

**ՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ԿԱՊԱԼԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ  
ՊԵՏԱԿԱՆ ԳՆՄԱՆ ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ  
N ՀՀ ՔՊԿ-ԲԸԱՇՁԲ-17/4**

ք. Երևան

14.08.2017թ.

Հայաստանի Հանրապետության կառավարությանն առընթեր քաղաքաշինության պետական կոմիտեն, ի դեմս կոմիտեի աշխատակազմի ղեկավար Ա. Սկրոյանի, որը գործում է կոմիտեի կանոնադրության հիման վրա (այսուհետև՝ Պատվիրատու), մի կողմից, և «Թիվ 1 Շինվարչություն» ԲԲԸ-ն, ի դեմս Ընկերության տնօրեն Հ. Մնացականյանի, որը գործում է Ընկերության կանոնադրության հիման վրա (այսուհետև՝ Կապալառու), 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 N 1 Հավելվածով սահմանված ծավալաթերթ-նախահաշվով նախատեսված ՀՀ Լոռու մարզի ք. Կանաձորի գյուղատնտեսական պետական ընդլեռն մարզադահլիճի վերակառուցման աշխատանքները (այսուհետև՝ Աշխատանք), իսկ Պատվիրատուն պարտավորվում է ընդունել կատարված Աշխատանքը և վարձատրել դրա համար:

1.2 Սույն պայմանագրով նախատեսված Աշխատանքները կատարվում են ՀՀ օրենսդրությանը սահմանված ստանդարտներին, շինարարական նորմերին և կանոններին, Աշխատանքի նախագծին, ինչպես նաև սույն պայմանագրի անբաժանելի մասը կազմող Աշխատանքի ծավալաթերթ-նախահաշվին համապատասխան:

1.3 2017 թ. նախատեսված ֆինանսական միջոցների շրջանակում կատարվող աշխատանքների համար կատարման վերջնաժամկետ է սահմանվում 15.11.2017 թ.:

Սույն պայմանագրով նախատեսված առանձին տեսակի աշխատանքների, փուլերի և ծավալների կատարման ժամկետները սահմանված են 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 սույն պայմանագրի 1.3 կետում նշված ժամկետի (ներառյալ օրացուցային գրաֆիկի) խախտման դեպքում իր հայեցողությամբ սահմանել Աշխատանքի կատարման նոր ժամկետ և պահանջել Կապալառուից վճարելու սույն պայմանագրի 6.2 կետով նախատեսված տույժը:

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

3.1.4 Միակողմանի լուծել սույն 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 անհայտ անհնար,

բ) Կապալառուն խախտել է սույն 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 սույն 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՝ սույն պայմանագիրն օրենքով կամ սույն պայմանագրով նախատեսված հիմքերով դադարեցնելու դեպքում:

### **3.2. Պատվիրատուն պարտավոր է՝**

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

3.2.2 Սույն պայմանագրով նախատեսված ժամկետում և կարգով Կապալառուի մասնակցությամբ գննել 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 Սույն պայմանագրի ուժի մեջ մտնելու պահից 5 աշխատանքային օրվա ընթացքում Կապալառուին տրամադրել Աշխատանքի իրականացման համար համապատասխան տարածք:

3.2.4 Սույն պայմանագրի 1.3 կետով նախատեսված ժամկետում Աշխատանքի արդյունքն ընդունելու դեպքում Կապալառուին վճարել վերջինիս վճարման ենթակա գումարները:

### **3.3. Կապալառուն իրավունք ունի՝**

3.3.1 Սույն պայմանագրի 1.3 կետով նախատեսված ժամկետում Աշխատանքի արդյունքը հանձնելու դեպքում Պատվիրատուից պահանջել վճարելու սույն պայմանագրի 5.1.1 կետով նախատեսված՝ վճարման ենթակա գումարը:

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

### **3.4. Կապալառուն պարտավոր է՝**

3.4.1 Աշխատանքները կատարել անձամբ, սույն պայմանագրով նախատեսված կարգով և ժամկետներում, իր ուժերով, զործիքներով, 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 սույն պայմանագրի պայմաններին:

3.4.3 Ապահովել շինմոնտաժային աշխատանքների կատարումը շինարարական նորմերին, կանոններին ու տեխնիկական պայմաններին համապատասխան, կատարել իր կողմից մոնտաժված սարքավորման (էլեկտրական, ջեռուցման, ցրամատակարարման, 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 Սույն 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 սույն պայմանագրի 6.2 կետով նախատեսված տույժը:

3.4.6 Սույն պայմանագրի 3.1.4 կետով նախատեսված հիմքերով սույն պայմանագրի լուծման դեպքում հատուցել Պատվիրատուին պատճառոված 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 Աշխատանքի կատարման արդյունքի կամ դրա առանձին բաղադրիչի համար սույն պայմանագրի N 4.2 Հավելվածով սահմանված երաշխիքային ժամկետի ընթացքում ի հայտ են գալիս թերություններ, ապա Կապալառուն պարտավոր է իր հաշվին, Պատվիրատուի կողմից սահմանված ողջամիտ ժամկետում վերացնել թերությունները:

3.4.9 Սույն պայմանագրի կատարման ապահովման գործողության ընթացքում լուծարման կամ անանկացման գործընթաց սկսելու դեպքում դրա մասին նախապես գրավոր տեղեկացնել Պատվիրատուին:

#### 4. ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ՀԱՆՁՆՄԱՆ ԵՎ ԸՆԴՈՒՆՄԱՆ ԿԱՐԳԸ

4.1 Պայմանագրի կամ դրա մի մասի կատարման արդյունքներն ընդունվում են Պատվիրատուի և Կապալառուի միջև հանձնման-ընդունման արձանագրության (Հավելված N 4) ստորագրմամբ, իսկ պայմանագրի արդյունքը Պատվիրատուին հանձնելու փաստը ֆիքսվում է երկկողմ հաստատված փաստաթղթով՝ նշելով փաստաթղթի կազմման ամսաթիվը:

Մինչև սույն պայմանագրով նախատեսված Աշխատանքի կատարման ավարտի օրը ներառյալ Կապալառուն Պատվիրատուին է ներկայացնում կատարված Աշխատանքի մասին իր կողմից ստորագրված հանձնման-ընդունման արձանագրության 2 օրինակ և պայմանագրի արդյունքը Պատվիրատուին հանձնելու փաստը ֆիքսող փաստաթուղթը (Հավելված N 4.1):

4.2 Հանձնման-ընդունման արձանագրությունը ստորագրվում է, եթե կատարված Աշխատանքը համապատասխանում է պայմանագրի պայմաններին: Հակառակ դեպքում պայմանագրի կամ դրա մի մասի կատարման արդյունքները չեն ընդունվում, հանձնման-ընդունման արձանագրություն չի ստորագրվում և Պատվիրատուն՝

1) հարցի կարգավորման համար ձեռնարկում է նման իրավիճակի համար պայմանագրով նախատեսված միջոցները,

2) Կապալառուի նկատմամբ կիրառում է պայմանագրով նախատեսված պատասխանատվության միջոցներ:

4.3 Աշխատանքի կամ սույն 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:

4.4 Պատվիրատուն հանձնման-ընդունման արձանագրությունը ստանալու պահից 20 օրյա ժամկետում Կապալառուին է ներկայացնում իր կողմից ստորագրված հանձնման-ընդունման արձանագրության մեկ օրինակը կամ Աշխատանքը չընդունելու պատճառաբանված մերժումը:

4.5 Եթե Պատվիրատուն սույն պայմանագրի 4.4 կետով սահմանված ժամկետում չի ընդունում պայմանագրի արդյունքը կամ չի մերժում, ապա այն համարվում է ընդունված և սույն պայմանագրի 4.4 կետով սահմանված վերջնաժամկետին հաջորդող աշխատանքային օրը Պատվիրատուն Կապալառուին է տրամադրում իր կողմից հաստատված հանձնման-ընդունման արձանագրությունը:

4.6 Աշխատանքն ընդունելիս կիրառվում են նաև հետևյալ պայմանները՝

1) 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,

2) 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:

3) մինչև ավարտված շինարարական օբյեկտի ընդունումը՝ Հայաստանի Հանրապետության կառավարության 2015 թվականի մարտի 19-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 կարգով 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 5 տոկոսից:

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

## 5. ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԳԻՆԸ ԵՎ ՎԱՐՁԱՏՐՈՒԹՅՈՒՆԸ

5.1 Սույն պայմանագրի ընդհանուր գինը կազմում է 1 239 000 000 (մեկ միլիարդ երկու հարյուր երեսունինը միլիոն, այսուհետև՝ պայմանագրի ընդհանուր գումար) ՀՀ դրամ, որից՝ 206500000 (երկու հարյուր վեց միլիոն հինգ հարյուր հազար) ՀՀ դրամը՝ ԱԱՀ-ն: Գինը ներառում է Կապալառուի կողմից իրականացվող բոլոր ծախսերը:

5.1.1 Սույն պայմանագրի 1.3 կետով սահմանված ժամկետում Կապալառուի կողմից N 1.1 հավելվածով նախատեսված՝ նախագծանախահաշվային փաստաթղթերին համապատասխան իրականացվելիք աշխատանքների դիմաց վճարման ենթակա գումարը կազմում է 39177200 (երեսունինը միլիոն հարյուր յոթանասունյոթ հազար երկու հարյուր) ՀՀ դրամ (այսուհետև՝ պայմանագրային գումար), որից՝ 6529533 (վեց միլիոն հինգ հարյուր քսանինը հազար հինգ հարյուր երեսուներեք) ՀՀ դրամը՝ ԱԱՀ-ն:

Պայմանագրի ընդհանուր գնի և պայմանագրային գումարի միջև տարբերության չափով աշխատանքները կկատարվեն դրանց համար համապատասխան ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելուց հետո՝ լրացուցիչ համաձայնագիր կնքելու միջոցով: Աշխատանքի կատարման համար տվյալ տարվան հաջորդող տարվա ընթացքում միջոցներ չնախատեսվելու դեպքում, այդ մասով պայմանագիրը կլրվի:

5.1.2 Կողմերի միջև փոխադարձ համաձայնեցված կարգով՝ վերոհիշյալ համաձայնագրով կարող է նախատեսվել կանխավճար:

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

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

5.4 Պատվիրատուն վճարում է Աշխատանքի կամ սույն պայմանագրի օրացուցային գրաֆիկով նախատեսված՝ առանձին տեսակի աշխատանքների, փուլերի և ծավալների՝ սույն 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 սույն պայմանագրի N 3 Հավելվածով՝ վճարման ժամանակացույցով նախատեսված ամսում (եթե արձանագրությունը կազմվում է տվյալ ամսվա 20-ից հետո, ապա վճարումն իրականացվում է 20 րանկային օրվա ընթացքում), բայց ոչ ավելի, քան սույն հավելվածով՝ վճարման ժամանակացույցով տվյալ ժամանակահատվածի համար նախատեսված գումարի չափից: Եթե ընդունված Աշխատանքի դիմաց վճարելու համար N 3 Հավելվածով տվյալ ժամանակահատվածում նախատեսված միջոցները չեն բավարարում, ապա վճարումը, սույն կետի պայմաններով, իրականացվում է այն ամսում, որում դրամական միջոցները նախատեսված են, սակայն ոչ ուշ քան 20.12.2017թ.՝ պայմանով, եթե Աշխատանքը կատարված է պատշաճ և սույն պայմանագրով սահմանված ժամկետներում կամ Պատվիրատուի համաձայնությամբ՝ ժամկետից շուտ:

5.5 Սույն պայմանագրի շրջանակում կատարողական ակտերի դիմաց վճարումներն իրականացվում են հետևյալ բանաձևով՝ ՎԳՏ=ՄԳ/ՆԳxԾԳՏ, որտեղ՝

ՄԳ-ն Պայմանագրի 5.1 կետում նշված գինն է,

ՆԳ-ն շինարարական ծրագրի նախահաշվային գինն է,

ԾԳՏ-ն նախահաշվով ըստ աշխատանքի տեսակի սահմանված միավոր գինն է,

ՎԳՏ - ծավալաթերթ-նախահաշվով սահմանված առանձին տեսակների (տողերի) դիմաց վճարվող գումարն է:

## 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 օրվա համար գանձվում է տույժ՝ կատարման ենթակա, սակայն չկատարված Աշխատանքի գնի 0,05 (զրո ամբողջ հինգ հարյուրերորդական) տոկոսի չափով:

6.3 Սույն 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՝ սույն պայմանագրի 5.1.1 կետում նախատեսված գումարի 0,5 (զրո ամբողջ հինգ տասնորդական) տոկոսի չափով:

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

6.5 Պատվիրատուի կողմից սույն պայմանագրի 5.4 կետով նախատեսված ժամկետների խախտման համար Պատվիրատուի նկատմամբ յուրաքանչյուր ուշացված օրվա համար հաշվարկվում է տույժ՝ վճարման ենթակա, սակայն չվճարված գումարի 0,05 (զրո ամբողջ հինգ հարյուրերորդական) տոկոսի չափով:

6.6 Սույն պայմանագրով 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 ԱՋԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆԸ (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, զործադուլները, 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 տնդյակ պահելով մյուս կողմին:

## 8. ԱՅԼ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐ

8.1 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 իրավունք ունի միակողմանիորեն լուծելու պայմանագիրը, եթե արձանագրված խախտումները մինչև պայմանագրի կնքումը հայտնի լինելու դեպքում գնումների մասին Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրության համաձայն հիմք կհանդիսանային պայմանագիրը չկնքելու համար: Ընդ որում, Պատվիրատուն չի կրում պայմանագրի միակողմանի լուծման հետևանքով 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, որը չի ծածկվում մինչև լուծումը գնման պայմանագրի կատարմամբ Պատվիրատուի ստացածով:

8.2 Սույն պայմանագիրն ուժի մեջ է մտնում Կողմերի ստորագրման պահից և գործում է մինչև կողմերի սույն պայմանագրով ստանձնած պարտավորությունների ողջ ծավալով կատարումը:

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

8.3 Սույն պայմանագրի հետ կապված վեճերը ենթակա են քննության Հայաստանի Հանրապետության դատարաններում:

8.4 Սույն պայմանագրում փոփոխություններ և լրացումներ կարող են կատարվել միայն Կողմերի փոխադարձ համաձայնությամբ՝ համաձայնագիր կնքելու միջոցով, որը կհանդիսանա սույն պայմանագրի անբաժանելի մասը:

Արգելվում է սույն 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 ձևը րեբվող Աշխատանքի միավորի գնի կամ պայմանագրի գնի արհեստական փոփոխման:

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

8.5 Աշխատանքի կատարման ժամկետը կարող է երկարաձգվել մինչև սույն պայմանագրով այդ ժամկետը լրանալը պայմանագրի կողմի առաջարկության անկախության դեպքում՝ պայմանով, որ՝ Պատվիրատուի մոտ չի վերացել գնման առարկայի օգտագործման պահանջը: Ընդ որում սույն կետով

սահմանված դեպքում Աշխատանքի կատարման ժամկետը կարող է երկարաձգվել մեկ անգամ մինչև 30 օրացուցային օրով:

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

8.7 Կապալառուի կողմից ստանձնած պարտավորությունները չկատարելու կամ ոչ պատշաճ կատարելու հիմքով պայմանագիրն անբողոքյալ կամ մասնակի միակողմանի լուծելու մասին ծանուցումը Պատվիրատուն, «Ինտերնետով հրապարակային և անհատական ծանուցման մասին» ՀՀ օրենքի 10-րդ հոդվածի համաձայն, ուղարկում է Կապալառուի պաշտոնական էլեկտրոնային փոստի հասցեով և միաժամանակ նույն օրը հրապարակում է [www.gnumner.am](http://www.gnumner.am) հասցեով ինտերնետային կայքում՝ նշելով հրապարակման ամսաթիվը: Կապալառուն, պայմանագիրը միակողմանի լուծելու վերաբերյալ, համարվում է պատշաճ ծանուցված՝ ծանուցումը, սույն կետում նշված կայքում հրապարակվելու հաջորդող օրվանից:

8.8 Սույն 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:

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

8.10 Սույն պայմանագիրը կազմված է 7 էջից, կնքվում է երկու օրինակից, որոնք ունեն հավասարազոր իրավաբանական ուժ, յուրաքանչյուր կողմին ստվում է մեկական օրինակ: Սույն պայմանագրի N 1, N 1.1, N 2, N 3, N 4, N 4.1 և N 4.2 հավելվածները, համարվում են պայմանագրի անբաժանելի մասը:

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

## 9. ԿՈՂՄԵՐԻ ՀԱՍՅԵՆԵՐԸ, ԲԱՆԿԱՅԻՆ ՎԱՎԵՐԱՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ ԵՎ ԱՏՈՐԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

Պ ա տ վ ի թ ա տ ու՝

ՀՀ կառավարությանն առընթեր  
քաղաքաշինության պետական կոմիտե  
թ. Երևան, Հանրապետության հրապարակ  
կառավարական տուն 3  
ՀՀ ֆինանսների նախարարության  
աշխատակազմի գործառնական վարչություն  
ՀՀ 900011012599  
ՀՎՀՀ 02565827

Կ ա պ ա լ ա ռ ու՝

«Թիվ 1 Շինվարչություն» ԲԲԸ  
թ. Գալատ. Անդրանիկի 5  
«Արմավիսբանկ» ՓԲԸ  
Հ/Հ 2500010066920100  
ՀՎՀՀ 08404037

Աշխատակազմի



Կ. Ս.

Տնօրեն՝



Մեղականյան  
Կ. Ս.

14.08.2017 թ. կնքված աշխատանքների կատարման  
N «ՀՀ ԲՊԿ-ԲՐԱՇՁԲ-17/4» գուման պայմանագրի

## ՕՐԱՑՈՒՑԱՅԻՆ ԳՐԱՖԻԿ

Պայմանագրի N1.1 հավելվածով նախատեսված աշխատանքների,  
փուլերի և ծավալների կատարման

N Ո/Կ	Կապալառուի կողմից կատարվելիք աշխատանքների առանձին տեսակների անվանումներ	Աշխատանքների կատարման ժամկետը	
		Սկիզբը	Ավարտը
1	Քանդման և հողային աշխատանքներ	Պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրը	30.08.2017
2	Խարսխապատեր	Պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրը	10.09.2017
3	Միաձույլ ե/ բետոնյա պարզունակներ	Պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրը	20.09.2017
4	Միաձույլ ե/ բետոնյա միջուկներ	Պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրը	20.09.2017
5	Ե/բետոնյա սյուների ուժեղացում	Պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրը	30.09.2017
6	Միաձույլ ե/ բետոնյա պարզունակների ուժեղացում	Պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրը	30.09.2017
7	Միաձույլ ե/բետոնե դիաֆրագմաների պատեր	Պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրը	25.10.2017
8	Միաձույլ ե/ բետոնյա զոտիներ	Պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրը	25.10.2017
9	Միաձույլ երկաթ բետոնյա ծածկի սալեր	Համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելու օրը	15.11.2017

### Պ ա տ վ ի Ր ա տ ու՝

ՀՀ կառավարությանն առընթեր  
քաղաքաշինության պետական կոմիտե  
ք. Երևան, Հանրապետության հրապարակ  
կառավարական տուն 3  
ՀՀ ֆինանսների նախարարության  
աշխատակազմի գործառնական վարչություն  
Հ/Ը 900011012599  
ՀՎՀՀ 02565827

### Կ ա պ ա լ ա ռ ու՝

«Թիվ 1 Շինվարչություն» ԲԲԸ  
ք. Գավառ, Անդրանիկի 5  
«Արմավիսբանկ» ՓԲԸ  
Հ/Ը 2500010066920100  
ՀՎՀՀ 08404037

Աշխատակազմի



վարչության  
Կ.Տ.

Տնօրեն՝



14.08.2017թ. կնքված աշխատանքների կատարման  
N «ՀՀ ԲՊԿ-ԲԸԱՇՁԲ-17/4» գուման սպանանագրի

**ՎՃԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ\***  
(բաժին 09, խումբ 06, դաս 01, ծրագիր 03)

ՀՀ դրամ

N	Աշխատանքների անվանումը	Նախատեսվում է ֆինանսավորել 2017թ.՝ ըստ ամիսների՝ ընդ որում												
		հունվար	փետրվար	մարտ	ապրիլ	մայիս	հունիս	հուլիս	օգոստոս	սեպտեմբեր	հոկտեմբեր	նոյեմբեր	դեկտեմբեր	Ընդամենը Տարի
1.	ՀՀ Լոռու մարզի ք. Վանաձորի գյուղատնտեսական պետական քոլեջի մարզադահլիճի վերակառուցում	.	.	.	.	.	.	.	24485000	24485000	39177200	39177200	39177200	39177200

\* Վճարման ենթակա գումարները ներկայացված են անողական կարգով

**Պ ա տ վ ի թ ա տ ո՛ւ՝**

ՀՀ կառավարությանն առընթեր քաղաքաշինության պետական կոմիտե  
ք. Երևան, Հանրապետության հրապարակ  
կառավարական տուն 3  
ՀՀ ֆինանսների նախարարության  
աշխատակազմի գործառնական վարչություն  
Հ/Ը 900011012599  
ՀՎՀՀ 02565827

**Կ ա պ ա լ ա ռ ո՛ւ՝**

««Թիվ 1 Շինվարչություն»» ԲԲԸ  
ք. Գավառ, Անդրանիկի 5  
««Արմավիսբանկ»» ՓԲԸ  
Հ/Ը 2500010066920100  
ՀՎՀՀ 08404037

Աշխատակազմի ղեկավար՝



Կ.Տ.

Տնօրեն՝



14.08.2017 թ. կնքված աշխատանքների կատարման  
N «ՀՀ ԲՊԿ-ԲԸԱՇՁԲ-17/4» գնման պայմանագրի

Պայմանագրի կողմ

Պատվիրատու

\_\_\_\_\_

գտնվելու վայրը \_\_\_\_\_

հհ \_\_\_\_\_

հվհհ \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

գտնվելու վայրը \_\_\_\_\_

հհ \_\_\_\_\_

հվհհ \_\_\_\_\_

ԱՐՁԱՆԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ N  
ՀԱՆՁՆԱՄԱՆ-ԸՆԴՈՒՄՆԱՆ

«    » «    » 20 թ.

Պայմանագրի /այսուհետ՝ Պայմանագիր/ անվանումը՝

Պայմանագրի կնքման ամսաթիվը՝ «    » «    » 20 թ.

Պայմանագրի համարը՝ \_\_\_\_\_

Պատվիրատուն՝ ի դեմս \_\_\_\_\_ և

Պայմանագրի կողմը՝ ի դեմս \_\_\_\_\_, իմք ընդունելով

Պայմանագրի կատարման վերաբերյալ «    » «    » 20 թ. կազմված՝ գնման հայրը նախագծած ներկայացուցչի N եզրակացությունն այն մասին, որ Պայմանագրով նախատեսված սպորն նշված աշխատանքները համապատասխանում են Պայմանագրով ամրագրված տեխնիկական բնութագրերին և գնման ժամանակացույցին՝ կազմեցին սույն արձանագրությունը հետևյալի մասին.

Պայմանագրի շրջանակներում Պայմանագրի կողմը կատարել է հետևյալ աշխատանքները՝

Կատարված աշխատանքի

անվանում	տեխնիկական բնութագրի համառոտ շարադրանք	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		

Վերոհիշյալ աշխատանքների կատարման վերաբերյալ բոլոր հաշիվ-ապրանքագրերը հանդիսանում են սույն արձանագրության բաղկացուցիչ մասը և կցվում են:

Աշխատանքը հանձնեց՝

Աշխատանքն ընդունեց՝

ստորագրություն

ստորագրություն

ազգանուն, անուն

ազգանուն, անուն

Կ.Տ.

Կ.Տ.

14.08.2017թ. կնքված աշխատանքների կատարման  
N «ՀՀ ԲՊԿ-ԲԸԱՇՁԲ-17/4» գնման պայմանագրի

### ԱԿՏ N

պայմանագրի արդյունքը Պատվիրատուին հանձնելու փաստը ֆիքսելու վերաբերյալ

Սույնով արձանագրվում է, որ \_\_\_\_\_-ի (այսուհետ՝ Պատվիրատու) \_\_\_\_\_ և  
(Պատվիրատուի անունը)

\_\_\_\_\_ (Կապալառուի անունը) -ի (այսուհետ՝ Կապալառու) միջև 20 թ. \_\_\_\_\_-ին կնքված N \_\_\_\_\_

գնման պայմանագրի շրջանակներում Կապալառուն 20 թ. \_\_\_\_\_-ին հանձնման-  
ընդունման նպատակով Պատվիրատուին հանձնեց ստորև նշված աշխատանքները.

Աշխատանքի		
Անվանումը	Քանակական ցուցանիշը (փաստացի)	Չափի միավորը

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

### ԿՈՂՄԵՐԸ

Հանձնեց՝

\_\_\_\_\_ ակզանուն, անուն

\_\_\_\_\_ ստորագրություն

Ընդունեց՝

հայտը նախագծած ներկայացուցիչ՝

\_\_\_\_\_ ակզանուն, անուն

\_\_\_\_\_ ստորագրություն

ՏՈՒԺԱՆՔԻ ՄԱՍԻՆ ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳԻՐ N ՀՀ ՔՊԿ-ԲԸԱԵԶԲ-17/4

(պայմանագրի կատարման ապահովում)

ք. Երևան

14.08.2017թ.

«Թիվ 1 Շինվարչություն» ԲԲԸ-ն, ի դեմս Ընկերության տնօրեն Հ. Մնացականյանի, որը գործում է

Ընկերության կանոնադրության հիման վրա՝ (այսուհետև՝ Ընկերություն), սույնով միակողմանի սահմանում է հետևյալ սուժանքի վճարման համաձայնությունը.

1. ՀԱՄԱՁԱՅՆՈՒԹՅԱՆ ԱՌԱՐԿԱՆ

1.1 Ընկերությունը մասնակցում է Հանրապետության կառավարությանն առընթեր քաղաքաշինության պետական կոմիտե (այսուհետև՝ Պատվիրատու) կողմից կազմակերպված՝ ՀՀ 1,000 մարզի ք. Վանաձորի գյուղատնտեսական պետական քոլեջի մարզադահլիճի վերակառուցման աշխատանքների ձեռքբերման «ՀՀ ՔՊԿ-ԲԸԱԵԶԲ-17/4» ծածկագրով բաց 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՝ համաձայն ՀՀ կենտրոնական բանկի հաստատած՝ «Վճարահաշվարկային գործառնությունների կատարման ժամանակ կիրառվող փաստաթղթերի նվազագույն վավերապայմանների և դրանց լրացման կանոնների»>>:

1.3 Ընկերության կողմից գնման ընթացակարգի արդյունքում կնքված պայմանագիրը չկատարելու կամ ոչ պատշաճ կատարելու դեպքում Պատվիրատուն սույն տուժանքի համաձայնագիրը և կից վճարման պահանջագիրը (այսուհետև՝ պայմանագրի կատարման ապահովման վճարման պահանջագիր) ներկայացնում է Ընկերությանը սպասարկող բանկին (այսուհետև՝ Բանկ)՝ այդ մասին գրավոր տեղեկացնելով Ընկերությանը:

1.4 Բանկը պայմանագրի կատարման ապահովման վճարման պահանջագիրը ընդունում է կատարման Պատվիրատուի կողմից սույն տուժանքի համաձայնագրի և գնման ընթացակարգի արդյունքում կնքված պայմանագրի չկատարման կամ ոչ պատշաճ կատարման փաստը հաստատող փաստաթղթի բնօրինակները, որոնք նշվում են պայմանագրի կատարման ապահովման վճարման պահանջագրում, Բանկին տրամադրվելու դեպքում:

1.5 Պայմանագրի կատարման ապահովման վճարման պահանջագրում նշված գումարի վճարման հետևանքով առաջացած ռիսկերի (Ընկերության կրած վնասների) համար Բանկը աստատախառնություն չի կրում:

1.6 Սույն համաձայնագիրը և կից պայմանագրի կատարման ապահովման վճարման պահանջագիրը Բանկ ներկայացնելուց հետո, Բանկից անկախ պատճառներով, տասն աշխատանքային օրվա ընթացքում Պատվիրատուին գումարը չվճարվելու դեպքում, Պատվիրատուն չվճարման հետ կապված Ընկերության մասին տեղեկությունները փոխանցում է «ԱԲՈԱ Քրեդիթ Ուեփորթինգ» ՓԲԸ (Վարկային բյուրո):

2. ԱՅԼ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐ

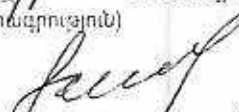
2.1 Սույն համաձայնագիրը ուժի մեջ է մտնում Ընկերության կողմից վավերացման պահից և գործում է մինչև Ընկերության կողմից կնքված պայմանագրով նախատեսված պարտավորությունների ամբողջ ծավալով կատարումը:

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

3. Ընկերության հասցեն, բանկային վավերապայմանները՝

Ընկերության անվանումը՝	«Թիվ 1 Շինվարչություն» ԲԲԸ
Հասցեն՝	ք. Գավառ, Անդրանիկի 5
Սպասարկող բանկի անվանումը	«Արմսվիսթրանկ» ՓԲԸ
Հ/Կ	2500010066920100
ՀԿԿ	08404037

տնօրեն  Հ. Մնացականյան  
(ստորագրություն)

գլխ. հաշվապահ՝  Հ. Խաչատրյան  
(ստորագրություն)





Կնքված աշխատանքների կատարման  
N «ՀՀ ՔՊԿ-ԲԸԱԸՁԲ-17/4» գնման պայմանագրի

**Կապալի օբյեկտի, դրա առանձին մասերի (կոնստրուկցիաներ և այլն) և  
օգտագործված նյութերի երաշխիքային ժամկետներին ներկայացվող  
նվազագույն պահանջներ**

ՀՀ Լոռու մարզի ք. Վանաձորի գյուղատնտեսական պետական քոլեջի մարզադահլիճի վերակառուցման շինարարության աշխատանքները պետք է կատարվեն Հայաստանի Հանրապետությունում գործող շինարարական նորմերին ու ստանդարտներին համապատասխան: Շինարարական աշխատանքներն ավարտելուց և սահմանված կարգով ընդունելուց հետո Կապալի օբյեկտի՝ ներառյալ դրա առանձին մասերի և օգտագործված նյութերի, երաշխիքային ժամկետ սահմանել 365 օր:

**Պ ա տ վ ի թ ա տ ու՝**

ՀՀ կառավարությանն առնթեր  
քաղաքաշինության պետական կոմիտե  
ք. Երևան, Հանրապետության հրապարակ  
կառավարական տուն 3  
ՀՀ ֆինանսների նախարարության  
աշխատակազմի գործառնական վարչություն  
Հ/Հ 900011012599  
ՀՎՀՀ 02565827

**Կ ա պ ա լ ա ռ ու՝**

«Թիվ 1 Շինվարչություն» ԲԲԸ  
ք. Գավառ, Անդրանիկի 5  
«Արմավիսթանկ» ՓԲԸ  
Հ/Հ 2500010066920100  
ՀՎՀՀ 08404037

Աշխատակազմի ղեկավար՝



Կրոջյան  
Կ.Տ.

Տնօրեն՝

*(Handwritten signature)*  
(ստորագրություն)

Հ. Մնացականյան



ՀՀ Լոռու մարզի ք.Վանաձորի գյուղատնտեսական քոլեջի վերակառուցում

ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ - ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

h/h	Հիմնավորում	Աշխատանքների անվանումը	Չափ, միավ	Քանակ	միավորի ընդամուխ արժեքը հազ.դր	ընդամուխ արժեքը հազ.դր
1	2	3	4	5		17
<b>Շինարարական աշխատանքներ</b>						
<b>Քանդման և հողային աշխատանքներ</b>						
1	23-159	Տանիքի ասբոշիֆերային ծածկի քանդում	100 քմ	14.1	19.76	278.57
2	8-188	Թիքեղյա ջրհորդանների, և առանձին քիվերի քանդում 0,7մ լայնությամբ	100 մ	2.73	24.48	66.82
3	8-300 զ=0,8	Տանիքի փայտյա ծպեղնատորի և կավարամածի քանդում	խմ	65.75	24.29	1596.82
4	8-186	Տանիքի ջրբող խողովակների և ձևավոր մասերի ապամոնտաժում	100 մ	1.52	10.02	15.23
5	8-287 զ=0,5	Նույնի տաքացուցիչ շերտը որպես շին աղբ	խմ	149.9	2.68	401.64
6	8-24	Տանիքի Չեղմալուսամուտների - քանդում	հտ	9	2.40	21.63
7	23-156	Տանիքի փափուկ ծածկի ռուբերոյիդ, քանդում	100 քմ	0	17.64	0.00
8	8-287 զ=0,8	Նույնի հարդեցուցիչ շերտը խառամաբետոնից	խմ	0	11.85	0.00
9	8-282 զ=0,6	Պարապետային մետաղական ճաղերի ապամոնտաժում	մ	40	0.07	2.78
10	23-172	Փայտյա պատուհանների և գոգերի ապամոնտաժում	քմ	773.34	1.97	1526.35
11	23-174	Փայտյա դռների ապամոնտաժում	քմ	365.2	1.16	425.17
12	6-39 զ=0,8	Բացվացքների ապակե բլոկներից չարվածքի քանդում	քմ	0	1.38	0.00
13	25-1 0,6,0,7	Մետաղական ճաղավանդակների ապամոնտաժում	քմ	518.4	3.94	2043.63
14	25-1 0,6,0,7	Մետաղական դարպասների ապամոնտաժում	քմ	7.8	3.94	30.75
15	23-151	Պեմզոսալերից, միջնորմերի քանդում - 10սմ հաստությամբ	քմ	2190.8	0.81	1769.31
16	23-150	Փայտյա լամինապատ միջնորմերի քանդում	քմ	397.8	0.41	164.09
17	13-144 զ=0,8	Պատերի լամինապատ մակերեսների քանդում	քմ	345.5	1.13	388.93
18	23-147	Սիածույլ երկաթբետոնյա կոնստրուկցիաների քանդում	խմ	0	23.32	0.00
19	7-490 զ=0,8	Հավաքովի երեսոնյա ծածկի սալերի ապամոնտաժում	հատ	18	5.95	107.11

	q=0,8	6x1,5մ սալերի ապամոնտաժում				
21	7-150 q=0,8	Հավաքովի ե/բետոնյա L = 18 մ ֆերմաների ապամոնտաժում	հատ	0.0	12862.55	0.00
22	23-142	Պատի տուֆե /միդիս/ շարվածքի քանդում	խմ	0	11.95	0.00
23	23-103	Բացվացքների բացում քարե պատերի մեջ	խմ	53.25	19.48	1037.22
24	23-122 23-123	Բացվածքների քարե շեփերի տաշում 10-12սմ խորությամբ	քմ	381.88	5.00	1910.20
25	23-142	Պատի տուֆե սրբատաշ շարվածքի քանդում	խմ	0	11.95	0.00
26	23-143	Պենզորլոկներից պատերի շարվացքի քանդում	խմ	0	7.81	0.00
27	23-140	Բետոնե հիմքերի քանդում	խմ	49.9	42.60	2125.80
28	23-147	Սիածուլ էրկաթբետոնյա հովհարի քանդում	խմ	0.45	23.32	10.50
29	13-5	Պատերի հախճասալերի քանդում	քմ	58.6	0.58	33.88
30	11-229	Առաստաղի գաջե սվաղի քանդում	քմ	3735	0.98	3671.41
31	11-225	Պատերից գաջե սվաղի քանդում	քմ	2066.61	0.75	1553.44
32	23-169 23-170	Բետոնե խճազարդ հատակների քանդում 40մմ	քմ	267.4	0.53	140.45
33	23-164	Հատակի ծանրատախտակյա ծածկի և շրիշակների քանդում	քմ	2481.2	0.54	1336.69
34	23-166	Կերամիկական սալիկներից հատակի ծածկերի քանդում	քմ	73.0	0.42	30.39
35	23-163 5-3	Փայտյա հատակների ծածկի և տափազերանների քանդում	քմ	151.0	0.53	80.67
36	10-28 q=0,8	Բեմի փայտյա կմախքի քանդում	խմ	1.5	18.85	28.28
37	23-163 5-3	Բեմի փայտյա հատակների ծածկի և տափազերանների քանդում	քմ	24.0	0.53	12.82
38	23-181	բազալտե սալահատակ ծածկի քանդում	քմ	114.2	3.91	446.82
39	23-181	Աստիճանների երեսապատ բազալտե սալերի քանդում	քմ	73.5	3.91	287.58
40	9-26	Մետաղական բազրիքների և բռնակների ապամոնտաժում	մ	52.2	0.45	23.64
41	23-160	Բետոնյա և ցեմենտյա հարդեցուցիչ շերտերի քանդում	խմ	295.4	15.90	4697.68
42	46-139	Գոյություն ունեցող միջանցքի և սալորտային մասնաշենքի աստիճանա- վանդակի նախամուտքի քանդում մինչև 1000 խմ ծավալով	խմ	738.9	4.26	3147.69
43	23-77	Շին աղբի հավաքում և տեղափո- խում բարձելու համար /մասնակի/	տն	361.7	1.56	564.68
44	գնաց-3 1մ,տր	Շին աղբի բարձում եվ տեղափոխում 7 կմ վրա	տն	1652.32	2.51	4140.68
44	գնաց-3 1մ,տր	Ե/բ կոնստրուկցիաների բարձում եվ տեղափոխում 7 կմ վրա	տն	235.0	4.72	1109.79
44	գնաց-3 1մ,տր	Փայտյա կոնստրուկցիաների բարձում և տեղափոխում 7-կմ վրա	տն	110.4	6.30	695.87 0.00
		<b>ԸՆդամենը</b>				35925.05
		<b>հողային աշխատանքներ</b>				
1	1-1593	3 -րդ կարգի հողի փորում էքսկավ, 0,5 խմ բարձելով մինչև 2մ գոյություն ունեցող պատերից 210,8x1,2	100խմ	2.25	75.05	168.86
2	1-1551	4 -րդ կարգի հողի փորում էքսկավ, 0,5 խմ կողիցք մինչև 2մ գոյություն ունեցող պատերից 132,8x1,2	100խմ	1.16	34.55	71.40

3	1-961	3-րդ կարգի հողի փորում ձերքով խրամուղում մեխանիզմի աշխատանքից հետո 1,1x1,2	խմ	5.4	2.54	13.74
4	1-8	3,4 կարգի հողի փորում հիմքերի ուժեղացման դեպքում	խմ	0	4.78	0.00
5	1-1634	3 -րդ կարգի տեղի հողի ետլիցք բուլդոզերով	100 խմ	0.95	5.87	5.58
6	1-1185	3րդ կարգի հողի ետլիցքի տուփանում	100 խմ	0.95	26.41	25.09
7	1-1969	Յողի ետլիցք հիմքերի կառուցումից հետո, ձերքով և տուփանում	խմ	21.4	0.89	18.97
8	զնաց-3 1մ,տր	Ավելացած գրունտի տեղափոխում 7 կմ 685x1,8	տն	419	1.74	726.97
9	1-1606	2-3 կարգի հողի հարթեցում թափոնատեղում մեխանիզմով	1000 խմ	0.685	38.75	26.54
10	1-8	3-4 կարգի հողի փորում հիմքերի ուժեղացման դեպքում թիվ 1 մասնաշենքի համար	խմ	879.6	4.78	4204.45
11	զնաց-3 1մ,տր	Ավելացած գրունտի բարձում և տեղափոխում 7 կմ 447,5x1,8	տն	805.5	2.51	2018.57
12	1-1606	2-3 կարգի հողի հարթեցում թափոնատեղում մեխանիզմով	1000 խմ	0.447	38.75	17.32
13	1-201	Յողի ետլիցք ուժեղացումից հետո և տուփանում	խմ	432.1	1.08	466.38
14	1-8	3-4 կարգի հողի փորում հիմքերի ուժեղացման դեպքում թիվ 2 մասնաշենքի համար	խմ	404.2	4.78	1932.06
15	զնաց-3 1մ,տր	Ավելացած գրունտի բարձում և տեղափոխում 7 կմ 199,1x1,8	տն	358.38	2.51	898.09
16	1-1606	2-3 կարգի հողի հարթեցում թափոնատեղում մեխանիզմով	1000 խմ	0.199	38.75	7.71
17	1-201	Յողի ետլիցք ուժեղացումից հետո և տուփանում	խմ	205.1	1.08	221.37
		Ընդամենը				10823.1

**Միաձույլ ե/բետոնյա կոնստրուկցիաներ**

Կցակառույց և սպորտային մասնաշենք						
1	6-1 զ=1,15 զ=1,25	Յ 7,5 դասի բետոնից նախապատրաստական շերտ հիմքերի տակ գոյություն ունեցող շենքում	խմ	0.00	33.47	0.00
2	6-21 զ=1,15 զ=1,25	Քարաբետոն ժապ. հիմքերի տակ Յ 7,5 բետոնից գոյություն ունեցող շենքի պայմաններում	խմ	0.0	36.73	0.0
3	6-22 զ=1,15 զ=1,25	Միաձույլ ե/բետոնե Յ 25 դասի բետոնից հիմքեր պատերի համար գոյություն ունեցող շենքում	խմ	127.07	57.51	7307.96
4	ի,բ	Ամրան Ա ս-1	տն	2.502	437.48	1094.56
5	ի,բ	Ամրան Ա -500с Փ=12մմ	տն	0.09	427.76	38.50
6	ի,բ	Ամրան Ա -500с Փ=14-18 մմ	տն	2.238	427.76	957.32
7	ի,բ	Ամրան Ա -500с Փ=20-25 մմ	տն	0.266	427.76	113.78
8	6-91 զ=1,15 զ=1,25	Խարսխապատեր քարաբետոնյա 20դասի բետոնից	խմ	10.8	38.87	419.76
9	23-79	Գոյություն ունեցող ե/բետոնյա սյուների ուժեղացում միաձույլ երկաթ բետոնյա շապիկով Յ25	խմ	25.56	363.74	9297.29
10	ի,բ	Ամրան Ա ս-1	տն	0.000	437.48	0.00
11	ի,բ	Ամրան Ա -500с Փ=25-28 մմ	տն	0	427.76	0.00
12	6-145 զ=1,15 զ=1,25	Միաձույլ ե/բետոնե դիաֆրագմաների պատեր Յ 25 դասի բետոնից 20սմ հաստությամբ գոյություն ունեցող շենքի պայմաններում	խմ	30.4	96.90	2945.80

13	6-146 q=1,15 q=1,25	Միաձույլ ե/բետոնե դիաֆրագմաների պատեր B 25 դասի բետոնից 30սմ հաստությամբ գոյություն ունեցող շենքի պայմաններում	խմ	80.91	80.21	6489.61
14	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	0.0410	437.48	17.94
15	ի.բ	Ամրան Ա -500c Φ=8 մմ	տն	1.534	437.48	671.09
16	ի.բ	Ամրան Ա -500c Φ=10մմ	տն	2.502	435.85	1090.51
17	ի.բ	Ամրան Ա -500c Φ=12 մմ	տն	1.205	427.76	515.45
18	ի.բ	Ամրան Ա -500c Φ=16 մմ	տն	1.681	427.76	719.06
19	6-109 q=1,15 q=1,25	Միաձույլ երկաթ բետոնյա սյուներ B 25 բետոնից գոյություն ունեցող շենքի պայմաններում	խմ	34.80	106.87	3718.93
20	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	1.060	437.48	463.72
21	ի.բ	Ամրան Ա -500c Φ=20-28մմ	տն	5.86	427.76	2506.66
22	6-161 q=1,15 q=1,25	Միաձույլ երկ/ բետոնյա B25 բետոնից պարզունակներ գոյություն ունեցող շենքի պայմաններում	խմ	83.52	86.95	7261.68
23	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	3.231	437.48	1413.48
24	ի.բ	Ամրան Ա -500c Φ=14-16 մմ	տն	2.248	427.76	961.60
25	ի.բ	Ամրան Ա -500c Φ=18-20 մմ	տն	2.772	427.76	1185.74
26	ի.բ	Ամրան Ա -500c Φ=20-28 մմ	տն	2.053	427.76	878.19
27	6-106 q=1,15 q=1,25	Միաձույլ երկաթ բետոնյա միջուկներ B 25 բետոնից գոյություն ունեցող շենքի պայմաններում	խմ	14.44	97.46	1407.32
28	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	0.375	437.48	164.05
29	ի.բ	Ամրան Ա -500c Φ=6 մմ	տն	0.183	437.48	80.06
30	ի.բ	Ամրան Ա -500c Φ=16-28 մմ	տն	2.078	427.76	888.88
31	6-83	Ներդիրներ մինչև 4 կգ քաշով	տն	0.027	832.18	22.47
32	6-168 q=1,15 q=1,25	Միաձույլ երկաթ բետոնյա գոտիներ B25 բետոնից գոյություն ունեցող շենքի պայմաններում	խմ	16.2	70.07	1135.12
33	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	0.59	437.48	258.11
34	ի.բ	Ամրան Ա -500c Φ=16 մմ	տն	2.457	427.76	1051.00
35	ի.բ	Ամրան Ա -500c Φ=25 մմ	տն	1.849	427.76	790.92
36	6-161 q=1,15 q=1,25	Միաձույլ երկ/ բետոնյա B25 բետոնից պարզունակների ուժեղացում	խմ	14.14	86.95	1229.41
37	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	0.105	437.48	45.93
38	ի.բ	Ամրան Ա -500c Φ=14 մմ	տն	1.077	427.76	460.69
39	ի.բ	Ամրան Ա -500c Φ=28 մմ	տն	0.206	427.76	88.12
40	6-173 q=1,15 q=1,25	Միաձույլ երկաթ բետոնյա B-25 ծածկի սալեր մինչը 6մ բաժրության վրա գոյություն ունեցող շենքի պայմաններում	խմ	138.6	70.27	9739.66
41	շուկ	Ամրան Ա c -1	տն	0.383	437.48	167.55
42	շուկ	Ամրան Ա -500c Φ=8 մմ	տն	3.261	437.48	1426.61
43	շուկ	Ամրան Ա -500c Φ=10 մմ	տն	4.623	435.85	2014.95
44	շուկ	Ամրան Ա -500c Φ=14-16 մմ	տն	3.469	427.76	1483.89
45	6-21 q=1,15 q=1,25	Քարաբետոն հիմքերի տակ B 15 բետոնից ներսի աստիճանների համար	խմ	5.9	39.00	230.1
46	5-72	Հատակների բետոնյա նախապատրաստական շերտ B20 բետոնից	խմ	49.5	38.17	1889.21
47	6-86	Բետոնյա նախապատրաստական շերտի ամրանավորում մետ.ցանցով	տն	1.659	17.08	28.33
48	ի.բ	Ամրան Ա -500c Φ=8մմ	տն	1.659	437.48	725.77
49	6-177 q=1,15 q=1,25	Միաձույլ երկաթ բետոնյա աստիճանամարչեր B 25 բետոնից գոյություն ունեցող շենքի պայմաններում	խմ	4.80	90.29	433.39

50	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	0.074	437.48	32.37
51	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=16$ մմ	տն	0.466	427.76	199.33
		ընդամենը				76061.88
		<b>Թիվ1 ուսումնական մասնաշենք</b>				
1	6-21 զ=1,15 զ=1,25	Քարաբետոն հիմքերի տակ B 10 բետոնից ներսի ժապավենային հիմքերի համար	խմ	56.6	37.69	2134.2
2	6-23 զ=1,15 զ=1,25	Միաձույլ ե/բետոնե B 25 դասի բետոնից ժապավենային հիմքեր 1մ ավել լայնությամբ	խմ	196.09	52.74	10341.22
3	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	2.901	437.48	1269.11
4	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=14$ մմ	տն	1.921	427.76	821.72
5	23-78	Գորյություն ունեցող ե/բետոնյա ժապավենային հիմքերի ուժեղացում միաձույլ ե/բետոնյա շապիկով B25	խմ	125.6	167.49	21036.49
6	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=8$ մմ	տն	0.739	437.48	323.29
7	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=12$ մմ	տն	1.232	427.76	527.00
8	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=14$ մմ	տն	2.544	427.76	1088.21
9	23-78	Գորյություն ունեցող ե/բետոնյա սյուների հիմքային մասի ուժեղացում միաձույլ ե/բետոնյա շապիկով B25	խմ	60.72	167.49	10169.87
10	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=8$ մմ	տն	0.386	437.48	168.87
11	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=14$ մմ	տն	0.869	427.76	371.72
12	23-79	Գորյություն ունեցող ե/բետոնյա սյուների ուժեղացում միաձույլ երկաթ բետոնյա շապիկով B25	խմ	42.4	363.74	15422.74
13	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	0.535	437.48	234.05
14	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=8$ մմ	տն	0.934	437.48	408.60
15	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=14-16$ մմ	տն	1.385	427.76	592.44
16	6-145 զ=1,15 զ=1,25	Միաձույլ ե/բետոնե դիաֆրագմաների պատեր B 25 դասի բետոնից 20սմ հաստությամբ գոյություն ունեցող շենքի պայմաններում	խմ	77.9	96.90	7548.60
17	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=8$ մմ	տն	0.102	437.48	44.62
18	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=14-16$ մմ	տն	15.75	427.76	6737.18
19	46-188 46-204	Անցքերի շաղափում ե/բետոնյա կոնստրուկցիաներում գալակոնիչով $\Phi=20$ մմ 400 մմ խորությամբ	100 հատ	4.56	120.25	548.36
20	46-156 46-172	Նույնը $\Phi=20$ մմ 600 մմ խորությամբ ծածկերում	100 հատ	2.08	112.23	233.43
21	46-156 46-172	Նույնը $\Phi=20$ մմ 150 մմ խորությամբ ծածկերում	100 հատ	11.28	79.27	894.12
22	46-188	Նույնը $\Phi=20$ մմ 300 մմ խորությամբ բետոնյա հիմքերում	100 հատ	13.36	103.10	1377.41
23	23-47	Անցքերի շաղափում քարե պատերում գալակոնիչով 40սմ խորությամբ	100 հատ	19.4	38.41	745.23
24	ՕՕՕ verakan	Շաղափած անցքերի լցում պոլիմեր շաղախով	կգ	98.5	4.10	404.07
25	23-80	Պատերի ուժեղացում երկաթ բետոնյա շապիկով B-25 մակնիշի բետոնից	խմ	194.0	133.91	25978.19
26	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	0.254	437.48	111.12
27	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=8$ մմ	տն	0.282	437.48	123.37
28	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=10$ մմ	տն	5.01	435.85	2183.63
29	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=12$ մմ	տն	8.378	427.76	3583.75
30	26-107 26-111	Պատերի ուժեղացում տերկրետ բետոնով 70մմ հաստությամբ	քմ	618.00	8.13	5023.23
31	15-304	Մետաղական ցանցի և խարսխային ամրանների տեղադրում	100 քմ	6.18	27.27	168.55

32	շուկ	Ամրան 3Յթ-1	տն	0.472	605.66	285.87
33	շուկ	Ամրան Ա -500c Փ=8 մմ	տն	0.685	437.48	299.67
34	շուկ	Ամրան Ա -500c Փ=10 մմ	տն	0.716	435.85	312.07
35	23-82	Երկաթ բետոնյա ծածկերի ուժեղացում վերևվից B-25 բետոնից	խմ	154.6	91.03	14073.63
36	ի,բ	Ամրան Ա c-1	տն	7.793	437.48	3409.24
37	23-115 q=0,4	անցքերի փորում հին ե/բետոնյա ծածկերի մեջ 100x50մմ	100 հտ	34.05	35.98	1225.11
38	6-106 q=1,15 q=1,25	Միաձույլ ե/բետոնյա միջուկներ բմ-25 բետոնից	մ3	33.8	98.83	3340.54
39	շուկ	ամրան Ա-1	տն	0.418	437.48	182.86
40	շուկ	Ամրան Ա -500c Փ=16 մմ	տն	1.227	427.76	524.86
		ընդամենը				144268.28

Թիվ1 ուսումնական մասնաշենքի Ը1...Ա4 եվ 6 ..9.առանցքներ

1	23-94	Միաձույլ ե/բետոնյա պարզունակների ուժեղացում B25 բետոնով	խմ	12.87	88.46	1138.46
2	ի,բ	Ամրան Ա c-1	տն	0.408	437.48	178.49
3	ի,բ	Ամրան Ա -500c Փ=12 մմ	տն	0.159	427.76	68.01
4	ի,բ	Ամրան Ա -500c Փ=14-16 մմ	տն	0.62	427.76	265.21
5	23-82	Երկաթ բետոնյա ծածկերի ուժեղացում-վերևվից B-25 բետոնից	խմ	14.9	91.03	1356.38
6	ի,բ	Ամրան Ա c-1	տն	0.344	437.48	150.49
7	6-86	Ցեմենտյա հարդեցնող շերտի ամրանավորում մետ.ցանցով	տն	0.15	17.08	2.56
8	ի,բ	Ամրան Ա c-1	տն	0.15	437.48	65.62
9	23-79	Գոյություն ունեցող ե/բետոնյա միջուկների ուժեղացում միաձույլ ե/բետոնյա շապիկով B25	խմ	31.29	363.74	11381.55
10	ի,բ	Ամրան Ա c-1	տն	0.029	437.48	12.69
11	ի,բ	Ամրան Ա -500c Փ=8մմ	տն	0.293	437.48	128.18
12	ի,բ	Ամրան Ա -500c Փ=14-16 մմ	տն	1.174	427.76	502.19
13	6-22 q=1,15 q=1,25	Միաձույլ ե/բետոնե B 25 դասի բետոնից հիմքեր պատերի համար գոյություն ունեցող շենքում	խմ	5.95	57.51	342.19
14	ի,բ	Ամրան Ա c-1	տն	0.068	437.48	29.75
15	ի,բ	Ամրան Ա -500c Փ=12մմ	տն	0.018	427.76	7.70
16	ի,բ	Ամրան Ա -500c Փ=14-18 մմ	տն	0.081	427.76	34.65
17	6-173 q=1,15 q=1,25	Միաձույլ երկաթ բետոնյա B-25 ծածկի սալեր մինչև 6մ բաժրության վրա գոյություն ունեցող շենքի պայմաններում	խմ	11.45	70.27	804.61
18	շուկ	Ամրան Ա c-1	տն	0.492	437.48	215.24
19	շուկ	Ամրան Ա -500c Փ=10 մմ	տն	0.315	435.85	137.29
20	6-145 q=1,15 q=1,25	Միաձույլ ե/բետոնե դիաֆրագմաների պատեր B 25 դասի բետոնից 20սմ հաստությամբ գոյություն ունեցող շենքի պայմաններում	խմ	17.3	96.90	1676.39
21	շուկ	Ամրան Ա c-1	տն	0.126	437.48	55.12
22	շուկ	Ամրան Ա -500c Փ=12մմ	տն	0.376	427.76	160.84
23	շուկ	Ամրան Ա -500c Փ=14-16 մմ	տն	1.269	427.76	542.82
24	շուկ	Ամրան Ա -500c Փ=14-16 մմ	տն	0.154	427.76	65.87
16	6-19 q=1,15 q=1,25	Միաձույլ ե/բետոնե վերելակի հորան B 25 դասի բետոնից 20սմ հաստությամբ գոյություն ունեցող շենքի պայմաններում	խմ	1.92	54.95	105.50
			տն	0.02	437.48	8.75

18	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=14-16$ մմ	տն	0.168	427.76	71.86
16	6-145 q=1,15 q=1,25	Միաձույլ ե/բետոնե վերելակի պատեր B 25 դասի բետոնից 20սմ հաստությամբ գոյություն ունեցող շենքի պայմաններում	խմ	14.8	96.90	1434.14
41	շուկ	Ամրան Ա -500c $\Phi=8$ մմ	տն	0.225	437.48	98.43
42	շուկ	Ամրան Ա -500c $\Phi=10$ մմ	տն	0.174	435.85	75.84
43	շուկ	Ամրան Ա -500c $\Phi=12$ մմ	տն	0.181	427.76	77.42
44	շուկ	Ամրան Ա -500c $\Phi=14-16$ մմ	տն	0.195	427.76	83.41
45	6-109 q=1,15 q=1,25	Միաձույլ երկաթ բետոնյա սյուներ B 25 բետոնից գոյություն ունեցող շենքի պայմաններում	խմ	1.89	106.87	201.98
46	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	0.066	437.48	28.87
47	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=18$ մմ	տն	0.113	427.76	48.34
48	6-161 q=1,15 q=1,25	Միաձույլ երկ/ բետոնյա B25 բետոնից պարզունակներ գոյություն ունեցող շենքի պայմաններում	խմ	4.74	86.95	412.12
49	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	0.283	437.48	123.81
50	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=14-16$ մմ	տն	0.323	427.76	138.17
51	8-59	Պատերի շարվացքի ամրանաորում Ա4 առանցքով	տն	0.0398	57.57	2.29
52	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	0.0398	437.48	17.41
		ընդամենը				22250.64
		Թիվ2 ուսումնական մասնաշենք				
1	6-21 q=1,15 q=1,25	Քարաբետոն հիմքերի տակ B 10 բետոնից ներսի ժապավենային համար	խմ	128.5	37.69	4843.6
2	6-22 q=1,15 q=1,25	Միաձույլ ե/բետոնե B 25 դասի բետոնից ժապավենային հիմքեր գոյություն ունեցող շենքում	խմ	42.00	57.51	2415.47
3	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	1.037	437.48	453.66
4	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=18$ մմ	տն	3.303	427.76	1412.88
5	23-78	Գոյություն ունեցող ե/բետոնյա ժապավենային հիմքերի ուժեղացում միաձույլ ե/բետոնյա շապիկով B25	խմ	28.6	167.49	4790.16
6	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	0.809	437.48	353.92
7	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=18$ մմ	տն	1.894	427.76	810.17
8	23-78	Գոյություն ունեցող ե/բետոնյա սյուների հիմքային մասի ուժեղացում միաձույլ ե/բետոնյա շապիկով B25	խմ	16.8	167.49	2813.80
9	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=8$ մմ	տն	0.168	437.48	73.50
10	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=14$ մմ	տն	0.368	427.76	157.41
11	23-79	Գոյություն ունեցող ե/բետոնյա սյուների ուժեղացում միաձույլ երկաթ բետոնյա շապիկով B25	խմ	29.6	363.74	10766.82
12	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	0.692	437.48	302.73
13	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=14-16$ մմ	տն	0.679	427.76	290.45
14	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=25$ մմ	տն	0.823	427.76	352.04
15	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=32$ մմ	տն	1.097	427.76	469.25
16	6-145 q=1,15 q=1,25	Միաձույլ ե/բետոնե դիաֆրագմաների պատեր B 25 դասի բետոնից 20սմ հաստությամբ գոյություն ունեցող շենքի պայմաններում	խմ	37.6	96.90	3643.49
17	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	0.112	437.48	49.00
18	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=14-16$ մմ	տն	7.383	427.76	3158.13
19	23-125	Ակոսների փորում ե/բետոնյա կոնս-	մ	39.8	0.96	38.24

20	23-47	Անցքերի շաղափում քարե պատերում գալյակոնիչով 40սմ խորությամբ	100 հատ	6.2	38.41	238.17
21	23-80	Պատերի ուժեղացում երկաթ բետոնյա շափկով B-25 մակնիշի բետոնից	խմ	64	133.91	8570.12
22	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	0.100	437.48	43.75
23	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=8$ մմ	տն	0.083	437.48	36.31
24	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=10$ մմ	տն	1.76	435.85	767.10
25	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=12$ մմ	տն	2.552	427.76	1091.64
26	ՕՕՕ verakan	Պատերի անցքերի լցնում պոլիմեր շաղախով	կգ	32.5	4.10	133.32
27	26-107 26-111	Պատերի ուժեղացում տերկրետ բետոնով 70մմ հաստությամբ	քմ	183.00	8.13	1487.46
28	15-304	Մետաղական ցանցի և խարսխային ամրանների տեղադրում	100 քմ	1.83	27.27	49.91
29	շուկ	Ամրան 3Bp-1	տն	0.141	605.66	85.40
30	շուկ	Ամրան Ա -500c $\Phi=8$ մմ	տն	0.190	437.48	83.12
31	շուկ	Ամրան Ա -500c $\Phi=10$ մմ	տն	0.228	435.85	99.37
32	23-82	Երկաթ բետոնյա ծածկերի ուժեղացում վերևից B-25 բետոնից	խմ	56.2	91.03	5116.03
33	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	2.868	437.48	1254.68
34	23-115 q=0,4	անցքերի փորում հին ե/բետոնյա ծածկերի մեջ 100x50մմ	100 հտ	12.4	35.98	446.15
35	23-102	Գոյություն ունեցող միջուկների ամրանների բացում	խմ	0.2	60.43	12.09
36	6-106 q=1,15 q=1,25	Միաձույլ ե/բետոնյա աճեցվող միջուկներ քմ-25 բետոնից դահլիճի ծածկի համար	մ3	2.0	98.83	197.66
37	շուկ	ամրան Ա-1	տն	0.04	437.48	17.50
38	շուկ	Ամրան Ա -500c $\Phi=18$ մմ	տն	0.182	427.76	77.85
39	6-161 q=1,15 q=1,25	Միաձույլ ե/բետոնյա պարզունակներ B25 բետոնից գոյություն ունեցող շենքի պայմաններում դահլիճի ծածկի համար	խմ	15.80	86.95	1373.74
40	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	0.845	437.48	369.67
41	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=14-18$ մմ	տն	0.866	427.76	370.44
42	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=22-28$ մմ	տն	1.469	427.76	628.38
43	6-173 q=1,15 q=1,25	Միաձույլ երկաթ բետոնյա B-25 ծածկի սալեր մինչը 6մ բաժրության վրա գոյություն ունեցող շենքում դահլիճի համար	խմ	28.1	70.27	1974.64
44	շուկ	Ամրան Ա -500c $\Phi=8$ մմ	տն	0.708	437.48	309.73
45	շուկ	Ամրան Ա -500c $\Phi=12$ մմ	տն	1.455	435.85	634.17
		<b>ընդամենը</b>				<b>62863.14</b>
		<b>մետաղական կոնստրուկցիաներ</b>				
1	9-14 q=1.15 q=1.25	Հիմնակմախքի սյուների մոնտաժում պողպատյա պրոֆիլներից գոյություն ունեցող շենքի պայմաններում ՄԿ-1	տն	1.07	665.40	711.98
2	9-69 q=1.15 q=1.25	Մետաղական ֆերմաների մոնտաժում գոյություն ունեցող շենքի պայմաններում	տն	8.086	720.96	5829.7
3	9-82 q=1.15 q=1.25	Մետաղական ուղղահայաց կապեր գոյություն ունեցող շենքի պայմաններում	տն	3.219	720.76	2320.13
4	9-88 q=1.15 q=1.25	Մետաղական հորիզոնական կապեր վերին և ներքին գոտիներ	տն	7.022	683.11	4796.77
5	9-94 q=1.15 q=1.25	Մետաղական պրոֆիլներից մարդակներ և կավարամած տանիքի ծածկի համար	տն	4.524	666.66	3015.99

	q=1.15 q=1.25	շվեղերներ օդափոխության անցքերի համար				
7	33-763	Մետաղական կոնստրուկցիաների յուղաներկում 2 անգամ	տն	24.135	51.92	1252.97
8	9-46 q=1.15 q=1.25	Մետաղական կոնստրուկցիաներից դրսի աստիճանների համար	տն	2.536	748.26	1897.60
9	33-763	Մետաղական կոնստրուկցիաների յուղաներկում 2 անգամ	տն	2.536	51.92	131.66
10	5-72	Հիմքերի բետոնացում B7,5 բետոնից	խմ	0.20	34.02	6.80
11	9-14 q=1.15 q=1.25	Մախանուտքի հիմնակմախքի մոնտաժ. պողպատյա պրոֆիլներից գոյություն ունեցող շենքի պայմաններում	տն	0.59	665.40	392.59
12	33-763	Մետաղական կոնստրուկցիաների յուղաներկում 2 անգամ	տն	0.590	51.92	30.63
13	34-340	Ճակատային մասերի երեսապատում ALIKABOND ալյումինե ֆիբեղով ընդամենը	քմ	21.600	14.07	303.84 0.00
						20833.34
		<b>Պատեր և միջնորմեր</b>				
1	3-69	տախտակամածի տեղադրում արտաքին պատերի երեսապատման եվ կառուցման համար	100 քմ	48.87	78.49	3836.02
2	3-83	Տուֆե սրբատաշ շարվացքի նորոգում առանձին տեղերում	քմ	32.6	17.62	574.27
3	3-95	Տուֆե սրբատաշ շարվացքի անկյունային քարերի նորոգում h=300 մմ	մ	101.7	11.11	1130.31
4	3-50	Անի սրբատաշ տուֆից արտաքին պատերի շարվածք	քմ	148.4	29.96	4446.11
5	13-53	Արտաքին պատերի երեսապատում 50մմ հաստության Արթիկի տուֆե սալերով	քմ	216.6	17.66	3825.16
6	13-53	Արտաքին պատերի երեսապատում 50մմ հաստության Անիի տուֆե սալերով	քմ	1086.2	21.81	23693.27
7	13-47	Խարսխապատերի երեսապատում 50մմ հաստության բազալտե սալերով	քմ	115.2	28.91	3330.68
8	3-81	Բազալտե սրբատաշ շարվացքի նորոգում առանձին տեղերում	քմ	11.6	28.04	325.27
9	3-78	Բազալտե քրքատաշ շարվացքի նորոգում առանձին տեղերում	քմ	6.9	31.92	220.26
10	3-48	Բազալտե սրբատաշ քարից պատի շարվացք	քմ	21.6	22.74	491.18
11	15-304	Մետաղական ցանցի և խարսխային ամրանների տեղադրում	100 քմ	14.19	27.27	387.00
12	շուկ	Ամրան Bք 1	տն	1.07	605.66	649.88
13	շուկ	Ամրան Ա c -1	տն	5.4	437.48	2362.37
14	8-163 q=1.15 q=1.25	Արտաքին պատերի շարվածք ուղիղ կտրվածքի տուֆ քարից	խմ	161.84	23.04	3728.87
15	8-140 q=1.15 q=1.25	Արտաքին պատերի շարվածք 200x300x400մմ պեմզաբլոկներից	խմ	28.41	22.53	639.98
16	8-140 q=1.15	Արտաքին պատերի շարվածք 200*200x400մմ աեմզաբլոկներից	խմ	34.12	21.62	737.56

	q=1,25					
17	8-43	Նույնը 10մմ բլոկներից	քմ	170.6	3.60	614.95
18	8-140 q=1,15 q=1,25	Պատուհանների բացվածխների փակում պեմզաբլոկներից	խմ	3.50	21.62	75.66
19	8-161 q=1,15 q=1,25	Նույնը կոպտատաշ տուֆե միդիս շարվածքով	խմ	8.09	33.13	268.04
20	6-34 q=1,15 q=1,25	Արտաքին պատերի ջերմոնեկուսացում պեռլիտե 400x400x100մմ սալերով ներսի կողմից հին շենքում	քմ	1664.9	8.19	13631.27
21	8-140	Միջնորմների շարվածք 20սմ հաստ, պեմզաբլոկներից	խմ	267.10	20.41	5452.03
22	8-43	Միջնորմների շարվածք պեմզաբետոնյա 10սմ բլոկներից	քմ	290.71	3.60	1047.89
23	8-59	Միջնորմների շարվածքի ամրանա-որում	տն	3.759	57.57	216.41
24	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	3.578	437.48	1565.29
25	ի.բ	Ներդիր տարրեր	տն	0.181	559.97	101.35
26	8-43	Օդափոխության հորանների պատեր 10սմ հաստությամբ պեզաբլոկներից	քմ	99.6	3.60	359.02
27	6-170 q=1,15 q=1,25	Միաձույլ ե/բ բարավորների իրակա-նացում B 25 դասի բետոնից գոյու-թյուն ունեցող շենքի նոր միջնորմների համար	խմ	5.39	88.95	479.43
28	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	0.132	437.48	57.75
29	ի.բ	Ամրան Ա -500c Փ=12 մմ	տն	0.466	427.76	199.33
30	11-157	Չեղնահարկի հորանների պատերի սվաղում ցեմենտյա շաղախով մետաղական ցանցի վրա	քմ	99.6	3.05	304.08
		<b>ընդամենը</b>				0.00
		<b>ՏԱՆԻՔԸ</b>				74750.70
1	12-309	Շոգեմեկուսիչ մեկ շերտ ռուբեռոյի-դից առանց կայցնելու	100 քմ	18.64	173.44	3232.94
2	8-296 8-297	Հարթեցուցիչ շերտ ցեմենտյա շաղա-խով 30մմ հաստությամբ	քմ	1840	1.60	2940.32
3	8-287	Տաքացուցիչ շերտ խառամից	խմ	525.66	6.77	3557.60
4	8-296 8-297	Հարթեցուցիչ շերտ ցեմենտյա շաղա-խով 30մմ հաստությամբ	քմ	1840	1.60	2940.32
5	8-300	Տանիքի փայտյա ծալեղնատների և կարկասի պատրաստում	խմ	80.89	212.41	17182.03
6	8-301	Չեղնալուսամուտների մոնտաժում շերտավոր փեղկերով	հատ	15	51.37	770.56
7	8-277	Պատի ցրիորդաններ և քիվի ծածկը ցինկապատ 0,55մմ ներկված ցինկապատ քիթեղից փայտյա կավարամածով	մ	372.7	14.62	5449.96
8	8-305	Տանիքի ծածկը ցինկապատ КП-21-0,5մմ ներկված քիթեղից փայտյա կավարամածով	քմ	2174.9	6.99	15206.8
9	8-279	Գազաբնագծի ծածկ ցինկապատ ներկված քիթեղից 200x200մմ չափսի	քմ	102.8	0.92	94.12
10	չուն	Պիպ ցինկ/քիթեղից 200x200մմ չափսի	մ	257.0	2.56	658.69

	իզիպան	մարզադահլիճի համար				
12	8-278	Կախովի ջրհորդանների տեղադրում ցինկապատ 0,5մմ բիթեղից b=450մմ գործարանային ներկվածությամբ	մ	72.00	2.85	205.06
13	շուկ	Կախիչ ներկված	հատ	12.0	0.47	5.63
14	8-279	Գազաքննագծի ծածկ 0,5մմ ցինկապատ բիթեղից b=580մմ գործարանային ներկվածությամբ	քմ	22.04	0.92	20.18
15	շուկ	Գազաքննագիծ 300x300մմ չափսի	մ	38.0	3.70	140.62
16	8-279	Եզրային և անկյունային տարրեր 0,5մմ ցինկապատ բիթեղից գործարանային ներկվածությամբ	քմ	137.86	0.92	126.21
17	շուկ	Թիթեղյա ներկված տարր 0,5x140մմ	մ	72.0	0.97	69.88
18	շուկ	Թիթեղյա ներկված տարր 0,5x350մմ	մ	38.0	2.46	93.54
19	շուկ	Թիթեղյա անկյունային տարր 0,5x350մմ	մ	72.0	2.46	177.23
20	շուկ	Թիթեղյա եզրային տարր 0,5x650մմ	մ	72.0	3.70	266.43
21	շուկ	Թիթեղյա եզրային տարր 0,5x160մմ	մ	72.0	0.97	69.88
22	շուկ	Թիթեղյա եզրային տարր 0,5x430մմ	մ	72.0	2.49	179.08
23	8-279	Պարապետի քսասկ և անկյունային ծածկ 0,5մմ ցինկապատ բիթեղից գործարանային ներկվածությամբ	քմ	54.32	3.59	195.23
24	8-191 8-195	Ջրթող խողովակների տեղադրում քարե պատերի վրա ներկված բիթեղից 13,3մ բարձրությամբ Φ=150մմ	հտ	3	76.91	230.73
25	8-191	Ջրթող խողովակների տեղադրում քարե պատերի վրա ներկված բիթեղից 12մ բարձրությամբ Φ=150մմ	հտ	9	70.47	634.27
26	8-191	Ջրթող խողովակների տեղադրում քարե պատերի վրա ներկված բիթեղից 10,1մ բարձրությամբ Φ=150մմ	հտ	2	60.71	121.41
27	8-191	Ջրթող խողովակների տեղադրում քարե պատերի վրա ներկված բիթեղից 9,2մ բարձրությամբ Φ=150մմ	հտ	2	55.38	110.76
28	8-191	Ջրթող խողովակների տեղադրում քարե պատերի վրա ներկված բիթեղից 8,1մ բարձրությամբ Φ=150մմ	հտ	3	49.77	149.32
29	8-191	Ջրթող խողովակների տեղադրում քարե պատերի վրա ներկված բիթեղից 7,4մ բարձրությամբ Φ=150մմ	հտ	2	45.55	91.10
30	8-191	Ջրթող խողովակների տեղադրում քարե պատերի վրա ներկված բիթեղից 1,8մ բարձրությամբ Φ=150մմ	հտ	2	18.76	37.51

31	23-213	Փայտե կոնստրուկցիաների մշակում հակահրդեհային լուծույթով	մ <sup>3</sup>	80.89	10.44	844.88
32	23-214	Նույնը, կավարամածը	100մ <sup>2</sup>	24.360	33.88	825.2
33	8-282	Պարապետային մետաղական ճաղերի պատրաստում և մոնտաժում պողպատի ծախսը 6,12կգ 1գ/մ համար	մ	347	3.69	1278.85
34	14-398	Սետաղե կոնստրուկցիաների յուղաներկում	100մ <sup>2</sup>	2.08	105.08	218.57
35	14-360	Ձեռնալուսամուտների յուղաներկում	մ <sup>2</sup>	18	1.83	32.91
36	10-88	Պատուհանների սարքերի մոնտաժում	կ-տ	15	1.63	24.44
37	8-279	Ղրսի կողմից լուսամուտագոգերի և քիվերի ծածկ ցինկապատ քիթեղից 0,5մմ գործարանային ներկվածությամբ	քմ	86.35	3.59	310.34
38	23-3	Հովհարների կառուցում գոյություն ունեցող պատերի վրա КП-21-0,5մմ ցինկապատ ներկված քիթեղից	քմ	17.6	23.35	411.0
39	46-156	Անցքերի չաղափում ե/բետոնյա գոտիներում գայլակոնիչով $\Phi = 20$ մմ 200 մմ խորությամբ	100 հատ	0.7	82.93	58.05
40	6-79	Խարսխային ելուներ անցքերի մեջ $\Phi = 12$ մմ հեղուսներից	տն	0.055	1345.75	74.02
41	000 verakan	Խարսխային անցքերի լցում պոլիմեր չաղախտով	կգ	7	4.10	28.72
41	6-168 q=1.15 q=1.25	Միաձույլ բետոնյա բարձիքներ B15 բետոնից գոյություն ունեցող շենքի պայմաններում	խմ	4.3	57.70	249.27
42	8-140	Բրանդմատերների շարվածք 20սմ պեմզաբլոկներից	խմ	7.78	19.99	155.54
		<b>ընդամենը</b>				76905.0
		<b>ԴՈՆԵՐ և ԼՈՒՍԱՍՈՒՏՆԵՐ</b>				
1	ի.բ	Սետաղապլաստե ապակե փաթեթով բացվող պատուհանների տեղադրում	քմ	350.43	28.11	9850.59
2	ի.բ	Նույնը չբացվող փեղկերով մասերը	քմ	667.52	20.50	13684.16
3	7-84	լուսամուտագոգ 35-55 սմ լայնությամբ պլաստմասից	քմ	838.5	0.80	667.77
4	ի.բ	լուսամուտագոգ 50 սմ լայնությամբ	մ	370.1	5.25	1944.78
5	ի.բ	լուսամուտագոգ 55 սմ լայնությամբ	մ	22.5	5.78	129.96
6	ի.բ	լուսամուտագոգ 45 սմ լայնությամբ	մ	122.9	4.74	582.05
7	ի.բ	լուսամուտագոգ 35 սմ լայնությամբ	մ	12.6	3.66	46.13
8	8-279	Պատուհանագոգերի երեսապատում ցինկապատ քիթեղից 0,55մմ զրսից	քմ	73.7	3.31	243.73
9	ի.բ	Ալյումինե սպիտակ երանգով արտաքին դռներ ջերմակամրջով 60 մմ	քմ	53.52	52.50	2809.80
10	ի.բ	Ալյումինե ներքին 46 մմ դռան բլոկ առանց ջերմակամրջի	քմ	80.50	35.00	2817.50
11	ի.բ	Սպիտակ երանգով նոր մետաղապլաստ դռներ	քմ	73.06	30.00	2191.80
12	7-93	Փայտյա դռներ միջնորմերի մեջ 3քմ ավել մակերեսով ՄԴՖ-ի երեսապատմամբ	քմ	118.7	38.28	4543.8 <sup>Գ</sup>

13	7-92	Փայտյա դռներ միջնորմերի մեջ մինջև 3քմ մակերեսով ՄՂՖ-ի երեսապատմամբ	քմ	39.3	38.44	1510.89
14	ի,բ	Ալյումինե ներքին վիտրաժներ բրձված ապակիով բացվող փեղկերը	քմ	40.52	53.28	2158.91
15	ի,բ	Նույնը չբացվող փեղկերը	քմ	53.47	36.45	1948.98
16	ի,բ	Դռների հաճարե փայտյա b=70մմ երեսակալներ	մ	572.3	0.58	334.25
17	14-385	Հաճարե երեսակալների լարապատում 2 անգամ	100 քմ	0.57	51.49	29.35
18	ի,բ	Սանհանգույցի մետաղապլաստ նոր դռներ	քմ	51.30	30.00	1539.00
19	ի,բ	Սանհանգույցի մետաղապլաստից միջնորմեր	քմ	41.93	15.83	663.92
20	9-34	Մետաղական դռների և դարպասների տեղադրում	քմ	26.5	31.56	836.22
21	22-64	Մետաղական դռների փեղկերի ջերմոնեկուսացում պենոպոլիստիբով h=40մմ սալիկներով	խմ	0.573	109.63	62.82
22	Շուկա	Դռների մետաղական ծխնիններ	հատ	16	1.40	22.4
23	Շուկա	Դռների փականներ	հատ	6	1.75	10.5
24	14-398	Մետաղական դռների յուղաներկում 2 անգամ	քմ	58.3	1.06	61.72
		ընդամենը				0.00
		<b>Հ Ա Տ Ա Կ Լ Ե Ր</b>				48691.10
1	5-63	Հատակների տուխանում խճով	100 քմ	24.621	28.78	708.65
2	5-72	Հատակների բետոնյա նախապատրաստական շերտ B7,5 բետոնից	խմ	246.21	34.02	8375.52
3	6-86	Բետոնյա նախապատրաստական շերտի ամրանավորում մետ,ցանցով	տն	5.417	17.08	92.51
4	ի,բ	Ամրան Ա c - 1	տն	5.417	437.48	2369.80
5	5-85 5-86	Ցեմենտյա հարթեցուցիչ շերտ 30մմ հաստությամբ	քմ	5671.9	1.32	7505.54
6	5-141	Հատակի հիդրոնեկուսիչ մեկ շերտ իզոգամից	քմ	2601.6	2.60	6763.26
7	5-145	Հարթեցուցիչ շերտ թեթև բետոնից 20մմ հաստությամբ	100 քմ	18.035	83.14	1499.47
8	5-146	Ամեն հաջորդ 20 մմ հաստության համար ավելացնել	100 քմ	17.37	54.71	950.36
9	5-146	Ամեն հաջորդ 30 մմ հաստության համար ավելացնել	100 քմ	0.665	82.07	54.58
10	5-126	Վինիլային ՊԶԿ հատակ 2մմ պաշտպանիչ շերտը 0,7մմ հետերոզեն	քմ	1389.4	15.55	21603.55
11	5-124	Հատակի ծածկ լամինատից շրիշակների հետ միասին սպունգով 8մմ հաստությամբ	քմ	285	7.53	2146.56
12	5-130	Հատակի ծածկ կերամոզրանիտե սալիկներից 600x600մմ	քմ	1708.3	16.34	27917.10
13	13-126	Շրիշակների պատրաստում 10սմ կերամոզրանիտե սալիկներից	քմ	87.12	22.60	1968.70
14	13-112	Շրիշակների պատրաստում 10սմ կերամոզրանիտից կորածև	քմ	4.05	43.50	176.18
15	5-115	Հատակի ծածկ կերամիկական սալիկներից 300x300մմ	քմ	249.80	6.49	1621.49
16	5-126	Վինիլային ՊԶԿ հատակ 4,5մմ պաշտպանիչ շերտը 1մմ , հետերոզեն	քմ	627.7	23.37	14667.27

		հաստ, ժերին շերտը 100% պոլիհամի- դից /1քմ-ը 1,5կգ/				
18	5-44	Հաճարե լաքապատ հ=70մմ շրիշակ- ների տեղադրում	100 մ	10.04	84.29	846.30
19	14-385	Հաճարե շրիշակների լաքապատում 2 անգամ	100 քմ	1.004	51.46	51.67
20	5-101 5-103	Հատակի ծածկը խճազարդ շա- ղախից 40մմ հաստությամբ ( մոզայկա) առանց նկարազարդի	քմ	1198.3	4.61	5525.58
21	13-131	Ներքին ստիճանների երեսապատում 30մմ բազալտե սալերով	քմ	146.5	17.08	2501.88
22	5-135	Հարդակների երեսապատում 30մմ բազալտե սալերով	քմ	83.4	11.77	981.24
23	13-126	Շրիշակների պատրաստում հ=10սմ լայնությամբ բազալտե սալիկներից 30մմ բազալտե սալերով հարդակների համար	քմ	72.16	15.85	1143.85
24	13-126	Շրիշակների պատրաստում հ=15սմ 30մմ բազալտե սալերով աստիճանամարշերի համար	քմ	30.53	15.85	483.95
25	9բ-4	Մետաղական ձևավոր բազրիկների պատրաստում և տեղադրում մետաղի ծախսը 15,9կգ 1գմ համար	մ	105.1	11.72	1231.91
26	ի.բ	Փայտյա բռնածող 80x40մմ	մ	105.1	0.65	68.78
27	14-398	Մետաղական բազրիքների յուղաներկում երկու անգամ	քմ	94.5	1.06	100.05
28	7-738	Մետաղական բազրիկների մոնտաժ առանց փայտյա բռնածողի թեթուղիների համար	մ	49.2	0.64	31.39
29	ի.բ	Պողպատյա խողովակ 60x30x3 մմ	մ	49.2	1.82	89.37
30	13-361	Մետաղական բազրիկների պրոֆիլների նիկելապատում	քմ	8.86	26.87	238.09
31	13-131	Ներքին ստիճանների երեսապատում կերամոզրանիտե սալերով	քմ	22.4	21.59	483.52
32	13-126	Աստիճանների և թեթուղիների եզրամասերի երեսապատում կերամոզրանիտե սալերով	քմ	3.2	22.46	71.88 0.00
33	10-28	Փայտյա կմախքի տեղադրում բեմի հատակի ծածկի համար	խմ	2.7	215.41	581.59
34	5-118	Բեմի հատակի ծածկը տախտակից 30մմ հաստությամբ շրիշակներով	քմ	36.8	6.29	231.45
35	9-30	Բեմի աստիճանները տախտակից	քմ	2	42.93	85.86
36	6-32	Բեմի ճակատային մասի երեսապա- տում լամիհատյա 8մմ սալերից	քմ	15	8.71	130.62
37	5-125	Հատակի ծածկ մանրատախտակից շրիշակների հետ միասին հղկմամբ հաճարե փայտից	քմ	38.8	8.12	314.91

		լաքապատում 2 անգամ	քմ			
39	23-213	Փայտե կոնստրուկցիաների մշակում հակահրդեյին լուծույթով	խմ	2.70	10.44	28.20
						0.00
		<b>Ընդամենը</b>				<b>114144.20</b>
		<b>Հարդարման աշխատանքներ</b>				
1	3-74	տախտակամածի տեղադրում ներքին հարդարման աշխատանքների համար	100 քմ	4.56	128.13	584.27
2	11-183	Առաստաղների գաջե բարձրորակ սվաղ	100 քմ	38.84	323.89	12580.04
3	11-182	Պատերի գաջե բարձրորակ սվաղ	100 քմ	84.73	297.91	25241.61
4	11-179	Առաստաղների լավորակ գաջե սվաղ նկուղային մասում	100 քմ	6.97	240.19	1674.10
5	15-256	Պատերի լավորակ ցեմենտյա սվաղ այդ քվում նկուղային մասում	քմ	2282.5	1.68	3823.98
6	11-160	Գոյություն ունեցող մետաղական կասաուրների սվաղում մետաղական ցանցի վրա Bp2 50x50	քմ	107.2	3.86	413.50
7	11-196	Աստիճանամարշերի լավորակ սվաղ առանց կասաուրների հարդարելու	քմ	119.10	3.11	370.22
8	34-317 34-343	Օղափոխության խողովակների երեսատում 9,5 մմ գիպսակարտոնե սալերով	քմ	573.80	7.52	4313.68
9	34-316 34-354	Կախովի առաստաղի իրականացում Արմատրոնգ տիպի սալերով	քմ	164.3	10.11	1660.85
10	34-316 34-352	Կախովի առաստաղի իրականացում պլաստմաս սալերով	քմ	238.60	7.92	1888.77
11	34-317 34-343	Սանտեխնիկական խողովակների երեսատում 9,5 մմ գիպսակարտոնե սալերով /կորոքներ/	քմ	288.50	7.52	2168.87
12	13-138	Պատերի երեսպատում հաղճասալիկներով	քմ	945.00	8.91	8421.73
13	14-422	Պատերի բարձրորակ ներկում լատեքս ներկով	քմ	8353.4	1.44	12049.32
14	14-423	Առաստաղների բարձրորակ ներկում լատեքս ներկով	քմ	3953.0	1.70	6715.79
15	14-423	Նույնը աստիճանամարշերը և կասաուրները	քմ	226.3	1.70	384.46
16	14-363	Պատերի լավորակ յուղաներկում սվաղի վրա նկուղային մասում	քմ	230	1.08	247.89

17	14-418	Պատերի լավորակ, ներկում լատեքս ներկով նկուղային մասում	քմ	1163.0	1.07	1239.04
18	14-419	Առաստաղների լավորակ ներկում լատեքս ներկով նկուղային մասում	քմ	697.0	1.19	827.90
19	11-189	Շրջանաձև սյուների գաջե բարձրորակ սվաղ	100 քմ	1.065	892.81	950.84
20	14-422	Շրջանաձև սյուների բարձրորակ ներկում լատեքս ներկով	քմ	106.5	1.44	153.62
21	11-49	Հին տուֆե սրբատաշ շարվացքի մաքրում ավազե շիթով	քմ	2185	0.215	469.65
22	11-40	Ե/բետոնյա քիվերի նորոգում ցեմենտյա շաղախով	քմ	7.02	6.13	43.06
23	14-245 14-233	Ե/բետոնյա քիվերի մածկապատում և ներկում ճակատային ներկով	քմ	129.4	1.05	136.49
24	14-398	Սետաղական, տանիք բարձրացող հին արտաքին աստիճանների յուղաներկում 2 անգամ	քմ	5.5	1.06	5.82
		Ընդամենը				0.00
		Այլ աշխատանքներ				86365.5
<b>Գլխավոր մուտքի աստիճաններ և բեքուղիներ</b>						
1	1-962	3-կարգի հողի փորում հիմքերի համար ձեռքով	խմ	32	2.120	67.84
2	1968	Հողի ետլիցք և տոփանում	խմ	3.5	0.887	3.10
3	գնաց-3 1մ,տր	Ավելացած գրունտի բարձում եվ տեղափոխում 7 կմ 28,5x1,85	տմ	52.73	2.51	132.14
4	5-63	Հիմքերի հատակների տոփանում խճով	100 քմ	3.08	28.78	88.65
5	6-21	Քարաբետոնյա հիմքեր 7,5 դասի բետոնից աստիճանների համար	մ <sup>3</sup>	44.5	35.74	1590.40
6	6-21	Քարաբետոնյա հիմքեր 7,5 դասի բետոնից բեքուղիների համար	մ <sup>3</sup>	20.8	35.74	743.38
7	6-90	Արտաքին աստիճանների կառուցում B15 բետոնից	խմ	7.6	44.63	339.19
8	5-72	Թեքուղիների հատակների կառուցում B 15 բետոնից	խմ	23.62	37.27	880.40
9	5-135	Թեքուղիների հատակների ծածկ 50 մմ հաստ,բազալտյա սալիկներից	քմ	236.3	19.92	4706.27
10	13-131	Աստիճանների երեսապատում 50մմ բազալտե սալերով	քմ	71.9	22.74	1635.03
11	13-48	Թեքուղիների պատերի երեսապատում 50մմ բազալտե սալերով	քմ	4.5	29.99	134.97
		Ընդամենը				0.00
		Գումարներ				10321.37
<b>Հենապատեր</b>						
1	1-962	3-կարգի հողի փորում հիմքերի համար ձեռքով	խմ	15	2.120	31.80
2	1968	Հողի ետլիցք և տոփանում	խմ	2	0.887	1.77
3	գնաց-3 1մ,տր	Ավելացած գրունտի բարձում եվ տեղափոխում 7 կմ 13x1,85	տմ	24.04	2.51	60.24
4	5-63	Հիմքերի հատակների տոփանում խճով	100 քմ	3.08	28.78	88.65
5	6-21	Քարաբետոնյա հիմքեր 7,5 դասի բետոնից աստիճանների համար	մ <sup>3</sup>	44.5	35.74	1590.40
6	6-21	Քարաբետոնյա հիմքեր 7,5 դասի բետոնից բեքուղիների համար	մ <sup>3</sup>	20.8	35.74	743.38
7	6-90	Արտաքին աստիճանների կառուցում B15 բետոնից	խմ	7.6	44.63	339.19
8	5-72	Թեքուղիների հատակների կառուցում B 15 բետոնից	խմ	23.62	37.27	880.40
9	5-135	Թեքուղիների հատակների ծածկ 50 մմ հաստ,բազալտյա սալիկներից	քմ	236.3	19.92	4706.27
10	13-131	Աստիճանների երեսապատում 50մմ բազալտե սալերով	քմ	71.9	22.74	1635.03
11	13-48	Թեքուղիների պատերի երեսապատում 50մմ բազալտե սալերով	քմ	4.5	29.99	134.97
		Ընդամենը				0.00
		Գումարներ				1004.86

B15 բետոնից						
5	13-48	Հենապատերի երեսապատում 50մմ բազալտե սալերով	քմ	32.1	30.10	966.06
6	3-48	Հենապատերի անկյունամասերի չարվածք սրբատաշ բազալտից Ընդամենը	քմ	2.4	22.74	54.58
						3019.31
<b>մուտքի աստիճաններ և բեքուղիներ</b>						
1	5-63	Հիմքերի հատակների տոփանում խճով	100 քմ	0.442	28.78	12.72
2	6-21	Քարաբետոնյա հիմքեր 7,5 դասի բետոնից աստիճանների համար	մ <sup>3</sup>	31.1	35.74	1111.49
3	6-90	Արտաքին աստիճանների կառուցում B15 բետոնից	խմ	4.55	44.63	203.07
4	5-72	Թեքուղիների հատակների կառուցում B 15 բետոնից	խմ	2.00	37.27	74.55
5	5-135	Թեքուղիների հատակների ծածկ 50 մմ հաստ,բազալտյա սալիկներից	քմ	20.3	19.92	404.31
6	13-131	Աստիճանների երեսապատում 50մմ բազալտե սալերով	քմ	57.7	22.67	1307.95
7	13-48	Թեքուղիների պատերի երեսապատում 50մմ բազալտե սալերով	քմ	9.2	30.34	279.08
						0.00
						3393.16
<b>Ընդամենը՝ ըստ մասերի</b>						790415.718
<b>Ջեռուցման աշխատանքներ</b>						
1	18-109	Այլումինե սեկցիոն ջեռուցման մարտ- կոցների մոնտաժում H=500մմ և H=350մմ	էկմ	706.8	0.655	463.203
2	ի.բ	H=500մմ մարտկոցների արժեքը	սեկ	2041.0	4.466	9114.585
3	ի.բ	H=350մմ մարտկոցների արժեքը	սեկ	144.0	4.180	601.910
4	16-69	Պողպատյա խողովակների մոնտաժում Φ=108x4մմ	մ	25	5.725	143.117
5	16-68	Պողպատյա խողովակների մոնտաժում Φ=89x3մմ	մ	20	4.047	80.942
6	16-67	Պողպատյա խողովակների մոնտաժում Φ=76x3մմ	մ	205	3.417	700.586
7	16-267	Պոլիպրոպիլենային խողովակների մոնտաժում Φ=75x10,3 փորձարկում	մ	205	4.665	956.358
8	16-266	Նույնը Φ=63x8,6	մ	354	4.210	1490.494
9	16-265	Նույնը Φ=50x6,9	մ	490	3.022	1480.708
10	16-264	Նույնը Φ=40x5,5	մ	167	2.725	455.023
11	16-263	Նույնը Φ=32x4,4	մ	141	2.064	291.061
12	16-262	Նույնը Φ=25x3,5	մ	395	2.035	803.645
13	16-261	Նույնը Φ=20x2,8	մ	1435	2.477	3555.101
14	շուկա	խողովակների ջերմոնեկուսացում գլանաձև մեկուսիչներով Φ=108x4	մ	25	0.330	8.242
15	շուկա	Նույնը Φ=89x3	մ	20	0.330	6.594

17	շուկա	Նույնը պոլիպրոպիլենային $\Phi=75 \times 10,3$	մ	205	0.330	67.586
18	շուկա	Նույնը $\Phi=63 \times 8,6$	մ	354	0.252	89.238
19	շուկա	Նույնը $\Phi=50 \times 6,9$	մ	490	0.252	123.522
20	շուկա	Նույնը $\Phi=40 \times 5,5$	մ	167	0.252	42.098
21	շուկա	Նույնը $\Phi=32 \times 4,4$	մ	141	0.174	24.602
22	շուկա	Նույնը $\Phi=25 \times 3,5$	մ	95	0.174	16.576
23	շուկա	Նույնը $\Phi=20 \times 2,8$	մ	60	0.178	10.662
24	18-180	Բաշխիչ սանրիկ $\Phi=150$ մմ $L=1,2$ մ	հատ	2	25.916	51.831
25	18-179	Բաշխիչ սանրիկ $\Phi=100$ մմ $L=1,2$ մ	հատ	2	23.583	47.165
26	18-179	Բաշխիչ սանրիկ $\Phi=80$ մմ $L=1,2$ մ	հատ	4	21.249	84.997
27	ի.բ	Սողնակային փական $\Phi=80$ մմ	հատ	10	22.035	220.347
28	ի.բ	Սողնակային փական $\Phi=50$ մմ	հատ	10	4.796	47.959
29	ի.բ	փական $\Phi=40$ մմ	հատ	2	4.277	8.554
30	ի.բ	փական $\Phi=32$ մմ	հատ	8	3.240	25.917
31	ի.բ	Անջատիչ և դատարկման փական կանգնակների համար $\Phi=25$ մմ	հատ	12	2.333	27.998
32	ի.բ	փական $\Phi=20$ մմ	հատ	38	1.318	50.094
33	ի.բ	փական $\Phi=15$ մմ	հատ	40	1.237	49.464
34	ի.բ	Ղատարկման փական $\Phi=40$ մմ	հատ	8	3.593	28.745
35	ի.բ	Ղատարկման փական $\Phi=25$ մմ	հատ	20	2.333	46.664
36	ի.բ	Մարտկոցների անջատիչ փական $\Phi=20$ մմ	հատ	215	1.734	372.717
37	ի.բ	Մարտկոցների կարգավորիչ փական $\Phi=20$ մմ	հատ	215	2.219	477.058
38	18-229	Օդի հեռացման ծորակ ջեռուցիչ մարտկոցի համար	հատ	67	0.447	29.950
39	18-229	Օդի հեռացման ավտոմատ փական	հատ	27	2.098	56.639
40	18-196	Օդահավաքարան $\Phi=159 \times 4,5$ մմ $h=270$ մմ	հատ	3	10.631	31.894
41	20-696	Պողպատյա խողովակների ամրացման տարրեր	100 կգ	6.0	71.417	428.504
42	16-219	Պողպատյա խողովակաչարի հիդրավիկ փորձարկում	100մ	2.5	7.364	18.410
43	ի.բ	Մարտկոցների կախիչ	հատ	440.0	0.502	220.721
44	13-125 գ-2	Պողպատյա խողովակների ներկում հակաքայքայիչ լաքով 2 անգամ	100 քմ	0.73	25.286	18.459
45	ի.բ n4-11g	Անցում մետաղակն խողովակներից պոլիպրոպիլենի $\Phi=76-75$ մմ	հատ	28	7.688	215.261
46	ի.բ	Պոլիպրոպիլենային խողովակների ձևավոր մասեր $\Phi=50-75$ մմ	հատ	285	0.509	144.962
47	ի.բ	Պոլիպրոպիլենային խողովակների ձևավոր մասեր $\Phi=20-50$ մմ	հատ	1360	0.132	179.283
48	16-79	Պատյան $\Phi=32$ մմ պողպատե $L=0,3$ մ խողովակներից	մ	66.6	1.601	106.629
49	16-81	Պատյան $\Phi=40$ մմ պողպատե $L=0,3$ մ խողովակներից	մ	3.6	2.173	7.822

50	16-83	Պատյան $\Phi=70$ մմ պողպատե $L=0,6$ մ խողովակներից	մ	7.2	3.533	25.439
51	16-84	Պատյան $\Phi=80$ մմ պողպատե $L=1,2$ մ խողովակներից	մ	9.6	3.989	38.297 0.000
		<b>Ընդամենը</b>				<b>23655.219</b>
<b>ԼՂ օդատարացուցիչների միացման հանգույցներ</b>						
1	18-165	Կենտրոնախույս պոմպ $G=3$ մ <sup>3</sup> /ժ $H=3$ մ	հատ	3	99.455	298.366
2	18-165	Կենտրոնախույս պոմպ $G=2,5$ մ <sup>3</sup> /ժ $H=3$ մ	հատ	1	99.455	99.455
3	18-165	Կենտրոնախույս պոմպ $G=2,2$ մ <sup>3</sup> /ժ $H=3$ մ	հատ	3	86.413	259.238
4	18-165	Կենտրոնախույս պոմպ $G=1,5$ մ <sup>3</sup> /ժ $H=3$ մ	հատ	1	85.713	85.713
5	18-165	Կենտրոնախույս պոմպ $G=0,8$ մ <sup>3</sup> /ժ $H=2,5$ մ	հատ	2	60.281	120.562
6	18-165	Կենտրոնախույս պոմպ $G=0,4$ մ <sup>3</sup> /ժ $H=2$ մ	հատ	2	60.281	120.562
7	ի.բ	Հաշվեկշռային փական $\Phi=25$ մմ	հատ	4	2.333	9.333
8	ի.բ	Հաշվեկշռային փական $\Phi=20$ մմ	հատ	6	1.668	10.009
9	ի.բ	Հաշվեկշռային փական $\Phi=15$ մմ	հատ	2	1.263	2.527
10	ի.բ	Եռաբայլ փական փական $\Phi=25$ մմ	հատ	4	2.462	9.846
11	ի.բ	Եռաբայլ փական փական $\Phi=20$ մմ	հատ	6	2.298	13.789
12	ի.բ	Եռաբայլ փական փական $\Phi=15$ մմ	հատ	2	1.458	2.917
13	ի.բ	Հետադարձ փական $\Phi=25$ մմ	հատ	4	2.415	9.659
14	ի.բ	Հետադարձ փական $\Phi=20$ մմ	հատ	6	1.666	9.995
15	ի.բ	Հետադարձ փական $\Phi=15$ մմ	հատ	2	1.350	2.700
16	18-214	Ֆիլտր $\Phi=40$ մմ	հատ	4	7.142	28.569
17	18-213	Ֆիլտր $\Phi=32$ մմ	հատ	4	6.016	24.065
18	18-212	Ֆիլտր $\Phi=25$ մմ	հատ	2	4.068	8.136
19	18-212	Ֆիլտր $\Phi=20$ մմ	հատ	2	3.356	6.713
20	ի.բ	Փական $\Phi=40$ մմ	հատ	8	3.593	28.745
21	ի.բ	Փական $\Phi=32$ մմ	հատ	8	3.231	25.852
22	ի.բ	Փական $\Phi=25$ մմ	հատ	8	1.423	11.386
23	ի.բ	Փական $\Phi=20$ մմ	հատ	10	1.237	12.366
24	ի.բ	Փական $\Phi=15$ մմ	հատ	2	1.237	2.473
25	ի.բ	Ղատարկման փական $\Phi=20$ մմ	հատ	8	1.651	13.206
26	ի.բ	Ղատարկման փական $\Phi=15$ մմ	հատ	4	1.237	4.946
27	18-226	ճնշաչափ փականով	հատ	24	3.134	75.206
28	18-228	Տեխնիկական ջերմոչափ	հատ	24	8.167	196.001 0.000
		<b>Ընդամենը</b>				<b>1492.333</b>
		<b>Ընդամենը՝ ըստ մասերի</b>				<b>25147.553</b>
<b>Օդափոխության աշխատանքներ</b>						
1		<b>Ներածման համակարգ-ԼՂ-1</b>				
1	Շուկա	Ներածման սարք ավտոմատիկայով $L=3100$ խմ/ժ $H=300$ Պա բաղկացած է	հմլ	1	596.091	596.091
ա	20-845	Օդի գտիչի սեկցիա օդառիչի վրա	հատ	1	4.953	4.953
բ	20-749	Օդամուղ $L=3100$ խմ/ժ տեղդրվում է տանիքին		1	11.266	11.266
գ	20-819	Օդատարացուցիչ հատվածամաս $Q=36$ կվտ	հատ	1	10.052	10.052
դ	20-441	Օդի փական ձեռքի կարգավորումով	հատ	1	2.496	2.496
ե	20-692	ճնշում մեղմող մուտքի ելքի	հատ	2	1.783	3.566

1	Շուկա	Ներածման սարք ավտոմատիկայով L=3200խմ/ժ H=250Պա բաղկացած է	հմլ	1	596.091	596.091
ա	20-845	Օդի զտիչի սեկցիա օդառիչի վրա	հատ	1	4.953	4.953
բ	20-749	Օդամուղ L=3200խմ/ժ տեղդրվում է տանիքին		1	11.266	11.266
գ	20-819	Օդատաքացուցիչ հատվածամաս Q=37կվտ	հատ	1	10.052	10.052
դ	20-441	Օդի փական ծեռքի կարգավորումով	հատ	1	2.496	2.496
ե	20-692	ճկուն ներդիր մուտքի,ելքի	հատ	2	1.783	3.566
3		Ներածման համակարգ-Ն3-3				
1	Շուկա	Ներածման սարք ավտոմատիկայով L=1200խմ/ժ H=300Պա բաղկացած է	հմլ	1	399.987	399.987
ա	20-845	Օդի զտիչի սեկցիա օդառիչի վրա	հատ	1	4.953	4.953
բ	20-749	Օդամուղ L=1200խմ/ժ տեղդրվում է տանիքին		1	11.266	11.266
գ	20-819	Օդատաքացուցիչ հատվածամաս Q=13կվտ	հատ	1	10.052	10.052
դ	20-441	Օդի փական ծեռքի կարգավորումով	հատ	1	2.496	2.496
ե	20-692	ճկուն ներդիր մուտքի,ելքի	հատ	2	1.783	3.566
4		Ներածման համակարգ-Ն3-4				
1	Շուկա	Ներածման սարք ավտոմատիկայով L=3400խմ/ժ H=300Պա բաղկացած է	հմլ	1	719.823	719.823
ա	20-845	Օդի զտիչի սեկցիա օդառիչի վրա	հատ	1	4.953	4.953
բ	20-749	Օդամուղ L=3400խմ/ժ տեղդրվում է տանիքին	հատ	1	11.266	11.266
գ	20-819	Օդատաքացուցիչ հատվածամաս Q=38կվտ	հատ	1	10.052	10.052
դ	20-441	Օդի փական ծեռքի կարգավորումով	հատ	1	2.496	2.496
ե	20-692	ճկուն ներդիր մուտքի,ելքի	հատ	2	1.783	3.566
5		Ներածման համակարգ-Ն3-5				
1	Շուկա	Ներածման սարք ավտոմատիկայով L=2400խմ/ժ H=150Պա բաղկացած է	հմլ	1	564.185	564.185
ա	20-845	Օդի զտիչի սեկցիա օդառիչի վրա	հատ	1	4.953	4.953
բ	20-745	Օդամուղ L=2400խմ/ժ տեղդրվում է առաստաղին	հատ	1	12.384	12.384
գ	20-819	Օդատաքացուցիչ հատվածամաս Q=27կվտ	հատ	1	10.052	10.052
դ	20-441	Օդի փական ծեռքի կարգավորումով	հատ	1	2.496	2.496
ե	20-692	ճկուն ներդիր մուտքի,ելքի	հատ	2	1.783	3.566
6		Ներածման համակարգ-Ն3-6				
1	Շուկա	Ներածման սարք ավտոմատիկայով L=1200խմ/ժ H=200Պա բաղկացած է	հմլ	1	399.987	399.987
ա	20-845	Օդի զտիչի սեկցիա օդառիչի վրա	հատ	1	4.953	4.953
բ	20-745	Օդամուղ L=1200խմ/ժ տեղդրվում է առաստաղին		1	12.384	12.384
գ	20-819	Օդատաքացուցիչ հատվածամաս Q=13կվտ	հատ	1	10.052	10.052
դ	20-441	Օդի փական ծեռքի կարգավորումով	հատ	1	2.496	2.496
ե	20-692	ճկուն ներդիր մուտքի,ելքի	հատ	2	1.783	3.566
7		Ներածման համակարգ-Ն3-7				
1	Շուկա	Ներածման սարք ավտոմատիկայով	հմլ	1	328.394	328.394

		օդառիչի վրա				
բ	20-744	Օդամուղ L=500խմ/ժ տեղդրվում է առաստաղին		1	7.247	7.247
գ	20-845	Օդատաքացուցիչ հատվածամաս Q=6կվտ	հատ	1	4.953	4.953
դ	20-440	Օդի փական ձեռքի կարգավորումով	հատ	1	1.426	1.426
ե	20-691	ճկուն ներդիր մուտքի, ելքի	հատ	2	1.349	2.698
8		Ներածման համակարգ-ՆՅ-8				
1	Շուկա	Ներածման սարք ավտոմատիկայով L=500խմ/ժ H=200Պա բաղկացած է	հմլ	1	328.394	328.394
ա	20-845	Օդի զտիչի սեկցիա օդառիչի վրա	հատ	1	4.953	4.953
բ	20-749	Օդամուղ L=500խմ/ժ տեղդրվում է տանիքին	հատ	1	11.266	11.266
գ	20-845	Օդատաքացուցիչ հատվածամաս Q=6կվտ	հատ	1	4.953	4.953
դ	20-440	Օդի փական ձեռքի կարգավորումով	հատ	1	1.426	1.426
ե	20-691	ճկուն ներդիր մուտքի, ելքի	հատ	2	1.349	2.698
9		Ներածման համակարգ-ՆՅ-9				
1	Շուկա	Ներածման սարք ավտոմատիկայով L=4100խմ/ժ H=400Պա բաղկացած է	հմլ	1	754.840	754.840
ա	20-845	Օդի զտիչի սեկցիա օդառիչի վրա	հատ	1	4.953	4.953
բ	20-749	Օդամուղ L=4100խմ/ժ տեղդրվում է տանիքին		1	11.266	11.266
գ	20-819	Օդատաքացուցիչ հատվածամաս Q=36կվտ	հատ	1	10.052	10.052
դ	20-441	Օդի փական ձեռքի կարգավորումով	հատ	1	2.496	2.496
ե	20-692	ճկուն ներդիր մուտքի, ելքի	հատ	2	1.783	3.566
10		Ներածման համակարգ-ՆՅ-11				
1	Շուկա	Ներածման սարք ավտոմատիկայով L=3900խմ/ժ H=400Պա բաղկացած է	հմլ	1	719.823	719.823
ա	20-845	Օդի զտիչի սեկցիա օդառիչի վրա	հատ	1	4.953	4.953
բ	20-749	Օդամուղ L=3900խմ/ժ տեղդրվում է տանիքին		1	11.266	11.266
գ	20-819	Օդատաքացուցիչ հատվածամաս Q=44կվտ	հատ	1	10.052	10.052
դ	20-441	Օդի փական ձեռքի կարգավորումով	հատ	1	2.496	2.496
ե	20-692	ճկուն ներդիր մուտքի, ելքի	հատ	2	1.783	3.566
11		Ներածման համակարգ-ՆՅ-10				
1	Շուկա	Ներածման սարք ավտոմատիկայով L=4600խմ/ժ H=400Պա բաղկացած է	հմլ	1	824.877	824.877
ա	20-845	Օդի զտիչի սեկցիա օդառիչի վրա	հատ	1	4.953	4.953
բ	20-749	Օդամուղ L=4600խմ/ժ տեղդրվում է տանիքին		1	11.266	11.266
գ	20-819	Օդատաքացուցիչ հատվածամաս Q=52կվտ	հատ	1	10.052	10.052
դ	20-441	Օդի փական ձեռքի կարգավորումով	հատ	1	2.496	2.496
ե	20-692	ճկուն ներդիր մուտքի, ելքի	հատ	2	1.783	3.566
12		Ներածման համակարգ-ՆՅ-12				
				1	824.877	824.877

տեղորվում է տանիքին						
գ	20-819	Օդատարացուցիչ հատվածամաս Չ=380լլս	հատ	1	10.052	10.052
դ	20-441	Օդի փական ծեռքի կարգավորումով	հատ	1	2.496	2.496
ե	20-692	Եկուն ներդիր մուտքի,ելքի	հատ	2	1.783	3.566
13	20-722	Օդամղիչ կանալային L=2700խմ/ժ H=300Պա	հատ	1	148.251	148.251
14	20-722	Օդամղիչ կանալային L=3300խմ/ժ H=300Պա	հատ	1	183.076	183.076
15	20-722	Օդամղիչ կանալային L=1200խմ/ժ H=300Պա	հատ	1	103.214	103.214
16	20-721	Օդամղիչ կանալային L=500խմ/ժ H=200Պա	հատ	1	54.839	54.839
17	20-722	Օդամղիչ կանալային L=3000խմ/ժ H=300Պա	հատ	1	178.017	178.017
18	20-722	Օդամղիչ կանալային L=1200խմ/ժ H=200Պա	հատ	1	103.214	103.214
19	20-721	Օդամղիչ կանալային L=500խմ/ժ H=200Պա	հատ	1	61.011	61.011
20	20-721	Օդամղիչ կանալային L=500խմ/ժ H=200Պա	հատ	1	61.011	61.011
21	20-721	Օդամղիչ կանալային L=50խմ/ժ H=50Պա	հատ	1	18.045	18.045
22	20-722	Օդամղիչ կանալային L=3500խմ/ժ H=400Պա	հատ	1	199.806	199.806
23	20-722	Օդամղիչ կանալային L=2200խմ/ժ H=250Պա	հատ	1	138.815	138.815
24	20-722	Օդամղիչ կանալային L=1500խմ/ժ H=250Պա	հատ	1	113.719	113.719
25	20-722	Օդամղիչ կանալային L=1800խմ/ժ H=250Պա	հատ	1	113.719	113.719
26	20-721	Օդամղիչ կանալային L=800խմ/ժ H=200Պա	հատ	1	56.520	56.520
27	20-722	Օդամղիչ կանալային L=2300խմ/ժ H=250Պա	հատ	1	138.815	138.815
28	20-722	Օդամղիչ կանալային L=1000խմ/ժ H=250Պա	հատ	1	73.419	73.419
29	20-721	Օդամղիչ կանալային L=200-150խմ/ժ H=100Պա	հատ	4	53.463	213.853
30	20-721	Օդամղիչ կանալային L=175-125խմ/ժ H=200Պա	հատ	6	53.463	320.780
31	20-722	Օդամղիչ կանալային L=1600խմ/ժ H=300Պա	հատ	1	113.719	113.719
32	20-722	Օդամղիչ կանալային L=1900խմ/ժ H=300Պա	հատ	1	113.719	113.719
33	20-721	Կենցաղային Օդամղիչ L=40-75խմ/ժ	հատ	4	18.045	72.181
34	20-721	Կենցաղային Օդամղիչ L=200խմ/ժ	հատ	1	35.474	35.474
35	20-743	Առանցքային օդամուղ L=50-75խմ/ժ	հատ	7	35.388	247.713
36	20-529	ԳնՖլեկտոր ցինկապատ քիթեղից Փ=630մմ	հատ	2	102.882	205.765
37	20-479	Օդի կարգավորիչ փական KBK-630 էլեկտրական շարժաբեռով	հատ	2	47.762	95.524
38	20-479	կարգավորիչ փական ABK-600x300 էլեկտրական շարժաբեռով	հատ	1	91.650	91.650
39	20-644	Աղմկախլացուցիչ խողովակային 300x150	հատ	3	36.879	110.637

42	20-645	Աղմկախլացուցիչ խողովակային 500x250	հատ	1	46.901	46.901
43	20-645	Աղմկախլացուցիչ խողովակային 500x300	հատ	4	51.475	205.898
44	20-646	Աղմկախլացուցիչ խողովակային 600x400	հատ	1	60.909	60.909
45	20-646	Աղմկախլացուցիչ խողովակային 700x300	հատ	1	60.909	60.909
46	20-646	Աղմկախլացուցիչ խողովակային 700x400	հատ	3	66.054	198.162
47	20-646	Աղմկախլացուցիչ խողովակային 800x500	հատ	4	88.418	353.671
48	20-108	օդատար խողովակներ 0,5մմ ցինկա- պատ քիթեղից մինչև 1մ պարագծով	քմ	280	5.906	1653.719
49	20-114	օդատար խողովակներ 0,7մմ ցինկա- պատ քիթեղից մինչև 1մ պարագծով	քմ	145	7.084	1027.239
50	20-115	օդատար խողովակներ 0,7մմ ցինկա- պատ քիթեղից մինչև 1,6մ պարագծով	քմ	597	7.252	4329.553
51	20-117	նույնը 0,7մմ հաստ, քիթեղից մինչև 2մ պարագծով	քմ	505	8.113	4097.212
52	20-118	նույնը 0,7մմ հաստ, քիթեղից մինչև 3մ պարագծով	քմ	240	7.747	1859.301
53	20-119	նույնը 0,7մմ հաստ, քիթեղից մինչև 4մ պարագծով	քմ	17	7.562	128.553
54	20-144	նույնը 0,9մմ հաստ, քիթեղից մինչև 5մ պարագծով	քմ	50	8.783	439.166
55	20-404	Ներածման օդի հոսքի կարգավորիչով ցանց 150x150մմ	հատ	2	8.180	16.360
56	20-403	Ներածման օդի հոսքի կարգավորիչով ցանց 200x150մմ	հատ	1	8.588	8.588
57	20-405	Ներածման օդի հոսքի կարգավորիչով ցանց 400x150մմ	հատ	8	12.823	102.584
58	20-405	Ներածման օդի հոսքի կարգավորիչով ցանց 500x150մմ	հատ	6	15.110	90.657
59	20-403	Ներածման օդի հոսքի կարգավորիչով ցանց 300x200մմ	հատ	2	10.431	20.863
60	20-403	Ներածման օդի հոսքի կարգավորիչով ցանց 400x200մմ	հատ	13	12.823	166.699
61	20-409	Ներածման օդի հոսքի կարգավորիչով ցանց 500x500մմ	հատ	1	25.037	25.037
62	20-409	Ներածման օդի հոսքի կարգավորիչով ցանց 700x300մմ	հատ	12	31.395	376.743
63	20-409	Ներածման օդի հոսքի կարգավորիչով ցանց 800x200մմ	հատ	2	31.395	62.790
64	20-409	Ներածման օդի հոսքի կարգավորիչով ցանց 800x300մմ	հատ	10	31.395	313.952
65	20-410	Ներածման օդի հոսքի կարգավորիչով ցանց 1000x200մմ	հատ	3	31.887	95.660
66	20-410	Ներածման օդի հոսքի կարգավորիչով ցանց 1000x300մմ	հատ	4	31.887	127.547
67	Շուկա	Օդի հոսքի կարգավորիչ 150x150մմ	հատ	1	10.214	10.214
68	Շուկա	Օդի հոսքի կարգավորիչ 200x150մմ	հատ	1	10.214	10.214
69	Շուկա	Օդի հոսքի կարգավորիչ 400x150մմ	հատ	8	20.427	163.417
70	Շուկա	Օդի հոսքի կարգավորիչ 500x150մմ	հատ	6	20.520	123.123
71	Շուկա	Օդի հոսքի կարգավորիչ 300x200մմ	հատ	2	16.147	32.294
72	Շուկա	Օդի հոսքի կարգավորիչ 400x200մմ	հատ	13	20.427	265.553
73	Շուկա	Օդի հոսքի կարգավորիչ 500x500մմ	հատ	1	36.573	36.573
74	Շուկա	Օդի հոսքի կարգավորիչ 700x300մմ	հատ	12	31.300	375.599
75	Շուկա	Օդի հոսքի կարգավորիչ 800x300մմ	հատ	2	31.044	62.088

80	20-408	Արտածման օդի հոսքի կարգավորիչով ցանց 200x150մմ	հատ	7	8.600	60.199
81	20-408	Արտածման օդի հոսքի կարգավորիչով ցանց 200x200մմ	հատ	3	8.600	25.800
82	20-408	Արտածման օդի հոսքի կարգավորիչով ցանց 300x150մմ	հատ	11	10.431	114.746
83	20-408	Արտածման օդի հոսքի կարգավորիչով ցանց 300x200մմ	հատ	4	10.431	41.726
84	20-409	Արտածման օդի հոսքի կարգավորիչով ցանց 600x200մմ	հատ	4	17.933	71.731
85	20-402	Արտածման օդի հոսքի կարգավորիչով ցանց ДПУ-М100	հատ	10	8.180	81.799
86	20-402	Արտածման օդի հոսքի կարգավորիչով ցանց ДПУ-М125	հատ	8	8.180	65.439
87	20-403	Արտածման օդի հոսքի կարգավորիչով ցանց ДПУ-М160	հատ	6	9.871	59.229
88	Շուկա	Օդի հոսքի կարգավորիչ 150x150մմ	հատ	7	10.214	71.495
89	Շուկա	Օդի հոսքի կարգավորիչ 200x150մմ	հատ	7	10.214	71.495
90	Շուկա	Օդի հոսքի կարգավորիչ 200x200մմ	հատ	3	13.958	41.875
91	Շուկա	Օդի հոսքի կարգավորիչ 300x150մմ	հատ	11	16.147	177.616
92	Շուկա	Օդի հոսքի կարգավորիչ 300x200մմ	հատ	4	16.147	64.588
93	Շուկա	Օդի հոսքի կարգավորիչ 600x200մմ	հատ	4	25.875	103.501
94	Շուկա	Օդի հոսքի կարգավորիչ ДПУ-М100	հատ	10	10.214	102.136
95	Շուկա	Օդի հոսքի կարգավորիչ ДПУ-М100	հատ	8	10.214	81.709
96	Շուկա	Օդի հոսքի կարգավորիչ ДПУ-М100	հատ	6	10.214	61.281
97	20-402	Արտածման ցանց կարգավորվող 150x100	հատ	10	8.180	81.799
98	20-402	Արտածման ցանց կարգավորվող 150x150	հատ	1	8.180	8.180
99	20-402	Արտածման ցանց կարգավորվող 200x150	հատ	11	8.600	94.599
100	20-403	Արտածման ցանց կարգավորվող 300x150	հատ	38	10.431	396.395
101	20-403	Արտածման ցանց կարգավորվող 300x200	հատ	8	10.431	83.452
102	20-404	Արտածման ցանց կարգավորվող 500x150	հատ	1	15.110	15.110
103	20-403	Արտածման ցանց կարգավորվող 800x200	հատ	4	17.933	71.731
104	20-403	Արտածման ցանց 300x200	հատ	1	8.553	8.553
105	20-404	Արտածման ցանց 400x250	հատ	1	10.011	10.011
106	20-404	Արտածման ցանց 600x250	հատ	1	14.561	14.561
107	20-400	Օդաընդունման ցանց 500x300	հատ	4	15.681	62.725
108	20-400	Օդաընդունման ցանց 600x300	հատ	1	18.469	18.469
109	20-409	Օդաընդունման ցանց 600x400	հատ	4	18.469	73.877
110	20-410	Օդաընդունման ցանց 800x500	հատ	4	34.792	139.166
111	20-438	Օդի հոսքի կարգավորիչ 150x150	հատ	8	11.640	93.119
112	20-438	Օդի հոսքի կարգավորիչ 200x150	հատ	8	11.640	93.119
113	20-438	Օդի հոսքի կարգավորիչ 200x200	հատ	1	15.385	15.385
114	20-439	Օդի հոսքի կարգավորիչ 300x150	հատ	12	17.573	210.878
115	20-440	Օդի հոսքի կարգավորիչ 300x200	հատ	3	17.573	52.720

19	17-53	Տար և սառը ջրի խառնիչ խոհանոցակոնքի համար	հատ	1	8.303	8.303
20	ի.բ	Միզամանի ծորակ	հատ	8	1.750	13.999
21	ի.բ	Լվացարանի ծորակ	հատ	54	1.750	94.495
22	17-96	Էլեկտրաձավալային ջրատաքացուցիչ V=100 Լ	հատ	8	98.028	784.227
23	ի.բ	Պոլիէթիլենային խողովակների գլանաձև մեկուսիչներ	մ	587.5	0.233	136.777
24	23-107	Անցքի բացում հիմնական պատի մեջ $\Phi=200 \times 400$ մմ	տեղ	2	1.165	2.330
25	23-115	Անցքերի բացում միջհարկային ծածկերում $\Phi=25-50$ մմ	տեղ	25	0.906	22.650
26	19-1	Պողպատյա խողովակների ապամոնտաժում $\Phi=15-32$	մ	370	0.327	120.877
27	զնագ-3 1 մ.տր	Ապամոնտաժված նյութերի բարձում եվ եվ տեղափոխում 7 կմ վրա	տն	0.5	4.221	2.111 0.000
		<b>Հակահրդեհային ցանց</b>				
1	16-67	Պողպատյա խողովակների մոնտաժում $\Phi=76 \times 4$ մմ	մ	143	3.912	559.435
2	16-66	Պողպատյա խողովակների մոնտաժում $\Phi=57 \times 4$ մմ	մ	78.5	3.350	262.950
3	16-184	Հակահրդեհային փական $\Phi=50$ մմ փայտյա զույնի մ/պլաստե պահարանով և կաշվե խողովակով $l=20$ մ	հատ	28	3.701	103.618
4	շուկ	մետ/պլաստե պահարան	հատ	28	14.333	401.320
5	շուկ	Հակահրդեհային փական $\Phi=50$ մմ	հատ	28	4.795	134.252
6	շուկ	Հակահրդեհային խողովակ $l=20$ մ ճնշումային միացնող գլխիկով և ծայրապնակով	հատ	28.0	11.856	331.972
7	22-362	Պողպատյա խողովակների ձևավոր մասեր	կգ	110	1.535	168.808
8	16-219	Պողպատյա խողովակաշարի փորձարկում	100 մ	2.215	7.364	16.312
9	շուկ	Թուջե սողնակ $\Phi=80$ մմ	հատ	2	22.049	44.097
10	14-398	Պողպատյա խողովակների յուղաներկում 2 անգամ	քմ	46.5	1.063	49.432
						0.000
		<b>Ընդամենը</b>				5130.978
		<b>Կենցաղային կոյուղու ներքին ցանց</b>				
1	1-1552	4-րդ կարգի հողի փորում խրամուղում էքսկավատորով խմ	100 խմ	0.5	66.933	33.466
2	1-969	Խրամուղի ետլիցք տեղի գրունտով և տոփանում	խմ	50	1.079	53.967
3	22-117	Կոյուղու պոլիէթիլենային խողովակների տեղադրում $\Phi=50$ մմ հատակին	մ	91	0.747	67.964
4	22-119	Կոյուղու պոլիէթիլենային խողովակների տեղադրում $\Phi=100$ մմ հատակին	մ	130	1.996	259.524
5	16-33	Կոյուղու պոլիէթիլենային խողովակների տեղադրում $\Phi=50$ մմ պատերին	մ	200	1.449	289.860
6	16-34	նույնը $\Phi=110$ մմ	մ	223	2.522	562.398
7	17-56	Հախճապակյա զուգարանակոնք ողողման բարով	կ-տ	33	25.607	845.024
8	17-75	Միզաման կերամիկական	կ-տ	8	16.624	132.992
9	17-19	Հախճապակյա լվացարանի տեղադրում սիֆոնով	կ-տ	54	18.192	982.366
10	17-84	Խոհանոցակոնք մեկ տաշտանի սիֆոնով	կ-տ	1	14.429	14.429
11	17-1	Լոգարան սիֆոնով	կ-տ	5	40.997	204.985

13	17-37	հոսակ 100մմ	հատ	13	5.200	67.606
14	ի.բ	Օունկ $\Phi=100$ մմ 90°	հատ	16	0.490	7.840
15	ի.բ	Օունկ $\Phi=50$ մմ 90°	հատ	116	0.146	16.916
16	ի.բ	Եռաբաշխիչ $\Phi=50 \times 50$ մմ 90°	հատ	33	0.274	9.047
17	ի.բ	Եռաբաշխիչ $\Phi=100 \times 50$ մմ 90°	հատ	2	0.518	1.036
18	ի.բ	Եռաբաշխիչ $\Phi=100 \times 100$ մմ 90°	հատ	30	0.764	22.924
19	ի.բ	Եռաբաշխիչ $\Phi=50 \times 50$ մմ 45°	հատ	25	0.259	6.475
20	ի.բ	Եռաբաշխիչ $\Phi=100 \times 50$ մմ 45°	հատ	18	0.537	9.659
21	ի.բ	Եռաբաշխիչ $\Phi=100 \times 100$ մմ 45°	հատ	40	1.006	40.224
22	ի.բ	Քառաբաշխիչ $\Phi=100 \times 100$ մմ 45°	հատ	2	2.483	4.965
23	ի.բ	Թերում $\Phi=100$ մմ 135°	հատ	107	0.422	45.187
24	ի.բ	Թերում $\Phi=50$ մմ 135°	հատ	337	0.126	42.460
25	ի.բ	Անցում $d=100 \times 50$ մմ	հատ	173	0.308	53.281
26	ի.բ	Ստուգիչ $d=100$ մմ	հատ	90	1.303	117.278
27	ի.բ	Ստուգիչ $d=50$ մմ	հատ	10	0.526	5.261
28	23-116	Անցքերի բացում միջհարկային ձածկերում $\Phi=100-150$ մմ	հատ հատ	73	2.554	186.449
29	23-63	Անցքերի բացում հիմքերի պատերի մեջ և վերականգնում $\Phi=300$ մմ	հատ	13	3.267	42.471
30	19-69	Լվացարանների ապամոնտաժում	հատ	8	0.478	3.824
31	17-72 0.4	Արտակնոցային պոլիէթիլենի ապամոնտաժում	հատ	18	2.051	36.915
32	19-54	Թուջե կոյուղու խողովակների ապամոնտաժում $\Phi=100$ մմ	մ	34	0.835	28.375
33	19-53	Թուջե կոյուղու խողովակների ապամոնտաժում $\Phi=50$ մմ	մ	30	0.823	24.690
34	զնաց-3 1մ,տր	Ապամոնտաժված նյութերի բարձում եվ եվ տեղափոխում 7 կմ վրա	տն	1.2	4.221	5.066
		Ընդամենը				0.000
		Ընդամենը՝ ըստ մասերի				4232.852
						9363.830

**Էլեկտրամոնտաժային աշխատանքներ**

1	8-572-4	Սուտքի ուժային վահան "BPY1-13-20"	հատ	1	297.073	297.073
2	8-572-3	Բախչիչ պահարան 1950x910x230 չափսերով	հատ	2	105.281	210.562
3	8-572-3	Բախչիչ պահարան 1550x910x230 չափսերով	հատ	5	93.615	468.075
4	8-612-8	Լուսավորության վահան 48 մոդուլի համար	հատ	2	65.706	131.412
5	8-612-8	Լուսավորության վահան 36 մոդուլի համար	հատ	1	54.339	54.339
6	8-612-7	Լուսավորության վահան 24 մոդուլի համար	հատ	14	46.943	657.195
7	8-612-6	Լուսավորության վահան 12 մոդուլի համար	հատ	10	38.753	387.534
8	8-613-2	Հաշվիչ եռաֆազ երկսակազնային "USFU-3U"	հատ	2	80.687	161.374
9	8-53-1	Հոսանքի տրանսֆորմատոր TK-20-05	հատ	6	17.051	102.304
10	8-610-2	Արկղ իջեցնող տրանսֆորմատորով ՅՏՊ 0.5 220/36վ	հատ	1	11.021	11.021
11	8-610-3	Արկղ իջեցնող տրանսֆորմատորով ՅՏՊ 0.5 220/12վ	հատ	1	10.137	10.137
12	8-525-1	Կոնտաքտոր եռաբեվեռ 25Ա	հատ	15	9.287	139.307
13	8-574-23	Անկախ խզիչ	հատ	1	3.253	3.253
14	8-529-13	Պեկարվարման կոճակ /մոդուլային/	հատ	15	3.476	52.139

25U Y3O22-20-2-0300Y3						
16	8-527-2	Անջատիչ, բաժանիչ եռաբևեռ 150Ա	հատ	1	20.825	20.825
17	8-527-3	Անջատիչ, բաժանիչ եռաբևեռ 100Ա	հատ	3	9.571	28.713
18	8-527-1	Անջատիչ, բաժանիչ եռաբևեռ 63Ա	հատ	17	8.083	137.403
19	8-527-1	Անջատիչ, բաժանիչ եռաբևեռ 40Ա	հատ	11	7.220	79.425
20	8-525-3	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ 150Ա եվրոպական արտադրության	հատ	1	22.222	22.222
21	8-525-3	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ 120Ա եվրոպական արտադրության	հատ	1	14.435	14.435
22	8-525-3	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ 80Ա եվրոպական արտադրության	հատ	2	13.234	26.469
23	8-525-2	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ 63Ա եվրոպական արտադրության	հատ	9	12.222	110.002
24	8-525-2	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ 50Ա եվրոպական արտադրության	հատ	13	12.222	158.892
25	8-525-2	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ 40Ա եվրոպական արտադրության	հատ	6	10.484	62.905
26	8-525-1	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ 25Ա եվրոպական արտադրության	հատ	22	9.287	204.317
27	8-525-1	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ 20Ա եվրոպական արտադրության	հատ	45	9.287	417.922
28	8-525-2	Ավտոմատ անջատիչ միաֆազ 40Ա եվրոպական արտադրության	հատ	1	4.955	4.955
29	8-525-2	Ավտոմատ անջատիչ միաֆազ 32Ա եվրոպական արտադրության	հատ	2	4.686	9.372
30	8-525-1	Ավտոմատ անջատիչ միաֆազ 25Ա եվրոպական արտադրության	հատ	118	4.037	476.420
31	8-525-1	Ավտոմատ անջատիչ միաֆազ 20Ա եվրոպական արտադրության	հատ	96	4.037	387.596
32	8-525-1	Ավտոմատ անջատիչ միաֆազ 16Ա եվրոպական արտադրության	հատ	1	3.827	3.827
33	8-525-1	Ավտոմատ անջատիչ միաֆազ 6Ա եվրոպական արտադրության	հատ	1	4.294	4.294
34	8-599-1	Լուսատուների առաստաղային լյումինիսցենտային լամպերով 2x36վտ	հատ	487	5.781	2815.440
35	8-599-1	Նույնը 2x36վտ /պաշտպանված/	հատ	150	6.481	972.173
36	8-599-1	Լուսատուների զրատախտակի համար լյումինիսցենտային լամպերով 1x36վտ	հատ	22	5.198	114.354
37	8-599-2	Լուսատուների առաստաղային լյումինիսցենտային լամպերով 4x18վտ	հատ	30	7.746	232.376
38	8-593-1	Կանթեղ շիկացման լամպով 1x100 վտ առաստաղի	հատ	1	5.613	5.613
39	8-593-1	Կանթեղ շիկացման լամպով 1x100 վտ առաստաղի ցայտապաշտպան	հատ	11	6.196	68.154
40	8-604-1	Պատի լուսատու 1x100վտ ցայտապաշտպան	հատ	13	5.451	70.860
41	8-609-1	Լուսարձակ լուսադիողային լամպով LED-200վտ	հատ	24	10.608	254.601
42	շուկա	Լամպ շիկացման - 100վտ	հատ	72	0.176	12.680
43	շուկա	Լամպ շիկացման - 200վտ	հատ	24	0.258	6.197
44	շուկա	Լյումինիսցենտային լամպ 36W	հատ	1296	0.744	963.845
45	շուկա	Լյումինիսցենտային լամպ 18W	հատ	120	0.645	77.393
46	8-591-7	Վարդակներ փակ լարանցման	հատ	437	1.408	615.083

48	8-591-5	Նույնը երկստեղծավոր	հատ	49	1.058	51.820
49	8-591-10	Փոխարկիչ մեկստեղծավոր 6Ա Legrand	հատ	29	1.928	55.901
50	ի.բ	Տուփ վարդակների եվ անջատիչների համար	հատ	693	0.087	60.634
51	ի.բ	Տուփ ճյուղավորման համար	հատ	310	0.093	28.932
52	8-610-3	Տրանսֆորմատոր անվտանգության համար 220/24վ Legrand	հատ	3	10.137	30.411
53	10-744-3	Աջատիչ վերջույթային զանգով /գեների պահուստ/	հատ	1	4.921	4.921
54	8-417-1	Վինեպլաստե ճկախողովակների տեղադրում պատերի վրա 20մմ	100մ	9.4	77.907	732.330
55	8-417-1	Վինեպլաստե ճկախողովակների տեղադրում պատերի վրա 25մմ	100մ	6.94	84.809	588.575
56	8-417-4	Վինիպլաստե $\Phi=70$ մմ խողովակի տեղադրում կոնստրուկցիաների վրա	100 մ	0.19	171.138	32.516
57	8-417-4	Վինիպլաստե 100x50մմ վաթերի տեղադրում	100 մ	3	231.586	694.759
58	8-417-4	Վինիպլաստե 200x50մմ վաթերի տեղադրում	100 մ	2	337.490	674.981
59	8-409-1	ՊՎ 1x2.5բմմ լարի անցկացում խողովակով	100մ	115.26	19.698	2270.335
60	8-409-11	Նույնը հաջորդ լարերը 1x2.5	100մ	230.54	10.608	2445.666
61	8-409-2	ՊՎ 1x4բմմ լարի անցկացում խողովակով	100մ	22.38	27.890	624.167
62	8-409-12	Նույնը հաջորդ լարերը 1x4	100մ	44.77	16.487	738.133 0.000
63	8-409-3	ՊՎ 1x10բմմ լարի անցկացում խողովակով	100մ	0.75	39.747	29.810
64	8-409-5	ՊՎ 1x50բմմ լարի անցկացում խողովակով	100մ	0.95	106.336	101.020
65	8-149-1	ՎՎԳ 3x2.5բմմ մալուխի տեղադրում խողովակով	100մ	0.30	35.178	10.554
66	8-149-1	ՎՎԳ 3x6բմմ մալուխի տեղադրում խողովակով	100մ	0.60	66.474	39.884
67	8-149-1	ՎՎԳ 5x6բմմ մալուխի տեղադրում խողովակով	100մ	3.14	78.016	244.970
68	8-149-1	ՎՎԳ 4x2.5բմմ մալուխի տեղադրում խողովակով	100մ	0.45	39.343	17.704
69	8-149-1	ՎՎԳ 5x10բմմ մալուխի տեղադրում խողովակով	100մ	6.00	121.092	726.549
70	8-149-1	ՎՎԳ 5x16բմմ մալուխի տեղադրում խողովակով	100մ	2.62	384.067	1006.254
71	8-149-1	ՎՎԳ 5x25բմմ մալուխի տեղադրում խողովակով	100մ	0.83	586.355	486.675
72	8-149-2	ՎՎԳ 5x70բմմ մալուխի տեղադրում խողովակով	100մ	0.62	1661.790	1030.310
73	8-400-1	Ստուգիչ մալուխի տեղադրում ԿՎՎԳ 4x0.75բմմ	100մ	0.38	138.638	52.683
74	1-961	3-րդ կարգի հողի փորում խրամուղում հողանցման համար	խմ	10	2.120	21.201
75	8-472-6	25x4մմ կտրվ շերտապողպատի տեղադրում հողանցման համար	100մ	1.4	74.724	104.613
76	8-472-2	40x4մմ կտրվ շերտապողպատի տեղադրում հողանցման համար	100մ	0.4	72.152	28.861
77	8-471-1	50x50x5 պողպատյա անկյունակներից էլեկտրողներ 2.5մ հողանցման համար	10 հատ	1	67.704	67.704
78	1-962	հողի ետլիցք ձեռքով	խմ	3	0.887	2.660
79	8-402-2 0.5	Հաղորդալարերի ապամոնտաժում	100մ	30	15.223	456.896
80	8-591-7	Նույնը եւ ստորոտը	հատ	100	0.121	12.143

## Հրդեհային ազդարարման և հեռախոսակապի համակարգեր

## Մոնտաժային աշխատանքներ

1	8-572-1	Սարքավորումների պահարան FRT-F42810SG	լրկ	1	718.516	718.516
2	10-115-2	Ավտոմատ հեռախոսակապյան LG-NORTEL ARIA soho 6-24, LDP-7224D մայր հեռախոսով	լրկ	1	273.110	273.110
3	0-972-1	Արտաքին համակցման տուփ	լրկ	1	21.894	21.894
4	10-972-8	Հեռախոսային համակցման վահան LANUNION Cat.3, 1U, 50 port	լրկ	1	74.291	74.291
5	0-972-1	Մալուխի հորիզոնական կազմակերպիչ LANUNION	հատ	2	11.712	23.424
6	0-972-1	Տեղնիկական պահարանի հարդակ FRM-HSHF77	հատ	2	40.531	81.062
7	8-591-7	Հեռուստատեսային ցանցի վարդակ R J -11 Car 5e	հատ	21	2.224	46.707
8	10-54-1	Էլրանավորված այրում չտարածվող մալուխ U/UTP Car.5e	100մ	11.00	69.452	763.967
9	10-742-	Կառավարման հսկման վահանակ Рубеж-20П	հատ	1	170.571	170.571
10	10-742-	Հեռակառավարման վահանակ Рубеж-БИУ	հատ	1	104.216	104.216
11	10-742-	Ռելեական բլոկ շոելեներով Рубеж-PM2	հատ	2	19.524	39.048
12	10-743-2	Ծխային օպտիկական տվիչ ИП-212-64	հատ	159	10.484	1666.975
13	10-743-2	Հրդեհային ջերմային տվիչ ИП-101-29PR	հատ	5	5.951	29.756
14	10-743-	Հրդեհի ձեռքի ազդասարք ИПР-513-11	հատ	21	8.215	172.508
15	10-54-1	Էլրանավորված այրում չտարածվող ազդանշանային մալուխ КПСЭнг(А)-FRHF 1x2x0,5 ПожТехКабель (200 м)	100մ	22.4	76.918	1722.959
16	10-54-1	Էլրանավորված այրում չտարածվող ինտերֆեյսային մալուխ КВПнг(А)-HF-5e 4x2x0.52	100մ	0.70	74.515	52.160
17	10-742-	Անկախ սնուցման աղբյուրի Источник питания резервированный Рубеж ИВЭПР 12/3 5 исп. 2x7	հատ	2	33.667	67.334
18	8-123-1	Ակունյատոր Battery 1207	հատ	2	10.805	21.610
19	10-395-7	Չայնային ազդարարման մոդուլներով ուժեղարար ելքային 100վ 4 գոտի յուրաքանչյուրը 120վտ Sonar SZA6480 (SPTT-106N, SDMT-100) յուրաքանչյուրը 120վտ	հատ	1	1163.689	1163.689
20	10-379-2	Հրակայուն բարձրախոս 100վ 3 վտ Sonar SCS-103A	հատ	70	22.667	1586.683
21	10-54-1	Էլրանավորված այրում չտարածվող	100մ	8.0	104.555	836.437

		КПСнг(А)-FRHF 1x2x1,0 ПожТехКабель (200 м)				
22	10-54-1	Էկրանավորված չայրող մալուխ КВПнг(А)-HF-5e 4x2x0.52F/UTP Cat.5e	100մ	0.70	74.515	52.160
23	10-742-1	Սնուցման աղբյուր ուժեղարարի համար Ippon Smart Winner 3000 New	հատ	1	373.967	373.967
24	10-751-1	Տեսախցիկ արտաքին տեղադրմամբ ԻԿ լուսատուներով	հատ	23	75.226	1730.197
25	10-751-1	Տեսախցիկ ներքին տեղադրմամբ	հատ	41	39.674	1626.632
26	10-54-1	Էկրանավորված չայրող մալուխ մալուխ CCTV1+4	100մ	39.00	68.507	2671.758
27	10-742-1	Սնուցման աղբյուր մարտկոցով ИБЭПР 12/3.5 исп. 2x7	հատ	9	44.222	397.995
28	10-384-2	Թվային տեսազրիչ 16 մուտքով	հատ	4	197.007	788.026
29	10-381-1	Հիշատարք թվային տեսազրիչի համար 2 TB SATA interfaces	հատ	4	95.989	383.958
30	10-743-3	Վթարային լուսադիոդային լամպ մարտկոցով Арсенал Безопасности 02-30LED	հատ	58	11.781	683.315
31	10-54-1	Էկրանավորված չայրող մալուխ КПСнг(А)-FRHF 1x2x0,5 ПожТехКабель (200 м)	100մ	9.50	76.918	730.719
32	10-757-2	Տեղեկատվական վահանակ ОПОП 1-8 (спецзаказ)	հատ	60	9.933	595.957
33	10-54-1	Էկրանավորված չայրող մալուխ КПСнг(А)-FRHF 1x2x0,5 ПожТехКабель (200 м)	100մ	11.50	76.918	884.555
34	10-742-1	Անկախ սնուցման աղբյուրի Источник питания резервированный Рубеж ИБЭПР 12/2 исп. 2x7	հատ	4	29.890	119.559
35	8-123-1	Ակումյատոր Battery 1207	հատ	4	10.805	43.220
		ընդամենը				20718.937

**Սարքավորումներ և գույքի տեղաբաշխման աշխատանքներ**

<b>Խոհանոցային մաս</b>						
1	Շուկա	Էլեկտրովառարան տեղով 800x750x850մմ 15,3 կվտ ,3 ֆ	հատ	2	453.375	906.750
2	Շուկա	Ֆրիժ սարք 2 տեղ 3,22կվտ	հատ	1	505.664	505.664
3	Շուկա	Էլեկտրոտեքմոստատ Մ350 h=520մմ 3կվտ 1ֆ	հատ	1	101.689	101.689
4	Շուկա	Աղբի սեղան անցքով 1200x600x850մմ	հատ	1	32.643	32.643
5	Շուկա	Ցուցափեղկ սառնարանային	հատ	1	472.707	472.707
6	Շուկա	Ցուցասառնարան 590x665x1820 մմ	հատ	1	411.060	411.060
7	Շուկա	Միջնաքերմաստիճանի -2/+8 սառն	հատ	1	471.510	471.510
8	Շուկա	Սպասք լվացման սարք 595x600x850 մմ 1,93	հատ	1	267.648	267.648
9	Շուկա	Միախոռոչ լվացարան սեղանով	հատ	1	590.210	590.210
10	Շուկա	Երկխոռոչ լվացարան 1200x600x850մմ	հատ	1	453.641	453.641
11	Շուկա	Արտադրական սեղան պահարանով	հատ	5	96.720	483.600
12	Շուկա	Ղարակաշար 1000x600x1880մմ	հատ	6	72.540	435.240
13	Շուկա	Սայլակ սպասքի համար 900x500x800մմ	հատ	2	37.636	75.272
14	Շուկա	Վաճառասեղան	հատ	1	33.393	33.393
15	Շուկա	Սպասարկման կանգնակ	հատ	1	52.724	52.724
<b>Փայտամշակման արհեստանոց</b>						
1	Շուկա	Փայտամշակման հաստոց	հատ	1	325.003	325.003
<b>Փականագործական և խառատային արհեստանոց</b>						
1	Շուկա	Օճեկետային ձեռնարկի համար	հատ	1	325.003	325.003

2	Շուկա	Խառատային հաստոց 10-1, 1կվտ 16K20	հատ	1	8002.129	8002.129
3	Շուկա	Մետաղական սեղաններ	հատ	6	84.630	507.780
		<b>Ընդամենը</b>				<b>20479.662</b>

Գույքի և հաստոցների տեղադրման ծախսեր -1%

**Ընդամենը**

204.797  
**20684.459**

<b>Մարդատար ամբարձիչ վերելակի մոնտաժման աշխատանքներ</b>						
1	շուկա	400կգ բեռնատարողությամբ , հաշմանդամություն ունեցող մարդկանց, համար, ամբարձիչ վերելակի մոնտաժում 4կանգառի համար , հորանի բարձրությունը 8 մ խցիկի չափսերը 1200x2100x2200 մմ շարժման արագությունը 0,6-0,7 մ/վ	հատ			
		<b>Ընդամենը</b>		1	9958.000	9958.000
<b>Ընդամենը քուլեի մասնաշենքերի վերակառուցման աշխատանքներ</b>						<b>935362.132</b>

**Կաթսայատուն**

<b>Հողային աշխատանքներ</b>						
1	1-1593	Բնահողի քանդում խրամուղում 3-րդ կարգի գրունտներում էրակալատորով 0,5 խմ և բարձում	100 մ3	0.160	60.446	9.671
2	1-1551	Բնահողի քանդում խրամուղում 3-րդ կարգի գրունտներում էրակալատորով 0,5 խմ կողիցք	100 մ3	0.150	51.513	7.727
3	1-961	3-րդ կարգի հողի փորում ձերքով խրամուղում մեխանիզմի աշխատանքից հետո 1,1x1,2	խմ	2	2.544	5.088
4	1-1635	3-րդ կարգի տեղի հողի ետլիցք բուլդոզերով	100 խմ	0.15	7.229	1.084
5	1-1185	3րդ կարգի հողի ետլիցքի տոփանում	100 խմ	0.15	26.408	3.961
6	1-969	3րդ կարգի հողի ետլիցք և տոփանում ձերքով	խմ	2	1.079	2.159
7	գնաց-3 1մ.տր	Ավելացած գրունտի տեղափոխում 7կմ վրա 16x1,8	տն	28.8	1.735	49.969
8	1-1605	Տեղափոխված հողի հարթեցում քափոնատեղում մեխանիզմով	1000 խմ	0.016	41.958	0.671
<b>Ընդամենը</b>						<b>80.331</b>
<b>ՀԻՄՔԵՐ</b>						
1	6-1	B 7,5 դասի բետոնից նախապարաստական շերտ հիմքերի տակ	խմ	1.80	33.054	59.498
2	6-22	Միաձույլ ե/բետոնե B 25 դասի բետոնից ժապավենային հիմքեր	խմ	8.80	56.233	494.853
3	շուկ	Ամրան Ա c -1	տն	0.092	437.475	40.248
4	շուկ	Ամրան Ա -500c Φ=14 մմ	տն	0.244	427.757	104.373
5	6-79	Հեղուկներ բետոնացման ընթացքում	տն	0.017	1345.748	22.878
6	9-153	Ծխատարների հիքի սալեր պողպատյա պոռֆիլներից	տն	0.138	602.894	83.199
7	6-91	Քարաբետոնյա խարսխապատերի կառուցում B 12,5 դասի բետոնից	խմ	6.46	38.407	248.109
<b>Ընդամենը</b>						

Միաձույլ ե/բետոնյա կոնստրուկցիաներ						
1	6-109	Միաձույլ երկաթ բետոնյա միջուկներ B 25 բետոնից	խմ	5.12	101.218	518.236
2	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	0.067	437.475	29.311
3	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=12$ մմ	տն	0.168	427.757	71.863
4	6-168	Միաձույլ երկաթ բետոնյա գուռի-բարավորներ B 25 բետոնից	խմ	2.9	68.606	198.958
5	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	0.042	437.475	18.374
6	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=12$ մմ	տն	0.194	427.757	82.985
7	6-173	Միաձույլ երկաթ բետոնյա B-25 ծածկի սալեր մինչև 6մ բաժրության վրա	խմ	3.2	68.363	218.763
8	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=8$ մմ	տն	0.104	437.475	45.497
9	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=12$ մմ	տն	0.217	427.757	92.823
10	6-83	Ներդիրներ մինչև 4 կգ քաշով	տն	0.028	826.346	23.138
		ընդամենը				0.000
		Պատեր և միջնորմեր				1299.948
1	8-163	Պատի շարվացք ուղիղ կտրվածքով տուֆ քարից բարձրությունը մինչև h=4մ	խմ	26.4	21.518	568.066
2	8-59	Պատերի շարվացքի ամրանաորում	տն	0.097	495.047	48.020
		ընդամենը				0.000
		ՏԱՆԻՔԸ				616.086
1	12-309	Շոգեմեկուսիչ մեկ շերտ ոռութոյի-րից առանց կպցնելու	100 քմ	0.216	173.441	37.463
2	8-287	Տաքացուցիչ շերտ խառանից	խմ	3.24	6.073	19.676
3	8-300	Տանիքի փայտյա ծպեղնաոտերի և կարկասի պատրաստում	խմ	0.367	212.095	77.839
4	8-305	Տանիքի ծածկը ցինկապատ KՄ-21-0,5մմ ներկված քիթղից փայտյա կավարամածով	քմ	34.8	7.587	264.025
5	23-213	Փայտե կոնստրուկցիաների հակահրդեյին լաքապատում	մ <sup>3</sup>	0.37	10.445	3.833
6	23-214	Նույնը,կավարամածը	100մ <sup>2</sup>	0.35	33.877	11.789
		ընդամենը				414.626
		ԴՈՆԵՐ և ԼՈՒՍԱՍՈՒՏՆԵՐ				
1	20-410	Սետաղական շերտափեղկ ճաղավանդակների տեղադրում	քմ	1.20	15.671	18.805
2	9-34	Սետաղական դռների տեղադրում	քմ	3.36	32.425	108.947

3	Շուկա	Դռների մետաղական ծխնիներ	հատ	2	1.750	3.500
4	Շուկա	Դռների փականներ	հատ	1	8.166	8.166
5	14-398	Մետաղական ճաղերի դռների յուղաներկում 2 անգամ	քմ	10.8	1.059	11.434
		ընդամենը				0.000
		<b>Հ Ա Տ Ա Կ Ե Ր</b>				150.852
1	5-63	Հատակների տոփանում խճով	100 քմ	0.216	28.783	6.217
2	5-72	Հատակների բետոնյա նախապատրաստական շերտ B7,5 բետոնից	խմ	2.16	34.018	73.478
21	5-101 5-103	Հատակի ծածկը խճազարդ շաղախից 40մմ հաստությամբ ( մոզայկա) առանց նկարազարդի	քմ	21.6	4.611	99.599
		ընդամենը				179.294
		<b>Հարդարման աշխատանքներ</b>				
1	15-257	Առաստաղի լավորակ ցեմենտյա սվաղ	քմ	21.6	1.737	37.518
2	15-256	Պատերի լավորակ ցեմենտյա սվաղ	քմ	61.4	1.675	102.866
3	14-419	Առաստաղի լավորակ ներկում խոնավակայուն ներկով	քմ	21.60	0.929	20.069
4	14-418	Պատերի լավորակ ներկում խոնավակայուն ներկով	քմ	61.40	0.807	49.530
5	3-69	տախտակամածի տեղադրում արտաքին պատերի հարդարման համար	100 քմ	0.755	77.631	58.612
6	13-48	Խարսխապատերի երեսապատում 50մմ բազալտե սալերով	քմ	7.2	30.291	218.096
7	11-105	Արտաքին պատերի բարձրորակ սվաղ	քմ	60.1	2.188	131.509
8	11-107	Նույնը դռների և լուսամուտների շեպերը -20սմ	100 մ	0.1	59.536	5.954
9	14-345	Արտաքին պատերի և շեպերի ներկում ճակատային ներկով	100մ <sup>2</sup>	0.621	57.896	35.954
		Ընդամենը				660.107
		<b>Ընդամենը՝ ըստ մասերի</b>				4454.400

**Սարքավորումների մոնտաժման աշխատանքներ**

1	18-71	Q=350 կվտ կաթսայի մոնտաժում	հատ	2	1341.779	2683.558
2	18-165	Ջեռուցման շրջանառու պոմպ G=40լսմ/ժ H=25մ	կ-տ	2	271.797	543.594
3	18-166	Կաթսայի շրջանառու պոմպ G=7լսմ/ժ H=5մ	կ-տ	2	184.986	369.971
4	18-136	Ընդարձակման անոթ V=250լ ջեռուցման համակարգի համար	հատ	1	93.957	93.957
5	16-135	Ջրի փափկեցման մագնիսական ապարատ G=1.8-10 լսմ/ժ	հատ	1	43.928	43.928
6	16-165	ապահովիչ փական կաթսայի վրա Φ=50մմ	հատ	2	10.788	21.575
7	18-181	Բաշխիչ սանրիկ Φ=200մմ L=1մ	հատ	2	54.915	109.831
8	18-188	Կեղտազտիչ Φ=125մմ	հատ	1	18.753	18.753
9	18-186	Կեղտազտիչ Φ=80մմ	հատ	2	11.370	22.740

10	18-185	Կեղտազտիչ $\Phi=50$ մմ	հատ	1	10.579	10.579
11	17-37	Թուջե հոսակ $\Phi 100$ մմ	հատ	2	11.033	22.067
12	16-73	Ծխնելույզի մոնտաժում պողպատյա խողովակից $\Phi=273\times 8$ մմ	մ	22.4	37.528	840.629
13	16-73	Ծխատարի մոնտաժում պողպատյա խողովակից $\Phi=278\times 8$ մմ	մ	2	37.528	75.056
14	20-527	Դեֆլեկտոր ցինկապատ թիթեղից $\Phi=315$ մմ	հատ	1	42.413	42.413
15	20-410	Ներածման օդի ճաղավանդակ $1000\times 400$ մմ	հատ	1	31.887	31.887
16	18-226	ճնշաչափ ՕԲՍ 1-100 փականով	հատ	9	3.145	28.307
17	18-228	Տեխնիկական ջերմոչափ	հատ	4	8.167	32.667
18	13-125 13-168	Սեկուսացվող խողովակների ներկում հակակոռոզիոն լաքով 2 անգամ	100 մ2	0.16	24.652	3.944
		ընդամենը				0.000
						5001.457

**Ջերմոտեխնիկական մասի մոնտաժման աշխատանքներ**

1	16-86	Պողպատե էլեկտրեռակցումային խողովակից $\Phi=133\times 4,5$ մմ	մ	30	7.402	222.071
2	16-84	Պողպատե էլեկտրեռակցումային խողովակից $\Phi=89\times 3$ մմ	մ	18	3.989	71.807
3	16-82	Պողպատե ջրազագամուղային խողովակի մոնտաժում $\Phi=50$ մմ	մ	6	2.370	14.221
4	16-78	Նույնը $\Phi=25$ մմ	մ	2	1.339	2.677
5	16-77	Նույնը $\Phi=15$ մմ	մ	1	1.207	1.207
6	16-219	խողովակաշարի փորձարկում	100մ	0.57	7.364	4.198
7	շուկ	Սողնակ կցաշորթային $\Phi=125$ մմ	հատ	8	41.998	335.981
8	շուկ	Նույնը $\Phi=80$ մմ	հատ	6	22.037	132.222
9	շուկ	Փական $\Phi=50$ մմ	հատ	6	4.795	28.768
10	շուկ	Փական $\Phi=25$ մմ	հատ	1	2.333	2.333
11	շուկ	Դատարկման փական $\Phi=40$ մմ	հատ	2	3.593	7.186
12	շուկ	Դատարկման փական $\Phi=25$ մմ	հատ	2	2.333	4.666
13	շուկ	Դատարկման փական $\Phi=15$ մմ	հատ	1	1.814	1.814
14	16-134	Օդահեռացման փական $\Phi=15$ մմ ավտոմատ	հատ	4	4.189	16.756
15	շուկ	Ջետադարձ փական $\Phi=125$ մմ	հատ	2	41.998	83.995
16	շուկ	Ջետադարձ փական $\Phi=50$ մմ	հատ	3	8.166	24.499
17	շուկ	խողովակների մեկուսացում ռետինե գլանաձև մեկուսիչներով $\Phi=133$ մմ	մ	30	0.485	14.562
18	շուկ	Նույնը $\Phi=89$ մմ	մ	8	0.291	2.329
19	շուկ	Նույնը $\Phi=50$ մմ	մ	4	0.294	1.177
20	13-125 13-168	Սեկուսացվող խողովակների ներկում հակակոռոզիոն լաքով 2 անգամ	100 մ2	0.16	25.444	4.071
21	15-614	Չմեկուսացվող խողովակների յուղաներկում 2 անգամ	մ2	3	1.049	3.148
22	20-696	Սետադական կոնստրուկցիաներ	տն	0.025	714.173	17.854

Ընդամենը

997.544

Կաթսայատան գազամատակարարման աշխատանքներ

Սիջին ճնշման գազատար

1	1-961	Հենասյուների բնի փորում 3-րդ կարգի	մ <sup>3</sup>	6.1	2.120	12.933
2	1-969	Բնահողի հետիցք ձեռքով	մ <sup>3</sup>	1.1	1.0793	1.187
3	1-969	Ավելորդ հողի փռում տեղում	մ <sup>3</sup>	5.0	1.08	5.418
	6-2	Բնտոնե հիմքերի կառուցում 4-7.5	մ <sup>3</sup>	5.5	36.689	201.787
5	9-153	Մետաղական հենարանների տեղադրում ոչ ստանդարտ խողովակից	տն	1.0451	567.061	592.636
6	22-87	Պողպատե խողովակի տեղադրում հենարանների վրա d=89*4 մմ/փորձարկումով/	մ	212.0	4.424	937.813
7	22-90	Պողպատե խողովակի տեղադրում հենարանների վրա d=159*4.5մմ/փորձարկում/	մ	29.0	8.382	243.377
8	22-362	Պողպատե ձևավոր մասերի տեղադրում	տն	0.0547	834.661	45.656
9	Շուկա	Օունկիկ d=159մմ - 90°	հատ	4.0	6.802	27.206
10	Շուկա	Օունկիկ d=89մմ - 90°	հատ	15.0	1.944	29.154
11	Շուկա	Անցում d=159/89	հատ	4.0	4.375	17.500
12	Շուկա	Անցում d=89/57	հատ	1.0	1.295	1.295
	20-696	Գազատարի ամրաց. համար մետ. անուր	տն	0.0080	437.741	3.502
14	25-945	խողովակների փյանաքում	1000մ	0.241	846.764	155.870
15	9-153	Անշարժ հենարանների տեղադրում տաշտած. հեծանքներից 12	տն	0.0434	599.815	26.032
16	Շուկա	Պարոնխտ	կգ	0.4	0.525	0.210
17	22-364	Սողնակային փակաճի տեղադրում d=80մմ	հատ	1.0	30.148	30.148
18	22-431	Կցաշարքային միացություն d=80մմ	հատ	2.0	2.562	5.123
19	15-614	Գազատարի խողովակների յուղաներկում /2 անգամ/	100 մ <sup>2</sup>	0.738	105.410	77.793
20	15-614	Հենարանների յուղաներկում /2 անգամ/	100 մ <sup>2</sup>	0.252	105.410	26.563
21	24-322	Միացում գոյություն ունեցող գազատարին d=108մմ	հատ	1.0	63.852	63.852
22	25-482	Զողակաղբերի ստուգարք	հատ	4.0	2.622	10.487
23	19-41 k=0.5	Գազի կարգավորիչների ապամոնտաժում	հատ	2.0	3.860	7.720
24	19-41	Գազի կարգավորիչների տեղադրում /առանց կարգավորիչի արժեքի/	հատ	2.0	7.720	15.439
25	Շուկա	Ռետինե տակդիր	կգ	5.0	0.525	2.625

Ընդամենը

2541.323

Ցածր ճնշման գազատար

1	1-961	Հենասյուների բնի փորում 3-րդ կարգի	մ <sup>3</sup>	7.7	2.120	16.325
2	1-969	Բնահողի հետիցք ձեռքով	մ <sup>3</sup>	1.3	1.0793	1.403
3	1-969	Ավելորդ հողի փռում տեղում	մ <sup>3</sup>	6.4	1.08	6.932
4	6-2	Բնտոնե հիմքերի կառուցում 4-7.5	մ <sup>3</sup>	7.0	36.689	256.820
5	9-153	Մետաղական հենարանների տեղադրում ոչ ստանդարտ խողովակից	տն	1.6/03	567.061	947.163
6	22-88	Պողպատե խողովակի տեղադրում հենարանների վրա d=108*4 մմ/փորձարկումով/	մ	307.0	5.221	1602.715
7	22-86	Պողպատե խողովակի տեղադրում հենարանների վրա d=57*4մմ/փորձարկում/	մ	2.0	3.057	6.114
8	23-362	Պողպատե ձևավոր մասերի տեղադրում	տն	0.0437	196.693	8.595
9	Շուկա	Օունկիկ d=57/0մմ - 90°	հատ	4.0	0.482	1.928
10	Շուկա	Օունկիկ d=108մմ - 90°	հատ	16.0	2.744	43.904
11	Շուկա	Անցում d=57/108	հատ	1.0	1.633	1.633
12	20-696	Գազատարի ամրաց. համար մետ. անուր	տն	0.0220	437.654	9.628
13	25-945	խողովակների փյանաքում	1000մ	0.309	264.641	81.774

14	9-153	Անշարժ հենարանների տեղադրում տաշտաձև հեծաններից	տն	0.0513	599.815	30.770
15	Շուկա	Պարոմիտ				
16	22-384	Գնդիկավոր փականի տեղադրում d=50մմ/գազի/	կգ հատ	0.4 1.0	0.525 27.406	0.210 27.406
17	15-614	Գազատարի խողովակների յուղաներկում /2 անգամ/	100 մ <sup>2</sup>	1.045	105.725	110.483
18	15-614	Հենարանների յուղաներկում /2 անգամ/	100 մ <sup>2</sup>	0.343	105.725	36.264
19	19-42	Գազի կարգավորիչի տեղադրում 100մմ/ժամGS	հատ	1.0	136.640	136.640
20	11-157-4	Գազահաշվիչ հանգույցի տեղադրում էլեկտրոնային ճշտիչով 100 մ 3 /ժամ Մետաղական արկղով	հատ	1.0	870.61	870.615
21	Շուկա	Ռետինե տակդիր	կգ	6.5	0.526	3.412
		<b>ԸՆդամենը</b>				<b>4200.734</b>
		<b>Ներքին տեղամաս</b>				
1	1-948	Հենասյուների բների փորում 3-րդ կարգի	մ <sup>3</sup>	0.28	3.643	1.020
2	1-969	Բնահողի հետիցք մեքուրով	մ <sup>3</sup>	0.05	1.0793	0.054
3	1-969	Ավելորդ հողի փռում տեղում	մ <sup>3</sup>	0.23	1.0832	0.249
4	5-2	Բետոնե հիմքերի կառուցում 4-7.5	մ <sup>3</sup>	0.25	36.689	9.172
5	9-153	Մետաղական հենարանների տեղադրում ոչ ստանդարտ խողովակից	տն	0.1100	567.061	62.377
6	16-57	Պողպատե խողովակի տեղադրում d=108*4մմ /փորձարկումով/	մ	6.0	5.592	33.555
7	16-61	Պող.ջրագազամուղ. խողով. տեղ. d=219*6մմ /կլեկտոր/	մ	3.0	15.97	47.919
8	16-50	Պող.ջրագազամուղ. խողով. տեղ. d=20մմ	մ	5.0	0.96	4.807
9	16-49	Պող.ջրագազամուղ. խողով. տեղ. d=15մմ	մ	2.0	1.06	2.126
10	16-52	Պող.ջրագազամուղ. խողով. տեղ. d=32մմ	մ	4.0	1.46	5.829
11	25-945	Գազատարի փչանաքրում	1000մ	0.016	249.80	3.997
12	16-131	Խցանային փականի տեղադրում d=32մմ	հատ	4.0	15.12	60.497
13	16-130	Խցանային փականի տեղադրում d=20մմ	հատ	1.0	8.80	8.801
13	16-130	Խցանային փականի տեղադրում d=15մմ	հատ	2.0	5.41	10.812
14	15-614	Մետաղակ. խողովակների յուղաներկում	100մ <sup>2</sup>	0.057	105.253	5.999
15	19-59	Գազի ֆիլտրի տեղադրում d=32մմ	հատ	2	17.63	35.260
16	Շուկա	Ռետինե տակդիր	կգ	0.35	0.525	0.184
17	16-130	Եռաթալ փականի տեղադրում d=20մմ	հատ	1.0	8.80	8.801
18	18-226	Մանոմետրի տեղադրում	հատ	1.0	3.52	3.523
19	16-52	Պողպատե պաշտպ. պատյան d=48 մմ	մ	0.46	2.07	0.950
20	16-58	Պողպատե պաշտպ. պատյան d=159 մմ	մ	0.46	8.89	3.996
21	19-38	Ավտոմատ գազային այրիչ 280000-360000 կկալ/ժ	հատ	2.0	371.60	743.196
		<b>ԸՆդամենը</b>				<b>1053.124</b>
		<b>ընդամենը ըստ սասերի</b>				<b>7795.182</b>

**Էլեկտրամոնտաժային աշխատանքներ**

1	8-527-1	Մուտքային արկղ եռաբեվեռ անջատիչով և ապահովիչներով 100Ա	հատ	2	27.845	55.689
2	8-572-5	Բախշիչ վահան 48 մոդուլի համար /600x400x250 չափերի/ եվրոարտ.	հատ	1	40.630	40.630
3	8-610-2	Արկղ իջեցնող տրանսֆորմատորով 220/12վ /եվրոարտ./	հատ	1	10.13/	10.137
4	8-572-1	Ղեկավարման արկղ 1հեռացող գծով Բ 5111 -32	հատ	2	52.641	105.282
5	8-572-1	Ղեկավարման արկղ 1հեռացող գծով Բ 5111 -26	հատ	2	51.863	103.726

7	8-525-2	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ 63Ա /Եվրոարտ./	հատ	1	12.222	12.222
8	8-525-1	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ 25Ա /Եվրոարտ./	հատ	4	9.287	37.149
9	8-525-1	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ 20Ա /Եվրոարտ./	հատ	4	9.287	37.149
10	8-525-1	Ավտոմատ անջատիչ միաֆազ 16Ա /Եվրոարտ./	հատ	1	3.827	3.827
11	8-593-1	Կանթեղ շիկացման լամպով 1x150 վտ առաստաղի պայթապաշտպան	հատ	4	6.196	24.783
12	8-604-1	Պատի լուսատու 1x100վտ պայթապաշտպան	հատ	1	4.284	4.284
13	շուկ	Էլ.լամպ շիկացման թելիկով 150վտ	հատ	4	0.153	0.612
14	շուկ	Էլ.լամպ շիկացման թելիկով 100 վտ	հատ	1	0.132	0.132
15	8-591-8	Վարդակներ բաց լարանցման հողանցման հպակով 16 Ա	հատ	2	1.592	3.184
16	8-591-3	Անջատիչ հերմետիկ բաց հաղորդագծի	հատ	2	2.959	5.918
17	ի.բ	Տուփ վարդակների եվ անջատիչների համար	հատ	2	3.187	6.374
18	ի.բ	Տուփ ծյուղավորիչ բաց հաղորդագծի	հատ	4	0.267	1.068
19	ի.բ	Տուփ միջածիգ	հատ	2	0.742	1.484
20	8-417-1	Վինեպլաստե ճկախողովակների տե- ղադրում պատերի վրա 25մմ	100մ	0.26	84.809	22.050
21	8-417-3	Վինեպլաստե ճկախողովակների տե- ղադրում պատերի վրա 40մմ	100մ	0.03	123.148	3.694
22	8-407-8	Պողպատյա խողովակների տեղադրում հատակին 25մմ	100մ	0.1	143.462	14.346
23	8-409-1	ՊՎ 1x2.5քմ լարի անցկացում խողովակով	100մ	0.1	20.058	2.006
24	8-409-11	Շույնը հաջորդ լարերը 1x2.5	100մ	0.2	10.969	2.194
25	8-400-1	ՎՎԳ 3x2.5քմ մալուխի տեղադրում պատերին ամրացնելով	100մ	0.4	133.403	53.361
26	8-149-1	ՎՎԳ 4x2.5քմ մալուխի տեղադրում խողովակով	100մ	0.33	42.556	14.043
27	8-149-1	ՎՎԳ 5x2.5քմ մալուխի տեղադրում խողովակով	100մ	0.05	50.053	2.603
28	8-149-1	ՎՎԳ 4x4քմ մալուխի տեղադրում խողովակով	100մ	0.21	47.554	9.986
29	8-149-1	ՎՎԳ 5x4քմ մալուխի տեղադրում խողովակով	100մ	0.012	56.240	0.675
30	8-472-7	25x4մ կտրվ շերտապողպատ պատի վրայով հողանցման համար	100մ	0.3	75.013	22.504
31	8-472-2	40x4մ կտրվ շերտապողպատ խրա- մուղու մեջ հողանցման համար	100մ	0.15	87.805	13.171
32	8-471-1	50x50x5 պողպատյա անկյունակներից էլեկտրոդներ 2.5մ հողանցման համար	10 հատ	0.3	67.704	20.311 0.000
<b>Ընդամենը</b>						<b>737.735</b>
<b>Ընդամենը քվեջի կաթսայատան կառուցման աշխատանքներ</b>						<b>18986.318</b>

**ԷԼ.ԵՆՔԱԿԱՅԱՆ**

<b>Քանդման և հողային աշխատանքներ</b>						
1	23-159	Տանիքի ասբոշիֆերային ծածկի քանդում	100 քմ	0.355	19.757	7.014
2	8-300	Տանիքի փայտյա ծալեղնատորի գ=0.8 և կավարամածի քանդում	խմ	1.1	24.286	26.715
3	23-142	Պարապետի տուֆե /միդիս/ շարվածքի քանդում	խմ	3.57	11.951	42.665
4	23-143	Պեմզոբլոկներից միջնորմերի շարվածքի քանդում	խմ	5.12	7.807	39.970
5	11-225	Պատերից գաթե սվաղի քանդում	քմ	68.8	0.752	51.716

	1մ,տր	7 կմ վրա				0.000
		ընդամենը				204.917
		Պատեր և միջնորոմներ				
1	3-83	Տուֆե սրբատաշ շարվացքի նորոգում առանձին տեղերում	քմ	4.5	17.016	79.271
2	3-50	Պարապետի սրբատաշ տուֆից կլատերի շարվածք	քմ	7.14	27.317	195.259
3	3-39	Պարապետի տուֆե շարվածք կոպտատաշ քարերից	խմ	2.21	30.993	68.495
4	3-81	Բազալտե սրբատաշ շարվացքի նորոգում առանձին տեղերում	քմ	0.9	28.040	25.236
5	8-140	Միջնորոմների շարվածք 20սմ հաստ, պենզաբլոկներից	խմ	5.12	20.412	104.509
6	26-107 26-111	Պատերի ուժեղացում տերկրետ բետոնով 70սմ հաստությամբ	քմ	70.00	8.128	568.974
7	15-304	Մետաղական ցանցի և խարսխային ամրանների տեղադրում	100 քմ	0.70	27.273	19.091
8	շուկ	Ամրան 3Յք-1	տն	0.048	605.664	29.072
9	շուկ	Ամրան Ա -500с Φ=8 մմ	տն	0.090	437.475	39.373
10	շուկ	Ամրան Ա -500с Φ=10 մմ	տն	0.073	435.853	31.817
11	23-82	Երկաթ բետոնյա ծածկերի ուժեղա- ցում վերևից В-25 բետոնից	խմ	1.3	91.033	118.342
12	ի.բ	Ամրան Ա с -1	տն	0.060	437.475	26.249
		ընդամենը				1305.688
		Տանիք				
1	8-300	Տանիքի փայտյա ծպեղնատերի և կարկասի պատրաստում	խմ	0.32	212.095	67.870
6	8-305	Տանիքի ծածկը ցինկապատ КП-21-0,5մմ ներկված թիթեղից փայտյա կավարամածով	քմ	40	7.670	306.783
3	23-213	Փայտե կոնստրուկցիաների հակահրդեհյին լաքապատում	մ <sup>3</sup>	0.32	10.445	3.342
4	23-214	Նույնը, կավարամածով	100մ <sup>2</sup>	0.4	33.877	13.551
		ընդամենը				391.546
		Դռներ, շերտափեղկեր				
1	16-33-70	Մետաղական շերտափեղկերի և դռների նորոգում տեղում	քմ	9.25	1.426	13.193
2	13-263	Մետաղական շերտափեղկերի և դռների մաքրում խոզանակներով	քմ	22.92	0.501	11.486
3	14-398	Մետաղական շերտափեղկերի և դռների յուղաներկում 2 անգամ	քմ	22.92	1.059	24.266
		ընդամենը				0.000
		Հատակներ				48.945
1	5-72	Հատակների բետոնյա նախապա- տրաստական շերտ В7,5 բետոնից	խմ	1.225	34.018	41.672

5-103	դախից 40մմ հաստությամբ ( մոզայկա) առանց նկարագրողի					0.000
	Ընդամենը					218.334
	<b>Հարդարման աշխատանքներ</b>					
1	15-257 Առաստաղի լավորակ ցեմենտյա սվաղ	քմ	21.8	1.737		37.865
2	15-256 Պատերի լավորակ ցեմենտյա սվաղ	քմ	120.0	1.675		201.042
3	14-419 Առաստաղի լավորակ ներկում ջրանմուլսիոն ներկով	քմ	21.80	0.939		20.479
4	14-418 Պատերի լավորակ ներկում ջրանմուլսիոն ներկով	քմ	120.00	0.817		98.036
	Ընդամենը					357.422
	Ընդամենը՝ ըստ մասերի					2526.852

**0,4կվ էլ.մատակարարող մալուխային գիծ**

**էլ.մոնտաժային աշխատանքներ**

1	1-961	խրամուղու փորում 3-րդ կարգի գրունտներում մալուխների համար	խմ	13.0	2.12014	27.562
2	8-142-1 8-142-2	խրամուղու պատրաստում 2 մալուխի տեղադրման համար	100մ	0.35	79.54118	27.839
3	22-121	ՊԲՎ D=150մմ խողովակների տեղադրում խրամուղում	մ	13.0	1.95611	25.429
4	1-968	Քանդած գրունտի ետլիցք ձեռքով և տոփանում	խմ	10.00	0.88660	8.866
5	գնաց-3 1մ.տր	Ավելացած գրունտի բարձում և տեղափոխում 7կմ վրա 3x1,8	տն	5.4	2.50598	13.532
6	8-141-2	ԱՎՎԳ-1 4x240 քմ մալուխի տեղադրում խրամուղում	100մ	0.87	1165.89916	1014.332
7	8-149-3	ԱՎՎԳ-1 4x240 քմ մալուխի տեղադրում խողովակում	100մ	0.13	1168.76998	151.940
8	8-141-1	Ազդանշանային ժապավերի տեղադրում խրամուղում	100մ	0.7	19.46678	13.627
9	8-153-8	Մալուխի ծայրային չոր հարդարում 240քմ կտրվացքով	հատ	4.0	7.75024	31.001
		Ընդամենը՝ ըստ մասերի				0.000
						1314.129

**0,4կվ էլ.մատակարարող մալուխ կաթսայատան համար**

**էլ.մոնտաժային աշխատանքներ**

1	1-961	խրամուղու փորում 3-րդ կարգի գրունտներում մալուխների համար	խմ	17.0	2.120	36.042
2	8-142-1	խրամուղու պատրաստում մալուխի տեղադրման համար	100մ	0.6	29.727	17.836
3	8-417-8	Վինիլպլաստե Փ=70մմ խողովակի տեղադրում խրամուղում	100 մ	0.6	132.265	79.359
4	8-149-1	ԱՎՎԳ 5x16 քմ մալուխի տեղադրում խողովակում	100մ	0.600	80.599	48.359
5	8-146-1	ԱՎՎԳ 5x16քմ մալուխի տեղադրում պատերի վրա	100մ	0.450	139.595	62.818
6	8-153-1	Մալուխի ծայրային չոր հարդարում 16քմ կտրվացքով	հատ	2.000	2.956	5.912
7	1-968	Քանդած գրունտի ետլիցք ձեռքով և տոփանում	խմ	13.00	0.887	11.526

8	զնաց-3 1մ,տր	Ավելացած գրունտի բարձրում և տեղափոխում 7կմ վրա 4x1,8	տն	7.2	2.506	18.043
Ուղղամենը						0.000
						279.895

**Արտաքին էլ. լուսավորություն**

**էլ.մոնտաժային աշխատանքներ**

1	8-572-4	Մետաղական պահարան փականով 600x600x250 չափերի	հատ	1	55.468	55.468
2	8-527-1	Անջատող եռաբլեեռ 100Ա	հատ	1	28.252	28.252
3	8-525-2	Միաբլեեռ ավտոմատ անջատիչ 50 Ա	հատ	2	3.006	6.012
4	33-820	Մետաղական սյուների տեղադրում նման հողային աշխատանքներով L=8մ, Φ=102x4մմ	հատ	4	44.219	176.875
5	33-820	Կանգնակ պողպատյա խողովակից նման L=3,7մ. Φ=70x4մմ	հատ	39	20.555	801.641
6	8-371-1	Մետաղական բաշխիչ տուփ ղոնակով Y996	հատ	43	2.305	99.118
7	8-371-2	Վահանակ ԱՄ -1 2հատ 6 Ա ապահովիչներով	հատ	43	2.364	101.666
8	8-526-1	Ղեկավարման արկղ հեռացող գծով /1Ն= 40Ա, 1ք.ռ=40.Ա/	հատ	1	8.069	8.069
9	8-529-1	Ղեկավարման կոճակ	հատ	1	3.475	3.475
10	14-396	Պողպատյա խողովակների յուղաներկում 2 անգամ	100 քմ	0.87	73.522	63.964
11	33-822	մետաղական սյուների բետոնացում B-7,5 բետոնից	մ3	16	32.942	527.069
12	ի.ք	Ամրան Ա -500с Φ=10 մմ	տն	0.178	435.629	77.542
13	8-363-2	Բարձակ երկճյուղանի լուսատուների համար Φ=48x3,5մմ L=2x3մ	հատ	4	25.889	103.555
14	8-370-3	լուսատու արտաքին լուսավորության համար 250W ЖКУ-99	հատ	8	26.448	211.584
15	8-370-3	լուսատու արտաքին լուսավորության համար 100W	հատ	39	12.689	494.880
16	շուկ	Լամպ ճատրիումային DHaT-250W	հատ	8	2.099	16.790
17	շուկ	Լամպ մետ.հալոգենային -100W	հատ	39	0.583	22.737
18	1-962	3-րդ կարգի հողի փորում խրամուղում մալուխագծերի համար	խմ	180	2.120	381.625
19	8-142-1	խրամուղու պատրաստում 1 մալուխի տեղադրման համար	100մ	6.44	25.060	161.389
20	8-417-8	Վինիպլաստե Φ=70մմ խողովակի տեղադրում խրամուղում	100 մ	6.44	132.265	851.786
21	8-417-3	Վինիպլաստե Φ=50մմ խողովակի տեղադրում կոնստրուկցիաների վրա	100 մ	0.86	137.284	118.065
22	16-69	Պատյան պողպատյա խողովակից Φ=127x4մմ L=1մ	մ	4	6.879	27.516
23	8-149-1	ԱՎՎԳ 5x10 քմ մալուխի տեղադրում խողովակում	100մ	7.300	59.548	434.700
24	8-146-1	ԱՎՎԳ 5x10քմ մալուխի տեղադրում պատերի վրա	100մ	0.050	118.544	5.927
25	8-402-1	ԱՊՎ 1x2,5քմ հաղորդալար լուսատուների լիցքավորման համար	100մ	4.900	32.332	158.426
26	8-153-1	ԱՎՎԳ 10 քմ կտրվացքով մալուխի ծայրերի բացում	հատ	88.000	2.956	260.136

28	1-968	Քանդած գրունտի ետլիցք ձեռքով և տուփանում	խմ	135.00	0.887	119.692
29	զնաց-3 1մ,տր	Ավելացած գրունտի բարձում և տեղափոխում 7կմ վրա 79x1,8	տն	142.2	2.506	356.350
30	1-961	3-րդ կարգի հողի փորում խրամուղում հողանցման համար	խմ	3	2.120	6.360
31	8-91-4	Մետաղական կոնստրուկցիաների մոնտաժում էլ.սարքերի համար	տն	0.015	637.453	9.562
32	8-472-2	40x4մ կտրվ շերտապողպատի տեղադրում հողանցման համար	100մ	0.12	72.125	8.655
33	8-471-1	50x50x5 պողպատյա անկյունակներից էլեկտրողներ 2,5մ հողանցման համար	10 հատ	0.3	67.674	20.302
34	1-962	հողի ետլիցք ձեռքով	խմ	3	0.887	2.660
<b>Ընդամենը</b>						<b>5860.473</b>

### Ջրանատակարարման արտաքին ցանց

1	27-33	ասֆալտաբետոնե ծածկի քանդում	խմ	0.4	3.932	1.573
2	զնաց-3 1մ,տր	Քանդած ասֆալտաբետոնի բարձում և տեղափոխում 7կմ 0,4x2,4	տն	0.96	2.506	2.406
3	1-1602	3-կարգի հողի փորում խրամուղում էքսկավատորով 0,25 և բարձում	100 մ3	0.163	78.191	12.745
4	զնաց-3 1մ,տր	Ավելացած հողի տեղափոխում 7 կմ 16,3x1,8	տն	29.34	1.735	50.905
5	1-1560	3-կարգի հողի փորում խրամուղում էքսկավատորով 0,25 կողիցք	100 մ3	1.16	67.825	78.678
6	1-961	3-րդ կարգի հողի փորում ձեռքով խրամուղում	խմ	15	2.120	31.802
7	23-1	Ավազի նախապատրաստական շերտ խողովակաշարի տակ	խմ	9	4.282	38.537
8	22-117	Տեղադրել պոլիէթիլենային խողովակներ $\Phi=50 \times 4,6$ մմ	մ	39	1.032	40.248
	22-118	Տեղադրել պոլիէթիլենային խողովակներ $\Phi=75 \times 5,6$ մմ	մ	200	1.874	374.891
9	22-383	սողնակ $\Phi=50$ մմ	հատ	4	6.491	25.963
9	22-384	սողնակ $\Phi=80$ մմ	հատ	5	24.834	124.169
10	22-429	Պողպատյա կցաշորթերի եռակցում $\Phi=50$ մմ	հատ	6	2.022	12.134
11	22-365	Պոլիէթիլենային կցաշորթերի $\Phi=50$ մմ	հատ	8	1.111	8.884
10	22-430	Պողպատյա կցաշորթերի եռակցում $\Phi=80$ մմ	հատ	24	2.661	63.853
11	22-365	Պոլիէթիլենային կցաշորթերի $\Phi=80$ մմ	հատ	10	1.111	11.105
12	22-366	Պոլիէթիլենային եռաբախշիչ $\Phi=50$ մմ	հատ	2	1.711	3.422
13	22-365	Պոլիէթիլենային անկյունակ $\Phi=50$ մմ	հատ	4	1.419	5.674
13	22-365	Պոլիէթիլենային անկյունակ $\Phi=80$ մմ	հատ	6	1.419	8.511
14	22-365	Պոլիէթիլենային փոխանցիչ $\Phi=50 \times 80$ մմ	հատ	6	1.269	7.615
14	22-365	Պոլիէթիլենային փոխանցիչ $\Phi=80 \times 80$ մմ	հատ	2	1.385	2.769
15	18-215	Ջրի գտիչ $\Phi=50$	հատ	2	9.697	19.394
16	16-315	Ջրաչափ $\Phi=50$	հատ	2	40.072	80.145
17	22-362	Պողպատյա ձևավոր մասեր խողովակների համար	կգ	14.0	1.476	20.668
18	22-446	$\Phi=1500$ մմ Ջրի դիտահոր հավաքովի ե/ք կոնստրուկցիաներով և բուջե մոտցով	խմ	3.90	37.004	144.317
19	ռոմա	Օբյեկտի ձևա $\Phi=1500$ 1600x1600				

20	շուկա	Ե/բ ծածկի սալ 1,8x1,8թուջե մտոցով	հատ	4	144.857	579.427
18	22-446	Փ-1000մմ Ջրի դիտահոր հավաքովի Ե/բ կոնստրուկցիաներով և թուջե մտոցով	խմ	1.20	37.004	44.405
19	շուկա	Դիտահորի մաս Փ=1000մմ	հատ	1	21.465	21.465
20	շուկա	Ե/բ ծածկի սալ 1,2x1,2թուջե մտոցով	հատ	1	95.078	95.078
21	8-59	Մետաղական տարրեր հորերի սեյսմակայունության համար	տն	0.056	495.047	27.723
22	6-83	Հորեր իջնելու մետաղական աստիճաններ	կգ	32	0.709	22.673
23	14-398	Մետաղական կոնստրուկցիաների յուղաներկում երկու անգամ	քմ	0.6	1.051	0.630
24	22-397	Միացում գործող ջրագծին Փ=80 մմ	տեղ	2	3.365	6.730
25	22-312	Ջրագծի լվացում և քլորացում	կմ	0.239	62.511	14.940
26	27-86	Բազալտե եզրաքարերի բանդում և վերականգնում	մ	3	4.014	12.043
27	1-968	Բնահողի ետլիցք խրամուղում ձևաքով և տոփանում	խմ	40	0.887	35.464
28	1-1634 1-1646	Բանդած բնահողի հետլիցք բուլդոզերով տեղափոխելով 20մ	1000 խմ	0.091	175.815	15.999
29	16բ-49	Ավազի նախաշերտի վերականգնում h=10սմ	մ3	0.5	3.309	1.654
30	16բ-51	խճի նախաշերտի վերականգնում h=17սմ	մ3	0.8	7.017	5.614
31	16բ-9	նույնը ասֆալտաբետոնի ծածկը 8սմ (26,55+31,96)X0,5	100 մ2	0.05	789.972	39.499
		Ընդամենը				0.000
						2272.617

**Կենցաղային կոյուղու արտաքին ցանց**

1	27-33	ասֆալտաբետոնե ծածկի բանդում	խմ	1.488	3.932	5.851
2	զնաց-3 1մ.տր	Բանդած ասֆալտաբետոնի բարձում և տեղափոխում 7կմ 1,488x2,4	տն	3.57	2.506	8.946
3	1-1602	3-կարգի հողի փորում խրամուղում էքսկավատորով 0,25 և բարձում այդ թվում նախաշերտի ավազ, խիճր	100 խմ	0.631	78.191	49.338
4	զնաց-3 1մ.տր	Ավելացած հողի տեղափոխում 7 կմ 63,1x1,8	տն	113.58	1.735	197.064
5	1-1560	3-կարգի հողի փորում խրամուղում էքսկավատորով 0,25 կողիցք	100 մ3	2.96	67.825	200.763
6	1-961	3-րդ կարգի հող ի փորում ձերքով խրամուղում	խմ	39	2.120	82.685
7	23-1	Ավազի նախապատրաստական շերտ խողովակաշարի տակ	խմ	22.9	4.282	98.056
8	22-121	Տեղադրել պոլիէթիլենային Փ=150 մմ ծալքավոր խողովակներ	մ	131	3.614	473.372
9	22-122	Տեղադրել պոլիէթիլենային Փ=200 մմ ծալքավոր խողովակներ	մ	123	5.241	644.682
10	22-71 22-151	Մետաղական խողովակներից պատյան հակակոռոզիոն բիտումե ուժեղացված շերտով Փ =325x6	զմ	17	41.875	711.875
11	23-109	Կոյուղու դիտահոր հավաքովի Ե/բ-տոնյա կոնստրուկցիաներից Փ=1մ	մ3	25.2	36.332	915.566
12	շուկա	Դիտահորի մաս Փ=1000մմ	հատ	21	21.465	450.774
13	շուկա	Ե/բ ծածկի սալ 1,2x1,2թուջե մտոցով	հատ	21	95.078	1996.636
14	8-59	Մետաղական տարրեր հորերի սեյսմակայունության համար	տն	0.682	495.047	337.622
15	6-83	Հորեր իջնելու մետաղական աստիճաններ	կգ	0.352	0.709	0.249
16	14-398	Մետաղական կոնստրուկցիաների	քմ	16.6	1.051	17.443

17	23-155	Միացում գոյություն ունեցող կոյուղա-գծին	տեղ	1.0	19.565	19.565
18	27-86 27-36	Բազալտե եզրաքարերի քանդում և վերականգում	մ	3	4.014	12.043
19	1-968	Բնահողի ետլիցք խրամուղում ձեռքով և տոփանում	խմ	100	0.887	88.660
20	1-1634 1-1646	Քանդած բնահողի հետլիցք բուլդոզերով տեղափոխելով 20մ	1000 խմ	0.235	175.815	41.317
21	16բ-49	Ավազի նախաշերտի վերականգնում h=10սմ	մ3	1.9	3.309	6.287
22	16բ-51	խճի նախաշերտի վերականգնում h=17սմ	մ3	3.2	7.017	22.454
23	16բ-9	Նույնը ասֆալտաբետոնի ծածկը 8սմ (26,55+31,96)X0,5	100 մ2	0.19	789.972	146.935 0.000
Ընդամենը						6528.185

**Ոռոգման ցանցի կառուցման աշխատանքներ**

1	1-961	3-րդ կարգի հողի փորում ձեռքով խրամուղում	խմ	120	2.120	254.417
2	23-1	Ավազի նախապատրաստական շերտ խողովակաշարի տակ	խմ	23	4.282	98.484
3	1-968	Բնահողի ետլիցք խրամուղում ձեռքով և տոփանում	խմ	93	0.887	82.454
4	1-968	Ավելորդ բնահողի հարդեցում ձեռքով տեղում	խմ	23	0.887	20.392
5	22-119	Տեղադրել պոլիէթիլենային $\Phi=100$ մմ խողովակներ փորձարկումով 10atm	մ	166.1	3.254	540.556
6	22-117	Տեղադրել պոլիէթիլենային $\Phi=50$ մմ խողովակներ փորձարկումով 10atm	մ	438.1	0.875	383.323
7	22-68 22-148	Պողպատյա խողովակներից պատյան $\Phi=159 \times 4,5$ մմ հակակոռոզիոն ուժեղացված մեկուսացումով	զմ	17.5	10.364	181.376
8	22-66 22-146	Պողպատյա խողովակներից պատյան $\Phi=108 \times 4$ մմ հակակոռոզիոն ուժեղացված մեկուսացումով	զմ	20.5	6.326	129.690
9	22-384	Թուջե սողնակ $\Phi=100$ մմ	հատ	2	36.455	72.909
10	22-383	Թուջե սողնակ $\Phi=50$ մմ	հատ	3	6.488	19.465
11	22-366	Պոլիէթիլենային եռաբախշիչ $\Phi=100 \times 100$ մմ	հատ	1	2.058	2.058
12	22-366	Պոլիէթիլենային եռաբախշիչ $\Phi=100 \times 50$ մմ	հատ	3	1.839	5.517
13	22-366	Պոլիէթիլենային եռաբախշիչ $\Phi=50 \times 50$ մմ	հատ	5	1.711	8.554
14	22-365	Պոլիէթիլենային անկյունակ $\Phi=50$ մմ 45°	հատ	2	1.283	2.566
15	22-365	Պոլիէթիլենային անկյունակ $\Phi=50$ մմ 90°	հատ	1	1.400	1.400
16	22-365	Պոլիէթիլենային անկյունակ $\Phi=50$ մմ 30°	հատ	22	1.283	28.226
17	22-365	Պոլիէթիլենային կցաշորթեր $\Phi=100$ մմ	հատ	6	1.288	7.726
18	22-365	Պոլիէթիլենային կցաշորթեր $\Phi=50$ մմ	հատ	6	1.138	6.830
19	22-431	Պողպատյա կցաշորթերի եռակցում $\Phi=100$ մմ	հատ	6	3.336	20.019
20	22-429	Պողպատյա կցաշորթերի եռակցում $\Phi=50$ մմ	հատ	6	3.336	20.019

		Φ=50 մմ				
21	22-366	Պոլիէթիլենային եռաբախշիչ Φ=100x32մմ	հատ	4	2.412	9.646
22	22-366	Պոլիէթիլենային եռաբախշիչ Φ=50x32 մմ	հատ	19	1.711	32.505
23	շուկա	Կցորդիչ ներքին պարուրակով Φ=32x25մմ	հատ	25	1.391	34.776
24	22-78	Պողպատյա խողովակ երկկողմանի պարուրակով Φ=25մմ L=150մմ	մ	3.75	1.338	5.018
25	22-78	Պողպատյա խողովակ միակողմանի պարուրակով Φ=25մմ L=250մմ	մ	6.25	1.338	8.363
26	16-185	Ջրման ծորակ Φ=25մմ	հատ	25	2.727	68.178
27	22-399	Սիացում գործող քրագծին Φ=100 մմ	հատ	1	5.948	5.948
						0.000
						2042.529

**Ջերմամատակարարման արտաքին ցանց**

1	1-1602	3-կարգի հողի փորում խրամուղում էքսկավատորով 0,25 և բարձում	100 մ3	0.58	78.191	45.351
2	գնաց-3 1մ,սր	Ավելացած հողի տեղափոխում 7 կմ 58x1,8	տն	104.4	1.735	181.136
3	1-1560	3-կարգի հողի փորում խրամուղում էքսկավատորով 0,25 կողլիցք	100 մ3	0.47	67.825	31.878
4	1-961	3-րդ կարգի հողի փորում ձեռքով խրամուղում	խմ	70	2.120	148.410
5	1-1634	Քանդած բնահողի հետլիցք բուլդոզերով	100 խմ	0.47	5.870	2.759
6	1-968	Բնահողի ետլիցք խրամուղում ձեռքով և տոփանում	խմ	70	0.887	62.062
7	8-11-1	Հիմքի հատակի նախապատրաստա- կան շերտ աճառից առվակների տակ	խմ	9	4.504	40.534
8	6-1	B 7,5 դասի բետոնից նախապատ- րաստական շերտ առվակների տակ	խմ	8.30	33.054	274.350
9	6-195	Միածույլ ե/բետոնե B 20 դասի բետոնից առվակների կառուցում	խմ	19.80	57.708	1142.621
10	շուկ	Ամրան Bp1	տն	0.078	680.513	53.080
11	շուկ	Ամրան Ա -500с Φ =14մմ	տն	0.364	427.757	155.704
12	6-84	Պողպատյա ներդիրներ	տն	0.048	636.968	30.574
13	7-761	հավաքովի ե/բետոնյա սալերի մոնտաժում	հատ	89	5.981	532.266
14	շուկ	սալերի արժեքը 1,1x0,6	հատ	71	22.550	1601.077
15	շուկ	սալերի արժեքը 0,8x0,6	հատ	18	16.111	289.993
16	7-729	հավաքովի ե/բետոնյա տակադիրներ խողովակաշարի տակ	մ3	0.15	106.690	16.004
17	6-83	Պողպատյա շարժական հենարաններ	կգ	20	0.827	16.533
18	24-14	133x4,5մմ պողպատյա էլ, զոդված խողովակի տեղադրում վաքերում	մ	70	7.566	529.646
19	24-13	108x4մմ պողպատյա էլ, զոդված խողովակի տեղադրում վաքերում	մ	31	6.139	190.316
20	24-12	89x3մմ պողպատյա էլ, զոդված խողովակի տեղադրում վաքերում	մ	25	4.288	107.204
21	22-370	Պողպատյա սողնակի տեղադրում Φ=100մմ	հատ	2	35.742	71.484
22	22-369	Պողպատյա սողնակի տեղադրում Φ=80մմ	հատ	2	24.051	48.102
23	շուկ	Դատարկման փական Φ=40մմ	հատ	4	3.593	14.373
24	16-219	խողովակաշարի հիդրավլիկ փորձարկում	100մ	1.26	7.364	9.279

	13-168	հակակոռոզիոն լաթով 2 անգամ	մ2			
26	26-16	Օդատարների շերտում ներդրված Ֆուլգայապատ իզոտոպրակից 50մմ հաստությամբ	խմ	3.5	38.969	136.391
27	26-73	Մեկուսացված խողովակների փաթաթում ապակե քարանով	քմ	86	0.702	60.353
28	26-79	Մեկուսացված մակերեսների մածկապատում 2 շերտ բիտումով	քմ	140.0	1.290	180.539
		Ընդամենը				0.000
						5984.241
<b>Համահարդման և բարեկարգման աշխատանքներ</b>						
1	1-1612 1-1618	3կգի հողի մշակում բուլղոզերով տեղափոխում 50մ լիցքի համար	1000 խմ	2.415	329.075	794.717
2	1-1151	Լիցքերի խտացում 5տն կցատուփա- նիչներով 40սմ շերտով մեկ հետքով	100 խմ	24.150	10.439	252.103
3	1-1157	Նույնը հաջորդ երկու հետքի համար	100մ3	24.150	2.313	55.868
4	1-1137	Հողային պատահի համահարթեցում հանույրում մեխանիզմների միջոցով	100 քմ	14.42	14.562	209.991
5	1-1139	Նույնը լիցքերում	100քմ	10.91	5.600	61.092
6	16-78	15x30 չափի բազալտյա եզրաքարե- րի տեղադրում օգտագործելով 30% ապամոնտաժված քարերը	մ	875	9.739	8521.626
7	27-20	Նախապատրաստական h= 10սմ ավազակալճային շերտ	խմ	260	2.934	762.732
8	27-42 27-42-1	խճի նախաշերտ ասֆալտբետոնյա ծածկի տակ 12սմ ճանապարհների և հարդակների համար	100 մ2	25.33	112.499	2849.607
9	27-144 27-147	խճի նախաշերտ ասֆալտբետոնյա ծածկի տակ 4սմ տողորված բիտումով	100 մ2	25.33	185.933	4709.695
10	27-164-1 27-165-1	ճանապարհների ծածկի առաջին շերտ 6,0սմ հաստությամբ խոշորահատիկ ասֆալտաբետոնից	100 քմ	25.33	469.317	11887.797
11	27-164-2	Վերին շերտի ծածկը 4,0սմ հաստու- թյամբ մանրահատիկ ասֆալտաբե- տոնից	100 քմ	25.33	397.115	10058.920
12	27-173 27-174	խճի շերտ 10սմ բազալտյա եզրամայքերի ծածկի համար	100 մ2	5.5	115.822	637.020
13	5-72	եզրամայքերի ծածկի B7,5 բետոնից նախապատրաստական շերտ 10սմ	խմ	55.00	34.018	1870.978
14	5-135	եզրամայքերի հատակների ծածկ 50 մմ հաստ.բազալտյա սալիկներից	քմ	550	19.917	10954.084
15	27-173 27-174	խճի շերտ 10սմ բազալտյա եզրամայքերի ծածկի համար	100 մ2	5.5	115.822	637.020
16	27-173 27-174	խճի նախաշերտ ասֆալտբետոնյա ծածկի տակ 10սմ մարգաղաշտ	100 մ2	6.900	108.848	751.050
17	27-164-2	մարգաղաշտի ծածկի շերտ 4,0սմ հաստությամբ մանրահատիկ ասֆալտաբետոնից	100 քմ	6.900	397.115	2740.093
18	չունկա	Դրսի մարգաղաշտի ծածկույթի փռում արհեստական կաուչուկով 15մմ պոլիբուտադիենի փրա	քմ	690	23.332	16099.080
19	48-167	տեղամասի պատրաստում սիզամար- գերի համար 15սմ. բուսական հողի ավելացմամբ մեխանիզմի միջոցով	100 մ2	41.4	41.502	1718.188
20	16-60	բազալտե եզրաքարերի քանդում հիմքերի հետ միասին	մ	400	0.848	339.222
21	23-181	Գլխավոր մուտքի բազալտյա	քմ	45.3	3.913	177.242

աստիճանների քանդում						
23	23-142	Գլխավոր մուտքի բազալոյա երեսապատ շարվածքի քանդում	խմ	6.3	11.951	75.291
24	23-181	Գլխավոր մուտքի եզրապատերի բազալոյա վրադիր քարերի քանդում	քմ	7.7	3.913	30.127
25	գնաց-3 1մ,տր	Շին աղբի բարձում եւ տեղափոխում 7 կմ վրա	տն	221.1	2.506	554.079 0.000
		Ընդամենը				76857.993
<b>Գլխավոր մուտքի ցանկապատ և դարպասներ</b>						
1	1-1602	3-կարգի հողի փորում խրամուղում էքսկավատորով 0,25 և բարձում	100 մ3	0.41	78.191	32.058
2	գնաց-3 1մ,տր	Ավելացած հողի տեղափոխում 7 կմ 41x1,8	տն	73.8	1.735	128.044
4	1-961	3-րդ կարգի հողի փորում ձեռքով խրամուղում	խմ	4.5	2.120	9.541
5	1-968	Բնահողի ետլիցք խրամուղում ձեռքով և տոփանում	խմ	4.5	0.887	3.990
6	6-21	Քարաբետոն հիմքեր B 10 բետոնից ցանկապատի համար	խմ	34.2	36.701	1255.171
7	6-90	Ցանկապատի պատերի կառուցում B25 բետոնից	խմ	13.7	54.689	749.244
8	6-106	Միաձույլ ե/բետոնյա սյուների քմ-25 բետոնից ցանկապատի համար	մ3	2.8	94.269	263.954
9	շուկ	ամրան Ա-1	տն	0.03	437.475	13.124
10	շուկ	Ամրան Ա -500с Φ=12-16 մմ	տն	0.150	427.757	64.164
11	13-48	Ցանկապատի պատերի երեսապատում 30մմ բազալոյա սալերով	քմ	133.2	23.562	3138.475
12	5-135	Պատերի գլխադիրների ծածկ 30 մմ հաստ.բազալոյա սալիկներից	քմ	35.4	12.493	442.240
13	9-122	Պարիսպի մետաղական ճաղերի պատրաստում պողպատյա պրոֆիլներից և տեղադրում այդ թվում դարպասները	տն	2.76	660.291	1822.404
14	շուկ	Մետաղական ծխնիներ	հտ	12	1.167	13.999
15	շուկ	կախովի կողպեքներ	հտ	3	1.750	5.250
16	14-398	Մետաղական ցանկապատի և դարպասների յուղաներկում 2 անգամ	100 քմ	1.286	110.421	142.001
		Ընդամենը				0.000 8083.659
<b>Ցանկապատ ցանցավոր շրջանակներից</b>						
1	7-314	Ցանկապատի կառուցում ցանցապատ շրջանակներից, բետոնյա խարսխապատերի և հողային աշխատանքների հետ միասին H=2մ	գմ	255.50	18.504	4727.836
2	9-33	Ցանկապատի շրջանակների պատրաստում պողպատյա ուղղանկյու խողովակներից	տն	3.357	91.645	307.651
3	v22-76	Ցանցի մոնտաժում շրջանակների կարկասի վրա 50x50x2	100 քմ	4.25	68.353	290.498
4	շուկ	Պողպատյա խողովակ 100x100x3մմ	մ	197.8	4.033	797.715
5	շուկ	Պողպատյա անկյունակ 50x50x4 մմ	մ	935	2.273	2124.822
6	շուկ	Շերտավոր պողպատ 50x5 մմ	մ	153	0.910	139.222
7	շուկ	բերթապողպատ	լո	19.3	0.537	10.357

		յուղաներկում երկու անգամ	քմ			
10	7-317 0.6.0.7	Հին ցանցավորի հ ==2,3մ մետաղական ցանկապատի ապամոնտաժում	մ	255.5	3.361	858 810
11	9-122 0.6.0.7	Հին ճաղաչարով մետաղական ցանկապատի ապամոնտաժում	տն	0.729	36.394	26.531
12	գնաց-3 1մ.տր	Ապամոնտաժված նյութերի բարձում եվ տեղափոխում 7 կմ վրա	տն	3.9	4.338	16.917
		Ընդամենը				0.000
		Ընդամենը՝ ըստ մասերի				9657.109
						94598.761

**ԸՆԴԱՄԵՆՆԵՐ**

Այդ թվում սարքավորումներ

1075756.133

Վերադիր ծախսեր 13,3% (1075728.571-53360.852)\*0.133

53360.852

Ընդամենը

135978.572

Շահույթ 11% (1211703.478-53360.852)\*0.11

1211734.705

Ընդամենը

127421.124

Ժամանակավոր շինություններ 1.2%(1339121.166-53360.852)\*0.012

1339155.829

Ընդամենը

15429.540

Կլիմայական պայմաններ 0.96% (1354550.290-53360.852)\*0.0096

1354585.369

12491.755

Աշխատանքների ավարտից հետո տարացքի մաքրման և շինադրի տեղափոխման ծախսեր 0.15% 1354550.290\*0.0015

2031.878

Ընդամենը

1369109.002

Չնախատեսված աշխատանքներ և ծախսեր 3%

Ընդամենը

41073.270

ԱԱՀ 20%

1410182.272

**ԱՄԲՈՂՋԸ**

282036.454

1692218.727

Պ ա տ վ ի Ր ա տ ու՝

ՀՀ կառավարությանն առընթեր

քաղաքաշինության պետական կոմիտե

ք. Երևան, Հանրապետության հրապարակ կառավարական տուն 3

ՀՀ ֆինանսների նախարարության

աշխատակազմի գործառնական վարչություն

Հ/Հ 900011012599

ՀՎՀՀ 02565827

Կապալատ

<<Թիվ 1 Շինվարչություն>> ՔԲԸ

ք. Կապա, Անդրանիկի 5

<<Արմավիսթանկ>> ՓԲԸ

Հ/Հ 2500010066920100

ՀՎՀՀ 08404037

Աշխատակազմի ղեկավար՝



Սկրայան

Տնօրեն՝



Սնացականյան

ՀՀ Լոռու մարզի ք.Վանաձորի գյուղատնտեսական քոլեջի վերակառուցում

ՇԱՎԱԼԱԹԵՐԹ - ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ 2017 թ.

h/h	Հիմնավորում	Աշխատանքների անվանումը	Չափ. միավ	Քանակ	Ցիավորի ընդհանուր առժեքը հազ.դր	ընդհանուր առժեքը հազ.դր
1	2	3	4	5	6.000	7
<b>Շինարարական աշխատանքներ</b>						
<b>Քանդման և հողային աշխատանքներ</b>						
42	46-139	Գոյություն ունեցող միջանցքի և սպորտային մասնաշենքի աստիճանավանդակի նախամուտքի քանդում մինչև 1000 խմ ծավալով	խմ	738.9	4.26	3147.69
43	23-77	Շին աղբի հավաքում և տեղափոխում բարձելու համար /մասնակի/	տն	361.7	1.56	564.68
44	զնաց-3 1մ,տր	Շին աղբի բարձում եվ տեղափոխում 7 կմ վրա	տն	1652.32	2.51	4140.68
44	զնաց-3 1մ,տր	Ե/ք կոնստրուկցիաների բարձում եվ տեղափոխում 7 կմ վրա	տն	235.0	4.72	1109.79
<b>Ընդամենը</b>						<b>8962.84</b>
<b>Միաձույլ ե/բետոնյա կոնստրուկցիաներ</b>						
<b>Կցակառույց և սպորտային մասնաշենք</b>						
8	6-91 զ=1,15 զ=1,25	Խարսխապատեր քարաբետոնյա 20դասի բետոնից	խմ	10.8	38.87	419.76
9	23-79	Գոյություն ունեցող ե/բետոնյա սյուների ուժեղացում միաձույլ երկաթ բետոնյա շապիկով B25	խմ	15.33	363.74	5576.19
13	6-146 զ=1,15 զ=1,25	Միաձույլ ե/բետոնե դիաֆրագմաների պատեր B 25 դասի բետոնից 30սմ հաստությամբ գոյություն ունեցող շենքի պայմաններում	խմ	40.5	80.21	3248.42
14	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	0.0240	437.48	10.50
15	ի.բ	Ամրան Ա -500c Փ=8 մմ	տն	0.767	437.48	335.54
16	ի.բ	Ամրան Ա -500c Փ=10մմ	տն	1.25	435.85	544.82

17	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=12$ մմ	տն	0.6	427.76	256.65
18	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=16$ մմ	տն	1.35	427.76	577.47
22	6-161 q=1,15  q=1,25	Միաձույլ երկ/ բետոնյա B25 բետոնից պարզունակներ գոյություն ունեցող  շենքի պայմաններում	խմ	5.50	86.95	478.20
23	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	0.190	437.48	83.12
24	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=14-16$ մմ	տն	0.278	427.76	118.92
27	6-106 q=1,15  q=1,25	Միաձույլ երկաթ բետոնյա միջուկներ B 25 բետոնից գոյություն ունեցող  շենքի պայմաններում	խմ	7.22	97.46	703.66
28	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	0.188	437.48	82.25
29	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=6$ մմ	տն	0.092	437.48	40.25
30	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=16-28$ մմ	տն	1.039	427.76	444.44
31	6-83	Ներդիրներ մինչև 4 կգ քաշով	տն	0.014	832.18	11.65
32	6-168 q=1.15  q=1.25	Միաձույլ երկաթ բետոնյա գոտիներ B25 բետոնից գոյություն ունեցող  շենքի պայմաններում	խմ	8.1	70.07	567.56
33	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	0.295	437.48	129.06
34	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=16$ մմ	տն	1.229	427.76	525.71
35	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=25$ մմ	տն	0.925	427.76	395.68
36	6-161 q=1,15 q=1,25	Միաձույլ երկ/ բետոնյա B25 բետոնից պարզունակների ուժեղացում	խմ	12.26	86.95	1066.28
37	ի.բ	Ամրան Ա c -1	տն	0.105	437.48	45.93
38	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=14$ մմ	տն	1.077	427.76	460.69
39	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=28$ մմ	տն	0.206	427.76	88.12
40	6-173 q=1,15 q=1,25	Միաձույլ երկաթ բետոնյա B-25 ծածկի սալեր մինչը 6մ բաժրության վրա գոյություն ունեցող շենքի պայմաններում	խմ	53	70.27	3724.40
41	շուկ	Ամրան Ա c -1	տն	0.289	437.48	126.43
42	շուկ	Ամրան Ա -500c $\Phi=8$ մմ	տն	1.119	437.48	489.53
44	շուկ	Ամրան Ա -500c $\Phi=14-16$ մմ	տն	3.469	427.76	1483.89
46	5-72	Հատակների բետոնյա նախապատրաստական շերտ B20 բետոնից	խմ	49.5	38.17	1889.21
47	6-86	Բետոնյա նախապատրաստական շերտի ամրանավորում մետ.ցանցով	տն	1.659	17.08	28.33
48	ի.բ	Ամրան Ա -500c $\Phi=8$ մմ	տն	1.659	437.48	725.77
						8467.57
		Ընդամենը				24678.442

Ընդհանուրը

33641.287

Վերադիր ծախսեր 13,3% (1075728.571-53360.852)\*0.133

4474.291

Ընդամենը

38115.578

Շահույթ 11% (1211703.478-53360.852)\*0.11

4192.714

Ընդամենը

42308.292

Ժամանակավոր շինություններ 1.2%(1339121.166-53360.852)\*0.012

507.700

Ընդամենը

42815.991

Կլիմայական պայմաններ 0.96% (1354550.290-53360.852)\*0.0096

411.034

Աշխատանքների ավարտից հետո տարացքի մաքրման և շինադրի տեղափոխման ծախսեր 0.15% 1354550.290\*0.0015

64.224

Ընդամենը

43291.249

Չնախատեսված աշխատանքներ և ծախսեր 3%

1298.737

Ընդամենը

44589.986

ԱԱՀ 20%

8917.997

ԱՍԲՈՂՋԸ

53507.983

Պ ա տ վ ի թ ա տ ու

ՀՀ կառավարությանն առընթեր  
քաղաքաշինության պետական կոմիտե  
ք. Երևան, Հանրապետության հրապարակ  
կառավարական տուն 3  
ՀՀ ֆինանսների նախարարության  
աշխատակազմի գործառնական վարչություն  
Հ/Հ 900011012599  
ՀՎՀՀ 02565827

Կստյալառու

<<Թիվ 1 Շինվարչություն>> ԲԲԸ  
ք. Գավառ, Անդրանիկի 5  
<<Արմավիսբանկ>> ՓԲԸ  
Հ/Հ 2500010066920100  
ՀՎՀՀ 08404037

Աշխատակազմի ղեկավար



Կ.Տ.

Տնօրեն

Հ. Մնացականյան



Կ.Տ.