ՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ԿԱՊԱԼԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ԳՆՄԱՆ ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ

N ՃԴ-ԲՄԱՇՁԲ-2021/2Շ-1 «04» 05 2022 թ.

ք.Երևան

ՀՀ տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարությունը, ի դեմս նախարարության գլխավոր քարտուղար՝ Ա. Երիցյանի, որը գործում նախարարության կանոնադրության հիման վրա, մի կողմից, և ԽԱՉՀԱՐ ՍՊԸ -ն, ի դեմս տնօրեն՝ Ա. Ավագյանի , որը գործում է Ընկերության կանոնադրության հիման վրա (այսուհետ՝ Կատարող), մյուս կողմից, կնքեցին սույն պայմանագիրը հետևյալի մասին:

1. ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԱՌԱՐԿԱՆ

1.1 Կապալառուն պարտավորվում է սույն պայմանագրով սահմանված կարգով, նախատեսված ծավալներով, ձևով և ժամկետներում կատարել սույն պայմանագրի (այսուհետ՝ պայմանագիր) N 1 Հավելվածով սահմանված ծավալաթերթ-նախահաշվով նախատեսված ավտոճանապարհների հիմնանորոգմա աշխատանքները (այսուհետ՝ աշխատանք), իսկ Պատվիրատուն պարտավորվում է ընդունել կատարված աշխատանքը և վարձատրել դրա համար:

1.2 Պայմանագրով նախատեսված աշխատանքները կատարվում են ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված ստանդարտներին, շինարարարական նորմերին և կանոններին, աշխատանքի նախագծին, ինչպես նաև պայմանագրի անբաժանելի մասը կազմող աշխատանքի ծավալաթերթ-նախահաշվին համապատասխան:

1.3 Պայմանագրով նախատեսված աշխատանքները սկսվում են պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելուց հետո և կատարման ժամկետը սահմանվում է՝ **ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 200 օր հետո, բայց ոչ ուշ ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու տարվա նոյեմբերի 30-ը::**

Պայմանագրով նախատեսված առանձին տեսակի աշխատանքների, փուլերի և ծավալների կատարման ժամկետները որոշվում են կողմերի կողմից համաձայնեցված օրացուցային գրաֆիկով (Հավելված N 2):

2. ԿԱՊԱԼԱՌՈՒԻ ՄԻՋՈՑՆԵՐՈՎ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԸ ԿԱՏԱՐԵԼԸ

2.1 Աշխատանքը կատարվում է Կապալառուի ուժերով, նյութերով և միջոցներով:

2.2 Կապալառուն պատասխանատվություն է կրում իր տրամադրած նյութերի և սարքավորումների որակի համար:

3. ԿՈՂՄԵՐԻ ԻՐԱՎՈՒՆՔՆԵՐԸ ԵՎ ՊԱՐՏԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

3.1. Պատվիրատուն իրավունք ունի՝

3.1.1 Ցանկացած ժամանակ ստուգել Կապալառուի իրականացրած աշխատանքի ընթացքը և որակը՝ առանց միջամտելու վերջինիս գործունեությանը.

3.1.2 Կապալառուի կողմից պայմանագրի 1.3 կետում նշված ժամկետի (ներառյալ օրացուցային գրաֆիկի) խախտման դեպքում իր հայեցողությամբ սահմանել աշխատանքի կատարման նոր ժամկետ և պահանջել Կապալառուից վճարելու պայմանագրի 6.2 կետով նախատեսված տույժը:

3.1.3 Չընդունել աշխատանքի արդյունքը՝ ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված դրույթներին, պայմանագրի 1.2 կետով նախատեսված փաստաթղթերի պահանջներին չհամապատասխանելու դեպքում՝ իր հայեցողությամբ սահմանելով թերությունների անհատույց վերացման ողջամիտ ժամկետ և պահանջել Կապալառուից վճարելու պայմանագրի 6.2 կետով նախատեսված տույժը, ինչպես նաև 6.3 կետով նախատեսված տուգանքը:

3.1.4 Միակողմանի լուծել պայմանագիրը և պահանջել հատուցելու իրեն պատճառված վնասները, եթե.

ա) Կապալառուն ժամանակին չի սկսում աշխատանքի կատարումը կամ աշխատանքը կատարում է այնքան դանդաղ, որ դրա ժամանակին ավարտը դառնում է ակնհայտ անհնար,

բ) Կապալառուն խախտել է պայմանագրի 1.3 կետում նախատեսված ժամկետը (ներառյալ օրացուցային գրաֆիկը),

գ) Կապալառուի կողմից կատարված աշխատանքը չի համապատասխանում նախագծանախահաշվային փաստաթղթերով սահմանված պահանջներին,

դ) Կապալառուի կողմից խախտվել են պայմանագրի 3.1.3 կետով նախատեսված հիմքերով աշխատանքի թերությունների անհատույց վերացման ողջամիտ ժամկետները.

3.1.5 Աշխատանքի արդյունքի թերությունների հետ կապված պահանջներ ներկայացնել երաշխիքային ժամկետում:

3.1.6 Լիազորել այլ անձի՝ աշխատանքի իրականացման նկատմամբ տեխնիկական հսկողություն իրականացնելու նպատակով.

3.1.7 Մինչև Պատվիրատուի կողմից Կապալառուի կատարած աշխատանքի արդյունքն ընդունելը, պահանջել իրեն հանձնելու անավարտ աշխատանքի արդյունքը՝ պայմանագիրն օրենքով կամ պայմանագրով նախատեսված հիմքերով դադարեցնելու դեպքում:

3.2. Պատվիրատուն պարտավոր է՝

3.2.1 Աշխատանքը կատարելիս՝ աջակցել Կապալառուին պայմանագրով նախատեսված դեպքերում, ծավալով և կարգով.

3.2.2 Պայմանագրով նախատեսված ժամկետում և կարգով Կապալառուի մասնակցությամբ զննել և ընդունել կատարված աշխատանքը (դրա արդյունքը), իսկ պայմանագրից աշխատանքի արդյունքը վատթարացնող շեղումներ կամ աշխատանքում այլ թերություններ հայտնաբերելու դեպքերում՝ այդ մասին անհապաղ հայտնել Կապալառուին.

3.2.3 Պայմանագրի ուժի մեջ մտնելու պահից 5 աշխատանքային օրվա ընթացքում Կապալառուին տրամադրել աշխատանքի իրականացման համար համապատասխան տարածք.

3.2.4 Պայմանագրի 1.3 կետով նախատեսված ժամկետում աշխատանքի արդյունքն ընդունելու դեպքում Կապալառուին վճարել վերջինիս վճարման ենթակա գումարները:

3.3. Կապալառուն իրավունք ունի՝

3.3.1 Պայմանագրի 1.3 կետով նախատեսված ժամկետում աշխատանքի արդյունքը հանձնելու դեպքում Պատվիրատուից պահանջել վճարելու պայմանագրի 5.1 կետով նախատեսված՝ վճարման ենթակա գումարը:

3.3.2 Պատվիրատուի կողմից պայմանագրի 5.4 կետում նշված ժամկետների խախտման դեպքում Պատվիրատուից պահանջել վճարելու իրեն վճարման ենթակա գումարները և պայմանագրի 6.5 կետով նախատեսված տույժը:

3.4. Կապալառուն պարտավոր է՝

3.4.1 Աշխատանքների **առնվազն 100 տոկոսը Չափաբաժին 1-ի համար** կատարել անձամբ, պայմանագրով նախատեսված կարգով և ժամկետներում, իր ուժերով, գործիքներով, մեխանիզմներով, ինչպես նաև անհրաժեշտ նյութերով ու պատշաճ որակով՝ նախագծին և ծավալաթերթին համապատասխան:

3.4.2 Կատարել աշխատանքի վերաբերյալ Պատվիրատուի տված ցուցումները, եթե դրանք չեն հակասում պայմանագրի պայմաններին:

3.4.3 Ապահովել շինմոնտաժային աշխատանքների կատարումը շինարարական նորմերին, կանոններին ու տեխնիկական պայմաններին համապատասխան, կատարել իր կողմից մոնտաժված սարքավորման (էլեկտրական, ջեռուցման, ջրամատակարարման, կոյուղու, օդափոխիչ և այլն) անհատական փորձարկում, մասնակցել սարքավորման համալիր փորձարկմանը:

3.4.4 Աշխատանքի արդյունքը Պատվիրատուին հանձնելիս նրան հայտնել այն պահանջների և կանոնների մասին, որոնց պահպանումն անհրաժեշտ է աշխատանքի արդյունքի արդյունավետ և անվտանգ օգտագործման համար, ինչպես նաև տեղեկություններ հաղորդել այդ պահանջները և կանոնները չպահպանելու հնարավոր հետևանքների մասին:

3.4.5 Պայմանագրի 1.3 կետում նշված ժամկետը (ներառյալ օրացուցային գրաֆիկը) խախտելու և Պատվիրատուի կողմից աշխատանքի կատարման նոր ժամկետ սահմանվելու դեպքում, ապահովել աշխատանքի կատարումը սահմանված ժամկետում և յուրաքանչյուր ուշացված օրվա համար վճարել պայմանագրի 6.2 կետով նախատեսված տույժը:

3.4.6 Պայմանագրի 3.1.4 կետով նախատեսված հիմքերով պայմանագրի լուծման դեպքում հատուցել Պատվիրատուին պատճառված վնասները և վճարել 6.3 կետով նախատեսված տուգանքը:

3.4.7 Շինարարության օբյեկտի կոնսերվացման անհրաժեշտության ծագման դեպքում՝ իր միջոցներով կատարել աշխատանքը դադարեցնելու և շինարարությունը կոնսերվացնելու անհրաժեշտությունից բխող ողջամիտ ծախսերը:

3.4.8 Եթե շինարարական ծրագրերի կատարման արդյունքի կամ դրա առանձին բաղադրիչի համար սահմանված երաշխիքային ժամկետի ընթացքում ի հայտ են եկել կատարված աշխատանքի թերություններ, ապա Կապալառուն պարտավոր է իր հաշվին, Պատվիրատուի կողմից սահմանված ողջամիտ ժամկետում վերացնել թերությունները:

3.4.9 Պայմանագրով երաշխիքային ժամկետ է սահմանվում Պատվիրատուի կողմից ողջ ծավալով Աշխատանքն ընդունվելու օրվան հաջորդող օրվանից հաշված **3 (երեք) տարին**: Եթե երաշխիքային ժամկետի ընթացքում ի հայտ են եկել կատարված Աշխատանքի թերություններ, ապա Կապալառուն պարտավոր է իր հաշվին, Պատվիրատուի կողմից սահմանված ողջամիտ ժամկետում վերացնել թերությունները:

3.4.10 Կապալի օբյեկտի, դրա առանձին մասերի (կոնստրուկցիաներ և այլն) և օգտագործվելիք նյութերի և (կամ) սարքերի ու սարքավորումների երաշխիքային ժամկետներին ներկայացվող նվազագույն պահանջները ներկայացված են պայմանագրի N – Հավելվածում:

3.4.11 Որակավորման և պայմանագրի կատարման ապահովման գործողության ընթացքում լուծարման կամ սնանկացման գործընթաց սկսելու դեպքում դրա մասին նախապես գրավոր տեղեկացնել Պատվիրատուին:

4. ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ՀԱՆՁՆՄԱՆ ԵՎ ԸՆԴՈՒՆՄԱՆ ԿԱՐԳԸ

4.1 Կատարված աշխատանքը ընդունվում է Պատվիրատուի և Կապալառուի միջև հանձնման-ընդունման արձանագրության ստորագրմամբ: Աշխատանքը Պատվիրատուին հանձնելու փաստը ֆիքսվում է Պատվիրատուի և Կապալառուի միջև երկկողմ հաստատված փաստաթղթով՝ նշելով փաստաթղթի կազմման ամսաթիվը:

Մինչև պայմանագրով աշխատանքի կատարման համար նախատեսված օրը ներառյալ Կապալառուն Պատվիրատուին է տրամադրում իր կողմից ստորագրված՝ աշխատանքը Պատվիրատուին հանձնելու փաստը ֆիքսող փաստաթուղթը (հավելված N 4.1), իսկ էլեկտրոնային գնումների armeps համակարգի միջոցով (գործողության իրականացման ձեռնարկը տեղադրված է www.procurement.am հասցեով գործող կայքի «Էլեկտրոնային գնումներ» բաժնում)՝ նաև հանձնման-ընդունման արձանագրությունը (հավելված N 4): Ընդ որում Կապալառուն հանձնման-ընդունման արձանագրությունը չի կնքում, հաստատում է էլեկտրոնային ստորագրությամբ՝ լրացնելով միայն այն սյունակները, որոնք վերաբերում են իր տվյալներին (լրացման կարգը տեղադրված է www.procurement.am հասցեով գործող կայքի «Օրենսդրություն» բաժնի «Ֆինանսների նախարարի հրամաններ» ենթաբաժնում):

4.2 Եթե կատարված աշխատանքը համապատասխանում է պայմանագրի պայմաններին, Պատվիրատուն պայմանագրի 4.1 կետում նշված փաստաթղթերը ստանալու օրվան հաջորդող աշխատանքային օրվանից հաշված **18 աշխատանքային օրվա ընթացքում** ընթացքում ստորագրում և էլեկտրոնային գնումների armeps համակարգի միջոցով Կապալառուին է տրամադրում իր կողմից ստորագրված հանձնման-ընդունման արձանագրությունը և դրա ստորագրման համար հիմք հանդիսացած դրական եզրակացությունը:

4.3 Եթե կատարված աշխատանքը կամ դրա մի մասը չի համապատասխանում պայմանագրի պայմաններին, ապա Պատվիրատուն չի ստորագրում հանձնման-ընդունման արձանագրությունը և պայմանագրի 4.2 կետում նշված ժամկետում էլեկտրոնային գնումների armeps համակարգի միջոցով Կապալառուին հետ է վերադարձնում հանձնման-ընդունման արձանագրությունը և դրա չստորագրման համար հիմք հանդիսացած բացասական եզրակացությունը: Սույն կետի կիրառման դեպքում Պատվիրատուն ձեռնարկում է նման իրավիճակի համար պայմանագրով նախատեսված միջոցները և Կապալառուի նկատմամբ կիրառում է պայմանագրով նախատեսված պատասխանատվության միջոցներ:

4.4 Եթե պայմանագրի 4.2 կետով սահմանված ժամկետում Պատվիրատուն չի ընդունում կատարված աշխատանքը կամ չի մերժում դրա ընդունումը, ապա կատարված աշխատանքը համարվում է ընդունված և պայմանագրի 4.2 կետով սահմանված վերջնաժամկետին հաջորդող աշխատանքային օրը Պատվիրատուն էլեկտրոնային գնումների համակարգի միջոցով Կապալառուին է տրամադրում իր կողմից ստորագրված հանձնման-ընդունման արձանագրությունը:

4.5 Աշխատանքի կամ պայմանագրի օրացուցային գրաֆիկով նախատեսված առանձին տեսակի աշխատանքների, փուլերի և ծավալների արդյունքները նախագծանախահաշվային փաստաթղթերին չհամապատասխանելու դեպքում կողմերը կազմում են երկկողմ ակտ՝ թվարկելով թերությունների վերացման համար պահանջվող՝ կատարման ենթակա լրացուցիչ աշխատանքները և ժամկետները: Կապալառուն պարտավոր է պայմանագրային գնի սահմաններում, առանց լրացուցիչ վճարի, կատարել անհրաժեշտ աշխատանքներ:

4.6 Աշխատանքն ընդունելիս կիրառվում են նաև հետևյալ պայմանները՝

1) Կապալառուի կողմից շինարարության ավարտի մասին տեղեկություն ստանալուց հետո Պատվիրատուի ղեկավարը ձեռնարկում է միջոցներ Հայաստանի Հանրապետության կառավարության 2015 թվականի մարտի 19-ի N 596-Ն որոշմամբ սահմանված հանձնաժողով ձևավորելու և կատարված աշխատանքներն ընդունելու համար.

2) պայմանագրի կատարման արդյունքը համարվում է ամբողջությամբ ընդունված պետական կառավարման մարմնի ղեկավարի՝ Հայաստանի Հանրապետության կառավարության 2015 թվականի մարտի 19-ի N 596-Ն որոշմամբ սահմանված կարգով ձևավորված հանձնաժողովի (այսուհետ՝ ընդունող հանձնաժողով) կողմից կատարված աշխատանքներն ընդունվելու դեպքում.

3) մինչև ավարտված շինարարական օբյեկտի ընդունումը՝ Հայաստանի Հանրապետության կառավարության 2015 թվականի մարտի 9-ի N 596-Ն որոշման համապատասխան ստեղծված հանձնաժողովը Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ սահմանված կարգով փաստագրում է ավարտված շինարարության օբյեկտը և կազմում օբյեկտը շահագործման ընդունող հանձնաժողովի ակտ.

4) սույն կետի 3-րդ ենթակետում նշված ակտը սահմանված կարգով ստանալուց հետո պատասխանատու ստորաբաժանումն ստուգում է ավարտված շինարարական օբյեկտի (կատարված աշխատանքների) համապատասխանությունը պայմանագրի պահանջներին և, եթե կատարված աշխատանքը՝

ա. համապատասխանում է պայմանագրի պայմաններին, ապա ստորագրվում է պայմանագրի կատարման արդյունքն ընդունելու մասին հանձնման-ընդունման ավարտական արձանագրություն,

բ. չի համապատասխանում պայմանագրի պայմաններին, ապա արձանագրություն չի ստորագրվում.

5) մինչև սույն կետով նախատեսված պայմանագրի կատարման արդյունքն ընդունելու մասին հանձնման-ընդունման ավարտական արձանագրությունն ստորագրելը՝ Պատվիրատուն չի վճարում կապիտալ շինարարության

համար կատարված աշխատանքների ընդհանուր գումարի հինգ տոկոսը, իսկ տարաժամկետ վճարելու դեպքում՝ վերջին վճարման գումարը, որը չի կարող պակաս լինել կապիտալ շինարարության համար կատարված աշխատանքների ընդհանուր գումարի հինգ տոկոսից:

5. ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԳԻՆԸ ԵՎ ՎԱՐՁԱՏՐՈՒԹՅՈՒՆԸ

5.1 Սույն պայմանագրի ընդհանուր գինը կազմում է 4,500,000,000. (չորս միլիարդ հինգ հարյուր միլիոն) ՀՀ դրամ, որից 750.000.000 (յոթ հարյուր հիսուն միլիոն) ՀՀ դրամը՝ ԱԱՀ-ն: Գինը ներառում է Կապալառուի կողմից իրականացվող բոլոր ծախսերը, ինչպես նաև համաձայն ՀՀ կառավարության 2011 թվականի հունիսի 23-ի N 879-Ն որոշման՝ **չնախատեսված աշխատանքերի ծախսեր/ներառյալ ԱԱՀ/ 7,2 % (3,6 %),**

5.2 Աշխատանքի գինը կայուն է և Կապալառուն իրավունք չունի պահանջել ավելացնելու, իսկ Պատվիրատուն նվազեցնելու այդ գինը:

5.3 Պատվիրատուն վճարում է աշխատանքի կամ պայմանագրի օրացուցային գրաֆիկով նախատեսված՝ առանձին տեսակի աշխատանքների, փուլերի և ծավալների՝ պայմանագրի 4-րդ բաժնով նախատեսված կարգով ընդունելու դեպքում Հայաստանի Հանրապետության դրամով անկանխիկ՝ դրամական միջոցները Կապալառուի հաշվարկային հաշվին փոխանցելու միջոցով: Դրամական միջոցների փոխանցումը կատարվում է հանձման-ընդունման արձանագրության հիման վրա՝ պայմանագրի վճարման ժամանակացույցով (հավելված N 2) նախատեսված չափերով և ամիներին: 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 30-ը:

5.4 Չնախատեսված աշխատանքների և ծախսերի համար պատվիրատուի կողմից կապալառուին տրամադրվող պահուստային միջոցները ենթակա են վճարման՝ վերջինիս կողմից հիմնավորող փաստաթղթերը (կատարողական ակտերի, հեղինակային և տեխնիկական հսկողություն իրականացնող անձերի եզրակացությունների առկայության) ներկայացվելու դեպքում՝ համաձայն ՀՀ կառավարության 2011 թվականի հունիսի 23-ի N 879-Ն որոշման 8-րդ հոդվածի:

6. ԿՈՂՄԵՐԻ ՊԱՏԱՍԽԱՆԱՏՎՈՒԹՅՈՒՆԸ

6.1 Կապալառուն պատասխանատվություն է կրում Աշխատանքի որակի և սույն պայմանագրի 1.3 կետով (ներառյալ օրացուցային գրաֆիկը) նախատեսված ժամկետի պահպանման համար:

6.2 Սույն պայմանագրով նախատեսված Աշխատանքի կատարման ժամկետը խախտելու դեպքում Կապալառուից յուրաքանչյուր ուշացված աշխատանքային օրվա համար գանձվում է տույժ՝ կատարման ենթակա, սակայն չկատարված Աշխատանքի գնի 0,05 (զրո ամբողջ հինգ հարյուրերրորդական) տոկոսի չափով:

6.3 Պայմանագրի 3.1.3 կետով նախատեսված հիմքերով Պատվիրատուի կողմից աշխատանքը չընդունվելու, ինչպես նաև 3.1.4 կետով նախատեսված կարգով պայմանագիրը լուծելու դեպքում Կապալառուից գանձվում է տուգանք՝ պայմանագրի 5.1 կետում նախատեսված գումարի 0,5 (զրո ամբողջ հինգ տասնորդական) տոկոսի չափով: Ընդ որում տուգանքը հաշվարկվում է նաև աշխատանքի արդյունքը սույն պայմանագրով սահմանված ժամկետում կատարելու, սակայն պատվիրատուի կողմից այդ չընդունվելու դեպքում:

6.4 Պայմանագրի 6.2 և 6.3 կետերով նախատեսված տույժը և տուգանքը հաշվարկվում և հաշվանցվում են Կապալառուին վճարվող գումարների հետ:

6.5 Պատվիրատուի կողմից պայմանագրի 5.3 կետով նախատեսված ժամկետների խախտման համար Պատվիրատուի նկատմամբ յուրաքանչյուր ուշացված աշխատանքային օրվա համար հաշվարկվում է տույժ՝ վճարման ենթակա, սակայն չվճարված գումարի 0,05 (զրո ամբողջ հինգ հարյուրերրորդական) տոկոսի չափով:

6.6 Պայամանագրով չնախատեսված դեպքերում կողմերն իրենց պարտավորությունները չկատարելու կամ ոչ պատշաճ կատարելու համար պատասխանատվություն են կրում ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված կարգով:

6.7 Տույժերի և (կամ) տուգանքների վճարումը կողմերին չի ազատում իրենց պայմանագրային պարտավորությունները կատարելուց:

7. ԱՆՀԱՂԹԱՀԱՐԵԼԻ ՈՒԺԻ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆԸ (ՖՈՐՍ-ՄԱԺՈՐ)

Սույն պայմանագրով 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:

8. ԱՅԼ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐ

8.1 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:

8.2 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:

8.3 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, Կապալառուն 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 միակողմանիորեն լուծում է 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 Կապալառուի 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:

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

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

Արգելվում է պայմանագրում, իսկ եթե պայմանագրի գինը գործոնային է, ապա նաև այդ պայմանագրին կից հաջորդող յուրաքանչյուր տարիներին կնքված համաձայնագրում կատարել այնպիսի փոփոխություններ, որոնք հանգեցնում են գնվող աշխատանքի ծավալների կամ ձեռք բերվող աշխատանքի միավորի գնի կամ պայմանագրի գնի արհեստական փոփոխման:

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

8.8 Աշխատանքի կատարման ժամկետը կարող է երկարաձգվել մինչև պայմանագրով այդ ժամկետը լրանալը՝ Կապալառուի առաջարկության առկայության դեպքում՝ պայմանով, որ Պատվիրատուի մոտ չի վերացել աշխատանքի օգտագործման պահանջը, իսկ Կապալառուի առաջարկությունը ներկայացվել է ոչ ուշ, քան պայմանագրով ի սկզբանե աշխատանքների կատարման համար սահմանված ժամկետը լրանալուց առնվազն 5 օրացուցային օր առաջ: Ընդ որում սույն կետով սահմանված դեպքում աշխատանքի կատարման ժամկետը կարող է երկարաձգվել մեկ անգամ մինչև 30 օրացուցային օրով, բայց ոչ ավել քան պայմանագրով սահմանված ժամկետն է:

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

Պայմանագրի կողմերի՝ երրորդ անձանց նկատմամբ պարտավորությունները՝ ներառյալ պայմանագրի կատարման շրջանակում Կապալառուի 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 Կապալառուն:

8.10 Պայմանագիրը չի կարող փոփոխվել կողմերի պարտավորությունների մասնակի չկատարման հետևանքով կամ ամբողջությամբ լուծվել կողմերի փոխադարձ համաձայնությամբ՝ բացառությամբ՝ Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ սահմանված կարգով աշխատանքի կատարման 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 աշխատանքի կատարման համար անհրաժեշտ ֆինանսական հատկացումների նվազեցումը:

8.11 Կապալառուի 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: Կապալառուն, պայմանագիրը միակողմանի լուծելու վերաբերյալ, համարվում է պատշաճ ծանուցված՝ ծանուցումը, սույն կետով սահմանված հրապարակվելուն հաջորդող օրվանից: Պայմանագիրն ամբողջությամբ կամ մասնակի միակողմանի լուծելու մասին ծանուցումը տեղեկագրում հրապարակվելու օրը Պատվիրատուն այն ուղարկվում է նաև Կապալառուի էլեկտրոնային փոստին:

8.12 Սույն պայմանագրի կապակցությամբ ծագած վեճերը լուծվում են բանակցությունների միջոցով: Համաձայնություն ձեռք չբերելու դեպքում վեճերը լուծվում են դատական կարգով:

8.13 Սույն պայմանագիրը կազմված է 6 էջից, կնքվում է երկու օրինակից, որոնք ունեն հավասարազոր իրավաբանական ուժ, յուրաքանչյուր կողմին տրվում է մեկական օրինակ: Սույն պայմանագրի N 1, N 2, N 3, N 4 և N 4.1 հավելվածները, համարվում են պայմանագրի անբաժանելի մասը:

8.14 Սույն պայմանագրի հետ կապված հարաբերությունների նկատմամբ կիրառվում է Հայաստանի Հանրապետության իրավունքը:

8.15 Պայմանագրով նախատեսված աշխատանքների կատարումն իրականացվում է այդ նպատակով ֆինանսական միջոցների առկայության և դրա հիման վրա կողմերի միջև համապատասխան համաձայնագրի կնքման միջոցով: Պայմանագիրը լուծվում է, եթե այն կնքելու օրվան հաջորդող վեց ամսվա ընթացքում այդ նպատակով պայմանագրի կատարման համար ֆինանսական միջոցներ չեն նախատեսվում: Եթե պայմանագրի կատարման համար հատկացված ֆինանսական միջոցների չափը գերազանցում է գնումների բազային միավորի քսանհինգապատիկը, ապա Պատվիրատուի կողմից համաձայնագիր կկնքվի, եթե Կապալառուի կողմից տուժանքի ձևով ներկայացված որակավորման և պայմանագրի ապահովումները՝ նախատեսված ֆինանսական միջոցների չափով, փոխարինվում են երաշխիքով կամ կանխիկ փողով՝ հաշվի առնելով ՀՀ կառավարության 2017 թվականի մայիսի 4-ի N 526-Ն որոշման N 1 հավելվածի 32-րդ կետի 17-րդ ենթակետի «բ» պարբերության պահանջները: Ընդ որում, Կապալառուն համաձայնագիրը կնքում, իսկ տուժանքի ձևով ներկայացված որակավորման և պայմանագրի ապահովումների փոխարինման դեպքում նաև նոր ապահովումները Պատվիրատուին ներկայացնում է համաձայնագիր կնքելու ծանուցումը ստանալու օրվանից տասնհինգ աշխատանքային օրվա ընթացքում: Հակառակ դեպքում պայմանագիրը Պատվիրատուի կողմից միակողմանիորեն լուծվում է:

9. ԿՈՂՄԵՐԻ ՀԱՍՑԵՆԵՐԸ, ԲԱՆԿԱՅԻՆ ՎԱՎԵՐԱՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ ԵՎ ՍՏՈՐԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ

ՀՀ տարածքային կառավարման և
ենթակառուցվածքների նախարարություն
ՀՀ ք. Երևան,Կառավարական տուն 3,
ՀՀ կենտրոնական գանձապետարան
Հ/Հ 900011025823
ՀՎՀՀ 02815457

Գլխավոր քարտուղար
Ա. Երիցյան
/ստորագրություն/
Կ.Տ

ԿԱՊԱԼԱՌՈՒ

«ԽԱՉՀԱՐ» ՍՊԸ
ՀՀ ք.Երևան, Արմենակյան 108/8
ԱԿԲԱ բանկ
Հ/Հ 220410124014000
ՀՎՀՀ 00018682

Տնօրեն՝ Ա.Ավագյան
/ստորագրություն/
Կ.Տ

Անհրաժեշտության դեպքում պայմանագրի նախագծում կարող են ներառվել ՀՀ օրենսդրությանը չհակասող դրույթներ:

Հավելված թիվ 1
« » 2022 թ. կնքված
ՃԴ-ԲՄԱՇՁԲ-2021/2Շ-1 ծածկագրով պայմանագրի

ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ-ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

Հ-36. /Մ-4/ (Իջևան)-Նավուր-Բերդ-Այգեպար հանրապետական նշանակության ավտոճանապարհի կմ5+600-կմ42+100 հատվածի հիմնանորոգում

ՀՀ հազ. դրամ

NN	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավոր	Ծավալը	Միավորի արժեքը	Ընդամենը
1	3	5	6	7	8
	Հ-36. /Մ-4/ (Իջևան)-Նավուր-Բերդ-Այգեպար հանրապետական նշանակության ավտոճանապարհի կմ5+600-կմ33+606 հատված				
	I. Նախապատրաստական աշխատանքներ				
	Ցածր ճնշման վերգետնյա գազատարի տեղափոխում կմ5+610-կմ5+668				
	Գազի գծի ժամանակավոր տեղափոխում (մետաղական խողովակ d=57x3.5մմ) 1գծմ=4.62կգ				
1	Հենասյուների հիմքերի քանդում 33r-III կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 2 կմ միջ. հեռ. (0.5x0.5x0.5x7)	մ³	0.88	3.645	3.207
2	Ժամանակավոր հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից Փ76x3.0մմ. H=3մ. 1 գծմ=5.4կգ	կգ	113.4	0.790	89.594
3	Հենարանների հիմքերի բետոնացում B12.5 դասի բետոնով	մ³	0.88	40.192	35.369
4	Կիսախողովակների տեղադրում հենարանների վրա Փ76x3.0/2մմ. 7 հատ (0.7 գծմ)	կգ	1.89	0.790	1.493
5	Դիէլեկտրիկ ռետինե տակդիրների տեղադրում (հենարանների վրա)	կգ	1.2	0.570	0.684
6	Գոյություն ունեցող գազատարի և պողպատե ձևավոր մասերի (անկյունակներ Փ50x4.0մմ.	գծմ	58	2.551	147.960

	a=90o 8հատ/5.36կգ) ապամոնտաժում Φ57x3.5մմ փչամաքրում և տեղադրում վերգետնյա պատրաստի հենարանների վրա 1գծմ=4.62կգ				
7	Գազատարի կտրում միացում	տեղ	9	28.141	253.265
8	Ծայրակցվածքների լուսանկարում գամմա ճառագայթներով	տեղ	9	9.416	84.748
9	Գոյություն ունեցող հենարանների ապամոնտաժում. բարձում տեղափոխում մինչև 1կմ պահեստավորում h=1.3մ 4հատ. h=4.5մ 3հատ Φ76x3.0մմ	կգ	100.98	0.036	3.605
	Գազատարի վերատեղադրում				0.000
1	Հենարանների հիմքերի քանդում 33r-III կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում տեղափոխում լցակույտ 2 կմ միջ հեռ. (0.7x0.7x0.7x7)	մ³	2.4	3.645	8.747
2	Պահեստավորված հենարանների բարձում տեղափոխում մինչև 1կմ. տեղադրում Φ76x3.0մմ.1 գծմ=5.4կգ H=1.3մ 4հատ. H=-4.5մ. 3հատ	կգ	100.98	0.070	7.053
3	Հենարանների հիմքերի բետոնացում B12.5 դասի բետոնով	մ³	2.4	40.192	96.460
4	Տեղափոխված գազատարի և անկյունակների ապամոնտաժում վերատեղադրում նախկին տեղում (d=57x3.5մմ).	գծմ	58	1.812	105.107
5	Գազատարի կտրում միացում	տեղ	9	28.141	253.265
6	Ծայրակցվածքների լուսանկարում գամմա ճառագայթներով	տեղ	9	9.416	84.748
7	Ժամանակավոր հենարանների ապամոնտաժում վերադարձ սեփականատիրոջը	կգ	115.29	0.031	3.579
8	Գազախողովակների և հենասյուների ներկում 2 շերտ գրունտ ГФ-021	մ²	18.67	0.104	1.942
9	Գազախողովակների և հենասյուների ներկում 2	մ²	18.67	0.262	4.898

	շերտ յուղաներկ				
				Ընդամենը I	1,185.721
	II. Հողային աշխատանքներ				
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ. Ծածկոցներ մետ թիթեղներով δ=10մմ բեռնավորված բետոնե բլոկներով	մ³	775	7.445	5,769.954
2	9д-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ. Ծածկոցներ մետ թիթեղներով δ=10մմ բեռնավորված բետոնե բլոկներով	մ³	2392	6.975	16,683.690
3	16б -VI կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ. Ծածկոցներ մետ թիթեղներով δ=10մմ բեռնավորված բետոնե բլոկներով	մ³	856	7.445	6,373.007
4	16в -VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ. Ծածկոցներ մետ թիթեղներով δ=10մմ բեռնավորված բետոնե բլոկներով	մ³	6434	7.445	47,901.785
5	29a -V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ. Ծածկոցներ մետ թիթեղներով δ=10մմ բեռնավորված բետոնե բլոկներով	մ³	152	6.975	1,060.168
6	Գլաքարի մանրացում պայթանցքային լիցքերով: Ծածկոցներ մետ. թիթեղներով δ=10մմ բեռնավորված բետոնե բլոկներով	մ³	32	8.812	281.978
7	Նախօրոք մանրացված գլաքարի բարձում ա/ի էքս. 1.0մ³ շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 14 կմ միջ. Հեռ.	մ³	32	3.170	101.427
8	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 14 կմ միջ. Հեռ.	մ³	691	3.170	2,190.181
9	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում բուլդ.. տեղափոխում 50մ կուտակումով. բարձում ա/ի	մ³	77	3.856	296.945

	էքս. 1.0մ3 շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 14կմ միջ. Հեռ.				
10	20a-VII կարգի բնահողի մշակում ձեռքով. կուտակում. բարձում ա/ի էքս. 1.0 մ3 շ. տ. տեղափոխում լցակույտ 14կմ միջ. Հեռ.	մ³	7	11.650	81.550
11	Նախօրոք փխրեցված 9д-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 14 կմ միջ. Հեռ.	մ³	4257	2.605	11,091.012
12	Նախօրոք փխրեցված 9д-V կարգի բնահողի մշակում բուլդ.. տեղափոխում 50մ կուտակումով. բարձում ա/ի էքս. 1.0մ3 շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 14 կմ միջ. Հեռ.	մ³	480	3.291	1,579.886
13	Նախօրոք փխրեցված 9д-V կարգի բնահողի մշակում ձեռքով. բարձում ա/ի էքս. 1.0մ3 շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 14կմ միջ. Հեռ	մ³	47	11.086	521.031
14	Նախօրոք փխրեցված 16б -VI կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 14 կմ միջ. Հեռ.	մ³	763	2.936	2,240.150
15	Նախօրոք փխրեցված 16б -VI կարգի բնահողի մշակում բուլդ.. տեղափոխում 50մ կուտակումով. բարձում ա/ի էքս. 1.0մ3 շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 14 կմ միջ. Հեռ.	մ³	85	3.623	307.940
16	Նախօրոք փխրեցված 16б -VI կարգի բնահողի մշակում ձեռքով. բարձում ա/ի էքս. 1.0մ3 շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 14կմ միջ. Հեռ	մ³	8	11.417	91.337
17	Նախօրոք փխրեցված 16в -VII կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 14 կմ միջ. Հեռ.	մ³	5762	3.170	18,263.129
18	Նախօրոք փխրեցված 16в -VII կարգի բնահողի մշակում բուլդ.. տեղափոխում 50մ կուտակումով. բարձում ա/ի էքս. 1.0մ3 շ.տ. և	մ³	640	3.856	2,468.114

	տեղափոխում լցակույտ 14 կմ միջ. Հեռ.				
19	Նախօրոք փխրեցված 16в -VII կարգի բնահողի մշակում ձեռքով. բարձում ա/ի էքս. 1.0մ3 շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 14կմ միջ. Հեռ	մ³	32	11.650	372.800
20	Նախօրոք փխրեցված 29a-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 14 կմ միջ. Հեռ.	մ³	271	2.683	727.084
21	Նախօրոք փխրեցված 29a-V կարգի բնահողի մշակում բուլդ.. տեղափոխում 50մ կուտակումով. բարձում ա/ի էքս. 1.0մ3 շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 14կմ միջ. Հեռ.	մ³	30	3.370	101.094
22	Նախօրոք փխրեցված 29a-V կարգի բնահողի մշակում ձեռքով. բարձում ա/ի էքս. 1.0մ3 շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 14կմ միջ. Հեռ	մ³	3	11.163	33.490
23	33r-III կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ14կմ. միջին հեռավորությամբ	մ³	9297	2.070	19,243.410
24	33r-III կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով. տեղափոխում 50մ կուտակումով. բարձում էքս. 1.0մ3 շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 14 կմ միջ հեռ.	մ³	1038	2.337	2,425.629
25	33r-III կարգի բնահողի մշակում ձեռքով. կուտակում. բարձում էքս. 1.0մ3 շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 14 կմ միջ հեռ.	մ³	50	4.518	225.883
26	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 14կմ. միջին հեռավորությամբ	մ³	1263.6	2.221	2,806.696
27	10e-IV կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով. տեղափոխում 50մ կուտակումով. բարձում էքս. 1.0մ3 շ.տ. տեղափոխում	մ³	142	2.463	349.683

	լցակույտ 14 կմ միջ հեռ.				
28	10e-IV կարգի բնահողի մշակում ձեռքով. կուտակում. բարձում էքս. 1.0մ3 շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 14 կմ միջ հեռ.	մ³	14	6.581	92.138
29	10eIV կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով տեղափոխում 50մ լիցք (հարթում. ջրում. խտացում)	մ³	4611	0.957	4,412.395
30	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 1կմ (հարթում. ջրում. խտացում)	մ³	1900	1.650	3,134.968
31	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 2կմ (հարթում. ջրում. խտացում)	մ³	2104	1.756	3,693.640
32	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 3կմ (հարթում. ջրում. խտացում)	մ³	1749	1.849	3,233.313
33	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 5կմ (հարթում. ջրում. խտացում)	մ³	2153	2.022	4,352.792
34	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 7կմ (հարթում. ջրում. խտացում)	մ³	2100	2.182	4,583.010
35	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0 մ3 շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում կողնակների լիցքի համար	մ³	13320.4	1.082	14,411.070
36	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0 մ3 շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում իջատեղերի լիցքի համար	մ³	90	1.082	97.369
	Աստիճանների կառուցում			0.000	0.000
1	Աստիճանների կառուցում 33r-III կարգի բնահողում բուլդոզերով (տեղափոխում մինչև 20մ)	մ³	155	0.161	24.901

2	Աստիճանների կառուցում 10e-IV կարգի բնահողում բուլդոզերով (տեղափոխում մինչև 20մ)	մ³	676	0.174	117.520
				Ընդամենը II	181,742.169
	III. Կողային առուներ				
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h<0.5մ. Ծածկոցներ մետ թիթեղներով δ=10մմ բեռնավորված բետոնե բլոկներով	մ³	144.4	13.910	2,008.603
2	9д-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h<0.5մ. Ծածկոցներ մետ թիթեղներով δ=10մմ բեռնավորված բետոնե բլոկներով	մ³	607.4	11.846	7,195.473
3	16б -VI կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h<0.5մ. Ծածկոցներ մետ թիթեղներով δ=10մմ բեռնավորված բետոնե բլոկներով	մ³	449.4	13.910	6,251.151
4	16в -VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h<0.5մ. Ծածկոցներ մետ թիթեղներով δ=10մմ բեռնավորված բետոնե բլոկներով	մ³	877	13.910	12,199.064
5	29a -V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h<0.5մ. Ծածկոցներ մետ թիթեղներով δ=10մմ բեռնավորված բետոնե բլոկներով	մ³	31.7	11.846	375.529
6	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում էքս 0.65մ3 շ.տ.. բարձում տեղափոխում լցակույտ 14կմ միջին հեռ	մ³	130,4	3.285	428.393
7	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 14կմ միջին հեռ.	մ³	14	11.766	164.719
8	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 9д-V կարգի բնահողում էքս 0.65մ3	մ³	1094,8	2.707	2,963.654

	շ.տ.. բարձում տեղափոխում լցակույտ 14կմ միջին հեռ				
9	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 9д-V կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակույտ 14կմ միջին հեռ.	մ³	120	11.188	1,342.586
10	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 16б -VI կարգի բնահողում էքս 0.65մ3 շ.տ.. բարձում տեղափոխում լցակույտ 14կմ միջին հեռ	մ³	405,4	3.052	1,237.125
11	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 16б-VI կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 14կմ միջին հեռ.	մ³	44	11.532	507.409
12	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 16в -VII կարգի բնահողում էքս 0.65մ3 շ.տ.. բարձում տեղափոխում լցակույտ 14կմ միջին հեռ	մ³	790	3.285	2,595.324
13	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 16в -VII կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակույտ 14.0կմ միջին հեռ.	մ³	87	11.766	1,023.610
14	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 29a-V կարգի բնահողում էքս 0.65մ3 շ.տ.. բարձում տեղափոխում լցակույտ 14կմ միջին հեռ	մ³	57,4	2.785	159.883
15	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 29a-V կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակույտ 14կմ միջին հեռ.	մ³	6	11.266	67.595
16	Կողային առուների իրականացում 33г-III կարգի բնահողում էքս 0.65մ3 շ.տ.. բարձում տեղափոխում լցակույտ 14կմ միջին հեռ	մ³	1446,3	2.123	3,069.954
17	Կողային առուների իրականացում 33г-III կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում	մ³	160	4.518	722.826

	էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակույտ 14կմ միջին հեռ.				
18	Կողային առուների իրականացում 10e-IV կարգի բնահողում էքս 0.65մ3 շ.տ.. բարձում տեղափոխում լցակույտ 14կմ միջին հեռ	մ³	5616	2.281	12,809.816
19	Կողային առուների իրականացում 10e-IV կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում տեղափոխում լցակույտ 14կմ միջին հեռ.	մ³	624	6.633	4,139.182
				Ընդամենը III	59,261.894
	IV. Կողնակներ				
1	10e-IV կարգի նախապես մշակած բնահողի բարձում էքս. 1.0 մ3 շ. տ. ա/ի. տեղափոխում կողնակների լիցք 1կմ (հարթում. ջրում. խտացում) h=20սմ	մ³	4500,4	1.501	6,754.976
2	10e-IV կարգի նախապես մշակած բնահողի բարձում էքս. 1.0 մ3 շ. տ. ա/ի. տեղափոխում կողնակների լիցք 3կմ (հարթում. ջրում. խտացում) h=20սմ	մ³	4120	1.700	7,002.571
3	10e-IV կարգի նախապես մշակած բնահողի բարձում էքս. 1.0 մ3 շ. տ. ա/ի. տեղափոխում կողնակների լիցք 7կմ (հարթում. ջրում. խտացում) h=20սմ	մ³	4700	2.033	9,553.215
4	Կողնակների ամրացում ավազակոպճային նյութով հմիջ.=10սմ.	մ²	66817	0.536	35,832.839
				Ընդամենը IV	59,143.600
	V. Երթևեկելի մաս				
1	Հատիկավոր ենթահիմք. (ավազակոպիճ) h=10 սմ	մ²	281710.16	0.443	124,840.303
2	Խճավազային հիմք (C-5) h=20սմ 100մ² համար խիճ (40-70) 10% - 2.6մ³ խիճ (20-40) 35% - 9.1մ³ խիճ (10-20) 20% – 5.2մ³ խիճ (5-10) 10% – 2.6մ³ խիճ (0-5) ավազ 25% – 6.5մ³ ջուր-1.1մ3	մ²	194350.06	1.820	353,707.053
3	Խոշորահատիկ ա/բ h=6սմ	մ²	186065.41	4.974	925,490.808
4	"Ե" տիպի մանրահատիկ խիտ տաք ա/բ h=4սմ	մ²	186065.41	3.683	685,201.105
				Ընդամենը V	2,089,239.269

	VI. Իջատեղեր և մուտքեր				
1	9դ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h<0.5մ. Ծածկոցներ մետ թիթեղներով δ=10մմ բեռնավորված բետոնե բլոկներով	մ³	10.5	9.034	94.855
2	16б -VI կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h<0.5մ. Ծածկոցներ մետ թիթեղներով δ=10մմ բեռնավորված բետոնե բլոկներով	մ³	10	10.098	100.978
3	16в -VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h<0.5մ. Ծածկոցներ մետ թիթեղներով δ=10մմ բեռնավորված բետոնե բլոկներով	մ³	6	10.098	60.587
4	Նախօրոք փխրեցված 9դ-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 14 կմ միջ. Հեռ.	մ³	15	2.605	39.080
5	Նախօրոք փխրեցված 9դ-V կարգի բնահողի մշակում բուլդ.. տեղափոխում 50մ կուտակումով. բարձում ա/ի էքս. 1.0մ3 շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 14 կմ միջ. Հեռ.	մ³	5	3.291	16.457
6	Նախօրոք փխրեցված 9դ-V կարգի բնահողի մշակում ձեռքով. կուտակում. բարձում էքս. 1.0մ3 շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 14 կմ միջ հեռ.	մ³	1	11.086	11.086
7	Նախօրոք փխրեցված 16б -VI կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 14 կմ միջ. Հեռ.	մ³	7	2.936	20.552
8	Նախօրոք փխրեցված 16б -VI կարգի բնահողի մշակում բուլդ.. տեղափոխում 50մ կուտակումով. բարձում ա/ի էքս. 1.0մ3 շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 14 կմ միջ. Հեռ.	մ³	3	3.623	10.868
9	Նախօրոք փխրեցված 16в -VII կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 14 կմ միջ. Հեռ.	մ³	4	3.170	12.678

10	Նախօրոք փխրեցված 16в -VII կարգի բնահողի մշակում բուլդ.. տեղափոխում 50մ կուտակումով. բարձում ա/ի էքս. 1.0մ3 շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 14 կմ միջ. Հեռ.	մ³	2	3.856	7.713
11	33r-III կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 14.0կմ. միջին հեռավորությամբ	մ³	161	2.070	333.246
12	33r-III կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով. տեղափոխում 50մ կուտակում. բարձում էքս. 1.0մ3 շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 14 կմ միջ հեռ.	մ³	74	2.338	172.983
13	33r-III կարգի բնահողի մշակում ձեռքով. կուտակում. բարձում էքս. 1.0մ3 շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 14 կմ միջ հեռ.	մ³	12	4.518	54.212
14	10e-IV կարգի բնահողի մշակում և բարձում ա/ի էքս. 0.65մ³ շ.տ. տեղափոխում լիցք 1.0կմ միջին հեռավորություն	մ³	88	2.222	195.533
15	10eIV կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով տեղափոխում 10մ լիցք	մ³	63	0.670	42.196
16	Ճանապարհի հանույթից նախապես կուտակած 10eIV կարգի բնահողի բարձում էքս. 1.0մ3 շ.տ. տեղափոխում լիցք 1 կմ միջ հեռ.	մ³	90	1.502	135.157
	Երթևեկելի մաս			0.000	0.000
1	"Б" տիպի մանրահատիկ խիտ տաք ա/բ h=4սմ	մ²	3981.74	3.627	14,440.588
2	Խճավազային հիմք C-5 h=12սմ խիճ (40-70)- 10% - 1.56մ³ խիճ (20-40)- 35% - 5.46մ³ խիճ (10-20)- 20% - 3.12մ³ խիճ (5-10)- 10% - 1.56մ³ խիճ (0-5)- ավազ 25% - 3.9մ³ ջուր-1.1մ³	մ²	4101.17	1.177	4,825.287
	Մետաղական խողովակներ Ø 530մմ			0.000	0.000
1	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ (մետ. խող. տակ)	մ³	20.104	5.017	100.871

2	Մետ. խողովակների Ø 530x7մմ տեղադրում	գծմ	309.3	111.047	34,346.872
3	Ջրամեկուսացում (2 շերտ տաք բիտումով)	գծմ	290.1	2.625	761.443
4	Միաձույլ բետոնե B-20 գլխամասեր	մ³	12.8	99.843	1,277.985
5	Գլխամասերի ջրամեկուսացում (2 շերտ տաք բիտումով)	մ²	96	1.082	103.860
	Մետաղական խողովակներ Ø 273մմ			0.000	0.000
1	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ (մետ. խող. տակ)	մ³	2.288	5.017	11.480
2	Մետ. խողովակների Ø 273x5մմ տեղադրում	գծմ	64.2	36.326	2,332.130
3	Ջրամեկուսացում (2 շերտ տաք բիտումով)	գծմ	60.2	1.352	81.388
4	Խողովակը վաքի հետ միացման միաձույլ բետոն B-20	մ³	0.15	99.843	14.976
				Ընդամենը VI	59,605.062
	VII. Մայթեր				
1	Հավաքովի բետոնե 15x30սմ եզրաքարի տեղադրում - միաձույլ բետոն B-15 1գծմ-0.035մ³ - ավազակոպճային շերտ h=5սմ-0.0125մ³	գծմ	249.6	6.189	1,544.675
2	Բետոնե սալիկ ձևավոր. մոխրագույն h=6սմ	մ²	313.92	6.520	2,046.756
3	Ավազացեմենտային չոր խառնուրդ (70% ավազ. 30% ցեմենտ) h=9սմ	մ²	313.92	2.665	836.634
4	Միաձույլ B-20 բետոնե եզրաշար 10x20սմ - ավազակոպճային շերտ h=5սմ. 1գծմ-0.005մ3	գծմ	62	1.187	73.572
5	Միաձույլ B-20 բետոնե եզրաշար 15x30սմ - ավազակոպճային շերտ h=5սմ. 1գծմ-0.0075մ3	գծմ	37	2.644	97.834
6	Միաձույլ B-20 բետոնե եզրաշար 20x40սմ - ավազակոպճային շերտ h=5սմ. 1գծմ-0.01մ3	գծմ	105	4.678	491.223
7	Միաձույլ B-20 բետոնե եզրաշար 20x50սմ - ավազակոպճային շերտ h=5սմ. 1գծմ-0.01մ3	գծմ	36	5.832	209.937
	Անվտանգության եզրաքար				0.000
1	Հավաքովի բետոնե 15x30սմ եզրաքարի տեղադրում	գծմ	299	5.304	1,585.851

	- միաձույլ բետոն B-15 1գծմ-0.015մ³				
				Ընդամենը VII	6,886.483
	VIII. Ե/Բ հավաքովի վաքեր 30x34սմ				
1	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ	մ³	38.94	5.017	195.380
2	Ե/բ 30x34սմ վաքերի տեղադրում B-22.5	գծմ	599.1	15.487	9,278.275
3	Ջրամեկուսացում	մ²	754.87	1.082	816.679
				Ընդամենը VIII	10,290.334
	IX. Ջրահեռացում երթևեկելի մասից				
1	Երկայնական վաք Б-2-20	գծմ	27	8.380	226.268
2	Б-2-20 հավաքովի երկայնական բետոնե վաքերի տեղադրում - ամրան 32.13կգ	մ³	2.7	29.088	78.538
3	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ	մ³	1.35	5.017	6.774
				Ընդամենը IX	311.580
	X. Միաձույլ ե/բ վաք մետ. ցանցով (5+605.5)				
1	Հողային աշխատանքներ ջրընդունիչի խրամուղու փորման համար էքս. 0.65մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ միջ. հեռ.վրա	մ³	5.5	1.137	6.253
2	Նույնը կողքի կուտակում հետադարձ լիցքի համար	մ³	4	0.418	1.673
3	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ	մ³	1.04	5.017	5.213
4	Միաձույլ ե/բ B-20	մ³	0.984	97.664	96.101
	ա) ամրան Ø 12 A500 C գծմ. 0.888 կգ	կգ	87.166	0.387	33.757
	բ) ամրան Ø 8 A240 C գծմ. 0.395 կգ	կգ	16.236	0.745	12.097
5	Ջրհորի կառուցում միաձույլ բետոնից B 20. F100	մ³	1.320	70.513	93.063
6	Հավ. ե/բ 30x34 վաքի տեղադրում V=0.24մ3. P=0.5տ. A240C=14.87կգ. A500C=61.96կգ/մ3. B20 F200	հատ	1	46.462	46.462
7	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ²	16.52	1.082	17.868
8	Մետաղական ցանցի պատրաստում և տեղադրում (ջրընդունիչ)	կգ	476.256	0.912	434.305

9	Մետաղական ցանցի պատրաստում և տեղադրում (ջրհորներ)	կգ	114.385	0.931	106.440
10	Հետադարձ լիցք ձեռքով	մ³	4	1.306	5.225
11	Մուտքում գոյություն ունեցող բետ. ջրհորի քանդում հետահար մուրճով. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ միջ. հեռ. վրա	մ³	0.90	23.410	21.069
12	Գոյություն ունեցող քայքայված ջրընդունիչի ապամոնտաժում. բարձում տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ միջ. հեռ. (30x34սմ վաք)	մ³	0.7	16.459	11.850
				Ընդամենը X	891.377
	XI. Միաձույլ ե/բ վաք մետ. ցանցով (իջատեղ)				
1	33r-III կարգի բնահողի քանդում էքս.0.65մ3 շ.տ.բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 2կմ միջին հեռ.	մ³	30.24	1.137	34.382
2	Նույնը կողքի կուտակումով հետադարձ լիցքի համար	մ³	8.64	0.418	3.614
3	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ	մ³	7.56	5.017	37.932
4	Միաձույլ ե/բետոն B-20	մ³	12.96	97.664	1,265.727
5	ամրան Æ 12մմ Ac-500 1գծմ-0.888կգ	կգ	1148.04	0.387	444.604
6	ամրան Æ 8մմ Ac-I 1գծմ-0.395կգ	կգ	213.84	0.745	159.322
7	Մետաղական ցանցի պատրաստում և տեղադրում	կգ	6272.64	0.912	5,720.111
8	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ²	82.08	1.082	88.801
9	Հետլիցք ձեռքով	մ³	8.64	1.306	11.285
				Ընդամենը XI	7,765.778
	XII. Հենապատերի նորոգում միաձույլ բետոնե շապիկով կմ5+748-5+769.5. կմ5+787-կմ5+810. կմ5+810-կմ5+813				
1	33r-III կարգի բնահողի մշակում. ձեռքով. բարձում էքս. 0.65մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ միջ. հեռ.վրա	մ³	4	3.814	15.255
2	Հավաքովի բլոկներով հենապատերի կարերի լրացում ցեմենտավազային շաղախով	գծմ	138	0.320	44.126

3	Հենապատի իրանի քանդված հատվածների վերականգնում միաձույլ բետոնով B-20	մ³	6.02	57.637	346.974
4	Անցքերի հորատում (հորիզոնական) հենապատերի մակերեսին Ø=18մմ. L=200մմ	հատ	583	1.038	604.945
5	Մետաղյա խարիսխների տեղադրում A500C. (անցքերի լրալցումով) Ø=14մմ. L=370մմ 1·ÍÙ. 1.208 Ï· ցեմենտային շաղախ 0.01 մ3	հատ	583	0.221	128.952
6	Մետ. ցանցի տեղադրում Ø5մմ. Bp (20x20)սմ	մ²	145.75	1.421	207.116
7	Միաձույլ բետոնե շապիկ B-20 (իրան)	մ³	29.15	77.025	2,245.266
	Հենապատերի նորոգում ցեմենտավազային շաղախով կմ5+980-կմ5+989				
1	33r-III կարգի բնահողի մշակում. ձեռքով. բարձում էքս. 0.65մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 2.0 կմ միջ. հեռ.վրա	մ³	0.8	3.814	3.051
2	Հենապատերի նորոգում ցեմենտավազային շաղախով 3սմ հաստությամբ. (մետաղական ցանց Bp-4 10x10սմ)	մ²	17.1	4.744	81.127
				Ընդամենը XII	3,676.812
	XIII. Նշագծում				
1	Նշագծումը ընդհանուր մակերեսը (թերմոպլաստ հ=3մմ. ապակե գնդիկների ավելացմամբ)	մ²	8191.525	8.382	68,660.144
				Ընդամենը XIII	68,660.144
	XIV. Ճանապարհային նշաններ				
1	Նոր ճան. նշանների տեղադրում. այդ թվում՝				
2	- նախազգուշացնող	հատ	666	20.113	13,394.967
	- առավելության	հատ	126	24.851	3,131.180
	- արգելող	հատ	52	24.851	1,292.233
	- թելադրող	հատ	36	24.851	894.623
	- հատուկ թելադրանքի	հատ	2	24.851	49.701
	- տեղեկատվության	հատ	30	8.641	259.232
	- լրացուցիչ տեղեկատվության	հատ	31	11.621	360.236
3	Կանգնակ մետ. խող 57x3.5մմ	հատ	899	19.106	17,176.262
4	Միաձույլ բետոնե հիմք B-15	մ³	94.395	41.954	3,960.273
5	Գոյություն ունեցող ճան. նշանների ապամոնտաժում.	հատ	13	3.883	50.477

	վերադարձ սեփականատիրոջը				
				Ընդամենը XIV	40,569.184
	XV. Արգելափակոցներ				
1	Մետ. արգելափակոցների տեղադրում ծ 4մմ. կանգնակներ շվելեր N16. քայլը 2մ կոշտ հարվածամարիչով	գծմ	4382	24.218	106,123.791
2	Մետ. արգելափակոցների տեղադրում ծ 4մմ. կանգնակներ շվելեր N16. քայլը 4մ կոշտ հարվածամարիչով	գծմ	18872	19.790	373,485.979
3	Գոյություն ունեցող մետաղական արգելափակոցների ապամոնտաժում. ներկում և վերատեղադրում՝ թիթեղ ծ=4մմ . նոր կանգնակներ շվելեր N16. քայլը 4մ	գծմ	524	10.082	5,282.708
4	Պոլիմերային ուղղորդ սյուների (C-1) տեղադրում	հատ	131	3.894	510.174
5	Գոյություն ունեցող ե/բ սյուների ապամոնտաժում. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 14 կմ միջ. հեռ.	հատ	5	3.555	17.777
				Ընդամենը XV	485,420.428
	1. Ջրհորների կառուցում միաձույլ բետոնից				
1	Հող. աշխատանքներ փոսորակների փորման համար ձեռքի աշխատանքով բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 2.0կմ միջին հեռ. 33ր- III	մ³	3.5	3.814	13.348
2	Հող. աշխատանքներ փոսորակների փորման համար ձեռքի աշխատանքով կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 33ր-III	մ³	2.5	2.556	6.389
3	Ավազակոպճային նախապ. h=10սմ	մ³	0.443	5.522	2.446
4	Ջրհորի կառուցում միաձույլ բետոնից B 20. F100	մ³	1.910	70.513	134.680
5	Մետաղական ժարտ=273մմ խողովակի տեղադրում 1գծմ=33.05կգ. պատի հաստ. 5մմ	գծմ	2.000	36.326	72.652
6	Մուտքում խողովակի միացում հավ. ե/բ 30x34 վաքի	հատ	1.000	3.056	3.056

	պատի վրա անցք բացելով (միացման միաձույլ բետոն 0.01մ3 B-20)				
7	Քարե պարիսպի վրա անցքի բացում	հատ	1.000	3.056	3.056
8	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով			0.000	0.000
	խողովակ ժարտ= 273 մմ	գծմ	1.750	1.352	2.366
	բետոն	$մ^2$	7.950	1.082	8.601
9	Հետադարձ լիցք ձեռքի աշխատանքով	$մ^3$	2.500	1.306	3.265
10	Մետաղական ցանցի պատրաստում և տեղադրում	հատ	2.000	58.811	117.622
				Ընդամենը 1	367.483
2. Հավաքովի ե/բ խողովակի d=1.0մ նորոգում					
1	Հունի մաքրում մուտքում ձեռքի աշխատանքով. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 14.0կմ միջին միջ. հեռ. Վրա 10eIV	$մ^3$	5	6.754	33.772
2	Նույնը խողովակի մեջ	$մ^3$	5	6.754	33.772
3	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար ձեռքի աշխատանքով բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 14.0կմ միջին միջ. հեռ. Վրա 10eIV	$մ^3$	0.8	6.754	5.404
4	Հող. աշխատանքներ գլխամասի փոսորակների փորման համար ձեռքի աշխատանքով բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 14.0կմ միջին միջ. հեռ. վրա 10eIV	$մ^3$	2	6.754	13.509
5	Հող. աշխատանքներ գլխամասի փոսորակների փորման համար ձեռքի աշխատանքով կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	$մ^3$	2	4.508	9.015
6	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10 սմ	$մ^3$	0.599	5.522	3.308
7	Մուտքում վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B20 F100	$մ^3$	0.782	70.137	54.847
8	Մուտքում N12 ե/բ օղակի ապամոնտաժում և նույնի տեղադրում: v=0.35 մ3. p=1.1տ չափերը 120x 100x 10սմ ամր. պարուն. AI=25.7կգ/մ3.	$մ^3$	0.35	122.089	42.731

	AIII=67.71կգ/մ3. B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)				
9	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ^2	1	5.324	5.324
10	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ^3	0.378	70.137	26.512
11	Մուտքում գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100				
	հիմքեր	մ^3	0.702	99.843	70.090
	իրաններ	մ^3	0.586	99.843	58.508
12	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով				
	բետոն	մ^2	10.111	1.082	10.939
13	Հետադարձ լիցք				
	ձեռքի աշխատանքով	մ^3	2	1.543	3.086
14	Մուտքում գոյություն ունեցող գլխամասի քանդում հետահար մուրճով. բարձում ա/ի էքս. 0.65մ3 շ.տ.և տեղափոխում լցակույտ 14.0կմ միջին միջ. հեռ. վրա	մ^3	1.5	24.420	36.630
				Ընդամենը 2	407.444
	3. Հավաքովի ե/բ խողովակների d=1.0մ տեղադրում				
1	9դ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5մ	մ^3	22	3.739	82.263
2	Ծածկոցներ մետաղական թիթեղից s=10մմ. բեռնավորված բետոնե բլոկներով	մ^3	22	5.295	116.480
3	Հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.0.65 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 14.0կմ միջին հեռ. վրա	մ^3	234	2.288	535.377
4	Հողային աշխատանքներ 33r-III կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.0.65 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 14.0կմ միջին հեռ. վրա	մ^3	39	2.129	83.025
5	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9դ-V կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.0.65մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ.	մ^3	18	2.597	46.743

	լցակույտ 14.0կմ միջին. հեռ. վրա				
6	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս.0.65 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 14.0կմ միջին հեռ. վրա	մ³	278	2.288	636.046
7	Հող. աշխատանքներ 33r- III կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս.0.65 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 14.0կմ միջին հեռ. վրա	մ³	53	2.129	112.828
8	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9դ-V կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 0.65մ3 շ. տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 14.0կմ միջին հեռ. վրա	մ³	18	2.597	46.743
9	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս.0.65 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ³	452	0.577	260.641
10	Հող. աշխատանքներ 33r- III կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս.0.65 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ³	114	0.418	47.688
11	Հողային աշխատանքներ նախօրոք փխրեցված 9դ-V կարգի բնահողում խողովակի փոսորակի փորման համար էքս. 0.65մ3 շ. տ. կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ³	8	0.725	5.799
12	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10 սմ	մ³	75.901	5.522	419.120
13	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100				
	հիմքեր	մ³	60.469	99.843	6,037.382
	իրաններ	մ³	95.268	99.843	9,511.804
14	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ³	57.666	70.137	4,044.503

15	Հավաքովի ե/բ N12 օղակի տեղադրում V=0.35 մ3 P=1.1տ չափերը 120x100x10սմ ամր.պարուն.Ac240=25.7 կգ/մ3. Ac500=67.71կգ/մ3 B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	200	86.456	17,291.293
16	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ³	119.25	70.137	8,363.801
17	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ²	202.89	5.324	1,080.192
18	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ²	1337.576	1.082	1,447.096
19	Հետադարձ լիցք				
	ա)բուլդոզերով	բն.	10eIV		
		մ³	411	0.695	285.484
		բն.	33r- III		
		մ³	102	0.695	70.850
		բն.	9д-V		
		մ³	7	0.695	4.862
	բ)ձեռքի աշխատանքով	բն.	10eIV		
		մ³	47	1.543	72.515
		բն.	33r- III		
		մ³	12	1.306	15.674
		բն.	9д-V		
		մ³	1	1.543	1.543
20	Գոյություն ունեցող գլխամասերի քանդում հետահար մուրճով. բարձում ա/ի էքս. 0.65մ3 շ. տ. և տեղափոխում լցակույտ 14.0կմ միջին հեռ. վրա	մ³	14.87	24.627	366.205
21	Գոյություն ունեցող թևերի քանդում հետահար մուրճով. բարձում ա/ի էքս. 0.65մ3 շ. տ. և տեղափոխում լցակույտ 14.0կմ միջին հեռ. վրա	մ³	1.18	24.627	29.060
22	Գոյություն ունեցող ե/բ օղակների ապամոնտաժում. բարձում ա/ի էքս. 0.65մ3 շ. տ. և տեղափլցակույտ 14.0կմ միջին հեռ. վրա (d=1.0մ)	մ³	64.75	33.979	2,200.146
				Ընդամենը 3	53,215.163
4. Հավաքովի ե/բ խողովակների d=1.5մ տեղադրում					
1	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար	մ³	109	2.222	242.194

	էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 14.0կմ միջին հեռ. վրա				
2	Հող. աշխ-ներ փոսորակների փորման համար էքս. 1.0մ3 շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 14.0կմ միջին հեռ. վրա	մ³	190	2.222	422.174
3	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ³	336	0.555	186.450
4	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10 սմ	մ³	38.213	5.522	211.010
5	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100				
	հիմքեր	մ³	35.382	99.843	3,532.631
	իրաններ	մ³	70.668	99.843	7,055.676
6	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ³	77.302	70.137	5,421.707
7	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ³	28.311	70.137	1,985.640
8	Հավաքովի ե/բ N16 օղակի տեղադրում V=0.72 մ3 P=1.8տ չափերը 178x100x14սմ ամր.պարուն.Ac500=16.5 կգ/մ3. Ac500=76.7կգ/մ3 B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	84	189.500	15,917.974
9	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ²	738.172	1.082	798.613
10	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ²	119.336	5.324	635.348
11	Հետադարձ լիցք	-			
	ա)բուլդոզերով	մ³	303	0.695	210.466
	բ)ձեռքի աշխատանքով	մ³	33	1.543	50.915
12	Գոյություն ունեցող գլխամասերի քանդում հետահար մուրճով. բարձում ա/ի էքս.1.0 մ3 շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 14.0կմ միջին հեռ. վրա	մ³	5.01	24.775	124.121
13	Գոյություն ունեցող թևերի քանդում հետահար մուրճով. բարձում ա/ի էքս.1.0 մ3 շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 14.0կմ միջին հեռ. վրա	մ³	2.71	24.775	67.139

14	Գոյություն ունեցող վաքերի քանդում հետահար մուրճով. բարձում ա/ի էքս.1.0 մ3 շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 14.0կմ միջին հեռ. վրա	մ³	0.75	24.775	18.581
15	Գոյություն ունեցող ե/բ օղակների ապամոնտաժում. բարձում ա/ի էքս.1.0 մ3 շ.տ. և տեղափլցակույտ 14.0կմ միջին հեռ. վրա (d=1.5մ)	մ³	68.4	23.527	1,609.274
				Ընդամենը 4	38,489.911
5.Հավաքովի ե/բ խողովակի d=1.5մ նորոգում					
1	Հունի մաքրում մուտքում ձեռքի աշխատանքով. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 14.0կմ միջին միջ. հեռ. Վրա 33r- III	մ³	1	4.799	4.799
2	Հող. աշխատանքներ թևերի փոսորակների փորման համար ձեռքի աշխատանքով բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 14.0կմ միջին հեռ. վրա 33r- III	մ³	4	4.799	19.194
3	Հող. աշխատանքներ թևերի փոսորակների փորման համար ձեռքի աշխատանքով կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 33r-III	մ³	3	2.556	7.667
4	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10 սմ	մ³	0.162	5.522	0.895
5	Մուտքում թևերի նորոգում ցեմենտաավազային շաղախով h=3սմ հաստ. (մետ. ցանց Bp-4 10x10սմ Ø3մմ)	մ²	3.04	4.744	14.423
6	Մուտքում թևերի նորոգում միաձույլ բետոնով B20 F100	մ³	0.1	57.637	5.764
7	Ելքում թևերի կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100				
	հիմք	մ³	1.895	55.595	105.352
	իրան	մ³	2.025	57.637	116.715
8	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով				
	բետոն	մ²	20.79	1.082	22.492
9	Հետադարձ լիցք				
	ձեռքի աշխատանքով	մ³	3	1.306	3.919
10	Ելքում գոյություն ունեցող թևերի քանդում հետահար մուրճով. բարձում ա/ի էքս.	մ³	1.68	24.447	41.071

	0.65մ3 շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 14.0կմ միջ. հեռ. վրա				
				Ընդամենը 5	342.290
	6. Հավաքովի ե/բ խողովակի 2.5մx3.0մ տեղադրում				
1	Հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 14.0կմ միջին հեռ. վրա	մ³	10	2.222	22.220
2	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս.1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 14.0կմ միջին հեռ. վրա	մ³	60	2.222	133.318
3	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ³	10	0.555	5.549
4	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10 սմ	մ³	25.85	5.522	142.742
5	Մուտքում գլխադիրի կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100	մ³	0.4	57.637	23.055
6	Ելքում գլխադիրի կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100	մ³	0.4	57.637	23.055
7	Մուտքում և ելքում ուղղորդ թևերի կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100				
	հիմքեր	մ³	11.51	55.595	639.898
	իրաններ	մ³	11.46	57.637	660.519
8	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ³	42.098	70.137	2,952.614
9	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ³	14.188	70.137	995.099
10	Հավաքովի ե/բ N91 օղակի տեղադրում V=2.49մ3 P=6.2տ չափերը 332x300x100սմ ամր.պարուն. A500C- 80.20կգ/մ3. A240C- 52.77 կգ/մ3 B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	20	778.686	15,573.728

11	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ²	274.572	1.082	297.054
13	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ²	48.888	5.324	260.281
14	Հետադարձ լիցք	-			
	ա)բուլդոզերով	մ³	9	0.695	6.251
	բ)ձեռքի աշխատանքով	մ³	1	1.543	1.543
15	Թո. կառուցվածքի П-4 սալերի (չափսը՝ 26x100x460սմ. քաշը՝ 3.04տ. ա.պ. AI=32.2կգ/մ3. AII=115.10 կգ/մ3) ապամոնտաժում բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 14.0կմ միջին հեռ. վրա:	մ³	9.568	55.771	533.618
16	Քարե հենարանների քանդում հետահար մուրճով. բարձում ա/ի էքս. 1.0մ3 շ.տ և տեղափոխում լցակույտ 14.0կմ միջին հեռ. վրա	մ³	23.2	11.698	271.396
17	Քարե թևերի քանդում հետահար մուրճով. բարձում ա/ի էքս. 1.0մ3 շ.տ և տեղափոխում լցակույտ 14.0կմ միջին հեռ. վրա	մ³	8.468	11.698	99.060
18	Ելքում մետ. արգելափակոցի ապամոնտաժում. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 14.0կմ միջին վրա:	գծմ	16.5	1.726	28.480
				Ընդամենը 6	22,669.480
	7. Գաբիոն				
1	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0 մ3 շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում հենապատերի հետադարձ լիցքի համար (փոսորակի փորման ժամանակ)	մ³	658.5	1.082	712.418
2	10e-IV կարգի բնահողի մշակում ձեռքով. կուտակում. բարձում ա/ի էքս. 1.0 մ3 շ. տ. տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում հենապատերի հետադարձ լիցքի համար (փոսորակի փորման ժամանակ)	մ³	46.4	5.440	252.437
3	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0 մ3 շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ միջինը 7.0կմ հեռ. վրա	մ³	1027	1.664	1,708.879
4	16б -VI կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային	մ³	65.12	10.098	657.569

	լիցքերով h<0.5մ. Ծածկոցներ մետ թիթեղներով δ=10մմ բեռնավորված բետոնե բլոկներով				
5	Նախօրոք փխրեցված 166 -VI կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 7 կմ միջ. Հեռ.	մ³	65.12	2.277	148.283
6	Գաբիոնային շարվածք 1x1x0.5 (քար)	մ³	1759	23.544	41,413.349
7	Ավազակոպճային փոռող շերտ h=20սմ	մ³	140.38	5.522	775.169
8	Նախապես մշակած և կուտակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձում էքս. 1.0 մ3 շ. տ. ա/ի. տեղափոխում հենապատերի հետադարձ լիցքի համար 1կմ միջին հեռ.	մ³	704.9	0.933	657.579
9	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով 10e-IV	մ³	670.5	0.695	465.734
10	Հետադարձ լիցք ձեռքով 10e-IV	մ³	34.4	1.543	53.075
				Ընդամենը 7	46,844.492
	8.Ստորին հենապատերի հիմնական աշխատանքներ կմ5+607 կմ5+626.կմ5+628 կմ5+631.5. կմ5+633.5 կմ5+668				
1	33r-III կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0 մ3 շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում հենապատերի հետադարձ լիցքի համար (փոսորակի փորման ժամանակ)	մ³	94.06	0.933	87.746
2	33r-III կարգի բնահողի մշակում ձեռքով. կուտակում. բարձում ա/ի էքս. 1.0 մ3 շ. տ. տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում հենապատերի հետադարձ լիցքի համար (փոսորակի փորման ժամանակ)	մ³	10	3.381	33.807
3	33r-III կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0 մ³ շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ միջինը 2.0կմ հեռ. վրա	մ³	50.82	1.084	55.099
4	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ	մ³	5.08	5.522	28.051

5	Հենապատի հիմքի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ³	31.68	55.595	1,761.248
6	Հենապատի իրանի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ³	39.29	57.637	2,264.553
7	Հենապատի հետնամասի դրենաժի (ցամաքուրդի) իրականացում	գծմ	57	8.827	503.114
8	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ²	163.44	1.082	176.822
9	Հենապատի սեկցիաների միջև միջադիր	մ²	22.2	0.745	16.540
10	Նախապես մշակած և կուտակած 33r-III կարգի բնահողի բարձում էքս. 1.0 մ3 շ. տ. ա/ի. տեղափոխում հենապատերի հետադարձ լիցքի համար 1կմ միջին հեռ.	մ³	104.06	0.825	85.849
11	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ³	93.39	0.695	64.869
12	Հետադարձ լիցք ձեռքով	մ³	10.67	1.306	13.937
13	Գոյություն ունեցող հենապատի քանդում հետահար մուրճով. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ միջինը 2.0կմ հեռ. վրա	մ³	22.99	23.410	538.201
				Ընդամենը 8	5,629.836
	9. Վերին հենապատերի հիմնական աշխատանքների ծավալներ կմ5+770 կմ5+776				
1	33r-III կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0 մ3 շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում հենապատերի հետադարձ լիցքի համար (փոսորակի փորման ժամանակ)	մ³	8.3	0.933	7.780
2	33r-III կարգի բնահողի մշակում ձեռքով. կուտակում. բարձում ա/ի էքս. 1.0 մ3 շ. տ. տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում հենապատերի հետադարձ լիցքի համար (փոսորակի փորման ժամանակ)	մ³	1.0	3.381	3.381
3	33r-III կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0 մ³ շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ միջինը 2.0կմ հեռ. վրա	մ³	9.00	1.084	9.758
4	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ	մ³	1.11	5.522	6.129

5	Հենապատի հիմքի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ³	4.15	55.595	230.719
6	Հենապատի իրանի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ³	4.62	57.637	266.282
7	Հենապատի հետնամասի դրենաժի (ցամաքուրդի) իրականացում	գծմ	6.00	8.827	52.959
8	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ²	18.16	1.082	19.647
9	Հենապատի սեկցիաների միջև միջադիր	մ²	3.74	0.745	2.786
10	Նախապես մշակած և կուտակած 33r-III կարգի բնահողի բարձում էքս. 1.0 մ3 շ. տ. ա/ի. տեղափոխում հենապատերի հետադարձ լիցքի համար 1կմ միջին հեռ.	մ³	9.34	0.825	7.705
11	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ³	8.34	0.695	5.793
12	Հետադարձ լիցք ձեռքով	մ³	1.0	1.306	1.306
				Ընդամենը 9	614.247
	10.Ստորին հենապատերի հիմնական աշխատանքների ծավալներ կմ9+673 կմ9+731				
1	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0 մ3 շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում հենապատերի հետադարձ լիցքի համար (փոսորակի փորման ժամանակ)	մ³	257.84	1.082	278.952
2	10e-IV կարգի բնահողի մշակում ձեռքով. կուտակում. բարձում ա/ի էքս. 1.0 մ3 շ. տ. տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում հենապատերի հետադարձ լիցքի համար (փոսորակի փորման ժամանակ)	մ³	14.0	5.440	76.166
3	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0 մ³ շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ միջինը 3.0կմ հեռ. վրա	մ³	396.73	1.330	527.742
4	Ավազակոպճային շերտ h=20սմ	մ³	31.51	5.522	173.996
5	Հենապատի հիմքի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ³	304.3	55.595	16,917.545

6	Հենապատի իրանի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ³	373.89	57.637	21,549.849
7	Հենապատի հետնամասի դրենաժի (ցամաքուրդի) իրականացում	գծմ	58	8.827	511.940
8	Դրենաժային խողովակների տեղադրում	գծմ	56.8	2.130	120.962
9	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ²	424.82	1.082	459.604
10	Հենապատի սեկցիաների միջև միջադիր	մ²	195.4	0.745	145.583
11	Նախապես մշակած և կուտակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձում էքս. 1.0 մ3 շ. տ. ա/ի. տեղափոխում հենապատերի հետադարձ լիցքի համար 1կմ միջին հեռ.	մ³	271.84	0.933	253.591
12	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ³	264.84	0.695	183.960
13	Հետադարձ լիցք ձեռքով	մ³	7	1.543	10.800
				Ընդամենը 10	41,210.692
11.Վերին հենապատերի հիմնական աշխատանքների ծավալներ կմ10+695 կմ10+795.կմ10+795 կմ11+050					
1	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0 մ3 շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում հենապատերի հետադարձ լիցքի համար (փոսորակի փորման ժամանակ)	մ³	362.81	1.082	392.517
2	Նույնը ձեռքով	մ³	18.97	5.440	103.205
3	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0 մ³ շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ միջինը 4.0կմ հեռ. վրա	մ³	3188.62	1.424	4,541.037
4	16б-VI կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h<0.5մ. Ծածկոցներ մետ թիթեղներով δ=10մմ բեռնավորված բետոնե բլոկներով	մ³	445.04	10.098	4,493.926
5	Նախօրոք փխրեցված 16б -VI կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ³ շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 4 կմ միջ. Հեռ.	մ³	445.04	1.995	887.664
6	Ավազակոպճային շերտ h=20սմ	մ³	101.62	5.522	561.139

7	Հենապատի հիմքի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ³	532.9	55.595	29,626.552
8	Հենապատի իրանի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ³	409.66	57.637	23,611.520
9	Հենապատի հետնամասի դրենաժի (ցամաքուրդի) իրականացում	գծմ	355	8.827	3,133.427
10	Դրենաժային խողովակների տեղադրում	գծմ	140.7	2.130	299.636
11	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ²	1591.22	1.082	1,721.509
12	Հենապատի սեկցիաների միջև միջադիր	մ²	279.78	0.745	208.451
13	Նախապես մշակած և կուտակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձում էքս. 1.0 մ3 շ. տ. ա/ի. տեղափոխում հենապետերի հետադարձ լիցքի համար 1կմ միջին հեռ.	մ³	381.78	0.933	356.151
14	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ³	357.98	0.695	248.655
15	Հետադարձ լիցք ձեռքով	մ³	23.8	1.543	36.721
				Ընդամենը 11	70,222.109
	12. Վերին հենապատերի հիմնական աշխատանքների ծավալներ կմ13+960 կմ14+070				
1	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0 մ3 շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում հենապատերի հետադարձ լիցքի համար (փոսորակի փորման ժամանակ)	մ³	383	1.038	397.714
2	10e-IV կարգի բնահողի մշակում ձեռքով. կուտակում. բարձում ա/ի էքս. 1.0 մ3 շ. տ. տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում հենապատերի հետադարձ լիցքի համար (փոսորակի փորման ժամանակ)	մ³	42.5	5.221	221.884
3	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0 մ³ շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ միջինը 7.0կմ հեռ. վրա	մ³	613.2	1.596	978.932
4	ՈՒժային կողակապում (ճանապարհի անխափան աշխատանքի և հողային պաստառի փլուզումը	մ²	271.064	17.760	4,814.154

	կանխելու համար) 50% վերադարձ				
5	Ավազակոպճային շերտ h=20սմ	մ³	40.35	5.299	213.822
6	Հենապատի հիմքի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ³	244.85	53.350	13,062.866
7	Հենապատի իրանի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ³	240.4	55.310	13,296.555
8	Հենապատի հետնամասի դրենաժի (ցամաքուրդի) իրականացում	գծմ	110	8.470	931.736
9	Դրենաժային խողովակների տեղադրում	գծմ	63.6	2.043	129.964
10	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ²	598.37	1.038	621.358
11	Հենապատի սեկցիաների միջև միջադիր	մ²	132.45	0.715	94.673
12	Նախապես մշակած և կուտակած 10e-IV կարգի բնահողի բարձում էքս. 1.0 մ3 շ. տ. ա/ի. տեղափոխում հենապատերի հետադարձ լիցքի համար 1կմ միջին հեռ.	մ³	425.5	0.896	381.085
13	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ³	404.5	0.667	269.667
14	Հետադարձ լիցք ձեռքով 10e-IV	մ³	21	1.481	31.097
				Ընդամենը 12	35,445.508
				Ընդամենը	3,390,108.490
				Չնախատեսված ծախսեր	99,040.192
				Ընդամենը	3,489,148.682
	Հ-36. /Մ-4/ (Իջևան)-Նավուր-Բերդ-Այգեպար հանրապետական նշանակության ավտոճանապարհի կմ33+606-կմ40+606 հատված				
	I. Նախապատրաստական աշխատանքներ				
	Ցածր ճնշման վերգետնյա գազատարի տեղափոխում կմ40+010-կմ40+070				
1	Հենասյուների հիմքերի քանդում 10e-IV կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում տեղափոխում լցակույտ 4 կմ միջ հեռ. (0.7x0.7x0.7x9)	մ³	3.1	5.282	16.375

2	Հենասյուների տեղադրում պողպատե խողովակներից Φ89x3.0մմ. H=4.5մ. 2 հատ. H=1.5մ. 7հատ 1 գծմ=6.36կգ	հատ	9	10.040	90.356
3	Հենարանների հիմքերի բետոնացում B12.5 դասի բետոնով	մ³	3.1	37.297	115.620
4	Կիսախողովակների տեղադրում հենարանների վրա Φ102x3.0/2մմ. 9 հատ (0.9 գծմ) 1 գծմ=3.66կգ	հատ	9	0.265	2.389
5	Դիէլեկտրիկ ռետինե տակդիրների տեղադրում (կիսախողովակների վրա)	հատ	9	0.091	0.817
6	Գոյություն ունեցող գազատարի և պողպատե ձևավոր մասերի (անկյունակներ Φ100x4.0մմ. a=90o 4 հատ/16կգ. L=210x6.3մմ). ապամոնտաժում Φ89x4մմ. փչամաքրում և տեղադրում վերգետնյա պատրաստի հենարանների վրա 1գծմ=8.38կգ	գծմ	60.84	2.713	165.073
7	Գազատարի կտրում միացում	տեղ	2	26.936	53.872
8	Ծայրակցվածքների լուսանկարում գամմա ճառագայթներով	տեղ	2	8.738	17.476
9	Հին հենասյուների և կիսախողովակների ապամոնտաժում (100% վերադարձ)	հատ	9	0.408	3.674
10	Գազախողովակների և հենասյուների ներկում 2 շերտ գրունտ ГФ-021	մ²	21.21	0.096	2.041
11	Գազախողովակների և հենասյուների ներկում 2 շերտ յուղաներկ	մ²	21.21	0.244	5.169
				Ընդամենը I	472.863
	II. Հողային աշխատանքներ				
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ. Ծածկոցներ մետ թիթեղներով δ=10մմ բեռնավորված բետոնե բլոկներով	մ³	1054	7.445	7,847.137
2	9դ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային	մ³	857	6.975	5,977.392

	լիցքերով h=0.5-1մ. Ծածկոցներ մետ թիթեղներով δ=10մմ բեռնավորված բետոնե բլոկներով				
3	29a -V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0.5-1մ. Ծածկոցներ մետ թիթեղներով δ=10մմ բեռնավորված բետոնե բլոկներով	մ³	98.5	6.975	687.016
4	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 4 կմ միջ. Հեռ.	մ³	928	2.106	1,953.952
5	Նախօրոք փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում բուլդ.. տեղափոխում 50մ կուտակումով. բարձում ա/ի էքս. 1.0մ3 շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 4կմ միջ. Հեռ.	մ³	105	2.792	293.202
6	20a-VII կարգի բնահողի մշակում ձեռքով. կուտակում. բարձում ա/ի էքս. 1.0 մ3 շ. տ. տեղափոխում լցակույտ 4կմ միջ. Հեռ.	մ³	21	10.586	222.305
7	Նախօրոք փխրեցված 29a-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 4 կմ միջ. Հեռ.	մ³	173	1.783	308.406
8	Նախօրոք փխրեցված 29a-V կարգի բնահողի մշակում բուլդ.. տեղափոխում 50մ կուտակումով. բարձում ա/ի էքս. 1.0մ3 շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 4կմ միջ. Հեռ.	մ³	20	2.469	49.375
9	Նախօրոք փխրեցված 29a-V կարգի բնահողի մշակում ձեռքով. բարձում ա/ի էքս. 1.0մ3 շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 4կմ միջ. Հեռ	մ³	4	10.263	41.052
10	Նախօրոք փխրեցված 9д-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 4 կմ միջ. Հեռ.	մ³	948	1.745	1,654.680
11	Նախօրոք փխրեցված 9д-V կարգի բնահողի մշակում բուլդ.. տեղափոխում 50մ կուտակումով. բարձում ա/ի	մ³	60	2.432	145.937

	էքս. 1.0մ3 շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 4 կմ միջ. Հեռ.				
12	Նախօրոք փխրեցված 9դ-V կարգի բնահողի մշակում ձեռքով. բարձում ա/ի էքս. 1.0մ3 շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 4կմ միջ. Հեռ	մ³	5.8	10.226	59.310
13	9դ-V կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով տեղափոխում 50մ լիցք (հարթում. ջրում. խտացում)	մ³	168	1.090	183.060
14	9դ-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 6կմ (հարթում. ջրում. խտացում)	մ³	532.2	2.202	1,171.792
15	10eIV կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով տեղափոխում 50մ լիցք (հարթում. ջրում. խտացում)	մ³	3250.8	0.957	3,110.782
16	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 1կմ (հարթում. ջրում. խտացում)	մ³	190.0	1.650	313.497
17	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 2կմ (հարթում. ջրում. խտացում)	մ³	1165.0	1.756	2,045.195
18	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լիցք 4կմ (հարթում. ջրում. խտացում)	մ³	2095.0	1.942	4,068.062
19	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0 մ3 շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում կողնակների լիցքի համար	մ³	3386.2	1.082	3,663.461
	Աստիճանների կառուցում				
1	Աստիճանների կառուցում 10e-IV կարգի բնահողում բուլդոզերով (տեղափոխում մինչև 20մ)	մ³	498	0.174	86.575
				Ընդամենը II	33,882.189
	III. Կողային առուներ				
1	20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h<0.5մ. Ծածկոցներ	մ³	322	13.910	4,479.018

	մետ թիթեղներով δ=10մմ բեռնավորված բետոնե բլոկներով				
2	9դ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h<0.5մ. Ծածկոցներ մետ թիթեղներով δ=10մմ բեռնավորված բետոնե բլոկներով	մ³	89.5	11.846	1,060.248
3	29a -V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h<0.5մ. Ծածկոցներ մետ թիթեղներով δ=10մմ բեռնավորված բետոնե բլոկներով	մ³	26.5	11.846	313.928
4	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում էքս 0.65մ3 շ.տ.. բարձում տեղափոխում լցակույտ 4կմ միջին հեռ	մ³	290	2.220	643.920
5	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 4կմ միջին հեռ.	մ³	32	10.702	342.451
6	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 9դ-V կարգի բնահողում էքս 0.65մ3 շ.տ.. բարձում տեղափոխում լցակույտ 4կմ միջին հեռ	մ³	162	1.848	299.358
7	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 9դ-V կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակույտ 4կմ միջին հեռ.	մ³	17	10.328	175.581
8	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 29a-V կարգի բնահողում էքս 0.65մ3 շ.տ.. բարձում տեղափոխում լցակույտ 4կմ միջին հեռ	մ³	48	1.884	90.449
9	Կողային առուների իրականացում նախապես փխրեցված 29a-V կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակույտ 4կմ միջին հեռ.	մ³	5	10.366	51.828
10	Կողային առուների իրականացում 10e-IV կարգի	մ³	1730	1.483	2,565.801

	բնահողում էքս 0.65մ3 շ.տ.. բարձում տեղափոխում լցակույտ 4կմ միջին հեռ				
11	Կողային առուների իրականացում 10e-IV կարգի բնահողում ձեռքով. բարձում էքս 0.65մ3 շ.տ տեղափոխում լցակույտ 4կմ միջին հեռ.	մ³	91	5.835	531.028
				Ընդամենը III	10,553.611
	IV. Կողնակներ				
1	10e-IV կարգի նախապես մշակած բնահողի բարձում էքս. 1.0 մ3 շ. տ. ա/ի. տեղափոխում կողնակների լիցք 1կմ (հարթում. ջրում. խտացում) h=20սմ	մ³	1344.2	1.502	2,018.650
2	10e-IV կարգի նախապես մշակած բնահողի բարձում էքս. 1.0 մ3 շ. տ. ա/ի. տեղափոխում կողնակների լիցք 4կմ (հարթում. ջրում. խտացում) h=20սմ	մ³	2042	1.794	3,662.451
3	Կողնակների ամրացում ավազակոպճային նյութով հմիջ.=10սմ.	մ²	16931	0.536	9,066.672
				Ընդամենը IV	14,747.773
	V. Երթևեկելի մաս				
1	Հատիկավոր ենթահիմք. (ավազակոպիճ) h=10 սմ	մ²	71280.62	0.443	31,588.119
2	Խճավազային հիմք (C-5) h=20սմ 100մ² համար խիճ (40-70) 10% - 2.6մ³ խիճ (20-40) 35% - 9.1մ³ խիճ (10-20) 20% – 5.2մ³ խիճ (5-10) 10% – 2.6մ³ խիճ (0-5) ավազ 25% – 6.5մ³ ջուր-1.1մ3	մ²	47794.52	1.820	86,983.553
3	Խոշորահատիկ ա/բ h=6սմ	մ²	45925.52	4.975	228,469.539
4	"Բ" տիպի մանրահատիկ խիտ տաք ա/բ h=4սմ	մ²	45925.52	3.683	169,124.487
				Ընդամենը V	516,165.699
	VI. Իջատեղեր և մուտքեր				
1	9դ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h<0.5մ. Ծածկոցներ մետ թիթեղներով δ=10մմ բեռնավորված բետոնե բլոկներով	մ³	24.5	9.034	221.327

2	Նախօրոք փխրեցված 9д-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0մ3 շ.տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ 4 կմ միջ. Հեռ.	մ³	45	1.745	78.545
3	Նախօրոք փխրեցված 9д-V կարգի բնահողի մշակում ձեռքով. կուտակում. բարձում էքս. 1.0մ3 շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 4 կմ միջ հեռ.	մ³	4	10.226	40.903
4	10e-IV կարգի բնահողի մշակում և բարձում ա/ի էքս. 0.65մ³ շ.տ. տեղափոխում լիցք մինչև 1.0կմ միջին հեռավորություն	մ³	37	1.709	63.232
5	10eIV կարգի բնահողի մշակում բուլդոզերով տեղափոխում 10մ լիցք	մ³	14	0.670	9.377
				Ընդամենը VI	413.384
	VII.Երթևեկելի մաս				
1	"Ե" տիպի մանրահատիկ խիտ տաք ա/բ h=4սմ	մ²	2029.58	3.627	7,360.684
2	Խճավազային հիմք C-5 h=12սմ խիճ (40-70)- 10% - 1.56մ³ խիճ (20-40)- 35% - 5.46մ³ խիճ (10-20)- 20% - 3.12մ³ խիճ (5-10)- 10% - 1.56մ³ խիճ (0-5)- ավազ 25% - 3.9մ³ ջուր-1.1մ³	մ²	2105.72	1.177	2,477.513
	Մետաղական խողովակներ Ø 530մմ				
1	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ (մետ. խող. տակ)	մ³	5.245	5.017	26.317
2	Մետ. խողովակների Ø 530x7մմ տեղադրում	գծմ	80.7	111.047	8,961.502
3	Ջրամեկուսացում (2 շերտ տաք բիտումով)	գծմ	74.7	2.624	196.012
4	Միաձույլ բետոնե B-20 գլխամասեր	մ³	8	99.843	798.741
5	Գլխամասերի ջրամեկուսացում (2 շերտ տաք բիտումով)	մ²	30	1.082	32.456
	Մետաղական խողովակներ Ø 273մմ				
1	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ (մետ. խող. տակ)	մ³	1.505	5.017	7.551
2	Մետ. խողովակների Ø 273x5մմ տեղադրում	գծմ	42.8	36.326	1,554.753
3	Ջրամեկուսացում (2 շերտ տաք բիտումով)	գծմ	39.6	1.352	53.538

4	Խողովակը վաքի հետ միացման միաձույլ բետոն B-20	մ³	0.12	99.843	11.981
5	Մետաղական խողովակների d=0.63մ ապամոնտաժում. վերադարձ սեփականատիրոջը	գծմ	12.6	2.220	27.967
6	Մետ. խողովակների d=0.53մ ապամոնտաժում. վերադարձ սեփականատիրոջը	գծմ	10.8	1.821	19.664
				Ընդամենը VII	21,528.679
	VIII. Մայթեր				
1	Հավաքովի բետոնե եզրաքարի տեղադրում 15x30սմ - միաձույլ բետոն B-15 1գծմ-0.035մ³ - ավազակոպճային շերտ h=5սմ-0.0125մ³	գծմ	904.3	6.189	5,596.351
2	Միաձույլ բետոնե եզրաքարի տեղադրում 25x50սմ - միաձույլ բետոն B-15 1գծմ-0.045մ³ - ավազակոպճային շերտ h=5սմ-0.0175մ³	գծմ	4	7.281	29.122
3	Բետոնե սալիկ ձևավոր. մոխրագույն h=6սմ	մ²	940.1	6.520	6,129.446
4	Ավազացեմենտային չոր խառնուրդ (70% ավազ. 30% ցեմենտ) h=9սմ	մ²	940.1	2.665	2,505.478
5	Միաձույլ B-20 բետոնե եզրաշար 10x20սմ - ավազակոպճային շերտ h=5սմ. 1գծմ-0.005մ3	գծմ	102.7	1.187	121.869
6	Միաձույլ B-20 բետոնե եզրաշար 15x30սմ - ավազակոպճային շերտ h=5սմ. 1գծմ-0.0075մ3	գծմ	434.8	2.644	1,149.682
7	Միաձույլ B-20 բետոնե եզրաշար 20x40սմ - ավազակոպճային շերտ h=5սմ. 1գծմ-0.01մ3	գծմ	171.4	4.678	801.863
8	Միաձույլ B-20 բետոնե եզրաշար 20x50սմ - ավազակոպճային շերտ h=5սմ. 1գծմ-0.01մ3	գծմ	85	5.832	495.686
9	Միաձույլ B-20 բետոնե եզրաշար 25x60սմ - ավազակոպճային շերտ h=5սմ. 1գծմ-0.0125մ3	գծմ	60.4	8.730	527.311

	Մետաղական բազրիքի տեղադրում 39.2գծմ /16 սեկցիա				
1	60x30մմ/3.0մմ	գծմ	39.2	2.969	116.398
	60x40մմ/3.0մմ	գծմ	49.12	3.485	171.205
	60x30մմ/3.0մմ	գծմ	35.36	2.969	104.996
	40x30մմ/3մմ	գծմ	26.88	2.960	79.566
	40x30մմ/3մմ	գծմ	32.16	2.960	95.195
	70x40մմ/4մմ	գծմ	1.6	6.232	9.971
	Անվտանգության եզրաքար				
1	Հավաքովի բետոնե եզրաքարի տեղադրում 15x30սմ - միաձույլ բետոն B-15 1գծմ-0.015մ³	գծմ	452	5.304	2,397.340
				Ընդամենը VIII	20,331.481
	IX. Ե/Բ հավաքովի վաքեր 30x34սմ				
1	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ	մ³	58.72	5.017	294.626
2	Ե/բ 30x34սմ վաքերի տեղադրում B-22.5	գծմ	903.4	15.487	13,990.976
3	Ջրամեկուսացում	մ²	1138.28	1.082	1,231.482
				Ընդամենը IX	15,517.084
	X. Միաձույլ ե/բ վաք մետ. ցանցով (իջատեղ)				
1	9դ-V կարգի բնահողի մշակում հետահար մուրճով. բարձում ա/ի էքս. 0.65մ3շ.տ. տեղափոխում լցակույտ 4կմ միջ. հեռ.	մ³	5.32	3.909	20.797
2	Նույնը կողքի կուտակումով հետադարձ լիցքի համար	մ³	1.52	20.615	31.334
3	10e-IV կարգի բնահողի մշակում էքս. 0.65մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 4կմ. միջին հեռավորությամբ	մ³	13.16	1.483	19.518
4	Նույնը կողքի կուտակումով հետադարձ լիցքի համար	մ³	3.76	0.577	2.168
5	Ավազակոպճային շերտ h=10սմ	մ³	4.62	5.017	23.181
6	Միաձույլ ե/բետոն B-20	մ³	7.92	97.664	773.500
7	ամրան Æ 12մմ Ac-500 1գծմ-0.888կգ	կգ	701.58	0.386	271.158
8	ամրան Æ 8մմ Ac-I 1գծմ-0.395կգ	կգ	130.68	0.744	97.262

9	Մետաղական ցանցի պատրաստում և տեղադրում	կգ	3833.28	0.912	3,495.623
10	Քսվածքային ջրամեկուսացում	$մ^2$	50.16	1.082	54.267
11	Հետլիցք ձեռքով	$մ^3$	5.28	1.543	8.146
				Ընդամենը X	4,796.955
	XI. Ջրաչափական հորերի տեղափոխում				
1	Գոյություն ունեցող ջրաչափական հորերի շուրջը 9դ-V կարգի բնահողի մշակում հետահար մուրճով. բարձում ա/ի. տեղափոխում լցակույտ 4կմ միջին հեռ.	$մ^3$	1.6	23.320	37.312
2	Գոյություն ունեցող ջրաչափական հորերի շուրջը 10e-IV կարգի բնահողի մշակում ձեռքով բարձում ա/ի. տեղափոխում լցակույտ 4կմ միջին հեռ.	$մ^3$	1.6	5.956	9.529
3	Ջրաչափական հանգույցի ապամոնտաժում	հատ	5	24.992	124.959
4	Ե/բ ջրաչափական հորի հանում հողի մեջից ավտոկռանով	հատ	5	1.623	8.114
5	Փոսորակում և խրամուղում 10e-IV կարգի բնահողի մշակում ձեռքով կողքի կուտակում	$մ^3$	14	4.508	63.106
6	Ավազի շերտ h=20սմ	$մ^3$	1.8	6.984	12.571
7	Պոլիէթիլենային նոր խողովակի տեղադրում d=20մմ	գծմ	18	0.591	10.631
8	Ապամոնտաժված ջրաչափական հանգույցի տեղադրում	հատ	5	24.992	124.959
9	Միացում գոյություն ունեցող ջրագծին	հատ	10	2.789	27.893
10	Հանված Ե/բ ջրաչափական հորի տեղադրում ավտոկռանով	հատ	5	1.623	8.114
11	Հետլիցք տեղի գրունտով ձեռքով	$մ^3$	3	1.543	4.629
12	Ավելցուկ գրունտի բարձում ձեռքով տեղափոխում լցակույտ 4կմ միջին հեռ.	$մ^3$	11	1.448	15.930
				Ընդամենը XI	447.749
	XII. Նշագծում				

1	Նշագծումը ընդհանուր մակերեսը (թերմոպլաստ h=3մմ. ապակե գնդիկների ավելացմամբ)	մ^2	1981.175	8.382	16,605.914
				Ընդամենը XII	16,605.914
	XIII. Ճանապարհային նշաններ				
1	Նոր ճան. նշանների տեղադրում. այդ թվում՝				
2	- նախազգուշացնող	հատ	161	20.113	3,238.123
	- առավելության	հատ	49	24.851	1,217.681
	- արգելող	հատ	12	24.851	298.208
	- թելադրող	հատ	15	24.851	372.760
	- հատուկ թելադրանքի	հատ	2	24.851	49.701
	- տեղեկատվության	հատ	9	8.641	77.770
	- լրացուցիչ տեղեկատվության	հատ	10	11.621	116.205
3	Կանգնակ մետ. խող 57x3.5մմ	հատ	240	20.019	4,804.663
4	Միաձույլ բետոնե հիմք B-15	մ^3	25.2	41.954	1,057.248
5	Գոյություն ունեցող ճան. նշանների ապամոնտաժում. վերադարձ սեփականատիրոջը	հատ	2	3.883	7.766
				Ընդամենը XIII	11,240.124
	XIV. Արգելափակոցներ				
1	Մետ. արգելափակոցների տեղադրում δ 4մմ. կանգնակներ շվելեր N16. քայլը 2մ կոշտ հարվածամարիչով	գծմ	4368	24.218	105,784.737
2	Պոլիմերային ուղղորդ սյուների (C-1) տեղադրում	հատ	63	3.894	245.351
3	Գոյություն ունեցող ե/բ սյուների ապամոնտաժում. վերադարձ սեփականատիրոջը	հատ	6	3.438	20.629
				Ընդամենը XIV	106,050.716
	1. Հավաքովի ե/բ խողովակների d=1.0մ տեղադրում				
1	Հողային աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում հունի ուղղման համար էքս.0.65 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 4.0կմ միջին հեռ. վրա	մ^3	56	1.483	83.055
2	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում	մ^3	157	1.483	232.850

	փոսորակների փորման համար էքս.0.65 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 4.0կմ միջին հեռ. վրա				
3	Հող. աշխատանքներ 10e IV կարգի բնահողում փոսորակների փորման համար էքս.0.65 մ3 կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար	մ³	390	0.577	224.890
4	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10 սմ	մ³	31.034	5.522	171.368
5	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100				
	հիմքեր	մ³	17.785	99.843	1,775.701
	իրաններ	մ³	27.26	99.843	2,721.709
6	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ³	19.564	70.137	1,372.154
7	Հավաքովի ե/բ N12 օղակի տեղադրում V=0.35 մ3 P=1.1տ չափերը 120x100x10սմ ամր.պարուն.Ac240=25.7 կգ/մ3. Ac500=67.71կգ/մ3 B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	82	86.459	7,089.621
8	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ³	67.62	70.137	4,742.643
9	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ²	83.23	5.324	443.119
10	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ²	500.059	1.082	541.004
11	Հետադարձ լիցք	-			
	ա)բուլդոզերով	մ³	351	0.695	243.807
	բ)ձեռքի աշխատանքով	մ³	39	1.543	60.172
12	Գոյություն ունեցող ե/բ օղակների ապամոնտաժում. բարձում ա/ի էքս.0.65 մ3 շ.տ. և տեղափ. լցակույտ 4.0կմ միջին հեռ. վրա (d=1.0մ)	մ³	22.75	38.371	872.941
				Ընդամենը 1.	20,575.034
2. Հավաքովի ե/բ խողովակի d=1.0մ նորոգում					
1	Հունի մաքրում մուտքում ձեռքի աշխատանքով. բարձում ա/ի և տեղափ.	մ³	2	5.956	11.912

	լցակույտ 4.0կմ միջ. հեռ. Վրա 10eIV				
2	Նույնը խողովակի մեջ	մ³	2	5.956	11.912
3	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար ձեռքի աշխատանքով բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 4.0կմ միջ. հեռ. Վրա 10eIV	մ³	1.5	5.956	8.934
4	Հող. աշխատանքներ գլխամասի փոսորակների փորման համար ձեռքի աշխատանքով բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 4.0կմ միջ. հեռ. վրա 10eIV	մ³	2	5.956	11.912
5	Հող. աշխատանքներ գլխամասի փոսորակների փորման համար ձեռքի աշխատանքով կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ³	2	4.508	9.015
6	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10 սմ	մ³	0.708	5.522	3.910
7	Մուտքում վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B20 F100	մ³	1.16	70.137	81.359
8	Մուտքում նոր N12 ե/բ օղակի տեղադրում : v=0.35 մ3. p=1.1տ չափերը 120x 100x 10սմ ամր. պարուն. AI=25.7կգ/մ3. AIII=67.71կգ/մ3. B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	1	99.734	99.734
9	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ²	1	5.324	5.324
10	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ³	0.378	70.137	26.512
11	Մուտքում գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100				
	հիմքեր	մ³	0.702	99.843	70.090
	իրաններ	մ³	0.586	99.843	58.508
12	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով				
	բետոն	մ²	10.111	1.082	10.939
13	Հետադարձ լիցք				
	ձեռքի աշխատանքով	մ³	2	1.543	3.086
14	Մուտքում գոյություն ունեցող ե/բ օղակի ապամոնտաժում.	հատ	1	13.430	13.430

	բարձում ա/ի և տեղափլցակույտ 4.0կմ միջ. հեռ. վրա (d=1.0մ)				
				Ընդամենը 2.	426.573
	3. Հավաքովի ե/բ խողովակների d=1.5մ տեղադրում				
1	Հողային աշխատանքներ հունի ուղղման համար էքս.1.0 մ3 շ.տ. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 4.0կմ միջ.հեռ. վրա 10eIV	մ³	18	1.424	25.634
2	Հող. աշխ-ներ փոսորակների փորման համար էքս. 1.0մ3 շ.տ բարձում ա/ի և տեղափոխ.լցակույտ 4.0կմ միջ.հեռ. վրա 10eIV	մ³	58	1.424	82.600
3	Հող. աշխատանքներ խողովակի փոսորակների փորման համար էքս.1.0 մ³ կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ³	468	0.555	259.698
4	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10 սմ	մ³	10.101	5.522	55.777
5	Գլխամասի կառուցում միաձույլ բետոնից B20 F100				
	հիմքեր	մ³	5.897	99.843	588.772
	իրաններ	մ³	11.484	99.843	1,146.592
6	Օղակների հիմքերի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ³	30.015	70.137	2,105.153
7	Վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B 20.F 100	մ³	4.681	70.137	328.310
8	Հավաքովի ե/բ N17 օղակի տեղադրում V=0.84 մ3 P=2.1տ չափերը 182x100x16սմ ամր.պարուն.Ac500=15.7կգ/մ3. Ac500=119.04կգ/մ3 B20. F200 Օղակների կարերի մշակում (կանեփաթել ներծծված բիտումով)	հատ	34	217.174	7,383.908
9	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով	մ²	231.294	1.082	250.232
11	Սոսնձային ջրամեկուսացում	մ²	48.37	5.324	257.523
12	Հետադարձ լիցք	-			
	ա)բուլդոզերով	մ³	421	0.695	292.430
	բ)ձեռքի աշխատանքով	մ³	47	1.543	72.515
13	Գոյություն ունեցող գլխամասերի քանդում հետահար մուրճով. բարձում	մ³	4.2	22.822	95.852

	ա/ի էքս.1.0 մ3 շ.տ. և տեղափոխում լցակույտ 4.0կմ միջ.վրա				
14	Գոյություն ունեցող ե/բ օղակների ապամոնտաժում. բարձում ա/ի էքս.1.0մ3 շ.տ. և տեղափլցակույտ 4.0կմ միջ.վրա (d=1.5մ)	մ³	24.48	22.682	555.261
				Ընդամենը 3.	13,500.257
	4.Հավաքովի ե/բ խողովակի բացվածք 2.5x2.5մ նորոգում				
1	Հունի մաքրում մուտքում. ձեռքի աշխատանքով. բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 4.0կմ միջ. հեռ. Վրա 10eIV	մ³	2	5.956	11.912
2	Հող. աշխատանքներ փոսորակների փորման համար ձեռքի աշխատանքով բարձում ա/ի և տեղափ. լցակույտ 4.0կմ միջ. հեռ. վրա 10eIV	մ³	14	5.956	83.381
3	Հող. աշխատանքներ փոսորակների փորման համար ձեռքի աշխատանքով կողքի վրա կուտակելով հետադարձ լիցքի համար 10eIV	մ³	7	4.508	31.553
4	Հենարանային բլոկների կարերի նորոգում ց/ավազային շաղախով	գծմ	44	0.357	15.708
5	Մուտքի և ելքի ուղղորդիչ պատերի բլոկների կարերի նորոգում ց/ավազային շաղախով	գծմ	8	0.357	2.856
6	Ավազակոպճային նախապատրաստում h=10 սմ	մ³	2.0625	5.522	11.389
7	Խողովակի հատակի ամրացում միաձույլ բետոնով h=30սմ B20. F100	մ³	17.25	61.642	1,063.330
8	Մուտքում աջ թևի իրանի կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100	մ³	3	57.637	172.911
9	Ելքում ձախ թևի իրանի կառուցում միաձույլ բետոնից B20. F100	մ³	9	57.637	518.732
10	Մուտքում վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B20 F100	մ³	2.475	70.137	173.588

11	Ելքում վաքի և հենակային ատամի միաձույլ բետոն B20 F100	մ³	3.713	70.137	260.418
12	Քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով				
	բետոն	մ²	40	1.082	43.275
13	Հետադարձ լիցք				
	ձեռքի աշխատանքով	մ³	7	1.543	10.800
				Ընդամենը 4.	2,399.852
	5.Ստորին հենապատերի հիմնական աշխատանքների ծավալներ կմ39+850 կմ39+870				
1	9դ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h<0.5մ. Ծածկոցներ մետ թիթեղներով δ=10մմ բեռնավորված բետոնե բլոկներով	մ³	48.45	9.034	437.686
2	9դ-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0 մ3 շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում հենապատերի հետադարձ լիցքի համար (փոսորակի փորման ժամանակ)	մ³	51.00	1.311	66.852
3	9դ-V կարգի բնահողի մշակում ձեռքով. կուտակում. բարձում ա/ի էքս. 1.0 մ3 շ. տ. տեղափոխում մինչև 1կմ. կուտակում հենապատերի հետադարձ լիցքի համար (փոսորակի փորման ժամանակ)	մ³	5.66	9.672	54.742
4	9դ-V կարգի բնահողի մշակում էքս. 1.0 մ³ շ. տ. բարձում ա/ի տեղափոխում լցակույտ միջինը 4.0կմ հեռ. վրա	մ³	40.24	1.745	70.237
5	Ավազակոպճային շերտ h=20սմ	մ³	5.29	5.522	29.211
6	Հենապատի հիմքի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ³	27.50	55.595	1,528.861
7	Հենապատի իրանի իրականացում միաձույլ բետոնից	մ³	21.40	57.637	1,233.429
8	Հենապատի հետնամասի դրենաժի (ցամաքուրդի) իրականացում	գծմ	20.00	8.827	176.531
9	Դրենաժային խողովակների տեղադրում	գծմ	7.95	2.130	16.930

10	Քսվածքային ջրամեկուսացում	մ^2	86.75	1.082	93.853
11	Հենապատի սեկցիաների միջև միջադիր	մ^2	19.55	0.745	14.566
12	Նախապես մշակած և կուտակած 9դ-V կարգի բնահողի բարձում էքս. 1.0 մ3 շ. տ. ա/ի. տեղափոխում հենապատերի հետադարձ լիցքի համար 2կմ միջին հեռ.	մ^3	56.66	1.424	80.692
13	Հետադարձ լիցք բուլդոզերով	մ^3	51.00	0.695	35.425
14	Հետադարձ լիցք ձեռքով	մ^3	5.66	1.543	8.733
				Ընդամենը 5.	3,847.748
6.Կմ34+028.72-ում կամուրջի կառուցման աշխատանքների ծավալներ					
1	N1 հենարանի հիմքի համար փոսորակի փորման հողային աշխատանքներ 0.65մ3 շ.տ. էքսկավատորով հետագա գրունտի տեղափոխում բուլդոզերով 50մ հեռավորության վրա: 6r IV	մ^3	511.8	1.263	646.652
2	N1 հենարանի փոսորակի փորման հողային աշխատանքներ ձեռքով: 6r IV	մ^3	56.9	4.508	256.481
3	N2 հենարանի հիմքի համար փոսորակի փորման հողային աշխատանքներ պայթեցմամբ (մանր պայթանցքային լիցքերով H=0.5մ): Գրունտի մշակում 0.65մ3 շ.տ. էքսկավատորով. տեղափոխում բուլդոզերով 50մ հեռավորության վրա: 20aVII	մ^3	294	6.353	1,867.821
4	N2 հենարանի փոսորակի փորման հողային աշխատանքներ պնևմագործիքով: 20aVII	մ^3	32.7	32.589	1,065.664
5	N1 հենարանի խճային նախապատրաստման իրականացում:	մ^3	7.9	6.200	48.982
6	Հիմքերի միաձույլ ե/բետոն. ա.պ. - 145.58 կգ/մ3: AIII Ø32 P=17.5113 տ. Ø25 P=4.0184 տ. Ø20 P=4.4469տ. Ø12 P=1.5642 տ:	մ^3	189.18	142.041	26,871.380
7	Իրանների միաձույլ ե/բետոն. ա.պ. - 104.26 կգ/մ3: AIII Ø32 P=32.4433 տ. Ø16 P=8.6630 տ. Ø10 P=0.7906տ:	մ^3	401.86	127.500	51,237.301

8	Ֆերմատակերի և որմնապահարանների միաձույլ ե/բետոն. ա.պ.-151.62կգ/մ3. AIII Ø25 P=0.0424տ. Ø16 P=0.1676տ. Ø14 P=2.0033տ. Ø10 P=0.6114տ:	մ³	18.63	142.830	2,660.920
9	Կողային վահանների միաձույլ ե/բետոն. ա.պ. - 438.43 կգ/մ3: AIII Ø32 P=0.7572 տ. Ø14 P=0.1372 տ:	մ³	2.04	253.928	518.013
10	Հենարանային պատվանդանների միաձույլ ե/բետոն. ա.պ. - 184.6 կգ/մ3: AIII P=0.3046 տ:	մ³	1.65	155.607	256.751
11	Տապաստների բլոկների տակ խճային բարձիկներ:	մ³	16.4	6.200	101.684
12	Անցումային սալերի տակ խճային նախապատրաստական շերտ:	մ³	10.6	6.200	65.723
13	Л-1 տապաստի բլոկների հավաքովի ե/բետոն. Չափ. 50x63(58)x330 սմ. քաշ-2.5տ. ա.պ. AI=24.2կգ/մ3. AIII=79.3կգ/մ3:	հատ	4	242.111	968.442
14	Л-5 տապաստի բլոկի հավաքովի ե/բետոն. Չափ. 50x63(58)x465 սմ. քաշ-3.525 տ. ա.պ. AI=18.8 կգ/մ3. AIII=87.0 կգ/մ3:	հատ	2	324.243	648.485
15	Տապաստների բլոկների միավորման ե/բետոն. ա.պ. AI=21.5 կգ/մ³:	մ³	1.028	76.500	78.642
16	Ցեմենտային շաղախ (M200) տապաստների և անցումային սալերի միջև:	մ³	0.23	39.332	9.046
17	Անցումային սալերի միաձույլ ե/բետոն. ա.պ.-93.94կգ/մ3. AI P=0.00918տ; AIII Ø16 P=2.0123տ. Ø12 P=1.2201տ. Ø10 P=0.3184տ:	մ³	37.8	97.601	3,689.326
18	Հարթեցնող շերտի ցեմենտային շաղախ անցումային սալերի վրա H=3սմ:	մ²	132.9	1.489	197.829
19	Անցումային սալերի սոսնձային ջրամեկուսացում	մ²	151.84	9.558	1,451.232

	կցորդումներում Տեխնոէլաստ Բ:				
20	Պաշտպանիչ շերտի միաձույլ բետոն կցորդումներում W6. H=4սմ. ամրանային ցանցով (100x100)մմ Ø4 Bp - I. P=0.03006տ:	մ²	151.84	5.433	824.898
21	Պահարանային պատի հատվածում բիտումային մաճուկ:	տ	0.189	294.580	55.676
22	Հենարանների գրունտի հետ շփվող մակերևույթների քսվածքային ջրամեկուսացում:	մ²	685.2	1.082	741.304
23	N1 հենարանի փոսորակի հետլիցք բուլդոզերով նախապես մշակված գրունտից: Գրունտի տեղադրումը շերտերով ջրի լցաբաշխումով և խտացումով պնևմոտոփանով: 6r IV	մ³	363.8	0.695	252.698
24	Նույնը N2 հենարանի համար: 20aVII	մ³	162.7	0.695	113.013
25	N1 հենարանի փոսորակի հետլիցք ձեռքով: Գրունտի տեղադրումը շերտերով ջրի լցաբախշումով և խտացում պնևմատոփանով: 6r IV	մ³	40.4	1.543	62.332
26	Նույնը N2 հենարանի համար: 20aVII	մ³	18.1	1.543	27.926
27	РОЧ СП տիպի ռետինե-մետաղական հենարանային մասերի պատրաստում և տեղադրում. չափ. 40x150x350մմ; քաշը. 1 հատ=0.0053տ: Այդ թվում ռետին:	հատ	14	61.749	864.492
28	Հավաքովի ե/բետոնե կարկասային ամրաններով. դիաֆրագմային Т-ձև հեծաններ Б2-18-3НА. չափ՝ 1.05x1.3x18.0մ . հեծանի քաշը – 17.8տ; ա.պ. AI =45.95 կգ/մ3. AIII = 206.29 կգ/մ3: Պողպատե ներդիր մասեր. -12x160 մմ. L1=300 մմ. n=14 հատ. P=0.06328 տ; խարիսխներ -Æ16 AIII. L1=320 մմ. n=28 հատ. P=0.01414 տ:	հատ	7	3,443.232	24,102.623

29	Թռ. կառուցվածքի Т-աձև հեծանների միմյանց հետ մոնոլիտացման (միավորման) ե/բետոն. ա.պ. AI=52.55 կգ/մ3: Եռակցման կարեր L=410.4 մ:	մ³	6.48	147.400	955.149
30	Թռ. կառուցվածքի եզրային Т-ձև հեծանների արտաքին եզրերի միաձույլ ե/բետոն: ա.պ. AI=60.05 կգ/մ3:	մ³	1.89	121.888	230.369
31	Հակասեյսմիկ սարքավորումների կոնստրուկտիվ էլեմենտների պատրաստում և տեղադրում: Այդ թվում. թերթավոր պողպատ - 40x200 մմ. F=0.992 մ2. P=0.312 տ: ամրանային ձողեր Æ 32 AIII. P=0.075 տ. մետիզներ (հեղույսներ. մանեկներ) M25-150 P=0.022 տ. եռակցման կարերի մետաղ P=0.012 տ:	տ	0.421	1,117.395	470.423
32	Դեֆորմացիոն կարերի իրականացում:	գմ	26.72	21.592	576.933
33	Հարթեցնող շերտի ցեմ. շաղախ H=2-4.6 սմ:	մ²	179.14	1.616	289.461
34	Նույնը մայթերի սահմաններում H=2 սմ:	մ²	46.8	1.064	49.797
35	Սոսնձային ջրամեկուսացում - երկու շերտ իզոգամ:	մ²	250.77	4.085	1,024.490
36	Պաշտպանիչ շերտի միաձույլ բետոն W6. H=4սմ՝ ամրանային ցանցով (100x100 մմ) Ø4 Bp-I. P=0.3547 տ:	մ²/մ³	179.14	5.434	973.489
37	Մայթերի տակի ցեմենտային շաղախ H=2սմ:	մ²	46.8	1.064	49.797
38	Մայթերի Т-1-0.75 մակնիշի հավաքովի ե/բետոնե բլոկներ. չափ. 71x140x299 սմ. բլոկի քաշը՝ - 1.75 տ. ա.պ. AI=94.14 կգ/մ3. AIII=130.0 կգ/մ3: Ներդիր մասեր. -10x80 մմ. P=0.06 տ; -10x160 մմ. P=0.12 տ; խարիսխներ Æ 10 AIII P=0.0432 տ:	հատ	12	280.752	3,369.020

	Պողպատե բազրիքների պատրաստում և տեղադրում ներկումով: ∟63x63x6մմ L=23.52 մ. P=0.1345 տ; ∟50x50x5մմ L=70.56 մ. P=0.2664 տ; ∟70x70x6մմ L=35.64 մ. P=0.228 տ; ---5x50մմ L=3.9 մ. P=0.008 տ; Æ 12 L=166.32 մ. P=0.1476 տ:	տ	0.78452	855.704	671.317
40	Մայթերի մանրահատիկ "Б" տիպի խիտ ա/բ $H_{միջ}$=3սմ:	մ^2	27	2.869	77.469
41	Երթ. մասի մանրահատիկ "Б" տիպի խիտ ա/բ ծածկի իրականացում. ա) ներքին շերտ H=4սմ;	մ^2	179.14	3.627	649.688
41	Երթ. մասի մանրահատիկ "Б" տիպի խիտ ա/բ ծածկի իրականացում. բ) վերին շերտ H=3սմ:	մ^2	186.6	2.778	518.310
42	Կցորդման հատվածներում խրամուղիների փորման հողային աշխատանքներ (10e-IV կարգի գրունտում) ձեռքով անվահրիչների տեղադրման համար:	մ^3	1.8	4.508	8.114
43	Ավազակոպճային նախապատրաստում կցորդման անվահրիչների բլոկերի տակ:	մ^3	0.45	5.522	2.485
44	Ավազակոպճային նախապատրաստման վրա ցեմենտային շաղախի իրականացում H=3սմ:	մ^2	4.2	1.489	6.252
45	Հավաքովի ե/բետոնե անվահրիչների բլոկների տեղադրում կցորդումներում. Չափ. 15(50)x75x150սմ. P=0.53տ. ա.պ. = 83.15կգ/մ3:	հատ	4	58.952	235.809
46	Մայթերի և կցորդման տեղամասերի անվահրիչների ուղղահայած գծանշում:	մ^2	30.1	0.614	18.478
47	N1 հենարանի կարգավորումների հիմքերի համար փոսորակների փորման հողային աշխատանքներ 0.65մ3 շ.տ. էքսկավատորով. հետագայում գրունտի	մ^3	280.7	1.263	354.661

	տեղափոխում բուլդոզերով 50մ հեռավորության վրա: 6r IV				
48	N2 հենարանի ձախ կողմի կարգավորման հիմքի համար փոսորակի փորման հողային աշխատանքներ պնևմագործիքով: Տեղափոխում լցակույտ 50մ հեռավորության վրա: 20aVII	մ³	47.5	33.275	1,580.571
49	N2 հենարանի աջ կողմի կարգավորման հիմքի համար փոսորակի փորման հողային աշխատանքներ պայթեցմամբ (մանր պայթանցքային լիցքերով H=0.5մ): Տեղափոխում բուլդոզերով 50մ հեռավորության վրա: 20aVII	մ³	38.4	5.490	210.820
50	N1 հենարանի կարգավորումների հիմքերի համար փոսորակների փորման հողային աշխատանքներ ձեռքով: 6r IV	մ³	31.2	4.508	140.636
51	N2 հենարանի կարգավորումների փոսորակի փորման հողային աշխատանքներ պնևմագործիքով: 20aVII	մ³	4.3	32.589	140.133
52	Կոպճավազային նախապատրաստման իրականացում:	մ³	3.87	6.822	26.401
53	Հիմքերի միաձույլ բետոն:	մ³	89.45	55.595	4,972.969
54	Իրանների միաձույլ բետոն:	մ³	150.58	57.637	8,678.960
55	Կարգավորումների հիմքերի իրականացում միաձույլ ե/բետոնից:	մ³	127.11	63.466	8,067.181
56	Կարգավորումների իրանների իրականացում միաձույլ ե/բետոնից:	մ³	130.996	68.275	8,943.730
57	Հիմքերի և իրանների ամրան:				
	Ø 32 A500 C -	կգ	1150.94	0.387	445.727
	Ø 28 A500 C -	կգ	3125.52	0.387	1,210.428
	Ø 25 A500 C -	կգ	2398.96	0.387	929.051
	Ø 22 A500 C -	կգ	1654.8	0.387	640.859
	Ø 20 A500 C -	կգ	211.2	0.387	81.792
	Ø 18 A500 C -	կգ	167.2	0.387	64.752
	Ø 16 A500 C -	կգ	402.34	0.387	155.815
	Ø 14 A500 C -	կգ	1209.33	0.387	468.340
	Ø 12 A500 C -	կգ	2344.84	0.387	908.092
	Ø 10 A500 C -	կգ	159.38	0.387	61.724
	Ø 8 A500 C -	կգ	24.925	0.857	21.356

58	Կարգավորումների սեկցիաների միջև միջադիր (t=2սմ փրփրապլաստ):	մ^2	194.6	0.373	72.494
59	Կարգավորումների քսվածքային ջրամեկուսացում:	մ^2	456.04	1.082	493.380
60	N1 հենարանի կարգավորումների փոսորակների հետլիցք բուլդոզերով նախապես մշակված գրունտից: Գրունտի տեղադրումը շերտերով ջրի լցաբաշխումով և խտացումով պնևմոտոփանով: 6r IV	մ^3	120.6	0.695	83.770
61	Նույնը N2 հենարանի կարգավորումների համար: 20aVII	մ^3	33.4	0.695	23.200
62	N1 հենարանի կարգավորումների փոսորակների հետլիցք ձեռքով: Գրունտի տեղադրումը շերտերով ջրի լցաբախշումով և խտացում պնևմատոփանով: 6r IV	մ^3	13.4	1.543	20.675
63	Նույնը N2 հենարանի կարգավորումների համար: 20aVII	մ^3	3.7	1.543	5.709
				Ընդամենը 6.	168,665.410
				Ընդամենը	982,169.095
				Չնախատեսված ծախսեր	28,682.223
				Ընդհանուրը	1,010,851.318
				Ամբողջը	4,500,000.000

**Արժեքը ներառում է բոլոր ծախսերը, ներառյալ չնախատեսված աշխատանքների ծախսերը, «Շահույթը» ՝ 11% և ԱԱՀ-ն՝ 20%*

***Պայմանագրի կատարումը փուլային է և յուրաքանչյուր փուլի կատարումը ուղղակիորեն փոխկապակցված չէ պայմանագրով սահմանված պահանջներին համապատասխան ստացվելիք վերջնարդյունքի հետ: Փուլերը սահմանված են հավելված 2-ով սահմանված օրացուցային գարֆիկով:*

****Գծագրերը կտրամադրվեն էլեկտրոնային կրիչով, պահանջի դեպքում՝ ծավալի մեծությամբ պայմանավորված:*

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ

ՀՀ տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարություն
ՀՀ ք. Երևան, Կառավարական տուն 3,
ՀՀ կենտրոնական գանձապետարան
Հ/Հ 900011025823
ՀՎՀՀ 02815457

Գրիգորի քարտոզյան
/ստորագրություն/
Կ.Տ

ԿԱՊԱԼԱՌՈՒ

«ԽԱՉՀԱՐ» ՍՊԸ
ՀՀ ք.Երևան, Արմենակյան 108/8
ԱԿԲԱ բանկ
Հ/Հ 220410124014000
ՀՎՀՀ 00018682

Տեօրեն Ա.Ավագյան
/ստորագրություն/
Կ.Տ

Հավելված թիվ 2
« » 2022 թ. կնքված
ՃԴ-ԲՄԱՇՁԲ-2021/2Շ-1 ծածկագրով պայմանագրի

ՉԱՓԱԲԱԺԻՆ 1
ՕՐԱՑՈՒՑԱՅԻՆ ԳՐԱՖԻԿ

Հ-36, /Մ-4/ (Իջևան) - Նավուր - Բերդ - Այգեպար հանրապետական նշանակության ավտոճանապարհի կմ 5+600-կմ 42+100 հատվածի հիմնանորոգման աշխատաքների

No	Կապալառուի կողմից կատարվելիք աշխատանքների առանձին տեսակների անվանումներ	Աշխատանքների կատարման ժամկետը	
		Սկիզբը	Ավարտը
Փուլ 1	**Հ-36, /Մ-4/ (Իջևան) - Նավուր - Բերդ - Այգեպար հանրապետական նշանակության ավտոճանապարհի կմ 5+600-կմ 33+606 հատված**		
0	**Լաբորատոր փորձարկումներ**	ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո	ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 220 օր հետո
1	**Նախապատրաստական աշխատանքներ**	ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո	ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 45 օր հետո
1	**Հողային աշխատանքներ**	ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո	ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 150 օր հետո
2	**Կողային առուներ**	ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո	ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 170 օր հետո
3	**Կողնակներ**	ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո	ֆինանսական միջոցներ ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 170 օր հետո
4	**Ճանապարհային պատվածք**	ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո	ֆինանսական միջոցներ ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 190 օր հետո

5	**Իջատեղեր,մուտքեր**	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 200 օր հետո
6	**Մայթեր**	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 170 օր հետո
7	**Ջրահեռացման համակարգեր**	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 150 օր հետո
8	**Ստորին և վերին հենապատեր**	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 170 օր հետո
9	**Հավաքովի ե/բ խողովակներ**	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 160 օր հետո
10	**Գաբիոն**	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 130 օր հետո
11	**Անվտանգության էլեմենտներ**	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 200 օր հետո
Փուլ 1	Ընդհանուր աշխատանքներ	**Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո**	**Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 200 օր հետո, բայց ոչ ուշ Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու տարվա նոյեմբերի 30-ը:**
Փուլ 2	**Հ-36, /Մ-4/ (Իջևան) - Նավուր - Բերդ - Այգեպար հանրապետական նշանակության ավտոճանապարհի կմ 33+606-կմ 40+606 հատված**		

0	**Լաբորատոր փորձարկումներ**	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 220 օր հետո
1	**Նախապատրաստական աշխատանքներ**	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 45 օր հետո
1	**Հողային աշխատանքներ**	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 130 օր հետո
2	**Կողային առուներ**	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 150 օր հետո
3	**Կողնակներ**	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո	Ֆինանսական միջոցներ Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 150 օր հետո
4	**Ճանապարհային պատվածք**	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո	Ֆինանսական միջոցներ Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 170 օր հետո
5	**Իջատեղեր,մուտքեր**	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 180 օր հետո
6	**Մայթեր**	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 150 օր հետո
7	**Ջրահեռացման համակարգեր**	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 150 օր հետո

8	**Հենապատեր**	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 150 օր հետո
9	**Հավաքովի ե/բ խողովակներ**	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 140 օր հետո
10	**Ջրաչափական համակարգեր**	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 130 օր հետո
11	**Կամուրջի իրականացում**	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 160 օր հետո
11	**Անվտանգության էլեմենտներ**	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո	Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 200 օր հետո
Փուլ 2	**Ընդհանուր աշխատանքներ**	**Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո**	**Ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելուց 200 օր հետո, բայց ոչ ուշ ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու տարվա նոյեմբերի 30-ը:**

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ

ՀՀ տարածքային կառավարման և
ենթակառուցվածքների նախարարություն
ՀՀ ք. Երևան,Կառավարական տուն 3,
ՀՀ կենտրոնական գանձապետարան
Հ/Հ 900011026823
ՀԿՀՀ 02815457

Գլխավոր քարտուղար՝
Ա. Երիցյան
/ստորագրություն/
Կ.Տ

ԿԱՊԱԼԱՌՈՒ

«ԽԱՉՀԱՐ» ՍՊԸ
ՀՀ ք.Երևան, Արմենակյան 108/8
ԱԿԲԱ բանկ
Հ/Հ 220410124014000
ՀԿՀՀ 00018682

Տնօրեն՝ Ա.Ավագյան
/ստորագրություն/
Կ.Տ

*** Եթե պայմանագիրը կնքվում է "Գնումների մասին" ՀՀ օրենքի 15-րդ հոդվածի 6-րդ մասի հիման վրա, ապա <<Սկիզբը>> սյունակում ժամկետի սկիզբը նշվում է ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելու օրը:*

Հավելված N 3
« » 2022 թ. կնքված
***ՃԴ-ԲՄԱՇՁԲ-2021/2Շ-1** ծածկագրով պայմանագրի*

ՎՃԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ*

ՀՀ դրամ

Աշխատանքի														
հրավերով նախատեսված չափաբաժնի համարը	գնումների պլանով նախատեսված միջանցիկ ծածկագիրը՝ ըստ ԳՄԱ դասակարգման (CPV)	անվանումը	դիմաց վճարումները նախատեսվում է իրականացնել 2022 թ-ին՝ ըստ ամիսների, այդ թվում**											
			հունվար	փետրվար	մարտ	ապրիլ	մայիս	հունիս	հուլիս	օգոստոս	սեպտեմբեր	հոկտեմբեր	նոյեմբեր	դեկտեմբեր	Ընդամենը
1	45231177/503	Ճանապարհների վերանորոգման աշխատանքներ	... %	... %	... %	... %	... %	... %	... %	... %	... %	... %	... %	... %	... %

** Վճարման ենթակա գումարները ներկայացվում են ամողական կարգով: **Եթե պայմանագիրը կնքվում է "Գնումների մասին" ՀՀ օրենքի 15-րդ հոդվածի 6-րդ մասի հիման վրա**, ապա սույն ժամանակացույցը լրացվում և կնքվում է ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի հետ միաժամանակ՝ որպես դրա անբաժանելի մաս:*
*** հրավերում գումարները նշվում են դրամով, իսկ պայմանագիրը կնքելիս դրամի փոխարեն նշվում է կոնկրետ գումարի չափ*

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ

ՀՀ տարածքային կառավարման և
ենթակառուցվածքների նախարարություն
ՀՀ ք. Երևան,Կառավարական տուն 3,
ՀՀ կենտրոնական գանձապետարան
Հ/Հ 900011025823
ՀՎՀՀ 02815457

Գլխավոր քարտուղար՝
Ա. Երիցյան
/ստորագրություն/
Կ.Տ

ԿԱՊԱԼԱՌՈՒ

«ԽԱՉՀԱՐ» ՍՊԸ
ՀՀ ք.Երևան, Արմենակյան 108/8
ԱԿԲԱ բանկ
Հ/Հ 220410124014000
ՀՎՀՀ 00018682

Տնօրեն՝ Ա.Ավագյան
/ստորագրություն/
Կ.Տ

Հավելված թիվ 4
« » 2022 թ. կնքված
ՃԴ-ԲՄԱՇՁԲ-2021/2Շ-1 ծածկագրով պայմանագրի

Պայմանագրի կողմ	Պատվիրատու
_____	_____
_____	_____
գտնվելու վայրը _____	գտնվելու վայրը _____
հհ _____	հհ_____
հվհհ _____	հվհհ_____

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

« » « » 20 թ.

Պայմանագրի /այսուհետ՝ Պայմանագիր/ անվանումը՝
_____
Պայմանագրի կնքման ամսաթիվը՝ «____» «_____» 20 թ.
Պայմանագրի համարը՝ _____
Պատվիրատուն և Պայմանագրի կողմը՝ հիմք ընդունելով պայմանագրի կատարման վերաբերյալ « » « » 20 թ. դուրս գրված N ___ հաշիվ ապրանքագիրը, կազմեցին սույն արձանագրությունը հետևյալի մասին.
Պայմանագրի շրջանակներում Պայմանագրի կողմը կատարել է հետևյալ աշխատանքները՝

N	Կատարված աշխատանքների							
	անվանումը	տեխնիկական բնութագրի համառոտ շարադրանքը	քանակական ցուցանիշը		կատարման ժամկետը		Վճարման ենթակա գումարը /հազար դրամ/	Վճարման ժամկետը /ըստ վճարման ժամանակացույցի/
			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:

Աշխատանքը հանձնեց	Աշխատանքը ընդունեց
_____	_____
ստորագրություն	ստորագրություն
_____	_____
ազգանուն, անուն	ազգանուն, անուն
Կ.Տ.	Կ.Տ.

Հավելված 4.1
« » 2022 թ. կնքված
ՃԴ-ԲՄԱԾՁԲ-2021/2Շ -1 ծածկագրով պայմանագրի

ԱԿՏ N

պայմանագրի արդյունքը Պատվիրատուին հանձնելու փաստը ֆիքսելու վերաբերյալ

Սույնով արձանագրվում է, որ _____-ի (այսուհետ՝ Պատվիրատու) և _____-ի
Պատվիրատուի անունը Կապալառուի անունը
(այսուհետ՝ Կապալառու) միջև 20 թ. _____ -ին կնքված N _____
պայմանագրի կնքման ամսաթիվը պայմանագրի համարը
գնման պայմանագրի շրջանակներում Կապալառուն 20 թ. _____-ին հանձնման-ընդունման նպատակով Պատվիրատուին հանձնեց ստորև նշված աշխատանքները.

Աշխատանքի		
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

Հավելված 4.2
ՃԴ-ԲՄԱՇՁԲ-2021/2Շ-1* ծածկագրով
բաց մրցույթի հրավերի

ՏՈՒԺԱՆՔԻ ՄԱՍԻՆ ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳԻՐ
(որակավորման ապահովում)

ք. Երևան «_____»_____ 20 թ.**

«ԽԱՉՀԱՐ» ՍՊԸ-ն, ի դեմս Ընկերության տնօրեն Ա.Ավագյանի (նույնականացման քարտ 005440144, տրված 16.05.2014թ. 001-ի կողմից), որը գործում է Ընկերության կանոնադրության հիման վրա՝ (այսուհետև՝ Ընկերություն), սույնով միակողմանի սահմանում է հետևյալ տուժանքի վճարման համաձայնությունը.

1. Համաձայնության առարկան

1.1 Ընկերությունը մասնակցում է **«Ճանապարհային դեպարտամենտ» հիմնադրամի** (այսուհետ՝ Պատվիրատու) կողմից կազմակերպված՝ **«ՃԴ-ԲՄԱՇՁԲ-2021/2Շ»*** ծածկագրով գնման ընթացակարգին:

1.2 Որպես գնման ընթացակարգի արդյունքում ընտրված մասնակից, կնքվելիք պայմանագրով նախատեսված պարտավորությունների կատարման համար անհրաժեշտ որակավորման ապահովում, Ընկերությունը, Պատվիրատուին է ներկայացնում սույն տուժանքի համաձայնագիրը և կից վճարման պահանջագիրը՝ լրացված և հաստատված Ընկերության կողմից:

1.3 Ընկերությունը սույն տուժանքի համաձայնագրին կից ներկայացվող վճարման պահանջագրի (այսուհետ՝ Պահանջագիր) ստորագրմամբ անհետկանչելիորեն համաձայնվում է, որ՝

ա) Պահանջագրի ստորագրմամբ Ընկերությունը տալիս է իր հավաստումը Պահանջագրի «Վճարման պայմանները» դաշտում լրացված «ակցեպտավորված վճարման» համար, որի դեպքում նշված գումարի գանձման հետ կապված Ընկերությանը սպասարկող /վճարող/ Բանկը՝ /այսուհետ՝ Վճարող Բանկ/ ստացված Պահանջագիրը չի ներկայացնում Ընկերությանը լրացուցիչ համաձայնություն ստանալու համար, քանի որ Ընկերության կողմից Պահանջագրի վրա արդեն դրվել է ստորագրությունը՝ ակցեպտավորման նպատակով:

բ) Պահանջագիրը հիմք է հանդիսանում Վճարող Բանկի համար՝ Պահանջագրով նշված ամբողջ գումարը Ընկերության հաշվից գանձելու համար՝ առանց լրացուցիչ ակցեպտավորման:

գ) Ընկերությունը չի կարող գրավոր կամ այլ եղանակով Վճարող Բանկին կարգադրել Պահանջագրի վրա դրված իր ակցեպտը հետ կանչելու մասին:

դ) Ընկերությունը հավաստում է, որ Պահանջագիրը ակցեպտավորել է տուժանքի ամբողջ գումարով:

ե) Ընկերությունը սույնով համաձայնում է, որ Վճարող Բանկը որևէ պատասխանատվություն չի կրում Պատվիրատուի կողմից ներկայացված վճարման պահանջի և Պահանջագրի իրավաչափության, վավերականության, ներկայացման ժամկետների և Պահանջագրի կատարումն ապահովելու համար Վճարող Բանկի կողմից իրականացվող գործողությունների համար:

1.4 Ընկերության կողմից գնման ընթացակարգի արդյունքում կնքված պայմանագիրը չկատարելու կամ ոչ պատշաճ կատարելու դեպքում, եթե այն հանգեցնում է Պատվիրատուի կողմից պայմանագրի միակողմանի լուծման, Պատվիրատուն սույն տուժանքի համաձայնագիրը և կից Պահանջագիրը բնօրինակներով ներկայացնում է Վճարող Բանկին՝ այդ մասին գրավոր տեղեկացնելով Ընկերությանը: Սույն տուժանքի համաձայնագիրը և կից Պահանջագիրը էլեկտրոնային թվային ստորագրությամբ հաստատված լինելու դեպքում դրանք Վճարող Բանկին են ներկայացվում էլեկտրոնային կրիչներով, ինչպես նաև դրանցից արտատպված թղթային տարբերակներով:

1.5 Պատվիրատուն Վճարող բանկին կարող է ներկայացնել այլ լրացուցիչ փաստաթղթեր:

1.6 Վճարող Բանկի կողմից Պահանջագրում նշված գումարի վճարման հետևանքով Ընկերության առաջացած ռիսկերի (Ընկերության կրած վնասների) և բացասական հետևանքների համար Բանկը որևէ պատասխանատվություն չի կրում: Բանկը պարտավոր չէ ստուգելու Ընկերության կողմից պայմանագրի պայմանները խախտելու փաստերը:

1.7 Այն դեպքում, երբ Ընկերության հաշվի միջոցները չեն բավարարում՝ Վճարող բանկը վճարման պահանջագիրը ստանալուց հետո՝ 2 (երկու) աշխատանքային օրվա ընթացքում պետք է տեղեկացնի Պատվիրատուին՝ գրավոր ձևով:

1.8 Սույն համաձայնագիրը և կից Պահանջագիրը Բանկ ներկայացնելուց հետո, Բանկից անկախ պատճառներով, տասն աշխատանքային օրվա ընթացքում Պատվիրատուին գումարը չվճարվելու դեպքում, Պատվիրատուն չվճարման հետ կապված Ընկերության մասին տեղեկությունները փոխանցում է <<ԱՔՌԱ Քրեդիթ Ռեփորթինգ>> ՓԲԸ (Վարկային բյուրո):

2. Այլ պայմաններ

2.1 Սույն համաձայնագիրը և Պահանջագիրը անհետկանչելի են, ուժի մեջ են մտնում Ընկերության կողմից վավերացման պահից և ուժի մեջ են մինչև Պատվիրատուի կողմից կնքված պայմանագրի կատարման արդյունքը ամբողջական ընդունվելու օրվան հաջորդող քսաներորդ աշխատանքային օրը ներառյալ:

2.2.Սույն համաձայնագիրը և կից Պահանջագիրը Պատվիրատուի կողմից Վճարող Բանկին ներկայացնելով՝

2.2.1. Պատվիրատուի կողմից հավաստվում է, որ Ընկերությունը թույլ է տվել պայմանագրային պարտավորությունների խախտում, իսկ

2.2.2. Ընկերության կողմից հավաստվում է, որ սույն տուժանքի համաձայնագիրը և կից Պահանջագիրը պատշաճ ստորագրված է Ընկերության իրավասու անձի կողմից:

2.3 Սույն Համաձայնագրի կապակցությամբ ծագած վեճերը լուծվում են բանակցությունների միջոցով: Համաձայնություն ձեռք չբերելու դեպքում վեճերը լուծվում են դատական կարգով:

3. Ընկերության հասցեն, բանկային վավերապայմանները՝

«ԽԱՉՀԱՐ» ՍՊԸ
ՀՀ ք.Երևան, Արմենակյան 108/8
ԱԿԲԱ բանկ
Հ/Հ 220410124014000
ՀՎՀՀ 00018682

Տնօրեն՝ Ա.Ավագյան
/ստորագրություն/
Կ.Տ

Օր/ամիս/տարի

** լրացվում է հանձնաժողովի քարտուղարի կողմից՝ մինչև հրավերը փեղեկագրում հրապարակելը:*

1.	**ՎՃԱՐՄԱՆ ՊԱՀԱՆՋԱԳԻՐ***
2. Թիվ	
3.	Ներկայացման ամսաթիվը՝ "___" ___ 20___թ.
4. Վճարողի անվանումը, կամ անուն ազգանուն (Ընկերություն ՝ «ԽԱՉՀԱՐ» ՍՊԸ	
5. Վճարողին սպասարկող Ֆինանսական կազմակերպություն (բանկ)՝ ԱԿԲԱ բանկ	
6. Վճարողի հաշվի համարը՝ 220410124014000	
7. Վճարողի ՀՎՀՀ՝ 00018682	
8. Վճարողի ՀԾՀ՝	
9. Շահառուի անվանումը, կամ անուն ազգանուն ՝ **ՀՀ տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարություն**	
10. Շահառուի ՀԾՀ (չի լրացվում)	
11. Շահառուի ՀՎՀՀ՝ **02702598**	
12.Շահառուին սպասարկող Ֆինանսական կազմակերպություն (բանկ)՝ **ՀՀ ՖՆ կենտրոնական գանձապետարան**	
13.Շահառուի հաշվի համարը (հշ.N) **900008000664**	
14.Գումարը (թվերով և բառերով)՝ 1 350 000 000 Մեկ միլիարդ երեք հարյուր հիսուն միլիոն	
15. Ակցեպտավորված գումարը՝ (թվերով և բառերով) (նախատեսված է նշված գումարի մասնակի ակցեպտի համար, որը չի կիրառվում)	
16.Արժույթը (բառերով և կոդով)՝ **ՀՀ դրամ AMD**	
17.Գործարքի (վճարման) նպատակը՝ *(որակավորման ապահովման համար)*	
18. Վճարման կատարման հիմքերը՝ (Փաստաթղթերի անվանումը, այդ թվում՝ տուժանքի մասին համաձայնագիրը, դրանց համարները, պայմանագրի ծածկագիրը որի հիման վրա կատարվում է գանձումը)՝ **«ՃԴ-ԲՄԱՇՁԲ-2021/2Շ»**	
19. Վճարման պայմանները՝	<ակցեպտավորված վճարում>
20. Առդիր էջերի քանակը՝ --- էջ	

22.ա. Շահառուի ստորագրությունները /_____/ /_____/ 22.բ. Կ.S.	21.ա. Վճարողի ստորագրությունները՝ Տնօրեն՝ Ա.Ավագյան /_____/ /_____/ 21.բ. Կ.S.
24.ա. Շահառուին սպասարկող ֆինանսական կազմակերպություն /_____/ /ստորագրություն/ 24.բ. Կ.S. 24.գ "___" ___ 20___ թ.	23.ա. Վճարողին սպասարկող ֆինանսական կազմակերպություն /_____/ /ստորագրություն/ 23.բ. Կ.S. 23.գ.Կատարման ամսաթիվը՝ "___" ___ 20___թ.

Հավելված 5.1
ՃԴ-ԲՄԱՇՁԲ-2021/2Շ-1 ծածկագրով
բաց մրցույթի հրավերի

ՏՈՒԺԱՆՔԻ ՄԱՍԻՆ ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳԻՐ
(պայմանագրի ապահովում)

ք. Երևան «_____»_____ 20 թ.**

«ԽԱՉՀԱՐ» ՍՊԸ-ն, ի դեմս Ընկերության տնօրեն Ա.Ավագյանի (նույնականացման քարտ 005440144, տրված 16.05.2014թ. 001-ի կողմից), որը գործում է Ընկերության կանոնադրության հիման վրա՝ (այսուհետև՝ Ընկերություն), սույնով միակողմանի սահմանում է հետևյալ տուժանքի վճարման համաձայնությունը.

1. Համաձայնության առարկան

1.1 Ընկերությունը մասնակցում է **«Ճանապարհային դեպարտամենտ» հիմնադրամ*** (այսուհետ՝ Պատվիրատու) կողմից կազմակերպված՝ **«ՃԴ-ԲՄԱՇՁԲ-2021/2Շ»*** ծածկագրով գնման ընթացակարգին:

1.2 Որպես գնման ընթացակարգի արդյունքում կնքվելիք պայմանագրի կատարման ապահովում, Ընկերությունը Պատվիրատուին է ներկայացնում սույն տուժանքի համաձայնագիրը և կից վճարման պահանջագիրը՝ լրացված և հաստատված Ընկերության կողմից:

1.3 Ընկերությունը սույն տուժանքի համաձայնագրին կից ներկայացվող վճարման պահանջագրի (այսուհետ՝ Պահանջագիր) ստորագրմամբ անհետկանչելիորեն համաձայնվում է, որ

ա) Պահանջագրի ստորագրմամբ Ընկերությունը տալիս է իր հավաստումը Պահանջագրի «Վճարման պայմանները» դաշտում լրացված «ակցեպտավորված վճարման» համար, որի դեպքում նշված գումարի գանձման հետ կապված Ընկերությանը սպասարկող /վճարող/ Բանկը՝ /այսուհետ՝ Վճարող Բանկ/ ստացված Պահանջագիրը չի ներկայացնում Ընկերությանը լրացուցիչ համաձայնություն ստանալու համար, քանի որ Ընկերության կողմից Պահանջագրի վրա արդեն դրվել է ստորագրությունը՝ ակցեպտավորման նպատակով:

բ) Պահանջագիրը հիմք է հանդիսանում Վճարող Բանկի համար՝ Պահանջագրով նշված ամբողջ գումարը Ընկերության հաշվից գանձելու համար՝ առանց լրացուցիչ ակցեպտավորման:

գ) Ընկերությունը չի կարող գրավոր կամ այլ եղանակով Վճարող Բանկին կարգադրել Պահանջագրի վրա դրված իր ակցեպտը հետ կանչելու մասին:

դ) Ընկերությունը հավաստում է, որ Պահանջագիրը ակցեպտավորել է տուժանքի ամբողջ գումարով:

ե) Ընկերությունը սույնով համաձայնում է, որ Վճարող Բանկը որևէ պատասխանատվություն չի կրում Պատվիրատուի կողմից ներկայացված վճարման պահանջի և Պահանջագրի իրավաչափության, վավերականության, ներկայացման ժամկետների և Պահանջագրի կատարումն ապահովելու համար Վճարող Բանկի կողմից իրականացվող գործողությունների համար:

1.6 Ընկերության կողմից գնման ընթացակարգի արդյունքում կնքված պայմանագիրը չկատարելու կամ ոչ պատշաճ կատարելու դեպքում Պատվիրատուն սույն տուժանքի համաձայնագիրը և կից Պահանջագիրը բնօրինակներով ներկայացնում է Վճարող Բանկին՝ այդ մասին գրավոր տեղեկացնելով Ընկերությանը: Սույն տուժանքի համաձայնագիրը և կից Պահանջագիրը էլեկտրոնային թվային ստորագրությամբ հաստատված լինելու դեպքում դրանք Վճարող Բանկին են ներկայացվում էլեկտրոնային կրիչներով, ինչպես նաև դրանցից արտատպված թղթային տարբերակներով:

1.7 Պատվիրատուն Վճարող բանկին կարող է ներկայացնել այլ լրացուցիչ փաստաթղթեր:

1.8 Վճարող Բանկի կողմից Պահանջագրում նշված գումարի վճարման հետևանքով Ընկերության առաջացած ռիսկերի (Ընկերության կրած վնասների) և բացասական հետևանքների համար Բանկը որևէ պատասխանատվություն չի կրում: Բանկը պարտավոր չէ ստուգելու Ընկերության կողմից պայմանագրի պայմանները խախտելու փաստերը:

1.9 Այն դեպքում, երբ Ընկերության հաշվի միջոցները չեն բավարարում՝ Վճարող բանկը վճարման պահանջագիրը ստանալուց հետո՝ 2 (երկու) աշխատանքային օրվա ընթացքում պետք է տեղեկացնի Պատվիրատուին՝ գրավոր ձևով:

1.10 Սույն համաձայնագիրը և կից Պահանջագիրը Բանկ ներկայացնելուց հետո, Բանկից անկախ պատճառներով, տասն աշխատանքային օրվա ընթացքում Պատվիրատուին գումարը չվճարվելու դեպքում, Պատվիրատուն չվճարման հետ կապված Ընկերության մասին տեղեկությունները փոխանցում է <<ԱՔՌԱ Քրեդիթ Ռեփորթինգ>> ՓԲԸ (Վարկային բյուրո):

2. Այլ պայմաններ

2.1 Սույն համաձայնագիրը և Պահանջագիրը անհետկանչելի են, ուժի մեջ են մտնում Ընկերության կողմից վավերացման պահից և ուժի մեջ են մինչև Ընկերության կողմից կնքվելիք պայմանագրով ստանձնվող պարտավորությունների ամբողջական կատարման վերջին օրվան հաջորդող քսաներորդ աշխատանքային օրը ներառյալ:

2.2.Սույն համաձայնագիրը և կից Պահանջագիրը Պատվիրատուի կողմից Վճարող Բանկին ներկայացնելով՝

2.2.1. Պատվիրատուի կողմից հավաստվում է, որ Ընկերությունը թույլ է տվել պայմանագրային պարտավորությունների խախտում, իսկ

2.2.2. Ընկերության կողմից հավաստվում է, որ սույն տուժանքի համաձայնագիրը և կից Պահանջագիրը պատշաճ ստորագրված է Ընկերության իրավասու անձի կողմից:

2.3 Սույն Համաձայնագրի կապակցությամբ ծագած վեճերը լուծվում են բանակցությունների միջոցով: Համաձայնություն ձեռք չբերելու դեպքում վեճերը լուծվում են դատական կարգով:

3. Ընկերության հասցեն, բանկային վավերապայմանները՝

«ԽՍԱՉՀԱՐ» ՍՊԸ
ՀՀ ք.Երևան, Արմենակյան 108/8
ԱԿԲԱ բանկ
Հ/Հ 220410124014000
ՀՎՀՀ 00018682

Տնօրեն՝ Ա.Ավագյան
/ստորագրություն/
Կ.Տ

Օր/ամիս/տարի

** լրացվում է հանձնաժողովի քարտուղարի կողմից՝ մինչև հրավերը փեղեկագրում հրապարակելը:*

1.	**ՎՃԱՐՄԱՆ ՊԱՀԱՆՋԱԳԻՐ***
2. Թիվ	
3.	Ներկայացման ամսաթիվը՝ "___" ___ 20___թ.
4. Վճարողի անվանումը, կամ անուն ազգանուն (Ընկերություն ՝ «ԽԱՉՀԱՐ» ՍՊԸ	
5. Վճարողին սպասարկող Ֆինանսական կազմակերպություն (բանկ)՝ ԱԿԲԱ բանկ	
6. Վճարողի հաշվի համարը՝ 220410124014000	
7. Վճարողի ՀՎՀՀ՝ 00018682	
8. Վճարողի ՀԾՀ՝	
9. Շահառուի անվանումը, կամ անուն ազգանուն ՝ **ՀՀ տարածքային կառավարման և ենթակառուցվածքների նախարարություն**	
10. Շահառուի ՀԾՀ (չի լրացվում)	
11. Շահառուի ՀՎՀՀ՝ **02702598**	
12.Շահառուին սպասարկող Ֆինանսական կազմակերպություն (բանկ)՝ **ՀՀ ՖՆ կենտրոնական գանձապետարան**	
13.Շահառուի հաշվի համարը (հշ.N) **900005000758**	
14.Գումարը (թվերով և բառերով)՝ 450 000 000 Չորս հարյուր հիսուն միլիոն	
15. Ակցեպտավորված գումարը՝ (թվերով և բառերով) (նախատեսված է նշված գումարի մասնակի ակցեպտի համար, որը չի կիրառվում)	
16.Արժույթը (բառերով և կոդով)՝ **ՀՀ դրամ AMD**	
17.Գործարքի (վճարման) նպատակը՝ *(պայմանագրի ապահովման համար)*	
18. Վճարման կատարման հիմքերը՝ (Փաստաթղթերի անվանումը, այդ թվում՝ տուժանքի մասին համաձայնագիրը, դրանց համարները, պայմանագրի ծածկագիրը որի հիման վրա կատարվում է գանձումը)՝ **«ՃԴ-ԲՄԱՇՁԲ-2021/2Շ»**	
19. Վճարման պայմանները՝	<ակցեպտավորված վճարում>
20. Առդիր էջերի քանակը՝ --- էջ	
22.ա. Շահառուի ստորագրությունները /_____/ /_____/ 22.բ. Կ.S.	21.ա. Վճարողի ստորագրությունները՝ Տնօրեն՝ Ա.Ավագյան /_____/ /_____/ 21.բ. Կ.S.
24.ա. Շահառուին սպասարկող ֆինանսական կազմակերպություն /_____/ /ստորագրություն/ 24.բ. Կ.S. 24.գ "___" ___ 20___ թ.	23.ա. Վճարողին սպասարկող ֆինանսական կազմակերպություն /_____/ /ստորագրություն/ 23.բ. Կ.S. 23.գ.Կատարման ամսաթիվը՝ "___" ___ 20___թ.