանուցման վայրի հասցեի փոփոխության մասին, ապա սույն պայմանագրում նշված ծանուցման վայրով ուղարկված փաստաթուղթը համարվում է պատշաճ ձևով հանձնված:

13. ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԱՆԲԱԺԱՆԵԼԻ ՄԱՍ ԿԱԶՄՈՂ ՀԱՎԵԼՎԱԾՆԵՐԻ ՑԱՆԿԸ

61. Սույն պայմանագրի անբաժանելի մասը կազմող հավելվածներն են՝

- 1) Սպառման համակարգն էլեկտրական ցանցին միացման վճարի հաշվարկի մասին N 1 հավելվածը:
- 2) Սպառման համակարգն էլեկտրական ցանցին միացման տեխնիկական պայմանների մասին N 2 հավելվածը ԷՍՕԿ-ով սահմանված բարդ ընթացակարգով էլեկտրական ցանցին միացման դեպքերում:
- 3) Սպառողի էլեկտրամատակարարման միազիծ սխեմայի մասին N 3 հավելվածը ԷՍՕԿ-ով սահմանված բարդ ընթացակարգով էլեկտրական ցանցին միացման դեպքերում:
- 4) Սպառողի (Ենթասպառողի) առևտրային (վերստուգիչ) հաշվառքի սարքի տվյալների մասին N 4 հավելվածը:
- 5) Սպառողի (Ենթասպառողի) սեման ուղղության, լարման, առավելագույն թուլաստելի հզորության վերաբերյալ N 5 հավելվածը:
- 6) Ստատկարարի էլեկտրական ցանցի և Սպառողի սպառման համակարգի սահմանագատման կետի և էլեկտրատեղակայանքների շահագործման պատասխանատվության սահմանագատման վերաբերյալ ակտի մասին N 6 հավելվածը:
- 7) ՅԿ և ԿԿ և բարձր լարման սպառողների (բացառությամբ բնակչության) համար սահմանվող լրացուցիչ պայմանների մասին N 7 հավելվածը:


14. ԿՈՂՄԵՐԻ ՎԱՎԵՐԱՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ

Մատակարար՝ «ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ՑԱՆՑԵՐ» ՓԲԸ

Սպառող՝ ԿԱՐԵՆ ՀԱԿՈՒԲՅԱՆ
Գտնվելու վայրը (բնակության վայրը)՝

Գտնվելու վայրը՝
 ք.ԵՐԵՎԱՆ, ԱՄԱՐՍԵՆԱԿՅԱՆ 127
 Հեռախոս
 էլ. փոստ office@ena.am
 ՀՎՀՀ 01520882
 Միացման վճարի հ/հ 2474620000240770
 Սպառված էլեկտրաէներգիայի դիմաց վճարման
 հ/հ
 Բանկ «ԱՐԴԵԽԲԱՆԿ» ՓԲԸ
 Գործունեության լիցենզիա N.....
 ԳԱԳԻԿ ՖԱՐՉԱՂՅԱՆ

ՀՀ ՇԻՐԱԿ , ք.ԳՅՈՒՄՐԻ, ԳԵՐՑԵՆԻ փող. 12, բն. 56
 Ծանուցման հասցեն՝ ՀՀ ՇԻՐԱԿ , ք.ԳՅՈՒՄՐԻ,
 ԳԵՐՑԵՆԻ փող. 12, բն. 56
 էլ. փոստ
 Հեռախոս +37493 001416
 ՀՎՀՀ (իրավաբանական անձի դեպքում)
 Բանկ
 Հ/հ
 ԿԱՐԵՆ ՀԱԿՈՐՅԱՆ


 (ստորագրություն)


 (ստորագրություն)

Կ.Տ.

Նախագիծ N1
Հեռահեռախոսի էլեկտրական համակարգի կառուցման նպատակով
Վ. 0796296 04.08.20
Զարմա Զարմա

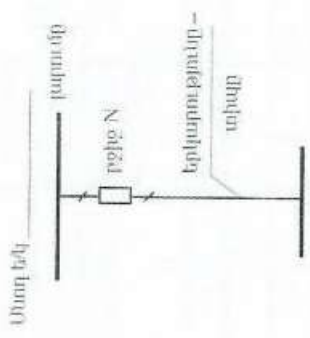
Նախագիծ N2
Հեռահեռախոսի էլեկտրական համակարգի կառուցման նպատակով
Զարմա Զարմա

ՄԱՐԶԻՍԸ ԿԱՌԱՎԵՐՄԱՆ ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԳՐԱՆՑՈՒՄ ԿԱՐԳԻՆ ԱՄՈՒՅՄԵԼ
ՄԻՋՑԻՆԱՆ ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԴԱՅՄԱՐՆԵՐ

ՄԱՐԶԻՍԸ ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԳՐԱՆՑՈՒՄ ԿԱՐԳԻՆ ԱՄՈՒՅՄԵԼ

Հարյուր թուրք 80 կՎԱ
թվով 04 րդ
անդամակազմ է — ԿՎԱ հզորություն օրանախորհուրդային կազմակերպում:
Ընդուն հրամանագրվում է 20 8094 Վ/ 09/24

20 8094 Վ/ 09/24
(ԳՅ, ՏԿ, ԾՎ, սնվմանը, հենարանի N)
խորան 0,4
Երկարությունը — 205
սեղան
0,44 մ եզակի
Զարմա Զարմա



Հարյուր թուրք ստորագրված 20 8094 Վ/ 805 Անուշահայր
Զարմա Զարմա

«ՀԱՅԷԼՏԱՆ» ՓԲԸ
«ՂԱՐՍ» ՄԱՍՆԱՃՅՈՒՂ
«ԱՆՈՒՐՅԱՆ» ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ
ՍՈՒՆՈՒՄ
Ք. 01520882
Զարմա Զարմա
Զարմա Զարմա
(սնուն և սնվման, պաշտոն)
(ստորագրություն)

«ՀԱՅԷԼՏԱՆ» ՓԲԸ
«ՂԱՐՍ» ՄԱՍՆԱՃՅՈՒՂ
«ԱՆՈՒՐՅԱՆ» ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ
ՍՈՒՆՈՒՄ
Զարմա Զարմա
Զարմա Զարմա
(սնուն և սնվման, պաշտոն)
(ստորագրություն)

Սկզբում
Զարմա Զարմա
(սնուն և սնվման)
Զարմա Զարմա
(ստորագրություն)

Սկզբում
Զարմա Զարմա
(սնուն և սնվման)
Զարմա Զարմա
(ստորագրություն)

Հավելված N 1
 Էլեկտրոնային կերպով անցանկալիության պահանջարկի
 ՄԳՊՈՒՂԻ (ԵՆԱՐՄՊՈՒՐՈՒՄ) ԽՈՒՆՏՐԱԿԻՆ, ՀԱՆՐԱՏՈՒԳԻՉ
 ՅԵՎԱԿԱՆԻ ՍՐԵՔԻ ՏՅԵՐԱՆՆԵՐԸ

Հաշվառման տարի տեղադրման վայրը	Անատրոպիկ հաշվառման տարբերակները հաշվառման տարի						Արտաբերականություն				Սպառողի մեկնակետային համայնագրի կամ կրկնակցի տարածվածության մասին տրամաբանական հաշվառման տարի	12	
	Հաշվառման տարբերակները			Համալսելի արտաբերականություն			Լարման համակարգի արտաբերականություն		Երաժիշտական արտաբերականություն				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			11
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
12													
13													
14													

Յաջման համար	Անվանումը (համառոտ կամ լրիվ)						Վարչական տարածք				Ընդամենը		
	Ներքին		Մարտի		Զուգահեռ		Երկրամաս		Երկրամաս				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11	12
15	8094	0001239	5	3x220/380	80A27M	150/5	1-0,66	0,5	30	---	---	---	---
16													
17													
18													
19													
20													
21													
22													
23													
24													
25													
26													
27													

«ՐԱՅԷԼՏԱՆՑ» ՓԲԸ
 Մատակարարվարձ» ՍՏՆԱՎՃՅՈՒՂ
 «ԱՆՈՒՐՅԱՆ» ԲԼԵՑ
 01520882
 (ամբողջությամբ)

Սպասող
 (անուն, սurname)
 (ամբողջությամբ)

1. Մերն ապրումամբ 6-րդ սրահումը բացվում է հասանելի ապաստանի տրված տեղեկությունը պարզանքով ՏԵՂՈՒԿՅԱՆ ԵՐԱՐՈՒՄԻՆԻՆԻ ԲԱՇԽԱՏԱՆ ԳՐԱՆՈՒՄՈՒՄ 6-րդ սրահումը բացվում է:
- 2) 0.22 կԿ խորան ապաստանների համար հաշվիչ թուղթերով հոսանքի և ստիպումային խորան ստորաբաժանով:
- 3) 0.4 կԿ խորան ապաստանների համար հաշվիչ թուղթերով հոսանքի, սեփական խորան և հոսանքի չափի սրահաֆորմատորի տրանսֆորմացիայի գործառնի ստորաբաժանով:
- 3) 6 (10) կԿ և բարձր խորան ապաստանների համար հաշվիչ թուղթերով հոսանքի, սեփական խորան, հոսանքի չափի սրահաֆորմատորի տրանսֆորմացիայի գործառնի և խորան չափի տրանսֆորմատորի տրանսֆորմացիայի գործառնի ստորաբաժանով:
- 2) Մերն ապրումամբ 4-րդ սրահումը բացվում է հարստանի չափադրված խորան կառավարության 2006 թվականի դեկտեմբերի 21-ի N1943Ն որոշումով հաստատված «Էլեկտրատրանսմիտթերի սարքավորման ներկայացվող ընդհանուր պահանջներ» տեխնիկական կանոնակարգում նշված էլեկտրա-մեքանիկների կարգերի համաձայն:

«ՀԱՅԷԼԵՆՑ» ՓԲԸ
 Մասնաճյուղ
 «ԱՄՍՊ»

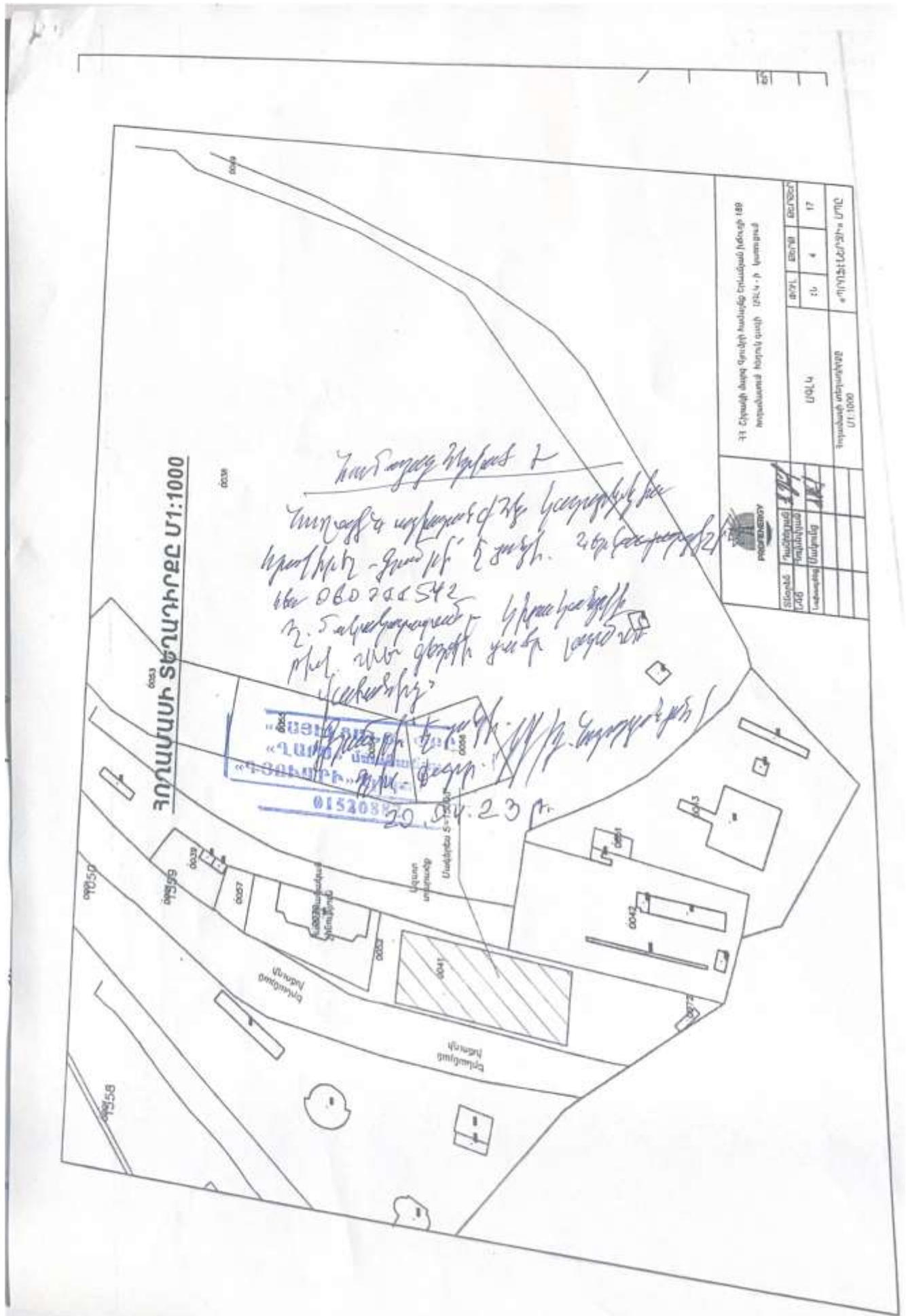
Սպասող
 Գ. Կարապետյան
 (անուն և ազգանուն)

Խորան
 (անուն և ազգանուն, պաշտոն)

Խորան
 (անուն և ազգանուն, պաշտոն)

3							
2							
1	8094	11	189	11	189	11	189
1	7	3	4	5	6	7	8
N	Խորան	Չափ	Էլեկտրա-մեքանիկները (ԷԼՄ)	Մեքանիկները (Կ-Է)	Էլեկտրա-մեքանիկները (Կ-Է)	Էլեկտրա-մեքանիկները (Կ-Է)	Էլեկտրա-մեքանիկները (Կ-Է)

Հանրային ընտրությունների կենտրոնի համար N1
 Հանրային ընտրությունների կենտրոնի համար N1
 Հանրային ընտրությունների կենտրոնի համար N1



ՀՀ Ջրային կոմիտեի նախագահ
պ-րն Վ.Գևորգյանին
ք.Գյումրի Գեղցենի փ, 12շ, բն 56
Բնակիչ Կարեն Արմենի Հակոբյանից
Հեռ +37493001416

ԴԻՄՈՒՄ

Հայտնում եմ Ձեզ , որ ինձ սեփականության իրավունքով պատկանող ք.Գյումրի
Երևանյան խճ. 189 և ք.Գյումրի Մ.Խորենացի 54 հասցեներում գտնվող հողամասերի վրա
կատարվող աշխատանքների համար ավարտական ակտ ստանալու շջանակներում
դիմել եմ «Վեոլիա Ջուր» ՓԲԸ-ին և ստացել թիվ ՎՁ/523/2024, ՎՁ/1690/2024
տեխնիկական պայմանները, որոնցով առաջարկվում է շրջանցել ջրային համակարգերը :
Հաշվի առնելով շրջանցման տեխնիկական և ֆինանսական բարդությունները
առաջարկում եմ ինձ հետ կնքել կամավոր սերվիտուտի պայմանագիր:

Դիմող  Կարեն Հակոբյան

22.08.2024թ.



Հաստատված է «Տեխնիկական անվտանգության ազգային ինստիտուտ» ՍՊԸ-ի կողմից տեխնիկական հսկողություն իրականացնող մարմնի նկատմամբ



«08» օգոստոսի 2024թ.

ԱՐՏԱԴՐԱԿԱՆ ՎՏԱՆԳԱՎՈՐ ՕՐՅԵԿՏԻ ՆԱԽԱԳԵՍԱՅԻՆ ՓԱՏՏԱԹՂԹԵՐԻ ՏԵՆՆԻԿԱԿԱՆ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅԱՆ ԵԶՐԱԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆ N 586

Համաձայն «Տեխնիկական անվտանգության ապահովման պետական կարգավորման մասին» ՀՀ օրենքի 11-րդ հոդվածի «ԳԱԶՈՆԵ» ՍՊԸ տնօրենի և «Տեխնիկական անվտանգության ազգային ինստիտուտ» ՍՊԸ տնօրենի միջև «25» հունիսի 2024թ. կնքված N 586 պայմանագրի՝ «06» օգոստոսի 2024թ. մինչև «08» օգոստոսի 2024թ. «Տեխնիկական անվտանգության ազգային ինստիտուտ» ՍՊԸ տեխնիկական հսկողություն իրականացնող մարմնի փորձագետ Մուշեղ Կոստանյանի կողմից տեխնիկական անվտանգության փորձաքննության ենթարկվեց «ԳԱԶՈՆԵ» ՍՊԸ պատկանող՝ ՀՀ մարզ Շիրակ, համայնք Գյումրի, Երևանյան խճ. 189 հասցեում կառուցվող / ԱԳԼԿ / հեղուկացված ածխաջրածնային գազերի ավտոգազացավորման կայան արտադրական վտանգավոր օբյեկտի նախագծային փաստաթղթերը:

Համաձայն նախագծային փաստաթղթերի՝ ՀՀ մարզ Շիրակ, համայնք Գյումրի, Երևանյան խճ. 189 հասցեում գտնվող տարածքում «ԳԱԶՈՆԵ» ՍՊԸ կողմից նախատեսվում է կառուցել / ԱԳԼԿ / հեղուկացված ածխաջրածնային գազերի ավտոգազացավորման կայան (տաքոդություն 2 x 20մ³, 2 լ/ս 4 ճկափռոց) :

Փորձաքննության արդյունքում պարզվեց, որ «ԳԱԶՈՆԵ» ՍՊԸ պատկանող՝ ՀՀ մարզ Շիրակ, համայնք Գյումրի, Երևանյան խճ. 189 հասցեում կառուցվող / ԱԳԼԿ / հեղուկացված ածխաջրածնային գազերի ավտոգազացավորման կայան արտադրական վտանգավոր օբյեկտի տեխնիկական անվտանգության նախագծային փաստաթղթերը, համապատասխանում է ՀՀ Կառավարության 2022թ. հուլիսի 21-ի «Ավտոգազացակայանների կառուցման և շահագործման տեխնիկական անվտանգության կանոնները սահմանելու մասին» N° 1131-Ն որոշման և տեխնիկական անվտանգության ոլորտի գործող օրենսդրության, այլ նորմերի պահանջներին:

Տեխնիկական անվտանգության փորձաքննության ենթարկված «ԳԱԶՈՆԵ» ՍՊԸ պատկանող՝ ՀՀ մարզ Շիրակ, համայնք Գյումրի, Երևանյան խճ. 189 հասցեում կառուցվող / ԱԳԼԿ / հեղուկացված ածխաջրածնային գազերի ավտոգազացավորման կայան արտադրական վտանգավոր օբյեկտի նախագծային փաստաթղթերին տրվում է տեխնիկական անվտանգության փորձաքննության դրական եզրակացություն:

Փորձագիտական եզրակացությանը կցվող նյութերը՝ արտադրական վտանգավոր օբյեկտի նախագծային փաստաթղթերը:

Տեխնիկական հսկողություն իրականացնող մարմնի փորձագետ՝

ստորագրություն

Մուշեղ Կոստանյանի (վկ. N° 1/007) անուն ազգանուն վկ. համար