

**ՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ
ԾԱՌԱՅՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ՄԱՏՈՒՑՄԱՆ
ՊԵՏԱԿԱՆ ԳՆՄԱՆ ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ
N ԶԿ-ՄԱԾՁԲ-21/1-Դ**

ք. Երևան

«22» Տեպրեմբեր 2021թ.

Ջրային կոմիտեն, ի դեմս Կոմիտեի գլխավոր քարտուղարի պարտականությունները ժամանակավոր կատարող Ա. Մարգարյանի, որը գործում է Կոմիտեի կանոնադրության հիման վրա (այսուհետ՝ Պատվիրատու), մի կողմից, և «Մեկտրացիա» ՓԲԸ-ն, ի դեմս գլխավոր տնօրենի ժամանակավոր պաշտոնակատար՝ Ա. Մեսրոպյանի, որը գործում է Ընկերության կանոնադրության հիման վրա (այսուհետ՝ Կատարող), մյուս կողմից, կնքեցին սույն պայմանագիրը հետևյալի մասին:

1. ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԱՌԱՐԿԱՆ

1.1 Պատվիրատուն հանձնարարում է, իսկ Կատարողը ստանձնում է «Կոլեկտորադրենաժային ցանցերի պահպանում և շահագործում» ծառայությունների մատուցման պարտավորությունը (այսուհետ՝ ծառայություն)՝ համաձայն սույն պայմանագրի (այսուհետ՝ պայմանագիր) անբաժանելի մասը կազմող N 1 հավելվածով սահմանված Տեխնիկական բնութագիր-գնման ժամանակացույցի պահանջների:

1.2 Ծառայությունը մատուցվում է պայմանագրի N 1 հավելվածով սահմանված Տեխնիկական բնութագիր-գնման ժամանակացույցին համապատասխան և սահմանված ժամկետներով՝ համաձայն Հավելված 4-ի, 4.1-ի, 4.2-ի, 4.3-ի:

2. ԿՈՂՄԵՐԻ ԻՐԱՎՈՒՆՔՆԵՐԸ ԵՎ ՊԱՐՏԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

2.1 Պատվիրատուն իրավունք ունի՝

2.1.1 Ցանկացած ժամանակ ստուգել Կատարողի կողմից մատուցվող ծառայության ընթացքը և որակը՝ առանց միջամտելու Կատարողի գործունեությանը.

2.1.2 Եթե մատուցվել է պայմանագրի N 1 հավելվածում նշված Տեխնիկական բնութագիր-գնման ժամանակացույցին չհամապատասխանող ծառայություն.

ա) Չընդունել ծառայությունը՝ իր հայեցողությամբ սահմանելով անպատշաճ որակի ծառայությունը պայմանագրին համապատասխանող ծառայությամբ անհատույց փոխարինման ողջամիտ ժամկետ և պահանջել Կատարողից վճարելու պայմանագրի 5.2 կետով նախատեսված տուգանքը, ինչպես նաև 5.3 կետով նախատեսված տույժը.

բ) Հրաժարվել պայմանագիրը կատարելուց և պահանջել վերադարձնելու ծառայության համար վճարված գումարը և պահանջել Կատարողից վճարելու պայմանագրի 5.2 կետով նախատեսված տուգանքը.

2.1.3 Միակողմանի լուծել պայմանագիրը, եթե Կատարողն էականորեն խախտել է պայմանագիրը: Կատարողի կողմից պայմանագիրը խախտելն էական է համարվում, եթե՝

ա) մատուցված ծառայությունը չի համապատասխանում պայմանագրի N 1 հավելվածով սահմանված պահանջներին,

բ) խախտվել է ծառայության մատուցման ժամկետը:

2.2 Պատվիրատուն պարտավոր է՝

2.2.1 Քննարկել և ընդունել Տեխնիկական բնութագիր-գնման ժամանակացույցին համապատասխան մատուցված ծառայության արդյունքը, իսկ ծառայության արդյունքում թերություններ հայտնաբերելու դեպքերում՝ այդ մասին անհապաղ գրավոր հայտնել Կատարողին:

2.2.2 Ծառայության արդյունքն ընդունելու դեպքում Կատարողին վճարել վերջինիս վճարման ենթակա գումարները, իսկ ժամկետի խախտման դեպքում՝ նաև պայմանագրի 5.5 կետով նախատեսված տույժը:

2.3 Կատարողն իրավունք ունի՝

2.3.1 Պատվիրատուից պահանջել վճարելու իրեն վճարման ենթակա գումարները, իսկ Պատվիրատուի կողմից պայմանագրի 4.2 կետում նշված ժամկետի խախտման դեպքում նաև պայմանագրի 5.5 կետով նախատեսված տույժը:

2.4 Կատարողը պարտավոր է՝

2.4.1 Պայմանագրի N 1 հավելվածով սահմանված պայմաններով ապահովել ծառայության մատուցումը՝ ղեկավարվելով գործող օրենսդրությամբ:

2.4.2 Պայմանագրով նախատեսված դեպքերում վճարել պայմանագրի 5.2 և 5.3 կետերով նախատեսված տույժը և տուգանքը:

2.4.3 Լուծարման կամ սնանկացման գործընթաց սկսելու դեպքում դրա մասին նախապես գրավոր տեղեկացնել Պատվիրատուին:

3. ԾԱՌԱՅՈՒԹՅԱՆ ՀԱՆՁՆՄԱՆ ԵՎ ԸՆԴՈՒՆՄԱՆ ԿԱՐԳԸ

3.1 Մատուցված ծառայությունն ընդունվում է Պատվիրատուի և Կատարողի միջև հանձնման-ընդունման արձանագրության ստորագրմամբ: Ծառայությունը Պատվիրատուին հանձնելու փաստը ֆիքսվում է Պատվիրատուի և Կատարողի միջև երկկողմ հաստատված փաստաթղթով՝ նշելով փաստաթղթի կազմման ամսաթիվը:

Մինչև պայմանագրով ծառայության մատուցման համար նախատեսված օրը ներառյալ Կատարողը Պատվիրատուին է տրամադրում իր կողմից ստորագրված՝ ծառայությունը Պատվիրատուին հանձնելու փաստը ֆիքսող փաստաթուղթը (հավելված N 3.1) և հանձնման-ընդունման արձանագրության 2 օրինակ (հավելված N 3):

Կատարողի կողմից մատուցված ծառայությունները ըստ տեսակների ընդունվում է Պատվիրատուի կողմից ներկայացվող կատարողական ակտերի հիման վրա: Ծառայությունների գծով հաշվետու ժամանակաշրջան է համարվում ամիսը: Հաշվետու ժամանակաշրջանի կատարողական ակտերի ներկայացման վերջին ժամկետ է սահմանվում հաշվետու ամսվա հաջորդող ամսվա 5-ը:

3.2 Հանձնման-ընդունման արձանագրությունն ստորագրվում է, եթե մատուցված ծառայությունը համապատասխանում է պայմանագրի պայմաններին: Հակառակ դեպքում պայմանագրի կամ դրա մի մասի կատարման արդյունքները չեն ընդունվում, հանձնման-ընդունման արձանագրությունը չի ստորագրվում և Պատվիրատուն՝

ա) հարցի կարգավորման համար ձեռնարկում է նման իրավիճակի համար պայմանագրով նախատեսված միջոցները:

բ) Կատարողի նկատմամբ կիրառում է պայմանագրով նախատեսված պատասխանատվության միջոցներ:

3.3 Պատվիրատուն հանձնման-ընդունման արձանագրությունը ստանալու օրվան հաջորդող աշխատանքային օրվանից հաշված 10 աշխատանքային օրվա ընթացքում Կատարողին է ներկայացնում իր կողմից ստորագրված հանձնման-ընդունման արձանագրության մեկ օրինակը կամ ծառայությունը չընդունելու պատճառաբանված մերժումը:

3.4 Եթե պայմանագրի 3.3 կետով սահմանված ժամկետում Պատվիրատուն չի ընդունում մատուցված ծառայությունը կամ չի մերժում դրա ընդունումը, ապա մատուցված ծառայությունը համարվում է ընդունված և պայմանագրի 3.3 կետով սահմանված վերջնաժամկետին հաջորդող աշխատանքային օրը Պատվիրատուն Կատարողին է տրամադրում իր կողմից հաստատված հանձնման-ընդունման արձանագրությունը:

4. ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԳԻՆԸ

4.1 Սույն պայմանագրով Կատարողի մատուցման ենթակա ծառայության գինը կազմում է 336 497 300 (երեք հարյուր երեսունվեց միլիոն չորս հարյուր քառասունյոթ հազար երեք հարյուր) ՀՀ դրամ:

Գինը ներառում է Կատարողի կողմից իրականացվող բոլոր ծախսերը՝ այդ թվում հարկերը, տուրքերը և ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված այլ վճարները:

Ծառայության մատուցման գինը կայուն է և Կատարողն իրավունք չունի պահանջել ավելացնելու, իսկ Պատվիրատուն նվազեցնելու այդ գինը:

4.1.1 Պայմանագրի գնից՝ մինչև 50 474 595 (հիսուն միլիոն չորս հարյուր յոթանասունչորս հազար հինգ հարյուր ինսունհինգ) ՀՀ դրամը, Պատվիրատուն փոխանցում է Կատարողի բանկային հաշվին՝ որպես կանխավճար: Կանխավճարի մարումն իրականացվում է հանձնման-ընդունման արձանագրությունների հիման վրա կատարվող վճարումներից նվազեցումներ (պահումներ) կատարելու ձևով: Ընդ որում մինչև կանխավճարի ամբողջական մարումը, Կապալառուին վճարումներ չեն կատարվում:

4.2 Պատվիրատուն իրեն մատուցած ծառայության դիմաց վճարում է ՀՀ դրամով անկանխիկ՝ դրամական միջոցները Կատարողի հաշվարկային հաշվին փոխանցելու միջոցով: Դրամական միջոցների փոխանցումը կատարվում է հանձնման-ընդունման արձանագրության հիման վրա՝ պայմանագրի վճարման ժամանակացույցով (հավելված N 2) նախատեսված չափերով և ամիսներին: Եթե արձանագրությունը կազմվում է տվյալ ամսվա 20-ից հետո և այդ ամսում վճարման ժամանակացույցով նախատեսված են ֆինանսական միջոցներ, ապա վճարումն իրականացվում է մինչև 30 աշխատանքային օրվա ընթացքում, բայց ոչ ուշ, քան մինչև տվյալ տարվա դեկտեմբերի 25-ը:

5. ԿՈՂՄԵՐԻ ՊԱՏԱՍԽԱՆԱՏՎՈՒԹՅՈՒՆԸ

5.1 Կատարողը պատասխանատվություն է կրում ծառայության մատուցման՝ պայմանագրի պահանջների պահպանման համար:

5.2 Պայմանագրի N 1 հավելվածում նշված տեխնիկական բնութագրին չհամապատասխանող ծառայություն մատուցելու յուրաքանչյուր դեպքում Կատարողից գանձվում է տուգանք՝ պայմանագրի 4.1 կետում նախատեսված գումարի 0,5 (զրո ամբողջ հինգ տասնորդական) տոկոսի չափով:

5.3 Պայմանագրով նախատեսված ծառայության մատուցման ժամկետը խախտելու դեպքում Կատարողից յուրաքանչյուր ուշացված օրվա համար գանձվում է տույժ՝ մատուցման ենթակա, սակայն չմատուցված ծառայության գնի 0,05 (զրո ամբողջ հինգ հարյուրերորդական) տոկոսի չափով:

5.4 Պայմանագրի 5.2 և 5.3 կետերով նախատեսված տուգանքը և տույժը հաշվարկվում և հաշվանցվում են ծառայություն մատուցելու արդյունքում Կատարողին վճարման ենթակա գումարների հետ:

5.5 Պատվիրատուի կողմից պայմանագրի 4.2 կետով նախատեսված ժամկետի խախտման դեպքում Պատվիրատուի նկատմամբ յուրաքանչյուր ուշացված օրվա համար հաշվարկվում է տույժ՝ վճարման ենթակա, սակայն չվճարված գումարի 0,05 (զրո ամբողջ հինգ հարյուրերորդական) տոկոսի չափով:

5.6 Պայմանագրով չնախատեսված դեպքերում կողմերն իրենց պարտավորությունները չկատարելու կամ ոչ պատշաճ կատարելու համար պատասխանատվության են ենթարկվում ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված կարգով:

5.7 Տույժերի և (կամ) տուգանքի վճարումը Կողմերին չի ազատում իրենց պայմանագրային պարտավորությունները լրիվ կատարելուց:

6. ԱՆՀԱՂԹԱՀԱՐԵԼԻ ՈՒԺԻ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆ (ՖՈՐՍ-ՄԱԺՈՐ)

Սույն պայմանագրով և սույն պայմանագրի հիման վրա կնքված համաձայնագրերով պարտավորություններն ամբողջությամբ կամ մասնակիորեն չկատարելու համար կողմերն ազատվում են պատասխանատվությունից, եթե դա եղել է անհաղթահարելի ուժի ազդեցության հետևանքով, որը ծագել է սույն պայմանագիրը կնքելուց հետո, և որը կողմերը չէին կարող կանխատեսել կամ կանխարգելել: Այդպիսի իրավիճակներ են երկրաշարժը, ջրհեղեղը, հրդեհը, պատերազմը, ռազմական և արտակարգ դրություն հայտարարելը, քաղաքական հուզումները, գործադուլները, հաղորդակցության միջոցների աշխատանքի դադարեցումը, պետական մարմինների ակտերը և այլն, որոնք անհնարին են դարձնում սույն պայմանագրով պարտավորությունների կատարումը: Եթե արտակարգ ուժի ազդեցությունը շարունակվում է 3 (երեք) ամսից ավելի, ապա կողմերից յուրաքանչյուրն իրավունք ունի լուծել պայմանագիրը՝ այդ մասին նախապես տեղյակ պահելով մյուս կողմին:

7. ԱՅԼ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐ

7.1 Պայմանագիրն ուժի մեջ է մտնում կողմերի ստորագրման պահից և գործում է մինչև կողմերի պայմանագրով ստանձնած պարտավորությունների ողջ ծավալով կատարումը:

Պայմանագրով նախատեսված կողմերի իրավունքների և պարտականությունների կատարման պայման է հանդիսանում պայմանագիրը ՀՀ ֆինանսների նախարարության կողմից հաշվառված լինելու հանգամանքը:

7.2 Պայմանագրից ծագած կողմի վճարային պարտավորությունը չի կարող դադարել այլ պայմանագրից ծագած՝ հակընդդեմ պարտավորության հաշվանցով, առանց կողմերի գրավոր և կնիքով հաստատված համաձայնության: Պայմանագրից ծագած պահանջի իրավունքը չի կարող փոխանցվել այլ անձի, առանց պարտապան կողմի գրավոր համաձայնության:

7.3 Այն դեպքում, երբ օրենքով նախատեսված կարգով օրենքի պահանջների կատարման նկատմամբ հսկողության կամ վերահսկողության կամ բողոքների քննության արդյունքում արձանագրվում է, որ գնման գործընթացում, մինչև պայմանագրի կնքումը, Կատարողը ներկայացրել է կեղծ փաստաթղթեր (տեղեկություններ և տվյալներ), կամ վերջինիս ընտրված մասնակից ճանաչելու մասին որոշումը չի համապատասխանում Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությանը, ապա այդ հիմքերն ի հայտ գալուց հետո Պատվիրատուն իրավունք ունի միակողմանիորեն լուծելու պայմանագիրը, եթե արձանագրված խախտումները մինչև պայմանագրի կնքումը հայտնի լինելու դեպքում գնումների մասին Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրության համաձայն հիմք կհանդիսանային պայմանագիրը չկնքելու համար: Ընդ որում, Պատվիրատուն չի կրում պայմանագրի միակողմանի լուծման հետևանքով Կատարողի համար առաջացող վնասների կամ բաց թողնված օգուտի ռիսկը, իսկ վերջինս պարտավոր է Հայաստանի Հանրապետության օրենքով սահմանված կարգով փոխհատուցել իր մեղքով Պատվիրատուի կրած վնասներն այն ծավալով, որի մասով պայմանագիրը լուծվել է:

7.4 Պայմանագրի հետ կապված վեճերը ենթակա են քննության Հայաստանի Հանրապետության դատարաններում:

7.5 Պայմանագրում փոփոխություններ և լրացումներ կարող են կատարվել միայն Կողմերի փոխադարձ համաձայնությամբ՝ համաձայնագիր կնքելու միջոցով, որը կհանդիսանա պայմանագրի անբաժանելի մասը:

Արգելվում է պայմանագրում այնպիսի փոփոխություններ, որոնք հանգեցնում են գնվող ծառայության ծավալների կամ ձեռք բերվող ծառայության միավորի գնի կամ պայմանագրի գնի արհեստական փոփոխման:

Պայմանագրի կողմերից անկախ գործոնների ազդեցությամբ պայմանագրի փոփոխման յուրաքանչյուր դեպք սահմանում է Հայաստանի Հանրապետության կառավարությունը:

7.6 Ծառայության մատուցման ժամկետը կարող է երկարաձգվել մինչև պայմանագրով այդ ժամկետը լրանալը՝ Կատարողի առաջարկության առկայության դեպքում՝ պայմանով, որ Պատվիրատուի մոտ չի վերացել ծառայության օգտագործման պահանջը: Ընդ որում սույն կետով սահմանված դեպքում ծառայության մատուցման ժամկետը կարող է երկարաձգվել մեկ անգամ մինչև 30 օրացուցային օրով:

7.7 Պայմանագրի պատշաճ կատարման պայմաններում կողմերի (Կատարող կամ Պատվիրատու) օգուտները (խնայողություններ) կամ կրած վնասները տվյալ կողմի օգուտը կամ կրած վնասն են:

Պայմանագրի կողմերի՝ երրորդ անձանց նկատմամբ պարտավորությունները՝ ներառյալ պայմանագրի կատարման շրջանակում Կատարողի կնքած այլ գործարքները և դրանցից բխող պարտավորությունները, դուրս են պայմանագրի կարգավորման դաշտից և չեն կարող ազդել պայմանագրի կատարման արդյունքն ընդունելու վրա: Այդ գործարքների և դրանցից բխող պարտավորությունների կատարման հետ կապված հարաբերությունները կարգավորվում են այդ գործարքների հետ կապված հարաբերությունները կարգավորող նորմերով, և դրանց համար պատասխանատու է Կատարողը:

7.8 Պայմանագիրը չի կարող փոփոխվել կողմերի պարտավորությունների մասնակի չկատարման հետևանքով կամ ամբողջությամբ լուծվել կողմերի փոխադարձ համաձայնությամբ՝ բացառությամբ՝ Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ սահմանված կարգով ծառայության մատուցման համար անհրաժեշտ ֆինանսական հատկացումների նվազեցման դեպքերի: Ընդ որում, պայմանագրի կողմերի՝ պարտավորությունների մասնակի չկատարման կամ ամբողջությամբ լուծման կողմերի փոխադարձ համաձայնությունն անհրաժեշտ է ձեռք բերել նախքան Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ սահմանված կարգով ծառայության մատուցման համար անհրաժեշտ ֆինանսական հատկացումների նվազեցումը:

7.9 Կատարողի կողմից ստանձնած պարտավորությունները չկատարելու կամ ոչ պատշաճ կատարելու հիմքով պայմանագիրն ամբողջությամբ կամ մասնակի միակողմանի լուծելու մասին ծանուցումը Պատվիրատուն հրապարակում է www.procurement.am հասցեով գործող ինտերնետային կայքի «Պայմանագրերը միակողմանի լուծելու մասին ծանուցումներ» բաժնում՝ նշելով հրապարակման ամսաթիվը: Կատարողը, պայմանագիրը միակողմանի լուծելու վերաբերյալ, համարվում է պատշաճ ծանուցված՝ ծանուցումը, սույն կետով սահմանված հրապարակվելուն հաջորդող օրվանից:

7.10 Սույն պայմանագրի կապակցությամբ ծագած վեճերը լուծվում են բանակցությունների միջոցով: Համաձայնություն ձեռք չբերելու դեպքում վեճերը լուծվում են ՀՀ դատարաններում:

7.11 Սույն պայմանագիրը կազմված է «30» էջից, կնքվում է երկու օրինակից, որոնք ունեն հավասարազոր իրավաբանական ուժ: Սույն պայմանագրի N 1, N 2, N 3, N 3.1, N 4, N 4.1, N 4.2 և N 4.3 հավելվածները հանդիսանում են պայմանագրի անբաժանելի մասը, յուրաքանչյուր կողմին տրվում է պայմանագրի մեկ օրինակ:

7.12 Սույն պայմանագրի նկատմամբ կիրառվում է Հայաստանի Հանրապետության իրավունքը:

8. ԿՈՂՄԵՐԻ ՀԱՍՑԵՆԵՐԸ, ԲԱՆԿԱՅԻՆ ՎԱՎԵՐԱՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ ԵՎ ՍՏՈՐԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

Պ Ա Տ Վ Ի Ր Ա Տ ՈՒ

Ջրային կոմիտե

ՀՀ ք. Երևան, Վարդանանց 13ա

ՖՆ գործառնական վարչություն

Հ/Հ 900011567329

ՀՎՀՀ 02555816

Կոմիտեի գլխավոր քարտուղարի
պարտականությունները ժամանակավոր

կատարող

ԱՄԱՐԳԱՐՅԱՆ

Կ. Ս.



Կ Ա Տ Ա Ր Ո Ղ

“Մելիորացիա” ՓԲԸ

ՀՀ Արարատի մարզ, գ. Հայանիստ

“Արդշինքանկ” ՓԲԸ, Աղասյան մ/6

Հ/Հ 2474602666500000

ՀՎՀՀ 04214258

Էլ. հասցե՝ melioracia00@mail.ru

Գլխավոր տնօրեն ժամանակավոր

պաշտոնակատար

ԱՄԵՆՈՂՊՅԱՆ

(ստորագրություն)

Կ. Ս.



ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ - ԳՆՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ*

«Ն» դրամ

Ծառայության							
հրավերով նախատեսված չափաբաժնի համարը	գնումների պլանով նախատեսված միջանցիկ ծածկագիրը՝ ըստ ԳՄԱ դասակարգման (CPV)	տեխնիկական բնութագիրը	չափման միավորը	ընդհանուր գինը/«Ն» դրամ	ընդհանուր քանակը	մատուցման	
						հասցեն	ժամկետ**
1	45231154/1	դենաժային և մակերևութային աշխատանքներ	դրամ	336 497 300	1	«Ն» Արարատի, Արմավիրի, Լոռու և Գեղարքունիքի մարզեր	I եռամսյակ - 15.12.2021թ.

ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ

Կոլեկտորադրենաժային ցանցերի պահպանում և շահագործում ծրագրի շրջանակներում մատուցվող ծառայությունների

Ծառայությունների մատուցումը ներառում է՝ կոլեկտորադրենաժային ցանցերի պահպանում և շահագործում «Ն» Արարատի, Արմավիրի, Լոռու և Գեղարքունիքի մարզերում, գրունտային ջրերի մակարդակների և որակի որոշում Արարատյան հարթավայրում:

Ծառայությունների մատուցման ծավալներն ամփափված են Հավելված 4-ում:

«Ն» կոլեկտորադրենաժային ցանցի պահպանում և շահագործում (218.127 կմ)

I. Գանցերի շահագործում և պահպանում.

- 1. Ծավալային աշխատանքներ- 442.638 հազ./խմ
- Մաքրում բարձունով և տեղափոխումով- 12.370 հազ./խմ
- Բերմաների հարթեցում- 108.060 հազ./խմ
- Մաքրում ձեռքով- 0.549 հազ./խմ

1.1 Մաքրում և ընթացիկ նորոգում

- կոլեկտորների, ջրհավաքների և չորացուցիչների բերվածքներից, կենցաղային աղբից և բուսածածկից մաքրում, որի շնորհիվ դրենաժային կբերվեն նախագծային նիշերի:
- ցանցերի մաքրում և առարկաների հեռացում, ջրընդունիչի մեջ թափման տեղերում կուտակված բերվածքների մաքրում, խողովականցումների և կամուրջների մուտքամասերում կուտակված, լցված տարբեր առարկաների և բուսական մնացորդներից պարբերաբար ձեռքով և մեխանիզմներով մաքրում և հեռացում:

Վթարային նորոգումներ.

-վարարումներից քանդված ցանցերի և ջրընդունիչ կառույցների վերանորոգում, խցանումների վերացում:

1.2. Որակի տեխնիկական հսկողություն

Ծավալային աշխատանքների կատարման նկատմամբ իրականացնել որակի տեխնիկական հսկողություն:

2. Ոչ ծավալային աշխատանքներ

Դրենաժային ցանցերի և կառույցների տեխնիկական վիճակի հսկողությունը իրականացվում է կոլեկտորադրենաժային համակարգերի շահագործման ծառայության կողմից:

Տեխնիկական վիճակի հսկողությունը կատարվում է կոլեկտորադրենաժային ցանցերի հսկիչների կողմից: Հսկիչը կիսամյակի ընթացքում մանրակրկիտ տեղազննման է ենթարկում 450-500 կմ դրենաժային ցանցը և 12.0-13.0 հազ. հա ցանցի տակ ընկած տարածքը: Կատարված տեղազննման աշխատանքների արդյունքում հսկիչի կողմից ներկայացվում է ամփոփագիր, որում տրվում են.

-դրենաժային ցանցերի տեխնիկական վիճակի նկարագիրը ըստ նշակետերի, ընդլայնական կտրվածքների միջին չափերը, տղմակալման և բուսապատման մոտավոր ծավալները, շեպերի դեֆորմացման, ջրողողման, քայքայվածության առկայությունը, ցանցերի մեջ թափվող մակերեսային ջրերի ծախսերը, օտարման գոտիների տեխնիկական վիճակը,

-ցանցերի վրա տեղակայված կառույցների տեղը, տեխնիկական վիճակը՝ չափերը, քայքայվածության աստիճանը, աշխատանքի արդյունավետությունը և թողունակությունը,

-ցանցերի տակ ընկած հողերի մելիորատիվ վիճակի բնութագիրը՝ գերխոնավացման և աղակալման երևույթների առկայությունը,

-բնակավայրերի տարածքներում ջրակալման երևույթների առկայությունը,

-բացասական երևույթները օպերատիվ կարգով վերացնելու միջոցառումներ:

Ամփոփագրերում ներկայացված տվյալների հիման վրա շահագործման ծառայության մշտական գործող հանձնաժողովը տեղում ստուգում է իսկությունը, կազմում է թերությունների ակտեր, որոնց հիման վրա իրականացվում է ցանցերի վերանորոգում:

Տարվա ընթացքում ծառայության կողմից ստացված տվյալները մուտքագրվում են համակարգիչ Արարատյան հարթավայրի ոռոգելի հողերի մելիորատիվ վիճակի մոնիտորինգի գործընթացն իրականացնելու նպատակով:

Ջրաչափություն.

Կոլեկտորադրենաժային ցանցերի արդյունավետ աշխատանքը գնահատվում է հիմնականում նրանց տակ ընկած տարածքներում գրունտային ջրերի մակարդակների օպտիմալ խորությամբ, նախագծային ջրթողունակությամբ և դրենաժային ջրերի հանքայնացման աստիճանով:

Կոլեկտորադրենաժային ցանցերի տեխնիկական վիճակի հսկման արդյունքների և դրենաժի տակ ընկած տարածքներում կատարվող տեղազննման, լաբորատոր աշխատանքների և ուսումնասիրությունների տվյալների համատեղ մշակման, վերլուծման և ամփոփման հիման վրա տրվում է կոլեկտորադրենաժային ցանցերի մաքրման և նորոգման աշխատանքների առաջնահերթությունը:

Դրենաժային ջրերի հեռացման լիարժեք գնահատման և դրենաժային հոսքի հաշվեկշիռի որոշման նպատակներով շահագործման ծառայության հիդրոմետրիական խմբի կողմից, Արարատյան հարթավայրի կոլեկտորադրենաժային ցանցերի վրա տեղադրված 40 ջրաչափական կետերում, եռամսյակը մեկ կատարվում են նրանց ծախսի չափումներ (ջրաչափական պտտանով) և արագության կորերի ճշտումներ, իսկ ամիսը մեկ կամ, անհրաժեշտության դեպքում, ավելի հաճախակի, հոսքերի ծախսի չափումները իրականացվում են հիդրոպոստերի վրա ամրագրված նշածողերի միջոցով՝ հսկիչների կողմից:

II. Գրունտային ջրերի մակարդակների և որակի որոշում

Գրունտային ջրերի մակարդակների և որակի որոշում

Նախատեսվում է ոռոգելի հողերի մելիորատիվ վիճակի գնահատման նպատակով կատարել համալիր հիդրոերկրաբանական - մելիորատիվ աշխատանքներ, որոնք ներառում են.

- գրունտային ջրերի մակարդակների ստացիոնար, տասնօրյա, միաժամանակ
- դիտումներ Արարատյան հարթավայրի 450 դիտողական հորատանցքերում,
- ջրի քիմիական անալիզ և մշակում— 1200 անալիզ/մշակում, դիտման հորատանցքերի
- վերականգնման նպատակով շնեկով հորատում— 480 գծմ,
- դիտման հորատանցքերի ամրակապում և ֆիլտրի տեղադրում— 480 գծմ,
- դիտման հորատանցքերի մաքրման նպատակով էլիֆտով ջրի արտամղում— 250 ժամ,
- գրունտային ջրերի մակարդակների թվայնացված քարտեզների կազմում— 75 քարտեզ:

Ծառայությունների մատուցումը ըստ մարզերի.

Արարատի մարզ		Արմավիրի մարզ	
1.	Արաքսավան 15923մ	1. Գայ	2250մ
2.	Արևաբույր 1087մ	2. Ակնաշեն	13507մ
3.	Դաշտավան 2970մ	3. Գրիբայեդով	7266մ
4.	Զոդի Բանավան 5247մ	4. Զարթոնք	12131մ
5.	Հովտաշեն 4200մ	5. Հայկաշեն	5334մ
6.	Մրգավետ 794մ	6. Մարգարա	2835մ
7.	Արմաշ 19516մ	7. Վարդանաշեն	9750մ

ՎՃԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ*

«Որամ»

Ծառայության		Պայմանագրի											
հրավերով նախատեսված չափաբաժնի համարը	գնումների պլանով նախատեսված միջանցիկ ծածկագիրը՝ ըստ ԳՄԱ դասակարգման (CPV)	անվանումը	դիմաց վճարումները նախատեսվում է իրականացնել 2021թ-ին՝ ըստ ամիսների										
			մարտ	ապրիլ	մայիս	հունիս	հուլիս	օգոստոս	սեպտեմբեր	հոկտեմբեր	նոյեմբեր	դեկտեմբեր	Ընդամենը
1	45231154/1	դենսժային և մակերևութային աշխատանքներ	55 301 700	157 423 800	157 423 800	157 423 800	259 546 000	259 546 000	259 546 000	336 497 300	336 497 300	336 497 300	336 497 300

* Վճարման ենթակա գումարները ներկայացվում են ածողական կարգով:

ՊԱՏՎԻՐԱՑՈՒ

Զրային կոմիտե
 ՀՀ ք. Երևան, Վարդանանց 13ա
 ՖՆ գործառնական վարչություն
 Հ/Հ900011567329
 ՀՎՀՀ 02555816
 Կոմիտեի գլխավոր քարտուղարի
 պարտականությունները ժամանակավոր
 կատարող


 Ա.ՄԱՐԳԱՐՅԱՆ
 /կտորագրություն/
 Կ.Տ.

ԿԱՏԱՐՈՂ

«Մելիորացիա» ՓԲԸ
 ՀՀ Արարատի մարզ, գ. Հայանիստ
 «Արդշինբանկ» ՓԲԸ, Աղայան մ/6
 Հ/Հ 2474602666500000
 ՀՎՀՀ 04214258
 էլ. հասցե՝ melioracia00@mail.ru
 Գլխավոր տնօրեն ժամանակավոր
 պաշտոնակատար


 Ա.ՄԱՐԳԱՐՅԱՆ
 (ստորագրություն)
 Կ.Տ.

« 22 » Տարբեր

ՋԿ-ՄԱԾՁԲ-21/1-Դ ծածկագրով պայմանագրի

Պայմանագրի կողմ

Պատվիրատու

գտնվելու վայրը _____

հհ _____

հվհհ _____

գտնվելու վայրը _____

հհ _____

հվհհ _____

ԱՐՁԱՆԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ N
ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԿԱՄ ԴՐԱ ՄԻ ՄԱՍԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԻ
ՀԱՆՁՆՄԱՆ-ԸՆԴՈՒՆՄԱՆ

« » « » 2021թ.

Պայմանագրի /այսուհետ՝ Պայմանագիր/ անվանումը՝

Պայմանագրի կնքման ամսաթիվը՝ « » « » 2021թ.

Պայմանագրի համարը՝ _____

Պատվիրատուն և Պայմանագրի կողմը՝ հիմք ընդունելով պայմանագրի կատարման վերաբերյալ « » « » 2021թ. դրուս գրված N _____ հաշիվ ապրանքագիրը, կազմեցին սույն արձանագրությունը հետևյալի մասին.

Պայմանագրի շրջանակներում Պայմանագրի կողմը մատուցել է հետևյալ ծառայությունները՝

N	անվանումը	տեխնիկական բնութագրի համառոտ շարադրանքը	Մատուցված ծառայությունների				Վճարման ենթակա գումարը /հազար դրամ/	Վճարման ժամկետը /ըստ վճարման ժամանակացույցի/
			քանակական ցուցանիշը		կատարման ժամկետը			
			ըստ պայմանագրով հաստատված գնման ժամանակացույցի	փաստացի	ըստ պայմանագրով հաստատված գնման ժամանակացույցի	փաստացի		

Սույն արձանագրության երկկողմ հաստատման համար հիմք հանդիսացած հաշիվ ապրանքագիրը և դրական եզրակացությունը հանդիսանում են սույն արձանագրության բաղկացուցիչ մասը և կցվում են:

Ծառայությունը հանձնեց

Ծառայությունն ընդունեց

ստորագրություն

ստորագրություն

ազգանուն, անուն
Կ.Տ.

ազգանուն, անուն
Կ.Տ.

« 22 » Տարբեր

ԱԿՏ N

պայմանագրի արդյունքը Պատվիրատուին հանձնելու փաստը ֆիքսելու վերաբերյալ

Սույնով արձանագրվում է, որ _____-ի (այսուհետ՝ Պատվիրատու) և _____-ի
Պատվիրատուի անունը Կատարողի անունը

(այսուհետ՝ Կատարող) միջև 2021թ. _____-ին կնքված N _____
պայմանագրի կնքման ամսաթիվը պայմանագրի համարը

գնման պայմանագրի շրջանակներում Կատարողը 2021թ. _____-ին հանձնման-ընդունման
նպատակով Պատվիրատուին հանձնեց ստորև նշված ծառայությունները.

Ծառայության		
անվանումը	չափման միավորը	քանակը (փաստացի)

Սույն ակտը կազմված է 2 օրինակից, յուրաքանչյուր կողմին տրամադրվում է մեկական օրինակ:

ԿՈՂՄԵՐԸ

Հանձնեց

ազգանուն, անուն

ստորագրություն

Ընդունեց

հայտը նախագծած ներկայացուցիչ՝

ազգանուն, անուն

ստորագրություն

ԹԵՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱԿՏ

2021 թ. ՀՀ Կոնկրետորենաժամային ցանցի պահպանման շահագործման, մաքրման և ընթացիկ նորոգման աշխատանքների

Հավելված N 4
2021 թ. փոքրածախ
N 84-ՄԱԾՁԲ-21/1-Ղ պայմանագիր

NN Ը/Կ	NN	Կոնկրետորենաժամային ցանցի պահպանման շահագործման, մաքրման և ընթացիկ նորոգման աշխատանքների	Բնակավայրը	Դրժեանքի չափերը (մ)			Աշխատանքների անվանումները	Շրջանի ծավալ(մ ³)
				Շրջանոր Երկարությունը	Մաքրման Ենթակա Երկարությունը	Միջինազգացված ավազանի լստ սինձնատրիկ կտրվածքի		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Արտադրողի մաքր								
1	1	Արագության վախճարի կոնկրետ	գ. Երասխ, գ. Արմաշ, գ. Սուրենազատ	12 465.0	12 465.0	B= 10.0 b= 8.0 h1= 2.72 h2= 0.38	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխումներ 3. Բերանների հարթեցում 4. Բերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	42 600.0 0.0 8 800.0 10.0
2	2	Հորացուցիչ 3 ջրիակաք 20ա-ի մեջ	գ. Երասխ	680.0	680.0	B= 5.0 b= 3.5 h1= 1.67 h2= 0.40	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխումներ 3. Բերանների հարթեցում 4. Բերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	1 150.0 0.0 300.0 0.0
3	3	Հորացուցիչ 3-1 չորացուցիչ 3-ի մեջ	գ. Երասխ	200.0	150.0	B= 3.0 b= 2.5 h1= 1.47 h2= 0.73	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխումներ 3. Բերանների հարթեցում 4. Բերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	300.0 0.0 80.0 0.0
4	4	Հորացուցիչ 4 ջրիակաք 20ա-ի մեջ	գ. Երասխ	790.0	790.0	B= 5.0 b= 4.0 h1= 1.66 h2= 0.38	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխումներ 3. Բերանների հարթեցում 4. Բերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	1 350.0 0.0 420.0 0.0
5	5	Հորացուցիչ 5 ջրիակաք 20ա-ի մեջ	գ. Երասխ	770.0	770.0	B= 5.0 b= 3.5 h1= 1.63 h2= 0.41	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխումներ 3. Բերանների հարթեցում 4. Բերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	1 400.0 0.0 380.0 0.0
6	6	Հորացուցիչ 6 ջրիակաք 20ա-ի մեջ	գ. Երասխ	780.0	780.0	B= 5.0 b= 3.5 h1= 1.61 h2= 0.42	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխումներ 3. Բերանների հարթեցում 4. Բերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	1 400.0 0.0 380.0 0.0
7	7	Հորացուցիչ 7 ջրիակաք 20ա-ի մեջ	գ. Երասխ	780.0	780.0	B= 5.0 b= 3.5 h1= 1.11 h2= 0.42	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխումներ 3. Բերանների հարթեցում 4. Բերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	1 500.0 0.0 400.0 0.0
8	8	Հորացուցիչ 8 ջրիակաք 20ա-ի մեջ	գ. Երասխ	790.0	790.0	B= 5.0 b= 3.5 h1= 1.11 h2= 0.45	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխումներ 3. Բերանների հարթեցում 4. Բերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	1 500.0 0.0 400.0 0.0
9	9	Հորացուցիչ 9 ջրիակաք 20ա-ի մեջ	գ. Երասխ	800.0	800.0	B= 5.0 b= 3.5 h1= 1.10 h2= 0.44	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխումներ 3. Բերանների հարթեցում 4. Բերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	3 000.0 0.0 400.0 0.0
10	10	Ջրիակաք 19 Արագության վախճարի կոնկրետի մեջ	գ. Երասխ	1 650.0	1 650.0	B= 6.0 b= 5.0 h1= 1.69 h2= 0.33	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխումներ 3. Բերանների հարթեցում 4. Բերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	3 000.0 0.0 1 000.0 10.0

11	11	Ջրիվազված 19ա Արագածոտնի գլխավոր կոլեկտորի մեջ	գ. Երասխ	1 550.0	1 550.0	B= 6.0 b= 5.0 h1= 1.48 h2= 0.35	1. Հանույթի մաքրում կողպացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հարթեցում 4. Քերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	3 000.0 0.0 600.0 5.0
12	12	Հորացուցիչ 1 ջրիվազված 19ա-ի մեջ	գ. Երասխ	430.0	430.0	B= 4.0 b= 3.0 h1= 1.60 h2= 0.47	1. Հանույթի մաքրում կողպացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հարթեցում 4. Քերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	700.0 0.0 200.0 3.0
13	13	Հորացուցիչ 3 չորացուցիչ 1-ի մեջ	գ. Երասխ	570.0	570.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 1.59 h2= 0.37	1. Հանույթի մաքրում կողպացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հարթեցում 4. Քերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	850.0 0.0 100.0 2.0
14	14	Հորացուցիչ 4 չորացուցիչ 1-ի մեջ	գ. Երասխ	610.0	610.0	B= 5.0 b= 3.5 h1= 1.51 h2= 0.31	1. Հանույթի մաքրում կողպացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հարթեցում 4. Քերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	800.0 0.0 100.0 3.0
15	15	Ջրիվազված 18 Արագածոտնի գլխավոր կոլեկտորի մեջ	գ. Երասխ	2 000.0	1 700.0	B= 7.0 b= 5.0 h1= 1.77 h2= 0.29	1. Հանույթի մաքրում կողպացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հարթեցում 4. Քերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	3 000.0 0.0 800.0 10.0
16	16	Հորացուցիչ 1 ջրիվազված 18-ի մեջ	գ. Երասխ	460.0	460.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 2.17 h2= 0.43	1. Հանույթի մաքրում կողպացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հարթեցում 4. Քերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	800.0 0.0 300.0 0.0
17	17	Հորացուցիչ 2 ջրիվազված 18-ի մեջ	գ. Երասխ	1 160.0	1 160.0	B= 4.0 b= 3.0 h1= 1.66 h2= 0.49	1. Հանույթի մաքրում կողպացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հարթեցում 4. Քերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	2 000.0 0.0 500.0 0.0
18	18	Հորացուցիչ 3 ջրիվազված 18-ի մեջ	գ. Երասխ	300.0	300.0	B= 4.0 b= 3.0 h1= 1.12 h2= 0.48	1. Հանույթի մաքրում կողպացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հարթեցում 4. Քերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	500.0 0.0 100.0 0.0
19	19	Ջրիվազված 17 ջրիվազված 18-ի մեջ	գ. Արմաշ	2 020.0	2 020.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 1.50 h2= 0.50	1. Հանույթի մաքրում կողպացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հարթեցում 4. Քերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	4 000.0 0.0 1 500.0 10.0
20	20	Հորացուցիչ 3 ջրիվազված 17-ի մեջ	գ. Արմաշ	620.0	620.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 1.40 h2= 0.44	1. Հանույթի մաքրում կողպացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հարթեցում 4. Քերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	1 100.0 0.0 400.0 3.0
21	21	Հորացուցիչ 2 չորացուցիչ 3-ի մեջ	գ. Արմաշ	250.0	250.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 1.42 h2= 0.40	1. Հանույթի մաքրում կողպացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հարթեցում 4. Քերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	400.0 0.0 100.0 0.0
22	22	Հորացուցիչ 3 չորացուցիչ 3-ի մեջ (ջրիվազված 17-ի մեջ)	գ. Արմաշ	200.0	200.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 1.32 h2= 0.44	1. Հանույթի մաքրում կողպացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հարթեցում 4. Քերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	350.0 0.0 100.0 0.0
23	23	Հորացուցիչ 4 ջրիվազված 17-ի մեջ	գ. Արմաշ	710.0	710.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 1.34 h2= 0.46	1. Հանույթի մաքրում կողպացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հարթեցում 4. Քերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	1 300.0 0.0 400.0 0.0

24	24	Ջրիվազ 16 Արագրայանի գլխավոր կղեկադորի մեջ	գ. Արմաշ	1 620.0	1 570.0	B= 8.0 b= 4.0 h1= 1.90 h2= 0.30	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերմաների հարթեցում 4. Քերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	2 800.0 0.0 1 000.0 8.0
25	25	Հորացուցիչ 1 ջրիվազ 16-ի մեջ	գ. Արմաշ	640.0	640.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.57 h2= 0.38	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերմաների հարթեցում 4. Քերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	1 100.0 0.0 300.0 0.0
26	26	Ջրիվազ 15 Արագրայանի գլխավոր կղեկադորի մեջ	գ. Արմաշ	1 310.0	1 310.0	B= 8.0 b= 4.0 h1= 1.95 h2= 0.27	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերմաների հարթեցում 4. Քերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	2 100.0 0.0 900.0 8.0
27	27	Հորացուցիչ 1 ջրիվազ 15-ի մեջ	գ. Արմաշ	560.0	560.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.73 h2= 0.36	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերմաների հարթեցում 4. Քերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	900.0 0.0 400.0 0.0
28	28	Հորացուցիչ 1 չորացուցիչ 1-ի մեջ (ջրիվազ 15-ի մեջ)	գ. Արմաշ	250.0	250.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 1.25 h2= 0.45	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերմաների հարթեցում 4. Քերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	450.0 0.0 150.0 0.0
29	29	Հորացուցիչ 2 չորացուցիչ 1-ի մեջ	գ. Արմաշ	160.0	160.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 1.26 h2= 0.44	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերմաների հարթեցում 4. Քերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	280.0 0.0 100.0 0.0
30	30	Հորացուցիչ 3 չորացուցիչ 1-ի մեջ	գ. Արմաշ	270.0	270.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 1.28 h2= 0.42	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերմաների հարթեցում 4. Քերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	450.0 0.0 150.0 0.0
31	31	Ջրիվազ 14 ջրիվազ 15-ի մեջ	գ. Արմաշ	1 630.0	1 630.0	B= 8.0 b= 4.0 h1= 1.61 h2= 0.31	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերմաների հարթեցում 4. Քերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	3 000.0 0.0 1 000.0 10.0
32	32	Հորացուցիչ 1 ջրիվազ 14-ի մեջ	գ. Արմաշ	306.0	306.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 1.29 h2= 0.41	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերմաների հարթեցում 4. Քերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	500.0 0.0 1 150.0 0.0
33	33	Հորացուցիչ 2 ջրիվազ 14-ի մեջ	գ. Արմաշ	760.0	760.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 1.27 h2= 0.43	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերմաների հարթեցում 4. Քերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	1 300.0 0.0 400.0 0.0
34	34	Հորացուցիչ 3 ջրիվազ 14-ի մեջ	գ. Արմաշ	410.0	410.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 1.29 h2= 0.46	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերմաների հարթեցում 4. Քերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	750.0 0.0 200.0 0.0
35	35	Հորացուցիչ 3 ջրիվազ 6-ի մեջ	գ. Արմաշ	950.0	950.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.90 h2= 0.40	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերմաների հարթեցում 4. Քերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	1 700.0 0.0 600.0 0.0
36	36	Ջրիվազ 6 Արագրայանի գլխավոր կղեկադորի մեջ	գ. Արմաշ, գ. Սուրենական	7 058.0	1 900.0	B= 8.0 b= 5.0 h1= 1.84 h2= 0.36	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերմաների հարթեցում 4. Քերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	4 500.0 0.0 650.0 15.0

37	37	Ջրհավաք 2 ջրհավաք 6-ի մեջ	գ. Հորի Բաձապան	2 000.0	1 600.0	B= 6.0 b= 4.0 h1= 2.16 h2= 0.38	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերտաների հայրենցում 4. Քերտաների և բերուկների ձեռքով մաքրում	3 000.0 0.0 1 100.0 15.0
38	38	Հորացուցիչ 1 ջրհավաք 2-ի մեջ	գ. Հորի Բաձապան	241.0	241.0	B= 4.0 b= 3.0 h1= 1.09 h2= 0.41	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերտաների հայրենցում 4. Քերտաների հայրենցում	350.0 0.0 100.0 0.0
39	39	Հորացուցիչ 3 ջրհավաք 2-ի մեջ	գ. Հորի Բաձապան	429.0	429.0	B= 4.0 b= 3.0 h1= 2.03 h2= 0.47	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերտաների հայրենցում 4. Քերտաների հայրենցում	700.0 0.0 200.0 0.0
40	40	Ջրհավաք 3 ջրհավաք 2-ի մեջ	գ. Հորի Բաձապան	2 400.0	2 400.0	B= 6.0 b= 4.0 h1= 2.15 h2= 0.39	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերտաների հայրենցում 4. Քերտաների հայրենցում	4 500.0 200.0 1 800.0 10.0
41	41	Հորացուցիչ 1 ջրհավաք 3-ի մեջ	գ. Հորի Բաձապան	577.0	577.0	B= 4.0 b= 3.0 h1= 1.06 h2= 0.44	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերտաների հայրենցում 4. Քերտաների հայրենցում	880.0 0.0 300.0 0.0
42	42	Հորացուցիչ 4ա կոլեկտոր 2-ի մեջ	գ. Սիփակիկ	1 200.0	1 200.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 2.19 h2= 0.37	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերտաների հայրենցում 4. Քերտաների հայրենցում	2 000.0 0.0 600.0 0.0
43	43	Հորացուցիչ 5ա կոլեկտոր 2-ի մեջ	գ. Սիփակիկ	650.0	650.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 2.19 h2= 0.38	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերտաների հայրենցում 4. Քերտաների հայրենցում	1 100.0 0.0 300.0 0.0
44	44	Հորացուցիչ 6ա չորացուցիչ 5ա-ի մեջ	գ. Սիփակիկ	770.0	770.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 2.18 h2= 0.38	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերտաների հայրենցում 4. Քերտաների հայրենցում	1 300.0 0.0 400.0 0.0
45	45	Կոլեկտոր 2 Սնուցող ջրանցքի մեջ	գ. Նորամարզ	2 618.0	2 618.0	B= 8.0 b= 6.0 h1= 2.16 h2= 0.34	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերտաների հայրենցում 4. Քերտաների հայրենցում	6 300.0 0.0 1 300.0 15.0
46	46	Հորացուցիչ 1 կոլեկտոր 2-ի մեջ	գ. Նորամարզ	2 310.0	2 310.0	B= 6.0 b= 4.0 h1= 1.70 h2= 0.36	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերտաների հայրենցում 4. Քերտաների հայրենցում	4 000.0 120.0 1 200.0 9.0
47	47	Հորացուցիչ 1ա չորացուցիչ 1-ի մեջ	գ. Նորամարզ	700.0	592.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 1.18 h2= 0.32	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերտաների հայրենցում 4. Քերտաների հայրենցում	750.0 0.0 200.0 0.0
48	48	Հորացուցիչ 1բ չորացուցիչ 1-ի մեջ	գ. Նորամարզ	1 239.0	1 239.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 1.18 h2= 0.40	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերտաների հայրենցում 4. Քերտաների հայրենցում	2 000.0 0.0 650.0 3.0
49	49	Հորացուցիչ 1ա կոլեկտոր 2-ի մեջ	գ. Նորամարզ	692.0	692.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 1.16 h2= 0.34	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերտաների հայրենցում 4. Քերտաների հայրենցում	950.0 0.0 300.0 0.0

50	50	Հորացուցիչ 2 կոլեկտոր 2-ի մեջ	գ. Նորամարզ	600.0	600.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 1.08 h2= 0.46	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերտաների հարթեցում 4. Քերկաձեղքների և բերուկների ձեռքով մաքրում	1 100.0 0.0 300.0 0.0
51	51	Հորացուցիչ 1 չորացուցիչ 1ս-ի մեջ	գ. Նորամարզ	312.0	312.0	B= 4.0 b= 3.0 h1= 1.09 h2= 0.41	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերտաների հարթեցում 4. Քերկաձեղքների և բերուկների ձեռքով մաքրում	450.0 0.0 150.0 0.0
52	52	Հորացուցիչ 2 չորացուցիչ 1ս-ի մեջ	գ. Նորամարզ	222.0	222.0	B= 4.0 b= 3.0 h1= 1.11 h2= 0.39	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերտաների հարթեցում 4. Քերկաձեղքների և բերուկների ձեռքով մաքրում	300.0 0.0 100.0 0.0
53	53	Հորացուցիչ 3 չորացուցիչ 1ս-ի մեջ	գ. Նորամարզ	126.0	126.0	B= 4.0 b= 3.0 h1= 1.16 h2= 0.45	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերտաների հարթեցում 4. Քերկաձեղքների և բերուկների ձեռքով մաքրում	200.0 0.0 50.0 0.0
54	54	Հորացուցիչ 4 չորացուցիչ 1ս-ի մեջ	գ. Նորամարզ	385.0	385.0	B= 4.0 b= 3.0 h1= 1.09 h2= 0.41	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերտաների հարթեցում 4. Քերկաձեղքների և բերուկների ձեռքով մաքրում	550.0 0.0 170.0 0.0
55	55	Հորացուցիչ 2ս կոլեկտոր 2-ի մեջ	գ. Նորամարզ	651.0	651.0	B= 4.0 b= 3.0 h1= 2.06 h2= 0.48	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերտաների հարթեցում 4. Քերկաձեղքների և բերուկների ձեռքով մաքրում	1 100.0 0.0 400.0 0.0
56	56	Հորացուցիչ 2ս-1 չորացուցիչ 2-ի մեջ	գ. Նորամարզ	216.0	216.0	B= 4.0 b= 3.0 h1= 1.04 h2= 0.53	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերտաների հարթեցում 4. Քերկաձեղքների և բերուկների ձեռքով մաքրում	400.0 0.0 120.0 0.0
57	57	Հորացուցիչ 2ս-2 չորացուցիչ 2-ի մեջ	գ. Նորամարզ	242.0	242.0	B= 4.0 b= 3.0 h1= 1.05 h2= 0.53	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերտաների հարթեցում 4. Քերկաձեղքների և բերուկների ձեռքով մաքրում	450.0 0.0 120.0 0.0
58	58	Հորացուցիչ 3 կոլեկտոր 2-ի մեջ	գ. Նորամարզ	664.0	664.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 1.12 h2= 0.41	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերտաների հարթեցում 4. Քերկաձեղքների և բերուկների ձեռքով մաքրում	1 100.0 0.0 300.0 0.0
59	59	Հորացուցիչ 3ս չորացուցիչ 3-ի մեջ	գ. Նորամարզ	423.0	423.0	B= 4.0 b= 2.5 h1= 1.10 h2= 0.51	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերտաների հարթեցում 4. Քերկաձեղքների և բերուկների ձեռքով մաքրում	700.0 0.0 250.0 0.0
60	60	Հորացուցիչ 3բ չորացուցիչ 3-ի մեջ	գ. Նորամարզ	416.0	416.0	B= 4.0 b= 3.0 h1= 1.12 h2= 0.48	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերտաների հարթեցում 4. Քերկաձեղքների և բերուկների ձեռքով մաքրում	700.0 0.0 250.0 0.0
61	61	Հորացուցիչ 3վ չորացուցիչ 3-ի մեջ	գ. Նորամարզ	433.0	433.0	B= 4.0 b= 3.0 h1= 1.10 h2= 0.46	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերտաների հարթեցում 4. Քերկաձեղքների և բերուկների ձեռքով մաքրում	700.0 0.0 220.0 0.0
62	62	Հորացուցիչ 4 կոլեկտոր 2-ի մեջ	գ. Նորամարզ	880.0	880.0	B= 7.0 b= 3.0 h1= 2.20 h2= 0.34	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերտաների հարթեցում 4. Քերկաձեղքների և բերուկների ձեռքով մաքրում	1 500.0 0.0 350.0 0.0

63	63	Հորացուցիչ 10ա կոլեկտոր 2-ի մեջ	Գ Նորամադր	916.0	916.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 1.06 h2= 0.46	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Բերձանների հարթեցում 4. Բերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	1700.0 0.0 400.0 5.0
64	64	Հորացուցիչ 10բ չորացուցիչ 10ա-ի մեջ	Գ Նորամադր	1340.0	500.0	B= 5.0 b= 3.5 h1= 1.12 h2= 0.42	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Բերձանների հարթեցում 4. Բերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	900.0 0.0 150.0 3.0
65	65	Հորացուցիչ 10գ չորացուցիչ 10ա-ի մեջ(Գ Նորամադր)	Գ Նորամադր	815.0	815.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 1.13 h2= 0.37	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Բերձանների հարթեցում 4. Բերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	1200.0 0.0 350.0 2.0
66	66	Հորացուցիչ 79ա չորացուցիչ 10ա-ի մեջ	Գ Նորամադր	672.0	672.0	B= 5.0 b= 3.5 h1= 1.20 h2= 0.32	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Բերձանների հարթեցում 4. Բերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	900.0 0.0 250.0 2.0
67	67	Հորացուցիչ 79ա-1 չորացուցիչ 79ա-ի մեջ(Գ Նորամադր)	Գ Նորամադր	203.0	203.0	B= 5.0 b= 3.5 h1= 1.09 h2= 0.41	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Բերձանների հարթեցում 4. Բերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	350.0 0.0 100.0 0.0
68	68	Հորացուցիչ 79ա-2 չորացուցիչ 79ա-ի մեջ	Գ Նորամադր	312.0	312.0	B= 5.0 b= 3.5 h1= 1.20 h2= 0.30	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Բերձանների հարթեցում 4. Բերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	400.0 0.0 150.0 0.0
69	69	Քրիտակար 1 Աջափնյա Հրազդանի կոլեկտոր, II տեղ.	Գ Սիս	3166.0	3166.0	B= 6.5 b= 3.5 h1= 2.22 h2= 0.36	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Բերձանների հարթեցում 4. Բերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	5700.0 0.0 1200.0 10.0
70	70	Հորացուցիչ 1 ջրիտակար 1-ի մեջ	Գ Սիս	830.0	830.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 2.15 h2= 0.40	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Բերձանների հարթեցում 4. Բերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	1500.0 0.0 500.0 0.0
71	71	Հորացուցիչ 2 ջրիտակար 1-ի մեջ	Գ Սիս	842.0	842.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.98 h2= 0.42	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Բերձանների հարթեցում 4. Բերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	1600.0 0.0 400.0 0.0
72	72	Հորացուցիչ 3 ջրիտակար 1-ի մեջ	Գ Սիս	323.0	323.0	B= 7.0 b= 4.0 h1= 2.05 h2= 0.37	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Բերձանների հարթեցում 4. Բերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	650.0 0.0 150.0 5.0
73	73	Հորացուցիչ 12 Ձախափնյա Հրազդանի կոլեկտորի մեջ	ՔՄՏախ	906.0	906.0	B= 8.0 b= 4.0 h1= 1.91 h2= 0.31	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Բերձանների հարթեցում 4. Բերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	1700.0 0.0 450.0 0.0
74	74	Հորացուցիչ 12ա Ձախափնյա Հրազդանի կոլեկտորի մեջ	ՔՄՏախ	1352.0	1352.0	B= 8.0 b= 4.0 h1= 2.72 h2= 0.31	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Բերձանների հարթեցում 4. Բերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	2500.0 0.0 800.0 0.0
75	75	Հորացուցիչ 12ա-1 չորացուցիչ 12ա-ի մեջ	ՔՄՏախ	270.0	270.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.59 h2= 0.41	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Բերձանների հարթեցում 4. Բերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	500.0 0.0 150.0 0.0

76	76	Հորացուցիչ 12բ Ձախապինյա Հրազդրանի կոլեկտորի մեջ	ք.Մախիս	366.0	366.0	B= 6.0 b= 4.0 h1= 2.30 h2= 0.30	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հարթեցում 4. Քերձանների և բերովների ձեռքով մաքրում	550.0 0.0 240.0 3.0
77	77	Հորացուցիչ 12ա Ձախապինյա Հրազդրանի կոլեկտորի մեջ	ք.Մախիս	1 265.0	1 265.0	B= 7.0 b= 3.0 h1= 2.28 h2= 0.36	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հարթեցում 4. Քերձանների և բերովների ձեռքով մաքրում	2 300.0 0.0 600.0 0.0
78	78	Հորացուցիչ 12ա-1 չորացուցիչ 12ա-ի մեջ	ք.Մախիս	212.0	212.0	B= 6.0 b= 4.0 h1= 2.32 h2= 0.28	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հարթեցում 4. Քերձանների և բերովների ձեռքով մաքրում	300.0 0.0 100.0 0.0
79	79	Հորացուցիչ 12ա-2 չորացուցիչ 12ա-ի մեջ	ք.Մախիս	304.0	304.0	B= 6.0 b= 4.0 h1= 2.33 h2= 0.36	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հարթեցում 4. Քերձանների և բերովների ձեռքով մաքրում	550.0 0.0 150.0 0.0
80	80	Հորացուցիչ 12ա-3 չորացուցիչ 12ա-ի մեջ	ք.Մախիս	657.0	657.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 2.30 h2= 0.37	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հարթեցում 4. Քերձանների և բերովների ձեռքով մաքրում	1 100.0 0.0 400.0 0.0
81	81	Հորացուցիչ 13 Ձախապինյա Հրազդրանի կոլեկտորի մեջ	ք.Մախիս	1 353.0	1 353.0	B= 8.0 b= 4.0 h1= 1.02 h2= 0.31	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հարթեցում 4. Քերձանների և բերովների ձեռքով մաքրում	2 500.0 0.0 650.0 8.0
82	82	Հորացուցիչ 13-1 չորացուցիչ 13-ի մեջ	ք.Մախիս	406.0	406.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.82 h2= 0.38	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հարթեցում 4. Քերձանների և բերովների ձեռքով մաքրում	700.0 0.0 250.0 3.0
83	83	Հորացուցիչ 14 Ձախապինյա Հրազդրանի կոլեկտորի մեջ	ք.Մախիս	1 230.0	1 230.0	B= 9.0 b= 6.0 h1= 2.61 h2= 0.24	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հարթեցում 4. Քերձանների և բերովների ձեռքով մաքրում	2 200.0 0.0 500.0 0.0
84	84	Հորացուցիչ 2ե ցրիավաք 1-ի մեջ	ք.Մախիս	750.0	750.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 1.60 h2= 0.43	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հարթեցում 4. Քերձանների և բերովների ձեռքով մաքրում	300.0 1 000.0 100.0 8.0
85	85	Հորացուցիչ 2 Ձախապինյա Հրազդրանի կոլեկտորի մեջ	ք.Մախիս	1 335.0	1 335.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 1.64 h2= 0.39	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հարթեցում 4. Քերձանների և բերովների ձեռքով մաքրում	1 400.0 700.0 300.0 10.0
86	86	Հորացուցիչ 2ա Ձախապինյա Հրազդրանի կոլեկտորի մեջ	գ. Սայաթ-Նոխա	3 000.0	3 000.0	B= 6.0 b= 4.5 h1= 2.32 h2= 0.27	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հարթեցում 4. Քերձանների և բերովների ձեռքով մաքրում	3 000.0 1 200.0 400.0 10.0
87	87	Հորացուցիչ 2 Ձախապինյա Հրազդրանի կոլեկտորի մեջ	գ. Սայաթ-Նոխա	1 335.0	1 000.0	B= 5.0 b= 4.0 h1= 2.19 h2= 0.36	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հարթեցում 4. Քերձանների և բերովների ձեռքով մաքրում	800.0 800.0 400.0 5.0
88	88	Հորացուցիչ 2-1 չորացուցիչ 2-ի մեջ	գ. Սայաթ-Նոխա	200.0	200.0	B= 4.0 b= 3.0 h1= 1.07 h2= 0.43	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հարթեցում 4. Քերձանների և բերովների ձեռքով մաքրում	300.0 0.0 80.0 0.0

89	89	Հորացուցիչ 2Ե չորացուցիչ 2ա-ի մեջ	գ. Սայաթ-Նոլիս	715.0	715.0	B= 6.0 b= 4.5 h1= 1.68 h2= 0.37	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հայրթեցում 4. Քերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	1 000.0 400.0 200.0 5.0
90	90	Հորացուցիչ 2Ե-1 չորացուցիչ 2Ե-ի մեջ	գ. Սայաթ-Նոլիս	300.0	300.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 1.12 h2= 0.38	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հայրթեցում 4. Քերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	450.0 0.0 100.0 0.0
91	91	Հորացուցիչ 2բ չորացուցիչ 2-ի մեջ	գ. Սայաթ-Նոլիս	410.0	410.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 1.07 h2= 0.49	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հայրթեցում 4. Քերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	500.0 300.0 100.0 8.0
92	92	Հորացուցիչ 3 ձախախնյա Հրազդանի կղեկտորի մեջ	գ. Սայաթ-Նոլիս	550.0	550.0	B= 5.0 b= 4.0 h1= 1.22 h2= 0.40	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հայրթեցում 4. Քերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	600.0 400.0 50.0 7.0
93	93	Հորացուցիչ 8ա ջրիակալ Հին հուն 1-ի մեջ	գ. Սայաթ-Նոլիս	1 056.0	1 056.0	B= 6.0 b= 4.0 h1= 1.23 h2= 0.34	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հայրթեցում 4. Քերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	1 000.0 800.0 280.0 12.0
94	94	Հորացուցիչ 5 կղեկտոր 3-ի մեջ	գ. Հովտաշատ	729.0	729.0	B= 7.0 b= 4.0 h1= 2.15 h2= 0.40	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հայրթեցում 4. Քերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	1 300.0 300.0 300.0 5.0
95	95	Հորացուցիչ 6 չորացուցիչ 5-ի մեջ	գ. Հովտաշատ	701.0	701.0	B= 6.0 b= 4.0 h1= 1.83 h2= 0.43	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հայրթեցում 4. Քերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	1 300.0 200.0 350.0 5.0
96	96	Ջրիակալ Հին հուն 1	գ. Սայաթ-Նոլիս, գ. Ջորակ, գ. Նիզգանի	6 400.0	3 500.0	B= 8.0 b= 6.0 h1= 2.31 h2= 0.21	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հայրթեցում 4. Քերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	5 000.0 150.0 1 500.0 10.0
97	97	Հորացուցիչ 1 ջրիակալ Հին հուն 2-ի մեջ	գ. Սայաթ-Նոլիս, գ. Ջորակ	430.0	430.0	B= 5.0 b= 2.0 h1= 2.10 h2= 0.47	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հայրթեցում 4. Քերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	700.0 0.0 150.0 0.0
98	98	Հորացուցիչ 13 ջրիակալ Հին հուն 2-ի մեջ	գ. Ջորակ, գ. Դաշտավան	2 270.0	2 270.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 2.33 h2= 0.38	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հայրթեցում 4. Քերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	3 800.0 50.0 1 100.0 5.0
99	99	Հորացուցիչ 1 չորացուցիչ 13-ի մեջ	գ. Ջորակ, գ. Դաշտավան	300.0	300.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 2.10 h2= 0.42	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հայրթեցում 4. Քերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	500.0 0.0 150.0 0.0
100	100	Հորացուցիչ 2 չորացուցիչ 13-ի մեջ	գ. Դաշտավան	400.0	400.0	B= 4.0 b= 3.0 h1= 1.41 h2= 0.39	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հայրթեցում 4. Քերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	550.0 0.0 200.0 0.0
101	101	Հորացուցիչ 4 չորացուցիչ 13-ի մեջ	գ. Դաշտավան	1 180.0	1 000.0	B= 6.0 b= 4.0 h1= 2.20 h2= 0.34	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերձանների հայրթեցում 4. Քերձանների և բերուկների ձեռքով մաքրում	1 700.0 0.0 500.0 0.0

102	102	Հորացուցիչ 12 չորացուցիչ 13-ի մեջ	գ. Դաշտավան, գ. Դարավերտ	2 680.0	1 400.0	B= b= h1= h2=	6.0 4.0 2.21 0.34	1. Ընդամենը 2. Ընդամենը 3. Ընդամենը 4. Ընդամենը	2 300.0 50.0 600.0 5.0
103	103	Հորացուցիչ 1 չորացուցիչ 13-ի մեջ	գ. Ջորակ, գ. Դարավերտ	2 800.0	2 800.0	B= b= h1= h2=	6.0 4.0 2.22 0.31	1. Ընդամենը 2. Ընդամենը 3. Ընդամենը 4. Ընդամենը	4 200.0 200.0 1 200.0 8.0
104	104	Հորացուցիչ 5 Մուղանի ոռոգիչի մեջ	գ. Արևարյոյ	497.0	497.0	B= b= h1= h2=	6.0 2.5 1.30 0.62	1. Ընդամենը 2. Ընդամենը 3. Ընդամենը 4. Ընդամենը	800.0 500.0 80.0 10.0
105	105	Հորացուցիչ 1ա Մուղանի ոռոգիչի մեջ	գ. Արևարյոյ	660.0	590.0	B= b= h1= h2=	5.5 3.0 1.50 0.40	1. Ընդամենը 2. Ընդամենը 3. Ընդամենը 4. Ընդամենը	400.0 600.0 50.0 10.0
106	106	Հորացուցիչ 8 ջրիակաք Ուչբյուրի մեջ	գ. Մրգակետ	794.0	794.0	B= b= h1= h2=	5.0 2.0 1.53 0.47	1. Ընդամենը 2. Ընդամենը 3. Ընդամենը 4. Ընդամենը	1 300.0 0.0 300.0 3.0
107	107	Ջրիակաք 4 Հրազդան-Արաքսի կղևկտորի մեջ, II տեղ.	գ. Հովտաշեն, գ. Մխչյան	3 280.0	1 500.0	B= b= h1= h2=	8.0 4.0 1.80 0.33	1. Ընդամենը 2. Ընդամենը 3. Ընդամենը 4. Ընդամենը	3 000.0 0.0 500.0 3.0
108	108	Ջրիակաք 5 Հրազդան-Արաքսի կղևկտորի մեջ, II տեղ.	գ. Արաքսավան, գ. Մխչյան	3 058.0	2 606.0	B= b= h1= h2=	6.0 3.0 1.60 0.36	1. Ընդամենը 2. Ընդամենը 3. Ընդամենը 4. Ընդամենը	4 200.0 0.0 1 100.0 3.0
109	109	Հորացուցիչ 9 ջրիակաք 5-ի մեջ	գ. Արաքսավան	2 030.0	1 350.0	B= b= h1= h2=	6.0 2.0 1.60 0.39	1. Ընդամենը 2. Ընդամենը 3. Ընդամենը 4. Ընդամենը	2 000.0 100.0 700.0 0.0
110	110	Հորացուցիչ 13 ջրիակաք 5-ի մեջ	գ. Արաքսավան	980.0	980.0	B= b= h1= h2=	6.0 3.0 1.65 0.34	1. Ընդամենը 2. Ընդամենը 3. Ընդամենը 4. Ընդամենը	1 500.0 0.0 300.0 0.0
111	111	Հորացուցիչ 16 ջրիակաք 5-ի մեջ	գ. Արաքսավան, գ. Դիմիտրով	1 934.0	1 144.0	B= b= h1= h2=	8.0 3.0 1.70 0.27	1. Ընդամենը 2. Ընդամենը 3. Ընդամենը 4. Ընդամենը	1 700.0 0.0 400.0 0.0
112	112	Հորացուցիչ 16ա չորացուցիչ 16-ի մեջ	գ. Արաքսավան	533.0	533.0	B= b= h1= h2=	6.0 2.0 1.50 0.42	1. Ընդամենը 2. Ընդամենը 3. Ընդամենը 4. Ընդամենը	900.0 0.0 150.0 0.0
113	113	Ջրիակաք 6ա Հրազդան-Արաքսի կղևկտորի մեջ, II տեղ.	գ. Արաքսավան	1 100.0	1 100.0	B= b= h1= h2=	7.0 3.0 1.70 0.33	1. Ընդամենը 2. Ընդամենը 3. Ընդամենը 4. Ընդամենը	1 800.0 0.0 650.0 3.0
114	114	Ջրիակաք 6բ Հրազդան-Արաքսի կղևկտորի մեջ, II տեղ.	գ. Արաքսավան	1 167.0	1 167.0	B= b= h1= h2=	7.0 3.0 1.80 0.33	1. Ընդամենը 2. Ընդամենը 3. Ընդամենը 4. Ընդամենը	1 900.0 0.0 400.0 2.0

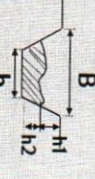
115	115	Հորացուցիչ 1 ջրիակալք 6բ-ի մեջ	գ. Արաքսավան	423.0	423.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.60 h2= 0.37	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Բերմաների հայրթեցում 4. Բերվածքների և բերուկների ձեռքով մաքրում	700.0 0.0 100.0 0.0
116	116	Հորացուցիչ 2 ջրիակալք 6բ-ի մեջ	գ. Արաքսավան	1 021.0	1 021.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.60 h2= 0.39	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Բերմաների հայրթեցում 4. Բերվածքների և բերուկների ձեռքով մաքրում	1 800.0 0.0 500.0 0.0
117	117	Հորացուցիչ 3 ջրիակալք 6բ-ի մեջ	գ. Արաքսավան	806.0	806.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.60 h2= 0.39	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Բերմաների հայրթեցում 4. Բերվածքների և բերուկների ձեռքով մաքրում	1 400.0 0.0 300.0 0.0
118	118	Հորացուցիչ 4 ջրիակալք 6բ-ի մեջ	գ. Արաքսավան	488.0	488.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.60 h2= 0.32	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Բերմաների հայրթեցում 4. Բերվածքների և բերուկների ձեռքով մաքրում	700.0 0.0 200.0 0.0
119	119	Հորացուցիչ 5 ջրիակալք 6բ-ի մեջ	գ. Արաքսավան	523.0	523.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.60 h2= 0.38	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Բերմաների հայրթեցում 4. Բերվածքների և բերուկների ձեռքով մաքրում	900.0 0.0 250.0 0.0
120	120	Ջրիակալք 6ա Հրազդան-Արաքսի կոլեկտորի մեջ. II տեղ.	գ. Արաքսավան	1 315.0	1 315.0	B= 7.0 b= 3.0 h1= 1.50 h2= 0.30	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Բերմաների հայրթեցում 4. Բերվածքների և բերուկների ձեռքով մաքրում	1 900.0 100.0 600.0 2.0
121	121	Հորացուցիչ 1 ջրիակալք 6ա-ի մեջ	գ. Արաքսավան	860.0	860.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.50 h2= 0.34	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Բերմաների հայրթեցում 4. Բերվածքների և բերուկների ձեռքով մաքրում	1 300.0 0.0 300.0 0.0
122	122	Հորացուցիչ 2 ջրիակալք 6ա-ի մեջ	գ. Արաքսավան	735.0	735.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.50 h2= 0.39	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Բերմաների հայրթեցում 4. Բերվածքների և բերուկների ձեռքով մաքրում	1 300.0 0.0 300.0 0.0
123	123	Հորացուցիչ 3 ջրիակալք 6ա-ի մեջ	գ. Արաքսավան	422.0	422.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.50 h2= 0.32	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Բերմաների հայրթեցում 4. Բերվածքների և բերուկների ձեռքով մաքրում	600.0 0.0 150.0 0.0
124	124	Հորացուցիչ 4 ջրիակալք 6ա-ի մեջ	գ. Արաքսավան	450.0	450.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.50 h2= 0.32	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Բերմաների հայրթեցում 4. Բերվածքների և բերուկների ձեռքով մաքրում	650.0 0.0 180.0 0.0
125	125	Հրազդան-Արաքսի կոլեկտոր. I տեղ.	գ. Հովսեփաշեն	4 200.0	4 200.0	B= 14.0 b= 11.0 h1= 2.20 h2= 0.49	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Բերմաների հայրթեցում 4. Բերվածքների և բերուկների ձեռքով մաքրում	25 900.0 0.0 4 000.0 15.0
126	126	Հրազդան-Արաքսի կոլեկտոր. II տեղ.	Արարատի տարածաշրջան գ. Արարատ և գ. Նորակերտ	34 150.0	5 700.0	B= 13.0 b= 9.0 h1= 1.80 h2= 0.73	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Բերմաների հայրթեցում 4. Բերվածքների և բերուկների ձեռքով մաքրում	45 600.0 0.0 8 000.0 50.0
127	127	Հորացուցիչ 1 ջրիակալք 2Օ-ի մեջ	գ. Շահումյան	582.0	582.0	B= 5.0 b= 2.0 h1= 1.60 h2= 0.39	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Բերմաների հայրթեցում 4. Բերվածքների և բերուկների ձեռքով մաքրում	300.0 500.0 50.0 10.0

128	128	Ջրիվազար 20 Հորանոց-Արաքի կոնկրետի մեջ. II տեղ.	գ. Շահումյան	3 150.0	3 100.0	B= 8.0 b= 4.0 h1= 1.80 h2= 0.25	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Բերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	4 700.0 0.0 1 400.0 5.0
129	129	Հորանուցի 6 ջրիվազար 20-ի մեջ	գ. Շահումյան	503.0	503.0	B= 8.0 b= 4.0 h1= 1.50 h2= 0.30	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Բերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	900.0 0.0 300.0 0.0
130	130	Հորանուցի 7 ջրիվազար 20-ի մեջ	գ. Շահումյան	1 066.0	1 000.0	B= 8.0 b= 4.0 h1= 1.50 h2= 0.30	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Բերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	1 800.0 0.0 700.0 0.0
131	131	Հորանուցի 8 ջրիվազար 20-ի մեջ	գ. Շահումյան	480.0	480.0	B= 8.0 b= 4.0 h1= 1.50 h2= 0.28	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Բերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	800.0 0.0 300.0 0.0

ԸՆԴԱՄԵԼ

Արարատի մարզում

180 413.0 136 454.0



Արձանի մարզ

NN Ը/Կ	NN	Կոնկրետների, ջրիվազարների, շրջանուցիների սակստումները	Բնակավայրը	Դրենաժի չափերը (ս)		Արձանի մարզի շրջանակում տեղադրվող ընդհանուր թվաքանակը	Աշխատանքների սակստումները	Շրջանի ծավալը (մ ³)
				5	6			

132	1	Կորու-Արաքի կոնկրետ	գ. Արաք, գ. Ջարթոնք	7 000.0	3 430.0	B= 8.0 b= 5.0 h1= 1.53 h2= 0.31	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Բերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	6 800.0 100.0 1 500.0 10.0
133	2	Ջրիվազար 6 կոնկրետ 2-ի մեջ	գ. Ջարթոնք	1 760.0	1 760.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.80 h2= 0.40	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Բերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	3 200.0 0.0 800.0 5.0
134	3	Հորանուցի 6 ջրիվազար 6-ի մեջ	գ. Ջարթոնք	700.0	700.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.50 h2= 0.38	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Բերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	1 200.0 0.0 200.0 0.0
135	4	Հորանուցի 7 ջրիվազար 6-ի մեջ	գ. Ջարթոնք	722.0	722.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.50 h2= 0.37	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Բերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	1 200.0 0.0 300.0 0.0
136	5	Հորանուցի 8 ջրիվազար 6-ի մեջ	գ. Ջարթոնք	845.0	845.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.50 h2= 0.34	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Բերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	1 300.0 0.0 350.0 0.0
137	6	Հորանուցի 9 ջրիվազար 6-ի մեջ	գ. Ջարթոնք	892.0	892.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.50 h2= 0.35	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Բերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	1 400.0 0.0 300.0 0.0

138	7	Քուտու-Արաքսի կղզեկաթորը Մեծամոր գետի մեջ	գ. Արաքս, Ազդրքիճ. ինստիտուտ, գ. Երեզնուտ, գ. Երաբարախուն, գ. Ջրառատ	9 749.0	5 200.0	B= 8.0 b= 5.0 h1= 1.70 h2= 0.28	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Քրոմաների և բերովների ձեռքով մաքրում	9 400.0 0.0 2 000.0 15.0
139	8	Չորացուցիչ 3 Մարզարայի կղզեկաթորի մեջ	գ. Մարզարայ	2 835.0	2 835.0	B= 7.0 b= 3.0 h1= 1.75 h2= 0.28	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Քրոմաների և բերովների ձեռքով մաքրում	4 000.0 0.0 1 000.0 5.0
140	9	Չորացուցիչ 9 ջրհավաք 2-ի մեջ	գ. Վարդանաշեն	1 350.0	1 350.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.50 h2= 0.31	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Քրոմաների և բերովների ձեռքով մաքրում	1 900.0 0.0 600.0 3.0
141	10	Ջրհավաք 4 Քուտու-Արաքսի կղզեկաթորի մեջ	գ. Արազգափ, գ. Վարդանաշեն	8 400.0	8 400.0	B= 8.0 b= 5.0 h1= 2.74 h2= 0.29	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Քրոմաների և բերովների ձեռքով մաքրում	15 500.0 500.0 2 000.0 10.0
142	11	Կղզեկաթոր 3 կղզեկաթոր 4-ի մեջ	գ. Հովտաշատ, գ. Ակնաշեն	5 972.0	3 172.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 2.53 h2= 0.47	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Քրոմաների և բերովների ձեռքով մաքրում	6 000.0 0.0 1 300.0 10.0
143	12	Չորացուցիչ 4 կղզեկաթոր 3-ի մեջ	գ. Ակնաշեն	1 090.0	1 090.0	B= 5.0 b= 2.0 h1= 1.40 h2= 0.47	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Քրոմաների և բերովների ձեռքով մաքրում	1 800.0 0.0 500.0 0.0
144	13	Կղզեկաթոր 5 Մեծամոր գետի մեջ	գ. Հայկաշեն	5 334.0	5 334.0	B= 10.0 b= 6.0 h1= 2.50 h2= 0.24	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Քրոմաների և բերովների ձեռքով մաքրում	10 300.0 0.0 4 000.0 40.0
145	14	Չորացուցիչ 12 կղզեկաթոր 3-ի մեջ	գ. Ակնաշեն	2 500.0	2 500.0	B= 7.0 b= 4.0 h1= 1.61 h2= 0.35	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Քրոմաների և բերովների ձեռքով մաքրում	4 800.0 0.0 1 000.0 0.0
146	15	Չորացուցիչ 15 չորացուցիչ 12-ի մեջ	գ. Ակնաշեն	330.0	330.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.62 h2= 0.34	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Քրոմաների և բերովների ձեռքով մաքրում	500.0 0.0 100.0 0.0
147	16	Չորացուցիչ 13 չորացուցիչ 15-ի մեջ	գ. Ակնաշեն	610.0	610.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.47 h2= 0.36	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Քրոմաների և բերովների ձեռքով մաքրում	1 000.0 0.0 300.0 0.0
148	17	Չորացուցիչ 17 կղզեկաթոր 3-ի մեջ	գ. Ակնաշեն	560.0	560.0	B= 7.0 b= 3.0 h1= 1.71 h2= 0.36	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Քրոմաների և բերովների ձեռքով մաքրում	1 000.0 0.0 200.0 0.0
149	18	Չորացուցիչ 16 չորացուցիչ 17-ի մեջ	գ. Ակնաշեն	205.0	205.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.57 h2= 0.43	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Քրոմաների և բերովների ձեռքով մաքրում	400.0 0.0 80.0 0.0
150	19	Չորացուցիչ 18 կղզեկաթոր 3-ի մեջ	գ. Ակնաշեն	510.0	510.0	B= 7.0 b= 4.0 h1= 1.71 h2= 0.32	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Քրոմաների և բերովների ձեռքով մաքրում	900.0 0.0 200.0 0.0

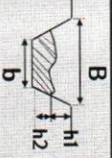
151	20	Քրիական 10 կողմսուր 3-ի մեջ	գ. Հովսափա, գ. Գայ, գ. Ավանաշեն	4 050.0	3 520.0	B= 8.0 b= 4.0 h1= 1.60 h2= 0.40	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերտանների հարթեցում 4. Քերտանների և բերովանների ձեռքով մաքրում	8 000.0 500.0 1 500.0 10.0
152	21	Հորացուցիչ 5 ջրիական 10-ի մեջ	գ. Գայ	1 230.0	1 230.0	B= 6.0 b= 4.0 h1= 1.72 h2= 0.31	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերտանների հարթեցում 4. Քերտանների և բերովանների ձեռքով մաքրում	1 300.0 600.0 600.0 0.0
153	22	Քրիական 7 Անցուր գետի մեջ	գ. Գրիբոյեղով	3 000.0	2 500.0	B= 8.0 b= 4.0 h1= 1.73 h2= 0.31	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերտանների հարթեցում 4. Քերտանների և բերովանների ձեռքով մաքրում	4 700.0 0.0 1 500.0 8.0
154	23	Քրիական 5ա ջրիական 7-ի մեջ	գ. Գրիբոյեղով	1 720.0	1 720.0	B= 8.0 b= 6.0 h1= 1.89 h2= 0.26	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերտանների հարթեցում 4. Քերտանների և բերովանների ձեռքով մաքրում	3 100.0 0.0 800.0 8.0
155	24	Հորացուցիչ 1 ջրիական 5ա-ի մեջ	գ. Գրիբոյեղով	490.0	490.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 1.75 h2= 0.36	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերտանների հարթեցում 4. Քերտանների և բերովանների ձեռքով մաքրում	700.0 0.0 200.0 2.0
156	25	Հորացուցիչ 2 ջրիական 5ա-ի մեջ	գ. Գրիբոյեղով	380.0	380.0	B= 5.0 b= 3.0 h1= 1.17 h2= 0.43	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերտանների հարթեցում 4. Քերտանների և բերովանների ձեռքով մաքրում	650.0 0.0 150.0 0.0
157	26	Հորացուցիչ 2 Անցուր գետի մեջ	գ. Գրիբոյեղով	1 060.0	1 060.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.64 h2= 0.36	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերտանների հարթեցում 4. Քերտանների և բերովանների ձեռքով մաքրում	1 700.0 0.0 400.0 0.0
158	27	Հորացուցիչ 1 ջրիական 2-ի մեջ	գ. Գրիբոյեղով	1 116.0	1 116.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.66 h2= 0.34	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերտանների հարթեցում 4. Քերտանների և բերովանների ձեռքով մաքրում	2 200.0 0.0 400.0 0.0
159	28	Քրիական 1ա ջրիական 1-ի մեջ	գ. Ջարթոնք	3 650.0	1 500.0	B= 4.0 b= 2.23 h1= 0.27 h2= 0.27	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերտանների հարթեցում 4. Քերտանների և բերովանների ձեռքով մաքրում	500.0 0.0 500.0 0.0
160	29	Հորացուցիչ 1 ջրիական 1ա-ի մեջ	գ. Ջարթոնք	1 400.0	1 400.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.98 h2= 0.32	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերտանների հարթեցում 4. Քերտանների և բերովանների ձեռքով մաքրում	2 000.0 0.0 500.0 0.0
161	30	Հորացուցիչ 2 ջրիական 1-ի մեջ	գ. Ջարթոնք	1 580.0	1 212.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.67 h2= 0.33	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերտանների հարթեցում 4. Քերտանների և բերովանների ձեռքով մաքրում	1 800.0 0.0 500.0 0.0
162	31	Հորացուցիչ 3 ջրիական 2-ի մեջ	գ. Ջարթոնք	1 750.0	1 200.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.67 h2= 0.33	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերտանների հարթեցում 4. Քերտանների և բերովանների ձեռքով մաքրում	700.0 500.0 400.0 0.0
163	32	Հորացուցիչ 4 ջրիական 1ա-ի մեջ	գ. Ջարթոնք	900.0	900.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 2.20 h2= 0.30	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քերտանների հարթեցում 4. Քերտանների և բերովանների ձեռքով մաքրում	500.0 500.0 400.0 0.0

164	33	Ջրիակաք 2 կոնկրետ 1-ի մեջ	գ.Տարսոնիկ	3 706.0	2 100.0	$B=7.0$ $b=3.0$ $h1=1.96$ $h2=0.36$	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Քրոմաների և բերովների ձեռքով մաքրում	3 800.0 0.0 800.0 0.0
165	34	Հողացուցիչ 3 կոնկրետ 3-ի մեջ	գ. Ավսաշեն	2 630.0	2 630.0	$B=6.0$ $b=3.0$ $h1=1.56$ $h2=0.34$	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Քրոմաների և բերովների ձեռքով մաքրում	4 000.0 0.0 1 300.0 0.0
166	35	Հողացուցիչ 3-1 չողացուցիչ 3-ի մեջ	գ. Ավսաշեն	400.0	400.0	$B=6.0$ $b=3.0$ $h1=1.37$ $h2=0.33$	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Քրոմաների և բերովների ձեռքով մաքրում	4 500.0 0.0 2 000.0 0.0
167	36	Ջրիակաք 3 Քոռու-Ալաքցի կոնկրետի մեջ	գ. Ջրառատ, գ. Երախախտ	4 840.0	2 510.0	$B=6.0$ $b=3.0$ $h1=1.60$ $h2=0.40$	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Քրոմաների և բերովների ձեռքով մաքրում	115 448.0 2 600.0 1 000.0 0.0

ԸՆԴԱՄԵՆԸ

Արժեքների մարզում

85 266.0 66 313.0



Գեղարքունիքի մարզ

NN Ը/Կ	NN	Կոնկրետների, ջրիակաքների, չողացուցիչների անվանումները	Բնակավայրը	Շրջանոր երկարությունը	Մաքրման եզրակա երկարությունը	Միջինացված տվյալներ ըստ սինժամանակի կողմանի	Մշակման մեթոդները (ս)	Նշխատանքների անվանումները	Շրջաններ ծավալը(մ³)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
168	1	Ջրիակաք 1 հեղեղատարի մեջ	գ. Լիճք	2 270.0	2 270.0	$B=7.0$ $b=4.0$ $h1=1.70$ $h2=0.30$	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Քրոմաների և բերովների ձեռքով մաքրում	3 500.0 300.0 900.0 0.0	
169	2	Հողացուցիչ 1 ջրիակաք 1-ի մեջ	գ. Լիճք	930.0	930.0	$B=6.0$ $b=3.0$ $h1=1.62$ $h2=0.38$	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Քրոմաների և բերովների ձեռքով մաքրում	1 600.0 0.0 300.0 0.0	
170	3	Հողացուցիչ 2 ջրիակաք 1-ի մեջ	գ. Լիճք	800.0	800.0	$B=6.0$ $b=3.0$ $h1=1.61$ $h2=0.39$	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Քրոմաների և բերովների ձեռքով մաքրում	5 700.0 1 100.0 1 500.0 0.0	
ԸՆԴԱՄԵՆԸ									
				Գեղարքունիքի մարզում	4 000.0	4 000.0			
Լոռու մարզ									
			Բնակավայրը	5	6	7	8	9	
NN Ը/Կ	NN	Կոնկրետների, ջրիակաքների, չողացուցիչների անվանումները	Բնակավայրը	Շրջանոր երկարությունը	Մաքրման եզրակա երկարությունը	Միջինացված տվյալներ ըստ սինժամանակի կողմանի	Մշակման մեթոդները (ս)	Նշխատանքների անվանումները	Շրջաններ ծավալը(մ³)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
171	1	Ջրիակաք 1 Փամբակ գետի մեջ	գ. Մեծ Պատի	360.0	250.0	$B=3.5$ $b=1.5$ $h1=1.52$ $h2=0.64$	1. Հատույթի մաքրում կողացումով 2. Հատույթի մաքրում բարձրումով և տեղափոխմամբ 3. Քրոմաների հարթեցում 4. Քրոմաների և բերովների ձեռքով մաքրում	400.0 0.0 100.0 0.0	

172	2	Ջրհավաք 5 Փամբակ գետի մեջ	գ. Մեծ Պատնի	1 200.0	1 200.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.77 h2= 0.37	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերմաների հայրեկցում 4. Քերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	2 000.0 0.0 500.0 3.0
173	3	Չորացուցիչ 3 Փամբակ գետի մեջ	գ. Մեծ Պատնի	700.0	700.0	B= 5.0 b= 2.0 h1= 1.59 h2= 0.45	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերմաների հայրեկցում 4. Քերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	1 100.0 0.0 300.0 0.0
174	4	Չորացուցիչ 4 չորացուցիչ 3-ի մեջ	գ. Մեծ Պատնի	500.0	500.0	B= 3.5 b= 1.5 h1= 1.52 h2= 0.68	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերմաների հայրեկցում 4. Քերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	850.0 0.0 200.0 0.0
175	5	Ջրհավաք 2 Փամբակ գետի մեջ	գ. Մեծ Պատնի	600.0	600.0	B= 7.0 b= 4.0 h1= 1.60 h2= 0.33	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերմաների հայրեկցում 4. Քերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	1 100.0 0.0 100.0 0.0
176	6	Չորացուցիչ 1 ջրհավաք 2-ի մեջ	գ. Մեծ Պատնի	300.0	300.0	B= 7.0 b= 4.0 h1= 1.63 h2= 0.29	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերմաների հայրեկցում 4. Քերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	480.0 0.0 100.0 0.0
177	7	Չորացուցիչ 2 ջրհավաք 2-ի մեջ	գ. Մեծ Պատնի	250.0	250.0	B= 4.0 b= 1.51 h1= 1.51 h2= 0.33	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերմաների հայրեկցում 4. Քերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	450.0 0.0 100.0 0.0
178	8	Չորացուցիչ 11 Շարկաշեն գետի մեջ	գ. Մեծ Պատնի	1 220.0	1 220.0	B= 6.0 b= 4.0 h1= 1.82 h2= 0.33	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերմաների հայրեկցում 4. Քերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	2 000.0 0.0 400.0 3.0
179	9	Չորացուցիչ 9 Շարկաշեն գետի մեջ	գ. Մեծ Պատնի	920.0	920.0	B= 6.0 b= 3.5 h1= 1.66 h2= 0.37	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերմաների հայրեկցում 4. Քերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	1 600.0 0.0 400.0 3.0
180	10	Չորացուցիչ 10 Փամբակ գետի մեջ	գ. Մեծ Պատնի	2 380.0	2 380.0	B= 6.0 b= 5.0 h1= 1.69 h2= 0.31	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերմաների հայրեկցում 4. Քերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	4 000.0 0.0 1 000.0 5.0
181	11	Չորացուցիչ 4 Փամբակ գետի մեջ	գ. Մեծ Պատնի	400.0	400.0	B= 6.0 b= 3.0 h1= 1.67 h2= 0.39	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերմաների հայրեկցում 4. Քերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	700.0 0.0 200.0 0.0
182	12	Ջրհավաք 2 Փամբակ գետի մեջ	գ. Կաթնաջուր	740.0	740.0	B= 7.0 b= 3.0 h1= 1.60 h2= 0.32	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերմաների հայրեկցում 4. Քերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	1 200.0 0.0 300.0 0.0
183	13	Չորացուցիչ 3 ջրհավաք 2-ի մեջ	գ. Կաթնաջուր	1 000.0	1 000.0	B= 7.0 b= 3.0 h1= 1.50 h2= 0.32	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերմաների հայրեկցում 4. Քերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	1 600.0 0.0 300.0 0.0
184	14	Չորացուցիչ 4 ջրհավաք 2-ի մեջ	գ. Կաթնաջուր	900.0	900.0	B= 7.0 b= 3.0 h1= 1.50 h2= 0.33	1. Հանույթի մաքրում կողացումով 2. Հանույթի մաքրում բարձրանով և տեղափոխմամբ 3. Քերմաների հայրեկցում 4. Քերվածքների և բերովների ձեռքով մաքրում	1 500.0 0.0 350.0 0.0

Լսելիս հարցառու հինգ միլիոն տրոս հարցառր հնետակնոր հազար մեկ հարցառր հնետակնոր դրամ:

Ծանոթություն

1-ին, 3-րդ և 5-րդ վետերան կղևան մարդան աշխատակցներն իրականացրիւմ են "Իրազայ" տիւրի Էքսկուրսիոն (Շերիւր 0,66 մ3), տարանցատիւան ջրի տարբեր խորութունների սայլաններում:			
2-ին, 4-րդ և 6-րդ վետերան կղևան բարձուն աշխատակցներն իրականացրիւմ են Նոյն "Դրազայ" տիւրի Էքսկուրսիոնի միջոցիւ (Շերիւրի տարողութիւնը 0,66 մ3), տարանցատիւան ջրի տարբեր խորութունների սայլաններում:			
7-րդ և 9-րդ վետերան կղևան մարդան աշխատակցներն իրականացրիւմ են "Արիւկար, Իրոյակիւ" տիւրի Էքսկուրսիոնի միջոցիւ (Շերիւրի տարողութիւնը 0,4 մ3), տարանցատիւան ջրի տարբեր խորութունների սայլաններում:			
8-րդ և 10-րդ վետերան կղևան բարձուն աշխատակցներն իրականացրիւմ են Նոյն "Արիւկար, Իրոյակիւ" տիւրի Էքսկուրսիոնի միջոցիւ (Շերիւրի տարողութիւնը 0,4 մ3), տարանցատիւան ջրի տարբեր խորութունների սայլաններում:			
11-րդ վետերան կղևան տեղակիւնան աշխատակցները իրականացրիւմ է "Կանաղ" տիւրի ինքնաթիւ սակոնքներում: Բարձրան 2-րդ խմբի բնակողը (հանույթ) տեղակիւնելիւ միւլն 1 կմ ինտակուրսն վիւ:			
12-րդ վետերան կղևան "Երունների հարթեցում" աշխատակցները իրականացրիւմ է "Տ-130" (վամ "Տ-170") տիւրի բուրբոններով (միւլն 130ճ. ու. հզորութայն), 2-րդ խմբի երկանցները և բնակողը (հանույթ) հրոցան հանույթ) միւլն 10ճ տեղակիւնան զիւրիւ խորեցան սայլաններով:			
13-րդ վետերան կղևան "2-րդ խմբի բնակողը" շերտային նշարում ձեռքիւ աշխատակցները իրականացրիւմ է բանկոնների միջոցիւ, ցանաբորի կատարելիւ և կատարելիւ տակ իցանկան բեղակցների և բերակների մարդակիւրացներով բերանների վիւ:			
2021 թ. ընթացում լսելիս հարցառումը շինարարական աշխատակցիւրի և մեքենայի շահագործուն գնելիւ հաշիւիւրիւն հանար հինգ է հանույթայն 33 Ֆիւնանների լսելիս հարցառումը կողիւց 2021 թ. փետրակիւնի իրապարակիւն "Հիւրապարտայն ուրտում 1984 թ. գնելիւ նկարմանք վրտանել անցան 2021 թ. իունակիւրի գործակցները": Արի բիւրմ	Մեքենաների և տեղակիւնների շահագործուն նախարի հաշիւիւրիւն հանար անցան գործակցիւր	Կողջտիւ =	2,370,76
	աշխատակցների հաշիւիւրիւն հանար անցան գործակցիւր	Անգ. =	1,840,28

"ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՐ"

Ջրային կոմիտե

հասցեն՝ ք. Երևան, Վարդանանց 13, ա.,

ՀՀ ՖՆՎ գործարանական վարչություն

Հ/Ը 900011567329

ՀՎՀՀ 02556916

Ջրային կոմիտեի գնամիւր լսելիս հարցառումը

պարտականությունները ժամանակակիւր իրականացրիւ

..... և ՄԱՐԳԱՐՅԱՆ

..... և ՄԵՍՐՈՊՅԱՆ



"ՎԱՏԱՐՈՐ"

"Մեկտրայիւ" ՓԲԸ

ՀՀ Արտրատի մարդ, գ. Հայանիստ

"Վրջիւրան" ՓԲԸ

Հ/Ը 2474602666500000

Գլանկիւրի տեղիւնի ժամանակակիւր վաշտունակատար

2021թ. ՀՀ պետական բյուջեյով նախատեսված "ՀՀ կողմնորոգիչ ծախսերի ցանցի պահպանում և շահագործում" ծրագրի շրջանակներում "Մեխորացիա" ՓԲԸ կողմից իրականացվող "Ոչ ծավալային աշխատանքների"

N		Նշատանքների անվանումները		Նշատանքների գնահատումը		Նշանակվածի ամբողջ			18,665.136 հազ. դրամ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	ՀՀ կողմնորոգիչ ծախսերի ցանցերի տեխնիկական փնտրիչի հսկողություն՝ եռամսյակ մեկ 34,5 հազ. հա մակերեսի վրա, 18 համակարգ, այդ թվում՝		Ընդհանուր	18 Գանակարգ x 4 եռամսյակ	72			11,558.820	
1.1	Արարատյան հարթավայրում 32,8 հազ. հա մակերեսի վրա, 13 համակարգ, այդ թվում՝		աղ. 369	13 Գանակարգ x 4 եռամսյակ	52			9,948.120	
1.1.1	Մինչև 0,5 հազ. հա մակերեսով			Ընդամենը	4			322.140	
	- դաշտային աշխատանքներ	(89x1,3x525դրամ=60742,50դրամ)					60,742.50	242.970	
	- կամերալ մշակումներ	(29x1,3x525դրամ=19792,50դրամ)	Կ1	1 Գանակարգ x 4 եռամսյակ	4		19,792.50	79.170	
1.1.2	Մինչև 1,0 հազ. հա մակերեսով			Ընդամենը	12			1,621.620	
	- դաշտային աշխատանքներ	(147x1,3x525դրամ=100327,50դրամ)					100,327.50	1,203.930	
	- կամերալ մշակումներ	(51x1,3x525դրամ=34807,50դրամ)	Կ2	3 Գանակարգ x 4 եռամսյակ	12		34,807.50	417.690	
1.1.3	Մինչև 1,5 հազ. հա մակերեսով			Ընդամենը	16			2,817.360	
	- դաշտային աշխատանքներ	(192x1,3x525դրամ=131040,00դրամ)					131,040.00	2,096.640	
	- կամերալ մշակումներ	(66x1,3x525դրամ=45045,00դրամ)	Կ3	4 Գանակարգ x 4 եռամսյակ	16		45,045.00	720.720	
1.1.4	Մինչև 5,0 հազ. հա մակերեսով			Ընդամենը	20			5,187.000	
	- դաշտային աշխատանքներ	(307x1,3x525դրամ=209627,50դրամ)					209,527.50	4,190.550	
	- կամերալ մշակումներ	(73x1,3x525դրամ=49822,50դրամ)	Կ4	5 Գանակարգ x 4 եռամսյակ	20		49,822.50	996.450	
1.2	Լոռու, Կոտայքի, Արագածոտնի, Գեղարքունիքի և Շիրակի մարզերում 1,7 հազ. հա 5 համակարգ, այդ թվում՝		աղ. 369	5 Գանակարգ x 4 եռամսյակ	20			1,610.700	
1.2.1	Մինչև 0,5 հազ. հա մակերեսով			Ընդամենը	20			1,610.700	
	- դաշտային աշխատանքներ	(89x1,3x525դրամ=60742,50դրամ)					60,742.50	1,214.850	
	- կամերալ մշակումներ	(29x1,3x525դրամ=19792,50դրամ)	Կ1	5 Գանակարգ x 4 եռամսյակ	20		19,792.50	395.850	
2	Շահագործողական ցրաչափություն՝ ղրենաժային 40 հիդրոպատերում (հ/ս) ցրերի ծախսի եռամսյակային չափումների ցրաչափական պատանով և կամերալ մշակումներ, ինչպես նաև 38 հիդրոպատերից եռամսյակ մեկ ցրանուշների հավաքագրում.	40 ցրաչափ և 38 ցրանուշ	աղ. 316 և 1	Ընդամենը Գանակարգ	160		23,887.50	3,822.000	
3	Ղրենաժային ցրերի ցիմենտե անալիզ եռամսյակ մեկ	(38x14 x 3սեղր = 152 ցրանուշ (7,3x0,7x1,3x480,0=3487,56դրամ)	աղ. 299 և 90	անալիզ	152		3,487.58	530.111	
4	Լարրատոր աշխատանքների կամերալ մշակում		աղ. 210 և 7	%	530.1	20.0		106.022	
5	Ներքին տրանսպորտի ծախսեր		աղ. 4 - 4.5	%	12,770.94	12.0		1,532.513	
6	Արտաքին տրանսպորտի ծախսեր		աղ. 5 - 4.1	%	14,303.45	1,8		#VALUE!	
7	Նշատանքների կազմակերպման և լուծարման ծախսեր		աղ. 6 - 4.5	%	14,303.45	6.0		#VALUE!	
								ԸՆԴԱՄԵՆԸ	#VALUE!

Նախահաշիվ արժեքը՝ Տամուք միլիոն վեց հարյուր վաթսուս հինգ հազար մեկ հարյուր երեսունվեց դրամ
Մասնագրված՝ Գնահատումներում օգտագործվել են ՀՀ կենտրոնական բանկի 2021թ. փետրվարի տվյալները դրամի փոխարժեքի վերաբերյալ (1 դոլարը = 525,0դրամ)

ՊԱՏՎՈՐԱՑՈՒ
Ջրային կոմիտե
հասցեն՝ ք. Երևան, Վարդանանց 13 ,,ա.,,
ՀՀ ՖՆ գործառնական վարչություն
Հ/Կ 900011567329
Հ/ԿՀՀ 02555816

Ջրային կոմիտեի գլխավոր քարտուղարի պարտականությունները ժամանակավոր կատարող
.....ա. Մարգարևտ

ԿԱՏԱՐՈՂ
"Մեխորացիա" ՓԲԸ
ՀՀ Արարատի մարզ, գ. Հայանիստ
"Արդիներակ" ՓԲԸ
Հ/Կ 2474602666500000
Հ/ԿՀՀ 04214258

Ջրային տնօրենի ժամանակավոր պաշտոնակատար
.....ա. Մետրոբետ



2021թ. ԳԳ պետական բյուջեյով նախատեսված "ԳԳ կոլեկտորարդենմաժային ցանցի պահպանում և շահագործում" ծրագրի շրջանակներում "Մեյիորացիա" ՓԲԸ կողմից իրականացվող "Գրունտային ջրերի մակարդակների և որակի որոշման աշխատանքների"

1	2	3	4	5	6	7	8
NN	Աշխատանքների անվանումները	Աշխատանքների գնահատումը	Գիննապարտավորման ՄՅԻՐԿԱՄ Կ-82 մոդուլի միջոցով	Գնահատման միավորը	Ծավալը	Միավորի արժեքը, դրամ	Կատարողական գումարը, հազար դրամ
1.0	Արարատյան հարթավայրի դիտահորերում գրունտային ջրերի մակարդակների և որակի որոշման աշխատանքներ, այդ թվում՝						
1.1	Գրունտային ջրերի մակարդակների որոշում (տասնորյակ, միաժամանակյա) դիտարկումներ (չափումներ, հաշվառում) և ջրանուշների (սեզոնային, 3 անգամ) հավաքագրում;	q=0.4 (1 համալսարանական հոր=650 ժրահոր); (6,0x0,4x1,3x525, Օդրամ=2457, Օդրամ/ժրահոր);	աղ 221-4	հատ (Դրահոր)	4,950	2,457.00	12,162,150
1.2	Դիտահորերի գրունտային ջրերի մակարդակների չափումների կամերալ մշակում;		աղ 310-5	%	12,162,150	28.0	3,405,402
1.3	Դիտահորերի գրունտային ջրերի քիմիական անալիզ;	q=0.7 (7,3x0,7x1,3x525, Օդրամ=3487,5 Օդրամ/հատ); (400 ժրահոր/անալիզ x 3 սեզոն = 1200 ժրահոր/անալիզ);	աղ 299-90	հատ (մնալիզ)	1,200	3,487.50	4,185,096
1.4	Լաբորատոր աշխատանքների (քիմիական անալիզների) կամերալ մշակում;		աղ 310-7	%	4,185,096	20.0	837,019
1.5	Գրունտային աշխատանքներ՝ շենկով հորատում մինչև 160 մ տրամագծով և մինչև 10մ խորությամբ: Երկրաչափական պատրաստման կամ հին վերանորոգման նպատակներով հորատում ընդհանուրը 480 մ երկարությամբ:	3-րդ կարգի գրունտներում q=0.7, (5,2x0,7x1,3x525, Օդրամ=2,484.3 Օդրամ/մետր);	աղ 190-1	մետր	125.00	2,484.30	310,538
		4-րդ կարգի գրունտներում q=0.7, (5,7x0,7x1,3x525, Օդրամ=2723,1 Օդրամ/մետր);	աղ 190-1	մետր	355.00	2,723.10	966,729
1.6	Գրունտային աշխատանքների կամերալ մշակում;	(2,5x1,3x525, Օդրամ=1706,25 Օդրամ/մետր);	աղ 300-1	մետր	480.00	1,706.25	819,000
1.7	Նոր դիտահորի պատրաստում՝ հորատանցքում նոր ֆիլտր-խողովակի տեղադրում և կոլեկտորի լցումով ամրակալում կամ հին դիտահորի վերականգնում՝ հին ֆիլտր-խողովակի դուրս բերում, խցանումից մաքրում, տեղադրում և կոլեկտորի լցումով ամրակալում;	d=89,0մ (53x1,3x1,3x525, Օդրամ = 47024,25 Օդրամ/հատ);	աղ 223-4	հատ (ֆիլտր-խողովակ 9մ)	53	47,024.25	2,492,285
1.8	Մետաղական խողովակի վրա ֆիլտրի պատրաստում L=2մ երկարությամբ հատվածի վրա ծակտուկների բացում;	d=89,0մ (6x1,3x525, Օդրամ=4,095, Օդրամ/մետր); (2մ x 28 ծառ = 56 մ);	աղ 224-1	մետր	56.00	4,095.00	229,320
1.9	Դիտահորերի մետաղական փակված պատրաստում;	(1,4x1,3x525, Օդրամ=955,50 Օդրամ/հատ);	աղ 224-3	հատ (փակված)	36	955.50	34,398
1.10	Մետաղական խողովակի գինգ;	d=89,0մ (Ընկալի ուսումնասիրության արդյունքում շուրջ 3000, Օդրամ/մետր, ներառյալ ԱԱԲ-ն);	գնումներով	մետր	210.00	3,000.00	630,000
1.11	Դիտահորերի մաքրում եռփուլի միջոցով՝ ջրի արտամղումով;	q=0.95, q=0.65 (479,240մ x 1,3x0,95x0,65x525, Օդրամ=8411,3 Օդրամ/մետր);	աղ 218-4	ժամ	250	8,411.31	2,102,828
1.12	Արտամղման աշխատանքների կամերալ մշակում;		աղ 310-2	%	2,102,828	20.0	420,566
2.0	Ներքին տրանսպորտի ծախսեր		աղ 4-5	%	18,034.53	12.0	2,164,143
3.0	Արտաքին տրանսպորտի ծախսեր		աղ 5-1	%	20,198.67	1.8	363,576
4.0	Աշխատանքների կազմակերպման և լուծարման ծախսեր		աղ 6-5	%	20,198.67	8.0	1,211,920
ԸՆԴԱՄՆԵՐ							32,334,970

Նախահաշվի արժեքը՝ երեսուներկու միլիոն երեք հարյուր երեսուներկու հազար ինը հարյուր յոթանասուն դրամ

Շանթաթղթով՝ գնահատանքում օգտագործվել են ԳԳ կենտրոնական բանկի 2021թ. փետրվարի տվյալները դրամի փոխարժեքի վերաբերյալ (1 դրամը = 525, Օդրամ)

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ
Զրային կոմիտե
հասցեն՝ ք. Երևան, Կարդանանց 13, ա.,
ԳԳ ՖՆ գործառնական վարչություն
Գ/Գ 900011567329
ԳԿԳ 02555816

Զրային կոմիտեի գլխավոր քարտուղարի պարտականությունները ժամանակավոր կատարող

Ս. ՍԱՐԳՍՅԱՆ



ԿԱՏԱՐՈՂ
"Մեյիորացիա" ՓԲԸ
ԳԳ Արարատի մարզ, գ. Գայանիստ
"Վրոշիմբանկ" ՓԲԸ
Գ/Գ 2474602666500000
ԳԿԳ 04214258 Կ

Գլխավոր տնօրենի ժամանակավոր պաշտոնակատար

