

ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ  
ԲԱՑ ԸՆԹԱՑԱԿԱՐԳԻ ՄԱՍԻՆ

Հայտարարության սույն տեքստը հաստատված է բաց ընթացակարգի հանձնաժողովի  
2016 թվականի մայիսի 2-ի թիվ «2» որոշմամբ և հրապարակվում է  
«Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի 24-րդ հոդվածի համաձայն

Բաց ընթացակարգի ծածկագիրը՝ ՏԾԻԳ-ԲԸԾՁԲ-2016/3ՏՀ

Պատվիրատուն՝ ՀՀ տրանսպորտի և կապի նախարարությունը, որը գտնվում է ՀՀ, ք. Երևան, Նալբանդյան 28 հասցեում, հայտարարում է բաց ընթացակարգ:

Բաց ընթացակարգում հաղթող ճանաչված մասնակցին սահմանված կարգով կառաջարկվի կնքել շինարարության տեխնիկական հսկողության ծառայությունների մատուցման պայմանագիր (այսուհետև՝ պայմանագիր):

«Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի 6-րդ հոդվածի համաձայն՝ ցանկացած անձ, անկախ նրա օտարերկրյա ֆիզիկական անձ, կազմակերպություն կամ քաղաքացիություն չունեցող անձ լինելու հանգամանքից, ունի բաց ընթացակարգին մասնակցելու հավասար իրավունք:

Բաց ընթացակարգին մասնակցելու իրավունք չունեն անձինք, որոնք հայտը ներկայացնելու օրվա դրությամբ դատական կարգով ճանաչվել են սնանկ, ունեն ժամկետանց պարտքեր Հայաստանի Հանրապետության հարկային և պարտադիր սոցիալական ապահովության վճարների գծով, որոնց գործադիր մարմնի ներկայացուցիչը հայտը ներկայացնելու պահին նախորդող երեք տարիների ընթացքում դատապարտված է եղել տնտեսական գործունեության կամ պետական ծառայության դեմ ուղղված հանցագործության համար, բացառությամբ այն դեպքերի, երբ դատվածությունը օրենքով սահմանված կարգով հանված կամ մարված է, որոնք ներառված են գնումների գործընթացին մասնակցելու իրավունք չունեցող մասնակիցների ցուցակում:

Մասնակիցը պետք է ունենա պայմանագրով նախատեսված պարտավորությունների կատարման համար հրավերով պահանջվող՝ մասնագիտական փորձառություն, տեխնիկական միջոցներ, ֆինանսական միջոցներ, աշխատանքային ռեսուրսներ:

Ընտրված մասնակիցը որոշվում է հրավերի պահանջներին բավարար գնահատված հայտեր ներկայացրած մասնակիցների թվից՝ նվազագույն գնային առաջարկ ներկայացրած մասնակցին նախապատվություն տալու սկզբունքով, որի հետ կնքվում է պայմանագիր:

Սույն ընթացակարգի հրավերը ստանալու համար անհրաժեշտ է դիմել պատվիրատուին, մինչև սույն հայտարարության հրապարակման օրվանից հաշված՝ 42-րդ օրը ժամը 15:00-ը : Ընդ որում, փաստաթղթային ձևով հրավեր ստանալու համար պատվիրատուին պետք է ներկայացնել գրավոր դիմում: Պատվիրատուն ապահովում է փաստաթղթային ձևով հրավերի տրամադրումն այդպիսի պահանջ ստանալուն հաջորդող աշխատանքային օրը:

Գնումների բազային միավորի հիսնապատիկը գերազանցող գնումների դեպքում, հայտերը հայերենից բացի կարող են ներկայացվել նաև ռուսերեն և /կամ/ անգլերեն լեզուներով:

Ռուսերենով կամ անգլերենով հրավեր ստանալու համար պատվիրատուին պետք է ներկայացնել գրավոր դիմում: Պատվիրատուն ապահովում է ռուսերենով կամ անգլերենով հրավերի տրամադրումն, այդպիսի պահանջ ստանալու օրվան հաջորդող տասն աշխատանքային օրվա ընթացքում:

Էլեկտրոնային ձևով հրավեր տրամադրելու պահանջի դեպքում պատվիրատուն ապահովում է հրավերի՝ էլեկտրոնային ձևով տրամադրումը դիմումն ստանալու օրվան հաջորդող աշխատանքային օրվա ընթացքում:

Սույն հրավերով նախատեսված կարգով հրավեր չստանալը չի սահմանափակում մասնակցի՝ սույն ընթացակարգին մասնակցելու իրավունքը:

Բաց ընթացակարգի հայտերն անհրաժեշտ է ներկայացնել էլեկտրոնային ձևով՝ էլեկտրոնային գնումների Armeps ([www.armeps.am](http://www.armeps.am) կայքի) համակարգի (այսուհետ նաև՝ Համակարգ) միջոցով մինչև սույն հայտարարության հրապարակման օրվանից հաշված 42-րդ օրվա ժամը 15:00-ը և դրանք պետք է կազմված լինեն հայերեն:

Սույն գնման գործընթացը իրականացվելու է էլեկտրոնային ձևով՝ Համակարգի միջոցով:

Հայտերի բացումը տեղի կունենա էլեկտրոնային ձևով՝ Համակարգի միջոցով, 2016 թվականի հունիսի 13-ին ժամը 15:00-ին:

Սույն ընթացակարգի վերաբերյալ բողոքները պետք է ներկայացնել «Գնումների աջակցման կենտրոն» ՊՈԱԿ՝ ք. Երևան, Կոմիտասի 54/բ հասցեով: Բողոքարկումն իրականացվում է սույն հրավերի 1-ին մասի 12-րդ բաժնով սահմանված կարգով:

Մասնակիցների մասնակցության իրավունքի և որակավորման չափանիշների (ինչպես նաև այլ պահանջների մասով)՝ սույն ընթացակարգի հրավերով սահմանված պայմաններին

համապատասխանությունը գնահատելու համար, մասնակիցները հայտով պետք է պատվիրատուին ներկայացնեն սույն ընթացակարգի հրավերով նախատեսված փաստաթղթեր:

Սույն հայտարարության հետ կապված լրացուցիչ տեղեկություններ ստանալու համար կարող եք դիմել գնումների համակարգող՝ Միլենա Գասպարյանին:

Հեռախոս՝ (+37410) 58 05 23:

Էլ.փոստ՝ [mgaspanyan@transportpiu.am](mailto:mgaspanyan@transportpiu.am)

Պատվիրատու՝ ՀՀ տրանսպորտի և կապի նախարարություն:

**ОБЪЯВЛЕНИЕ**  
**ОБ ОТКРЫТОЙ ПРОЦЕДУРЕ**  
Данный текст утвержден решением  
оценивающей комиссии открытой процедуры закупок N 2 от 2 мая, 2016г.  
и публикуется согласно 24 статье закона РА “О закупках”.

**Код открытой процедуры ОРТП-ОПУП-2016/ЗТС**

Заказчик–Министерства транспорта и связи РА, которая находится по адресу Г. Ереван, Налбандяна 28, объявляет открытую процедуру.

Победившему участнику открытой процедуры в установленном порядке будет предложено подписать контракт по закупке услуг по Техническому надзору (далее контракт).

Согласно статье 6 закона РА “О закупках”, заявки открытой процедуры могут представлять все лица вне зависимости от того, являются ли они иностранными физическими лицами, организацией или лицом, не имеющим гражданства имеют равные права по принятию участия в открытой процедуре.

В открытой процедуре не могут участвовать лица, которые в судебном порядке объявились банкротом, имеют просроченные долги в по линии налоговых и обязательных социальных выплат РА, представитель исполнительного органа был осужден за преступления в экономической деятельности или государственной службы предыдущие три года ко времени заполнения заявления, кроме тех случаев, когда осуждение по закону было аннулировано или отменено, которые включены в списке лиц, не имеющие право участвовать в процессе закупок.

Участник должен иметь определенные по контракту для исполнения обязательств требуемое приглашением: совместимость профессиональной деятельности по контракту определенной деятельностью, профессиональный опыт, технические ресурсы, финансовые ресурсы, трудовые ресурсы.

Победивший участник определяется из числа участников, заявки которых были оценены удовлетворительно, давая предпочтение участнику, представленному минимальную цену, с которым и заключается договор.

Для получения приглашения открытой процедуры в документальной форме необходимо обратиться к заказчику до до 42-ого дня 15:00ч, считая со дня опубликования данного объявления срока завершения представления заявок. Для получения приглашения открытой процедуры в документальной форме необходимо Заказчику предоставить письменное заявление. Заказчик обязуется предоставить лицу, который представил заказчику такое требование в день получения данного заявления.

Если базовая единица закупок превышает в пятидесятикратном размере, помимо заявок, составленных на армянском языке, можно представить заявки также на русском и/или английском языках.

Для того, чтобы получить приглашение на русском или английском языке, необходимо представить письменное заявление Клиенту. Клиент обязан предоставить приглашение на русском или английском языке в течение десяти рабочих дней со дня получения соответствующего заявления.

В случае требования приглашения в электронной форме Заказчик обязуется предоставить приглашение по электронной почте в течение рабочего дня после получения соответствующего заявления.

Неполучение приглашения согласно порядку, установленному этим приглашением, не ограничивает право участника принять участие в процедуре.

Заявки открытой процедуры необходимо представить в электронной форме на вебстранице [www.armeps.am](http://www.armeps.am) до установленного срока. Данная процедура закупок осуществляется в электронной форме через [www.armeps.am](http://www.armeps.am) (в дальнейшем вебстраница). Открытие заявок состоится в порядке, установленном законом РА “О закупках”, до 42-ого дня 15:00ч, считая со дня опубликования данного объявления. Заявки необходимо представить на армянском языке.

Данная процедура закупок будет осуществлена в электронной форме посредством вебстраницы [www.armeps.am](http://www.armeps.am).

Открытие предложения (заявок) участников будет осуществляться в электронной форме посредством вебстраницы [www.armeps.am](http://www.armeps.am), 13 июня 2016г. в 15:00.

Жалобы относительно открытой процедуры предоставляются Центру Помощи Закупок ГНО по адресу г.Ереван, Комитаса 54/Б. Обжалование осуществляется порядком, установленным первой части 12-го раздела этого приглашения.

Для оценки соответствия квалификационных данных участников установленным конкурсным приглашением условиям, участники должны представить заказчику документы, предусмотренные конкурсным приглашением.

Для получения дополнительной информации относительно данного приглашения можете обратиться г-же Милене Гаспарян, Тел: (+37410) 580 523, эл.почта: [mgasparyan@transportpiu.am](mailto:mgasparyan@transportpiu.am).

Заказчик: Министерства транспорта и связи РА.

## **ANNOUNCEMENT**

### **On Open procedure**

***The text of this announcement is approved by the Decision N 2 of Evaluation Committee dated 2 May, 2016 and is being published according to Article 24 of the Law of the Republic of Armenia "On Procurements".***

**The code of the simplified procedure: TPIU-OPSO-2016/3 TS**

The Client, Ministry of Transport and Communication of the Republic of Armenia, located at 28 Nalbandyan street, Yerevan, RA is announcing the open procedure.

The participant declared as the winner in the open procedure according to the defined order will be suggested to sign Technical Supervision contract (hereinafter the Contract).

According to the terms of Article 6 of the RA Law "On Procurements", all persons or entities, irrespective of being a foreigner, a foreign entity or a stateless person, may submit bids for the open procedure.

The persons who were announced bankrupt, have overdue debts of social and tax payments of RA, has been convicted of economic activity or public services previous three years by the time of filling the application, except those cases when the conviction has been defined by the law or is canceled, which are included in the procurement process without the right to participate in the list of participants.

The participant must have obligations required by the invitation of the professional activities of contract, professional experience, technical resources, financial resources, labor resources.

The successful participant is determined from the participant's submitted responsive evaluated bids. The preference will be given to and a contract will be signed with participant who submitted financial proposal in minimal price.

To receive the invitation of this procedure it is required to apply to the Client on the 42-nd day as from the day of publication of the announcement, at 15:00. To receive an invitation in a hard copy it is necessary to send a written request to the Client. The Client is obliged to provide the hard copy.

If the procurement basic unit exceeds fifty-fold, the bids besides drowning up in Armenian should be presented also in the Russian and/or English languages.

In order to receive an invitation in Russian or English, it is required to submit a written request to the Client. The Client is obliged to provide the invitation in Russian or English within ten working days following the date of receipt of such a request.

In case of getting a request for providing the invitation electronically, the Client shall ensure provision of invitation via electronic email within the working day following the day of getting such a request.

Not getting an invitation in the order prescribed by this invitation shall not restrict the right of the participant to participate in this procedure. The bids for the open procedure should be submitted electronically through [www.armeps.am](http://www.armeps.am) website on the 42-nd day as from the day of publication of the announcement, at 15:00 and should be presented in Armenian.

This given procurement procedure will be carried out electronically via [www.armeps.am](http://www.armeps.am) website.

The bid opening will be electronically via [www.armeps.am](http://www.armeps.am) website on 13 June, 2016 at 15:00.

The complaints regarding the open procedure are presented to Procurement Assistance Centre at the following address Komitas 54/b. The appeal is conducted by the order defined by the 1<sup>st</sup> part of section 12 of the given invitation.

Participants should present to the Client all documentation required by the open procedure invitation to bid to evaluate their right to participate in bidding and compliance of qualification data of the participants with the conditions defined by the open procedure invitation to bid.

For further information regarding this announcement you can apply to Ms. Milena Gasparyan.

**Tel: (+37410) 580 523**

**Email:** [mgasparyan@transportpiu.am](mailto:mgasparyan@transportpiu.am)

**Client: Ministry of Transport and Communication of the Republic of Armenia**



## ՀՀ ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԻ ԵՎ ԿԱՊԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

### Հ Ր Ա Վ Ե Ր

#### ՀՀ ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԻ ԵՎ ԿԱՊԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ՝ ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՀՍԿՈՂՈՒԹՅԱՆ ԾԱՌԱՅՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՁԵՌՔԲԵՐՄԱՆ, ՆՊԱՏԱԿՈՎ ՀԱՅՏԱՐԱՐՎԱԾ ԲԱՑ ԸՆԹԱՑԱԿԱՐԳԻ

##### Հարգելի մասնակից

- նախքան հայտ կազմելը և ներկայացնելը խնդրում ենք մանրամասնորեն ուսումնասիրել սույն հրավերը, քանի որ հրավերին չհամապատասխանող հայտերը ենթակա են մերժման:

- հայտերը ներբեռնելիս և ներկայացնելիս պետք է առաջնորդվել Համակարգում ([www.armeps.am](http://www.armeps.am) կայքում (կայքի վերևի ծախս անկյունում)) տեղադրված ժամացույցով,

- հայտ կազմելիս անհրաժեշտ է ուշադրությամբ ծանոթանալ [www.armeps.am](http://www.armeps.am) կայքի «Նորություններ» և «Հաճախ տրվող հարցեր» բաժիններում պարբերաբար տեղադրվող և թարմացվող նյութերին,

- եթե ընթացակարգը չափաբաժիններով է, ապա առաջին քայլով պետք է Համակարգի ([www.armeps.am](http://www.armeps.am)) կայքի «Հայտ» դաշտում նախապես նշել այն չափաբաժինը կամ չափաբաժինները, որոնց համար մասնակիցը հայտ է ներկայացնում, որից հետո նոր միայն լրացնել մնացած դաշտերը, այլապես հայտի փաստաթղթերը չեն բացվի գնահատման ժամանակ, վերոգրյալ մասը մանրամասն ներկայացված է [www.armeps.am](http://www.armeps.am) կայքի «Հաճախ տրվող հարցեր» բաժնում,

- էլեկտրոնային գնումների Armeps համակարգի հետ հարցեր և խնդիրներ առաջանալիս դիմել «Գնումների աջակցման կենտրոն» ՊՈԱԿ-ին (այսուհետ՝ նաև՝ կենտրոն)՝ ք. Երևան, Կոմիտասի 54/բ հասցեով (հեռախոս՝ (0037410) 28-93-20):

## ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

ՀՀ ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԻ ԵՎ ԿԱՊԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ  
ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ՝ ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՀՍԿՈՂՈՒԹՅԱՆ  
ԾԱՌԱՅՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՁԵՌՔԲԵՐՄԱՆ, ՆՊԱՏԱԿՈՎ ՀԱՅՏԱՐԱՐՎԱԾ ԲԱՑ  
ԸՆԹԱՑԱԿԱՐԳԻ ՀՐԱՎԵՐԻ

### ՄԱՍ I.

1. Գնման առարկայի բնութագիրը
2. Մասնակցի մասնակցության իրավունքի պահանջները, որակավորման չափանիշները և դրանց գնահատման կարգը
3. Հրավերի պարզաբանումը և հրավերում փոփոխություն կատարելու կարգը
4. Հայտը ներկայացնելու կարգը
5. Հայտի գործողության ժամկետը, հայտերում փոփոխություն կատարելու և դրանք հետ վերցնելու կարգը
6. Հայտի ապահովումը
7. Հայտերի բացումը
8. Հայտերի գնահատումը, համեմատումը և արդյունքների ամփոփումը
9. Պայմանագրի կնքումը
10. Պայմանագրի ապահովումը
11. Ընթացակարգը չկայացած հայտարարելը
12. Գնման գործընթացի հետ կապված գործողությունները և (կամ) ընդունված որոշումները բողոքարկելու մասնակցի իրավունքը և կարգը

### ՄԱՍ II. ԲԱՑ ԸՆԹԱՑԱԿԱՐԳԻ ՀԱՅՏԸ ՊԱՏՐԱՍՏԵԼՈՒ ՀՐԱՎԱՆԳ

1. Ընդհանուր դրույթներ
2. Ընթացակարգի հայտը
3. Առաջին տեղը զբաղեցրած մասնակցի կողմից ներկայացվող փաստաթղթերը
4. Հայտի գնային առաջարկը
5. Հայտը պատրաստելու կարգը
6. Հավելվածներ 1-10

Սույն հրավերը տրամադրվում է ի լրումն ՀՀ տրանսպորտի և կապի նախարարության (այսուհետև՝ Պատվիրատու)՝ կարիքների համար՝ Տ-1-21, Մ-3-Քուչակ-Եղիպատրուշ, Տ-1-46, Մ-3-Քուչակ-Արագած-Շենավան-Մ-3, ՀՀ Վայոց ձորի մարզի Գնդևազ համայնքի փողոցների, Մ-2, Երևան-Երասխ-Գորիս-Մեղրի-Իրանի սահման կմ 159+200 կամուրջի հիմնանորոգման, Մ-2, Երևան-Երասխ-Գորիս-Մեղրի-Իրանի սահման կմ 358+025 հատվածում կամուրջի կառուցման, Մ-4, Երևան-Սևան-Իջևան-Աղբրեջանի սահման կմ 43+300 հատվածի վթարված կամուրջի հիմնանորոգման, Հ-28, Զրառատ-Մեղրածոր-Հանքավան կմ 1+127 հատվածի վթարային կամուրջի վերականգնման, Տաշիր քաղաքի Կրուպսկայայի անվան փողոցի կամուրջի վերականգնման շինարարական աշխատանքների տեխնիկական հսկողության ծառայությունների ձեռքբերման նպատակով ՏԾԻԳ-ԲԸԾՁԲ-2016/3ՏՀ ծածկագրով անցկացվող բաց ընթացակարգի (այսուհետև՝ ընթացակարգ) հայտարարության:

Սույն հրավերը կազմվել է գնումների մասին ՀՀ օրենսդրության, այդ թվում՝ «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի (այսուհետև՝ Օրենք), ՀՀ կառավարության 10.02.2011 թ. N 168-Ն որոշմամբ հաստատված «Գնումների գործընթացի կազմակերպման» կարգի (այսուհետև՝ Կարգ) և այլ իրավական ակտերի պահանջներին համապատասխան և նպատակ ունի Պատվիրատուի կողմից հայտարարված ընթացակարգին մասնակցելու մտադրություն ունեցող անձանց (այսուհետև՝ Մասնակից) տեղեկացնելու ընթացակարգի պայմանների՝ գնման առարկայի, ընթացակարգի անցկացման, հաղթողին որոշելու և նրա հետ պայմանագիր կնքելու մասին, ինչպես նաև օժանդակելու ընթացակարգի հայտը պատրաստելիս:

Հայտեր կարող են ներկայացնել բոլոր անձինք, անկախ նրանց՝ օտարերկրյա ֆիզիկական անձ, կազմակերպություն, քաղաքացիություն չունեցող անձ լինելու հանգամանքից:

Արգելվում է միևնույն անձի (անձանց) կողմից հիմնադրված կամ ավելի քան հիսուն տոկոս միևնույն անձի (անձանց) պատկանող բաժնեմաս ունեցող կազմակերպությունների միաժամանակյա մասնակցությունը գնման միևնույն գործընթացին, բացառությամբ պետության կամ համայնքների կողմից հիմնադրված կազմակերպությունների և (կամ) համատեղ գործունեության կարգով (կոնսորցիումով) գնումների գործընթացին մասնակցության դեպքերի:

Սույն ընթացակարգի հետ կապված հարաբերությունների նկատմամբ կիրառվում է Հայաստանի Հանրապետության իրավունքը: Սույն ընթացակարգի հետ կապված վեճերը ենթակա են քննության Հայաստանի Հանրապետության դատարաններում:

Ռուսերենով կամ անգլերենով հրավեր ստանալու համար Պատվիրատուին ներկայացվում է գրավոր Ռուսերենով կամ անգլերենով հրավեր ստանալու համար Պատվիրատուին ներկայացվում է գրավոր դիմում և ռուսերենով կամ անգլերենով սույն հրավերը տրամադրելու համար պահանջվող գումարի վճարված լինելը հավաստող՝ բանկի կողմից տրված փաստաթղթի պատճենը: Ռուսերենով կամ անգլերենով հրավեր տրամադրելու համար գանձվող գումարի չափը չի կարող գերազանցել հրավերի թարգմանության, տպագրման և առաքման համար կատարվող ծախսերի չափը: Այս դեպքում Պատվիրատուն ապահովում է հրավերի տրամադրումն այդպիսի պահանջ ստանալու օրվան հաջորդող տասն աշխատանքային օրվա ընթացքում: Պատվիրատուի կողմից ռուսերենով կամ անգլերենով տրամադրված հրավերն ունի նույն իրավական ուժը, ինչ որ հայերեն հրավերը: Ռուսերենով կամ անգլերենով հրավերի և հայերեն հրավերի տարբերության դեպքում առկա տարբերությունը մեկնաբանվում է ի օգուտ Մասնակցի: Սույն ընթացակարգի հետ կապված հարաբերությունների նկատմամբ կիրառվում է Հայաստանի Հանրապետության իրավունքը: Սույն ընթացակարգի հետ կապված վեճերը ենթակա են քննության Հայաստանի Հանրապետության դատարաններում:

Պատվիրատուի էլեկտրոնային փոստի հասցեն է՝ [mgasparyan@transportpiu.am](mailto:mgasparyan@transportpiu.am):

**ՄԱՍ I**  
**1. ԳՆՄԱՆ ԱՌԱՐԿԱՅԻ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐԸ**

**Գնման առարկա է հանդիսանում ՀՀ տրանսպորտի և կապի նախարարության կարիքների համար՝ S-1-21, Մ-3-Քուչակ-Եղիպատրուշ, S-1-46, Մ-3-Քուչակ-Արագած-Շենավան-Մ-3, ՀՀ Վայոց ձորի մարզի Գնդևազ համայնքի փողոցների, Մ-2, Երևան-Երասխ-Գորիս-Մեղրի-Իրանի սահման կմ 159+200 կամուրջի հիմնանորոգման, Մ-2, Երևան-Երասխ-Գորիս-Մեղրի-Իրանի սահման կմ 358+025 հատվածում կամուրջի կառուցման, Մ-4, Երևան-Սևան-Իջևան-Աղբբեջանի սահման կմ 43+300 հատվածի վթարված կամուրջի հիմնանորոգման, Հ-28, Ջրառատ-Մեղրաձոր-Հանքավան կմ 1+127 հատվածի վթարային կամուրջի վերականգնման, Տաշիր քաղաքի Կրուպսկայայի անվան փողոցի կամուրջի վերականգնման շինարարական աշխատանքների տեխնիկական հսկողության ծառայությունների ձեռքբերումը, որոնք խմբավորված են 8 չափաբաժինների՝**

| <b>Չափաբաժինների համարները</b> | <b>Չափաբաժնի անվանումը</b>                                                                                                                  |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                              | S-1-21, Մ-3-Քուչակ-Եղիպատրուշ աշխատանքների տեխնիկական հսկողության ծառայություններ                                                           |
| 2                              | S-1-46, Մ-3-Քուչակ-Արագած-Շենավան-Մ-3 աշխատանքների տեխնիկական հսկողության ծառայություններ                                                   |
| 3                              | ՀՀ Վայոց ձորի մարզի Գնդևազ համայնքի փողոցների հիմնանորոգման աշխատանքների տեխնիկական հսկողության ծառայություններ                             |
| 4                              | Մ-2, Երևան-Երասխ-Գորիս-Մեղրի-Իրանի սահման կմ 159+200 կամուրջի հիմնանորոգման աշխատանքների տեխնիկական հսկողության ծառայություններ             |
| 5                              | Մ-2, Երևան-Երասխ-Գորիս-Մեղրի-Իրանի սահման կմ 358+025 հատվածում կամուրջի կառուցման աշխատանքների տեխնիկական հսկողության ծառայություններ       |
| 6                              | Մ-4, Երևան-Սևան-Իջևան-Աղբբեջանի սահման կմ 43+300 հատվածի վթարված կամուրջի հիմնանորոգման աշխատանքների տեխնիկական հսկողության ծառայություններ |
| 7                              | Հ-28, Ջրառատ-Մեղրաձոր-Հանքավան կմ 1+127 հատվածի վթարային կամուրջի վերականգնման աշխատանքների տեխնիկական հսկողության ծառայություններ          |
| 8                              | Տաշիր քաղաքի Կրուպսկայայի անվան փողոցի կամուրջի վերականգնման աշխատանքների տեխնիկական հսկողության ծառայություններ                            |

S-1-21, Մ-3-Քուչակ-Եղիպատրուշ, S-1-46, Մ-3-Քուչակ-Արագած-Շենավան-Մ-3, ՀՀ Վայոց ձորի մարզի Գնդևազ համայնքի փողոցների, Մ-2, Երևան-Երասխ-Գորիս-Մեղրի-Իրանի սահման կմ 159+200 կամուրջի հիմնանորոգման, Մ-2, Երևան-Երասխ-Գորիս-Մեղրի-Իրանի սահման կմ 358+025 հատվածում կամուրջի կառուցման, Մ-4, Երևան-Սևան-Իջևան-Աղբբեջանի սահման կմ 43+300 հատվածի վթարված կամուրջի հիմնանորոգման, Հ-28, Ջրառատ-Մեղրաձոր-Հանքավան կմ 1+127 հատվածի վթարային կամուրջի վերականգնման, Տաշիր քաղաքի Կրուպսկայայի անվան փողոցի կամուրջի վերականգնման շինարարական աշխատանքների տեխնիկական հսկողության ծառայությունների ձեռքբերման տեխնիկական բնութագրերը, ինչպես նաև գնման առարկայի մասնագիրը, տեխնիկական տվյալները և այլ ոչ գնային պայմանների ամբողջական և համարժեք նկարագրությունը կազմում են պայմանագրի անբաժանելի մասը, որի նախագիծը ներկայացված է սույն հրավերի N 6 հավելվածում:

Սույն հրավերով նախատեսված ծառայությունները համար պահանջվում են «Քաղաքաշինության բնագավառում տեխնիկական հսկողության ծառայությունների իրականացում» լիցենզիա ըստ քաղաքաշինական հետևյալ ոլորտի՝

| <b>Չափաբաժինների համարները</b> | <b>Պահանջվող լիցենզիայի(ների) տեսակը(ները).</b> |
|--------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>1</b>                       | <b>2</b>                                        |
| 1-8                            | Տրանսպորտային                                   |

S-1-21, Մ-3-Քուչակ-Եղիպատրուշ, S-1-46, Մ-3-Քուչակ-Արագած-Շենավան-Մ-3, Մ-2, Երևան-Երասխ-Գորիս-Մեղրի-Իրանի սահման կմ 358+025 հատվածում կամուրջի կառուցման, Մ-4, Երևան-Սևան-Իջևան-

Աղբբեջանի սահման կմ 43+300 հատվածի վթարված կամուրջի հիմնանորոգման, <-28, Ջրառատ-Մեղրաձոր-Հանքավան կմ 1+127 հատվածի վթարային կամուրջի վերականգնման և Տաշիր քաղաքի Կրուպսկայայի անվան փողոցի կամուրջի վերականգնման աշխատանքների տեխնիկական հսկողության ծառայություններ գնումը ընդհանուրի մասով իրականացվում է «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի 14-րդ հոդվածի 7-րդ մասի համաձայն, իսկ պայմանագիրը կնքվելու է՝ պայմանով, որ դրա շրջանակներում գնում կարող է կատարվել անհրաժեշտ ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում:

## **2. ՄԱՍՆԱԿՑԻ ՄԱՍՆԱԿՑՈՒԹՅԱՆ ԻՐԱՎՈՒՆՔԻ ՊԱՀԱՆՋՆԵՐԸ, ՈՐԱԿԱՎՈՐՄԱՆ ՉԱՓԱՆԻՇՆԵՐԸ ԵՎ ԴՐԱՆՑ ԳՆԱՀԱՏՄԱՆ ԿԱՐԳԸ**

2.1 Մասնակիցների՝ Օրենքի 5-րդ հոդվածի 1-ին մասով նախատեսված՝ <<Մասնակցության իրավունքը>> չափանիշը գնահատվում է հետևյալ կարգով՝

1) եթե Մասնակիցը հայտով ներկայացրել է Օրենքի 5-րդ հոդվածի 1-ին մասով նախատեսված պահանջներին իր տվյալների համապատասխանության մասին գրավոր հայտարարություն, ապա տվյալ Մասնակիցն իրավունք է ստանում մասնակցելու գնման ընթացակարգին,

2) բացի հայտարարությունից, Օրենքի 5-րդ հոդվածի 1-ին մասով նախատեսված պահանջների հիմնավորման նպատակով Մասնակցից, այդ թվում՝ ընտրված մասնակցից այլ փաստաթղթեր չեն կարող պահանջվել:

2.2 Սույն ընթացակարգին մասնակցելու իրավունք չունեն անձինք.

1) որոնք հայտը ներկայացնելու օրվա դրությամբ դատական կարգով ճանաչվել են սնանկ,

2) որոնք հայտը ներկայացնելու օրվա դրությամբ ունեն ժամկետանց պարտքեր Հայաստանի Հանրապետության հարկային և պարտադիր սոցիալական ապահովության վճարների գծով,

3) որոնց գործադիր մարմնի ներկայացուցիչը հայտը ներկայացնելու օրվան նախորդող երեք տարիների ընթացքում դատապարտված է եղել տնտեսական գործունեության կամ պետական ծառայության դեմ ուղղված հանցագործության համար, բացառությամբ այն դեպքերի, երբ դատվածությունը օրենքով սահմանված կարգով հանված կամ մարված է,

4) որոնք հայտը ներկայացնելու օրվա դրությամբ ներառված են գնումների գործընթացին մասնակցելու իրավունք չունեցող մասնակիցների ցուցակում:

Եթե Մասնակիցը հայտով ներկայացրել է սույն հրավերի II մասի 2.2.1 կետով նախատեսված գրավոր հայտարարություն, ապա տվյալ մասնակիցն իրավունք է ստանում մասնակցելու գնման ընթացակարգին:

2.3 Մասնակիցը պետք է ունենա կնքվելիք պայմանագրով նախատեսված պարտավորությունների կատարման համար հրավերով պահանջվող՝

1) մասնագիտական փորձառություն,

2) տեխնիկական միջոցներ,

3) ֆինանսական միջոցներ,

4) աշխատանքային ռեսուրսներ:

Ընդ որում մասնակցի՝

- <<Մասնագիտական փորձառություն>> չափանիշը գնահատվում է հետևյալ կարգով՝

1) Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է հայտարարություն (Հավելված 3.1), որ հայտը ներկայացնելու տարվա և դրան նախորդող երեք տարվա ընթացքում պատշաճ ձևով իրականացրել է համանման (նմանատիպ) առնվազն մեկ պայմանագիր: Նախկինում կատարված պայմանագիրը (կամ պայմանագրերը) գնահատվում է (կամ գնահատվում են) նմանատիպ, եթե դրա (դրանց) շրջանակներում մատուցված ծառայությունների ծավալը (կամ հանրագումարային ծավալը)՝ գումարային արտահայտությամբ, պակաս չէ տվյալ գնման ընթացակարգի շրջանակներում Մասնակցի ներկայացրած գնային առաջարկի հիսուն տոկոսից, որից առնվազն մեկ պայմանագրի շրջանակներում մատուցված ծառայությունների ծավալը գումարային արտահայտությամբ, պակաս չէ տվյալ գնման ընթացակարգի շրջանակներում Մասնակցի ներկայացրած գնային առաջարկի քսան տոկոսից: Նմանատիպ են համարվում սույն հրավերով պահանջվող լիցենզիայի շրջանակներում իրականացրած տեխնիկական հսկողության ծառայությունների մատուցումը:

2) առաջին տեղը զբաղեցրած Մասնակիցը որպես սույն պարբերության 1-ին ենթակետով սահմանված որակավորման չափանիշի հիմնավորող փաստաթուղթ ներկայացնում է նախկինում կատարած պայմանագրի պատճենը, իսկ դրա պատշաճ կատարումը գնահատելու համար՝ տվյալ պայմանագրի կողմերի հաստատած՝ պայմանագրի սահմանված ժամկետում կատարումը հավաստող ակտի (հանձման-ընդունման արձանագրություն և այլն) պատճենը կամ տվյալ պայմանագրի կատարումն ընդունած կողմի գրավոր հավաստումը:

3) Մասնակցի որակավորումը այս չափանիշի գծով գնահատվում է բավարար, եթե վերջինս ապահովում է սույն պարբերությամբ նախատեսված պահանջները:

- <<Տեխնիկական միջոցներ>> չափանիշը գնահատվում է հետևյալ կարգով՝

1) Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է հայտարարություն (Հավելված 3.2) պայմանագրի կատարման համար անհրաժեշտ՝ սույն հրավերով պահանջվող տեխնիկական միջոցների առկայության մասին:

2) Մասնակցի որակավորումը այս չափանիշի գծով գնահատվում է բավարար, եթե վերջինս ապահովում է սույն պարբերությամբ նախատեսված պահանջները:

- <<Ֆինանսական միջոցներ>> չափանիշը գնահատվում է հետևյալ կարգով՝

1) Հայաստանի Հանրապետության ռեզիդենտ հանդիսացող Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է հայտարարություն (Հավելված 3.3) այն մասին, որ հայտը ներկայացվելուն նախորդող՝

ա. երեք հաշվետու տարիների համախառն եկամտի հանրագումարը պակաս չէ ներկայացված գնային առաջարկից:

բ. հաշվետու տարվա ընթացքում պարտավորությունների հաշվեկշռային արժեքը չի գերազանցել ակտիվների հաշվեկշռային արժեքը:

2) եթե Մասնակիցը չի հանդիսանում Հայաստանի Հանրապետության ռեզիդենտ կամ Մասնակիցը ֆիզիկական անձ է, ապա հայտով ներկայացնում է հայտարարություն (Հավելված 3.4) պայմանագրի կատարման համար անհրաժեշտ ֆինանսական միջոցների առկայության մասին:

3) Մասնակցի որակավորումը այս չափանիշի գծով գնահատվում է բավարար, եթե վերջինս ապահովում է սույն պարբերությամբ նախատեսված պահանջները:

- <<Աշխատանքային ռեսուրսներ>> չափանիշը գնահատվում է հետևյալ կարգով՝

1) Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է հայտարարություն (Հավելված 3.5) պայմանագրի կատարման համար սույն հրավերով պահանջվող աշխատանքային ռեսուրսների առկայության մասին:

2) Մասնակցի որակավորումը այս չափանիշի գծով գնահատվում է բավարար, եթե վերջինս ապահովում է սույն պարբերությամբ նախատեսված պահանջները:

Որակավորման չափանիշներից որևէ մեկին չբավարարելու դեպքում Մասնակցի հայտը մերժվում է:

### **3. ՀՐԱՎԵՐԻ ՊԱՐԶԱԲԱՆՈՒՄԸ ԵՎ ՀՐԱՎԵՐՈՒՄ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ ԿԱՏԱՐԵԼՈՒ ԿԱՐԳԸ**

3.1 Օրենքի 26-րդ հոդվածի համաձայն՝ Մասնակիցն իրավունք ունի Պատվիրատուից պահանջել հրավերի պարզաբանում:

Մասնակիցն իրավունք ունի հայտերի ներկայացման վերջնաժամկետը լրանալուց առնվազն հինգ օրացուցային օր առաջ պահանջելու հրավերի պարզաբանում: Հարցումը կատարած Մասնակցին պարզաբանումը տրամադրվում է հարցումն ստանալու օրվան հաջորդող երեք օրացուցային օրվա ընթացքում:

3.2 Հարցման և պարզաբանումների բովանդակության մասին հայտարարությունը հրապարակվում է տեղեկագրում՝ հարցումը կատարած Մասնակցին պարզաբանումը տրամադրելու օրվան հաջորդող օրը, առանց նշելու հարցումը կատարած մասնակցի տվյալները:

3.3 Պարզաբանում չի տրամադրվում, եթե հարցումը կատարվել է սույն բաժնով սահմանված ժամկետի խախտմամբ, ինչպես նաև, եթե հարցումը դուրս է հրավերի բովանդակության շրջանակից:

3.4 Հայտերի ներկայացման վերջնաժամկետը լրանալուց առնվազն հինգ օրացուցային օր առաջ հրավերում կարող են կատարվել փոփոխություններ: Փոփոխություն կատարելու օրվան հաջորդող երեք օրացուցային օրվա ընթացքում փոփոխություն կատարելու և դրանք տրամադրելու պայմանների մասին հայտարարություն է հրապարակվում տեղեկագրում:

3.5 Հրավերում փոփոխություններ կատարվելու դեպքում հայտերը ներկայացնելու վերջնաժամկետը հաշվվում է այդ փոփոխությունների մասին տեղեկագրում հայտարարության հրապարակման օրվանից: Այդ դեպքում մասնակիցները պարտավոր են երկարաձգել իրենց ներկայացրած հայտի ապահովման գործողության ժամկետը կամ ներկայացնել հայտի նոր ապահովում:

### **4. ՀԱՅՏԸ ՆԵՐԿԱՅԱՑՆԵԼՈՒ ԿԱՐԳԸ**

4.1 Սույն ընթացակարգին մասնակցելու համար Մասնակիցը Համակարգի միջոցով Պատվիրատուին է ներկայացնում ընթացակարգի հայտ:

***Մասնակիցները կարող են ընթացակարգի հայտ ներկայացնել ինչպես յուրաքանչյուր չափաբաժնի, այնպես էլ միաժամանակ մի քանի կամ բոլոր չափաբաժինների համար<sup>1</sup>:***

<sup>1</sup> Եթե ընթացակարգը չափաբաժիններով է, ապա առաջին քայլով պետք է Համակարգում «Հայտ» դաշտում նախապես նշել այն չափաբաժինը կամ չափաբաժինները, որոնց համար Մասնակիցը հայտ է ներկայացնում, որից հետո նոր միայն լրացնել մնացած դաշտերը, այլապես հայտի փաստաթղթերը չեն բացվի գնահատման ժամանակ:

Ընթացակարգի հայտը սույն հրավերի հիման վրա Մասնակցի կողմից ներկայացվող առաջարկն է:

Ընթացակարգի հայտերը ներկայացվում են մինչև դրա համար սույն հրավերով սահմանված ժամկետի ավարտը:

Ընթացակարգի հայտերի պատրաստման կարգը նկարագրված է սույն հրավերի II մասում՝ Բաց ընթացակարգի հայտերը պատրաստելու հրահանգում:

4.1.1 Մասնակիցն առաջին անգամ Համակարգ մուտք գործելիս՝ տրամադրված գաղտնաբառը պարտադիր փոխարինում են նոր գաղտնաբառով, ընդ որում, գաղտնաբառը պետք է բաղկացած լինի առնվազն 8 նիշից, այդ թվում՝ 8 նիշում առնվազն մեկ տառից և մեկ թվանշանից: Կենտրոնը պատասխանատվություն չի կրում համակարգում Մասնակիցների անունից չարտոնված գործողությունների (անգործության) համար:

4.1.2 Համակարգում որպես Մասնակից գրանցվելու նպատակով Մասնակիցը մուտք է գործում [www.armeps.am](http://www.armeps.am) կայք և լրացնում համապատասխան պահանջվող տեղեկատվությունը, որից հետո գրանցումը հաստատելու նպատակով էլեկտրոնային փոստի միջոցով ստացված գործարքի թիվը մուտքագրում է իր էջում և կենտրոնին տրամադրում է (առձեռն կամ փոստով) հետևյալ փաստաթղթերը՝

1) հայտարարություն Համակարգում գրանցվելու ցանկություն ունենալու և դրանից բխող քաղաքացիաիրավական պարտավորությունները և պատասխանատվությունն ընդունելու վերաբերյալ (Հավելված N Ա): Հայտարարության տեքստը տեղադրված է [www.armeps.am](http://www.armeps.am) կայքում, իսկ թղթային տարբերակը կենտրոնը տրամադրում է նման պահանջ ստանալու դեպքում՝ անմիջապես:

2) պետական գրանցման վկայականի՝ ներառյալ բոլոր ներդիրների պատճենները՝ Հայաստանի Հանրապետության ռեզիդենտ իրավաբանական անձ լինելու դեպքում, իսկ Հայաստանի Հանրապետության ոչ ռեզիդենտ իրավաբանական անձ լինելու դեպքում՝ իր երկրի օրենսդրությամբ սահմանված կարգով հաստատված իրավաբանական անձի գրանցման համապատասխան փաստաթղթի պատճենը, եթե այն կազմված է անգլերենով կամ ռուսերենով: Գրանցման փաստաթուղթն այլ լեզվով կազմված լինելու դեպքում ներկայացվում է նոտարական կարգով վավերացված թարգմանությունը՝ հայերենով, ռուսերենով կամ անգլերենով:

3) անձնագրի պատճենը՝ Հայաստանի Հանրապետության քաղաքացի լինելու դեպքում, իսկ Հայաստանի Հանրապետության քաղաքացի չհանդիսանալու դեպքում՝ անձը հավաստող փաստաթղթի պատճենը, եթե այն կազմված է անգլերենով կամ ռուսերենով: Անձը հավաստող փաստաթուղթն այլ լեզվով կազմված լինելու դեպքում ներկայացվում է նոտարական կարգով վավերացված թարգմանությունը՝ հայերենով, ռուսերենով կամ անգլերենով:

4.1.3 Սույն հրավերի 4.1.2-րդ կետով սահմանված փաստաթղթերն ստալանու օրվան հաջորդող 3 աշխատանքային օրվա ընթացքում կենտրոնը հաստատում է Մասնակցի գրանցումը Համակարգում:

4.1.4 Համակարգում Մասնակիցներին գրանցելուց հետո Համակարգն էլեկտրոնային եղանակով յուրաքանչյուրին տեղեկացնում է իր անձը համակարգում հաստատող գործարքի թվի մասին: Գրանցված Մասնակիցները 30 օրացուցային օրվա ընթացքում պետք է մուտք գործեն Համակարգ և մուտքագրեն էլեկտրոնային ուղերձ-նամակով ստացված գործարքի թիվը, հակառակ դեպքում Համակարգում վերջիններիս գրանցումը կհամարվի անվավեր և կպահանջվի նոր գրանցում:

4.2 Ընթացակարգի հայտերն անհրաժեշտ է ներկայացնել Համակարգով ոչ ուշ, քան սույն ընթացակարգի հայտարարությունը և հրավերը տեղեկագրում և Համակարգում հրապարակվելու օրվանից հաշված 42-րդ օրվա ժամը 15:00-ն: Ընթացակարգի հանձնաժողովի քարտուղարն է՝ Միլենա Գասպարյանը: Հայտերը ներկայացնելու վերջնաժամկետը լրանալուց հետո ներկայացված հայտերը չեն ընդունվում Համակարգի կողմից:

4.3 Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է՝

ա. գնման ընթացակարգին մասնակցելու գրավոր դիմում՝ նշելով հարկ վճարողի հաշվառման համարը,

բ. իր կողմից հաստատված հայտարարություններ՝ Օրենքով նախատեսված մասնակցության իրավունքի և հրավերով սահմանված որակավորման չափանիշներին իր համապատասխանության մասին,

գ. գնային առաջարկ,

դ. հայտի ապահովում,

ե. սույն հրավերով նախատեսված լիցենզիայի պատճենը:

զ. գործակալության կամ ենթակապալի պայմանագրի պատճենը և դրա կողմ հանդիսացող անձի տվյալները, եթե պայմանագիրն իրականացվելու է գործակալության կամ ենթակապալի միջոցով:

է. համատեղ գործունեության պայմանագիրը, եթե մասնակիցը գնման ընթացակարգին մասնակցում է համատեղ գործունեության կարգով (կոնսորցիումով):

## ԵՎ ԴՐԱՆՔ ՀԵՏ ՎԵՐՑՆԵԼՈՒ ԿԱՐԳԸ

5.1 Օրենքի 28-րդ հոդվածի համաձայն՝ հայտը վավեր է մինչև Օրենքին համապատասխան պայմանագրի կնքումը, Մասնակցի կողմից հայտի հետ վերցնելը, հայտի մերժումը կամ ընթացակարգը չկայացած հայտարարվելը:

5.2 Օրենքի 28-րդ հոդվածի համաձայն՝ Մասնակիցը, մինչև սույն հրավերի 4.2 կետում նշված՝ հայտերի ներկայացման վերջնաժամկետը, կարող է փոփոխել կամ հետ վերցնել իր հայտը:

5.3 Հայտի փոփոխման մասին ծանուցումն ուղարկվում է սույն հրավերի II մասի՝ «Բաց ընթացակարգի հայտը պատրաստելու» կարգի 5.1 կետի պահանջներին համապատասխան կազմված ծրարով՝ դրա վրա ավելացնելով «փոփոխում» բառը: Հայտը հետ վերցնելու դեպքում Մասնակիցը, մինչև հայտերի բացելը, ներկայացնում է այդ մասին գրավոր ծանուցում:

## 6. ՀԱՅՏԻ ԱՊԱՀՈՎՈՒՄԸ

6.1 Մասնակիցը հայտով՝ սույն հրավերով սահմանված կարգով, ներկայացնում է հայտի ապահովում և որոշում է հայտի ապահովման չափը, որը չի կարող պակաս լինել հայտով առաջարկվող գնի երկու տոկոսից:

Հայտի ապահովումը ներկայացվում է Մասնակցի կողմից միակողմանի հաստատված հայտարարության՝ տուժանքի ձևով, որի նախագիծը ներկայացված է սույն հրավերի N 9 հավելվածով:

6.2 Հայտի ապահովումը՝ տուժանքը, վճարում է Մասնակիցը, եթե նա՝

1) հայտարարվել է ընտրված մասնակից, սակայն հրաժարվում կամ զրկվում է պայմանագիր կնքելու իրավունքից.

2) խախտել է գնման գործընթացի շրջանակում ստանձնած պարտավորություն, որը հանգեցրել է գործընթացին տվյալ Մասնակցի հետագա մասնակցության դադարեցմանը.

3) հայտերի բացումից հետո հրաժարվել է գնման գործընթացին հետագա մասնակցությունից:

6.3 Հայտի ապահովման գործողության ժամկետը վավեր է մինչև Օրենքին համապատասխան պայմանագրի կնքումը, Մասնակցի կողմից հայտի հետ վերցնելը, հայտի մերժումը կամ սույն ընթացակարգը չկայացած հայտարարվելը:

## 7. ՀԱՅՏԵՐԻ ԲԱՑՈՒՄԸ

7.1 Հայտերի բացումը կկատարվի հրապարակման օրվանից հաշված «42»-րդ օրվա ժամը «15:00»-ին Համակարգի միջոցով: Հայտերի բացման օրը և ժամը պետք է համընկնի դրանք ներկայացնելու վերջնաժամկետին:

Հայտերի բացման նիստում գնահատող հանձնաժողովի նախագահը (նիստը նախագահողը) նիստը հայտարարում է բացված և հրապարակում է գնման առարկայի ընդհանուր (նախահաշվային) գինը՝ մեկ թվով արտահայտված:

Գնահատող հանձնաժողովի առաջին բացող անդամն իր կատարած նշումներով երկրորդ բացող անդամի դիտարկմանն է ներկայացնում բացման ենթակա այն հայտերի ցուցակը, որոնց Համակարգը դիտել է որպես ներկայացված (պիտանի) հայտեր, որից հետո երկրորդ բացող անդամը հաստատում է իրեն ներկայացված հայտերի ցուցակը: Հաստատումից հետո բեռնվում է հայտերի բացման մասին արձանագրությունը (Համակարգում՝ հաշվետվություն), որը հայտերի բացման օրը հանձնաժողովի քարտուղարը ոչ ավտոմատ եղանակով տրամադրում է Մասնակիցներին:

7.1.1 Գնահատման գործընթացը կատարվում է գնումների մասին Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրության պահանջներին համապատասխան: Ընդ որում հայտերի բացման նիստում հանձնաժողովը մերժում է այն հայտերը, որոնցում բացակայում են սույն հրավերի պահանջներին համապատասխան ներկայացված գնային առաջարկը, կամ հայտի ապահովումը:

7.1.2 Գնահատման արդյունքները վավերացվում են գնահատող հանձնաժողովի նախագահի կողմից, որից հետո հայտերը դասակարգվում են ըստ գնահատման արդյունքների՝ նվազագույն գնային առաջարկից մինչև առավելագույն գնային առաջարկը:

7.1.3 Գնահատող հանձնաժողովի նախագահին անմիջապես ստեղծում է գնահատման մասին արձանագրությունը՝ էքսել (MS-Excel) ֆայլով:

7.1.4 Գնահատող հանձնաժողովի անդամները հայտերի բացման օրը հաստատում կամ մերժում են գնահատող հանձնաժողովի նախագահի ստեղծած արձանագրությունը:

7.1.5 Պատվիրատուի ղեկավարը հաստատում կամ մերժում է արձանագրությունը: Մերժելու դեպքում Պատվիրատուի ղեկավարը պահանջում է հայտերի վերագնահատում, որից հետո վերջնական հաստատում է արձանագրությունը:



7.2 Հայտերը բացվելուց հետո կազմվում է արձանագրություն՝ գնումների մասին ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված կարգով: Հայտերի բացման օրվան հաջորդող օրացուցային օրվա ընթացքում հայտերի բացման արձանագրության պատճենները տրամադրվում են բոլոր Մասնակիցներին:

7.2.1 Հայտերը գնահատվում են սույն հրավերով սահմանված կարգով: Բավարար են գնահատվում հրավերով նախատեսված պայմաններին համապատասխանող հայտերը, հակառակ դեպքում հայտերը գնահատվում են անբավարար և մերժվում են:

7.2.2 Առաջին տեղը զբաղեցրած մասնակիցը որոշվում է՝ բավարար գնահատված հայտեր ներկայացրած մասնակիցների թվից՝ նվազագույն գնային առաջարկ ներկայացրած Մասնակցին նախապատվություն տալու սկզբունքով: Ընդ որում, հանձնաժողովի կողմից առաջին և հաջորդաբար տեղեր զբաղեցրած մասնակիցներին որոշելիս գնային առաջարկների գնահատումը և համեմատումն իրականացվում է առանց սույն հրավերի 2-րդ մասի 4.2 կետում նշված հարկի գումարի հաշվարկման:

7.2.3 Եթե հայտում անհամապատասխանություն է տեղ գտել տառերով և թվերով գրված գումարների միջև, ապա հիմք է ընդունվում տառերով գրված գումարը: Եթե առաջարկվող գները ներկայացված են երկու կամ ավելի արժույթներով, ապա դրանք համեմատվում են Հայաստանի Հանրապետության դրամով՝ տվյալ օրվա Կենտրոնական Բանկի սահմանած փոխարժեքով:

7.2.4 Հանձնաժողովի, Պատվիրատուի և Մասնակիցների միջև բանակցություններն արգելվում են, բացառությամբ՝

1) երբ ընթացակարգին մասնակցել է մեկ Մասնակից, որի ներկայացրած հայտը համապատասխանում է հրավերի պահանջներին կամ հայտերի գնահատման արդյունքում հրավերի պահանջներին համապատասխան է գնահատվել միայն մեկ Մասնակցի հայտ: Սույն կետի համաձայն վարվող բանակցությունները կարող են հանգեցնել միայն առաջարկված գնի նվազեցմանը և (կամ) վճարման պայմանների փոփոխությանը:

2) Օրենքով նախատեսված այլ դեպքերի:

7.2.5 Առաջարկված նվազագույն գների հավասարության դեպքում կամ եթե ոչ գնային պայմաններին բավարարող գնահատված հայտեր ներկայացրած բոլոր Մասնակիցների ներկայացրած գնային առաջարկները գերազանցում են այդ գնումը կատարելու համար նախատեսված ֆինանսական միջոցները՝

ա. առաջին և հաջորդաբար տեղեր զբաղեցրած Մասնակիցներին որոշելու նպատակով հանձնաժողովի նիստում առաջարկված գների նվազեցման նպատակով ոչ գնային պայմանները բավարարող գնահատված բոլոր Մասնակիցների հետ վարվում են միաժամանակյա բանակցություններ, եթե նիստին ներկա են բոլոր Մասնակիցները (համապատասխան լիազորություն ունեցող ներկայացուցիչները),

բ. հակառակ դեպքում հանձնաժողովի նիստը կասեցվում է, և մեկ աշխատանքային օրվա ընթացքում գնահատող հանձնաժողովի քարտուղարը բավարար գնահատված բոլոր Մասնակիցներին էլեկտրոնային ձևով միաժամանակ ծանուցում է գների նվազեցման շուրջ միաժամանակյա բանակցությունների վարման օրվա, ժամի և վայրի մասին,

գ. բանակցությունները վարվում են ոչ շուտ, քան ծանուցումն ուղարկվելու օրվան հաջորդող օրվանից հաշված երկրորդ աշխատանքային օրը, իսկ ավիասպասարկման ծառայությունների գնման դեպքում՝ ծանուցումն ուղարկվելուն հաջորդող աշխատանքային օրը,

դ. յուրաքանչյուր Մասնակցի՝ տվյալ պահին ներկայացրած գնային առաջարկը հրապարակվում է մյուս Մասնակիցների համար, և մինչև բանակցությունների համար նախատեսված վերջնաժամկետի ավարտը Մասնակիցը կարող է վերանայել իր գնային առաջարկը,

ե. բանակցությունների համար սահմանված վերջնաժամկետը լրանալու պահին, ըստ Մասնակիցների ներկայացրած գների, որոնց գինը չի գերազանցում այդ գնումը կատարելու համար նախատեսված ֆինանսական միջոցների չափը, որոշվում և հայտարարվում են առաջին և հաջորդաբար տեղերը զբաղեցրած Մասնակիցները,

զ. բանակցությունների համար սահմանված վերջնաժամկետը լրանալու պահին, եթե Մասնակիցների ներկայացրած գները դեռևս գերազանցում են գնումը կատարելու համար նախատեսված ֆինանսական միջոցների չափը, գնման ընթացակարգը հայտարարվում է չկայացած, և պայմանագիր չի կնքվում:

7.2.6 Պահանջի դեպքում Մասնակցի հայտի, ներառյալ գնային առաջարկի պատճենները հանձնաժողովի քարտուղարն անհապաղ տրամադրում է նման պահանջ ներկայացրած Մասնակցին:

7.3 Եթե հայտերի բացման նիստի ընթացքում իրականացված գնահատման արդյունքում հայտերում արձանագրվում են անհամապատասխանություններ՝ հրավերի պահանջների նկատմամբ, բացառությամբ այն դեպքերի, երբ հայտում բացակայում է գնային առաջարկը կամ հայտի ապահովումը կամ գնային առաջարկը կամ հայտի ապահովումը ներկայացված է հրավերի պահանջներին անհամապատասխան, ապա

հանձնաժողովը մեկ աշխատանքային օրով կասեցնում է նիստը, իսկ հանձնաժողովի քարտուղարը նույն օրը դրա մասին էլեկտրոնային եղանակով տեղեկացնում է Մասնակցին՝ առաջարկելով մինչև կասեցման ժամկետի ավարտը շտկել անհամապատասխանությունը:

7.4 Եթե սույն հրավերի 7.3 կետով սահմանված ժամկետում Մասնակիցը չտկում է արձանագրված անհամապատասխանությունը, ապա վերջինս հայտը գնահատվում է բավարար: Հակառակ դեպքում հայտը գնահատվում է անբավարար և մերժվում:

7.5 Գնահատող հանձնաժողովի քարտուղարը հայտերի բացման նիստի ավարտին հաջորդող աշխատանքային օրը՝

1) ոչ ավտոմատ եղանակով ծանուցում է հրավերի պահանջներին բավարար գնահատված և նվազագույն գնային առաջարկ ներկայացրած Մասնակցին՝ առաջարկելով 3 աշխատանքային օրվա ընթացքում ներկայացնել որակավորման չափանիշները հիմնավորող սույն հրավերի 2-րդ մասի՝ հայտը պատրաստելու հրահանգի 3-րդ բաժնով նախատեսված փաստաթղթերը: Առաջին տեղը զբաղեցրած Մասնակիցը երեք աշխատանքային օրվա ընթացքում Պատվիրատուի պաշտոնական էլեկտրոնային փոստին՝ [mgasparyan@transportpiu.am](mailto:mgasparyan@transportpiu.am), է ուղարկում սույն ենթակետով նախատեսված փաստաթղթերը:

Սույն ենթակետով սահմանված ժամկետում փաստաթղթերը չներկայացվելու դեպքում հանձնաժողովը մերժում է առաջին տեղը զբաղեցրած Մասնակցի հայտը և փաստաթղթեր ներկայացնելու պահանջ է ներկայացնում հաջորդող տեղը զբաղեցրած Մասնակցին:

2) էլեկտրոնային եղանակով Հայաստանի Հանրապետության ֆինանսների նախարարություն հարցում է ներկայացնում առաջին և երկրորդ տեղ զբաղեցրած Մասնակիցների՝ Հայաստանի Հանրապետության պետական բյուջեի նկատմամբ հայտը ներկայացնելու օրվա դրությամբ ժամկետանց հարկային պարտավորությունների, ինչպես նաև սույն հրավերի 2.3 կետի <<Ֆինանսական միջոցներ>> որակավորման չափանիշին վերաբերող պարբերությամբ նախատեսված որակավորման պահանջի առկայության վերաբերյալ՝ ներկայացնելով հարկ վճարողի հաշվառման համարը, ընդ որում նշված հարցումն ուղարկվում է [Ashkhen\\_Papoyan@taxservice.am](mailto:Ashkhen_Papoyan@taxservice.am) էլեկտրոնային փոստի հասցեին սույն հրավերի 7-րդ հավելվածով նախատեսված ձևին համապատասխան՝ էլեկտրոնային նամակի պատճենները միաժամանակ ուղարկելով [Lusine\\_Ghahramanyan@taxservice.am](mailto:Lusine_Ghahramanyan@taxservice.am) և [procurement@minfin.am](mailto:procurement@minfin.am) էլեկտրոնային փոստի հասցեներին:

3) ոչ ավտոմատ եղանակով ծանուցում է առաջին տեղը զբաղեցրած Մասնակցին առաջարկելով սույն կետի 1-ին ենթակետով նախատեսված ժամկետում ներկայացնել նաև լրացուցիչ հիմնավորումներ, եթե առաջին տեղը զբաղեցրած Մասնակիցը ներկայացրել է չհիմնավորված ցածր գնային առաջարկ: Սույն մասով սահմանված ժամկետում փաստաթղթային հիմնավորումները չներկայացվելու կամ ներկայացված հիմնավորումները գնահատող հանձնաժողովի կողմից ոչ բավարար համարվելու դեպքում հանձնաժողովը մերժում է առաջին տեղը զբաղեցրած Մասնակցի հայտը և փաստաթղթեր ներկայացնելու պահանջ է ներկայացնում հաջորդող տեղը զբաղեցրած Մասնակցին: Ընդ որում, գնային առաջարկը համարվում է չհիմնավորված ցածր, եթե այն ցածր է տվյալ գնման հայտով նախատեսված առավելագույն գնի 75 տոկոսից:

4) հայտերի բացման նիստի արձանագրությունը հրապարակում է [www.gnumner.am](http://www.gnumner.am) հասցեով ինտերնետային կայքում:

7.5.1 Պայմանագիրը կարող է իրականացվել գործակալության պայմանագրեր կնքելու միջոցով: Գործակալության պայմանագրի կողմ չի կարող հանդիսանալ սույն ընթացակարգում հաղթող ճանաչված, սակայն պայմանագիր կնքելուց հրաժարված մասնակիցը:

7.5.2 Մասնակիցները կարող են սույն ընթացակարգին մասնակցել համատեղ գործունեության կարգով (կոնսորցիումով): Նման դեպքում՝

1) հայտի գնահատման ժամանակ հաշվի է առնվում, որ համատեղ գործունեության պայմանագրի յուրաքանչյուր անդամի որակավորումը պետք է համապատասխանի սույն կետի 1-ին ենթակետով նախատեսված պայմանագրով տվյալ անդամի ստանձնած պարտավորության չափով սույն հրավերով սահմանված որակավորման պահանջներին:

2) Մասնակիցները կրում են համատեղ և համապարտ պատասխանատվություն:

3) կոնսորցիումի անդամի կոնսորցիումից դուրս գալու դեպքում կոնսորցիումի հետ Պատվիրատուի կնքած պայմանագիրը միակողմանիորեն լուծվում է և կոնսորցիումի անդամների նկատմամբ կիրառվում են պայմանագրով նախատեսված պատասխանատվության միջոցները:

7.6 Հայաստանի Հանրապետության ֆինանսների նախարարությունը սույն հրավերի 7.5 կետի 2-րդ ենթակետով նախատեսված հարցումն ստանալու օրվան հաջորդող երեք աշխատանքային օրվա ընթացքում էլեկտրոնային եղանակով Պատվիրատուին տրամադրում է հարցման մասին սույն հրավերի 8-րդ

հավելվածով նախատեսված ձևին համապատասխան եզրակացություն: Սույն կետով սահմանված ժամկետում Հայաստանի Հանրապետության ֆինանսների նախարարությունից եզրակացության չստացման դեպքում Մասնակցի ներկայացրած հայտարարությունը համարվում է իրականությանը համապատասխանող: Եթե տրամադրված եզրակացության արդյունքում Մասնակցի ներկայացրած հայտարարությունը՝ Հայաստանի Հանրապետության պետական բյուջեի նկատմամբ ժամկետանց հարկային պարտավորություններ չունենալու մասով, որակվում է իրականությանը չհամապատասխանող, ապա՝

1) հայտերի գնահատման արդյունքների հրապարակման նիստում հանձնաժողովի որոշմամբ տվյալ Մասնակցի հայտը մերժվում է, և

2) այդ Մասնակցի տվյալները գնման գործընթացին մասնակցելու իրավունք չունեցող մասնակիցների ցուցակում ներառելու գործընթաց նախաձեռնելու նպատակով ի հայտ եկած հանգամանքների մասին տեղեկությունները Պատվիրատուի կողմից ուղարկվում են Հայաստանի Հանրապետության ֆինանսների նախարարություն՝ դրանց ի հայտ գալու օրվան հաջորդող երեք աշխատանքային օրվա ընթացքում:

Սույն կետում նշված՝ Հայաստանի Հանրապետության ֆինանսների նախարարության կողմից տրամադրված եզրակացությունը համարվում է հարկային գաղտնիք, բացառությամբ Մասնակցի կողմից կամ նրա համաձայնությամբ հրապարակված տեղեկությունների:

7.7 Սույն հրավերի 7.5-րդ կետի 1-ին ենթակետով նախատեսված՝ Մասնակցի կողմից ներկայացվող փաստաթղթերն ուղարկելու ժամկետի ավարտին հաջորդող աշխատանքային օրը քարտուղարն էլեկտրոնային եղանակով հանձնաժողովի անդամներին միաժամանակ տրամադրում է առաջին տեղը զբաղեցրած Մասնակցի կողմից ներկայացված փաստաթղթերի պատճենները, գնահատման թերթիկների երկուական օրինակ և Հայաստանի Հանրապետության ֆինանսների նախարարությունից ստացված եզրակացությունը: Սույն կետում նշված փաստաթղթերի գնահատման արդյունքների հաստատման նիստը հրավիրվում է ոչ ուշ, քան փաստաթղթերը հանձնաժողովի անդամներին տրամադրվելուն հաջորդող երրորդ աշխատանքային օրը:

7.7 Սույն հրավերի 7.6-րդ կետով նախատեսված՝ Հայաստանի Հանրապետության ֆինանսների նախարարությունից եզրակացության ստացման ժամկետի ավարտին հաջորդող աշխատանքային օրը քարտուղարն էլեկտրոնային եղանակով հանձնաժողովի անդամներին միաժամանակ տրամադրում է գնահատման թերթիկների երկուական օրինակ և Հայաստանի Հանրապետության ֆինանսների նախարարությունից ստացված եզրակացությունը: Սույն կետում նշված փաստաթղթերի գնահատման արդյունքների հաստատման նիստը հրավիրվում է ոչ ուշ, քան փաստաթղթերը հանձնաժողովի անդամներին տրամադրվելուն հաջորդող երրորդ աշխատանքային օրը:

7.8 Մասնակիցները և նրանց ներկայացուցիչները կարող են ներկա գտնվել հանձնաժողովի նիստերին: Նրանք կարող են պահանջել հանձնաժողովի նիստերի արձանագրությունների պատճենները, որոնք տրամադրվում են մեկ օրացուցային օրվա ընթացքում:

7.9 Էլեկտրոնային եղանակով ծանուցումներն իրականացվում են տեղեկությունները էլեկտրոնային փոստին ուղարկվելու միջոցով: Տեղեկությունների (փաստաթղթերի) էլեկտրոնային եղանակով փոխանակման դեպքում դրանք ուղարկողը տեղեկությունները (փաստաթղթերը) հաստատում է էլեկտրոնային ստորագրությամբ կամ տեղեկությունները (փաստաթղթերը) ուղարկում է հաստատված բնօրինակ փաստաթղթից արտատպված (սկանավորված) տարբերակով:

## **8. ՀԱՅՏԵՐԻ ԳՆԱՀԱՏՈՒՄԸ, ՀԱՄԵՄԱՏՈՒՄԸ ԵՎ ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓՈՒՄԸ**

8.1 Սույն հրավերի 7.7 կետով նախատեսված որակավորման պահանջները հիմնավորող փաստաթղթերը գնահատելու նպատակով հրավիրվող նիստում՝

8.1.1 հանձնաժողովը գնահատում է սույն հրավերի 7.7 կետի համաձայն ներկայացված փաստաթղթերի (տեղեկությունների) համապատասխանությունը հրավերով սահմանված պահանջներին:

8.1.2 Առաջին տեղը զբաղեցրած Մասնակցի կողմից փաստաթղթերն ամբողջական չներկայացվելու, ինչպես նաև ներկայացրած որակավորման չափանիշները հիմնավորող՝ սույն հրավերով նախատեսված փաստաթղթերի գնահատման արդյունքում հրավերի պահանջների նկատմամբ անհամապատասխանություններ արձանագրվելու դեպքում հանձնաժողովի քարտուղարը նույն օրն էլեկտրոնային եղանակով ծանուցում է առաջին տեղը զբաղեցրած Մասնակցին առաջարկելով մեկ աշխատանքային օրվա ընթացքում շտկել անհամապատասխանությունը:

8.1.3 Առաջին տեղը զբաղեցրած Մասնակցի կողմից արձանագրված անհամապատասխանությունը սահմանված ժամկետում՝

1) շտկելու դեպքում հայտը գնահատվում է բավարար և առաջին տեղը զբաղեցրած Մասնակիցը հայտարարվում է ընտրված մասնակից:

2) չշտկելու դեպքում հանձնաժողովի որոշմամբ հայտը մերժվում է և փաստաթղթեր ներկայացնելու պահանջ է ներկայացվում հաջորդաբար տեղ զբաղեցրած Մասնակցին:

8.1.4 Եթե Հայաստանի Հանրապետության ֆինանսների նախարարության եզրակացության համաձայն առաջին տեղը զբաղեցրած Մասնակիցը Հայաստանի Հանրապետության պետական բյուջեի նկատմամբ հայտը ներկայացնելու օրվա դրությամբ չունի ժամկետանց հարկային պարտավորություններ, ապա առաջին տեղը զբաղեցրած Մասնակիցը հայտարարվում է ընտրված մասնակից:

8.1.5 Ընտրված մասնակցի կողմից պայմանագիրը չկնքելու (հրաժարվելու) կամ պայմանագիր կնքելու իրավունքից զրկվելու դեպքում հանձնաժողովը ընտրված մասնակցի որոշման նպատակով կիրառում են սույն հրավերով նախատեսված պայմանները:

**Հայտերի գնահատումը, համեմատումը և հաղթողների որոշումը իրականացվելու է ըստ առանձին չափաբաժինների:**

8.2. Հայտը գնահատվում է բավարար, եթե սույն հրավերի 7.7 կետի համաձայն ներկայացված տվյալները բավարարում են հրավերով սահմանված պահանջները: Մասնակցի որակավորումը գնահատվում է բավարար, եթե վերջինս ապահովում է սույն հրավերի ընթացակարգի հայտը պատրաստելու հրահանգի 3-րդ բաժնով նախատեսված պահանջները: Նման դեպքում Մասնակիցը հայտարարվում է ընտրված:

8.4 Հայտերի գնահատման արդյունքներով կազմվում է հայտերի գնահատման նիստի արձանագրություն, որը կցվում է գնման ընթացակարգի արձանագրությանը: Արձանագրությունն ստորագրում են հանձնաժողովի նիստին ներկա անդամները:

8.5 Մասնակիցը, իրեն ներկայացված պահանջների համապատասխանության հիմնավորման նպատակով կարող է ներկայացնել լրացուցիչ այլ փաստաթղթեր, տեղեկություններ և նյութեր:

Գնահատող հանձնաժողովը կարող է ստուգել Մասնակցի ներկայացրած տվյալների իսկությունը՝ օգտագործելով պաշտոնական աղբյուրներից ստացված տվյալներ կամ դրա մասին ստանալով իրավասու մարմինների գրավոր եզրակացությունը: Նման հարցում ուղարկվելու դեպքում համապատասխան պետական և տեղական ինքնակառավարման մարմինները հարցումն ստանալու օրվան հաջորդող երկու աշխատանքային օրվա ընթացքում տրամադրում են գրավոր եզրակացություն: Եթե Մասնակցի ներկայացրած տվյալների իսկության ստուգման արդյունքում տվյալները որակվում են իրականությանը չհամապատասխանող, ապա՝

1) տվյալ Մասնակցի հայտը մերժվում է:

2) Մասնակցի տվյալները գնման գործընթացին մասնակցելու իրավունք չունեցող մասնակիցների ցուցակում ներառելու գործընթաց նախաձեռնելու նպատակով ի հայտ եկած հանգամանքների մասին տեղեկությունները Պատվիրատուի կողմից ուղարկվում են Հայաստանի Հանրապետության ֆինանսների նախարարություն՝ դրանց ի հայտ գալու օրվան հաջորդող երեք աշխատանքային օրվա ընթացքում:

8.6. Սույն հրավերի 8.5 կետի կիրառման նպատակով հրավիրվում է հանձնաժողովի արտահերթ նիստ:

8.7. Պայմանագիր կնքվելու, իսկ սույն ընթացակարգի արդյունքում պայմանագիր չկնքվելու դեպքում այդ հանգամանքը հայտնի դառնալու օրվան հաջորդող օրացուցային օրը հրավիրվում է արդյունքների ամփոփման նիստ, որի ընթացքում հայտարարվում են ընթացակարգի արդյունքները:

8.8 Ընտրված մասնակցին որոշելուց հետո գնահատող հանձնաժողովի քարտուղարը՝

1) ոչ ավտոմատ եղանակով համակարգում նշում է ընթացակարգի բավարար գնահատված Մասնակիցներին՝ նրանց դասակարգելով ըստ գնահատման արդյունքների և գնային առաջարկների:

2) ընթացակարգի Մասնակիցներին համակարգի միջոցով ուղարկում է՝

ա. հայտարարություն գնահատման արդյունքների մասին՝ կցելով հայտերի գնահատման մասին արձանագրությունը:

բ. հայտարարություն՝ պայմանագիր կնքելու որոշման մասին, որը հրապարակում է նաև [gnumner.am](http://gnumner.am) և [armeps.am](http://armeps.am) կայքերում:

8.9 Անգործության ժամկետը պայմանագիր կնքելու մասին որոշման հայտարարության հրապարակման օրվան հաջորդող օրվա և Պատվիրատուի կողմից պայմանագիրը կնքելու իրավասության առաջացման օրվա միջև ընկած ժամանակահատվածն է:

**Անգործության ժամկետը սույն ընթացակարգի դեպքում 10 օրացուցային օր է: Անգործության ժամկետը կիրառելի չէ, եթե հայտ է ներկայացրել միայն մեկ Մասնակից, որի հետ կնքվում է պայմանագիր:**

Պատվիրատուն պայմանագիրը կնքում է, եթե սույն կետով նախատեսված անգործության ժամկետում որևէ Մասնակից գնումների բողոքարկման խորհրդում չի բողոքարկում պայմանագիր կնքելու մասին որոշումը: Մինչև անգործության ժամկետը լրանալը կնքած պայմանագիրն առոչինչ է:

8.10 Ամփոփման նիստի վերաբերյալ կազմվում է արձանագրություն, որը կցվում է գնման ընթացակարգի արձանագրությանը: Արձանագրությունն ստորագրում են հանձնաժողովի նիստին ներկա անդամները:

8.11 Եթե հանձնաժողովի անդամը և (կամ) Մասնակիցը ամփոփման նիստի վերաբերյալ ցանկանում է արտահայտել ամփոփման նիստի արձանագրության մեջ չներառված կարծիք (հատուկ կարծիք), ապա դա ներկայացնում է գրավոր՝ նիստի ընթացքում, որը կցվում է սույն մասի 8.10 կետում նշված արձանագրությանը:

## **9. ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԿՆՔՈՒՄԸ**

9.1 Պայմանագիր կնքվում է հանձնաժողովի որոշման հիման վրա՝ Պատվիրատուի կողմից: Պայմանագիրը կնքվում է գրավոր՝ մեկ փաստաթուղթ կազմելու միջոցով:

9.2 Ընտրված մասնակիցը հայտարարվելուն հաջորդող երկու օրացուցային օրվա ընթացքում Պատվիրատուն Համակարգի միջոցով ծանուցում է ընտրված մասնակցին՝ ներկայացնելով պայմանագրի կնքելու առաջարկը և պայմանագրի նախագիծը և պայմանագրի ապահովում ներկայացնելու պահանջը:

9.2.1 Անգործության ժամանակահատվածի ավարտից հետո գնահատող հանձնաժողովի քարտուղարը պայմանագիր կնքելու վերաբերյալ առաջարկ է ներկայացնում ընտրված մասնակցին:

9.3 Եթե ընտրված մասնակիցը պայմանագիր կնքելու մասին ծանուցումը և պայմանագրի նախագիծը ստանալուց հետո սույն հրավերի 8.9 կետով նախատեսված անգործության ժամկետի ավարտից 5 օրացուցային օրվա ընթացքում չի ստորագրում պայմանագիրը և սույն հրավերի 10.1 կետով նախատեսված ժամկետում Պատվիրատուին չի ներկայացնում պայմանագրի ապահովում ապա նա զրկվում է պայմանագիրը ստորագրելու իրավունքից:

Ընդ որում ընտրված մասնակցի կողմից հաստատված պայմանագրի նախագիծը Պատվիրատուին ներկայացվում է գրավոր և դրա ներկայացման գրությունը հաշվառվում է Պատվիրատուի փաստաթղթաշրջանառության համակարգում: Ընդ որում, Պատվիրատուի ղեկավարի կողմից պայմանագրի նախագիծը հաստատվում է այդ իրավասության առաջացմանը հաջորդող երկու աշխատանքային օրվա ընթացքում:

9.3.1 Պայմանագիր կնքելու վերաբերյալ առաջարկ ստացած Մասնակիցը պարտավոր է Համակարգի միջոցով ընդունել կամ մերժել իրեն ներկայացված առաջարկը:

Հայտի ապահովումը՝ տուժանքը, վճարում է Մասնակիցը, եթե նա հայտարարվել է ընտրված մասնակից, սակայն հրաժարվում կամ զրկվում է պայմանագիր կնքելու իրավունքից:

9.4 Մինչև սույն հրավերի 9.3 կետով նախատեսված ժամկետի ավարտը, կողմերի համաձայնությամբ, կարող են պայմանագրի նախագծում կատարվել փոփոխություններ, սակայն դրանք չեն կարող հանգեցնել գնման առարկայի բնութագրերի փոփոխմանը, ներառյալ ընտրված մասնակցի առաջարկած գնի ավելացմանը:

9.5 Մասնակցի կողմից պայմանագիրը կնքելու վերաբերյալ առաջարկն ընդունվելուց հետո Պատվիրատուի ղեկավարը կնքում է պայմանագիրը, իսկ գնահատող հանձնաժողովի քարտուղարը համակարգում ստեղծում ու հրապարակում է պայմանագրի կնքման մասին հայտարարություն:

## **10. ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԱՊԱՀՈՎՈՒՄԸ**

10.1 Պայմանագրի ապահովում ներկայացնելու պահանջի հիման վրա, այն ստանալու օրվանից հինգ օրացուցային օրվա ընթացքում, ընտրված մասնակիցը պարտավոր է ներկայացնել պայմանագրի ապահովում: Ընտրված մասնակցի հետ պայմանագիր կնքվում է, եթե վերջինս ներկայացնում է պայմանագրի ապահովում:

10.2 Պայմանագրի կատարման ապահովման չափը կազմում է պայմանագրի գնի տասը տոկոսը: Պայմանագրի ապահովումը ներկայացվում է ընտրված մասնակցի կողմից միակողմանի հաստատված հայտարարության՝ տուժանքի ձևով (Հավելված N 10):

10.3 Եթե այլ բան նախատեսված չէ պայմանագրով, ապա պայմանագրի ապահովումը վերադարձվում է այն ներկայացնողին պայմանագրի կատարման ավարտից հետո ոչ ուշ, քան հինգ օրացուցային օրվա ընթացքում:

## **11. ԸՆԹԱՑԱԿԱՐԳԸ ՉԿԱՅԱՑԱԾ ՀԱՅՏԱՐԱՐԵԼԸ**

11.1 Օրենքի 35-րդ հոդվածի համաձայն՝ հանձնաժողովը սույն ընթացակարգը չկայացած է հայտարարում, եթե՝

- 1) հայտերից ոչ մեկը չի համապատասխանում հրավերի պայմաններին.
- 2) դադարում է գոյություն ունենալ գնման պահանջը<sup>2</sup>.
- 3) ոչ մի հայտ չի ներկայացվել.
- 4) պայմանագիր չի կնքվում:

11.2 Գնման ընթացակարգը չկայացած հայտարարվելուց հետո հինգ օրացուցային օրվա ընթացքում, Պատվիրատուն [www.gnumner.am](http://www.gnumner.am) կայքում հրապարակում է հայտարարություն, որում նշվում է գնման ընթացակարգը չկայացած հայտարարվելու հիմնավորումը:

## **12. ԳՆՄԱՆ ԳՈՐԾԸՆԹԱՑԻ ՀԵՏ ԿԱՊԿԱԾ ԳՈՐԾՈՂՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԵՎ (ԿԱՄ) ԸՆԴՈՒՆՎԱԾ ՈՐՈՇՈՒՄՆԵՐԸ ԲՈՂՈՔԱՐԿԵԼՈՒ ՄԱՍՆԱԿՑԻ ԻՐԱՎՈՒՆՔԸ ԵՎ ԿԱՐԳԸ**

12.1 Յուրաքանչյուր անձ իրավունք ունի բողոքարկելու Պատվիրատուի, գնահատող հանձնաժողովի և գնումների բողոքարկման խորհրդի գործողությունները (անգործությունը) և որոշումները:

12.1.1 Յուրաքանչյուր անձ, ով գտնում է, որ Պատվիրատուի կամ գնահատող հանձնաժողովի գործողությունների հետևանքով խախտվել են կամ կարող են խախտվել գնումների մասին Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ սահմանված պահանջները, իրավունք ունի ահազանգելու կենտրոնի թեժ գծին:

12.1.2 Գնումների մասին Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ սահմանված պահանջների խախտման վերաբերյալ կենտրոնի թեժ գծին ահազանգ ստանալու դեպքում՝

1) կենտրոնն ստացված ահազանգի վերաբերյալ կազմում է արձանագրություն, եթե առկա են հետևյալ տեղեկությունները՝

ա. Պատվիրատուի անվանումը,

բ. գնման ընթացակարգի ծածկագիրը կամ առարկան,

գ. գնումների մասին Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ սահմանված պահանջների խախտման առարկան,

դ. ահազանգողի անունը (անվանումը), եթե այն հայտնի է.

2) կենտրոնի պետի հանձնարարականով կենտրոնի պաշտոնատար անձը մեկ աշխատանքային օրվա ընթացքում հեռախոսակապ է հաստատում տվյալ ընթացակարգի գնումների համակարգողի, իսկ անհնարինության դեպքում՝ Պատվիրատուի ղեկավարի կամ աշխատակազմի ղեկավարի հետ և վերջինիս տեղեկացնում է ստացված ահազանգի վերաբերյալ, ինչպես նաև ներկայացնում է Պատվիրատուի կողմից կենտրոնին ներկայացվելիք անհրաժեշտ փաստաթղթերի ցանկը: Կենտրոնն ստացված ահազանգի, ինչպես նաև ներկայացվելիք փաստաթղթերի ցանկի վերաբերյալ սույն ենթակետով նախատեսված ժամկետում ծանուցում է նաև էլեկտրոնային փոստով՝ Պատվիրատուի պաշտոնական էլեկտրոնային հասցեի առկայության դեպքում.

3) Պատվիրատուն մեկ աշխատանքային օրվա ընթացքում էլեկտրոնային եղանակով սկանավորված տարբերակով կենտրոնին է տրամադրում պահանջված փաստաթղթերի պատճենները, ինչպես նաև ստացված ահազանգի վերաբերյալ Պատվիրատուի գրավոր կարծիքը.

4) եթե Պատվիրատուի կողմից ընդունվում է կատարված խախտումը և վերջինս համաձայնում անմիջապես վերացնել այն, ապա արձանագրված խախտման և դրա վերացման մասին տեղեկատվությունը մեկ աշխատանքային օրվա ընթացքում գրավոր տրամադրում է կենտրոնին.

5) եթե Պատվիրատուն գտնում է, որ ահազանգված խախտումն առկա չէ, ապա՝

ա. մեկ աշխատանքային օրվա ընթացքում կենտրոն է ներկայացնում գրավոր հավաստում խախտման բացակայության մասին, ինչպես նաև՝ տվյալ գնման ընթացակարգին վերաբերող պահանջված փաստաթղթերի պատճենները,

բ. պահանջվող տեղեկատվությունը և փաստաթղթերի պատճեններն ստանալուց հետո երեք աշխատանքային օրվա ընթացքում կենտրոնում հրավիրվում է քննարկում, որին կարող են մասնակցել բոլոր շահագրգիռ կողմերը,

գ. հրավիրված քննարկման վերաբերյալ կազմվում է արձանագրություն,

<sup>2</sup> Ընդ որում պետության կարիքների համար կազմակերպված գնման ընթացակարգը կարող է ամբողջությամբ կամ մասնակի չկայացած հայտարարվել ՀՀ կառավարության որոշման հիման վրա՝ բացառությամբ ավիասպասարկման ծառայությունների գնման դեպքի:

դ. քննարկման արդյունքում գնումների մասին Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ սահմանված պահանջների խախտում արձանագրվելու դեպքում, կենտրոնի պետի հանձնարարականով, կենտրոնը բողոքարկման գործընթաց է նախաձեռնում գնումների բողոքարկման խորհրդում,

ե. կենտրոնի կողմից բողոքարկման խորհուրդ բողոքը ներկայացվում է գրավոր՝ կենտրոնի պետի կողմից, որում ներառվում են Պատվիրատուի անվանումը և գտնվելու վայրը, բողոքարկվող գնման ընթացակարգի ծածկագիրը և առարկան, կենտրոնի կողմից արձանագրված խախտման առարկան և պահանջը, ահազանգող անձի պահանջը (եթե նման պահանջ առկա է), բողոքի փաստացի և իրավական հիմքերը, ապացույցները, այլ անհրաժեշտ տեղեկություններ.

6) կենտրոնի կողմից բողոքարկման խորհուրդ ներկայացված բողոքը քննվում է գնումների մասին Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ և գնումների բողոքարկման խորհրդի գործունեության կարգով սահմանված ընթացակարգով:

12.2 Գնումների, այդ թվում բողոքարկումների հետ կապված հարաբերությունները վարչական հարաբերություններ չեն և դրանք կարգավորվում են Հայաստանի Հանրապետության քաղաքացիաիրավական հարաբերությունները կարգավորող օրենսդրությամբ:

12.3 Յուրաքանչյուր անձ իրավունք ունի Օրենքի համաձայն՝

1) նախքան պայմանագրի կնքումը բողոքարկելու Պատվիրատուի և հանձնաժողովի որոշումները գնումների բողոքարկման խորհրդին՝ դիմում ներկայացնելով՝ <<Գնումների աջակցման կենտրոն>> ՊՈԱԿ-ին աշխատանքային օրերին և ժամերին, ք. Երևան, Կոմիտասի 54/բ, 115 սենյակ հասցեով,

2) դատական կարգով բողոքարկելու գնումների բողոքարկման խորհրդի, Պատվիրատուի և հանձնաժողովի որոշումները:

12.4 Խորհրդին բողոքը ներկայացվում է գրավոր, ստորագրված, դրանում ներառելով՝

1) բողոքը ներկայացրած անձի անունը (անվանումը) և հասցեն.

2) Պատվիրատուի անվանումը և հասցեն.

3) բողոքարկվող գնման ընթացակարգի ծածկագիրը և առարկան.

4) վեճի առարկան և բողոքը ներկայացրած անձի պահանջը.

5) բողոքի փաստացի և իրավական հիմքերը, ապացույցները.

6) բողոքարկման վճարը կատարած լինելը հիմնավորող փաստաթղթի պատճենը, ընդ որում՝ բողոքարկման վճարի չափը կազմում է երեսուն հազար դրամ, որը պետք է փոխանցվի <<Հայէկոնոմբանկի Արաբկիրի>> մ/6, Հ/Հ 163058100971 <<Գնումների աջակցման կենտրոն>> ՊՈԱԿ-ի հաշվեհամարին: Լիազոր մարմնի և գնումների աջակցման կենտրոնի կողմից գնումների բողոքարկման խորհրդում բողոքարկման գործընթաց նախաձեռնվելու դեպքում բողոքարկման համար վճար չի կատարվում.

7) այլ անհրաժեշտ տեղեկություններ:

12.5 Եթե բողոքը ներկայացրած անձը բողոքարկում է պայմանագրի կնքելու որոշումը, ապա բողոքը կարող է ներկայացվել միայն սույն մասի 8.9 կետով նախատեսված անգործության ժամանակահատվածում:

12.6 Եթե բողոքը չի բավարարում Օրենքի 48-րդ հոդվածի պահանջներին, ապա գնումների աջակցման կենտրոնը խորհրդի անունից այդ մասին տեղեկացնում է բողոքը ներկայացրած անձին՝ նրան տալով արձանագրված թերությունները վերացնելու հնգօրյա ժամկետ:

12.7 Բողոքի վերաբերյալ որոշումները կայացվում են այնպիսի ընթացակարգով, որի համաձայն բողոքը ներկայացրած անձը, Պատվիրատուն և ներգրավված բոլոր կողմերն իրավունք ունենան ներկա գտնվելու խորհրդի նիստերին և ներկայացնելու իրենց տեսակետները:

12.7.1 Բողոքի վերաբերյալ որոշումների ընդունման գործընթացներում գնումների բողոքարկման խորհրդի նիստերին խորհրդակցական ձայնի իրավունքով կարող է մասնակցել Հայաստանի Հանրապետության տնտեսական մրցակցության պաշտպանության պետական հանձնաժողովի ներկայացուցիչը:

12.8 Բողոքի վերաբերյալ գրավոր որոշումը, որը ներառում է նաև որոշման հիմնավորումը, ընդունվում և հրապարակվում է բողոքը ստանալու օրվանից ոչ ուշ, քան քսան օրացուցային օրվա ընթացքում: Խորհրդի որոշումն իրավապարտադիր է:

12.9 Խորհուրդն իրավունք ունի ընդունել հետևյալ որոշումները՝

1) որպես միջանկյալ ընթացակարգ՝ կիրառելու ժամանակավոր միջոցներ, որոնք ուղղված են ներկայացված խախտման վերացմանը կամ առնչվող շահերին հասցվելիք հետագա վնասների կանխմանը, այդ թվում՝ գնումների ընթացակարգը կամ Պատվիրատուի, հանձնաժողովի կայացրած որևէ որոշման իրականացումը կասեցնելուն ուղղված միջոցներ.

2) դադարեցնելու գնումների ընթացակարգի ընթացքում Պատվիրատուի կամ հանձնաժողովի կայացրած առանձին որոշումներ, այդ թվում՝ սույն մասի 8.9 կետով նախատեսված անգործության ժամանակահատվածում պայմանագիր կնքելու մասին որոշումը.

3) չեղյալ հայտարարելու կնքված պայմանագիրը՝

ա. եթե Պատվիրատուն պայմանագիրը կնքել է առանց Օրենքի պահանջների համաձայն պայմանագրի մասին ծանուցում հրապարակելու,

բ. Օրենքի 9-րդ հոդվածի կամ սույն մասի 12.17 կետի պահանջները խախտելու դեպքում, եթե նման խախտումը գրել է շահագրգիռ մասնակցին նախքան պայմանագրի կնքումն իրավական պաշտպանության միջոցների դիմելու հնարավորությունից, և եթե նման խախտումը համադրված է պետական գնումների մասին Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրության այլ պահանջների խախտման հետ, և եթե վերջին խախտումն ազդել է պայմանագիր կնքելու շահագրգիռ մասնակցի հնարավորությունների վրա.

4) եթե, սույն մասի 12.6 կետի պահանջներին հակառակ, հանձնաժողովը բոլոր համապատասխան փաստերը քննելուց հետո գտնում է, որ ընդհանուր գերակա շահերը պահանջում են ուժի մեջ թողնել պայմանագիրը, ապա կիրառում է այլընտրանքային պատժամիջոցներ՝

ա. պայմանագրի կատարման սահմանափակումը՝ դրա կատարման ժամկետը կրճատելու միջոցով, և (կամ)

բ. Պատվիրատուի հանդեպ պայմանագրի գնի առավելագույնը 10 տոկոսի չափով տուժանքի կիրառում.

5) բոլոր այն դեպքերում, երբ սույն մասի 3-րդ ենթակետով նախատեսված չեղյալ հայտարարելու պատժամիջոցը չի կարող ունենալ հետադարձ ուժ (քանի որ անհնար է վերացնել կատարված պայմանագրային պարտավորությունները), հանձնաժողովը, ի հավելումն, կիրառում է սույն մասի կետի 4-րդ ենթակետի <<ա>> մասով նախատեսված պատժամիջոցը.

6) հայտարարելու Պատվիրատուի գնումների ընթացակարգի օրինական կամ ապօրինի լինելու մասին՝ պայմանագիրը կնքելուց հետո: Նման որոշումը հիմք է հանդիսանում դատական կարգով ներկայացվելիք վնասի փոխհատուցման հայցի համար.

7) որոշում կայացնելու Մասնակցին գնումների գործընթացին մասնակցության իրավունք չունեցող մասնակիցների ցուցակում ներառելու մասին:

12.10 Գնումների բողոքարկման խորհրդի կողմից բողոքը բավարարվելու դեպքում Պատվիրատուն պատասխանատվություն է կրում բողոքը ներկայացրած անձին պատճառված և սահմանված կարգով հիմնավորված վնասի հատուցման համար:

12.11 Բողոքի բանավոր քննությունը բաց է հանրության համար և բողոքը ստանալու օրվան հաջորդող երեք օրացուցային օրվա ընթացքում այդ մասին հայտարարություն է հրապարակվում տեղեկագրում:

12.12 Յուրաքանչյուր անձ, որի շահերը խախտվել են կամ կարող են խախտվել բողոքարկման հիմք ծառայած գործողությունների արդյունքում, իրավունք ունի մասնակցելու բողոքարկման ընթացակարգին՝ մինչև բողոքի վերաբերյալ որոշում ընդունելու ժամկետը գնումների բողոքարկման խորհուրդ ներկայացնելով համանման բողոք: Օրենքի 48-րդ հոդվածի համաձայն բողոքարկման ընթացակարգին չմասնակցած անձը զրկվում է գնումների բողոքարկման խորհուրդ համանման բողոք ներկայացնելու իրավունքից:

12.13 Գնումների բողոքարկման խորհրդի որոշումն այն կայացնելու օրվանից՝ 5 օրացուցային օրվա ընթացքում, հրապարակվում է տեղեկագրում և ուղարկվում է Պատվիրատուին, լիազորված մարմին ու բողոքարկման ընթացակարգում ներգրավված կողմերին:

12.14 Յուրաքանչյուր անձ, որը շահագրգռված է կոնկրետ գործարքի կնքման հարցում, և որը վնասներ է կրել Պատվիրատուի, հանձնաժողովի կամ գնումների բողոքարկման խորհրդի կողմից կատարած խախտման հետևանքով, իրավունք ունի դատական կարգով պահանջելու վնասների փոխհատուցում:

12.15 Խորհուրդը կայացնում է բողոքը ներկայացրած անձի պահանջած ժամանակավոր միջոցը կիրառելու մասին որոշում, եթե նման միջոցը պատշաճ և անհրաժեշտ է ակնկալվող վնասը մինչև բողոքի վերաբերյալ վերջնական որոշման կայացումը կանխելու համար:

12.16 Խորհուրդը հաշվի է առնում ժամանակավոր միջոցի հնարավոր հետևանքները բոլոր այն շահերի, այդ թվում՝ հանրային շահի համար, որոնք կրելու են վնասներ, և կարող է կայացնել նման միջոց չկիրառելու մասին որոշում, եթե դրա բացասական հետևանքները կարող են գերազանցել օգուտը: Ժամանակավոր միջոց չկիրառելու մասին որոշումը չի կարող ազդել նման միջոցի դիմած անձի որևէ այլ հայցի վրա:

12.17 Բողոքը ինքնաբերաբար չի կասեցնում պայմանագրի կնքման ընթացակարգը, սակայն մինչև խորհրդի կողմից սույն հրավերի 12.15-րդ կամ 12.16-րդ կետերով նախատեսված որոշման ընդունումը Պատվիրատուն իրավունք չունի պայմանագիր կնքելու:



**ՄԱՍ II**  
**Հ Ր Ա Հ Ա Ն Գ**  
**Բ Ա Ց Ը Ն Թ Ա Ց Ա Կ Ա Ր Գ Ի Հ Ա Յ Տ Ը Պ Ա Տ Ր Ա Ս Տ Ե Լ ՈՒ**

**1. ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԴՐՈՒՅԹՆԵՐ**

1.1 Սույն հրահանգը նպատակ ունի օժանդակել Մասնակիցներին հայտը պատրաստելիս:

1.2 Նպատակահարմարության դեպքում Մասնակիցը պահանջվող տեղեկությունները կարող է ներկայացնել սույն հրահանգով առաջարկվող ձևերից տարբերվող՝ այլ ձևերով՝ պահպանելով պահանջվող վավերապայմանները:

1.3 Հայտերը (ներառվող բոլոր փաստաթղթերը, բացառությամբ սույն հրահանգի 3.2 կետում նշված դեպքերի) պետք է կազմված լինեն հայերեն:

Գնումների բազային միավորի հիսնապատիկը գերազանցող գնումների դեպքում, (եթե նախատեսվում է սույն հրավերով) հայտերը հայերենից բացի կարող են ներկայացվել նաև անգլերեն և (կամ) ռուսերեն:

**2. ԸՆԹԱՑԱԿԱՐԳԻ ՀԱՅՏԸ**

2.1 Սույն ընթացակարգին մասնակցելու համար անհրաժեշտ է Պատվիրատուին ներկայացնել հայտ:

Հայտը սույն հրավերով նախատեսված կարգով սույն ընթացակարգին մասնակցելու ցանկություն ունեցող անձի կողմից նախապատրաստված և Պատվիրատուին ներկայացված գնման առարկայի վերաբերյալ առաջարկն է:

Ընթացակարգին մասնակցելու համար Մասնակիցը Համակարգի միջոցով ներկայացնում է հայտ: Հայտին կցվում են սույն հրավերով նախատեսված համապատասխան փաստաթղթերը (տեղեկությունները)՝ հաստատված բնօրինակ փաստաթղթից արտատպված (սկանավորված) տարբերակով:

Մասնակիցը Հայտով ներկայացնում է իր կողմից հաստատված՝

**1) «Պիտանելիության չափորոշիչ».**

2.2 ընթացակարգին մասնակցելու դիմում՝ (Հավելված N 1), ընդ որում պարտադիր է նշել Մասնակցի էլեկտրոնային փոստի հասցեն:

2.2.1 «Մասնակցության իրավունքը» չափանիշի՝ սույն հրավերով սահմանված մասնակցության իրավունքի պահանջներին իր տվյալների համապատասխանության մասին հայտարարություն իր իսկ կողմից հաստատված՝ ստորագրված և կնքված այն մասին, որ Մասնակիցը՝

1) դատական կարգով սնանկ ճանաչված չէ,

2) չունի ժամկետանց պարտքեր Հայաստանի Հանրապետության հարկային և պարտադիր սոցիալական ապահովության վճարների գծով,

3) որի գործադիր մարմնի ներկայացուցիչը հայտը ներկայացնելու պահին նախորդող երեք տարիների ընթացքում դատապարտված չի եղել տնտեսական գործունեության կամ պետական ծառայության դեմ ուղղված հանցագործության համար, բացառությամբ այն դեպքերի, երբ դատվածությունը օրենքով սահմանված կարգով հանված կամ մարված է,

4) ներառված չի գնումների գործընթացին մասնակցելու իրավունք չունեցող մասնակիցների ցուցակում,

5) չունի գերիշխող դիրքի չարաշահում և հակամրցակցային համաձայնություն:

Նշված հայտարարության առաջարկվող ձևը և դրա նկատմամբ առաջադրվող պահանջները ներկայացված են սույն հրավերի N 2 հավելվածում:

Եթե Մասնակիցը հայտով ներկայացրել է սույն հրավերի 2.2.1 կետով նախատեսված պահանջներին իր տվյալների համապատասխանության մասին գրավոր հայտարարություն, ապա տվյալ Մասնակիցն իրավունք է ստանում մասնակցելու գնման ընթացակարգին: Բացի հայտարարությունից, 2.2.1 կետով նախատեսված պահանջների հիմնավորման նպատակով Մասնակցից, այդ թվում՝ ընտրված մասնակցից այլ փաստաթղթեր չեն կարող պահանջվել:

Եթե Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ սահմանված կարգով ապացուցվել է Մասնակցի՝ գնումների գործընթացում հակամրցակցային համաձայնության կամ գերիշխող դիրքի չարաշահման դրսևորման փաստը, ապա տվյալ Մասնակիցը ներառվում է գնումների գործընթացին մասնակցելու իրավունք չունեցող մասնակիցների ցուցակում:

2.2.2. հայտի ապահովում՝ տուժանքի ձևով (Հավելված N 9),

**2) «Տեխնիկական չափորոշիչ».**

2.2.3 Հայտարարություն՝ մասնագիտական փորձառության մասին.

1) (Հավելված N 3.1), որ հայտը ներկայացնելու տարվա և դրան նախորդող երեք տարվա ընթացքում պատշաճ ձևով իրականացրել է համանման (նմանատիպ) առնվազն մեկ պայմանագիր: Նախկինում կատարված պայմանագիրը (կամ պայմանագրերը) գնահատվում է (կամ գնահատվում են) նմանատիպ, եթե դրա (դրանց) շրջանակներում մատուցված ծառայությունների ծավալը (կամ հանրագումարային ծավալը)՝ գումարային արտահայտությամբ, պակաս չէ տվյալ գնման ընթացակարգի շրջանակներում Մասնակցի ներկայացրած գնային առաջարկի հիսուն տոկոսից, որից առնվազն մեկ պայմանագրի շրջանակներում մատուցված ծառայությունների ծավալը գումարային արտահայտությամբ, պակաս չէ տվյալ գնման ընթացակարգի շրջանակներում Մասնակցի ներկայացրած գնային առաջարկի քսան տոկոսից, այդ դեպքում Մասնակիցը համարվում է սույն կետի պահանջին բավարարող:

2) Գործարքները համարվում են համանման (նմանատիպ), եթե դրանք դասվում են սույն հրավերով նախատեսված՝ համանման համարվող տնտեսական գործունեության նույն խմբերում: Համանման համարվող տնտեսական գործունեության տեսակները հետևյալն են՝ սույն հրավերով պահանջվող լիցենզիայի շրջանակներում իրականացրած տեխնիկական հսկողության ծառայությունների մատուցումը:

Հրավերով սահմանված՝ համանման համարվող տնտեսական գործունեության տեսակները տարաբնույթ (երկակի) մեկնաբանելու հնարավորության դեպքում առկա տարբերությունը մեկնաբանվում է ի օգուտ Մասնակցի:

2.2.4 Հայտարարություն (Հավելված N 3.2) պայմանագրի կատարման համար անհրաժեշտ տեխնիկական միջոցների առկայության մասին, այդ դեպքում Մասնակիցը համարվում է սույն կետի պահանջին բավարարող:

2.2.5 Հայտարարություն պայմանագրի կատարման համար անհրաժեշտ ֆինանսական միջոցների առկայության մասին.

1) Հայաստանի Հանրապետության ռեզիդենտ հանդիսացող Մասնակիցն իր հայտով ներկայացնում է հայտարարություն (Հավելված N 3.3) այն մասին, որ իր կողմից հայտը ներկայացվելուն նախորդող՝

ա. երեք հաշվետու տարիների համախառն եկամտի հանրագումարը պակաս չէ ներկայացված գնային առաջարկից.

բ. հաշվետու տարվա ընթացքում պարտավորությունների հաշվեկշռային արժեքը չի գերազանցել ակտիվների հաշվեկշռային արժեքը.

Այդ դեպքում Մասնակիցը համարվում է սույն կետի պահանջին բավարարող:

2) եթե Մասնակիցը չի հանդիսանում Հայաստանի Հանրապետության ռեզիդենտ կամ Մասնակիցը ֆիզիկական անձ է, ապա Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է հայտարարություն (Հավելված N 3.4) պայմանագրի կատարման համար անհրաժեշտ ֆինանսական միջոցների առկայության մասին, այդ դեպքում Մասնակիցը համարվում է սույն կետի պահանջին բավարարող:

2.2.6 Հայտարարություն (Հավելված N 3.5) պայմանագրի կատարման համար անհրաժեշտ աշխատանքային ռեսուրսների առկայության մասին, այդ դեպքում Մասնակիցը համարվում է սույն կետի պահանջին բավարարող:

2.2.7 Սույն հրավերով նախատեսված լիցենզիայի պատճենը:

2.2.8 գործակալության պայմանագրի պատճենը և դրա կողմ հանդիսացող անձի տվյալները, եթե պայմանագիրն իրականացվելու է գործակալության միջոցով:

2.2.9 համատեղ գործունեության պայմանագիրը, եթե մասնակիցը գնման ընթացակարգին մասնակցում է համատեղ գործունեության կարգով (կոնսորցիումով)<sup>3</sup>:

### **3) «Ֆինանսական չափորոշիչ».**

2.2.10 գնային առաջարկ, որը ներկայացվում է ինքնարժեք, շահույթ և ավելացված արժեքի հարկ ընդհանրական բաղադրիչներից բաղկացած հաշվարկի ձևով: Ինքնարժեքի բաղադրիչների հաշվարկ՝ բացվածք կամ այլ մանրամասներ չեն պահանջվում և ներկայացվում (Հավելված N 4):

## **3. ԱՌԱՋԻՆ ՏԵՂԸ ԶԲԱՂԵՑՐԱԾ ՄԱՍՆԱԿՑԻ ԿՈՂՄԻՑ ՆԵՐԿԱՅԱՑՎՈՂ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԸ**

3.1 Սույն հրավերով նախատեսված որակավորման չափանիշները հավաստելու համար առաջին տեղ զբաղեցրած Մասնակիցը Պատվիրատուի էլեկտրոնային փոստին [mgasparyan@transportpiu.am](mailto:mgasparyan@transportpiu.am) է ուղարկում սույն հրավերի 5-րդ հավելվածով նախատեսված գրությունը, որին կցվում է նախկինում՝ հայտը

<sup>3</sup> Համատեղ գործունեության կարգով (կոնսորցիումով) մասնակցելու դեպքում հայտում ներառվող՝ մասնակցի կողմից հաստատվող փաստաթղթերը պետք է հաստատված լինեն կոնսորցիումի բոլոր անդամների կողմից, բացառությամբ որակավորման չափանիշներին վերաբերող փաստաթղթերի, որոնք հաստատվում են կոնսորցիումի առանձին անդամների կողմից՝ համաձայն կոնսորցիումի պայմանագրով տվյալ անդամի ստանձնած պարտավորության:

ներկայացնելու տարվա և դրան նախորդող երեք տարվա ընթացքում, պատշաճ ձևով իրականացրած համանման (նմանատիպ) առնվազն մեկ պայմանագրի պատճենը, ընդ որում՝ նախկինում կատարված պայմանագիրը (կամ պայմանագրերը) գնահատվում է (կամ գնահատվում են) նմանատիպ, եթե դրա (դրանց) շրջանակներում մատուցված ծառայությունների ծավալը (կամ հանրագումարային ծավալը)՝ գումարային արտահայտությամբ, պակաս չէ տվյալ գնման ընթացակարգի շրջանակներում Մասնակցի ներկայացրած գնային առաջարկի հիսուն տոկոսից, որից առնվազն մեկ պայմանագրի շրջանակներում մատուցված ծառայությունների ծավալը գումարային արտահայտությամբ, պակաս չէ տվյալ գնման ընթացակարգի շրջանակներում Մասնակցի ներկայացրած գնային առաջարկի քսան տոկոսից, իսկ դրա պատշաճ կատարումը գնահատելու համար՝ տվյալ պայմանագրի կողմերի հաստատած՝ պայմանագրի սահմանված ժամկետում կատարումը հավաստող ակտի (հանձման-ընդունման արձանագրություն և այլն) պատճենը կամ տվյալ պայմանագրի կատարումն ընդունած կողմի գրավոր հավաստումը:

3.2 Հայտում ներառվող՝ դիպլոմների պատճենները, տրանսպորտային միջոցների, տեխնիկական միջոցների, սարքերի, սարքավորումների վերաբերյալ փաստաթղթերը, որոնք տրամադրվել են խորհրդային ժամանակաշրջանում կամ հետխորհրդային ժամանակաշրջանում՝ Հայաստանի Հանրապետության պետական մարմինների կողմից, կարող են կազմված լինել ռուսերեն լեզվով, եթե դրանք ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված կարգով ուժը կորցրած չեն ճանաչվել (համարվել):

3.3 Հայտում ներառված բոլոր կնքված փաստաթղթերը պետք է ստորագրված լինեն կնքողի կողմից:

3.4 Հայտում ներառվող բնօրինակ փաստաթղթերի փոխարեն կարող են ներկայացվել դրանց նոտարական կարգով վավերացված օրինակները:

#### **4. ՀԱՅՏԻ ԳՆԱՅԻՆ ԱՌԱՋԱՐԿԸ**

4.1 Առաջարկվող գինը ծառայության արժեքից բացի ներառում է փոխադրման, ապահովագրման, տուրքերի, հարկերի, այլ վճարումների գծով ծախսերը և չի կարող պակաս լինել դրանց ինքնարժեքից, որի հաշվարկը պետք է ներկայացվի հայտով Համակարգի միջոցով:

4.1.1 Մասնակիցը գնային առաջարկը ներկայացնում է ինքնարժեք, շահույթ և ավելացված արժեքի հարկ ընդհանրական բաղադրիչներից բաղկացած հաշվարկի ձևով: Ինքնարժեքի բաղադրիչների հաշվարկ՝ բացվածք կամ այլ մանրամասներ չեն պահանջվում և ներկայացվում: Եթե Մասնակիցը տվյալ գործարքի գծով Հայաստանի Հանրապետության պետական բյուջե պետք է վճարի ավելացված արժեքի հարկ, ապա Մասնակցի կողմից հաստատված բնօրինակ փաստաթղթից արտատպված (սկանավորված) տարբերակով ներբեռնված փաստաթղթով ներկայացրած գնային առաջարկում առանձնացված տողով նախատեսվում է այդ հարկատեսակի գծով վճարվելիք գումարի չափը: Ընդ որում Մասնակիցների գնային առաջարկների գնահատումը և համեմատումն իրականացվում է առանց սույն կետում նշված հարկի գումարի հաշվարկման:

4.2 Եթե կնքվելիք պայմանագրի գինը կայուն է գնային առաջարկը ներկայացվում է մեկ թվով՝ պայմանագրի կատարման համար առաջարկվող ընդհանուր գումարով և Համակարգում պարտադիր լրացվում է առանց Հայաստանի Հանրապետության պետական բյուջե վճարվելիք ավելացված արժեքի հարկի գումարի հաշվարկման:

## ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

\_\_\_\_\_ -ն հայտարարում է, որ ցանկություն ունի գրանցվելու ՀՀ էլեկտրոնային գնումների համակարգի [www.armeps.am](http://www.armeps.am) կայքում որպես տնտեսական օպերատոր (գնման գործընթացներում հնարավոր մասնակից):

Միաժամանակ \_\_\_\_\_ -ն հայտարարում և հավաստում է, որ ծանոթացել է ՀՀ գնումների մասին օրենսդրությանը, ինչպես նաև ընդունում է դրանից բխող քաղաքացիաիրավական պարտավորությունները և պատասխանատվություն է կրում [www.armeps.am](http://www.armeps.am) կայքում իր գրանցման հասցեից կատարվող բոլոր գործողությունների (անգործության) համար:

\_\_\_\_\_

անվանումը

\_\_\_\_\_

ստորագրությունը

Կ.Տ.

հեռ. \_\_\_\_\_

**Դ Ի Մ ՈՒ Մ**  
**Ք Ա Ց Ը Ն Թ Ա Ց Ա Կ Ա Ր Գ Ի Ն Մ Ա Ս Ն Ա Կ Ց Ե Լ ՈՒ**

\_\_\_\_\_ հայտնում է, որ ցանկություն ունի մասնակցելու  
Ընթացակարգի մասնակցի անվանումը (անունը)

ՀՀ տրանսպորտի և կապի նախարարության կողմից հայտարարված ՏԾԻԳ-ԲԸԾՁԲ-2016/3ՏՀ ծածկագրով հայտարարված բաց ընթացակարգի

..... չափաբաժինն (չափաբաժիններին) և հրավերի պահանջներին  
չափաբաժնի (չափաբաժինների) համարը

համապատասխան ներկայացնում է հայտը և համաձայն է սույն հրավերի 7.5 կետի 2-րդ ենթակետով նախատեսված հարցումը և դրա հետ կապված՝ գնումների մասին ՀՀ օրենսդրությամբ նախատեսված գործողություններն իրականացնելու համար:

\_\_\_\_\_ -ն հայտնում և հավաստում է, որ.  
Ընթացակարգի մասնակցի անվանումը (անունը)

1. իր հիմնադրի կողմից հիմնադրված կամ ավելի քան հիսուն տոկոս իր հիմնադրին պատկանող բաժնեմաս ունեցող կազմակերպությունների միաժամանակյա մասնակցությունը սույն ընթացակարգին բացառվում է, բացառությամբ՝

- 1) պետության կամ համայնքների կողմից հիմնադրված կազմակերպությունների,
- 2) համատեղ գործունեության կարգով (կոնսորցիումով) մասնակցության դեպքերի.

2. հանդիսանում է ..... ռեզիդենտ:  
Երկրի անվանումը

\_\_\_\_\_ -ը հայտնում է, որ ունի ՏԾԻԳ-ԲԸԾՁԲ-2016/3ՏՀ ծածկագրով  
Ընթացակարգի մասնակցի անվանումը (անունը)

հայտարարված բաց ընթացակարգի հրավերով նախատեսված լիցենզիա /պատճենը կցվում է/:

\_\_\_\_\_ -ի հարկ վճարողի հաշվառման համարն է՝ <<Մասնակցի հարկ վճարողի հաշվառման համար>>:  
Ընթացակարգի մասնակցի անվանումը (անունը)

\_\_\_\_\_ -ի էլեկտրոնայանին փոստի հասցեն է՝ <<Մասնակցի էլեկտրոնային փոստի հասցե>>:  
Ընթացակարգի մասնակցի անվանումը (անունը)

**Հ Ա Յ Տ Ա Ր Ա Ր Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն**  
**ԲԱՑ ԸՆԹԱՑԱԿԱՐԳԻ ՀՐԱՎԵՐՈՎ ՍԱՀՄԱՆՎԱԾ ՄԱՍՆԱԿՑՈՒԹՅԱՆ ԻՐԱՎՈՒՆՔԻ**  
**ՊԱՀԱՆՋՆԵՐԻՆ ԻՐ ՏՎՅԱԼՆԵՐԻ ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆՈՒԹՅԱՆ ՄԱՍԻՆ**

\_\_\_\_\_ -ն հայտնում և հավաստում է, որ  
Ընթացակարգի մասնակցի անվանումը (անունը)  
հայտը ներկայացնելու օրվա դրությամբ.

1) դատական կարգով սնանկ ճանաչված չէ,

2) չունի ժամկետանց պարտքեր Հայաստանի Հանրապետության հարկային և  
պարտադիր սոցիալական ապահովության վճարների գծով,

3) <<\_\_\_\_\_>>-ի գործադիր մարմնի ներկայացուցիչը հայտը  
Ընթացակարգի մասնակցի անվանումը (անունը)

ներկայացնելու օրվան նախորդող երեք տարիների ընթացքում դատապարտված չի եղել  
տնտեսական գործունեության կամ պետական ծառայության դեմ ուղղված  
հանցագործության համար, բացառությամբ այն դեպքերի, երբ դատվածությունը օրենքով  
սահմանված կարգով հանված կամ մարված է,

4) <<\_\_\_\_\_>>-ն ներառված չի գնումների գործընթացին  
Ընթացակարգի մասնակցի անվանումը (անունը)

մասնակցելու իրավունք չունեցող մասնակիցների ցուցակում,

5) բացակայում է գերիշխող դիրքի չարաշահում և հակամրցակցային  
համաձայնություն:

\_\_\_\_\_  
Մասնակցի անվանումը (անունը) (ղեկավարի պաշտոնը, Անուն Ազգանունը)

\_\_\_\_\_  
(ստորագրությունը)

Կ. Տ.

**Հ Ա Յ Տ Ա Ր Ա Ր Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն**  
**ՄԱՍՆԱԳԻՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՌՈՒԹՅԱՆ ՄԱՍԻՆ**

Սույնով \_\_\_\_\_-ն հայտնում և հավաստում է, որ բաց  
Ընթացակարգի մասնակցի անվանումը (անունը)

ընթացակարգի հայտը ներկայացնելու տարվա և դրան նախորդող երեք տարիների  
ընթացքում պատշաճ ձևով իրականացրել է \_\_\_\_\_որի ընդհանուր  
(համանման (նմանատիպ) պայմանագրի(երի) անվանումը(ները))

արժեքը կազմել է \_\_\_\_\_ ՀՀ  
դրամ և պարտավորվում է սույն հրավերով սահմանված կարգով ներկայացնել  
հայտարարությունը հիմնավորող՝ հրավերով նախատեսված փաստաթղթերը:

Ընդ որում դրա (դրանց) շրջանակներում մատուցված ծառայությունների ծավալը (կամ  
հանրագումարային ծավալը)՝ գումարային արտահայտությամբ, պակաս չէ տվյալ գնման ընթացակարգի  
շրջանակներում մասնակցի ներկայացրած գնային առաջարկի հիսուն տոկոսից, որից առնվազն մեկ  
պայմանագրի շրջանակներում մատուցված ծառայությունների ծավալը գումարային արտահայտությամբ,  
պակաս չէ տվյալ գնման ընթացակարգի շրջանակներում մասնակցի ներկայացրած գնային առաջարկի քսան  
տոկոսից:

Մասնակցի անվանումը (անունը) (ղեկավարի պաշտոնը, Անուն Ազգանունը)

(ստորագրությունը)

Կ. Տ.

Հավելված 3.2

«ՏԾԻԳ-ԲԸԾՁԲ-2016/ՅՏՀ» ծածկագրով

բաց ընթացակարգի հրավերի

«ՏԾԻԳ-ԲԸԾՁԲ-2016/ՅՏՀ» ծածկագրով

բ ա ց ը ն թ ա ց ա կ ա ր գ ի գ ն ա հ ա տ ո ղ հ ա ն ձ ն ա ժ ո ղ ո վ ի ն

**Հ Ա Յ Տ Ա Ր Ա Ր Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն**  
**ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԻՋՈՑՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ**

Սույնով \_\_\_\_\_-ն հայտնում և հավաստում է, որ  
Ընթացակարգի մասնակցի անվանումը (անունը)

կազմակերպությունն ունի կնքվելիք պայմանագրի կատարման համար անհրաժեշտ տեխնիկական միջոցներ և այդ տեխնիկական միջոցներով հնարավոր է ապահովել կնքվելիք գործարքով նախատեսված պարտավորությունների պատշաճ կատարումը:

Մասնակցի անվանումը (անունը) (ղեկավարի պաշտոնը, Անուն Ազգանունը)

(ստորագրությունը)

Կ. Տ.



Հավելված 3.3

«ՏԾԻԳ-ԲԸԾՁԲ-2016/3ՏՀ» ծածկագրով  
բաց ընթացակարգի հրավերի

«ՏԾԻԳ-ԲԸԾՁԲ-2016/3ՏՀ» ծածկագրով  
բ ա ճ ը ն թ ա ջ ա կ ա ր գ ի գ ն ա հ ա տ ո ղ հ ա ն ծ ն ա ժ ո ղ ո վ ի ն

## Հ Ա Յ Տ Ա Ր Ա Ր Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն ՖԻՆԱՆՍԱԿԱՆ ՄԻՋՈՑՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ

Սույնով \_\_\_\_\_-ն հայտնում և հավաստում է, որ  
Ընթացակարգի մասնակցի անվանումը (անունը)

հայտը ներկայացնելուն նախորդող՝

ա. երեք հաշվետու տարիների համախառն եկամտի հանրագումարը պակաս չէ  
ներկայացված գնային առաջարկից.

բ. հաշվետու տարվա ընթացքում պարտավորությունների հաշվեկշռային արժեքը չի  
գերազանցել ակտիվների հաշվեկշռային արժեքը:

---

Մասնակցի անվանումը (անունը) (ղեկավարի պաշտոնը, Անուն Ազգանունը)

---

(ստորագրությունը)

Կ. Տ.

**ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ  
ՖԻՆԱՆՍԱԿԱՆ ՄԻՋՈՑՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ**

Սույնով \_\_\_\_\_-ն հայտնում և հավաստում է, որ  
Ընթացակարգի մասնակցի անվանումը (անունը)

կազմակերպությունն ունի կնքվելիք պայմանագրի կատարման համար անհրաժեշտ ֆինանսական միջոցներ և այդ ֆինանսական միջոցներով հնարավոր է ապահովել կնքվելիք գործարքով նախատեսված պարտավորությունների պատշաճ կատարումը:

\_\_\_\_\_  
Մասնակցի անվանումը (անունը) (ղեկավարի պաշտոնը, Անուն Ազգանունը)

\_\_\_\_\_  
(ստորագրությունը)

Կ. Տ.

<sup>4</sup> Եթե մասնակիցը չի հանդիսանում Հայաստանի Հանրապետության ռեզիդենտ կամ մասնակիցը ֆիզիկական անձ է, ապա մասնակիցը հայտով ներկայացնում է սույն հավելվածը:

**ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ  
ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՌԵՍՈՒՐՍՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ**

Սույնով \_\_\_\_\_-ն հայտարարում և հավաստում է, որ  
Ընթացակարգի մասնակցի անվանումը (անունը)

կազմակերպությունն ունի կնքվելիք պայմանագրի կատարման համար անհրաժեշտ աշխատանքային ռեսուրսներ և այդ աշխատանքային ռեսուրսներով հնարավոր է ապահովել կնքվելիք գործարքով նախատեսված պարտավորությունների պատշաճ կատարումը:

\_\_\_\_\_  
Մասնակցի անվանումը (անունը) (ղեկավարի պաշտոնը, Անուն Ազգանունը)

\_\_\_\_\_  
(ստորագրությունը)

Կ. Տ.

«ՏԾԻԳ-ԲԸԾՁԲ-2016/3ՏՀ» ծածկագրով  
բաց ընթացակարգի հրավերի

«ՏԾԻԳ-ԲԸԾՁԲ-2016/3ՏՀ» ծածկագրով

բ ա ց ը ն թ ա ց ա կ ա ր գ ի գ ն ա հ ա տ ո ղ հ ա ն ձ ն ա ժ ո ղ ո Վ ի ն

Գ Ն Ի Ա Ռ Ա Ջ Ա Ր Կ

Ուսումնասիրելով Ձեր կողմից տրամադրված «ՏԾԻԳ-ԲԸԾՁԲ-2016/3ՏՀ» ծածկագրով  
բաց ընթացակարգի հրավերը, այդ թվում՝ կնքվելիք պայմանագրի նախագիծը,  
\_\_\_\_\_ն առաջարկում է պայմանագիրը կատարել հետևյալ գներով.  
Ընթացակարգի մասնակցի անվանումը (անունը)

(ՀՀ դրամ)

| Չափա-<br>բաժինների<br>համարները | Ծառայության անվանումը                                                                                                                                   | Ինքնարժեք | Շահույթ | ԱԱՀ* | Առաջարկված<br>ընդհանուր գինը<br>/տառերով և թվերով/ |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|------|----------------------------------------------------|
| 1                               | 2                                                                                                                                                       | 3         | 4       | 5    | 6=3+4+5                                            |
| 1                               | S-1-21, Մ-3-Քուչակ-Եղիպարուշ<br>աշխատանքների տեխնիկական<br>հսկողության ծառայություններ                                                                  |           |         |      |                                                    |
| 2                               | S-1-46, Մ-3-Քուչակ-Արագած-Շենավան-<br>Մ-3 աշխատանքների տեխնիկական<br>հսկողության ծառայություններ                                                        |           |         |      |                                                    |
| 3                               | ՀՀ Վայոց ձորի մարզի Գնդևագ<br>համայնքի փողոցների հիմնանորոգման<br>աշխատանքների տեխնիկական<br>հսկողության ծառայություններ                                |           |         |      |                                                    |
| 4                               | Մ-2, Երևան-Երասխ-Գորիս-Մեղրի-<br>Իրանի սահման կմ 159+200 կամուրջի<br>հիմնանորոգման աշխատանքների<br>տեխնիկական հսկողության<br>ծառայություններ            |           |         |      |                                                    |
| 5                               | Մ-2, Երևան-Երասխ-Գորիս-Մեղրի-<br>Իրանի սահման կմ 358+025 հատվածում<br>կամուրջի կառուցման աշխատանքների<br>տեխնիկական հսկողության<br>ծառայություններ      |           |         |      |                                                    |
| 6                               | Մ-4, Երևան-Սևան-Իջևան-Աղրբեջանի<br>սահման կմ 43+300 հատվածի վթարված<br>կամուրջի հիմնանորոգման<br>աշխատանքների տեխնիկական<br>հսկողության ծառայություններ |           |         |      |                                                    |
| 7                               | Հ-28, Ջրառատ-Մեղրածոր-Հանքավան<br>կմ 1+127 հատվածի վթարային կամուրջի<br>վերականգնման աշխատանքների<br>տեխնիկական հսկողության<br>ծառայություններ          |           |         |      |                                                    |
| 8                               | Տաշիր քաղաքի Կրուպսկայայի անվան<br>փողոցի կամուրջի վերականգնման<br>աշխատանքների տեխնիկական<br>հսկողության ծառայություններ                               |           |         |      |                                                    |

\*Եթե Մասնակիցն ավելացված արժեքի հարկ վճարող է, ապա տվյալ պայմանագրի գծով Հայաստանի  
Հանրապետության պետական բյուջե վճարվելիք ավելացված արժեքի հարկի գումարը նշվում է 5-րդ սյունակում:

Մասնակցի անվանումը (անունը) (ղեկավարի պաշտոնը, Անուն Ազգանունը) (ստորագրությունը)

Կից Ձեզ եմ ներկայացնում \_\_\_\_\_-ի՝ «ՏԾԻԳ-ԲԸԾՁԲ-2016/3ՏՀ»  
Ընթացակարգի մասնակցի անվանումը (անունը)

ծածկագրով բաց ընթացակարգին մասնակցելու հրավերով նախատեսված՝  
որակավորման չափանիշներին համապատասխանությունը հիմնավորող՝ հրավերով  
նախատեսված փաստաթղթերը:

---

Մասնակցի անվանումը (անունը) (ղեկավարի պաշտոնը, Անուն Ազգանունը)

---

(ստորագրությունը)

Կ. Տ.

**ՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ  
ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՀՍԿՈՂՈՒԹՅԱՆ ԾԱՌԱՅՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՁԵՌՔԲԵՐՄԱՆ  
ՊԵՏԱԿԱՆ ԳՆՄԱՆ ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ  
N «ՏԾԻԳ-ԲԸԾՁԲ-2016/3ՏՀ»**

ք. Երևան

&lt;&lt;\_\_&gt;&gt; \_\_\_\_\_ 20 թ.

<< տրանսպորտի և կապի նախարարությունը, ի դեմս նախարարության աշխատակազմի ղեկավար Գ.Գրիգորյանի, ով գործում է նախարարության կանոնադրության հիման վրա (այսուհետև՝ Պատվիրատու), մի կողմից, և -----ն, ի դեմս Ընկերության տնօրեն -----ի (այսուհետև՝ Կատարող), մյուս կողմից, կնքեցին սույն պայմանագիրը հետևյալի մասին:

**1. ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԱՈՐԿԱՆ**

1.1 Պատվիրատուն հանձնարարում է, իսկ Կատարողը ստանձնում S-1-21, Մ-3-Քուչակ-Եղիպատուշ, S-1-46, Մ-3-Քուչակ-Արագած-Շենավան-Մ-3, ՀՀ Վայոց ձորի մարզի Գնդևազ համայնքի փողոցների, Մ-2, Երևան-Երասխ-Գորիս-Մեղրի-Իրանի սահման կմ 159+200 կամուրջի հիմնանորոգման, Մ-2, Երևան-Երասխ-Գորիս-Մեղրի-Իրանի սահման կմ 358+025 հատվածում կամուրջի կառուցման, Մ-4, Երևան-Սևան-Իջևան-Աղբեջանի սահման կմ 43+300 հատվածի վթարված կամուրջի հիմնանորոգման, Հ-28, Ջրառատ-Մեղրաձոր-Հանքավան կմ 1+127 հատվածի վթարային կամուրջի վերականգնման, Տաշիր քաղաքի Կրուպակայայի անվան փողոցի կամուրջի վերականգնման շինարարական աշխատանքների տեխնիկական հսկողության ծառայությունների ձեռքբերման պարտավորությունը (այսուհետև՝ Ծառայություն)՝ համաձայն սույն պայմանագրի անբաժանելի մասը կազմող N 1 հավելվածով սահմանված Տեխնիկական բնութագիր-գնման ժամանակացույցի պահանջների:

1.2 Ծառայությունը մատուցվում է սույն պայմանագրի N 1 հավելվածով սահմանված Տեխնիկական բնութագիր-գնման ժամանակացույցին համապատասխան և սահմանված ժամկետներով:

**2. ԿՈՂՄԵՐԻ ԻՐԱՎՈՒՆՔՆԵՐԸ ԵՎ ՊԱՐՏԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ**

**2.1 Պատվիրատուն իրավունք ունի՝**

2.1.1 Ցանկացած ժամանակ ստուգել Կատարողի կողմից մատուցվող Ծառայության ընթացքը և որակը՝ առանց միջամտելու Կատարողի գործունեությանը:

2.1.2 Եթե մատուցվել է սույն պայմանագրի N 1 հավելվածում նշված Տեխնիկական բնութագիր-գնման ժամանակացույցին չհամապատասխանող Ծառայություն:

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

բ) Հրաժարվել սույն պայմանագիրը կատարելուց և պահանջել վերադարձնելու Ծառայության համար վճարված գումարը և պահանջել Կատարողից վճարելու սույն պայմանագրի 5.2 կետով նախատեսված տուգանքը:

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

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

բ) խախտվել է Ծառայության մատուցման ժամկետը:

**2.2 Պատվիրատուն պարտավոր է՝**

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

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

### 2.3 Կատարողն իրավունք ունի՝

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

### 2.4 Կատարողը պարտավոր է՝

2.4.1 Սույն պայմանագրի N 1 հավելվածով սահմանված պայմաններով ապահովել Ծառայության մատուցումը՝ ղեկավարվելով գործող օրենսդրությամբ:

2.4.2 Սույն պայմանագրով նախատեսված դեպքերում վճարել սույն պայմանագրի 5.2 և 5.3 կետերով նախատեսված տույժը և տուգանքը:

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

2.4.4 Եթե Կապալի օբյեկտի և դրա առանձին մասերի երաշխիքային ժամկետներով սահմանված ժամկետի ընթացքում ի հայտ են գալիս թերություններ, ապա Կատարողը սույն պայմանագրով նախատեսված իր պարտավորությունները չկատարելու կամ ոչ պատշաճ կատարելու համար Պատվիրատուին վճարում է տուգանք՝ հայտնաբերված թերության վերացման համար կապալառուի կամ Պատվիրատուի կողմից իրականացված փաստացի ծախսերի չափով:

### 3. ԾԱՌԱՅՈՒԹՅԱՆ ՀԱՆՁՆՄԱՆ ԵՎ ԸՆԴՈՒՆՄԱՆ ԿԱՐԳԸ

3.1 Պայմանագրի կամ դրա մի մասի կատարման արդյունքներն ընդունվում են Պատվիրատուի և Կատարողի միջև հանձնման-ընդունման արձանագրության ստորագրմամբ, իսկ պայմանագրի արդյունքը Պատվիրատուին հանձնելու փաստը ֆիքսվում է երկկողմ հաստատված փաստաթղթով՝ նշելով փաստաթղթի կազմման ամսաթիվը:

Մինչև սույն պայմանագրով նախատեսված Ծառայության մատուցման ավարտի օրը ներառյալ Կատարողը Պատվիրատուին է ներկայացնում մատուցված Ծառայության մասին իր կողմից ստորագրված հանձնման-ընդունման արձանագրության 2 օրինակ (Հավելված N 3) և պայմանագրի արդյունքը Պատվիրատուին հանձնելու փաստը ֆիքսող փաստաթուղթը (Հավելված N 3.1):

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

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

բ) Կատարողի նկատմամբ կիրառում է սույն պայմանագրով նախատեսված պատասխանատվության միջոցներ:

3.3 Պատվիրատուն հանձնման-ընդունման արձանագրությունը ստանալու պահից 40 օրյա ժամկետում Կատարողին է ներկայացնում իր կողմից ստորագրված հանձնման-ընդունման արձանագրության մեկ օրինակը կամ Ծառայությունը չընդունելու պատճառաբանված մերժումը:

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

### 4. ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԳԻՆԸ

4.1. Սույն պայմանագրով Կատարողի մատուցման ենթակա Ծառայության ընդհանուր գինը կազմում է \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ տառերով ) ՀՀ դրամ, ներառյալ ԱԱՀ-ն: Գինը ներառում է Կատարողի կողմից իրականացվող բոլոր ծախսերը՝ այդ թվում հարկերը, տուրքերը և ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված այլ վճարները:

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

1-ին չափաբաժին ..... (.....) ՀՀ դրամ՝ որից ----- (-----) ՀՀ դրամը՝ ԱԱՀ-ն,

8-րդ չափաբաժին ..... (.....) ՀՀ դրամ՝ որից ----- (-----) ՀՀ դրամը՝ ԱԱՀ-ն:

4.1.1 Սույն պայմանագիրը կնքվում է ընդհանուր՝ \_\_\_\_\_ ՀՀ դրամ արժեքով, սակայն քանի որ նախատեսված են ավելի քիչ միջոցներ, քան պայմանագրի գինն է՝ Ծառայության մնացած մասը կմատուցվի հաջորդող տարիներին միջոցներ նախատեսվելու դեպքում՝ լրացուցիչ համաձայնագիր կնքելու միջոցով:

Ծառայության մատուցման համար տվյալ տարվան հաջորդող տարվա ընթացքում միջոցներ չնախատեսվելու դեպքում, այդ մասով պայմանագիրը կլուծվի<sup>5</sup>:

4.2 Պատվիրատուն իրեն մատուցած Ծառայության դիմաց վճարում է անկանխիկ՝ դրամական միջոցները Կատարողի հաշվարկային հաշվին փոխանցելու միջոցով: Դրամական միջոցների փոխանցումը կատարվում է հանձման-ընդունման արձանագրության հիման վրա կողմերի միջև կնքվելիք լրացուցիչ համաձայնագրի վճարման ժամանակացույցով նախատեսված ամսում, /եթե արձանագրությունը կազմվում է տվյալ ամսվա 20-ից հետո, ապա վճարումն իրականացվում է 20 բանկային օրվա ընթացքում/ բայց ոչ ավելի, քան նույն հավելվածով՝ վճարման ժամանակացույցով տվյալ ժամանակահատվածի համար նախատեսված գումարի չափից: Եթե ընդունված մատուցած Ծառայության դիմաց վճարելու համար վճարման ժամանակացույցով նախատեսված միջոցները չեն բավարարում, ապա վճարումն սույն կետի պայմաններով իրականացվում է այն ամսում, որում դրամական միջոցները նախատեսված են, սակայն ոչ ուշ քան կողմերի միջև լրացուցիչ համաձայնագրի կնքման տարվա դեկտեմբերի 25-ը:

## **5. ԿՈՂՄԵՐԻ ՊԱՏԱՍԽԱՆԱՏՎՈՒԹՅՈՒՆԸ**

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

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

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

5.4 Սույն պայմանագրի 5.2 և 5.3 կետերով նախատեսված տուգանքը և տույժը հաշվարկվում և հաշվանցվում են Ծառայություն մատուցելու արդյունքում Կատարողին վճարման ենթակա գումարների հետ:

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

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

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

## **6. ԱՆՀԱՂԹԱՀԱՐԵԼԻ ՈՒԺԻ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆ (ՖՈՐՍ-ՄԱԺՈՐ)**

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

## **7. ԱՅԼ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐ**

7.1 Պայմանագիրն ուժի մեջ է մտնում Կողմերի ստորագրման և պայմանագրով նախատեսված ֆինանսական միջոցների նախատեսման պահից և գործում է մինչև կողմերի սույն պայմանագրով ստանձնած պարտավորությունների ողջ ծավալով կատարումը:

Սույն մասի համաձայն կնքված պայմանագիրը կլուծարվի, եթե այն կնքվելու օրվան հաջորդող տարվա ընթացքում պայմանագրի կատարման համար ֆինանսական միջոցները չեն նախատեսվի:

7.2 Այն դեպքում, երբ օրենքով նախատեսված կարգով օրենքի պահանջների կատարման նկատմամբ հսկողության կամ վերահսկողության կամ բողոքների քննության արդյունքում արձանագրվում է, որ գնման գործընթացում, մինչև պայմանագրի կնքումը, Կատարողը ներկայացրել է կեղծ փաստաթղթեր (տեղեկություններ և տվյալներ), կամ վերջինիս ընտրված մասնակից ճանաչելու մասին որոշումը չի համապատասխանում Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությանը, ապա այդ հիմքերն ի հայտ գալուց

<sup>5</sup> Սույն կետը հանվում է պայմանագրի նախագծից, եթե կիրառելի չէ:



հետո Պատվիրատուն իրավունք ունի միակողմանիորեն լուծելու պայմանագիրը, եթե արձանագրված խախտումները մինչև պայմանագրի կնքումը հայտնի լինելու դեպքում գնումների մասին Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրության համաձայն հիմք կհանդիսանային պայմանագիրը չկնքելու համար: Ընդ որում, Պատվիրատուն չի կրում պայմանագրի միակողմանի լուծման հետևանքով Կատարողի համար առաջացող վնասների կամ բաց թողնված օգուտի ռիսկը, իսկ վերջինս պարտավոր է Հայաստանի Հանրապետության օրենքով սահմանված կարգով փոխհատուցել իր մեղքով Պատվիրատուի կրած վնասներն այն ծավալով, որը չի ծածկվում մինչև լուծումը գնման պայմանագրի կատարմամբ Պատվիրատուի ստացածով:

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

Սույն պայմանագիրը չի կարող փոփոխվել կողմերի պարտավորությունների մասնակի չկատարման հետևանքով կամ ամբողջությամբ 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 ամբողջությամբ լուծման կողմերի փոխադարձ համաձայնությունն անհրաժեշտ է ձեռք բերել նախքան Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ սահմանված կարգով տվյալ գնումը կատարելու համար անհրաժեշտ ֆինանսական հատկացումների նվազեցումը:

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

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

7.4 Եթե պայմանագիրն իրականացվում է գործակալության պայմանագիր կնքելու միջոցով

1) Կատարողը պատասխանատվություն է կրում գործակալի պարտավորությունների չկատարման կամ ոչ պատշաճ կատարման համար:

2) պայմանագրի կատարման ընթացքում գործակալի փոփոխման դեպքում Կատարողը գրավոր տեղեկացնում է Պատվիրատուին՝ տրամադրելով գործակալության պայմանագրի պատճենը և դրա կողմ հանդիսացող անձի տվյալները՝ փոփոխությունը կատարվելու օրվանից հաշված հինգ աշխատանքային օրվա ընթացքում<sup>6</sup>:

7.5 Եթե պայմանագիրն իրականացվում է համատեղ գործունեության (կոնսորցիումի) պայմանագիր կնքելու միջոցով, ապա մասնակիցները կրում են համատեղ և համապարտ պատասխանատվություն: Ընդ որում, կոնսորցիումի անդամի կոնսորցիումից դուրս գալու դեպքում կոնսորցիումի հետ Պատվիրատուի կնքած պայմանագիրը միակողմանիորեն լուծվում է և կոնսորցիումի անդամների նկատմամբ կիրառվում են պայմանագրով նախատեսված պատասխանատվության միջոցները<sup>7</sup>:

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

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

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

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

<sup>6</sup> Սույն կետը հանվում է պայմանագրից, եթե պայմանագիրը չի իրականացվում գործակալության պայմանագիր կնքելու միջոցով:

<sup>7</sup> Սույն կետը հանվում է պայմանագրից, եթե պայմանագիրը չի իրականացվում համատեղ գործունեության (կոնսորցիումի) պայմանագիր կնքելու միջոցով:

7.9 Սույն պայմանագիրը կազմված է \_\_\_\_\_ էջից, կնքվում է երկու օրինակից, որոնք ունեն հավասարազոր իրավաբանական ուժ: Սույն պայմանագրի N 1, N 2, N 3 և N3.1 հավելվածները հանդիսանում են պայմանագրի անբաժանելի մասը, յուրաքանչյուր կողմին տրվում է պայմանագրի մեկ օրինակ:

7.10 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:

7.11 Սույն պայմանագրի նկատմամբ կիրառվում է Հայաստանի Հանրապետության իրավունքը:

## 8. ԿՈՂՄԵՐԻ ՀԱՍՑԵՆԵՐԸ, ԲԱՆԿԱՅԻՆ ՎԱՎԵՐԱՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ ԵՎ ՍՏՈՐԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

### Պ Ա Տ Վ Ի Ր Ա Տ ՈՒ

### Կ Ա Տ Ա Ր Ո Ղ

-----  
(ստորագրություն)

Կ.Տ.

-----  
(ստորագրություն)

Կ.Տ.

Անհրաժեշտության դեպքում պայմանագրում կարող են ներառվել ՀՀ օրենսդրությանը չհակասող դրույթներ:

**ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ-ԳՆՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ****Չափաբաժին 1**

**S-1-21, Մ-3 – Քուչակ - Եղիպատրուշ ավտոճանապարհի հիմնանորոգման տեխնիկական հսկողության ծառայություններ**

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ծրագրի անվանումը</b>       | Պետական նշանակության ավտոճանապարհների հիմնանորոգում                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Ֆինանսավորման աղբյուր</b>  | 2016թ. ՀՀ պետական բյուջե                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Պատվիրատու</b>             | ՀՀ տրանսպորտի և կապի նախարարություն                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Աշխատանքների անվանումը</b> | S-1-21, Մ-3 – Քուչակ - Եղիպատրուշ ավտոճանապարհի հիմնանորոգման տեխնիկական հսկողության ծառայություններ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Ճանապարհի անվանումը</b>    | S-1-21, Մ3 – Քուչակ - Եղիպատրուշ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Հարված</b>                 | Կմ0+000 – կմ6+000 հատված (ճշտել հետազննման ընթացքում)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Երկարություն</b>           | 6.0 կմ (ճշտել հետազննման ընթացքում)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Աշխատանքի տեսակը</b>       | Հիմնանորոգում                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Նախագծման փուլը</b>        | Աշխատանքային նախագիծ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Ճանապարհի կարգը</b>        | Թողնել անփոփոխ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Ճանապարհային պատվածք</b>   | Թեթևացված                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Ընդհանուր դրույթներ</b>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը կազմել ՀՀՇՆ IV-11.05.02-99 Հայաստանի Հանրապետության ավտոմոբիլային ճանապարհների շինարարական նորմերի պահանջներին համապատասխան:</li> <li>Նախահաշիվը կազմել ՀՀ կառավարության 23.06.2011թ.-ի թիվ 879-Ն որոշմամբ սահմանված կարգի համապատասխան:</li> <li>Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը պետք է կազմվեն և ներկայացվեն հայերեն լեզվով, երեքական թղթային օրինակով և մեկ էլեկտրոնային տարբերակով:</li> <li>Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը պետք է պատրաստված լինեն համակարգչային համապատասխան ծրագրերի կիրառման միջոցով, լինեն գունավոր և ընթեռնելի:</li> </ul> |

**Հիմնական պարտականություններ և պահանջներ**

**Հիմնական պարտականություններ՝**

1. հետազննման աշխատանքների իրականացում,
2. նախագծա-նախահաշվային փաստաթղթերի կազմում,
3. շինարարական աշխատանքները սկսելուց առաջ ճանապարհահատվածի ծրագծի վերականգնում, և համապատասխան հանձնման-ընդունման ակտի միջոցով հանձնում կապալառու կազմակերպությանը:

**Հետազննման վերաբերյալ պահանջներ՝**

- հետազննումն իրականացնել նախագծային փաստաթղթերը մշակելու անհրաժեշտ ծավալով,
- հետազննման ընթացքում իրականացնել հիմնանորոգվող

### **Նախագծի նկարմամբ պահանջներ**

- Նախագծային փաստաթղթերը պետք է համապատասխանեն ՀՀ պետական ստանդարտներին, հրահանգներին, նորմերին և ԳՈՍՏ-ի պահանջներին:
- Նախագծի մեջ պետք է նախատեսել առնվազն հետևյալ աշխատանքները՝
  - ✓ հողային պաստառի վերականգնում,
  - ✓ ճանապարհային պարվաճքի վերականգնում / վերակառուցում,
  - ✓ ջրահեռացման համակարգի վերականգնում / վերակառուցում / նորոգում / կառուցում (ըստ անհրաժեշտության),
  - ✓ արհեստական կառուցվածքների վերականգնում / վերակառուցում / նորոգում / կառուցում (ըստ անհրաժեշտության),
  - ✓ ճանապարհի կահավորում (ըստ անհրաժեշտության),
  - ✓ անվտանգության տարրերի իրականացում:

### **Նախագծի կազմի նկարմամբ պահանջներ՝**

- Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը պետք է կազմվեն համաձայն ԴՕՇ 21.511-83-ի և ներառեն ոչ պակաս քան ստորև նշվածը՝
  - ✓ բացատրագիր (որն իր մեջ կներառի տեղեկատվություն ճանապարհահատվածի առկա վիճակի, հեղադնման արդյունքների և նախատեսվող աշխատանքների վերաբերյալ, տարածաշրջանի քարտեզ՝ նշելով այն հատվածը, որտեղ իրականացվելու են շինարարական աշխատանքներ, նախատեսվող աշխատանքների իրականացման համար պահանջվող մեքենամեխանիզմների և ինժեներատեխնիկական մասնագիտական խմբի կազմերը),
  - ✓ ինժեներակառուցական եզրակացություն (որն իր մեջ կներառի տեղեկատվություն՝ կլիմայի, ռելիեֆի, շրջանի սեյսմիկ և բնահողերի սեյսմիկ հատկությունների, բնահողերի տեսակները ըստ փխրեցման կարգի, ջրաբանությունը և ջրաերկրաբանությունը, տեղական ինքնակառավարման մարմինների ղեկավարների հետ համաձայնեցված պահուստի, լցակայանի և շինարարական աղբի տեղերի, օգտագործվող հանքանյութերի հանքերի տեղերի վերաբերյալ),
  - ✓ հիմնանորոգվող ճանապարհային հատվածի ինժեներակառուցական լայնական և երկայնական կտրվածքները, ճանապարհային պարվաճքի կոնստրուկցիայի ընտրության հիմնավորումը,
  - ✓ ճանապարհահատվածի գծագրեր (որն իր մեջ կներառի կներառի տախտկանային հանույթի հատկագիծը, ճանապարհի երկայնական կտրվածքը, կահավորման և ջրահեռացման հատկագիծը, լայնական կտրվածքներ՝ յուրաքանչյուր 20մ հեռավորության վրա, սակայն հաշվի առնելով տեղանքի իրադրությունը նշված հեռավորությունը կարող է փոփոխվել, ըստ անհրաժեշտ հեռավորության, ճանապարհային պարվաճքի կոնստրուկցիայի գծագրեր՝ բոլոր տիպերի համար կախված հարակից տարրերից),
  - ✓ արհեստական կառույցների գծագրեր (որն իր մեջ կներառի ջրահեռացման խողովակների, հենասյուների, գաբիոնային շարվածքի, կամուրջների գծագրեր՝ ծավալների մասնագրերով),
  - ✓ տիպային գծագրեր (որն իր մեջ կներառի պայմանական նշաններ, ջրահեռացման համակարգի, մայթի, եզրաքարերի տեղադրման փոսային նորոգման և ճաքալցման, իջատեղերի և մուրքերի կառուցման, արգելափակոցների, ճանապարհային նշանների,

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <p>նշագծման, ազդանշանային սյուների գծագրեր, երթևեկության կազմակերպման սխեմա և այլն),</p> <p>✓ ամփոփագրեր (որը իր մեջ կներառի հողային աշխատանքների՝ ըստ գրունտների կարգի, դրանց մշակման, տեղափոխման մեխանիզմների և աշխատանքի տեսակի, երթևեկելի մասի նորոգման՝ ըստ ծածկի կոնստրուկտիվ առանձին շերտերի և աշխատանքի տեսակի, ջրահեռացման՝ ըստ աշխատանքի տեսակի, արհեստական կառույցների՝ ըստ աշխատանքի տեսակի, կահավորման և անվտանգության տարրերի՝ ըստ աշխատանքի տեսակի և այլն): Ամփոփագրերում ծավալները ներկայացնել ըստ համապատասխան լայնականների հեռավորության,</p> <p>✓ համահավաք ամփոփագրեր,</p> <p>✓ նախահաշվի հիման վրա կազմված ծավալաթերթ-նախահաշիվ, որի յուրաքանչյուր աշխատանքի միավորի արժեքը կներառի ՀՀ քաղաքաշինական նորմատիվ փաստաթղթերով սահմանված բոլոր ծախսերը, շահույթը, ինչպես նաև բոլոր տուրքերը, վճարները և հարկերը՝ առանց նախատեսված վերադարձի գումարի, կնքված և ստորագրված նախագծողի կողմից (այդ թվում հաշվի առնել չնախատեսված աշխատանքների և ծախսերի 50%),</p> <p>✓ նախահաշիվ (որն իր մեջ կներառի օբյեկտային և տեղային նախահաշիվներ):</p> |                                                                    |
| <p><b>Համաձայնեցումներ՝</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• քաղաքաշինական փորձաքննության եզրակացությունը պետք է լինի դրական,</li> <li>• նախագծային փաստաթղթերը համաձայնեցնել ՀՀ ոստիկանության «Ճանապարհային ոստիկանություն» ծառայության հետ,</li> <li>• համայնքների վարչական սահմաններում առաջարկվող նախագծային լուծումները համաձայնեցնել տեղական ինքնակառավարման մարմինների ղեկավարների հետ,</li> <li>• տեղական ինքնակառավարման մարմինների ղեկավարների հետ համաձայնեցնել պահուստի, լցակայանի և շինարարական աղբի տեղերը,</li> <li>• կոմունիկացիաների (ջրագծի, գազատարի, կապի մալուխի և այլն) տեղափոխում նախատեսելու դեպքում նախագիծը համաձայնեցնել իրավասու շահագրգիռ մարմինների հետ:</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                    |
| <p><b>Նորմատիվային պահանջներ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը կազմել ՀՀՇՆ IV-11.05.02-99 Հայաստանի Հանրապետության ավտոմոբիլային ճանապարհների շինարարական նորմերի պահանջներին համապատասխան,</li> <li>• նախահաշիվը կազմել ՀՀ կառավարության 23.06.2011թ. թիվ 879-Ն որոշմամբ սահմանված կարգի համապատասխան:</li> <li>• նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը կազմել համաձայն ԳՕՇ 21.511-83-ի և ՀՀ-ում գործող գերատեսչական այլ նորմատիվային փաստաթղթերի:</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                    |
| <p><b>Աշխատանքի կատարման ժամկետը</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                    |
| <p><b>սկիզբը</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p><b>ավարտը</b></p>                                               |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Պայմանագիրը ուժի մեջ մտնելու օրը</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p>Մինչև համապատասխան շինարարական աշխատանքների կատարման ավարտը</p> |

**S-1-46, Մ-3 – Քուչակ – Արագած – Շենավան - Մ-3 ավտոճանապարհի հիմնանորոգման տեխնիկական  
հսկողության ծառայություններ**

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ծրագրի անվանումը</b>                        | Պետական նշանակության ավտոճանապարհների հիմնանորոգում                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Ֆինանսավորման աղբյուր</b>                   | 2016թ. ՀՀ պետական բյուջե                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Պատվիրատու</b>                              | ՀՀ տրանսպորտի և կապի նախարարություն                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Աշխատանքների անվանումը</b>                  | S-1-46, Մ-3 – Քուչակ – Արագած – Շենավան - Մ-3 ավտոճանապարհի հիմնանորոգման տեխնիկական հսկողության ծառայություններ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Ճանապարհի անվանումը</b>                     | S-1-46, Մ3 – Քուչակ – Արագած – Շենավան - Մ3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Հարված</b>                                  | Կմ0+000 – կմ6+000 հատված (ճշտել հետազննման ընթացքում)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Երկարություն</b>                            | 6.0 կմ (ճշտել հետազննման ընթացքում)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Աշխատանքի տեսակը</b>                        | Հիմնանորոգում                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Նախագծման փուլը</b>                         | Աշխատանքային նախագիծ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Ճանապարհի կարգը</b>                         | Թողնել անփոփոխ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Ճանապարհային պարվածք</b>                    | Թեթևացված                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Ընդհանուր դրույթներ</b>                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը կազմել ՀՀՇՆ IV-11.05.02-99 Հայաստանի Հանրապետության ավտոմոբիլային ճանապարհների շինարարական նորմերի պահանջներին համապատասխան:</li> <li>Նախահաշիվը կազմել ՀՀ կառավարության 23.06.2011թ.-ի թիվ 879-Ն որոշմամբ սահմանված կարգի համապատասխան:</li> <li>Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը պետք է կազմվեն և ներկայացվեն հայերեն լեզվով, երեքական թղթային օրինակով և մեկ էլեկտրոնային տարբերակով:</li> <li>Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը պետք է պատրաստված լինեն համակարգչային համապատասխան ծրագրերի կիրառման միջոցով, լինեն գունավոր և ընթեռնելի:</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Հիմնական պարտականություններ և պահանջներ</b> | <p><b>Հիմնական պարտականություններ՝</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>հետազննման աշխատանքների իրականացում,</li> <li>նախագծա-նախահաշվային փաստաթղթերի կազմում,</li> <li>շինարարական աշխատանքները սկսելուց առաջ ճանապարհահատվածի ծրագծի վերականգնում, և համապատասխան հանձնման-ընդունման ակտի միջոցով հանձնում կապալառու կազմակերպությանը:</li> </ol> <p><b>Հետազննման վերաբերյալ պահանջներ՝</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>հետազննումն իրականացնել նախագծային փաստաթղթերը մշակելու անհրաժեշտ ծավալով,</li> <li>հետազննման ընթացքում իրականացնել հիմնանորոգվող ճանապարհահատվածի առկա վիճակի տեսանկարահանում:</li> </ul> <p><b>Նախագծի նկատմամբ պահանջներ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Նախագծային փաստաթղթերը պետք է համապատասխանեն ՀՀ պետական ստանդարտներին, հրահանգներին, նորմերին և ԳՈՍՏ-ի պահանջներին:</li> <li>Նախագծի մեջ պետք է նախատեսել առնվազն հետևյալ</li> </ul> |

աշխատանքները՝

- ✓ հողային պաստառի վերականգնում,
- ✓ ճանապարհային պատվածքի վերականգնում / վերակառուցում,
- ✓ ջրահեռացման համակարգի վերականգնում / վերակառուցում / նորոգում / կառուցում (ըստ անհրաժեշտության),
- ✓ արհեստական կառուցվածքների վերականգնում / վերակառուցում / նորոգում / կառուցում (ըստ անհրաժեշտության),
- ✓ ճանապարհի կահավորում (ըստ անհրաժեշտության),
- ✓ անվտանգության տարրերի իրականացում:

### **Նախագծի կազմի նկատմամբ պահանջներ՝**

- Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը պետք է կազմվեն համաձայն ГОСТ 21.511-83-ի և ներառեն ոչ պակաս քան ստորև նշվածը՝
- ✓ բացատրագիր (որն իր մեջ կներառի տեղեկատվություն ճանապարհահատվածի առկա վիճակի, հետազննման արդյունքների և նախատեսվող աշխատանքների վերաբերյալ, տարածաշրջանի քարտեզ՝ նշելով այն հատվածը, որտեղ իրականացվելու են շինարարական աշխատանքներ, նախատեսվող աշխատանքների իրականացման համար պահանջվող մեքենամեխանիզմների և ինժեներատեխնիկական մասնագիտական խմբի կազմերը),
- ✓ ինժեներաերկրաբանական եզրակացություն (որն իր մեջ կներառի տեղեկատվություն՝ կլիմայի, ռելյեֆի, շրջանի սեյսմիկ և բնահողերի սեյսմիկ հատկությունների, բնահողերի տեսակները ըստ փխրեցման կարգի, ջրաբանությունը և ջրաերկրաբանությունը, տեղական ինքնակառավարման մարմինների ղեկավարների հետ համաձայնեցված պահուստի, լցակույտի և շինարարական աղբի տեղերի, օգտագործվող հանքանյութերի հանքերի տեղերի վերաբերյալ),
- ✓ հիմնանորոգվող ճանապարհային հատվածի ինժեներաերկրաբանական լայնական և երկայնական կտրվածքները, ճանապարհային պատվածքի կոնստրուկցիայի ընտրության հիմնավորումը,
- ✓ ճանապարհահատվածի գծագրեր (որն իր մեջ կներառի կներառի տախտոմետրական հանույթի հատակագիծը, ճանապարհի երկայնական կտրվածքը, կահավորման և ջրահեռացման հատակագիծը, լայնական կտրվածքներ՝ յուրաքանչյուր 20մ հեռավորության վրա, սակայն հաշվի առնելով տեղանքի իրադրությունը նշված հեռավորությունը կարող է փոփոխվել, ըստ անհրաժեշտ հեռավորության, ճանապարհային պատվածքի կոնստրուկցիայի գծագրեր՝ բոլոր տիպերի համար կախված հարակից տարրերից),
- ✓ արհեստական կառույցների գծագրեր (որն իր մեջ կներառի ջրահեռացման խողովակների, հենապատերի, գաբիոնային շարվածքի, կամուրջների գծագրեր՝ ծավալների մասնագրերով),
- ✓ տիպային գծագրեր (որն իր մեջ կներառի պայմանական նշաններ, ջրահեռացման համակարգի, մայթի, եզրաքարերի տեղադրման փոսային նորոգման և ճաքալցման, իջատեղերի և մուտքերի կառուցման, արգելափակոցների, ճանապարհային նշանների, նշագծման, ազդանշանային սյուների գծագրեր, երթևեկության կազմակերպման սխեմա և այլն),
- ✓ ամփոփագրեր (որը իր մեջ կներառի հողային աշխատանքների՝ ըստ գրունտների կարգի, դրանց մշակման, տեղափոխման մեխանիզմների և աշխատանքի տեսակի, երթևեկելի մասի նորոգման՝ ըստ ծածկի կոնստրուկտիվ առանձին շերտերի և աշխատանքի տեսակի, ջրահեռացման՝ ըստ աշխատանքի տեսակի, արհեստական կառույցների՝ ըստ աշխատանքի տեսակի,

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <p>կահավորման և անվտանգության տարրերի՝ ըստ աշխատանքի տեսակի և այլն): Ամփոփագրերում ծավալները ներկայացնել ըստ համապատասխան լայնականների հեռավորության,</p> <p>✓ համահավաք ամփոփագրեր,</p> <p>✓ նախահաշվի հիման վրա կազմված ծավալաթերթ-նախահաշիվ, որի յուրաքանչյուր աշխատանքի միավորի արժեքը կներառի ՀՀ քաղաքաշինական նորմատիվ փաստաթղթերով սահմանված բոլոր ծախսերը, շահույթը, ինչպես նաև բոլոր տուրքերը, վճարները և հարկերը՝ առանց նախատեսված վերադարձի գումարի, կնքված և ստորագրված նախագծողի կողմից (այդ թվում հաշվի առնել չնախատեսված աշխատանքների և ծախսերի 50%),</p> <p>✓ նախահաշիվ (որն իր մեջ կներառի օբյեկտային և տեղային նախահաշիվներ):</p> <p><b>Համաձայնեցումներ՝</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• քաղաքաշինական փորձաքննության եզրակացությունը պետք է լինի դրական,</li> <li>• նախագծային փաստաթղթերը համաձայնեցնել ՀՀ ոստիկանության «Ճանապարհային ոստիկանություն» ծառայության հետ,</li> <li>• համայնքների վարչական սահմաններում առաջարկվող նախագծային լուծումները համաձայնեցնել տեղական ինքնակառավարման մարմինների ղեկավարների հետ,</li> <li>• տեղական ինքնակառավարման մարմինների ղեկավարների հետ համաձայնեցնել պահուստի, լցակույտի և շինարարական աղբի տեղերը</li> <li>• կոմունիկացիաների (ջրագծի, գազատարի, կապի մալուխի և այլն) տեղափոխում նախատեսելու դեպքում նախագիծը համաձայնեցնել իրավասու շահագրգիռ մարմինների հետ:</li> </ul> <p><b>Նորմատիվային պահանջներ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը կազմել ՀՀՇՆ IV-11.05.02-99 Հայաստանի Հանրապետության ավտոմոբիլային ճանապարհների շինարարական նորմերի պահանջներին համապատասխան,</li> <li>• նախահաշիվը կազմել ՀՀ կառավարության 23.06.2011թ.-ի թիվ 879-Ն որոշմամբ սահմանված կարգի համապատասխան:</li> <li>• նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը կազմել համաձայն ԴՕՇՏ 21.511-83-ի և ՀՀ-ում գործող գերատեսչական այլ նորմատիվային փաստաթղթերի:</li> </ul> |                                                             |
| <b>Աշխատանքի կատարման ժամկետը</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                             |
| <b>սկիզբը</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>ավարտը</b>                                               |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Պայմանագիրը ուժի մեջ մտնելու օրը</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Մինչև համապատասխան շինարարական աշխատանքների կատարման ավարտը |

### Չափաբաժին 3

| ՀՀ Վայոց ձորի մարզի Գեղեկազ համայնքի փողոցների հիմնանորոգման տեխնիկական հսկողության ծառայություններ |                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Ծրագրի անվանումը</b>                                                                             | Պետական նշանակության ավտոճանապարհների հիմնանորոգում |
| <b>Ֆինանսավորման աղբյուր</b>                                                                        | 2016թ. ՀՀ պետական բյուջե                            |



|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Պատվիրատու</b>                              | ՀՀ տրանսպորտի և կապի նախարարություն                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Աշխատանքների անվանումը</b>                  | ՀՀ Վայոց ձորի մարզի Գնդևազ համայնքի փողոցների հիմնանորոգման տեխնիկական հսկողության ծառայություններ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Ճանապարհի անվանումը</b>                     | Գնդևազ համայնքի փողոցներ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Հարված</b>                                  | Ճշտել հետազննման ընթացքում                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Երկարություն</b>                            | 0.9 կմ (ճշտել հետազննման ընթացքում)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Աշխատանքի տեսակը</b>                        | Հիմնանորոգում                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Նախագծման փուլը</b>                         | Աշխատանքային նախագիծ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Ճանապարհի կարգը</b>                         | Թողնել անփոփոխ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Ճանապարհային պարվածք</b>                    | Թեթևացված                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Ընդհանուր դրույթներ</b>                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը կազմել ՀՀՇՆ IV-11.05.02-99 Հայաստանի Հանրապետության ավտոմոբիլային ճանապարհների շինարարական նորմերի պահանջներին համապատասխան:</li> <li>Նախահաշիվը կազմել ՀՀ կառավարության 23.06.2011թ.-ի թիվ 879-Ն որոշմամբ սահմանված կարգի համապատասխան:</li> <li>Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը պետք է կազմվեն և ներկայացվեն հայերեն լեզվով, երեքական թղթային օրինակով և մեկ էլեկտրոնային տարբերակով:</li> <li>Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը պետք է պատրաստված լինեն համակարգչային համապատասխան ծրագրերի կիրառման միջոցով, լինեն գունավոր և ընթեռնելի:</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Հիմնական պարտականություններ և պահանջներ</b> | <p><b>Հիմնական պարտականություններ՝</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>հետազննման աշխատանքների իրականացում,</li> <li>նախագծա-նախահաշվային փաստաթղթերի կազմում,</li> <li>շինարարական աշխատանքները սկսելուց առաջ ճանապարհահատվածի ծրագծի վերականգնում, և համապատասխան հանձնման-ընդունման ակտի միջոցով հանձնում կապալառու կազմակերպությանը:</li> </ol> <p><b>Հետազննման վերաբերյալ պահանջներ՝</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>հետազննումն իրականացնել նախագծային փաստաթղթերը մշակելու անհրաժեշտ ծավալով,</li> <li>հետազննման ընթացքում իրականացնել հիմնանորոգվող ճանապարհահատվածների առկա վիճակի տեսանկարահանում:</li> </ul> <p><b>Նախագծի նկարմամբ պահանջներ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Նախագծային փաստաթղթերը պետք է համապատասխանեն ՀՀ պետական ստանդարտներին, հրահանգներին, նորմերին և ԳՈՍՏ-ի պահանջներին:</li> <li>Նախագծի մեջ պետք է նախատեսել առնվազն հետևյալ աշխատանքները՝ <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <i>հողային պաստառի վերականգնում,</i></li> <li>✓ <i>ճանապարհային պարվածքի վերականգնում / վերակառուցում,</i></li> <li>✓ <i>ջրահեռացման համակարգի վերականգնում / վերակառուցում / նորոգում / կառուցում (ըստ անհրաժեշտության),</i></li> <li>✓ <i>արհեստական կառուցվածքների վերականգնում / վերակառուցում /</i></li> </ul> </li> </ul> |

- ✓ նորոգում / կառուցում (ըստ անհրաժեշտության),
- ✓ ճանապարհի կահավորում (ըստ անհրաժեշտության),
- ✓ անվտանգության տարրերի իրականացում:

### **Նախագծի կազմի նկարմամբ պահանջներ՝**

- Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը պետք է կազմվեն համաձայն ГОСТ 21.511-83-ի և ներառեն ոչ պակաս քան ստորև նշվածը՝
- ✓ բացատրագիր (որն իր մեջ կներառի տեղեկատվություն ճանապարհահատվածի առկա վիճակի, հետազննման արդյունքների և նախատեսվող աշխատանքների վերաբերյալ, տարածաշրջանի քարտեզ՝ նշելով այն հատվածները, որտեղ իրականացվելու են շինարարական աշխատանքներ, նախատեսվող աշխատանքների իրականացման համար պահանջվող մեքենամեխանիզմների և ինժեներատեխնիկական մասնագիտական խմբի կազմերը),
- ✓ ինժեներաերկրաբանական եզրակացություն (որն իր մեջ կներառի տեղեկատվություն՝ կլիմայի, ռելիեֆի, շրջանի սեյսմիկ և բնահողերի սեյսմիկ հատկությունների, բնահողերի տեսակները ըստ փխրեցման կարգի, ջրաբանությունը և ջրաերկրաբանությունը, տեղական ինքնակառավարման մարմինների ղեկավարների հետ համաձայնեցված պահուստի, լցակույտի և շինարարական աղբի տեղերի, օգտագործվող հանքանյութերի հանքերի տեղերի վերաբերյալ),
- ✓ հիմնանորոգվող ճանապարհային հատվածի ինժեներաերկրաբանական լայնական և երկայնական կտրվածքները, ճանապարհային պատվածքի կոնստրուկցիայի ընտրության հիմնավորումը,
- ✓ ճանապարհահատվածի գծագրեր (որն իր մեջ կներառի կներառի տախտկաների հանույթի հատկագիծը, ճանապարհի երկայնական կտրվածքը, կահավորման և ջրահեռացման հատկագիծը, լայնական կտրվածքներ՝ յուրաքանչյուր 20մ հեռավորության վրա, սակայն հաշվի առնելով տեղանքի իրադրությունը նշված հեռավորությունը կարող է փոփոխվել, ըստ անհրաժեշտ հեռավորության, ճանապարհային պատվածքի կոնստրուկցիայի գծագրեր՝ բոլոր տիպերի համար կախված հարակից տարրերից),
- ✓ արհեստական կառույցների գծագրեր (որն իր մեջ կներառի ջրահեռացման խողովակների, հենապատերի, գաբիոնային շարվածքի, կամուրջների գծագրեր՝ ծավալների մասնագրերով),
- ✓ տիպային գծագրեր (որն իր մեջ կներառի պայմանական նշաններ, ջրահեռացման համակարգի, մայթի, եզրաքարերի տեղադրման փոսային նորոգման և ճաքալցման, իջատեղերի և մուտքերի կառուցման, արգելափակոցների, ճանապարհային նշանների, նշագծման, ազդանշանային սյուների գծագրեր, երթևեկության կազմակերպման սխեմա և այլն),
- ✓ ամփոփագրեր (որը իր մեջ կներառի հողային աշխատանքների՝ ըստ գրունտների կարգի, դրանց մշակման, տեղափոխման մեխանիզմների և աշխատանքի տեսակի, երթևեկելի մասի նորոգման՝ ըստ ծածկի կոնստրուկտիվ առանձին շերտերի և աշխատանքի տեսակի, ջրահեռացման՝ ըստ աշխատանքի տեսակի, արհեստական կառույցների՝ ըստ աշխատանքի տեսակի, կահավորման և անվտանգության տարրերի՝ ըստ աշխատանքի տեսակի և այլն): Ամփոփագրերում ծավալները ներկայացնել ըստ համապատասխան լայնականների հեռավորության,
- ✓ համահավաք ամփոփագրեր,
- ✓ նախահաշվի հիման վրա կազմված ծավալաթերթ-նախահաշիվ, որի յուրաքանչյուր աշխատանքի միավորի արժեքը կներառի ՀՀ

քաղաքաշինական նորմատիվ փաստաթղթերով սահմանված բոլոր ծախսերը, շահույթը, ինչպես նաև բոլոր տուրքերը, վճարները և հարկերը՝ առանց նախատեսված վերադարձի գումարի, կնքված և ստորագրված նախագծողի կողմից (այդ թվում հաշվի առնել չնախատեսված աշխատանքների և ծախսերի 50%),

✓ նախահաշիվ (որն իր մեջ կներառի օբյեկտային և տեղային նախահաշիվներ):

#### Համաձայնեցումներ՝

- քաղաքաշինական փորձաքննության եզրակացությունը պետք է լինի դրական,
- նախագծային փաստաթղթերը համաձայնեցնել ՀՀ ոստիկանության «Ճանապարհային ոստիկանություն» ծառայության հետ,
- համայնքների վարչական սահմաններում առաջարկվող նախագծային լուծումները համաձայնեցնել տեղական ինքնակառավարման մարմինների ղեկավարների հետ,
- տեղական ինքնակառավարման մարմինների ղեկավարների հետ համաձայնեցնել պահուստի, լցակայանի և շինարարական աղբի տեղերը,
- կոմունիկացիաների (ջրագծի, գազատարի, կապի մալուխի և այլն) տեղափոխում նախատեսելու դեպքում նախագիծը համաձայնեցնել իրավասու շահագրգիռ մարմինների հետ:

#### Նորմատիվային պահանջներ

- Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը կազմել ՀՀՇՆ IV-11.05.02-99 Հայաստանի Հանրապետության ավտոմոբիլային ճանապարհների շինարարական նորմերի պահանջներին համապատասխան:
- Նախահաշիվը կազմել ՀՀ կառավարության 23.06.2011թ.-ի թիվ 879-Ն որոշմամբ սահմանված կարգի համապատասխան:
- Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը կազմել համաձայն ԴՕՇ 21.511-83-ի և ՀՀ-ում գործող գերատեսչական այլ նորմատիվային փաստաթղթերի:

#### Աշխատանքի կատարման ժամկետը

| սկիզբը                             | ավարտը                                                      |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| • Պայմանագիրը ուժի մեջ մտնելու օրը | Մինչև համապատասխան շինարարական աշխատանքների կատարման ավարտը |

### Չափաբաժին 4

| Մ-2, Երևան-Երասխ-Գորիս-Մեղրի-Իրանի սահման, կմ159+200 կամրջի հիմնանորոգման տեխնիկական հսկողության ծառայություններ |                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ծրագրի անվանումը</b>                                                                                          | Տրանսպորտային օբյեկտների հիմնանորոգում                                                                           |
| <b>Ֆինանսավորման աղբյուր</b>                                                                                     | 2016թ. ՀՀ պետական բյուջե                                                                                         |
| <b>Պատվիրատու</b>                                                                                                | ՀՀ տրանսպորտի և կապի նախարարություն                                                                              |
| <b>Աշխատանքների անվանումը</b>                                                                                    | Մ-2, Երևան-Երասխ-Գորիս-Մեղրի-Իրանի սահման, կմ159+200 կամրջի հիմնանորոգման տեխնիկական հսկողության ծառայություններ |
| <b>Ճանապարհի անվանումը</b>                                                                                       | Մ-2, Երևան – Երասխ – Գորիս – Մեղրի – Իրանի սահման                                                                |

**Հարված**

կմ159+200 (ճշտել հետազննման ընթացքում),

**Գոյություն ունեցող կամրջի սխեման**

Ճշտել հետազննման ընթացքում

**Աշխատանքի տեսակը**

Հիմնանորոգում

**Նախագծման փուլը**

Աշխատանքային նախագիծ

**Ճանապարհի կարգը**

Ճանապարհի տեխնիկական կարգը թողնել անփոփոխ

**Ընդհանուր դրույթներ**

- Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը կազմել ՀՀՇՆ IV-11.05.02-99 Հայաստանի Հանրապետության ավտոմոբիլային ճանապարհների շինարարական նորմերի և ՍՆԻՊ 2.05.03.84 «Կամուրջներ և խողովակներ» պահանջներին համապատասխան:
- Նախահաշիվը կազմել ՀՀ կառավարության 23.06.2011թ. թիվ 879-Ն որոշմամբ սահմանված կարգի համապատասխան:
- Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը պետք է կազմվեն և ներկայացվեն հայերեն լեզվով, երեքական թղթային օրինակով և մեկ էլեկտրոնային տարբերակով:
- Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը պետք է պատրաստված լինեն համակարգչային համապատասխան ծրագրերի կիրառման միջոցով, լինեն գունավոր և ընթեռնելի:

**Հիմնական****պարտականություններ****Հիմնական պարտականություններ՝**

10. հետազննման աշխատանքների իրականացում,
11. նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմման աշխատանքներ,
12. շինարարությունը սկսելուց առաջ, շինարարական աշխատանքներ իրականացնող կապալառու կազմակերպությանը հանձնման-ընդունման ակտով տեղամասի հանձնում՝ տեղակապման հենանիշերով:

**Հետազննման վերաբերյալ պահանջներ՝**

- հետազննումն իրականացնել նախագծային փաստաթղթերը մշակելու անհրաժեշտ ծավալով,
- հետազննման ընթացքում իրականացնել հիմնանորոգվող կամուրջի առկա վիճակի տեսանկարահանում

**Նախագծի նկատմամբ պահանջներ՝**

- նախագծային փաստաթղթերը պետք է համապատասխանեն ՀՀ պետական ստանդարտներին, հրահանգներին, նորմերին և ԳՈՍՏ - ի պահանջներին,
- նախագծի մեջ պետք է նախատեսել առնվազն հետևյալ աշխատանքները՝
  - ✓ կամրջի հիմնանորոգում,
  - ✓ կամրջի մոտեցումներում հողային պասսառի վերականգնում / վերակառուցում,
  - ✓ կամրջի և մոտեցումների պարվածքի վերականգնում / վերակառուցում / նորոգում (ըստ անհրաժեշտության),
  - ✓ ջրահեռացման համակարգի վերանորոգում / վերակառուցում / կառուցում / նորոգում (ըստ անհրաժեշտության),
  - ✓ արհեստական կառուցվածքների վերականգնում / վերակառուցում / կառուցում / նորոգում (ըստ անհրաժեշտության),
  - ✓ կամրջի և մոտեցումների կահավորում,
  - ✓ անվտանգության տարրերի իրականացում:

### **Նախագծի կազմի նկարմամբ պահանջներ՝**

- Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը պետք է կազմվեն համաձայն ГОСТ 21.511-83-ի և ներառեն ոչ պակաս քան ստորև նշվածը՝
- ✓ բացատրագիր (որն իր մեջ կներառի տեղեկատվություն կամրջի հեղադնման արդյունքների և նախատեսվող աշխատանքների վերաբերյալ, տարածաշրջանի քարտեզ՝ նշելով այն հատվածը, որտեղ իրականացվելու են շինարարական աշխատանքներ, նախատեսվող աշխատանքների իրականացման համար պահանջվող մեքենամեխանիզմների և ինժեներատեխնիկական մասնագիտական խմբի կազմերը), մանրամասն ծավալների ամփոփագրեր, համահավաք ամփոփագիր, անհրաժեշտ հաշվարկներ և ինժեներաերկրաբանական եզրակացություն (որն իր մեջ կներառի տեղեկատվություն առկա վիճակի, ինչպես նաև տեղեկատվություն կլիմայի, ռելիեֆի, շրջանի սեյսմիկ և բնահողերի սեյսմիկ հատկությունների, բնահողերի տեսակներն ըստ փխրեցման կարգի, ջրաբանությունը և ջրաերկրաբանությունը, տեղական ինքնակառավարման մարմինների ղեկավարների հետ օգտագործվող հանքանյութերի հանքերի տեղերի վերաբերյալ համաձայնեցումներ),
- ✓ կամրջի հատակագիծ, ընդհանուր տեսքը, երկայնական կտրվածքը, թռիչքային կառուցվածքի լայնական կտրվածքները և պատվածքի կոնստրուկցիաներ և այլն:
- ✓ արգելափակոցների, ճանապարհային նշանների և նշագծման հատակագիծը, երթևեկության կազմակերպման սխեման:
- ✓ Ըստ անհրաժեշտության՝  
հենարանների ընդհանուր տեսքը, հենարանների հիմքերի կոնստրուկցիան, հենարանների հակասեսմիկ գոտիների կոնստրուկցիան, ֆերմատակերի ամրանավորման կոնստրուկցիան, թռիչքային կառուցվածքի սալերի կաղապարային գծագիր, թռիչքային կառուցվածքի սալերի հենման կոնստրուկցիան, թռիչքային կառուցվածքի սալերի միավորման կոնստրուկցիան, մայթի բլոկի կաղապարային գծագիր, երթևեկային մասի կոնստրուկցիան, դեֆորմացիոն կարերի կոնստրուկցիան, բազրիքների կոնստրուկցիան, մոտեցումների հետ կցորդման կոնստրուկցիան, կարգավորիչ պատերի կոնստրուկցիան, թռիչքային կառուցվածքի սալերի տեղափոխման սխեման, թռիչքային կառուցվածքի սալերի մոնտաժման սխեման, գոյություն ունեցող կամրջի թռիչքային կառուցվածքի ապամոնտաժման սխեման, լայնական կտրվածքներ տիպային գծագրեր (որը իր մեջ կներառի պայմանական նշաններ, ջրահեռացման համակարգի, արգելափակոցների, ճանապարհային նշանների, նշագծման, ազդանշանային սյուների գծագրեր, երթևեկության կազմակերպման սխեմա և այլն),
- ✓ համահավաք ամփոփագրեր,
- ✓ նախահաշվի հիման վրա կազմված ծավալաթերթ-նախահաշիվ, որի յուրաքանչյուր աշխատանքի միավորի արժեքը կներառի ՀՀ քաղաքաշինական նորմատիվ փաստաթղթերով սահմանված բոլոր ծախսերը, շահույթը, ինչպես նաև բոլոր տրուբերը, վճարները և հարկերը՝ առանց նախատեսված վերադարձի գումարի, կնքված և ստորագրված նախագծողի կողմից (այդ թվում հաշվի առնել չնախատեսված աշխատանքների և ծախսերի 50%),
- ✓ նախահաշիվ (որն իր մեջ կներառի օբյեկտային և տեղային նախահաշիվներ):

### **Համաձայնեցումներ՝**

- քաղաքաշինական փորձաքննության եզրակացությունը պետք է

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"><li>լինի դրական,</li><li>Նախագծային փաստաթղթերը համաձայնեցնել ՀՀ ոստիկանության «Ճանապարհային ոստիկանություն» ծառայության հետ,</li><li>Նախագծային լուծումները համաձայնեցնել տեղական ինքնակառավարման մարմինների ղեկավարների հետ,</li><li>տեղական ինքնակառավարման մարմինների ղեկավարների հետ համաձայնեցնել պահուստի, լցակայանի և շինարարական աղբի տեղերը,</li><li>կոմունիկացիաների (ջրագծի, գազատարի, կապի մալուխի և այլն) տեղափոխում նախատեսելու դեպքում նախագիծը համաձայնեցնել իրավասու շահագրգիռ մարմինների հետ:</li></ul> |
| <b>Նորմատիվային պահանջներ</b>                                                    | <ul style="list-style-type: none"><li>Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը կազմել ՀՀՇՆ IV-11.05.02-99 Հայաստանի Հանրապետության ավտոմոբիլային ճանապարհների շինարարական նորմերի և ՍՆԻՊ 2.05.03.84 «Կամուրջներ և խողովակներ» պահանջներին համապատասխան:</li><li>Նախահաշիվը կազմել ՀՀ կառավարության 23.06.2011թ.-ի թիվ 879-Ն որոշմամբ սահմանված կարգի համապատասխան:</li><li>Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը կազմել համաձայն ԴՕՇՏ 21.511-83-ի և ՀՀ-ում գործող գերատեսչական այլ նորմատիվային փաստաթղթերի:</li></ul>                                                      |
| <b>Աշխատանքի կատարման ժամկետը</b>                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>սկիզբը</b>                                                                    | <b>ավարտը</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Պայմանագիրը ուժի մեջ մտնելու օրը</li></ul> | Մինչև համապատասխան շինարարական աշխատանքների կատարման ավարտը                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

## Չափաբաժին 5

| <b>Մ-2, Երևան – Երասխ – Գորիս – Մեղրի - Իրանի սահման, կմ358+025 հատվածում կամրջի կառուցման տեխնիկական հսկողության ծառայություններ</b> |                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ծրագրի անվանումը</b>                                                                                                               | Տրանսպորտային օբյեկտների հիմնանորոգում                                                                                         |
| <b>Ֆինանսավորման աղբյուր</b>                                                                                                          | 2016թ. ՀՀ պետական բյուջե                                                                                                       |
| <b>Պատվիրատու</b>                                                                                                                     | ՀՀ տրանսպորտի և կապի նախարարություն                                                                                            |
| <b>Աշխատանքների անվանումը</b>                                                                                                         | Մ-2, Երևան – Երասխ – Գորիս – Մեղրի - Իրանի սահման, կմ358+025 հատվածում կամրջի կառուցման տեխնիկական հսկողության ծառայություններ |
| <b>Ճանապարհի անվանումը</b>                                                                                                            | Մ-2, Երևան – Երասխ – Գորիս - Մեղրի - Իրանի սահման                                                                              |
| <b>Հարված</b>                                                                                                                         | Կմ358+025 (ճշտել հետազննման ընթացքում),                                                                                        |
| <b>Նախագծվող կամրջի սխեման</b>                                                                                                        | Նախագծել ըստ գործող նորմերի                                                                                                    |
| <b>Աշխատանքի տեսակը</b>                                                                                                               | Կառուցում                                                                                                                      |
| <b>Նախագծման փուլը</b>                                                                                                                | Աշխատանքային նախագիծ                                                                                                           |

**Ճանապարհի կարգը  
Ընդհանուր դրույթներ**

Ճանապարհի տեխնիկական կարգը թողնել անփոփոխ

- Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը կազմել ՀՀՇՆ IV-11.05.02-99 Հայաստանի Հանրապետության ավտոմոբիլային ճանապարհների շինարարական նորմերի և ՍՆԻՊ 2.05.03.84 «Կամուրջներ և խողովակներ» պահանջներին համապատասխան:
- Նախահաշիվը կազմել ՀՀ կառավարության 23.06.2011թ.-ի թիվ 879-Ն որոշմամբ սահմանված կարգի համապատասխան:
- Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը պետք է կազմվեն և ներկայացվեն հայերեն լեզվով, երեքական թղթային օրինակով և մեկ էլեկտրոնային տարբերակով:
- Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը պետք է պատրաստված լինեն համակարգչային համապատասխան ծրագրերի կիրառման միջոցով, լինեն գունավոր և ընթեռնելի:

**Հիմնական պարտականություններ**

**Հիմնական պարտականություններ՝**

13. հետազննման աշխատանքների իրականացում,
14. նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմման աշխատանքներ,
15. շինարարությունը սկսելուց առաջ, շինարարական աշխատանքներ իրականացնող կապալառու կազմակերպությանը հանձնման-ընդունման ակտով տեղամասի հանձնում՝ տեղակապման հենանիշերով:

**Հետազննման վերաբերյալ պահանջներ՝**

- հետազննումն իրականացնել նախագծային փաստաթղթերը մշակելու անհրաժեշտ ծավալով:

**Նախագծի նկարմամբ պահանջներ՝**

- նախագծային փաստաթղթերը պետք է համապատասխանեն ՀՀ պետական ստանդարտներին, հրահանգներին, նորմերին և ԳՈՍՏ - ի պահանջներին,
- նախագծի մեջ պետք է նախատեսվել առնվազն հետևյալ աշխատանքները՝
  - ✓ կամրջի կառուցում,
  - ✓ կամրջի մոտեցումներում հողային պաստառի վերականգնում / վերակառուցում (ըստ անհրաժեշտության),
  - ✓ կամրջի մոտեցումների պարվածքի վերականգնում / վերակառուցում / նորոգում (ըստ անհրաժեշտության),
  - ✓ ջրահեռացման համակարգի վերանորոգում / վերակառուցում / կառուցում (ըստ անհրաժեշտության),
  - ✓ կամրջի և մոտեցումների կահավորում,
  - ✓ անվտանգության տարրերի իրականացում:

**Նախագծի կազմի նկարմամբ պահանջներ՝**

- նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը պետք է կազմվեն համաձայն ГОСТ 21.511-83-ի և ներառեն ոչ պակաս քան ստորև նշվածը՝
  - ✓ բացառությամբ (որն իր մեջ կներառի տեղեկատվություն կամրջի հետազննման արդյունքների և նախատեսվող աշխատանքների վերաբերյալ, տարածաշրջանի քարտեզ՝ նշելով այն հատվածը, որտեղ իրականացվելու են շինարարական աշխատանքներ, նախատեսվող աշխատանքների իրականացման համար պահանջվող մեքենամեխանիզմների և ինժեներատեխնիկական մասնագիտական խմբի կազմերը), մանրամասն ծավալների ամփոփագրեր, համահավաք ամփոփագիր, անհրաժեշտ հաշվարկներ և ինժեներաերկրաբանական եզրակացություն (որն իր մեջ կներառի տեղեկատվություն կլիմայի, ռելյեֆի, շրջանի սեյսմիկ և բնահողերի սեյսմիկ հատկությունների, բնահողերի տեսակներն ըստ փորեցման կարգի, ջրաբանությունը և ջրաերկրաբանությունը, տեղական ինքնակառավարման մարմինների ղեկավարների հետ օգտագործվող հանքանյութերի հանքերի տեղերի վերաբերյալ համաձայնեցումներ),
  - ✓ կամրջի հատակագիծ, ընդհանուր տեսքը, երկայնական կտրվածքը, թռիչքային կառուցվածքի լայնական կտրվածքները և պարվածքի կոնստրուկցիաներ և այլն,
  - ✓ արգելափակոցների, ճանապարհային նշանների և նշագծման հատակագիծը, երթևեկության կազմակերպման սխեման:
  - ✓ Ըստ անհրաժեշտության՝  
հենարանների ընդհանուր տեսքը, հենարանների հիմքերի

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                             |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
|  | <p>կոնսորցիան, հենարանների հակասեմիկ գոտիների կոնսորցիան, ֆերմավրակների ամրանավորման կոնսորցիան, թռչքային կառուցվածքի սալերի կաղապարային գծագիր, թռչքային կառուցվածքի սալերի հենման կոնսորցիան, թռչքային կառուցվածքի սալերի միավորման կոնսորցիան, մայթի բլրկի կաղապարային գծագիր, երթևեկային մասի կոնսորցիան, դեֆորմացիոն կարերի կոնսորցիան, բազրիքների կոնսորցիան, մոպեդումների հեպ կցորդման կոնսորցիան, կարգավորիչ պատերի կոնսորցիան, թռչքային կառուցվածքի սալերի տեղափոխման սխեման, թռչքային կառուցվածքի սալերի մոնտաժման սխեման, լայնական կտրվածքներ տրիպային գծագրեր (որը իր մեջ կներառի պայմանական նշաններ, ջրահեռացման համակարգի, արգելափակոցների, ճանապարհային նշանների, նշագծման, ազդանշանային սյուների գծագրեր, երթևեկության կազմակերպման սխեմա և այլն),</p> <p>✓ համահավաք ամփոփագրեր,</p> <p>✓ նախահաշվի հիման վրա կազմված ծավալաթերթ-նախահաշիվ, որի յուրաքանչյուր աշխատանքի միավորի արժեքը կներառի ՀՀ քաղաքաշինական նորմատիվ փաստաթղթերով սահմանված բոլոր ծախսերը, շահույթը, ինչպես նաև բոլոր տուրքերը, վճարները և հարկերը՝ առանց նախատեսված վերադարձի գումարի, կնքված և ստորագրված նախագծողի կողմից (այդ թվում հաշվի առնել չնախատեսված աշխատանքների և ծախսերի 50%),</p> <p>✓ նախահաշիվ (որն իր մեջ կներառի օբյեկտային և տեղային նախահաշիվներ):</p> |                                                             |
|  | <p><b>Համաձայնեցումներ՝</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• քաղաքաշինական փորձաքննության եզրակացությունը պետք է լինի դրական,</li> <li>• նախագծային փաստաթղթերը համաձայնեցնել ՀՀ ոստիկանության «Ճանապարհային ոստիկանություն» ծառայության հետ,</li> <li>• նախագծային լուծումները համաձայնեցնել տեղական ինքնակառավարման մարմինների ղեկավարների հետ,</li> <li>• տեղական ինքնակառավարման մարմինների ղեկավարների հետ համաձայնեցնել պահուստի, լցակույտի և շինարարական աղբի տեղերը,</li> <li>• կոմունիկացիաների (ջրագծի, գազատարի, կապի մալուխի և այլն) տեղափոխում նախատեսելու դեպքում նախագիծը համաձայնեցնել իրավասու շահագրգիռ մարմինների հետ:</li> <li>• Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը կազմել ՀՀՇՆ IV-11.05.02-99 Հայաստանի Հանրապետության ավտոմոբիլային ճանապարհների շինարարական նորմերի և ՄՆԻՊ 2.05.03.84 «Կամուրջներ և խողովակներ» պահանջներին համապատասխան:</li> <li>• Նախահաշիվը կազմել ՀՀ կառավարության 23.06.2011թ.-ի թիվ 879-Ն որոշմամբ սահմանված կարգի համապատասխան:</li> <li>• Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը կազմել համաձայն ГОСТ 21.511-83-ի և ՀՀ-ում գործող գերատեսչական այլ նորմատիվային փաստաթղթերի:</li> </ul>                                                                                                                        |                                                             |
|  | <b>Աշխատանքի կատարման ժամկետը</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                             |
|  | <b>սկիզբը</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>ավարտը</b>                                               |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Պայմանագիրը ուժի մեջ մտնելու օրը</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Մինչև համապատասխան շինարարական աշխատանքների կատարման ավարտը |

### Չափաբաժին 6

| Մ-4, Երևան - Սևան - Իջևան - Ադրբեջանի սահման, կմ43+300 հատվածի վթարված կամրջի հիմնանորոգման տեխնիկական հսկողության ծառայություններ |                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>Ծրագրի անվանումը</b>                                                                                                            | Տրանսպորտային օբյեկտների հիմնանորոգում                         |
| <b>Ֆինանսավորման աղբյուր</b>                                                                                                       | 2016թ. ՀՀ պետական բյուջե                                       |
| <b>Պատվիրատու</b>                                                                                                                  | ՀՀ տրանսպորտի և կապի նախարարություն                            |
| <b>Աշխատանքների անվանումը</b>                                                                                                      | Մ-4, Երևան - Սևան - Իջևան - Ադրբեջանի սահման, կմ43+300 հատվածի |



**Ճանապարհի անվանումը  
Հասցե**

վթարված կամրջի հիմնանորոգման տեխնիկական հսկողության  
ծառայություններ

Մ-4, Երևան - Սևան - Իջևան - Ադրբեջանի սահման  
Կմ43+300 (ճշտել հետազննման ընթացքում),

**Գոյություն ունեցող կամրջի  
սխեման**

Ճշտել հետազննման ընթացքում

**Աշխատանքի տեսակը**

Հիմնանորոգում

**Նախագծման փուլը**

Աշխատանքային նախագիծ

**Ճանապարհի կարգը**

Ճանապարհի տեխնիկական կարգը թողնել անփոփոխ

**Ընդհանուր դրույթներ**

- Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը կազմել ՀՀՇՆ IV-11.05.02-99 Հայաստանի Հանրապետության ավտոմոբիլային ճանապարհների շինարարական նորմերի և ՍՆԻՊ 2.05.03.84 «Կամուրջներ և խողովակներ» պահանջներին համապատասխան:
- Նախահաշիվը կազմել ՀՀ կառավարության 23.06.2011թ.-ի թիվ 879-Ն որոշմամբ սահմանված կարգի համապատասխան:
- Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը պետք է կազմվեն և ներկայացվեն հայերեն լեզվով, երեքական թղթային օրինակով և մեկ էլեկտրոնային տարբերակով:
- Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը պետք է պատրաստված լինեն համակարգչային համապատասխան ծրագրերի կիրառման միջոցով, լինեն գունավոր և ընթերցելի:

**Հիմնական**

**պարտականություններ**

**Հիմնական պարտականություններ՝**

16. հետազննման աշխատանքների իրականացում,
17. նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմման աշխատանքներ,
18. շինարարությունը սկսելուց առաջ, շինարարական աշխատանքներ իրականացնող կապալառու կազմակերպությանը հանձնման-ընդունման ակտով տեղամասի հանձնում՝ տեղակապման հենանիշերով:

**Հետազննման վերաբերյալ պահանջներ՝**

- հետազննումն իրականացնել նախագծային փաստաթղթերը մշակելու անհրաժեշտ ծավալով,
- հետազննման ընթացքում իրականացնել հիմնանորոգվող կամրջի առկա վիճակի տեսանկարահանում:

**Նախագծի նկարմամբ պահանջներ՝**

- նախագծային փաստաթղթերը պետք է համապատասխանեն ՀՀ պետական ստանդարտներին, հրահանգներին, նորմերին և ԳՈՍՏ - ի պահանջներին,
- նախագծի մեջ պետք է նախատեսել առնվազն հետևյալ աշխատանքները՝
  - ✓ կամրջի հիմնանորոգում,
  - ✓ կամրջի մոտեցումներում հողային պաստառի վերականգնում / վերակառուցում,
  - ✓ կամրջի և մոտեցումների պարվածքի վերականգնում / վերակառուցում / նորոգում (ըստ անհրաժեշտության),
  - ✓ ջրահեռացման համակարգի վերանորոգում / վերակառուցում / կառուցում / նորոգում (ըստ անհրաժեշտության),
  - ✓ արհեստական կառուցվածքների վերականգնում / վերակառուցում / կառուցում / նորոգում (ըստ անհրաժեշտության),
  - ✓ կամրջի և մոտեցումների կահավորում,
  - ✓ անվտանգության տարրերի իրականացում:

**Նախագծի կազմի նկարմամբ պահանջներ՝**

- նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը պետք է կազմվեն համաձայն ГОСТ 21.511-83-ի և ներառեն ոչ պակաս քան ստորև նշվածը՝
- ✓ բացատրագիր (որն իր մեջ կներառի տեղեկատվություն կամրջի հետազննման արդյունքների և նախատեսվող աշխատանքների վերաբերյալ, տարածաշրջանի քարտեզ՝ նշելով այն հատվածը, որտեղ իրականացվելու են շինարարական աշխատանքներ, նախատեսվող աշխատանքների իրականացման համար պահանջվող մեքենամեխանիզմների և ինժեներատեխնիկական մասնագիտական խմբի կազմերը), մանրամասն ծավալների ամփոփագրեր, համահավաք ամփոփագիր, անհրաժեշտ հաշվարկներ և ինժեներաերկրաբանական եզրակացություն (որն իր մեջ կներառի տեղեկատվություն առկա վիճակի, ինչպես նաև տեղեկատվություն կլիմայի, ռելիեֆի, շրջանի սեյսմիկ և բնահողերի սեյսմիկ հատկությունների, բնահողերի տեսակներն ըստ փխրեցման կարգի, ջրաբանությունը և ջրաերկրաբանությունը, տեղական ինքնակառավարման մարմինների ղեկավարների հետ օգտագործվող հանքանյութերի հանքերի տեղերի վերաբերյալ համաձայնեցումներ),
- ✓ կամրջի հատակագիծ, ընդհանուր տեսքը, երկայնական կտրվածքը, թռիչքային կառուցվածքի լայնական կտրվածքները և պատվածքի կոնստրուկցիաներ և այլն,
- ✓ արգելափակոցների, ճանապարհային նշանների և նշագծման հատակագիծը, երթևեկության կազմակերպման սխեման:
- ✓ Ըստ անհրաժեշտության՝  
 հենարանների ընդհանուր տեսքը, հենարանների հիմքերի կոնստրուկցիան, հենարանների հակասեսմիկ գոտիների կոնստրուկցիան, ֆերմատակերի ամրանավորման կոնստրուկցիան, թռիչքային կառուցվածքի սալերի կաղապարային գծագիր, թռիչքային կառուցվածքի սալերի հենման կոնստրուկցիան, թռիչքային կառուցվածքի սալերի միավորման կոնստրուկցիան, մայթի բլոկի կաղապարային գծագիր, երթևեկային մասի կոնստրուկցիան, դեֆորմացիոն կարերի կոնստրուկցիան, բազրիքների կոնստրուկցիան, մոտեցումների հետ կցորդման կոնստրուկցիան, կարգավորիչ պատերի կոնստրուկցիան, թռիչքային կառուցվածքի սալերի տեղափոխման սխեման, թռիչքային կառուցվածքի սալերի մոնտաժման սխեման, գոյություն ունեցող կամրջի թռիչքային կառուցվածքի ապամոնտաժման սխեման, լայնական կտրվածքներ փոխային գծագրեր (որը իր մեջ կներառի պայմանական նշաններ, ջրահեռացման համակարգի, արգելափակոցների, ճանապարհային նշանների, նշագծման, ազդանշանային սյուների գծագրեր, երթևեկության կազմակերպման սխեմա և այլն),
- ✓ համահավաք ամփոփագրեր,
- ✓ նախահաշվի հիման վրա կազմված ծավալաթերթ-նախահաշիվ, որի յուրաքանչյուր աշխատանքի միավորի արժեքը կներառի ՀՀ քաղաքաշինական նորմատիվ փաստաթղթերով սահմանված բոլոր ծախսերը, շահույթը, ինչպես նաև բոլոր տրուբերը, վճարները և հարկերը՝ առանց նախատեսված վերադարձի գումարի, կնքված և ստորագրված նախագծողի կողմից (այդ թվում հաշվի առնել չնախատեսված աշխատանքների և ծախսերի 50%),
- ✓ նախահաշիվ (որն իր մեջ կներառի օբյեկտային և տեղային նախահաշիվներ):

#### Համաձայնեցումներ՝

- քաղաքաշինական փորձաքննության եզրակացությունը պետք է լինի դրական,
- նախագծային փաստաթղթերը համաձայնեցնել

|                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Նորմատիվային պահանջներ</b></p>                                                 | <p>ՀՀ ոստիկանության «Ճանապարհային ոստիկանություն» ծառայության հետ,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• նախագծային լուծումները համաձայնեցնել տեղական ինքնակառավարման մարմինների ղեկավարների հետ,</li> <li>• տեղական ինքնակառավարման մարմինների ղեկավարների հետ համաձայնեցնել պահուստի, լցակայանի և շինարարական աղբի տեղերը,</li> <li>• կոմունիկացիաների (ջրագծի, գազատարի, կապի մալուխի և այլն) տեղափոխում նախատեսելու դեպքում նախագիծը համաձայնեցնել իրավասու շահագրգիռ մարմինների հետ:</li> </ul> <p>• Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը կազմել ՀՀՇՆ IV-11.05.02-99 Հայաստանի Հանրապետության ավտոմոբիլային ճանապարհների շինարարական նորմերի և ՍՆԻՊ 2.05.03.84 «Կամուրջներ և խողովակներ» պահանջներին համապատասխան:</p> <p>• Նախահաշիվը կազմել ՀՀ կառավարության 23.06.2011թ.-ի թիվ 879-Ն որոշմամբ սահմանված կարգի համապատասխան:</p> <p>• Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը կազմել համաձայն ԴՕԾ 21.511-83-ի և ՀՀ-ում գործող գերատեսչական այլ նորմատիվային փաստաթղթերի:</p> |
| <p align="center"><b>Աշխատանքի կատարման ժամկետը</b></p>                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <p align="center"><b>սկիզբը</b></p>                                                  | <p align="center"><b>ավարտը</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Պայմանագիրը ուժի մեջ մտնելու օրը</li> </ul> | <p>Մինչև համապատասխան շինարարական աշխատանքների կատարման ավարտը</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

### Չափաբաժին 7

| <p align="center"><b>Հ-28, Զրառատ – Մեղրաձոր - Հանքավան, կմ1+127 հատվածի վթարային կամուրջի վերականգնման տեխնիկական հսկողության ծառայություններ</b></p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Ծրագրի անվանումը</b><br/> <b>Ֆինանսավորման աղբյուր</b><br/> <b>Պատվիրատու</b><br/> <b>Աշխատանքների անվանումը</b></p>                             | <p>Տրանսպորտային օբյեկտների հիմնանորոգում<br/>         2016թ. ՀՀ պետական բյուջե<br/>         ՀՀ տրանսպորտի և կապի նախարարություն<br/>         Հ-28, Զրառատ – Մեղրաձոր - Հանքավան, կմ1+127 հատվածի վթարային կամուրջի վերականգնման տեխնիկական հսկողության ծառայություններ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p><b>Ճանապարհի անվանումը</b><br/> <b>Հարված</b></p>                                                                                                   | <p>Հ-28, Զրառատ – Մեղրաձոր - Հանքավան<br/>         Կմ1+127 (ճշտել հետազննման ընթացքում),</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <p><b>Գոյություն ունեցող կամրջի սխեման</b><br/> <b>Աշխատանքի տեսակը</b><br/> <b>Նախագծման փուլը</b></p>                                                | <p>Ճշտել հետազննման ընթացքում<br/>         Վերանորոգում<br/>         Աշխատանքային նախագիծ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <p><b>Ճանապարհի կարգը</b><br/> <b>Ընդհանուր դրույթներ</b></p>                                                                                          | <p>Ճանապարհի տեխնիկական կարգը թողնել անփոփոխ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը կազմել ՀՀՇՆ IV-11.05.02-99 Հայաստանի Հանրապետության ավտոմոբիլային ճանապարհների շինարարական նորմերի և ՍՆԻՊ 2.05.03.84 «Կամուրջներ և խողովակներ» պահանջներին համապատասխան:</li> <li>• Նախահաշիվը կազմել ՀՀ կառավարության 23.06.2011թ.-ի թիվ 879-Ն որոշմամբ սահմանված կարգի համապատասխան:</li> <li>• Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը պետք է կազմվեն և ներկայացվեն հայերեն լեզվով, երեքական թղթային օրինակով և մեկ էլեկտրոնային տարբերակով:</li> <li>• Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը պետք է պատրաստված լինեն համակարգչային համապատասխան ծրագրերի կիրառման միջոցով, լինեն գունավոր և ընթերնելի:</li> </ul> |

## **Հիմնական պարտականություններ**

### **Հիմնական պարտականություններ՝**

19. հետազննման աշխատանքների իրականացում,
20. նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմման աշխատանքներ,
21. շինարարությունը սկսելուց առաջ, շինարարական աշխատանքների իրականացնող կապալառու կազմակերպությանը հանձնման-ընդունման ակտով տեղամասի հանձնում՝ տեղակապման հենանիշերով:

### **Հետազննման վերաբերյալ պահանջներ՝**

- հետազննումն իրականացնել նախագծային փաստաթղթերը մշակելու անհրաժեշտ ծավալով,
- հետազննման ընթացքում իրականացնել վերանորոգվող կամրջի առկա վիճակի տեսանկարահանում:

### **Նախագծի նկատմամբ պահանջներ՝**

- նախագծային փաստաթղթերը պետք է համապատասխանեն ՀՀ պետական ստանդարտներին, հրահանգներին, նորմերին և ԳՈՍՏ - ի պահանջներին,
- նախագծի մեջ պետք է նախատեսել առնվազն հետևյալ աշխատանքները՝
  - ✓ կամրջի վերանորոգում,
  - ✓ կամրջի մոտեցումներում հողային պաստառի վերականգնում / վերակառուցում (ըստ անհրաժեշտության),
  - ✓ կամրջի և մոտեցումների պարվածքի վերականգնում / վերակառուցում / նորոգում (ըստ անհրաժեշտության),
  - ✓ ջրահեռացման համակարգի վերանորոգում / վերակառուցում / կառուցում / նորոգում (ըստ անհրաժեշտության),
  - ✓ արհեստական կառուցվածքների վերականգնում / վերակառուցում / կառուցում / նորոգում (ըստ անհրաժեշտության),
  - ✓ կամրջի և մոտեցումների կահավորում,
  - ✓ անվտանգության տարրերի իրականացում:

### **Նախագծի կազմի նկատմամբ պահանջներ՝**

- նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը պետք է կազմվեն համաձայն ԳՕՇ 21.511-83-ի և ներառեն ոչ պակաս քան ստորև նշվածը՝
  - ✓ բացատրագիր (որն իր մեջ կներառի տեղեկատվություն կամրջի հետազննման արդյունքների և նախատեսվող աշխատանքների վերաբերյալ, տարածաշրջանի քարտեզ՝ նշելով այն հատվածը, որտեղ իրականացվելու են շինարարական աշխատանքներ, նախատեսվող աշխատանքների իրականացման համար պահանջվող մեքենամեխանիզմների և ինժեներատեխնիկական մասնագիտական խմբի կազմերը), մանրամասն ծավալների ամփոփագրեր, համահավաք ամփոփագիր, անհրաժեշտ հաշվարկներ և ինժեներաերկրաբանական եզրակացություն (որն իր մեջ կներառի տեղեկատվություն առկա վիճակի, ինչպես նաև տեղեկատվություն կլիմայի, ռելյեֆի, շրջանի սեյսմիկ և բնահողերի սեյսմիկ հատկությունների, բնահողերի տեսակներն ըստ փխրեցման կարգի, ջրաբանությունը և ջրաերկրաբանությունը, տեղական ինքնակառավարման մարմինների ղեկավարների հետ օգտագործվող հանքանյութերի հանքերի տեղերի վերաբերյալ համաձայնեցումներ),
  - ✓ կամրջի հատակագիծ, ընդհանուր տեսքը, երկայնական կտրվածքը, թռիչքային կառուցվածքի լայնական կտրվածքները, պարվածքի կոնստրուկցիաներ և այլն:
  - ✓ արգելափակոցների, ճանապարհային նշանների և նշագծման

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Նորմատիվային պահանջներ</b></p> | <p>հատկազգիծը, երթևեկության կազմակերպման սխեման:</p> <p>✓ Ըստ անհրաժեշտության՝<br/> հենարանների ընդհանուր տեսքը, հենարանների հիմքերի կոնստրուկցիան, հենարանների հակասեսմիկ գոտիների կոնստրուկցիան, ֆերմավրակերի ամրանավորման կոնստրուկցիան, թռիչքային կառուցվածքի սալերի կաղապարային գծագիր, թռիչքային կառուցվածքի սալերի հենման կոնստրուկցիան, թռիչքային կառուցվածքի սալերի միավորման կոնստրուկցիան, մայթի բլոկի կաղապարային գծագիր, երթևեկային մասի կոնստրուկցիան, դեֆորմացիոն կարերի կոնստրուկցիան, բազրիքների կոնստրուկցիան, մոտեցումների հետ կցորդման կոնստրուկցիան, կարգավորիչ պատերի կոնստրուկցիան, թռիչքային կառուցվածքի սալերի տեղափոխման սխեման, թռիչքային կառուցվածքի սալերի մոնտաժման սխեման, գոյություն ունեցող կամրջի թռիչքային կառուցվածքի ապամոնտաժման սխեման, լայնական կտրվածքներ տրիպային գծագրեր (որը իր մեջ կներառի պայմանական նշաններ, ջրահեռացման համակարգի, արգելափակոցների, ճանապարհային նշանների, նշագծման, ազդանշանային սյուների գծագրեր, երթևեկության կազմակերպման սխեմա և այլն),</p> <p>✓ համահավաք ամփոփագրեր,</p> <p>✓ նախահաշվի հիման վրա կազմված ծավալաթերթ-նախահաշիվ, որի յուրաքանչյուր աշխատանքի միավորի արժեքը կներառի ՀՀ քաղաքաշինական նորմատիվ փաստաթղթերով սահմանված բոլոր ծախսերը, շահույթը, ինչպես նաև բոլոր տուրքերը, վճարները և հարկերը՝ առանց նախատեսված վերադարձի գումարի, կնքված և ստորագրված նախագծողի կողմից (այդ թվում հաշվի առնել չնախատեսված աշխատանքների և ծախսերի 50%),</p> <p>✓ նախահաշիվ (որն իր մեջ կներառի օբյեկտային և տեղային նախահաշիվներ):</p> <p><b>Համաձայնեցումներ՝</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• քաղաքաշինական փորձաքննության եզրակացությունը պետք է լինի դրական,</li> <li>• նախագծային փաստաթղթերը համաձայնեցնել ՀՀ ոստիկանության «Ճանապարհային ոստիկանություն» ծառայության հետ,</li> <li>• նախագծային լուծումները համաձայնեցնել տեղական ինքնակառավարման մարմինների ղեկավարների հետ,</li> <li>• տեղական ինքնակառավարման մարմինների ղեկավարների հետ համաձայնեցնել պահուստի, լցակույտի և շինարարական աղբի տեղերը,</li> <li>• կոմունիկացիաների (ջրագծի, գազատարի, կապի մալուխի և այլն) տեղափոխում նախատեսելու դեպքում նախագիծը համաձայնեցնել իրավասու շահագրգիռ մարմինների հետ:</li> <li>• Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը կազմել ՀՀԾՆ IV-11.05.02-99 Հայաստանի Հանրապետության ավտոմոբիլային ճանապարհների շինարարական նորմերի և ՍՆԻՊ 2.05.03.84 «Կամուրջներ և խողովակներ» պահանջներին համապատասխան:</li> <li>• Նախահաշիվը կազմել ՀՀ կառավարության 23.06.2011թ.-ի թիվ 879-Ն որոշմամբ սահմանված կարգի համապատասխան:</li> <li>• Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը կազմել համաձայն ГОСТ 21.511-83-ի և ՀՀ-ում գործող գերատեսչական այլ նորմատիվային փաստաթղթերի:</li> </ul> |
|                                      | <p align="center"><b>Աշխատանքի կատարման ժամկետը</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p align="center"><b>սկիզբը</b></p>  | <p align="center"><b>ավարտը</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                    |                                                             |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| • Պայմանագիրը ուժի մեջ մտնելու օրը | Մինչև համապատասխան շինարարական աշխատանքների կատարման ավարտը |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------|

## Չափաբաժին 8

### Տաշիր քաղաքի Կրուպսկայայի անվան փողոցի կամուրջի վերականգնման տեխնիկական հսկողության ծառայություններ

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ծրագրի անվանումը</b>                 | Տրանսպորտային օբյեկտների հիմնանորոգում                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Ֆինանսավորման աղբյուր</b>            | 2016թ. ՀՀ պետական բյուջե                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Պատվիրատու</b>                       | ՀՀ տրանսպորտի և կապի նախարարություն                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Աշխատանքների անվանումը</b>           | Տաշիր քաղաքի Կրուպսկայայի անվան փողոցի կամուրջի վերականգնման տեխնիկական հսկողության ծառայություններ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Ճանապարհի անվանումը</b>              | Տաշիր քաղաքի Կրուպսկայայի անվան փողոց                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Հատված</b>                           | ճշտել հետազննման ընթացքում                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Գոյություն ունեցող կամրջի սխեման</b> | Ճշտել հետազննման ընթացքում                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Աշխատանքի տեսակը</b>                 | Վերանորոգում                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Նախագծման փուլը</b>                  | Աշխատանքային նախագիծ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Ճանապարհի կարգը</b>                  | Ճանապարհի տեխնիկական կարգը թողնել անփոփոխ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Ընդհանուր դրույթներ</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը կազմել ՀՀՇՆ IV-11.05.02-99 Հայաստանի Հանրապետության ավտոմոբիլային ճանապարհների շինարարական նորմերի և ՍՆԻՊ 2.05.03.84 «Կամուրջներ և խողովակներ» պահանջներին համապատասխան:</li> <li>Նախահաշիվը կազմել ՀՀ կառավարության 23.06.2011թ.-ի թիվ 879-Ն որոշմամբ սահմանված կարգի համապատասխան:</li> <li>Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը պետք է կազմվեն և ներկայացվեն հայերեն լեզվով, երեքական թղթային օրինակով և մեկ էլեկտրոնային տարբերակով:</li> <li>Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը պետք է պատրաստված լինեն համակարգչային համապատասխան ծրագրերի կիրառման միջոցով, լինեն գունավոր և ընթեռնելի:</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Հիմնական պարտականություններ</b>      | <p><b>Հիմնական պարտականություններ՝</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>22. հետազննման աշխատանքների իրականացում,</li> <li>23. նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի կազմման աշխատանքներ,</li> <li>24. շինարարությունը սկսելուց առաջ, շինարարական աշխատանքներ իրականացնող կապալառու կազմակերպությանը հանձնման-ընդունման ակտով տեղամասի հանձնում՝ տեղակապման հենանիշերով:</li> </ol> <p><b>Հետազննման վերաբերյալ պահանջներ՝</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• հետազննումն իրականացնել նախագծային փաստաթղթերը մշակելու անհրաժեշտ ծավալով,</li> <li>• հետազննման ընթացքում իրականացնել վերանորոգվող կամրջի առկա վիճակի տեսանկարահանում:</li> </ul> <p><b>Նախագծի նկատմամբ պահանջներ՝</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• նախագծային փաստաթղթերը պետք է համապատասխանեն ՀՀ պետական ստանդարտներին, հրահանգներին, նորմերին և ԳՈՍՏ - ի պահանջներին,</li> <li>• նախագծի մեջ պետք է նախատեսվել առնվազն հետևյալ աշխատանքները՝</li> </ul> |

- ✓ կամրջի վերանորոգում,
- ✓ կամրջի մոտեցումներում հողային պաստառի վերականգնում / վերակառուցում (ըստ անհրաժեշտության),
- ✓ կամրջի և մոտեցումների պատվածքի վերականգնում / վերակառուցում / նորոգում (ըստ անհրաժեշտության),
- ✓ ջրահեռացման համակարգի վերանորոգում / վերակառուցում / կառուցում / նորոգում (ըստ անհրաժեշտության),
- ✓ արհեստական կառուցվածքների վերականգնում / վերակառուցում / կառուցում / նորոգում (ըստ անհրաժեշտության),
- ✓ կամրջի և մոտեցումների կահավորում,
- ✓ անվտանգության տարրերի իրականացում:

#### **Նախագծի կազմի նկարմամբ պահանջներ՝**

- նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը պետք է կազմվեն համաձայն ГОСТ 21.511-83-ի և ներառեն ոչ պակաս քան ստորև նշվածը՝
- ✓ բացատրագիր (որն իր մեջ կներառի տեղեկատվություն կամրջի հետազննման արդյունքների և նախատեսվող աշխատանքների վերաբերյալ, տարածաշրջանի քարտեզ՝ նշելով այն հատվածը, որտեղ իրականացվելու են շինարարական աշխատանքներ, նախատեսվող աշխատանքների իրականացման համար պահանջվող մեքենամեխանիզմների և ինժեներատեխնիկական մասնագիտական խմբի կազմերը), մանրամասն ծավալների ամփոփագրեր, համահավաք ամփոփագիր, անհրաժեշտ հաշվարկներ և ինժեներակրթական եզրակացություն (որն իր մեջ կներառի տեղեկատվություն առկա վիճակի, ինչպես նաև տեղեկատվություն կլիմայի, ռելեֆի, շրջանի սեյսմիկ և բնահողերի սեյսմիկ հատկությունների, բնահողերի տեսակներն ըստ փխրեցման կարգի, ջրաբանությունը և ջրակրթականությունը, տեղական ինքնակառավարման մարմինների ղեկավարների հետ օգտագործվող հանքանյութերի հանքերի տեղերի վերաբերյալ համաձայնեցումներ),
- ✓ կամրջի հատակագիծ, ընդհանուր տեսքը, երկայնական կտրվածքը, թոփքային կառուցվածքի լայնական կտրվածքները և պատվածքի կոնստրուկցիաներ և այլն:
- ✓ արգելափակոցների, ճանապարհային նշանների և նշագծման հատակագիծը, երթևեկության կազմակերպման սխեման:
- ✓ Ըստ անհրաժեշտության՝  
 հենարանների ընդհանուր տեսքը, հենարանների հիմքերի կոնստրուկցիան, հենարանների հակասեսմիկ գոտիների կոնստրուկցիան, ֆերմատակների ամրանավորման կոնստրուկցիան, թոփքային կառուցվածքի սալերի կաղապարային գծագիր, թոփքային կառուցվածքի սալերի հենման կոնստրուկցիան, թոփքային կառուցվածքի սալերի միավորման կոնստրուկցիան, մայթի բլոկի կաղապարային գծագիր, երթևեկային մասի կոնստրուկցիան, դեֆորմացիոն կարերի կոնստրուկցիան, բազրիքների կոնստրուկցիան, մոտեցումների հետ կցորդման կոնստրուկցիան, կարգավորիչ պատերի կոնստրուկցիան, թոփքային կառուցվածքի սալերի տեղափոխման սխեման, թոփքային կառուցվածքի սալերի մոնտաժման սխեման, գոյություն ունեցող կամրջի թոփքային կառուցվածքի ապամոնտաժման սխեման, լայնական կտրվածքներ տիպային գծագրեր (որը իր մեջ կներառի պայմանական նշաններ, ջրահեռացման համակարգի, արգելափակոցների, ճանապարհային նշանների, նշագծման, ազդանշանային սյուների գծագրեր, երթևեկության կազմակերպման սխեմա և այլն),
- ✓ համահավաք ամփոփագրեր,
- ✓ նախահաշվի հիման վրա կազմված ծավալաթերթ-նախահաշիվ, որի

յուրաքանչյուր աշխատանքի միավորի արժեքը կներառի ՀՀ քաղաքաշինական նորմատիվ փաստաթղթերով սահմանված բոլոր ծախսերը, շահույթը, ինչպես նաև բոլոր փոփոխությունները, վճարները և հարկերը՝ առանց նախատեսված վերադարձի գումարի, կնքված և ստորագրված նախագծողի կողմից (այդ թվում հաշվի առնելով չնախատեսված աշխատանքների և ծախսերի 50%),

✓ նախահաշիվ (որն իր մեջ կներառի օբյեկտային և տեղային նախահաշիվներ):

#### Համաձայնեցումներ՝

- քաղաքաշինական փորձաքննության եզրակացությունը պետք է լինի դրական,
- նախագծային փաստաթղթերը համաձայնեցնել ՀՀ ոստիկանության «Ճանապարհային ոստիկանություն» ծառայության հետ,
- նախագծային լուծումները համաձայնեցնել տեղական ինքնակառավարման մարմինների ղեկավարների հետ,
- տեղական ինքնակառավարման մարմինների ղեկավարների հետ համաձայնեցնել պահուստի, լցակայանի և շինարարական աղբի տեղերը,
- կոմունիկացիաների (ջրագծի, գազատարի, կապի մալուխի և այլն) տեղափոխում նախատեսելու դեպքում նախագիծը համաձայնեցնել իրավասու շահագրգիռ մարմինների հետ:
- Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը կազմել ՀՀՇՆ IV-11.05.02-99 Հայաստանի Հանրապետության ավտոմոբիլային ճանապարհների շինարարական նորմերի և ՍՆԻՊ 2.05.03.84 «Կամուրջներ և խողովակներ» պահանջներին համապատասխան:
- Նախահաշիվը կազմել ՀՀ կառավարության 23.06.2011թ.-ի թիվ 879-Ն որոշմամբ սահմանված կարգի համապատասխան:
- նախագծանախահաշվային փաստաթղթերը կազմել համաձայն ГОСТ 21.511-83-ի և ՀՀ-ում գործող գերատեսչական այլ նորմատիվային փաստաթղթերի:

#### Նորմատիվային պահանջներ

#### Աշխատանքի կատարման ժամկետը

| սկիզբը                                                                               | ավարտը                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Պայմանագիրը ուժի մեջ մտնելու օրը</li> </ul> | Մինչև համապատասխան շինարարական աշխատանքների կատարման ավարտը |

Կից ներկայացվում է.

- S-1-21, Մ-3-Քուչակ-Եղիպատրուշ, S-1-46, Մ-3-Քուչակ-Արագած-Շենական-Մ-3, ՀՀ Վայոց ձորի մարզի Գնդևազ համայնքի փողոցների, Մ-2, Երևան-Երասխ-Գորիս-Մեղրի-Իրանի սահման կմ 159+200 կամուրջի հիմնանորոգման, Մ-2, Երևան-Երասխ-Գորիս-Մեղրի-Իրանի սահման կմ 358+025 հատվածում կամուրջի կառուցման, Մ-4, Երևան-Սևան-Իջևան-Աղբրեջանի սահման կմ 43+300 հատվածի վթարված կամուրջի հիմնանորոգման, Հ-28, Զրառատ-Մեղրաձոր-Հանքավան կմ 1+127 հատվածի վթարային կամուրջի վերականգնման, Տաշիր քաղաքի Կրուպսկայայի անվան փողոցի կամուրջի վերականգնման շինարարական աշխատանքների տեխնիկական հսկողության ծավալաթերթերը՝ համաձայն N 1.1 հավելվածի:

Պ Ա Տ Վ Ի Ր Ա Տ ՈՒ

Կ Ա Տ Ա Ր Ո Ղ

(ստորագրություն)

Կ.Տ.

(ստորագրություն)

Կ.Տ.



## Հավելված N 1.1

Տեխնիկական բնութագրի-գնման ժամանակացույցի

**Ծավալաթերթ**  
**ՉԱՓԱԲԱԺԻՆ 1**  
**S-1-21, Մ-3-Քուչակ-Եղիապատրուշ ավտոճանապարհի հիմնանորոգման**  
**աշխատանքներ**  
**(ոնդանուր)**

| №  | Աշխատանքների անվանումը                                                                                                                       | Չափի միավ.     | Քանակը |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 1  | 2                                                                                                                                            | 3              | 4      |
| 1  | <b>Հողային աշխատանքներ</b>                                                                                                                   |                |        |
| 1  | III6վ գրունտի մշակում և տեղափոխում բուլդոզերով 50մ լիցք                                                                                      | մ <sup>3</sup> | 1160   |
| 2  | IV10ե գրունտի մշակում և տեղափոխում բուլդոզերով 50մ լիցք                                                                                      | մ <sup>3</sup> | 1170   |
| 3  | VII20ա նախօրոք փխրեցրած գրունտի մշակում և տեղափոխում բուլդոզերով 50մ լիցք                                                                    | մ <sup>3</sup> | 120    |
| 4  | III6վ գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով , տեղափոխում լիցք 1.0կմ                                                                         | մ <sup>3</sup> | 40     |
| 5  | Նույնը IV10ե գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով , տեղափոխում լիցք 1.0կմ                                                                  | մ <sup>3</sup> | 80     |
| 6  | III6վ գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով , տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ                                                                     | մ <sup>3</sup> | 4510   |
| 7  | Նույնը IV10ե գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով , տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ                                                              | մ <sup>3</sup> | 8350   |
| 8  | Նույնը VII20ա գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով , տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ                                                             | մ <sup>3</sup> | 740    |
| 9  | III6վ գրունտի մշակում և տեղափոխում բուլդոզերով 50մ կուտակումով, բարձում էքսկավատորով, տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ                              | մ <sup>3</sup> | 500    |
| 10 | IV10ե գրունտի մշակում և տեղափոխում բուլդոզերով 50մ կուտակումով, բարձում էքսկավատորով, տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ                              | մ <sup>3</sup> | 930    |
| 11 | VII20 <sup>ա</sup> նախօրոք փխրեցրած գրունտի մշակում, տեղափոխում բուլդոզերով 50մ կուտակումով, բարձում էքսկավատորով, տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ | մ <sup>3</sup> | 80     |
| 12 | Լիցքի խտացում պնևմոզլոնով մեկ հետքով 6 անցումով 30սմ շերտի հաստությամբ, ջրի տարածումով                                                       | մ <sup>3</sup> | 2740   |
| 13 | Լեռնային ապառների փխրեցում պայթեցնող լիցքերով 0.5-1.0մ պայթեցնող խորությամբ VII20 <sup>ա</sup> գրունտում                                     | մ <sup>3</sup> | 940    |
| 14 | Ժայռային գրունտի տեղափոխում լցակույտից 1.0կմ-ից, ՊԿ39+23-ՊԿ39+34 տեղամասում (կամրջի մոտ աջ կողմից) լիցքի իրականացման համար                   | մ <sup>3</sup> | 50     |

|          |                                                                                                                                 |                |        |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 15       | Լիցքի խտացումն անվտանգությունով մեկ հետքով 6 անցումով 30սմ շերտի հաստությամբ, ջրի տարածումով                                    | մ <sup>3</sup> | 50     |
| <b>2</b> | <b>Ճանապարհային պատվածք</b>                                                                                                     |                |        |
| 1        | Գոյություն ունեցող ա/բետոնե պատվածքի վերօգտագործում սառը վերանշակման եղանակով h=20սմ, ցեմենտի ավելացումով 1մ <sup>2</sup> -16կգ | մ <sup>2</sup> | 52936  |
| 2        | Ավազակոպձային շերտ h=10սմ                                                                                                       | մ <sup>2</sup> | 1900   |
| 3        | Չափազատված խիճ h=16սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ <sup>2</sup>                                                               | մ <sup>2</sup> | 1342   |
| 4        | Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ                                                                                                    | մ <sup>2</sup> | 54236  |
| <b>3</b> | <b>Կողնակներ</b>                                                                                                                |                |        |
| 1        | Ցամաքուրդային գրունտի տեղափոխում պահուստից 5.0կմ-ից կողնակների իրականացման համար                                                | մ <sup>3</sup> | 2374   |
| 2        | Կողնակների հարթեցում և խտացում անվտանգությունով 1 հետքով 3 անցումով h=10սմ և h=21սմ շերտի հաստությամբ, ջրի տարածումով           | մ <sup>2</sup> | 23273  |
| <b>4</b> | <b>Ուղիներ</b>                                                                                                                  |                |        |
| 1        | Ավազակոպձային շերտ խողովակների տակ h=10սմ                                                                                       | մ <sup>3</sup> | 2.9    |
| 2        | Մետաղական խողովակների տեղադրում d=325.մմ; 1գծ.մ=39.5կգ; ծ=5մմ                                                                   | գծ.մ           | 56.7   |
| 3        | Խողովակների ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով                                                                                 | մ <sup>3</sup> | 57.86  |
| 4        | Գլխադիրների միածույլ բետոն B-15                                                                                                 | մ <sup>3</sup> | 4.05   |
| 5        | Ավազակոպձային շերտ h=10սմ                                                                                                       | մ <sup>2</sup> | 2567   |
| 6        | Չափազատված խիճ h=12սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ <sup>2</sup>                                                               | մ <sup>2</sup> | 2466   |
| 7        | Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=4սմ                                                                                                    | մ <sup>2</sup> | 2411   |
| <b>5</b> | <b>Մուտքեր</b>                                                                                                                  |                |        |
| 1        | Ավազակոպձային շերտ խողովակների տակ h=10սմ                                                                                       | մ <sup>3</sup> | 3.0    |
| 2        | Մետաղական խողովակների տեղադրում d=325.մմ; 1գծ.մ=39.5կգ; ծ=5մմ                                                                   | գծ.մ           | 42     |
| 3        | Խողովակների ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով                                                                                 | մ <sup>3</sup> | 42.86  |
| 4        | Գլխադիրների միածույլ բետոն B-15                                                                                                 | մ <sup>3</sup> | 2.85   |
| 5        | Ավազակոպձային շերտ h=10սմ                                                                                                       | մ <sup>2</sup> | 338.45 |
| 6        | Չափազատված խիճ h=12սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ <sup>2</sup>                                                               | մ <sup>2</sup> | 338.45 |
| 7        | Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=4սմ                                                                                                    | մ <sup>2</sup> | 338.45 |
| <b>6</b> | <b>Մայթեր</b>                                                                                                                   |                |        |
| 1        | Բազալտե եզրաքարերի տեղադրում 15x30սմ չափսի բետոնե հիմքի վրա                                                                     | գծ.մ           | 203    |
| 2        | Ավազակոպձային շերտ h=12սմ                                                                                                       | մ <sup>2</sup> | 266    |
| 3        | Ավազահատիկ ա/բետոն h=3սմ                                                                                                        | մ <sup>2</sup> | 266    |
| <b>7</b> | <b>Ե/բ հավաքովի վաքեր</b>                                                                                                       |                |        |
| 1        | Ավազակոպձային շերտ վաքերի տակ h=10սմ                                                                                            | մ <sup>3</sup> | 9.15   |
| 2        | Ե/բ հավաքովի վաքերի տեղադրում L=3.0մ; 34x30սմ ;                                                                                 | գծ.մ           | 183    |
| 3        | Վաքերի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով                                                                                      | մ <sup>2</sup> | 230.58 |
| <b>8</b> | <b>Զրթող խողովակների մաքրում և վերանորոգում</b>                                                                                 |                |        |

|           |                                                                                         |                |        |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 1         | Գոյություն ունեցող ջրթող խողովակների մաքրում ձեռքով, բարձում, տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ | մ <sup>3</sup> | 126    |
| 2         | d=0.75մ ե/բ խողովակի գլխադիրի իրականացում միաձույլ բետոնից B-15                         | մ <sup>3</sup> | 0.9    |
| 3         | Նույնը d=1.0մ ե/բ խողովակի համար                                                        | մ <sup>3</sup> | 73.3   |
| 4         | Նույնը d=1.5մ ե/բ խողովակի համար                                                        | մ <sup>3</sup> | 9.5    |
| 5         | d=1.25մ ե/բ խողովակի գլխադիրի կրկնակի սվաղ ցեմենտավազե շաղախով ծ=3սմ                    | մ <sup>2</sup> | 20     |
| 6         | Նույնը d=1.5մ ե/բ խողովակի գլխադիրի                                                     | մ <sup>2</sup> | 44     |
| 7         | d=1.0մ ե/բ խողովակի վաքի իրականացում միաձույլ բետոնով B-12.5                            | մ <sup>3</sup> | 0.8    |
| <b>9</b>  | <b>Նոր մետաղական խողովակների կառուցում d=530մմ</b>                                      |                |        |
| 1         | Մետաղական խողովակի տեղադրում d=530մմ; ՊԿ 85+52                                          | զծ.մ           | 10     |
| 2         | Մետաղական խողովակի տեղադրում d=530մմ; ՊԿ 86+78                                          | զծ.մ           | 17     |
| <b>10</b> | <b>Նոր ե/բ խողովակների կառուցում d=1.0մ</b>                                             |                |        |
| 1         | Ե/բ խողովակի տեղադրում d=1.0մ, ՊԿ32+98                                                  | զծ.մ           | 11     |
| 2         | Ե/բ խողովակի տեղադրում d=1.0մ, ՊԿ65+72                                                  | զծ.մ           | 11     |
| 3         | Ե/բ խողովակի տեղադրում d=1.0մ, ՊԿ68+33                                                  | զծ.մ           | 11     |
| 4         | Ե/բ խողովակի տեղադրում d=1.0մ, ՊԿ62+63                                                  | զծ.մ           | 14     |
| <b>11</b> | <b>Գոյություն ունեցող d=1.0մ ե/բ խողովակների երկարացում</b>                             |                |        |
| 1         | d=1.0մ ե/բ խողովակի երկարացում ՊԿ0+28                                                   | զծ.մ           | 3      |
| 2         | d=1.0մ ե/բ խողովակի երկարացում ՊԿ7+76                                                   | զծ.մ           | 4      |
| 3         | d=1.0մ ե/բ խողովակի երկարացում ՊԿ22+08                                                  | զծ.մ           | 4      |
| 4         | d=1.0մ ե/բ խողովակի երկարացում ՊԿ27+96                                                  | զծ.մ           | 4      |
| 5         | d=1.0մ ե/բ խողովակի երկարացում ՊԿ35+15                                                  | զծ.մ           | 2      |
| 6         | d=1.0մ ե/բ խողովակի երկարացում ՊԿ50+02                                                  | զծ.մ           | 2      |
| 7         | d=1.0մ ե/բ խողովակի երկարացում ՊԿ52+78                                                  | զծ.մ           | 2      |
| 8         | d=1.0մ ե/բ խողովակի երկարացում ՊԿ58+80                                                  | զծ.մ           | 2      |
| 9         | d=1.0մ ե/բ խողովակի երկարացում ՊԿ83+75                                                  | զծ.մ           | 4      |
| 10        | d=1.0մ ե/բ խողովակի երկարացում ՊԿ84+95                                                  | զծ.մ           | 2      |
| <b>12</b> | <b>Անվտանգության էլեմենտներ</b>                                                         |                |        |
| 1         | Ճանապարհային նշանների տեղադրում                                                         | հատ            | 86     |
| 2         | Նոր մետաղական արգելափակոցների տեղադրում                                                 | զծ.մ           | 2299   |
| 3         | Գոյություն ունեցող մետաղական արգելափակոցների ապամոնտաժում, վերատեղադրում, ներկում       | զծ.մ           | 28     |
| 4         | Ե/բ ազդանշանային սյուների տեղադրում                                                     | հատ            | 446    |
| 5         | Գոյություն ունեցող սյուների ապամոնտաժում                                                | հատ            | 30     |
| 5         | Երթևեկելի մասի նշագծում ռեֆլեկտորային ներկով                                            | մ <sup>2</sup> | 384.15 |

### Ծավալաթերթ

| ՀՀ       | Աշխատանքների անվանումը                                                                                                                       | Չափի միավ.     | Քանակը |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 1        | 2                                                                                                                                            | 3              | 4      |
| <b>1</b> | <b>Հողային աշխատանքներ</b>                                                                                                                   |                |        |
| 1        | IV10ե գրունտի մշակում և տեղափոխում բուլդոզերով 50մ լիցք                                                                                      | մ <sup>3</sup> | 460    |
| 2        | VII20ա նախօրոք փխրեցրած գրունտի մշակում և տեղափոխում բուլդոզերով 50մ լիցք                                                                    | մ <sup>3</sup> | 120    |
| 3        | IV10ե գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով , տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ                                                                     | մ <sup>3</sup> | 1920   |
| 4        | VII20ա գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով , տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ                                                                    | մ <sup>3</sup> | 740    |
| 5        | IV10 <sup>ե</sup> գրունտի մշակում և տեղափոխում բուլդոզերով 50մ կուտակումով, բարձում էքսկավատորով, տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ                  | մ <sup>3</sup> | 210    |
| 6        | VII20 <sup>ա</sup> նախօրոք փխրեցրած գրունտի մշակում, տեղափոխում բուլդոզերով 50մ կուտակումով, բարձում էքսկավատորով, տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ | մ <sup>3</sup> | 80     |
| 7        | Լիցքի խտացում պնևմոզլոնով մեկ հետքով 6 անցումով 30սմ շերտի հաստությամբ, ջրի տարածումով                                                       | մ <sup>3</sup> | 630    |
| 8        | Լեռնային ապառների փխրեցում պայթանցքային լիցքերով 0.5-1.0մ պայթանցքի խորությամբ VII20 <sup>ա</sup> գրունտում                                  | մ <sup>3</sup> | 940    |
| <b>2</b> | <b>Ճանապարհային պատվածք</b>                                                                                                                  |                |        |
| 1        | Գոյություն ունեցող ա/բետոնե պատվածքի վերօգտագործում սառը վերամշակման եղանակով h=20սմ, ցեմենտի ավելացումով 1մ <sup>2</sup> -16կգ              | մ <sup>2</sup> | 9652   |
| 2        | Ավազակոպձային շերտ h=10սմ                                                                                                                    | մ <sup>2</sup> | 1900   |
| 3        | Չափազատված խիճ h=16սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ <sup>2</sup>                                                                            | մ <sup>2</sup> | 1342   |
| 4        | Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ                                                                                                                 | մ <sup>2</sup> | 10952  |
| <b>3</b> | <b>Կողնակներ</b>                                                                                                                             |                |        |
| 1        | Ցամաքուղային գրունտի տեղափոխում պահուստից 5.0կմ-ից կողնակների իրականացման համար                                                              | մ <sup>3</sup> | 497    |
| 2        | Կողնակների հարթեցում և խտացում պնևմոզլոնով 1 հետքով 3 անցումով h=10սմ և h=21սմ շերտի հաստությամբ, ջրի տարածումով                             | մ <sup>2</sup> | 4504   |
| <b>4</b> | <b>Ուղիներ</b>                                                                                                                               |                |        |
| 1        | Ավազակոպձային շերտ h=10սմ                                                                                                                    | մ <sup>2</sup> | 337    |
| 2        | Չափազատված խիճ h=12սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ <sup>2</sup>                                                                            | մ <sup>2</sup> | 346    |
| 3        | Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=4սմ                                                                                                                 | մ <sup>2</sup> | 362    |
| <b>5</b> | <b>Ջրթող խողովակների մաքրում և վերանորոգում</b>                                                                                              |                |        |
| 1        | Գոյություն ունեցող ջրթող խողովակների մաքրում ձեռքով, բարձում , տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ                                                     | մ <sup>3</sup> | 29     |
| 2        | d=0.75մ ե/բ խողովակի գլխադիր իրականացում միաձույլ բետոնից B-15                                                                               | մ <sup>3</sup> | 0.9    |

|          |                                                                             |                |      |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------|------|
| 3        | d=1.5մ ե/բ խողովակի գլխադիրի կրկնակի սվաղ ցեմենտավազե շաղախով $\delta=3$ սմ | մ <sup>2</sup> | 22   |
| <b>6</b> | <b>Գոյություն ունեցող d=1.0մ ե/բ խողովակների երկարացում</b>                 |                |      |
| 1        | d=1.0մ ե/բ խողովակի երկարացում ՊԿ0+28                                       | գծ.մ           | 3    |
| 2        | d=1.0մ ե/բ խողովակի երկարացում ՊԿ7+76                                       | գծ.մ           | 4    |
| <b>7</b> | <b>Անվտանգության էլեմենտներ</b>                                             |                |      |
| 1        | Ճանապարհային նշանների տեղադրում                                             | հատ            | 29   |
| 2        | Նոր մետաղական արգելափակոցների տեղադրում                                     | գծ.մ           | 236  |
| 3        | Ե/բ ազդանշանային սյուների տեղադրում                                         | հատ            | 91   |
| 4        | Երթևեկելի մասի նշագծում ռեֆլեկտորային ներկով                                | մ <sup>2</sup> | 95.5 |

## ՉԱՓԱԲԱԺԻՆ 2

### Ծավալաթերթ

#### S-1-46, Մ-3 - Քուչակ - Արագած - Շենավան - Մ-3 ավտոճանապարհի հիմնանորոգում (ընդհանուր)

| №        | Աշխատանքների անվանումը                                                                                                                | Չափի միավ.     | Քանակը   |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|
| <b>1</b> | <b>2</b>                                                                                                                              | <b>3</b>       | <b>4</b> |
| <b>1</b> | <b>Նախապատրաստական աշխատանքներ</b>                                                                                                    |                |          |
| 2        | ՊԿ2+67 աջից գոյություն ունեցող մետաղական դարպասի տեղափոխում                                                                           | հատ            | 1        |
| <b>2</b> | <b>Հողային աշխատանքներ</b>                                                                                                            |                |          |
| 1        | III6վ գրունտի մշակում և տեղափոխում բուլդոզերով 50մ լիցք                                                                               | մ <sup>3</sup> | 60       |
| 2        | Նույնը III8վ գրունտը                                                                                                                  | մ <sup>3</sup> | 30       |
| 3        | III6վ գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով (0.65մ <sup>3</sup> ), տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ                                         | մ <sup>3</sup> | 6740     |
| 4        | Նույնը III8վ գրունտը                                                                                                                  | մ <sup>3</sup> | 5890     |
| 5        | Նույնը V10գ գրունտը                                                                                                                   | մ <sup>3</sup> | 320      |
| 6        | III6վ գրունտի մշակում և տեղափոխում բուլդոզերով 50մ կուտակումով, բարձում էքսկավատորով (0.65մ <sup>3</sup> ), տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ | մ <sup>3</sup> | 750      |
| 7        | Նույնը III8վ գրունտը                                                                                                                  | մ <sup>3</sup> | 650      |
| 8        | Նույնը V10գ գրունտը                                                                                                                   | մ <sup>3</sup> | 40       |
| 9        | Լիցքի խտացում պնևմոզդրոնով մեկ հետքով 6 անցումով 30սմ շերտի հաստությամբ, ջրի տարածումով                                               | մ <sup>3</sup> | 90       |
| <b>3</b> | <b>Ճանապարհային պատվածք</b>                                                                                                           |                |          |
| 1        | Ավազակոպձային շերտ h=10սմ                                                                                                             | մ <sup>2</sup> | 38269    |

|   |                                                                                                                  |              |         |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|
| 2 | Չափազատված խիճ $h=16$ սմ բիտումի տարածումով<br>$4.12\text{տ}/1000\text{մ}^2$                                     | $\text{մ}^2$ | 25078   |
| 3 | Տաք մանրահատիկ ա/բետոն $h=5$ սմ „Բ”տիպ                                                                           | $\text{մ}^2$ | 24141   |
| 4 | <b>Կողնակներ</b>                                                                                                 |              |         |
| 1 | Ցամաքուրդային գրունտի տեղափոխում պահուստից<br>$3.0\text{կմ}^3$ -ից կողնակների իրականացման համար                  | $\text{մ}^3$ | 2227.25 |
| 2 | Կողնակների հարթեցում և խտացում պնևմոզլոմով 1<br>հետքով 3 անցումով $h=21$ սմ շերտի հաստությամբ, ջրի<br>տարածումով | $\text{մ}^2$ | 10606   |
| 5 | <b>Ուղիներ</b>                                                                                                   |              |         |
| 1 | Ավազակոպձային շերտ խողովակների տակ $h=10$ սմ                                                                     | $\text{մ}^3$ | 3.1     |
| 2 | Մետաղական խողովակների տեղադրում $d=530$ .մմ;<br>$1\text{գծ.մ}=90.3\text{կգ}$ ; $\delta=7$ մմ                     | գծ.մ         | 26.5    |
| 3 | Գլխադիրների միաձույլ բետոն B-15                                                                                  | $\text{մ}^3$ | 10.79   |
| 4 | Խողովակների ջրամեկուսացում երկշերտ տաք<br>բիտումով                                                               | $\text{մ}^2$ | 44.1    |
| 5 | Ավազակոպձային շերտ $h=10$ սմ                                                                                     | $\text{մ}^2$ | 1414    |
| 6 | Չափազատված խիճ $h=12$ սմ բիտումի տարածումով<br>$4.12\text{տ}/1000\text{մ}^2$                                     | $\text{մ}^2$ | 1333    |
| 7 | Տաք մանրահատիկ ա/բետոն $h=4$ սմ „Բ”տիպ                                                                           | $\text{մ}^2$ | 1289    |
| 6 | <b>Մուտքեր</b>                                                                                                   |              |         |
| 1 | Ավազակոպձային շերտ խողովակների տակ $h=10$ սմ                                                                     | $\text{մ}^3$ | 4.51    |
| 2 | Մետաղական խողովակների տեղադրում $d=325$ .մմ;<br>$1\text{գծ.մ}=39.5\text{կգ}$ ; $\delta=5$ մմ                     | գծ.մ         | 24.3    |
| 3 | Նույնը $d=530$ .մմ; $1\text{գծ.մ}=90.3\text{կգ}$ ; $\delta=7$ մմ                                                 | գծ.մ         | 17.8    |
| 4 | Գլխադիրների միաձույլ բետոն B-15                                                                                  | $\text{մ}^3$ | 14.2    |
| 5 | Խողովակների ջրամեկուսացում երկշերտ տաք<br>բիտումով                                                               | $\text{մ}^2$ | 54.4    |
| 6 | Ավազակոպձային շերտ $h=10$ սմ                                                                                     | $\text{մ}^2$ | 748     |
| 7 | Չափազատված խիճ $h=12$ սմ բիտումի տարածումով<br>$4.12\text{տ}/1000\text{մ}^2$                                     | $\text{մ}^2$ | 748     |
| 8 | Տաք մանրահատիկ ա/բետոն $h=4$ սմ „Բ”տիպ                                                                           | $\text{մ}^2$ | 748     |
| 7 | <b>Բետոնե վաքեր</b>                                                                                              |              |         |
| 1 | Գոյություն ունեցող վաքերի մաքրում ձեռքով, բարձում և<br>տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ                                 | $\text{մ}^3$ | 36.00   |
| 2 | Գոյություն ունեցող վաքերի վերականգնում միաձույլ<br>բետոնով B-20                                                  | $\text{մ}^3$ | 3.87    |
| 3 | Նոր հավաքովի ե/բ վաքերի տեղադրում $L=3.0$ մ; $34\times 30$ սմ ;<br>$V=0.24\text{մ}^3$                            | հատ          | 25      |
| 4 | Ավազակոպձային շերտ վաքերի տակ $h=10$ սմ                                                                          | $\text{մ}^3$ | 3.75    |
| 5 | Վաքերի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով                                                                       | $\text{մ}^2$ | 94.5    |

|    |                                                                                                                          |              |       |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------|
| 8  | <b>ՊԿ2+70-ՊԿ2+86 խամքարե ցանկապատի իրականացում</b>                                                                       |              |       |
| 1  | Գոյություն ունեցող քարերի հավաքում և կուտակում էքսկավատորով ( $0.65\text{մ}^3$ ), հետագայում պատի մեջ օգտագործելու համար | $\text{մ}^3$ | 3.20  |
| 2  | III կարգի բնահողի մշակում, բարձում ձեռքով տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ                                                      | $\text{մ}^3$ | 2.40  |
| 3  | Նույնը տեղում կուտակումով                                                                                                | $\text{մ}^3$ | 1.90  |
| 4  | Ավազակոպձային շերտ պատի հիմնատակում $h=10\text{սմ}$                                                                      | $\text{մ}^3$ | 1.00  |
| 5  | 60x30սմ կտրվածքով հիմքի խամքարե բետոն B-20 (քարերի պարունակությունը 40%) օգտագործել կուտակված քարերը                     | $\text{մ}^3$ | 2.88  |
| 6  | 40x80սմ կտրվածքով իրանի խամքարե բետոն B-20 (քարերի պարունակությունը 40%) օգտագործել կուտակված քարերը                     | $\text{մ}^4$ | 5.12  |
| 7  | Ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով                                                                                      | $\text{մ}^2$ | 10    |
| 8  | Հետադարձ լիցք                                                                                                            | $\text{մ}^3$ | 1.9   |
| 9  | <b>Ջրօղ խողովակների մաքրում և վերականգնում</b>                                                                           |              |       |
| 1  | Պկ 0+08 d=530մմ մետաղական խողովակի մաքրում ձեռքով, բարձում , տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ                                   | հատ          | 1     |
| 2  | Նույն խողովակի գլխադիրների իրականացում միաձույլ բետոնից B-15                                                             | հատ          | 2     |
| 3  | Պկ 17+48 2x2մ բացվածքով ե/բ խողովակի մաքրում ձեռքով, բարձում , տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ                                 | հատ          | 1     |
| 4  | Նույն խողովակի գլխադիրների իրականացում միաձույլ բետոնից B-20                                                             | հատ          | 2     |
| 5  | Պկ 17+48 ե/բ խողովակի գլխադիրների մասում պարապետի իրականացում խամքարե բետոնով B-15                                       |              |       |
|    | իրան ( $0,4 \times 0,5 \times 4$ ) $2=1,60\text{մ}^3$                                                                    | $\text{մ}^3$ | 1.6   |
|    | հիմք ( $0,6 \times 0,2 \times 4$ ) $2=0,96\text{մ}^3$                                                                    | $\text{մ}^4$ | 0.96  |
| 10 | <b>Մետաղական խողովակ d=325մմ</b>                                                                                         |              |       |
| 1  | Գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով ( $0.65\text{մ}^3$ ), տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ                                   | $\text{մ}^3$ | 35    |
| 2  | Նույնը տեղում կուտակումով                                                                                                | $\text{մ}^3$ | 91    |
| 3  | Ավազակոպձային շերտ $h=10\text{սմ}$                                                                                       | $\text{մ}^3$ | 3.97  |
| 4  | Մետաղական խողովակի տեղադրում d=325մմ; 1զծ.մ=39,5կգ; ծ=5մմ                                                                | զծ.մ         | 71    |
| 5  | Գլխադիրի միաձույլ բետոն B-15                                                                                             | $\text{մ}^3$ | 4.5   |
| 6  | Ջրհորի միաձույլ բետոն B-15                                                                                               | $\text{մ}^3$ | 0.8   |
| 7  | Ջրհորի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով                                                                               | $\text{մ}^2$ | 6     |
| 8  | Ջրհորի մետաղական շրջանակի և ճաղաշարի իրականացում                                                                         | կգ           | 22.18 |
| 9  | Ջրհորի մետաղական շրջանակ (L50x50); 1զծ.մ= 3,77կգ                                                                         | կգ           | 15.08 |

|           |                                                                                                               |                |       |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|
| 10        | Ջրհորի մետաղական ճաղաշար( $\varnothing 12$ մմ;)1գծ.մ=0.888կգ                                                  | կգ             | 7.1   |
| 11        | Խողովակի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով                                                                  | մ <sup>2</sup> | 72.42 |
| 12        | Մուտքի մետաղական ցանց $\varnothing 8$ AI1գծ.մ=1,19կգ                                                          | մ <sup>2</sup> | 0.52  |
| 13        | Հետադարձ լիցք                                                                                                 | մ <sup>3</sup> | 96    |
| 14        | Գոյություն ունեցող մետաղական խողովակի քանդում, տեղափոխում պահեստ, d=273մմ,1գծ.մ=933,1կգ                       | գծ.մ           | 70.8  |
| <b>11</b> | <b>Մետաղական խողովակ d=530մմ</b>                                                                              |                |       |
| 1         | Գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով (0.65մ <sup>3</sup> ), տեղափոխում լցակայան 1.0կմ                       | մ <sup>3</sup> | 17    |
| 2         | Նույնը տեղում կուտակումով                                                                                     | մ <sup>3</sup> | 34    |
| 3         | Ավազակոպձային շերտ h=10սմ                                                                                     | մ <sup>3</sup> | 2.03  |
| 4         | Մետաղական խողովակի տեղադրում d=530մմ; 1գծ.մ=90.3կգ; ծ=7մմ                                                     | գծ.մ           | 31.5  |
| 5         | Գլխադիրի միաձույլ բետոն B-15                                                                                  | մ <sup>3</sup> | 3.28  |
| 6         | Խողովակի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով                                                                  | մ <sup>2</sup> | 52.4  |
| 7         | Մուտքի մետաղական ցանց $\varnothing 8$ AI 8.4գծ.մ 1գծ.մ=3.32կգ                                                 | մ <sup>2</sup> | 0.72  |
| 8         | Հետադարձ լիցք                                                                                                 | մ <sup>3</sup> | 34    |
| 9         | Գոյություն ունեցող մետաղական խողովակի քանդում, տեղափոխում պահեստ, d=530մմ,1գծ.մ=90.3կգ; ծ=7մմ                 | գծ.մ           | 10.88 |
| 10        | Գոյություն ունեցող ասբոցեմենտե խողովակի քանդում, տեղափոխում պահեստ, d=400մմ                                   | գծ.մ           | 15.2  |
| <b>12</b> | <b>Մետաղական խողովակ d=720մմ</b>                                                                              |                |       |
| 1         | Գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով (0.65մ <sup>3</sup> ), տեղափոխում լցակայան 1.0կմ                       | մ <sup>3</sup> | 24    |
| 2         | Նույնը տեղում կուտակումով                                                                                     | մ <sup>3</sup> | 35    |
| 3         | Ավազակոպձային շերտ h=10սմ                                                                                     | մ <sup>3</sup> | 2.8   |
| 4         | Մետաղական խողովակի տեղադրում d=720մմ; 1գծ.մ=141կգ; ծ=8մմ                                                      | գծ.մ           | 26    |
| 5         | Գլխադիրի միաձույլ բետոն B-15                                                                                  | մ <sup>3</sup> | 5.4   |
| 6         | Խողովակի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով                                                                  | մ <sup>2</sup> | 58.78 |
| 7         | Հետադարձ լիցք                                                                                                 | մ <sup>3</sup> | 35    |
| 8         | Գոյություն ունեցող ե/բ խողովակի քանդում,բարձում էքսկավատորով (0.65մ <sup>3</sup> ), տեղափոխում լցակայան 1.0կմ | մ <sup>3</sup> | 4.4   |
| <b>13</b> | <b>Ե/բ խողովակ d=1.0մՊԿ 10+78 (երկարացնել)</b>                                                                |                |       |
| 1         | III8վ գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով (0.65մ <sup>3</sup> ), տեղափոխում լցակայան 1.0կմ                 | մ <sup>3</sup> | 5     |
| 2         | Նույնը տեղում կուտակումով                                                                                     | մ <sup>3</sup> | 3.0   |
| 3         | Ավազակոպձային շերտ h=10սմ                                                                                     | մ <sup>3</sup> | 0.45  |
| 4         | Ե/բ օղակների տեղադրում բլոկ N13                                                                               | հատ            | 1     |



|           |                                                                                               |                |        |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 5         | Օղակների ամրակցման միաձույլ բետոն B-15                                                        | մ <sup>3</sup> | 0.1    |
| 6         | Մուտքի գլխադիրի միաձույլ բետոն B-15                                                           | մ <sup>3</sup> | 2.7    |
| 7         | Ելքի գլխադիրի միաձույլ բետոն B-15                                                             | մ <sup>3</sup> | 5.7    |
| 8         | Քսուկային ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով                                                 | մ <sup>2</sup> | 3.0    |
| 9         | Սոսնձային ջրամեկուսացում                                                                      | մ <sup>2</sup> | 1.0    |
| 10        | Հետադարձ լիցք                                                                                 | մ <sup>3</sup> | 3.0    |
| <b>14</b> | <b>Ե/բ խողովակ d=2x1.5մ ՊԿ 33+06 (նորոգել)</b>                                                |                |        |
| 1         | III6վ գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով (0.65մ <sup>3</sup> ), տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ | մ <sup>3</sup> | 44     |
| 2         | Նույնը տեղում կուտակումով                                                                     | մ <sup>3</sup> | 20.0   |
| 3         | Խողովակի մաքրում ձեռքով, բարձում և տեղափոխում լցակույտ 1.0 կմ                                 | մ <sup>3</sup> | 6.0    |
| 4         | Ավազակոպձային շերտ h=10սմ                                                                     | մ <sup>3</sup> | 8.45   |
| 5         | Օղակների հիմնատակի միաձույլ բետոն B-12.5                                                      | մ <sup>3</sup> | 5.72   |
| 6         | Գոյություն ունեցող Ե/բ օղակների տեղադրում (քանդված են, լավ վիճակում են)                       | հատ            | 6      |
| 7         | Մուտքի գլխադիրի միաձույլ բետոն B-15                                                           | մ <sup>3</sup> | 9.37   |
| 8         | Մուտքի գլխադիրի թևերի միաձույլ բետոն B-12,5                                                   | մ <sup>3</sup> | 3.12   |
| 9         | Մուտքի վաքի միաձույլ բետոն B-12,5                                                             | մ <sup>3</sup> | 2.12   |
| 10        | Ելքի գլխադիրի միաձույլ բետոն B-15                                                             | մ <sup>3</sup> | 11.87  |
| 11        | Ելքի գլխադիրի թևերի միաձույլ բետոն B-12,5                                                     | մ <sup>3</sup> | 5.32   |
| 12        | Ելքի վաքի միաձույլ բետոն B-12,5                                                               | մ <sup>3</sup> | 4.92   |
| 13        | Ատամի միաձույլ բետոն B-12,5                                                                   | մ <sup>3</sup> | 3      |
| 14        | Քսուկային ջրամեկուսացում                                                                      | մ <sup>2</sup> | 21.85  |
| 15        | Սոսնձային ջրամեկուսացում                                                                      | մ <sup>2</sup> | 8.4    |
| 16        | Հետադարձ լիցք                                                                                 | մ <sup>3</sup> | 20.0   |
| 17        | Պարապետի հիմքի խամքարե բետոն                                                                  | մ <sup>3</sup> | 0.6    |
| 18        | Պարապետի իրանի խամքարե բետոն                                                                  | մ <sup>3</sup> | 2.0    |
| <b>15</b> | <b>Անվտանգության էլեմենտներ</b>                                                               |                |        |
| 1         | Ճանապարհային նշաններ                                                                          | հատ            | 47     |
| 2         | Ե/բ ազդանշանային սյուներ                                                                      | հատ            | 118    |
| 3         | Նշագծում                                                                                      | մ <sup>2</sup> | 114.76 |
|           |                                                                                               | մ <sup>2</sup> | 362.1  |

|  |  |                |      |
|--|--|----------------|------|
|  |  | մ <sup>2</sup> | 17.1 |
|--|--|----------------|------|

## Ծավալաթերթ

### S-1-46, Մ-3 - Քուչակ - Արագած - Շենավան - Մ-3 ավտոճանապարհի հիմնանորոգում 2016թ.

| №        | Աշխատանքների անվանումը                                                                                                                | Չափի միավ.     | Քանակը |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 1        | 2                                                                                                                                     | 3              | 4      |
| <b>1</b> | <b>Նախապատրաստական աշխատանքներ</b>                                                                                                    |                |        |
| 2        | ՊԿ2+67 աջից գոյություն ունեցող մետաղական դարպասի տեղափոխում                                                                           | հատ            | 1      |
| <b>2</b> | <b>Հողային աշխատանքներ</b>                                                                                                            |                |        |
| 1        | III8վ գրունտի մշակում և տեղափոխում բուլդոզերով 50մ լիցք                                                                               | մ <sup>3</sup> | 30     |
| 2        | III8վ գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով (0.65մ <sup>3</sup> ), տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ                                         | մ <sup>3</sup> | 4790   |
| 3        | III8վ գրունտի մշակում և տեղափոխում բուլդոզերով 50մ կուտակումով, բարձում էքսկավատորով (0.65մ <sup>3</sup> ), տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ | մ <sup>3</sup> | 530    |
| 4        | Լիցքի խտացում պնևմոզդրոնով մեկ հետքով 6 անցումով 30սմ շերտի հաստությամբ, ջրի տարածումով                                               | մ <sup>3</sup> | 30     |
| <b>3</b> | <b>Ճանապարհային պատվածք</b>                                                                                                           |                |        |
| 1        | Ավազակոպձային շերտ h=10սմ                                                                                                             | մ <sup>2</sup> | 13712  |
| 2        | Չափազատված խիճ h=16սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ <sup>2</sup>                                                                     | մ <sup>2</sup> | 9014   |
| 3        | Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=5սմ „Բ”տիպ                                                                                                   | մ <sup>2</sup> | 8678   |
| <b>4</b> | <b>Կողնակներ</b>                                                                                                                      |                |        |
| 1        | Ցամաքուղային գրունտի տեղափոխում պահուստից 3.0կմ-ից կողնակների իրականացման համար                                                       | մ <sup>3</sup> | 788    |
| 2        | Կողնակների հարթեցում և խտացում պնևմոզդրոնով 1 հետքով 3 անցումով h=21սմ շերտի հաստությամբ, ջրի տարածումով                              | մ <sup>2</sup> | 3752   |
| <b>5</b> | <b>Ուղիներ</b>                                                                                                                        |                |        |
| 1        | Ավազակոպձային շերտ խողովակների տակ h=10սմ                                                                                             | մ <sup>3</sup> | 1.29   |
| 2        | Մետաղական խողովակների տեղադրում d=530.մմ; 1գծ.մ=90.3կգ; ծ=7մմ                                                                         | գծ.մ           | 9.1    |
| 3        | Գլխադիրների միաձույլ բետոն B-15                                                                                                       | մ <sup>3</sup> | 5.18   |
| 4        | Խողովակների ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով                                                                                       | մ <sup>2</sup> | 15.14  |
| 5        | Ավազակոպձային շերտ h=10սմ                                                                                                             | մ <sup>2</sup> | 489    |
| 6        | Չափազատված խիճ h=12սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ <sup>2</sup>                                                                     | մ <sup>2</sup> | 462    |
| 7        | Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=4սմ „Բ”տիպ                                                                                                   | մ <sup>2</sup> | 447    |
| <b>6</b> | <b>Մուտքեր</b>                                                                                                                        |                |        |
| 1        | Ավազակոպձային շերտ խողովակների տակ h=10սմ                                                                                             | մ <sup>3</sup> | 1.64   |
| 2        | Մետաղական խողովակների տեղադրում d=325.մմ; 1գծ.մ=39.5կգ; ծ=5մմ                                                                         | գծ.մ           | 12.3   |
| 3        | Նույնը d=530.մմ; 1գծ.մ=90.3կգ; ծ=7մմ                                                                                                  | գծ.մ           | 6.8    |
| 4        | Գլխադիրների միաձույլ բետոն B-15                                                                                                       | մ <sup>3</sup> | 3.87   |

|           |                                                                                                                           |                |       |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|
| 5         | Խողովակների ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով                                                                           | մ <sup>2</sup> | 23.9  |
| 6         | Ավազակոպձային շերտ h=10սմ                                                                                                 | մ <sup>2</sup> | 320   |
| 7         | Չափազատված խիճ h=12սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ <sup>2</sup>                                                         | մ <sup>2</sup> | 320   |
| 8         | Տաք մանրահատիկ ա/բետոն h=4սմ „Բ”տիպ                                                                                       | մ <sup>2</sup> | 320   |
| <b>7</b>  | <b>Բետոնե վաքեր</b>                                                                                                       |                |       |
| 1         | Գոյություն ունեցող վաքերի մաքրում ձեռքով, բարձում և տեղափոխում լցակայան 1.0կմ                                             | մ <sup>3</sup> | 32.00 |
| 2         | Գոյություն ունեցող վաքերի վերականգնում միաձույլ բետոնով B-20                                                              | մ <sup>3</sup> | 3.87  |
| 3         | Նոր հավաքովի ե/բ վաքերի տեղադրում L=3.0մ; 34x30սմ ; V=0.24մ <sup>3</sup>                                                  | հատ            | 25    |
| 4         | Ավազակոպձային շերտ վաքերի տակ h=10սմ                                                                                      | մ <sup>3</sup> | 3.75  |
| 5         | Վաքերի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով                                                                                | մ <sup>2</sup> | 94.5  |
| <b>8</b>  | <b>ՊԿ2+70-ՊԿ2+86 խամքարե ցանկապատի իրականացում</b>                                                                        |                |       |
| 1         | Գոյություն ունեցող քարերի հավաքում և կուտակում էքսկավատորով (0.65մ <sup>3</sup> ), հետագայում պատի մեջ օգտագործելու համար | մ <sup>3</sup> | 3.20  |
| 2         | III կարգի բնահողի մշակում, բարձում ձեռքով տեղափոխում լցակայան 1.0կմ                                                       | մ <sup>3</sup> | 2.40  |
| 3         | Նույնը տեղում կուտակումով                                                                                                 | մ <sup>3</sup> | 1.90  |
| 4         | Ավազակոպձային շերտ պատի հիմնատակում h=10սմ                                                                                | մ <sup>3</sup> | 1.00  |
| 5         | 60x30սմ կտրվածքով հիմքի խամքարե բետոն B-20 (քարերի պարունակությունը 40%) օգտագործել կուտակված քարերը                      | մ <sup>3</sup> | 2.88  |
| 6         | 40x80սմ կտրվածքով իրանի խամքարե բետոն B-20 (քարերի պարունակությունը 40%) օգտագործել կուտակված քարերը                      | մ <sup>4</sup> | 5.12  |
| 7         | Ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով                                                                                       | մ <sup>2</sup> | 10    |
| 8         | Հետադարձ լիցք                                                                                                             | մ <sup>3</sup> | 1.9   |
| <b>9</b>  | <b>Ջրթող խողովակների մաքրում և վերականգնում</b>                                                                           |                |       |
| 1         | Պկ 0+08 d=530մմ մետաղական խողովակի մաքրում ձեռքով, բարձում , տեղափոխում լցակայան 1.0կմ                                    | հատ            | 1     |
| 2         | Նույն խողովակի գլխադիրների իրականացում միաձույլ բետոնից B-15                                                              | հատ            | 2     |
| <b>10</b> | <b>Մետաղական խողովակ d=325մմ</b>                                                                                          |                |       |
| 1         | Գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով (0.65մ <sup>3</sup> ), տեղափոխում լցակայան 1.0կմ                                   | մ <sup>3</sup> | 28    |
| 2         | Նույնը տեղում կուտակումով                                                                                                 | մ <sup>3</sup> | 76    |
| 3         | Ավազակոպձային շերտ h=10սմ                                                                                                 | մ <sup>3</sup> | 3.22  |
| 4         | Մետաղական խողովակի տեղադրում d=325մմ; 1գծ.մ=39,5կգ; ծ=5մմ                                                                 | գծ.մ           | 57    |
| 5         | Գլխադիրի միաձույլ բետոն B-15                                                                                              | մ <sup>3</sup> | 3.6   |
| 6         | Ջրհորի միաձույլ բետոն B-15                                                                                                | մ <sup>3</sup> | 0.8   |
| 7         | Ջրհորի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով                                                                                | մ <sup>2</sup> | 6     |
| 8         | Ջրհորի մետաղական շրջանակի և ճաղաշարի իրականացում                                                                          | կգ             | 22.18 |
| 9         | Ջրհորի մետաղական շրջանակ (L50x50); 1գծ.մ= 3,77կգ                                                                          | կգ             | 15.08 |
| 10        | Ջրհորի մետաղական ճաղաշար(Ø12մմ;)1գծ.մ=0.888կգ                                                                             | կգ             | 7.1   |
| 11        | Խողովակի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով                                                                              | մ <sup>2</sup> | 58.14 |
| 12        | Մուտքի մետաղական ցանց Ø8A1գծ.մ=1,19կգ                                                                                     | մ <sup>2</sup> | 0.39  |
| 13        | Հետադարձ լիցք                                                                                                             | մ <sup>3</sup> | 81    |
| 14        | Գոյություն ունեցող մետաղական խողովակի քանդում, տեղափոխում պահեստ, d=273մմ,1գծ.մ=933,1կգ                                   | գծ.մ           | 56.2  |

|           |                                                                                                                |                |       |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|
| <b>11</b> | <b>Մետաղական խողովակ d=530մմ</b>                                                                               |                |       |
| 1         | Գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով (0.65մ <sup>3</sup> ), տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ                        | մ <sup>3</sup> | 8     |
| 2         | Նույնը տեղում կուտակումով                                                                                      | մ <sup>3</sup> | 16    |
| 3         | Ավազակոպձային շերտ h=10սմ                                                                                      | մ <sup>3</sup> | 0.97  |
| 4         | Մետաղական խողովակի տեղադրում d=530մմ; 1զծ.մ=90.3կգ; ծ=7մմ                                                      | զծ.մ           | 15    |
| 5         | Գլխադիրի միաձույլ բետոն B-15                                                                                   | մ <sup>3</sup> | 1.64  |
| 6         | Խողովակի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով                                                                   | մ <sup>2</sup> | 24.9  |
| 7         | Մուտքի մետաղական ցանց Ø8ԱI 8.4զծ.մ 1զծ.մ=3.32կգ                                                                | մ <sup>2</sup> | 0.36  |
| 8         | Հետադարձ լիցք                                                                                                  | մ <sup>3</sup> | 16    |
| 9         | Գոյություն ունեցող մետաղական խողովակի քանդում, տեղափոխում պահեստ, d=530մմ, 1զծ.մ=90.3կգ; ծ=7մմ                 | զծ.մ           | 10.88 |
| <b>12</b> | <b>Մետաղական խողովակ d=720մմ</b>                                                                               |                |       |
| 1         | Գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով (0.65մ <sup>3</sup> ), տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ                        | մ <sup>3</sup> | 14    |
| 2         | Նույնը տեղում կուտակումով                                                                                      | մ <sup>3</sup> | 18    |
| 3         | Ավազակոպձային շերտ h=10սմ                                                                                      | մ <sup>3</sup> | 1.2   |
| 4         | Մետաղական խողովակի տեղադրում d=720մմ; 1զծ.մ=141կգ; ծ=8մմ                                                       | զծ.մ           | 11    |
| 5         | Գլխադիրի միաձույլ բետոն B-15                                                                                   | մ <sup>3</sup> | 2.7   |
| 6         | Խողովակի ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով                                                                   | մ <sup>2</sup> | 24.87 |
| 7         | Հետադարձ լիցք                                                                                                  | մ <sup>3</sup> | 18    |
| 8         | Գոյություն ունեցող ե/բ խողովակի քանդում, բարձում էքսկավատորով (0.65մ <sup>3</sup> ), տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ | մ <sup>3</sup> | 2.3   |
| <b>13</b> | <b>Ե/բ խողովակ d=1.0մՊԿ 10+78 (երկարացնել)</b>                                                                 |                |       |
| 1         | IIIՑ գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով (0.65մ <sup>3</sup> ), տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ                   | մ <sup>3</sup> | 5     |
| 2         | Նույնը տեղում կուտակումով                                                                                      | մ <sup>3</sup> | 3.0   |
| 3         | Ավազակոպձային շերտ h=10սմ                                                                                      | մ <sup>3</sup> | 0.45  |
| 4         | Ե/բ օղակների տեղադրում բլոկ N13                                                                                | հատ            | 1     |
| 5         | Օղակների ամրակցման միաձույլ բետոն B-15                                                                         | մ <sup>3</sup> | 0.1   |
| 6         | Մուտքի գլխադիրի միաձույլ բետոն B-15                                                                            | մ <sup>3</sup> | 2.7   |
| 7         | Ելքի գլխադիրի միաձույլ բետոն B-15                                                                              | մ <sup>3</sup> | 5.7   |
| 8         | Քսուկային ջրամեկուսացում երկշերտ տաք բիտումով                                                                  | մ <sup>2</sup> | 3.0   |
| 9         | Սոսնձային ջրամեկուսացում                                                                                       | մ <sup>2</sup> | 1.0   |
| 10        | Հետադարձ լիցք                                                                                                  | մ <sup>3</sup> | 3.0   |
| <b>14</b> | <b>Անվտանգության էլեմենտներ</b>                                                                                |                |       |
| 1         | Ճանապարհային նշաններ                                                                                           | հատ            | 6     |
| 2         | Ե/բ ազդանշանային սյուներ                                                                                       | հատ            | 20    |
| 3         | Նշագծում                                                                                                       | մ <sup>2</sup> | 35    |

### ՉԱՓԱԲԱԺԻՆ 3

Գնդևազ համայնքի փողոցների հիմնանորոգման ծավալաթերթ

| Կողը | Վճարովի աշխատանքներ                                                                                                            | Չափման միավոր  | Քանակը |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 1    | 2                                                                                                                              | 3              | 4      |
|      | <b>I փողոց</b>                                                                                                                 |                |        |
|      | <b>I հողային աշխատանքներ</b>                                                                                                   |                |        |
| 1    | 10e-IV կարգի բնահողի քանդում բուլդոզերով տեղափոխում 50մ կուտակումով բարձում էքս. 0,65 մ3 շ. տ. ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ | մ <sup>3</sup> | 50     |

|                              |                                                                                                                                |                |        |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 2                            | նույնը ձեռքով                                                                                                                  | մ <sup>3</sup> | 5.11   |
| 3                            | 10e-IV կարգի բնահողի քանդում բուլդոզերով տեղափոխում 50մ լիցք ( հարթում,ջրում,խտացում)                                          | մ <sup>3</sup> | 53.8   |
| <b>II Կողնակ</b>             |                                                                                                                                |                |        |
| 1                            | Կողնակների ամրացում h=5 սմ ավազակոպիճով                                                                                        | մ <sup>2</sup> | 440    |
| <b>III Երթևեկելի մաս</b>     |                                                                                                                                |                |        |
| 1                            | Ավազակոպճային շերտ հմիջ=10սմ                                                                                                   | մ <sup>2</sup> | 1049   |
| 2                            | խճաավազային հիմք h=12 սմ բիտումի տարածումով                                                                                    | մ <sup>2</sup> | 1049   |
| 3                            | Ծածկի վերին շերտ h=5սմ                                                                                                         | մ <sup>2</sup> | 1049   |
| <b>IV Իջատեղեր</b>           |                                                                                                                                |                |        |
| 1                            | 10eIV կարգի բնահողի քանդում ձեռքով բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1,0կմ                                                     | մ <sup>3</sup> | 14.38  |
| 2                            | խճաավազային հիմք h=12 սմ բիտումի տարածումով                                                                                    | մ <sup>2</sup> | 118.71 |
| 3                            | Մանրահատիկ Ա/Բ h=4սմ                                                                                                           | մ <sup>2</sup> | 113.6  |
| <b>V Դիտահորեր</b>           |                                                                                                                                |                |        |
| 1                            | Դիտահորի բարձրացում B-20 բետոնով                                                                                               | հատ            | 5      |
| 2                            | Դիտահորի նոր սալի տեղադրում (1,2x1,2) թուջե կափարիչով                                                                          | հատ            | 5      |
| <b>VI նշաններ</b>            |                                                                                                                                |                |        |
| 1                            | Առավելության                                                                                                                   | հատ            | 1      |
| <b>II փողոց</b>              |                                                                                                                                |                |        |
| <b>I Երթևեկելի մաս</b>       |                                                                                                                                |                |        |
| 1                            | 10eIV կարգի բնահողի քանդում ձեռքով բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1,0կմ                                                     | մ <sup>3</sup> | 42.58  |
| 2                            | խճաավազային հիմք h=12 սմ բիտումի տարածումով                                                                                    | մ <sup>2</sup> | 354.8  |
| 3                            | Ծածկի վերին շերտ h=4սմ                                                                                                         | մ <sup>2</sup> | 354.8  |
| <b>Գյուղապետարանի տարածք</b> |                                                                                                                                |                |        |
| <b>I Երթևեկելի մաս</b>       |                                                                                                                                |                |        |
| 1                            | 10e-IV կարգի բնահողի քանդում բուլդոզերով տեղափոխում 50մ կուտակումով բարձում էքս. 0,65 մ3 շ. տ. ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ | մ <sup>3</sup> | 80.4   |
| 2                            | 10eIV կարգի բնահողի քանդում ձեռքով բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1,0կմ                                                     | մ <sup>3</sup> | 9      |
| 3                            | Գոյություն ունեցող բազալտե եզրաքարի քանդում վերադարձ սեփականատիրոջը                                                            | զծ.մ           | 36     |
| 4                            | խճաավազային հիմք h=12 սմ բիտումի տարածումով                                                                                    | մ <sup>2</sup> | 745    |
| 5                            | Ծածկի վերին շերտ h=4սմ                                                                                                         | մ <sup>2</sup> | 745    |
| 6                            | Նոր բազալտե եզրաքար 15x30 սմ                                                                                                   | զծ.մ           | 32     |
| <b>Հ-44 - Գնդնազ</b>         |                                                                                                                                |                |        |
| <b>I հողային աշխատանքներ</b> |                                                                                                                                |                |        |

|                              |                                                                                                                                                               |                |         |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|
| 1                            | 10e-IV կարգի բնահողի քանդում բուլդոզերով տեղափոխում 30մ լիցք ( հարթում,ջրում,խտացում)                                                                         | մ <sup>3</sup> | 12.02   |
| 2                            | նույնը 103-V բնահողով                                                                                                                                         | մ <sup>3</sup> | 40.14   |
| 3                            | 103-V կարգի բնահողի քանդում բուլդոզերով տեղափոխում 30մ կուտակումով բարձում էքս. 0,65 մ3 շ. տ. ա/ի և տեղափոխում լիցք ( հարթում,ջրում,խտացում) 1.0կմ            | մ <sup>3</sup> | 90.82   |
| 4                            | 10e-IV կարգի բնահողի մշակում ձեռքով բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ                                                                                   | մ <sup>3</sup> | 14.38   |
| 5                            | նույնը 103-V բնահողով                                                                                                                                         | մ <sup>3</sup> | 10.04   |
| <b>II Կողնակ</b>             |                                                                                                                                                               |                |         |
| 1                            | Կողնակների ամրացում h=5 սմ ավազակոպիճով                                                                                                                       | մ <sup>2</sup> | 345.1   |
| 2                            | 103-V կարգի բնահողի քանդում բուլդոզերով հանույթում տեղափոխում 30մ կուտակումով բարձում էքս. 0,65 մ3 շ. տ. ա/ի և տեղափոխում 1,0 կմ կողնակի լրացման համար h=22սմ | մ <sup>2</sup> | 205.45  |
| 3                            | նույնը 10e-IV բնահողով                                                                                                                                        | մ <sup>2</sup> | 139.64  |
| <b>II. Ընդհանուրը</b>        |                                                                                                                                                               |                |         |
| <b>III Երթևեկելի մաս</b>     |                                                                                                                                                               |                |         |
| 1                            | Ավազակոպճային շերտ հմիջ=10սմ                                                                                                                                  | մ <sup>2</sup> | 1562.98 |
| 2                            | խճաավազային հիմք h=12 սմ բիտումի տարածումով                                                                                                                   | մ <sup>2</sup> | 1273.91 |
| 3                            | Ծածկի վերին շերտ h=5սմ                                                                                                                                        | մ <sup>2</sup> | 1207.58 |
| <b>IV Իջատեղեր</b>           |                                                                                                                                                               |                |         |
| 1                            | 10eIV կարգի բնահողի քանդում ձեռքով բարձում ա/ի և տեղափոխում լցակույտ 1,0կմ                                                                                    | մ <sup>3</sup> | 3.99    |
| 2                            | խճաավազային հիմք h=12 սմ բիտումի տարածումով                                                                                                                   | մ <sup>2</sup> | 33.21   |
| 3                            | Մանրահատիկ Ա/Բ h=4սմ                                                                                                                                          | մ <sup>2</sup> | 32.31   |
| <b>V Ջրահեռացում</b>         |                                                                                                                                                               |                |         |
| 1                            | d=530 մմ խողովակի տեղադրում (δ=7մմ)                                                                                                                           | զծմ            | 6.4     |
| 2                            | Միաձույլ բետոն B-20 գլխամասեր                                                                                                                                 | մ <sup>3</sup> | 0.76    |
| 3                            | Խողովակների ջրամեկուսացում                                                                                                                                    | զծմ            | 6       |
| 4                            | Գլխամասի ջրամեկուսացում                                                                                                                                       | մ <sup>2</sup> | 2.76    |
| 5                            | Ավազակոպճային շերտ h=10սմ                                                                                                                                     | մ <sup>3</sup> | 0.45    |
| 6                            | մետ. Խող. ապոմոնտաժում հանձնում սեփականատիրոջը                                                                                                                | զծ.մ           | 5       |
| 7                            | ա/ց. խող. ապոմոնտաժում հանձնում սեփականատիրոջը                                                                                                                | զծ.մ           | 10.3    |
| 8                            | d=273 մմ խողովակի տեղադրում (δ=5մմ)                                                                                                                           | զծմ            | 21.8    |
| 9                            | Խողովակների ջրամեկուսացում                                                                                                                                    | զծմ            | 20.2    |
| 10                           | Ավազակոպճային շերտ h=10սմ                                                                                                                                     | մ <sup>3</sup> | 0.77    |
| <b>VI նշաններ</b>            |                                                                                                                                                               |                |         |
| 1                            | Առավելության                                                                                                                                                  | հատ            | 1       |
| <b>IV Փողոց</b>              |                                                                                                                                                               |                |         |
| <b>I Հողային աշխատանքներ</b> |                                                                                                                                                               |                |         |

|   |                                                                                                                                     |                |         |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|
| 1 | Հողային պաստառի հարթեցում բուլքոզերով                                                                                               | մ <sup>2</sup> | 1474    |
| 2 | Կողային առուների մաքրում                                                                                                            | զծմ            | 153     |
|   | <b>II Ճանապարհային հագուստ</b>                                                                                                      |                |         |
| 1 | Ավազակոպճային շերտ h=10սմ                                                                                                           | մ <sup>2</sup> | 1131    |
| 2 | խճային հիմք h=12 սմ բիտումի տարածումով<br>4.12տ/1000մ <sup>2</sup>                                                                  | մ <sup>2</sup> | 1101    |
| 3 | Ծածկի վերին շերտ մանրահատիկ ա/բ h=5սմ                                                                                               | մ <sup>2</sup> | 1065    |
|   | <b>III Կողնակ</b>                                                                                                                   |                |         |
| 1 | Կողնակների ամրացում ավազակոպիճով h=5սմ                                                                                              | մ <sup>2</sup> | 343     |
| 2 | 10eIV բնահողի մշակում պահուստում<br>էքսկավատորով 1.25մ <sup>3</sup> շ. տ. բարձում տեղափոխում<br>կողնակների լրացման համար            | մ <sup>2</sup> | 343     |
|   | <b>IV Իջատեղեր</b>                                                                                                                  |                |         |
| 1 | Գոյություն ունեցող խողովակների<br>ապամոնտաժում<br>հանձնում սեփականատիրոջը - մետ. d=152                                              | զծմ            | 5       |
|   | Գոյություն ունեցող խողովակների<br>ապամոնտաժում<br>հանձնում սեփականատիրոջը - ПВХ d=200                                               | զծմ            | 12      |
| 2 | 10eIV բնահողի քանդում ձեռքով կողքի<br>կուտակումով<br>հետ լիցքի համար                                                                | մ <sup>3</sup> | 3.35    |
| 3 | Ավազակոպճային հիմքի տեղադրում h=10սմ                                                                                                | մ <sup>3</sup> | 0.99    |
| 4 | Մետաղական խողովակի տեղադրում d=325մմ<br>δ=5մմ                                                                                       | զծմ            | 22      |
| 5 | Խողովակի ջրամեկուսացում                                                                                                             | զծմ            | 22      |
| 6 | Հետ լիցք ձեռքով                                                                                                                     | մ <sup>3</sup> | 3.35    |
| 7 | Հողային պաստառի հարթեցում ձեռքով                                                                                                    | մ <sup>2</sup> | 95.95   |
| 8 | խճային հիմք h=12 սմ բիտումի տարածումով<br>4.12տ/1000մ <sup>2</sup>                                                                  | մ <sup>2</sup> | 95.95   |
| 9 | Մանրահատիկ ա/բ շերտի տեղադրում h=4սմ                                                                                                | մ <sup>2</sup> | 93.61   |
|   | <b>V Փողոց</b>                                                                                                                      |                |         |
|   | <b>I Հողային աշխատանքներ</b>                                                                                                        |                |         |
| 1 | Հողային պաստառի հարթեցում բուլքոզերով                                                                                               | մ <sup>2</sup> | 2461    |
|   | <b>II Ճանապարհային հագուստ</b>                                                                                                      |                |         |
| 1 | Ավազակոպճային շերտ h=10սմ                                                                                                           | մ <sup>2</sup> | 1707.5  |
| 2 | խճային հիմք h=12 սմ բիտումի տարածումով<br>4.12տ/1000մ <sup>2</sup>                                                                  | մ <sup>2</sup> | 1654.97 |
| 5 | Մանրահատիկ ա/բ ծածկ h=5սմ                                                                                                           | մ <sup>2</sup> | 1583.87 |
|   | <b>III Կողնակներ</b>                                                                                                                |                |         |
| 1 | 10eIV բնահողի մշակում պահուստում<br>էքսկավատորով 1.25մ <sup>3</sup> շ. տ. բարձում տեղափոխում<br>կողնակների լրացման համար 4կմ h=22սմ | մ <sup>2</sup> | 754     |

|                                    |                                                                                          |       |        |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
| 2                                  | Կողնակների ամրացում ավազակոպիճով $h=5$ սմ                                                | $ս^2$ | 754    |
| <b>IV Ջրահեռացում</b>              |                                                                                          |       |        |
| 1                                  | 219մմ խողովակի ապամոնտաժում հանձնում սեփականատիրոջը                                      | գծմ   | 5      |
| 2                                  | 10eIV բնահողի քանդում ձեռքով . կողքի կուտակումով հետ լիցքի համար                         | $ս^3$ | 2.5    |
| 3                                  | Ավազակոպճային հիմք $h=10$ սմ                                                             | $ս^3$ | 0.585  |
| 4                                  | Մետաղական խողովակի տեղադրում $d=325$ $\delta=5$ մմ                                       | գծմ   | 6      |
|                                    | Մետաղական խողովակի տեղադրում $d=426$ (պատյան) $\delta=5$ մմ                              | գծմ   | 7      |
| 5                                  | Խողովակի ջրամեկուսացում $d=325$                                                          | գծմ   | 6      |
|                                    | Խողովակի ջրամեկուսացում $d=426$                                                          | գծմ   | 7      |
| 6                                  | Հետադարձ լիցք ձեռքով                                                                     | $ս^3$ | 2.5    |
| <b>V Իջատեղեր</b>                  |                                                                                          |       |        |
| 1                                  | 10eIV բնահողի քանդում ձեռքով բարձում տեղափոխում լցակույտ 1 կմ                            | $ս^3$ | 1.5    |
| 2                                  | Ավազակոպճային հիմք $h=10$ սմ                                                             | $ս^3$ | 0.23   |
| 3                                  | Խողովակի տեղադրում $d=273$ մմ                                                            | գծմ   | 6      |
| 4                                  | Խողովակի ջրամեկուսացում $d=273$ մմ                                                       | գծմ   | 6      |
| 5                                  | Միացման միաձույլ բետոն                                                                   | $ս^3$ | 0.024  |
| 6                                  | Հողային պաստառի հարթեցում ձեռքով                                                         | $ս^2$ | 221.3  |
| 7                                  | խճային հիմք $h=12$ սմ բիտումի տարածումով $4.12$ տ/ $1000$ ս <sup>2</sup>                 | $ս^2$ | 221.3  |
| 8                                  | Մանրահատիկ ա/բ $h=4$ սմ                                                                  | $ս^2$ | 208.52 |
| <b>VI Բետոնյա վաք 30x34</b>        |                                                                                          |       |        |
|                                    | Գոյ. ունեցող վաքերի մաքրում ձեռքով, բարձում տեղափոխում լցակույտ 1կմ                      | $ս^3$ | 0.65   |
| 1                                  | Բնահողի մշակում էքսկավատորով $0.65$ ս <sup>3</sup> 2. տ. բարձում տեղափոխում լցակույտ 1կմ | $ս^3$ | 43.87  |
| 2                                  | Ավազակոպճային հիմք $h=10$ սմ                                                             | $ս^3$ | 8.78   |
| 3                                  | Ե/Բ 30x34 վաքի տեղադրում                                                                 | գծմ   | 135    |
| 4                                  | Վաքերի ջրամեկուսացում                                                                    | $ս^2$ | 170.1  |
| <b>VII Անձրևահորեր և դիտահորեր</b> |                                                                                          |       |        |
| 1                                  | Դիտահորի սալ                                                                             | հատ   | 1      |
| <b>VI Փողոց</b>                    |                                                                                          |       |        |
| <b>I Հողային աշխատանքներ</b>       |                                                                                          |       |        |
| 1                                  | հողային պաստառի հարթեցում բուլլոզերով                                                    | $ս^2$ | 902.5  |
| <b>II Ճանապարհային հագուստ</b>     |                                                                                          |       |        |
| 1                                  | Ավազակոպճային փռող շերտ $h=10$ սմ                                                        | $ս^2$ | 725.5  |



|   |                                                                                                                                     |                |        |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 2 | խճային հիմք h=12 սմ բիտումի տարածումով<br>4.12տ/1000մ <sup>2</sup>                                                                  | մ <sup>2</sup> | 703    |
| 3 | Ծածկի վերին շերտ h=5սմ                                                                                                              | մ <sup>2</sup> | 665    |
|   | <b>III Կողնակներ</b>                                                                                                                |                |        |
| 1 | 10eIV բնահողի մշակում պահուստում<br>էքսկավատորով 1.25մ <sup>3</sup> շ. տ. բարձում տեղափոխում<br>4կմ կողնակների լրացման համար h=22սմ | մ <sup>2</sup> | 177    |
| 2 | Կողնակների ամրացում ավազակոպիճով h=5սմ                                                                                              | մ <sup>2</sup> | 177    |
|   | <b>IV Իջատեղեր</b>                                                                                                                  |                |        |
| 1 | Հողային պաստառի հարթեցում ձեռքով                                                                                                    | մ <sup>2</sup> | 127.68 |
| 2 | խճային հիմք h=12 սմ բիտումի տարածումով<br>4.12տ/1000մ <sup>2</sup>                                                                  | մ <sup>2</sup> | 127.68 |
| 3 | Ծածկի վերին շերտ h=4սմ                                                                                                              | մ <sup>2</sup> | 121.56 |
|   | <b>V Անձրևահորեր և դիտահորեր</b>                                                                                                    |                |        |
| 1 | Դիտահորի սալ                                                                                                                        | հատ            | 1      |
|   | <b>VII Փողոց</b>                                                                                                                    |                |        |
|   | <b>I Հողային աշխատանքներ</b>                                                                                                        |                |        |
| 1 | հողային պաստառի հարթեցում բուլլոզերով                                                                                               | մ <sup>2</sup> | 633.6  |
|   | <b>II Ճանապարհային հագուստ</b>                                                                                                      |                |        |
| 1 | Ավազակոպճային փռող շերտ h=10սմ                                                                                                      | մ <sup>2</sup> | 475.6  |
| 2 | խճային հիմք h=12 սմ բիտումի տարածումով<br>4.12տ/1000մ <sup>2</sup>                                                                  | մ <sup>2</sup> | 463.1  |
| 3 | Ծածկի վերին շերտ h=5սմ                                                                                                              | մ <sup>2</sup> | 448.2  |
|   | <b>III Կողնակներ</b>                                                                                                                |                |        |
| 1 | 10eIV բնահողի մշակում պահուստում<br>էքսկավատորով 1.25մ <sup>3</sup> շ. տ. բարձում տեղափոխում<br>4կմ կողնակների լրացման համար h=22սմ | մ <sup>2</sup> | 158    |
| 2 | Կողնակների ամրացում ավազակոպիճով h=5սմ                                                                                              | մ <sup>2</sup> | 158    |
|   | <b>IV Իջատեղեր</b>                                                                                                                  |                |        |
| 1 | Հողային պաստառի հարթեցում ձեռքով                                                                                                    | մ <sup>2</sup> | 36.48  |
| 2 | խճային հիմք h=12 սմ բիտումի տարածումով<br>4.12տ/1000մ <sup>2</sup>                                                                  | մ <sup>2</sup> | 36.48  |
| 3 | Ծածկի վերին շերտ h=4սմ                                                                                                              | մ <sup>2</sup> | 35.4   |
|   | <b>VIII Փողոց</b>                                                                                                                   |                |        |
|   | <b>I Հողային աշխատանքներ</b>                                                                                                        |                |        |
| 1 | հողային պաստառի հարթեցում բուլլոզերով                                                                                               | մ <sup>2</sup> | 333    |
|   | <b>II Ճանապարհային հագուստ</b>                                                                                                      |                |        |
| 1 | Ավազակոպճային փռող շերտ h=10սմ                                                                                                      | մ <sup>2</sup> | 333    |
| 2 | խճային հիմք h=12 սմ բիտումի տարածումով<br>4.12տ/1000մ <sup>2</sup>                                                                  | մ <sup>2</sup> | 318    |
| 3 | Ծածկի վերին շերտ h=5սմ                                                                                                              | մ <sup>2</sup> | 300    |

|   | III Իջատեղեր                                                       |                |       |
|---|--------------------------------------------------------------------|----------------|-------|
| 1 | Հողային պաստառի հարթեցում ձեռքով                                   | մ <sup>2</sup> | 53.51 |
| 2 | խճային հիմք h=12 սմ բիտումի տարածումով<br>4.12տ/1000մ <sup>2</sup> | մ <sup>2</sup> | 53.51 |
| 3 | Ծածկի վերին շերտ h=4սմ                                             | մ <sup>2</sup> | 50.81 |

#### ՉԱՓԱԲԱԺԻՆ 4

##### ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ

**Մ-2, Երևան - Երասխ - Գորիս - Մեղրի - Իրանի սահման կմ 159 + 200**  
**կամուրջի հիմնանորոգման աշխատանքներ**

| Հ/հ                                                                | Աշխատանքների անվանումը                                                                                                    | Չափի միավոր    | Քանակ |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|
| 1                                                                  | 2                                                                                                                         | 3              | 4     |
| <b>1. Ժամանակավոր շրջանցող ճանապարհի կառուցում և ապատեղակայում</b> |                                                                                                                           |                |       |
| 1                                                                  | 6վ -III կարգի բնահողի մշակում էքս.-ով , բարձելով ա/ի վրա և տեղափոխում 1կմ հեռ. վրա լիցք (հարթում, ջրում և խտացում)        | մ <sup>3</sup> | 571   |
| 2                                                                  | Հողային պաստառի համահարթեցում                                                                                             | մ <sup>2</sup> | 518   |
| 3                                                                  | Մետաղական d=1020մմ խողովակի տեղադրում                                                                                     | գծ.մ           | 15    |
| 4                                                                  | Կոպճաավազային ծածկի իրականացում h=20սմ                                                                                    | մ <sup>2</sup> | 518   |
| 5                                                                  | Ժամանակավոր ճանապարհի լիցքի քանդում էքս.-ով բարձելով ա/ի վրա և տեղափոխում լցակույտ 1կմ                                    | մ <sup>3</sup> | 675   |
| 6                                                                  | Մետաղական d=1020մմ խողովակի ապամոնտաժում և տեղափոխում 1կմ պահեստավորելու համար                                            | գծ.մ           | 15    |
| <b>2. Ե/Բ 2 x 2 մ բացվածքով խողովակի կառուցում</b>                 |                                                                                                                           |                |       |
| 1                                                                  | Մետաղական արգելափակոցների ապատեղակայում՝ հետագա տեղակայումով                                                              | գծ.մ           | 44    |
| 2                                                                  | Ճանապարհային պատվածքի քանդում h=10սմ հաստությամբ բարձում էքս.-ով ա/ի վրա և տեղափոխում լցակույտ 1կմ (աշխատանք լցակույտում) | մ <sup>3</sup> | 10.5  |
| 3                                                                  | 6գ -IV կարգի բնահողի մշակում էքս.-ով բարձելով ա/ի վրա և տեղափոխում լցակույտ 1կմ (աշխատանք լցակույտում)                    | մ <sup>3</sup> | 23    |
| 4                                                                  | 6գ -IV կարգի բնահողի մշակում էքս.-ով կուտակումով հետագա հետլիցքի համար                                                    | մ <sup>3</sup> | 464   |
| 5                                                                  | 10ե -IV կարգի ջրահագեցված բնահողի մշակում էքս.-ով բարձելով ա/ի վրա և տեղափոխում լցակույտ 1կմ (աշխատանք լցակույտում)       | մ <sup>3</sup> | 66    |
| 6                                                                  | Կամրջի հենարանների և հիմքի խամքարե բետոնի քանդում, բարձում և տեղափոխում լցակույտ 1կմ                                      | մ <sup>3</sup> | 79.3  |

|                                |                                                                                                             |                |       |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|
| 7                              | Գոյություն ունեցող ոչ պիտանի թռիչքային կառուցվածքի սալերի ապատեղակայում, բարձում և տեղափոխում լցակույտ 1 կմ | հատ            | 21    |
| 8                              | Կոպճաավազային հարթեցնող շերտի իրականացում h=10սմ                                                            | մ <sup>2</sup> | 95    |
| 9                              | Ե/բ հավաքովի խողովակի հիմնատակի միաձույլ բետոնի B15                                                         | մ <sup>3</sup> | 21.1  |
| 10                             | Ե/բ հավաքովի խողովակի բլոկների տեղադրում B25                                                                | հատ            | 23    |
| 11                             | Ե/բ հավաքովի խողովակի գլխադիրի միաձույլ բետոն B15                                                           | մ <sup>3</sup> | 8.28  |
| 12                             | Ե/բ հավաքովի խողովակի բացվածքների միաձույլ բետոն B15                                                        | մ <sup>3</sup> | 8.16  |
| 13                             | Ե/բ հավաքովի խողովակների քսուկային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով                                       | մ <sup>2</sup> | 221.6 |
| 14                             | Ե/բ հավաքովի խողովակների սոսնձային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով                                       | մ <sup>2</sup> | 45.7  |
| 15                             | Վաքի և ատամի միաձույլ բետոն B15                                                                             | մ <sup>3</sup> | 9.24  |
| 16                             | 6գ -IV կարգի բնահողի տեղափոխում բուլդոզերով 10մ հետլիցքի իրականացման համար                                  | մ <sup>3</sup> | 464   |
| 17                             | Ավազակոպճային շերտի իրականացում h=12սմ                                                                      | մ <sup>2</sup> | 115   |
| 18                             | Չափազատված խճային հիմք h=16սմ, բիտումի տարածումով 4,12տն/1000մ <sup>2</sup>                                 | մ <sup>2</sup> | 105   |
| 19                             | Ծածկի ներքին շերտի իրականացում խոշորահատիկ տաք ասֆալտաբետոնից h=6սմ                                         | մ <sup>2</sup> | 105   |
| 20                             | Ծածկի վերին շերտի իրականացում մանրահատիկ տաք ասֆալտաբետոնից h=4 սմ                                          | մ <sup>2</sup> | 105   |
| <b>3. Ճանապարհի կահավորում</b> |                                                                                                             |                |       |
| 1                              | Ճանապարհային պատվածքի գծանշում                                                                              | մ <sup>2</sup> | 4.5   |

## ՉԱՓԱԲԱԺԻՆ 5

### ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ

**Մ - 2, Երևան - Երասխ - Գորիս - Մեղրի - Իրանի սահման  
կմ 358 + 025 հատվածում կամուրջի կառուցման աշխատանքներ (ընդհանուր )**

| Հ/հ                          | Աշխատանքների անվանումը                                                 | Չափի միավոր    | Քանակ |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|
| 1                            | 2                                                                      | 3              | 4     |
| <b>1.Հողային աշխատանքներ</b> |                                                                        |                |       |
| 1                            | 103V կարգի բնահողի մշակում և տեղափոխում բուլդոզերով 50մ հեռ. վրա, լիցք | մ <sup>3</sup> | 60    |
| 2                            | Նույնը 100մ հեռավորության վրա, լիցք (103V)                             | մ <sup>3</sup> | 164   |

|                            |                                                                                                                                                    |                |     |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|
| 3                          | Ա/բ ծածկի քանդում և տեղափոխում բուլդոզերով 20մ կուտակման նպատակով, բարձում էքս.-ով ա/ի վրա, տեղափոխում լցակայան 2կմ                                | մ <sup>3</sup> | 64  |
| 4                          | Լիցքի կառուցումը (հարթում, ջրում և խտացում)                                                                                                        | մ <sup>3</sup> | 224 |
| 5                          | 9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով երբ շերտի հզորությունը h=0.5 մ                                                                   | մ <sup>3</sup> | 55  |
| 6                          | 20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով երբ շերտի հզորությունը h=0.5մ                                                                 | մ <sup>3</sup> | 410 |
| 7                          | 206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով, երբ շերտի հզորությունը h=0.5մ                                                               | մ <sup>3</sup> | 260 |
| 8                          | 20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ                                                                                        | մ <sup>3</sup> | 969 |
| 9                          | 206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ                                                                                       | մ <sup>3</sup> | 619 |
| 10                         | Նախապես փխրեցված 9Ճ-V կարգի բնահողի տեղափոխում բուլդոզերով 50մ հեռ. վրա, Լիցք                                                                      | մ <sup>3</sup> | 75  |
| 11                         | Նախապես փխրեցված 9Ճ-V և 20a-VII կարգի բնահողերի մշակում և տեղափոխում բուլդոզերով 100մ հեռ. վրա, լիցք (35մ <sup>3</sup> +338մ <sup>3</sup> )        | մ <sup>3</sup> | 373 |
| 12                         | Նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի բարձում էքս.-ով ա/ի վրա և տեղափոխում լցակայան 2կմ                                                           | մ <sup>3</sup> | 831 |
| 13                         | Նախապես փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողի բարձում էքս.-ով ա/ի վրա և տեղափոխում լցակայան 2կմ                                                          | մ <sup>3</sup> | 700 |
| 14                         | Նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում և տեղափոխում բուլդոզերով 20մ կուտակման նպատակով բարձում էքս.-ով ա/ի վրա և տեղափոխում լցակայան 2.0կմ | մ <sup>3</sup> | 210 |
| 15                         | Նույնը 206-VIII կարգի բնահողում                                                                                                                    | մ <sup>3</sup> | 179 |
| 16                         | Լիցքի կառուցում (հարթում, ջրում, խտացում)                                                                                                          | մ <sup>3</sup> | 540 |
| <b>2. Կողային առուններ</b> |                                                                                                                                                    |                |     |
| 1                          | 9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h = 0.5մ                                                                                         | մ <sup>3</sup> | 5   |
| 2                          | 20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h = 0.5մ                                                                                      | մ <sup>3</sup> | 13  |
| 3                          | 206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h= 0.5մ                                                                                      | մ <sup>3</sup> | 20  |
| 4                          | Նախապես փխրեցված 9Ճ-V կարգի բնահողի բարձում էքս.-ով ա/ի վրա և տեղափոխում լցակայան 1կմ հեռ. վրա                                                     | մ <sup>3</sup> | 10  |
| 5                          | Նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի բարձում էքս.-ով ա/ի վրա և տեղափոխում լցակայան 1կմ հեռ. վրա                                                  | մ <sup>3</sup> | 13  |
| 6                          | Նախապես փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողի բարձում                                                                                                    | մ <sup>3</sup> | 20  |

|                                      |                                                                                                                                                                               |                |        |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
|                                      | էքս.-ով ա/ի վրա և տեղափոխում լցակույտ 1կմ հեռ. վրա                                                                                                                            |                |        |
| <b>3. Կողնակների իրականացում</b>     |                                                                                                                                                                               |                |        |
| 1                                    | 6ր IV կարգի բնահողի պահուստում մշակում բարձում էքս.-ով ա/ի վրա և տեղափոխում 10կմ հեռ.-ից կողնակի լիցքի համար                                                                  | մ <sup>3</sup> | 120.64 |
| <b>4.Իջատեղերի կառուցում</b>         |                                                                                                                                                                               |                |        |
| 1                                    | 103V կարգի բնահողի մշակում և բարձում էքս.-ով ա/ի վրա և տեղափոխում լցակույտ 2կմ                                                                                                | մ <sup>3</sup> | 9.98   |
| 2                                    | Խճային հիմքի իրականացում h=12սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ <sup>2</sup>                                                                                                   | մ <sup>2</sup> | 62.36  |
| 3                                    | Ծածկի իրականացում մանրահատիկ ա/բետոնով h=4սմ                                                                                                                                  | մ <sup>2</sup> | 62.36  |
| <b>5.Երթևեկելի մաս</b>               |                                                                                                                                                                               |                |        |
| 1                                    | Ավազակոպճային հիմքի իրականացում h=10սմ                                                                                                                                        | մ <sup>2</sup> | 1,924  |
| 2                                    | Խճային հիմքի իրականացում h=16սմ բիտումի տարածումով 4.12տ/1000մ <sup>2</sup>                                                                                                   | մ <sup>2</sup> | 1,340  |
| 3                                    | Ծածկի ներքին շերտի իրականացում խոշորահատիկ ա/բետոնե խառնուրդով h= 6սմ                                                                                                         | մ <sup>2</sup> | 1,299  |
| 4                                    | Ծածկի վերին շերտի իրականացում մանրահատիկ ա/բետոնե խառնուրդով h= 4սմ                                                                                                           | մ <sup>2</sup> | 1,299  |
| <b>6. Անվտանգության էլեմենտներ</b>   |                                                                                                                                                                               |                |        |
| 1                                    | Նոր մետաղական արգելափակողների տեղադրում                                                                                                                                       | գծմ            | 152    |
| 2                                    | Գոյություն ունեցող ճան. նշանների ապամոնտաժում                                                                                                                                 | հատ            | 2      |
| 3                                    | Նոր նշանների տեղադրում                                                                                                                                                        | հատ            | 7      |
| 4                                    | Ազդանշանային սյունների տեղադրում                                                                                                                                              | հատ            | 8      |
| 5                                    | Պատվածքի գծանշում                                                                                                                                                             | մ <sup>2</sup> | 31.897 |
| <b>7.Կամրջային անցում</b>            |                                                                                                                                                                               |                |        |
| <b>I.Նախապատրաստական աշխատանքներ</b> |                                                                                                                                                                               |                |        |
| 1                                    | Շին-մոնտաժային աշխատանքներ իրականացնելու ընթացքում տրանսպորտային միջոցների երթևեկությունը կարգավորող ճան. նշանների պատրաստում և տեղադրում՝ հետագա կազմատումով                 | հատ            | 12     |
| <b>II. Հենարաններ</b>                |                                                                                                                                                                               |                |        |
| 1                                    | Հիմքի կառուցման համար փոստրակի փորում 103-V կարգի բնահողում էքս.-ով հետագա բնահողի տեղափոխում 25մ հեռավորության վրա բուլդոզերով՝ կցորդման հողային պաստառի համար՝ (N1 հենարան) | մ <sup>3</sup> | 62     |

|    |                                                                                                                                                                                                                |                |        |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 2  | 9Ճ-V կարգի բնահողի նախապես փխրեցում պայթանցքային լիցքերով $h=0,5$ մ (50%) հետագայում (46%) բնահողի տեղափոխում բուլդոզերով 25մ հեռավորության վրա կցորդման հողային պաստառի համար՝ (N1 հենարան)                   | մ <sup>3</sup> | 196.4  |
| 3  | Փոսորակի վերջնակազմատման հողային աշխատանքներ 9Ճ-V կարգի բնահողում, ձեռքի կույտավորումով և կրկնակի գցումով (N1 հենարան)                                                                                         | մ <sup>3</sup> | 34.6   |
| 4  | Փոսորակի փորման համար նախապես 20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով $h=0,5$ մ հետագայում (46%) բնահողի տեղափոխում բուլդոզերով 25 հեռավորության վրա կցորդման հողային պաստառի համար՝ (N2 հենարան) | մ <sup>3</sup> | 275.1  |
| 5  | Փոսորակի վերջնակազմատման համար նախապես 206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով $h=0,5$ մ, ձեռքի կույտավորումով և կրկնակի գցումով (N2 հենարան)                                                    | մ <sup>3</sup> | 47.7   |
| 6  | N1 հենարանի հիմքի միաձույլ բետոն B20, հիմքի ներբանի ամրանային ցանցով                                                                                                                                           | մ <sup>3</sup> | 49.86  |
| 7  | N2 հենարանի հիմքի միաձույլ բետոն B20, հիմքի ներբանի ամրանային ցանցով                                                                                                                                           | մ <sup>3</sup> | 43.32  |
| 8  | N1 հենարանի իրանի միաձույլ բետոն B20, հիմքի ներբանի ամրանային ցանցով                                                                                                                                           | մ <sup>3</sup> | 106.41 |
| 9  | N2 հենարանի իրանի միաձույլ բետոն B20, հիմքի ներբանի ամրանային ցանցով                                                                                                                                           | մ <sup>3</sup> | 79.80  |
| 10 | Ֆերմատակերի միաձույլ ե/բետոն B25                                                                                                                                                                               | մ <sup>3</sup> | 21.9   |
| 11 | Պահարանային պատերի միաձույլ ե/բետոն B25                                                                                                                                                                        | մ <sup>3</sup> | 19.04  |
| 12 | Հենարանային պատվանդանների միաձույլ ե/բետոն B25                                                                                                                                                                 | մ <sup>3</sup> | 1.76   |
| 13 | Ամրանային ձողեր անցումային սալերի ֆիկսացիայի համար                                                                                                                                                             | տն             | 0.0702 |
| 14 | Խճային բարձիկներ տապաստի բլոկների տակ $h=0,4$ մ                                                                                                                                                                | մ <sup>3</sup> | 20.22  |
| 15 | Հավաքովի ե/բետոնե Պ-3 տիպի տապաստի բլոկներ B25                                                                                                                                                                 | հատ            | 4      |
| 16 | Հավաքովի ե/բետոնե Պ-5 տիպի տապաստի բլոկներ B25                                                                                                                                                                 | հատ            | 2      |
| 17 | Տապաստների բլոկների միավորման միաձույլ ե/բետոն B25                                                                                                                                                             | մ <sup>3</sup> | 2.31   |
| 18 | Անցումային սալերի տակ կոպճավազային նախապատրաստական շերտ $h=10$ սմ                                                                                                                                              | մ <sup>3</sup> | 10.2   |
| 19 | Անցումային սալերի միաձույլ ե/բետոն B25                                                                                                                                                                         | մ <sup>3</sup> | 42     |
| 20 | Անցումային սալերի ջրամեկուսացման (պաշտպանիչ ամրանավորված բետոն B25՝ $h=4$ սմ) իրականացում $h=0,8$ սմ                                                                                                           | մ <sup>2</sup> | 146.9  |

|                                    |                                                                                                    |                |       |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|
| 21                                 | Հենարանների բնահողի հետ շփվող մակերևույթների քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով         | մ <sup>2</sup> | 629.4 |
| 22                                 | Փոսորակի բնահողի հետլիցք N1 և N2 հենարանների համար (հարթում, ջրում և խտացում)                      | մ <sup>3</sup> | 254.7 |
| 23                                 | Փոսորակի բնահողի հետլիցք ձեռքով N1 և N2 հենարանների համար                                          | մ <sup>3</sup> | 82.3  |
| <b>III. Թռիչքային կառուցվածք</b>   |                                                                                                    |                |       |
| 1                                  | Պողպատե տանգենցիալ անշարժ հենարանային մասերի մոնտաժում                                             | հատ            | 6     |
| 2                                  | Պողպատե տանգենցիալ շարժական հենարանային մասերի մոնտաժում                                           | հատ            | 6     |
| 3                                  | Թռիչքային կառուցվածքի հավաքովի ե/բետոնե կարկասային ամրաններով հեծանների տեղադրում B25              | հատ            | 6     |
| 4                                  | Թռիչքային կառուցվածքի հավաքովի ե/բետոնե հեծաններ միմյանց հետ մոնոլիտացման միաձույլ ե/բետոն B25     | մ <sup>3</sup> | 4.9   |
| 5                                  | Թռիչքային կառուցվածքի եզրային հավաքովի ե/բետոնե հեծանների արտաքին եզրերի միաձույլ ե/բետոն          | մ <sup>3</sup> | 1.89  |
| 6                                  | Դեֆորմացիոն կարերի իրականացում                                                                     | գծմ            | 41.4  |
| 7                                  | Հարթեցնող շերտ՝ ցեմենտային շաղախով h=2-6,8սմ Մ200                                                  | մ <sup>2</sup> | 163.9 |
| 8                                  | Նույնը մայթերի սահմաններում h=3սմ Մ200                                                             | մ <sup>2</sup> | 37.8  |
| 9                                  | Թռիչքային կառուցվածքի ջրամեկուսացման (պաշտպանիչ ամրանավորված բետոն՝ B25 h=4սմ) իրականացում h=0,8սմ | մ <sup>2</sup> | 195.3 |
| 10                                 | Մայթերի տակի հարթեցնող շերտի իրականացում ցեմենտային շաղախով h=2սմ Մ200                             | մ <sup>2</sup> | 37.8  |
| 11                                 | Մայթի հավաքովի ե/բետոնե բլոկների տեղադրում                                                         | հատ            | 12    |
| 12                                 | Պողպատե բազրիքների տեղադրում ներկումով                                                             | գծմ            | 36    |
| 13                                 | Մայթի ավազային ա/բետոն                                                                             | մ <sup>2</sup> | 27    |
| 14                                 | Ծածկի ներքին շերտի մանրահատիկ ա/բետոն h=4սմ                                                        | մ <sup>2</sup> | 156.5 |
| 15                                 | Ծածկի վերին շերտի մանրահատիկ ա/բետոն h=3սմ                                                         | մ <sup>2</sup> | 163.7 |
| 16                                 | Ավազակոպճային նախապատրաստում կցորդման անվահրիչների բլոկների տակ h=0,1մ                             | մ <sup>3</sup> | 0.48  |
| 17                                 | Կցորդման հավաքովի ե/բետոն անվահրիչների բլոկների տեղադրում B25                                      | հատ            | 4     |
| 18                                 | Անվտանգության գոտիների հորիզոնական գծանշում                                                        | գծմ            | 37.4  |
| 19                                 | Մայթերի և կցորդման տեղամասերի անվահրիչների ուղղահայաց գծանշում                                     | մ <sup>2</sup> | 36.1  |
| 20                                 | Նոր ճանապարհային նշանի տեղադրում                                                                   | հատ            | 2     |
| <b>IV. Թևեր (կարգավորիչ պատեր)</b> |                                                                                                    |                |       |

|    |                                                                                                                                                                                                              |                |       |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|
| 1  | Հիմքի կառուցման համար փոստրակի փորում 10 <sub>3</sub> -V կարգի բնահողում էքս.-ով հետագա բնահողի տեղափոխում 25մ հեռավորության վրա բուլդոզերով՝ կցորդման հողային պաստառի համար՝ (N1 հենարան)                   | մ <sup>3</sup> | 20.6  |
| 2  | 9 <sup>դ</sup> -V կարգի բնահողի նախապես փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0,5մ (50%) հետագայում (29%) բնահողի տեղափոխում բուլդոզերով 25մ հեռավորության վրա կցորդման հողային պաստառի համար՝ (N1 հենարան)       | մ <sup>3</sup> | 40.8  |
| 3  | Փոստրակի վերջնակազմատման հողային աշխատանքներ 9 <sup>դ</sup> -V կարգի բնահողում, ձեռքի կույտավորումով և կրկնակի գցումով՝ (N1 հենարան)                                                                         | մ <sup>3</sup> | 7.2   |
| 4  | Փոստրակի փորման համար նախապես 20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0,5մ հետագայում (43%) բնահողի տեղափոխում բուլդոզերով 25մ հեռավորության վրա կցորդման հողային պաստառի համար՝ (N2 հենարան) | մ <sup>3</sup> | 29.3  |
| 5  | Փոստրակի վերջնակազմատման համար նախապես 20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0,5մ, ձեռքի կույտավորումով և կրկնակի գցումով՝ (N2 հենարան)                                                     | մ <sup>3</sup> | 4.2   |
| 6  | Հիմքերի միաձույլ բետոն B20                                                                                                                                                                                   | մ <sup>3</sup> | 36.38 |
| 7  | Իրանների միաձույլ բետոն B20                                                                                                                                                                                  | մ <sup>3</sup> | 47.88 |
| 8  | Թների հետ բնահողի հետ շփվող մակերևույթների քսվածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով                                                                                                                     | մ <sup>2</sup> | 120.1 |
| 9  | N1 և N2 հենարանների մոտ փոստրակների բնահողի հետլիցք բուլդոզերով (հարթում, ջրում և խտացում)՝                                                                                                                  | մ <sup>3</sup> | 45.6  |
| 10 | N1 և N2 հենարանների մոտ փոստրակների բնահողի հետլիցք ձեռքով (հարթում, ջրում և խտացում)՝                                                                                                                       | մ <sup>3</sup> | 11.4  |

### **ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ**

**Մ - 2, Երևան - Երասխ - Գորիս - Մեղրի - Իրանի սահման կմ 358 + 025  
հատվածում  
կամուրջի կառուցման աշխատանքներ ( 2016թ. իրականացվելիք )**

| Հ/հ                          | Աշխատանքների անվանումը                                                              | Չափի միավոր    | Քանակ |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|
| 1                            | 2                                                                                   | 3              | 4     |
| <b>1.Հողային աշխատանքներ</b> |                                                                                     |                |       |
| 1                            | 10 <sub>3</sub> V կարգի բնահողի մշակում և տեղափոխում բուլդոզերով 50մ հեռ. վրա, լիցք | մ <sup>3</sup> | 60    |
| 2                            | Նույնը 100մ հեռավորության վրա, լիցք                                                 | մ <sup>3</sup> | 164   |



|    |                                                                                                                                                    |                |     |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|
| 3  | Ա/բ ծածկի քանդում և տեղափոխում բուլդոզերով 20մ կուտակման նպատակով, բարձում էքս.-ով ա/ի վրա, տեղափոխում լցակույտ 2կմ                                | մ <sup>3</sup> | 64  |
| 4  | Լիցքի կառուցումը (հարթում, ջրում և խտացում)                                                                                                        | մ <sup>3</sup> | 224 |
| 5  | 9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով երբ շերտի հզորությունը h=0.5 մ                                                                   | մ <sup>3</sup> | 55  |
| 6  | 20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով երբ շերտի հզորությունը h=0.5մ                                                                 | մ <sup>3</sup> | 410 |
| 7  | 206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով, երբ շերտի հզորությունը h=0.5մ                                                               | մ <sup>3</sup> | 260 |
| 8  | 20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ                                                                                        | մ <sup>3</sup> | 969 |
| 9  | 206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=1-2մ                                                                                       | մ <sup>3</sup> | 619 |
| 10 | Նախապես փխրեցված 9Ճ-V կարգի բնահողի տեղափոխում բուլդոզերով 50մ հեռ. վրա, Լիցք                                                                      | մ <sup>3</sup> | 75  |
| 11 | Նախապես փխրեցված 9Ճ-V և 20a-VII կարգի բնահողերի մշակում և տեղափոխում բուլդոզերով 100մ հեռ. վրա, լիցք (35մ <sup>3</sup> +338մ <sup>3</sup> )        | մ <sup>3</sup> | 373 |
| 12 | Նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի բարձում էքս.-ով ա/ի վրա և տեղափոխում լցակույտ 2կմ                                                           | մ <sup>3</sup> | 831 |
| 13 | Նախապես փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողի բարձում էքս.-ով ա/ի վրա և տեղափոխում լցակույտ 2կմ                                                          | մ <sup>3</sup> | 700 |
| 14 | Նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի մշակում և տեղափոխում բուլդոզերով 20մ կուտակման նպատակով բարձում էքս.-ով ա/ի վրա և տեղափոխում լցակույտ 2.0կմ | մ <sup>3</sup> | 210 |
| 15 | Նույնը 206-VIII կարգի բնահողում                                                                                                                    | մ <sup>3</sup> | 179 |
| 16 | Լիցքի կառուցում (հարթում, ջրում, խտացում)                                                                                                          | մ <sup>3</sup> | 540 |

## 2. Կողային առուններ

|   |                                                                                                   |                |    |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----|
| 1 | 9Ճ-V կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h = 0.5մ                                        | մ <sup>3</sup> | 5  |
| 2 | 20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h = 0.5մ                                     | մ <sup>3</sup> | 13 |
| 3 | 206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h= 0.5մ                                     | մ <sup>3</sup> | 20 |
| 4 | Նախապես փխրեցված 9Ճ-V կարգի բնահողի բարձում էքս.-ով ա/ի վրա և տեղափոխում լցակույտ 1կմ հեռ. վրա    | մ <sup>3</sup> | 10 |
| 5 | Նախապես փխրեցված 20a-VII կարգի բնահողի բարձում էքս.-ով ա/ի վրա և տեղափոխում լցակույտ 1կմ հեռ. վրա | մ <sup>3</sup> | 13 |

|                                       |                                                                                                                                                                                                        |                |        |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 6                                     | Նախապես փխրեցված 206-VIII կարգի բնահողի բարձում էքս.-ով ա/ի վրա և տեղափոխում լցակույտ 1 կմ հեռ. վրա                                                                                                    | մ <sup>3</sup> | 20     |
| <b>3. Կամրջային անցում</b>            |                                                                                                                                                                                                        |                |        |
| <b>I. Նախապատրաստական աշխատանքներ</b> |                                                                                                                                                                                                        |                |        |
| 1                                     | Շին-մոնտաժային աշխատանքներ իրականացնելու ընթացքում տրանսպորտային միջոցների երթևեկությունը կարգավորող ճան. նշանների պատրաստում և տեղադրում՝ հետագա կազմատումով                                          | հատ            | 12     |
| <b>II. Հենարաններ</b>                 |                                                                                                                                                                                                        |                |        |
| 1                                     | Հիմքի կառուցման համար փոսորակի փորում 10 <sub>3</sub> -V կարգի բնահողում էքս.-ով հետագա բնահողի տեղափոխում 25մ հեռավորության վրա բուլդոզերով կցորդման հողային պաստառի համար՝ (N1 հենարան)              | մ <sup>3</sup> | 62     |
| 2                                     | 9 <sub>Ճ</sub> -V կարգի բնահողի նախապես փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0,5մ (50%) հետագայում (46%) բնահողի տեղափոխում բուլդոզերով 25մ հեռավորության վրա կցորդման հողային պաստառի համար՝ (N1 հենարան) | մ <sup>3</sup> | 196.4  |
| 3                                     | Փոսորակի վերջնակազմատման հողային աշխատանքներ 9 <sub>Ճ</sub> -V կարգի բնահողում, ձեռքի կույտավորումով և կրկնակի գցումով՝ (N1 հենարան)                                                                   | մ <sup>3</sup> | 34.6   |
| 4                                     | Փոսորակի փորման համար նախապես 20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0,5մ հետագայում (46%) տեղափոխում բուլդոզերով 25մ հեռավորության վրա կցորդման հողային պաստառի համար (N2 հենարան)    | մ <sup>3</sup> | 275.1  |
| 5                                     | Փոսորակի վերջնակազմատման համար նախապես 206-VIII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0,5մ, ձեռքի կույտավորումով և կրկնակի գցումով (N2 հենարան)                                               | մ <sup>3</sup> | 47.7   |
| 6                                     | N1 հենարանի հիմքի միաձույլ բետոն B20, հիմքի ներբանի ամրանային ցանցով                                                                                                                                   | մ <sup>3</sup> | 49.86  |
| 7                                     | N2 հենարանի հիմքի միաձույլ բետոն B20, հիմքի ներբանի ամրանային ցանցով                                                                                                                                   | մ <sup>3</sup> | 43.32  |
| 8                                     | N1 հենարանի իրանի միաձույլ բետոն B20, հիմքի ներբանի ամրանային ցանցով                                                                                                                                   | մ <sup>3</sup> | 106.41 |
| 9                                     | N2 հենարանի իրանի միաձույլ բետոն B20, հիմքի ներբանի ամրանային ցանցով                                                                                                                                   | մ <sup>3</sup> | 79.80  |
| 10                                    | Ֆերմատակերի միաձույլ ե/բետոն B25                                                                                                                                                                       | մ <sup>3</sup> | 21.9   |

|                                     |                                                                                                                                                                                |                |        |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 11                                  | Պահարանային պատերի միաձույլ ե/բետոն B25                                                                                                                                        | մ <sup>3</sup> | 19.04  |
| 12                                  | Հենարանային պատվանդանների միաձույլ ե/բետոն B25                                                                                                                                 | մ <sup>3</sup> | 1.76   |
| 13                                  | Ամրանային ձողեր անցումային սալերի ֆիկսացիայի համար                                                                                                                             | տն             | 0.0702 |
| 14                                  | Խճային բարձիկներ տապաստի բլոկների տակ h=0,4 մ                                                                                                                                  | մ <sup>3</sup> | 20.22  |
| 15                                  | Հավաքովի ե/բետոնե Պ-3 տիպի տապաստի բլոկներ B25                                                                                                                                 | հատ            | 4      |
| 16                                  | Հավաքովի ե/բետոնե Պ-5 տիպի տապաստի բլոկներ B25                                                                                                                                 | հատ            | 2      |
| 17                                  | Տապաստների բլոկների միավորման միաձույլ ե/բետոն B25                                                                                                                             | մ <sup>3</sup> | 2.31   |
| 18                                  | Անցումային սալերի տակ կոպճավազային նախապատրաստական շերտ h=10սմ                                                                                                                 | մ <sup>3</sup> | 10.2   |
| 19                                  | Անցումային սալերի միաձույլ ե/բետոն B25                                                                                                                                         | մ <sup>3</sup> | 42     |
| 20                                  | Անցումային սալերի ջրամեկուսացման (պաշտպանիչ ամրանավորված բետոն B25՝ h=4սմ) իրականացում h=0,8սմ                                                                                 | մ <sup>2</sup> | 146.9  |
| 21                                  | Հենարանների բնահողի հետ շփվող մակերևույթների քավածքային ջրամեկուսացում 2 շերտ տաք բիտումով                                                                                     | մ <sup>2</sup> | 629.4  |
| 22                                  | Փոսորակի բնահողի հետլիցք N1 և N2 հենարանների համար (հարթում, ջրում և խտացում՝                                                                                                  | մ <sup>3</sup> | 254.7  |
| 23                                  | Փոսորակի բնահողի հետլիցք ձեռքով N1 և N2 հենարանների համար                                                                                                                      | մ <sup>3</sup> | 82.3   |
| <b>III. Թոփքային կառուցվածք</b>     |                                                                                                                                                                                |                |        |
| 1                                   | Պողպատե տանգենցիալ անշարժ հենարանային մասերի մոնտաժում                                                                                                                         | հատ            | 6      |
| 2                                   | Պողպատե տանգենցիալ շարժական հենարանային մասերի մոնտաժում                                                                                                                       | հատ            | 6      |
| 3                                   | Թոփքային կառուցվածքի հավաքովի ե/բետոնե կարկասային ամրաններով հեծանների տեղադրում B25                                                                                           | հատ            | 6      |
| 4                                   | Թոփքային կառուցվածքի հավաքովի ե/բետոնե հեծանները միմյանց հետ մոնոլիտացման միաձույլ ե/բետոն B25                                                                                 | մ <sup>3</sup> | 4.9    |
| 5                                   | Թոփքային կառուցվածքի եզրային հավաքովի ե/բետոնե հեծանների արտաքին եզրերի միաձույլ ե/բետոն                                                                                       | մ <sup>3</sup> | 1.89   |
| <b>IV. Թևեր (կարգավորիչ պատեր )</b> |                                                                                                                                                                                |                |        |
| 1                                   | Հիմքի կառուցման համար փոսորակի փորում 10Յ -V կարգի բնահողում Էքս.-ով հետագա բնահողի տեղափոխում 25մ հեռավորության վրա բուլդոզերով՝ կցորդման հողային պաստառի համար՝ (N1 հենարան) | մ <sup>3</sup> | 20.6   |

|   |                                                                                                                                                                                                              |                |       |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|
| 2 | 9Ճ-V կարգի բնահողի նախապես փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0,5մ (50%) հետագայում (29%)<br>բնահողի տեղափոխում բուլդոզերով 25մ հեռավորության վրա կցորդման հողային պաստառի համար՝ (N1 հենարան)                 | մ <sup>3</sup> | 40.8  |
| 3 | Փոսորակի վերջնակազմատման հողային աշխատանքներ<br>9Ճ-V կարգի բնահողում, ձեռքի կույտավորումով և կրկնակիզցումով՝ (N1 հենարան)                                                                                    | մ <sup>3</sup> | 7.2   |
| 4 | Փոսորակի փորման համար նախապես 20a-VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0,5մ հետագայում (43%) բնահողի տեղափոխում բուլդոզերով 25մ հեռավորության վրա կցորդման հողային պաստառի համար՝ (N2 հենարան) | մ <sup>3</sup> | 29.3  |
| 5 | Փոսորակի վերջնակազմատման համար նախապես 20a- VII կարգի բնահողի փխրեցում պայթանցքային լիցքերով h=0,5մ, ձեռքի կույտավորումով և կրկնակիզցումով՝ (N2 հենարան)                                                     | մ <sup>3</sup> | 4.2   |
| 6 | Հիմքերի միաձույլ բետոն B20                                                                                                                                                                                   | մ <sup>3</sup> | 36.38 |
| 7 | Իրանների միաձույլ բետոն B20                                                                                                                                                                                  | մ <sup>3</sup> | 16.75 |

## ՉԱՓԱԲԱԺԻՆ 6

### ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ

Մ-4, Երևան - Սևան - Իջևան - Ադրբեջանի սահման, կմ43+300 հատվածի վթարված կամրջի հիմնանորոգման աշխատանքներ

| №                                     | Աշխատանքների անվանումը                                                                              | Չափման միավորը | Քանակը |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 1                                     | 2                                                                                                   | 3              | 4      |
| <b>1. Նախապատրաստական աշխատանքներ</b> |                                                                                                     |                |        |
| 1                                     | Ժամանակավոր ճանապարհային նշանների տեղադրում                                                         | հատ            | 12     |
| 2                                     | Գաբարիտային դարպասների համար հենարանների հիմքերի փոսորակների փորում 6գ-IV կարգի գրունտներում ձեռքով | մ <sup>3</sup> | 32.2   |
| 3                                     | Ավազակոպճային նախապատրաստական շերտի պատրաստում h=10սմ                                               | մ <sup>3</sup> | 0.9    |
| 4                                     | Հիմքերի միաձույլ բետոն                                                                              | մ <sup>3</sup> | 9.82   |
| 5                                     | Պողպատե տարրերից գաբարիտային դարպասների տարրերի պատրաստում և տեղադրում                              | տն             | 1.302  |
| 6                                     | Սահմանափակող ազդանշանային շերտաձողի պատրաստում և տեղադրում                                          | մ <sup>3</sup> | 0.28   |
| 7                                     | Գաբարիտային դարպասների բոլոր տարրերի ներկում                                                        | մ <sup>2</sup> | 57.5   |

|                               |                                                                                                                                                                                 |                |        |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 8                             | Փոստրակների հետլիցք 6գ-IV կարգի գրունտներով ձեռքով, տոփանումով                                                                                                                  | մ <sup>3</sup> | 21.5   |
| 9                             | ճանապարհային նշանների տեղադրում (3.13)                                                                                                                                          | հատ            | 2      |
| <b>2. Քանդման աշխատանքներ</b> |                                                                                                                                                                                 |                |        |
| 1                             | Ուղեանցի երթևեկելի մասի և կցորդման հատվածների գոյություն ունեցող ա/բ ծածկի քանդում $h_{\text{դն}}=12$ սմ, բարձում էքսկավատորով ի/թ վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ թափոնակույտ       | մ <sup>3</sup> | 98.4   |
| 2                             | Ուղեանցի երթևեկելի մասի ծածկի շերտերի քանդում, $h=8$ սմ բարձում էքսկավատորով ի/թ վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ թափոնակույտ                                                         | մ <sup>3</sup> | 42.64  |
| 3                             | Ուղեանցի երթևեկելի մասի հոսքային եռանկյան և ջրիոս եռանկյան քանդում, բարձում էքսկավատորով ի/թ վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ թափոնակույտ                                             | մ <sup>3</sup> | 90     |
| 4                             | Բաժանիչ գոտու բազալտե եզրաքարերի քանդում, բարձում էքսկավատորով ի/թ վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ թափոնակույտ                                                                       | մ              | 90     |
| 5                             | Ուղեանցի և անցումային տեղամասի բաժանիչ գոտու բուսանողի հավաքում և բարձում ի/թ վրա, տեղափոխում 5 կմ (պահեստավորում)                                                              | մ <sup>3</sup> | 21     |
| 6                             | Միջանկյալ հենարանների պարզունակների վրայից 10սմ հաստությամբ միաձուլ բետոնյա տեղամասի քանդում, բարձում էքսկավատորով ի/թ վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ թափոնակույտ                   | մ <sup>3</sup> | 1.4    |
| 7                             | Անվահիրիչների ապամոնտաժման և պահեստավորման աշխատանքներ                                                                                                                          | հատ            | 25     |
| 8                             | Միջանկյալ և ափային հենարանների պարզունակների վրայից քանդված բետոնի կտորների, գրունտի և շինաղբի մնացորդների հավաքում ձեռքով և բարձում ի/թ վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ թափոնակույտ | մ <sup>3</sup> | 7.5    |
| 9                             | Միջհեծանային քայքայված 36սմ լայնությամբ միաձուլ բետոնյա սալերի քանդում, բարձում էքսկավատորով ի/թ վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ թափոնակույտ                                         | մ <sup>3</sup> | 20.8   |
| 10                            | Միջանկյալ հենարանների պարզունակների միացման խարխլված բետոնյա տեղամասերի քանդում, բարձում էքսկավատորով ի/թ վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ թափոնակույտ                                | մ <sup>3</sup> | 0.7    |
| 11                            | Ուղեանցի վրա գոյություն ունեցող հավաքովի ե/բ մայթի բլոկների ապամոնտաժում, բարձում ավտոտրանսպորտի վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ և բեռնաթափում թափոնակույտում                        | մ <sup>3</sup> | 9.74   |
| 12                            | Դեֆորմացիոն կարերի ապամոնտաժում                                                                                                                                                 | գծմ            | 99     |
| 13                            | Ուղեանցի լծարդման հատվածներից գոյություն ունեցող հավաքովի ե/բ անցումային սալերի ապամոնտաժում                                                                                    | մ <sup>3</sup> | 51.43  |
| 14                            | Ապամոնտաժված անցումային սալերի բարձում ավտոտրանսպորտի վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ թափոնակույտ                                                                                    | տն             | 76.8   |
| 15                            | Ուղեանցի անցումային սալերի տակի տապաստների հատվածների ապամոնտաժում բարձում, ավտոտրանսպորտի վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ և բեռնաթափում թափոնակույտում                              | մ <sup>3</sup> | 13.176 |
| 16                            | Մետաղական արգելափակոցների ապատեղակայում                                                                                                                                         | մ              | 62     |

|                                                                                          |                                                                                                                                                   |                |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 17                                                                                       | Ապամոնտաժված ոչ պիտանի մետաղական արգելափակոցների և դեֆորմացիոն կարերի բարձում ավտոտրանսպորտի վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ թափոնակույտ               | տն             | 1.8    |
| 18                                                                                       | 11.36մ երկարությամբ ե/բ թրիչքային եզրային հեծանի ապամոնտաժում, բարձում ավտոտրանսպորտի վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ և բեռնաթափում թափոնակույտում     | հատ            | 1      |
| <b>3. Ապամոնտաժման աշխատանքներ</b>                                                       |                                                                                                                                                   |                |        |
| 1                                                                                        | 8.66մ երկարությամբ ե/բ տավրածն եզրային հեծանների ապամոնտաժման աշխատանքներ                                                                         | հատ            | 4      |
| 2                                                                                        | 8.66մ երկարությամբ ե/բ տավրածն միջանկյալ հեծանների ապամոնտաժման աշխատանքներ                                                                       | հատ            | 26     |
| 3                                                                                        | Թռիչքային կառույցի 11.36մ երկարությամբ ե/բ եզրային հեծանի ապամոնտաժման աշխատանքներ                                                                | հատ            | 1      |
| 4                                                                                        | Թռիչքային կառույցի 11.36մ երկարությամբ ե/բ միջանկյալ հեծանի ապամոնտաժման աշխատանքներ                                                              | հատ            | 13     |
| <b>4. Թիվ 2 միջանկյալ հենարանի եզրային քայքայված կանգնակի ուժեղացում</b>                 |                                                                                                                                                   |                |        |
| 1                                                                                        | Գրունտի մշակում ձեռքով կանգնակի հիմքի մոտ                                                                                                         | մ <sup>3</sup> | 1.8    |
| 2                                                                                        | Եզրային հրենարանի շեպը պահող բետոնյա հենապատի տեղամասի քանդում                                                                                    | մ <sup>3</sup> | 0.9    |
| 3                                                                                        | Նույնի վերականգնում B-20 դասի բետոնով                                                                                                             | մ <sup>3</sup> | 0.9    |
| 4                                                                                        | Գրունտի հետլիցք ձեռքով                                                                                                                            | մ <sup>3</sup> | 1.8    |
| 5                                                                                        | Կանգնակի ուժեղացման բետոն                                                                                                                         | մ <sup>3</sup> | 0.3    |
| 6                                                                                        | Մետաղական շինվածքի տեղադրում                                                                                                                      | տն             | 0.199  |
| 7                                                                                        | Ռաբիտցի ցանց                                                                                                                                      | մ <sup>2</sup> | 9.1    |
| 8                                                                                        | Ցեմենտաավազային սվաղ h=4սմ                                                                                                                        | մ <sup>2</sup> | 8.2    |
| <b>5. Միջանկյալ հենարանների պարզունակների միացումների բետոնացում</b>                     |                                                                                                                                                   |                |        |
| 1                                                                                        | Ամրանների ուղղում և եռակցում միմյանց                                                                                                              | տեղ            | 48     |
| 2                                                                                        | Լրացուցիչ ամրանի տեղադրում A-III                                                                                                                  | տն             | 0.011  |
| 3                                                                                        | Բետոնացում B-25 դասի բետոն                                                                                                                        | մ <sup>3</sup> | 0.73   |
| <b>6. Եզրային հենարանների պարզունակների և պահարանային տուփերի միացումների բետոնացում</b> |                                                                                                                                                   |                |        |
| 1                                                                                        | Բետոնացում B-25 դասի բետոնով                                                                                                                      | մ <sup>3</sup> | 1.2    |
| 2                                                                                        | Լրացուցիչ ամրանի տեղադրում (ամրան A-III և անկյունակ)                                                                                              | տն             | 0.2625 |
| <b>7. Հենարաններ հենման բարձիկների և հենակների պատրաստում</b>                            |                                                                                                                                                   |                |        |
| 1                                                                                        | Հենարանների ե/բ պարզունակների մեջ d=30մմ տրամագծով, 250մմ խորությամբ անցքերի շաղափում և ամրանային խարիսխների տեղադրում պոլիմերշաղափի օգտագործմամբ | հատ            | 652    |
| 2                                                                                        | Մետաղական ցանցերի տեղադրում                                                                                                                       | տն             | 0.341  |
| 3                                                                                        | Բետոնացում B-25 դասի բետոնով                                                                                                                      | մ <sup>3</sup> | 6.42   |
| 4                                                                                        | Ցեմենտաավազե շաղափից թեքությունների պատրաստում պարզունակների վրա                                                                                  | մ <sup>3</sup> | 2.3    |

| 8. Հենարաններ և նրանց արտաքին մակերեսների վերանորոգում |                                                                                                                                                     |                |        |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 1                                                      | Հենարանների կանգնակների և պարզունակների մակերեսների մաքրում պողպատյա խողանակով և չոր օդով ճնշման տակ քայքայված շերտի հեռացում                       | մ <sup>2</sup> | 86.4   |
| 2                                                      | Հենարանների կանգնակների և պարզունակների ոչ մեծ մակերեսների վերականգնում պոլիմերցեմենտային շաղախով                                                   | մ <sup>2</sup> | 86.4   |
| 3                                                      | Պահարանային պատերի քայքայված հատվածների քանդում, բարձում ա/ի և տեղափոխում թափոնակույտ                                                               | մ <sup>3</sup> | 0.8    |
| 4                                                      | Պահարանային պատերում d=40մմ տրամագծով, 350մմ խորությամբ անցքերի շաղափում և ամրանային խարիսխների տեղադրում պոլիմերցեմենտային շաղախով                 | հատ            | 48     |
| 5                                                      | Մետաղական ցանցերի տեղադրում                                                                                                                         | տն             | 0.096  |
| 6                                                      | Եզրային հենարանների պահարանային պատերի վերականգնում երկաթբետոնով                                                                                    | մ <sup>3</sup> | 1.8    |
| 7                                                      | Եզրային հենարանների պահարանային պատերի առանձին քայքայված մակերեսների վերականգնում պոլիմերցեմենտային շաղախով h=3սմ                                   | մ <sup>2</sup> | 5      |
| 9. Թոփքային կառուցվածքի հեծանների նորոգում             |                                                                                                                                                     |                |        |
| 1                                                      | 8.66մ և 11.36մ թոփքային կառուցվածքի հեծանների արտաքին մակերեսների մաքրում պողպատյա խողանակով, ջրով և չոր օդով ճնշման տակ, քայքայիչ շերտի հեռացումով | մ <sup>2</sup> | 300    |
| 2                                                      | 8.66մ և 11.36մ թոփքային կառուցվածքի հեծանների պաշտպանիչ շերտի վերականգնում պոլիմերցեմենտային շաղախով                                                | մ <sup>2</sup> | 300    |
| 10. Թոփքային կառուցվածք                                |                                                                                                                                                     |                |        |
| 1                                                      | 11.36մ երկարությամբ նոր ե/բ եզրային հեծանի պատրաստում և մոնտաժում                                                                                   | հատ            | 1      |
| 2                                                      | Գոյություն ունեցող 11.36մ երկարությամբ ե/բ եզրային և միջանկյալ հեծանների մոնտաժում                                                                  | հատ            | 14     |
| 3                                                      | Գոյություն ունեցող 8.66մ երկարությամբ ե/բ եզրային և միջանկյալ հեծանների մոնտաժում                                                                   | հատ            | 30     |
| 4                                                      | Միջհեծանային տեղամասերի մոնոլիթացման երկաթբետոնի իրականացում (ամրան A-III)                                                                          | մ <sup>3</sup> | 21.8   |
| 5                                                      | Եզրային թոփքային հեծանների սալերում d=30մմ տրամագծով և 100մմ խորությամբ անցքերի շաղափում մայթերի ամրացման ներդիր էլեմենտների տեղադրման համար        | հատ            | 68     |
| 6                                                      | Մայթերի սալերի ամրացման համար ներդիր էլեմենտների տեղադրում պոլիմերցեմենտային շաղախով                                                                | տն             | 0.1135 |
| 11. Կամրջի երթևեկելի մասի վերանորոգման աշխատանքներ     |                                                                                                                                                     |                |        |
| 1                                                      | Երթևեկելի մասի և մայթերի տակ միաձույլ ջրաանթափանց /հիդրոֆոր/ երկաթբետոնի իրականացում (ամրան Ø8A500C)                                                | մ <sup>3</sup> | 61.8   |
| 2                                                      | Մայթերի հավաքովի նոր ե/բ բլոկների մոնտաժում                                                                                                         | մ <sup>3</sup> | 14.98  |
| 3                                                      | Մետաղական բազրիքների պատրաստում և տեղադրում (ներկումով)                                                                                             | տն             | 2.44   |
| 4                                                      | Ջերմասնխգելի կոնստրուկցիայով բոլոր՝ թվով 4 հատ դեֆորմացիոն կարանների ռուբերոիդային շերտերի փոում                                                    | մ <sup>2</sup> | 430    |

|    |                                                                                                                                                |                |      |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------|
| 5  | Դեֆորմացիոն կարաններում 50x100մմ հատվածքի չափերով ձյութապատ տախտակի տեղադրում                                                                  | մ <sup>3</sup> | 0.5  |
| 6  | Դեֆորմացիոն կարանների վրա հիդրոֆոր բետոնի մեջ լրացուցիչ ամրանային ցանցի տեղադրում (ամրան A-III և A-I)                                          | տն             | 4.26 |
| 7  | Եզրային հենարանների և թռիչքային կառույցի դեֆորմացիոն կարաններին հարող մակերեսների անհարթությունների հարթեցում պոլիմեր ցեմենտային կազմի շաղախով | մ <sup>2</sup> | 12   |
| 8  | Մայթի ե/բ հավաքովի բլոկների և մոնոլիտ ջրանթափանց բետոնյա շերտի միջև կարանի մշակում բիտումային մածուկով                                         | զծ.մ           | 57.6 |
| 9  | Մայթի ե/բ հավաքովի բլոկների միջև կարերի մշակում բիտումային մածուկով                                                                            | զծ.մ           | 25.2 |
| 10 | Թռիչքային հեծանների հենարանային մասերում ներդիրի պատրաստում և տեղադրում (2 շերտ ռուբերոիդից)                                                   | մ <sup>2</sup> | 10.1 |
| 11 | Ռետինե ներդիրի տեղադրում                                                                                                                       | հատ            | 16   |
| 12 | Բազալտե եզրաքարերի տեղադրում բաժանիչ գոտու անջատման համար                                                                                      | զծ.մ           | 90   |
| 13 | Գետտեքստիլի փոում                                                                                                                              | մ <sup>2</sup> | 168  |
| 14 | Բաժանիչ գոտու ա/բետոն, h=4սմ (գետտեքստիլի տակ)                                                                                                 | մ <sup>2</sup> | 168  |
| 15 | Պահեստավորված բուսահողի տեղափոխում շինհրապարակ և փոում                                                                                         | մ <sup>3</sup> | 21   |

## 12. Լծորդման տեղամասեր

|    |                                                                                                                                                                                           |                |       |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|
| 1  | Մոտեցման լիցքի գրունտի մշակում ձեռքով եզրային հենարանների պահարանային պատերի վերականգնման համար                                                                                           | մ <sup>3</sup> | 3.5   |
| 2  | Մոտեցման լիցքի գրունտի մշակում ձեռքով եզրային հենարանների հետևում նախապես ապամոնտաժված և պահեստավորված անցումային սալերի տեղադրման համար                                                  | մ <sup>3</sup> | 14.5  |
| 3  | Անցումային սալերի լիցքի կայունացման համար տեղադրման տեղերի հարթեցում խճով տոփանումով                                                                                                      | մ <sup>2</sup> | 50    |
| 4  | Եզրային հենարանների հետնամասերի, կոների լիցքերի լրացման համար ցամաքուրդային 10ե-IVկ. գրունտի մշակում հանքում էքսկավատորով, բարձելով ի/թ վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ և հետլիցքի իրականացում | մ <sup>3</sup> | 280   |
| 5  | Եզրային հենարանների, լծորդների ու կոների մոտի լիցքի հարթեցում ձեռքով                                                                                                                      | մ <sup>2</sup> | 90    |
| 6  | Անցումային սալերի և տապաստների տեղադրման համար 10ե-IVկ. գրունտի մշակում բուլդոզերով տեղափոխելով մինչև 15մ                                                                                 | մ <sup>3</sup> | 105   |
| 7  | 10ե-IVկ. գրունտի մշակում ձեռքով անցումային սալերի և տապաստների համար                                                                                                                      | մ <sup>3</sup> | 25    |
| 8  | Տապաստի տակ խճային հիմքի տեղադրում, h=40սմ                                                                                                                                                | մ <sup>3</sup> | 33    |
| 9  | Անցումային սալերի տակ խճային հիմքի տեղադրում, h=10սմ                                                                                                                                      | մ <sup>3</sup> | 26    |
| 10 | Հավաքովի ե/բ տապաստների տեղադրում L-3, L-5                                                                                                                                                | մ <sup>3</sup> | 14.26 |
| 11 | Հավաքովի ե/բ տապաստ L-3                                                                                                                                                                   | հատ            | 4     |
| 12 | Հավաքովի ե/բ տապաստ L-5                                                                                                                                                                   | հատ            | 6     |
| 13 | Հավաքովի ե/բ անցումային սալերի տեղադրում ՈՒ-6, ՈՒ-6                                                                                                                                       | մ <sup>3</sup> | 85.6  |
| 14 | Հավաքովի ե/բ անցումային սալեր ՈՒ-6, ՈՒ-6,                                                                                                                                                 | հատ            | 48    |



|                            |                                                                                                                                                                    |                      |              |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|
| 15                         | Տապաստների հավաքովի բլոկների միավորման և անցումային սալերն իրար միացնող միաձուլ ե/բետոնի իրականացում (զսպանակաձև ամրան A-I)                                        | մ <sup>3</sup>       | 6.8          |
| 16                         | Անցումային սալերի տակ ցեմենտավազային շաղախ                                                                                                                         | մ <sup>3</sup>       | 1            |
| 17                         | Անցումային սալերի վրայի միաձուլ ջրաանթափանց երկաթբետոնի իրականացում (ամրանային ցանց A500C)                                                                         | մ <sup>3</sup>       | 45.2         |
| 18                         | Եզրային հենարանների վերականգնված պահարանային պատերի, անցումային սալերի և տապաստների հողով ծածկվող մակերեսների ջրամեկուսացում բիտումով շանգամ                       | մ <sup>2</sup>       | 136          |
| 19                         | Կամրջի երթևեկելի մասի ծածկի մանրահատիկ ա/բ ստորին շերտի իրականացում, h=4սմ                                                                                         | մ <sup>2</sup>       | 547.2        |
| 20                         | Կամրջի երթևեկելի մասի ծածկի վերին և մայթերի մանրահատիկ ա/բ շերտի իրականացում, h=4սմ                                                                                | մ <sup>2</sup>       | 590.3        |
| 21                         | Անցման սալերի տեղամասերում խճային հիմքի տեղադրում h <sub>միջ</sub> =22սմ                                                                                           | մ <sup>3</sup>       | 54.3         |
| 22                         | Անցման սալերի տեղամասերում խոշորահատիկ ա/բ ստորին շերտի իրականացում h=6սմ                                                                                          | մ <sup>2</sup>       | 247          |
| 23                         | Կամրջային անցման մոտեցումների հատվածներում ա/բ ծածկի հարթեցնող շերտ h <sub>միջ</sub> =5սմ (L=2x25 մ)                                                               | տն                   | 109.25       |
| 24                         | Կամրջային անցման մոտեցումների հատվածներում մանրահատիկ ա/բ ծածկի վերին շերտի իրականացում, h=4սմ (L=2x25 մ)                                                          | մ <sup>2</sup>       | 950          |
| <b>13. Այլ աշխատանքներ</b> |                                                                                                                                                                    |                      |              |
| 1                          | Անվահրիչիների ուղղաձիգ գծանշում սպիտակ-սև ներկով                                                                                                                   | մ <sup>2</sup>       | 92           |
| 2                          | Եզրային հենարանների շեպերը պահող հենապատերի մակերեսների սվաղում ցեմենտավազային շաղախով h=3սմ                                                                       | մ <sup>2</sup>       | 57           |
| 3                          | Սվաղած մակերեսների մշակում և ուղղաձիգ գծանշում սպիտակ-սև ներկով                                                                                                    | մ <sup>2</sup>       | 57           |
| 4                          | Մոտեցման լիցքերի կամրջի հետ կցորդման հատվածում նոր մետաղական արգելափակոցների տեղադրում (ներկումով)                                                                 | գծ.մ                 | 72           |
| 5                          | Ուղեանցի մեջտեղում շինարարական աշխատանքների իրականացման ընթացքում բաժանարար շերտի ստեղծման համար գոյություն ունեցող հավաքովի անվահրիչների տեղադրում բաժանիչ գոտում | մ <sup>3</sup>       | 7.81         |
| 6                          | Նույնի տեղափոխում եզրային հենարանների կոների շեպերի ստորին եզրերի ձևավորման համար                                                                                  | մ <sup>3</sup>       | 7.81         |
| 7                          | <b>Եզրային հենարանների լիցքերի կոների ճիմապատում</b>                                                                                                               | <b>մ<sup>2</sup></b> | <b>630</b>   |
| 8                          | Մոտեցման լիցքերի կամուրջի հետ կցորդման հատվածում և կամրջի վրա ճանապարհի նշագծում հոծ գծով (1.1)                                                                    | կմ                   | <b>0.078</b> |
| 9                          | Գրունտի մշակում բուլդոզերով տեղափոխելով մինչև 30մ, տեղում հարթեցնելով՝ շինհրապարակի պատրաստման նպատակով                                                            | մ <sup>2</sup>       | 1000         |
| 10                         | Լիցքի մասի տոփանում մեխանիկական եղանակով                                                                                                                           | մ <sup>2</sup>       | 400          |
| 11                         | Շինհրապարակի կազմակերպում և հետագայում լիկվիդացում տեղանքը բարեկարգելով                                                                                            | մ <sup>2</sup>       | 1000         |

## ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ

| №                                     | Աշխատանքների անվանումը                                                                                                                                                          | Չափման միավորը | Քանակը |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 1                                     | 2                                                                                                                                                                               | 3              | 4      |
| <b>1. Նախապատրաստական աշխատանքներ</b> |                                                                                                                                                                                 |                |        |
| 1                                     | Ժամանակավոր ճանապարհային նշանների տեղադրում                                                                                                                                     | հատ            | 12     |
| <b>2. Քանդման աշխատանքներ</b>         |                                                                                                                                                                                 |                |        |
| 1                                     | Ուղեանցի երթևեկելի մասի և կցորդման հատվածների գոյություն ունեցող ա/բ ծածկի քանդում $h_{\text{միջ.}}=12$ սմ, բարձում էքսկավատորով ի/թ վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ թափոնակույտ     | մ <sup>3</sup> | 49.2   |
| 2                                     | Ուղեանցի երթևեկելի մասի ծածկի շերտերի քանդում, $h=8$ սմ բարձում էքսկավատորով ի/թ վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ թափոնակույտ                                                         | մ <sup>3</sup> | 21.32  |
| 3                                     | Ուղեանցի երթևեկելի մասի հոսքային եռանկյան և ջրհոս եռանկյան քանդում, բարձում էքսկավատորով ի/թ վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ թափոնակույտ                                             | մ <sup>3</sup> | 45     |
| 4                                     | Բաժանիչ գոտու բազալտե եզրաքարերի քանդում, բարձում էքսկավատորով ի/թ վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ թափոնակույտ                                                                       | մ              | 45     |
| 5                                     | Ուղեանցի և անցումային տեղամասի բաժանիչ գոտու բուսանոցի հավաքում և բարձում ի/թ վրա, տեղափոխում 5 կմ (պահեստավորում)                                                              | մ <sup>3</sup> | 21     |
| 6                                     | Միջանկյալ հենարանների պարզունակների վրայից 10սմ հաստությամբ միաձույլ բետոնյա տեղամասի քանդում, բարձում էքսկավատորով ի/թ վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ թափոնակույտ                  | մ <sup>3</sup> | 0.65   |
| 7                                     | Անվահիրիչների ապամոնտաժման և պահեստավորման աշխատանքներ                                                                                                                          | հատ            | 12     |
| 8                                     | Միջանկյալ և ափային հենարանների պարզունակների վրայից քանդված բետոնի կտորների, գրունտի և շինադրի մնացորդների հավաքում ձեռքով և բարձում ի/թ վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ թափոնակույտ | մ <sup>3</sup> | 7.5    |
| 9                                     | Միջինեմանային քայքայված 36սմ լայնությամբ միաձույլ բետոնյա սալերի քանդում, բարձում էքսկավատորով ի/թ վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ թափոնակույտ                                       | մ <sup>3</sup> | 10.4   |
| 10                                    | Միջանկյալ հենարանների պարզունակների միացման խարխուլված բետոնյա տեղամասերի քանդում, բարձում էքսկավատորով ի/թ վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ թափոնակույտ                              | մ <sup>3</sup> | 0.35   |
| 11                                    | Ուղեանցի վրա գոյություն ունեցող հավաքովի ե/բ մայթի բլոկների ապամոնտաժում, բարձում ավտոտրանսպորտի վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ և բեռնաթափում թափոնակույտում                        | մ <sup>3</sup> | 4.87   |
| 12                                    | Դեֆորմացիոն կարերի ապամոնտաժում                                                                                                                                                 | գծմ            | 49.5   |
| 13                                    | Ուղեանցի լծարդման հատվածներից գոյություն ունեցող հավաքովի ե/բ անցումային սալերի ապամոնտաժում                                                                                    | մ <sup>3</sup> | 25.72  |
| 14                                    | Ապամոնտաժված անցումային սալերի բարձում ավտոտրանսպորտի վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ թափոնակույտ                                                                                    | տն             | 38.4   |

|                                                                                          |                                                                                                                                                      |                |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 15                                                                                       | Ուղեանցի անցումային սալերի տակի տապաստների հատվածների ապամոնտաժում բարձում, ավտոտրանսպորտի վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ և բեռնաթափում թափոնակույտում   | մ <sup>3</sup> | 6.58   |
| 16                                                                                       | 11.36մ երկարությամբ ե/բ թրիչքային եզրային հեծանի ապամոնտաժում, բարձում ավտոտրանսպորտի վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ և բեռնաթափում թափոնակույտում        | հատ            | 1      |
| <b>3. Ապամոնտաժման աշխատանքներ</b>                                                       |                                                                                                                                                      |                |        |
| 1                                                                                        | 8.66մ երկարությամբ ե/բ տավրածն եզրային հեծանների ապամոնտաժման աշխատանքներ                                                                            | հատ            | 2      |
| 2                                                                                        | 8.66մ երկարությամբ ե/բ տավրածն միջանկյալ հեծանների ապամոնտաժման աշխատանքներ                                                                          | հատ            | 12     |
| 3                                                                                        | Թռիչքային կառույցի 11.36մ երկարությամբ ե/բ միջանկյալ հեծանի ապամոնտաժման աշխատանքներ                                                                 | հատ            | 6      |
| <b>3. Ընդամենը</b>                                                                       |                                                                                                                                                      |                |        |
| <b>4. Միջանկյալ հենարանների պարզունակների միացումների բետոնացում</b>                     |                                                                                                                                                      |                |        |
| 1                                                                                        | Ամրանների ուղղում և եռակցում միմյանց                                                                                                                 | տեղ            | 24     |
| 2                                                                                        | Լրացուցիչ ամրանի տեղադրում A-III                                                                                                                     | տն             | 0.0055 |
| 3                                                                                        | Բետոնացում B-25 դասի բետոն                                                                                                                           | մ <sup>3</sup> | 0.365  |
| <b>4. Ընդամենը</b>                                                                       |                                                                                                                                                      |                |        |
| <b>5. Եզրային հենարանների պարզունակների և պահարանային տուփերի միացումների բետոնացում</b> |                                                                                                                                                      |                |        |
| 1                                                                                        | Բետոնացում B-25 դասի բետոնով                                                                                                                         | մ <sup>3</sup> | 0.6    |
| 2                                                                                        | Լրացուցիչ ամրանի տեղադրում (ամրան A-III և անկյունակ)                                                                                                 | տն             | 0.131  |
| <b>6. Հենարաններ հենման բարձիկների և հենակների պատրաստում</b>                            |                                                                                                                                                      |                |        |
| 1                                                                                        | Հենարանների ե/բ պարզունակների մեջ d=30մմ տրամագծով, 250մմ խորությամբ անցքերի շաղափում և ամրանային խարիսխների տեղադրում պոլիմերշաղախի օգտագործմամբ    | հատ            | 326    |
| 2                                                                                        | Մետաղական ցանցերի տեղադրում                                                                                                                          | տն             | 0.1705 |
| 3                                                                                        | Բետոնացում B-25 դասի բետոնով                                                                                                                         | մ <sup>3</sup> | 3.2    |
| <b>7. Թռիչքային կառուցվածքի հեծանների նորոգում</b>                                       |                                                                                                                                                      |                |        |
| 1                                                                                        | 8.66մ և 11.36մ թռիչքային կառուցվածքի հեծանների արտաքին մակերեսների մաքրում պողպատյա խոզանակով, ջրով և չոր օդով ճնշման տակ, քայքայիչ շերտի հեռացումով | մ <sup>2</sup> | 150    |
| 2                                                                                        | 8.66մ և 11.36մ թռիչքային կառուցվածքի հեծանների պաշտպանիչ շերտի վերականգնում պոլիմերցեմենտային շաղախով                                                | մ <sup>2</sup> | 150    |
| <b>8. Թռիչքային կառուցվածք</b>                                                           |                                                                                                                                                      |                |        |
| 1                                                                                        | 11.36մ երկարությամբ նոր ե/բ եզրային հեծանի պատրաստում և մոնտաժում                                                                                    | հատ            | 1      |
| 2                                                                                        | Գոյություն ունեցող 11.36մ երկարությամբ ե/բ եզրային և միջանկյալ հեծանների մոնտաժում                                                                   | հատ            | 6      |
| 3                                                                                        | Գոյություն ունեցող 8.66մ երկարությամբ ե/բ եզրային և միջանկյալ հեծանների մոնտաժում                                                                    | հատ            | 14     |

|   |                                                                                                                                               |                |       |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|
| 4 | Միջհեծանային տեղամասերի մոնոլիթացման երկաթբետոնի իրականացում (ամրան A-III)                                                                    | մ <sup>3</sup> | 10.9  |
| 5 | Եզրային թռիչքային հեծանների սալերում d=30մմ տրամագծով և 100մմ խորությամբ անցքերի շաղափում մայթերի ամրացման ներդիր էլեմենտների տեղադրման համար | հատ            | 34    |
| 6 | Մայթերի սալերի ամրացման համար ներդիր էլեմենտների տեղադրում պոլիմերցեմենտային շաղախով                                                          | տն             | 0.057 |

#### 9. Կամրջի երթևեկելի մասի վերանորոգման աշխատանքներ

|    |                                                                                                                                                |                |       |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|
| 1  | Երթևեկելի մասի և մայթերի տակ միաձուլյ ջրաանթափանց /հիդրոֆոր/ երկաթբետոնի իրականացում (ամրան Ø8A500C)                                           | մ <sup>3</sup> | 26.72 |
| 2  | Մայթերի հավաքովի նոր ե/բ բլոկների մոնտաժում                                                                                                    | մ <sup>3</sup> | 7.49  |
| 3  | Մետաղական բազրիքների պատրաստում և տեղադրում (ներկումով)                                                                                        | տն             | 1.22  |
| 4  | Ջերմաանխզելի կոնստրուկցիայով բոլոր՝ թվով 4 հատ դեֆորմացիոն կարանների ռուբերոիդային շերտերի փռում                                               | մ <sup>2</sup> | 215   |
| 5  | Դեֆորմացիոն կարաններում 50x100մմ հատվածքի չափերով ձյութապատ տախտակի տեղադրում                                                                  | մ <sup>3</sup> | 0.25  |
| 6  | Դեֆորմացիոն կարանների վրա հիդրոֆոր բետոնի մեջ լրացուցիչ ամրանային ցանցի տեղադրում (ամրան A-III և A-I)                                          | տն             | 2.13  |
| 7  | Եզրային հենարանների և թռիչքային կառույցի դեֆորմացիոն կարաններին հարող մակերեսների անհարթությունների հարթեցում պոլիմեր ցեմենտային կազմի շաղախով | մ <sup>2</sup> | 6     |
| 8  | Մայթի ե/բ հավաքովի բլոկների և մոնոլիտ ջրաանթափանց բետոնյա շերտի միջև կարանի մշակում բիտումային մածուկով                                        | զծ.մ           | 28.8  |
| 9  | Մայթի ե/բ հավաքովի բլոկների միջև կարերի մշակում բիտումային մածուկով                                                                            | զծ.մ           | 12.6  |
| 10 | Թռիչքային հեծանների հենարանային մասերում ներդիրի պատրաստում և տեղադրում (2 շերտ ռուբերոիդից)                                                   | մ <sup>2</sup> | 5.05  |
| 11 | Ռետինե ներդիրի տեղադրում                                                                                                                       | հատ            | 8     |
| 12 | Բազալտե եզրաքարերի տեղադրում բաժանիչ գոտու անջատման համար                                                                                      | զծ.մ           | 45    |

#### 10. Լծորդման տեղամասեր

|   |                                                                                                                                          |                |      |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------|
| 1 | Մոտեցման լիցքի գրունտի մշակում ձեռքով եզրային հենարանների պահարանային պատերի վերականգնման համար                                          | մ <sup>3</sup> | 1.55 |
| 2 | Մոտեցման լիցքի գրունտի մշակում ձեռքով եզրային հենարանների հետևում նախապես ապամոնտաժված և պահեստավորված անցումային սալերի տեղադրման համար | մ <sup>3</sup> | 7.05 |
| 3 | Անցումային սալերի լիցքի կայունացման համար տեղադրման տեղերի հարթեցում խճով տոփանումով                                                     | մ <sup>2</sup> | 25   |
| 4 | Անցումային սալերի և տապաստների տեղադրման համար 10ե-IVկ. գրունտի մշակում բուլդոզերով տեղափոխելով մինչև 15մ                                | մ <sup>3</sup> | 48.6 |
| 5 | 10ե-IVկ. գրունտի մշակում ձեռքով անցումային սալերի և տապաստների համար                                                                     | մ <sup>3</sup> | 12   |
| 6 | Տապաստի տակ խճային հիմքի տեղադրում, h=40սմ                                                                                               | մ <sup>3</sup> | 16.5 |
| 7 | Անցումային սալերի տակ խճային հիմքի տեղադրում, h=10սմ                                                                                     | մ <sup>3</sup> | 13   |
| 8 | Հավաքովի ե/բ տապաստների տեղադրում L-3, L-5                                                                                               | մ <sup>3</sup> | 7.13 |

|    |                                                                                                                                              |                |        |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 9  | Հավաքովի ե/բ տապաստ L-3                                                                                                                      | հատ            | 2      |
| 10 | Հավաքովի ե/բ տապաստ L-5                                                                                                                      | հատ            | 3      |
| 11 | Հավաքովի ե/բ անցումային սալերի տեղադրում Ռ1-6, Ռ2-6                                                                                          | մ <sup>3</sup> | 42.8   |
| 12 | Հավաքովի ե/բ անցումային սալեր Ռ1-6, Ռ2-6,                                                                                                    | հատ            | 24     |
| 13 | Տապաստների հավաքովի բլոկների միավորման և անցումային սալերն իրար միացնող միաձույլ ե/բետոնի իրականացում (զսպանակաձև ամրան A-I)                 | մ <sup>3</sup> | 3.4    |
| 14 | Անցումային սալերի տակ ցեմենտավազային շաղախ                                                                                                   | մ <sup>3</sup> | 0.5    |
| 15 | Անցումային սալերի վրայի միաձույլ ջրաանթափանց երկաթբետոնի իրականացում (ամրանային ցանց A500C)                                                  | մ <sup>3</sup> | 22.6   |
| 16 | Եզրային հենարանների վերականգնված պահարանային պատերի, անցումային սալերի և տապաստների հողով ծածկվող մակերեսների ջրամեկուսացում բիտումով 2անգամ | մ <sup>2</sup> | 68     |
| 17 | Կամրջի երթևեկելի մասի ծածկի մանրահատիկ ա/բ ստորին շերտի իրականացում, h=4սմ                                                                   | մ <sup>2</sup> | 273.6  |
| 18 | Կամրջի երթևեկելի մասի ծածկի վերին և մայթերի մանրահատիկ ա/բ շերտի իրականացում, h=4սմ                                                          | մ <sup>2</sup> | 280    |
| 19 | Անցման սալերի տեղամասերում խճային հիմքի տեղադրում h <sub>սիջ</sub> =22սմ                                                                     | մ <sup>3</sup> | 27.15  |
| 20 | Անցման սալերի տեղամասերում խոշորահատիկ ա/բ ստորին շերտի իրականացում h=6սմ                                                                    | մ <sup>2</sup> | 123.5  |
| 21 | Կամրջային անցման մոտեցումների հատվածներում ա/բ ծածկի հարթեցնող շերտ h <sub>սիջ</sub> =5սմ (L=2x25 մ)                                         | տն             | 54.624 |
| 22 | Կամրջային անցման մոտեցումների հատվածներում մանրահատիկ ա/բ ծածկի վերին շերտի իրականացում, h=4սմ (L=2x25 մ)                                    | մ <sup>2</sup> | 475    |

## ՉԱՓԱԲԱԺԻՆ 7

### ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ

"Յ-28, Զրառատ-Մեղրաձոր-Հանքավան, կմ1+127 հատվածի վթարային կամուրջի վերականգնման աշխատանքներ "  
(Ընդանուրը)

| №№                                                                      |                                                                                                                |     |       |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|
| ը/կ                                                                     | Աշխատանքների և ծախսերի անվանում                                                                                | Չ/մ | Խորոք |
| →                                                                       | 2                                                                                                              | 3   | 4     |
| <b>1.Նախապատրաստական աշխատանքներ</b>                                    |                                                                                                                |     |       |
| 1                                                                       | Ժամանակավոր ճանապարհային նշանների տեղադրում                                                                    | հատ | 15    |
| 2                                                                       | Կամրջի հենարանների վրայով անցնող հոսանքի ջրահապատ մալուխի տեղափոխում                                           | մ   | 56    |
| 3                                                                       | Նույնը կապի մալուխների                                                                                         | մ   | 165   |
| 4                                                                       | Կամրջի անմիջական հարևանությամբ գտնվող 10հազ. կվտ լարումով էլեկտրասյան ջարդված ե/բ կցորդի փոխարինում տեղափոխում | հատ | 1     |
| <b>2.Միջանկյալ հենարանների հիմքերի ողողումից պաշտպանման աշխատանքներ</b> |                                                                                                                |     |       |

|                                                                                  |                                                                                                                                                                   |                      |           |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------|
| 1                                                                                | Երրորդ հենարանի հիմքի շուրջ խրամուղու փորում 6 <sup>o</sup> -IVկ. խոնավ գրունտներում էքսկավատորով, գրունտը կուտակելով խրամուղու եզրին                             | մ <sup>3</sup>       | 160       |
| 2                                                                                | Նույնը ձեռքով                                                                                                                                                     | մ <sup>3</sup>       | 17        |
| 3                                                                                | Խրամուղու հատակի հարթեցում ձեռքով                                                                                                                                 | մ <sup>2</sup>       | 106       |
| 4                                                                                | Երկրորդ հենարանի հիմքի շուրջ խրամուղու փորում 6 <sup>o</sup> -IVկ. խոնավ գրունտներում էքսկավատորով, գրունտը կուտակելով խրամուղու եզրին                            | մ <sup>3</sup>       | 153       |
| 5                                                                                | Նույնը ձեռքով                                                                                                                                                     | մ <sup>3</sup>       | 14        |
| 6                                                                                | <b>Գաբիոնի արկղերի 1*1*0.5 մ չափերի պատրաստում , տեղադրում և ամրացում</b>                                                                                         | <b>մ<sup>3</sup></b> | <b>84</b> |
| 7                                                                                | Հենարանների հիմքի և գաբիոնների արանքում 10-30սմ տրամագծի քարերի լցում                                                                                             | մ <sup>3</sup>       | 12.3      |
| 8                                                                                | Խրամուղիների հետլիցք բուլդոզերով , տեղափոխելով 10մ.                                                                                                               | մ <sup>3</sup>       | 190       |
| 9                                                                                | Ավելացած գրունտի տեղափոխում բուլդոզերով մինչև 50մ հարթակի կառուցման համար.                                                                                        | մ <sup>3</sup>       | 154       |
| <b>3.Գետի ժամանակավոր հունի, հողային պատնեշի և շինարարական հարթակի կառուցում</b> |                                                                                                                                                                   |                      |           |
| 1                                                                                | Թաց 6 <sup>o</sup> -IVկ. գրունտի մշակում գետի ողողահունում բուլդոզերով ժամանակավոր հունի կառուցման համար, տեղափոխելով մինչև 50մ դեպի հողային պատնեշ               | մ <sup>3</sup>       | 180       |
| 2                                                                                | Թաց 10 <sup>o</sup> -IVկ. գրունտի մշակում գետի ողողահունում բուլդոզերով ժամանակավոր հունի կառուցման համար տեղափոխելով մինչև 50մ դեպի հողային պատնեշ               | մ <sup>3</sup>       | 240       |
| 3                                                                                | Թաց 6 <sup>o</sup> -IVկ. գրունտի մշակում գետի ողողահունում էքսկավատորով , բարձելով ի/թ վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ շինարարական հարթակ կառուցելու համար             | մ <sup>3</sup>       | 420       |
| 4                                                                                | Ջրահագեցված 6 <sup>o</sup> -IVկ. գրունտի մշակում գետի հունում բուլդոզերով ժամանակավոր հունի կառուցման համար տեղափոխելով մինչև 50մ հողային պատնեշ կառուցելու համար | մ <sup>3</sup>       | 140       |
| 5                                                                                | Հողային պատնեշի պրոֆիլի ձևավորում բուլդոզերով                                                                                                                     | մ <sup>3</sup>       | 550       |
| 6                                                                                | Հողային պատնեշի պրոֆիլի ձևավորում ձեռքով                                                                                                                          | մ <sup>3</sup>       | 10        |
| 7                                                                                | Հողային պատնեշի պրոֆիլի ձևավորում բուլդոզերով յուղային կավից                                                                                                      | մ <sup>3</sup>       | 65        |
| 8                                                                                | Հողային պատնեշի պրոֆիլի ձևավորում յուղային կավից ձեռքով                                                                                                           | մ <sup>3</sup>       | 5         |
| 9                                                                                | Գրունտների խտացում պնևմոզլոմով 3 անցումով                                                                                                                         | մ <sup>3</sup>       | 70        |
| 10                                                                               | Հողային պատնեշի պրոֆիլի ձևավորում <b>d≥25սմ</b> քարերից                                                                                                           | մ <sup>3</sup>       | 33        |
| 11                                                                               | 10 <sup>o</sup> -IVկ. գրունտի մշակում գետի հեղեղահունում էքսկավատորով , բարձելով ի/թ վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ շինարարական հարթակի լիցքի համար                   | մ <sup>3</sup>       | 206       |
| 12                                                                               | 6 <sup>o</sup> -IVկ. գրունտի մշակում գետի հեղեղահունում բուլդոզերով տեղափոխելով մինչև 50մ շինարարական կառուցելու համար                                            | մ <sup>3</sup>       | 450       |
| 13                                                                               | Շինարարական հարթակի կառուցման համար գրունտային զանգվածի փռում շերտերով բուլդոզերով տեղափոխելով մինչև 50մ և հարթեցնելով                                            | մ <sup>3</sup>       | 1230      |
| 14                                                                               | Գրունտների ջրում, խտացում պնևմոզլոմներով 3 անցումով                                                                                                               | մ <sup>3</sup>       | 1230      |
| <b>4.Քանդման աշխատանքներ</b>                                                     |                                                                                                                                                                   |                      |           |
| 1                                                                                | Կամուրջի երթևեկելի մասի և կցորդման հատվածների գոյություն ունեցող ա/թ ծածկի քանդում h=6սմ, բարձում էքսկավատորով ի/թ վրա , տեղափոխում մինչև 5 կմ թափոնակույտ        | մ <sup>3</sup>       | 48        |
| 2                                                                                | Կամուրջի երթևեկելի մասի ծածկի շերտերի քանդում h=16սմ, բարձում էքսկավատորով ի/թ վրա , տեղափոխում մինչև 5 կմ թափոնակույտ                                            | մ <sup>3</sup>       | 63.5      |

|                                                                                                                            |                                                                                                                                                          |                |              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
| 3                                                                                                                          | Կամուրջի վրա գոյություն ունեցող հավաքովի ե/բ մայթի բլոկների ապամոնտաժում, բարձում ավտոտրանսպորտի վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ և բեռնաթափում թափոնակույտում | մ <sup>3</sup> | 16.9         |
| 4                                                                                                                          | Գոյություն ունեցող ոչ պիտանի մետաղական բազրիքների ապամոնտաժում, բարձում ավտոտրանսպորտի վրա, տեղափոխում թափոնակույտ մինչև 5 կմ                            | գծմ            | 92           |
| 5                                                                                                                          | Դեֆորմացիոն կարերի ապամոնտաժում բարձում ավտոտրանսպորտի վրա, տեղափոխում թափոնակույտ մինչև 5 կմ                                                            | գծմ            | 60.8         |
| 6                                                                                                                          | D=500մմ տրամագծով չգործող պողպատյա ջրատար խողովակի ապամոնտաժում, բարձում ավտոտրանսպորտի վրա, տեղափոխում մինչև 1 կմ և բեռնաթափում, պահեստավորելու համար   | գծմ            | 56.39        |
| 7                                                                                                                          | D=30մմ տրամագծով չգործող պողպատյա ջրատար խողովակի ապամոնտաժում, բարձում ավտոտրանսպորտի վրա, տեղափոխում մինչև 1 կմ և բեռնաթափում, պահեստավորելու համար    | գծմ            | 56           |
| 8                                                                                                                          | Թիվ 1 և 4 ափային հենարանների պահարանային տուփերի և հակադարձ թևերի խարխված բետոնի քանդում, բարձում ավտոտրանսպորտի վրա, տեղափոխում թափոնակույտ մինչև 5 կմ  | մ <sup>3</sup> | 16.4         |
| 9                                                                                                                          | Թիվ 1,3 և 4 հենարանների երիզների խարխված բետոնի քանդում, բարձում ավտոտրանսպորտի վրա, տեղափոխում թափոնակույտ մինչև 5 կմ                                   | մ <sup>3</sup> | 0.7          |
| 10                                                                                                                         | Թիվ 2 միջանկյալ հենարանի իրանի մոնոլիտ բետոնյա հատվածների քանդում, բարձում ավտոտրանսպորտի վրա, տեղափոխում թափոնակույտ մինչև 5 կմ                         | մ <sup>3</sup> | 6.8          |
| 11                                                                                                                         | Միջանկյալ հենարանների ֆերմատակերի վրայից կուտակված հողի , թափոնների և բուսականության հավաքում և բարձում ձեռքով ի/թ վրա, տեղափոխում 5 կմ թափոնակույտ      | մ <sup>3</sup> | 0.4          |
| <b>5.Ապամոնտաժման աշխատանքներ</b>                                                                                          |                                                                                                                                                          |                |              |
| 1                                                                                                                          | 16.76մ երկարությամբ ե/բ դիաֆորագմավոր թռիչքային հեծանների ապամոնտաժում և տեղափոխում մինչև 5մ ժամանակավոր պահեստավորման համար                             | հատ            | 12           |
| 2                                                                                                                          | Տանգենցիալ տիպի հենարային մասերի ստորին բալանսիրների հանում, յուղում և պահեստավորում                                                                     | հատ            | 12           |
| <b>6.Հողային աշխատանքներ</b>                                                                                               |                                                                                                                                                          |                |              |
| 1                                                                                                                          | Մոտեցման լիցքի 6 <sup>ա</sup> -IVկ. գրունտի մշակում ձեռքով եզրային հենարանների պահարային պատերի վերականգնման համար                                       | մ <sup>3</sup> | 1.5          |
| 2                                                                                                                          | Եզրային հենարանների մոտ հետլիցք և լծորդումների լիցքի լրացում 6 <sup>ա</sup> -IVկ. ցամակուղահողով                                                         | մ <sup>3</sup> | 8.5          |
| 3                                                                                                                          | Կամուրջի և մոտեցման ճանապարհի հետ կցորդման հատվածում լիցքի շեփերի կարգավորում և հարթեցում ձեռքով                                                         | մ <sup>2</sup> | 60           |
| <b>7.Կամուրջի հունի մաքրում գետի հիմնական հոսանքը թողնելով միջին հենարանի միջնամասից կարգավորելով մաս գետի հեղեղահունը</b> |                                                                                                                                                          |                |              |
| 1                                                                                                                          | 6 <sup>ա</sup> -IVկ. գրունտի մշակում բուլդոզերով տեղափոխելով մինչև 50մ                                                                                   | մ <sup>3</sup> | 280          |
| 2                                                                                                                          | Նույնը թաց գրունտի                                                                                                                                       | մ <sup>3</sup> | 220          |
| 3                                                                                                                          | Նույնը ջրահագեցած գրունտի                                                                                                                                | մ <sup>3</sup> | 130          |
| <b>8.Կամուրջի երթևեկի մասի վերանորոգման աշխատանքներ</b>                                                                    |                                                                                                                                                          |                |              |
| 1                                                                                                                          | Երթևեկելի մասի և մայթերի տակ միաձույլ ջրամթափանց /հիդրոֆոր/ երկաթբետոնի իրականացում B-30 դասի ,W6(Ամրան Ø5Bp-I - 1,502տն)                                | մ <sup>3</sup> | 37.56        |
| 2                                                                                                                          | Հավաքովի ե/բ մայթի բլոկների մոնտաժում T-1-0.75 (34 հատ)                                                                                                  | մ <sup>3</sup> | 27.18        |
| 3                                                                                                                          | Մետաղական բազրիքների տեղադրում, ներկում (113,3մ)                                                                                                         | տմ             | 2.485        |
| 4                                                                                                                          | <b>Ջերմամնխելի կոնստրուկցիայով բոլոր թվով 4հատ դեֆորմացիոն կարանների ռուբերոիդային շերտերի փռում</b>                                                     | մ <sup>2</sup> | <b>300.0</b> |
| 5                                                                                                                          | Դեֆորմացիոն կարաններում 50*100մմ հատվածքի չափերով ձյութապատ տախտակի տեղադրում                                                                            | մ <sup>3</sup> | 0.3          |
| 6                                                                                                                          | Դեֆորմացիոն կարանների վրա հիդրոֆոր բետոնի մեջ լրացուցիչ ամրանային ցանցի տեղադրում(Ամրան A-III-0,54տն, Bp-I-0,136տն)                                      | տմ             | 0.676        |

|                                                 |                                                                                                                                                                                 |                |        |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 7                                               | Եզրային հենարանների և թռիչքային կառույցի ղեֆորմացիոն կարանների հարող մակերեսների անհարթությունների հարթեցում պոլիմեր ցեմենտային կազմի շաղախով h=3սմ                             | մ <sup>2</sup> | 12     |
| 8                                               | Մայթի ե/բ հավաքովի բլոկների և մոնոլիտ ջրանթափանց բետոնյա շերտի միջև կարանի մշակում բիտումային մածուկով                                                                          | մ <sup>2</sup> | 1.5    |
| 9                                               | Մայթի ե/բ հավաքովի բլոկների միջև կարերի մշակում բիտումային մածուկով                                                                                                             | մ <sup>2</sup> | 0.54   |
| <b>9.Թիվ 2 միջանկյալ հենարանի վերակառուցում</b> |                                                                                                                                                                                 |                |        |
| 1                                               | Միաձուլվ ե/բ հիմքերի կառուցում B-25 դասի ծանր հիդրոտեխնիկական բետոնից                                                                                                           | մ <sup>3</sup> | 38     |
| 2                                               | Ամրանային ցանցեր A-III                                                                                                                                                          | տն             | 0.741  |
| 3                                               | Առանձին ձողեր A-III                                                                                                                                                             | տն             | 0.0429 |
| 4                                               | Միաձուլվ ե/բ շափկի, ֆերմատակի և հենման բարձիկների կառուցում B-25 դասի ծանր հիդրոտեխնիկական բետոնից                                                                              | մ <sup>3</sup> | 33.4   |
| 5                                               | Ամրանային խարիսխների տեղադրման համար գոյություն ունեցող հենարանի իրանում d=30սմ տրամագծով և 350սմ խորությամբ անցքերի շաղափում                                                   | հատ            | 200.0  |
| 6                                               | Պոլիմերցեմենտյա շաղախով ամրանային խարիսխների տեղադրում նախորոք շաղափած անցքերում                                                                                                | տն             | 0.124  |
| 7                                               | Մետաղական էլեմենտների տեղադրում                                                                                                                                                 | տն             | 1.77   |
| 8                                               | Բետոնյա հիմքերի և հենարանի իրանի ստորգետնյա հատվածի քսուկային ջրամեկուսացում                                                                                                    | մ <sup>2</sup> | 95     |
| 9                                               | Ջրամեկուսիչ պաշտպանիչ շերտ 2շերտ                                                                                                                                                | մ <sup>2</sup> | 100.0  |
| 10                                              | Տանգենցիալ տիպի /պահեստավորված/ հենարային մասերի ստորին բալանսիրների տեղադրում                                                                                                  | հատ            | 12     |
| 11                                              | Ֆերմատակի վրա ցեմ. ավազային շաղախի տեղադրում թեքության համար                                                                                                                    | մ <sup>3</sup> | 1.85   |
| <b>10.Ափային հենարաններ</b>                     |                                                                                                                                                                                 |                |        |
| 1                                               | Գոյություն ունեցող թիվ 1 ափային հենարանի պահարանային տուփի բետոնացում B-25 դասի բետոն                                                                                           | մ <sup>3</sup> | 12.3   |
| 2                                               | Գոյություն ունեցող թիվ 1 և 4 ափային հենարանների իրանում d=30սմ տրամագծով և 250սմ խորությամբ անցքերի շաղափում                                                                    | հատ            | 146    |
| 3                                               | Պոլիմերցեմենտյա շաղախով ամրանային խարիսխների տեղադրում նախորոք շաղափած անցքերում                                                                                                | տն             | 0.082  |
| 4                                               | Մետաղական էլեմենտների տեղադրում                                                                                                                                                 | տն             | 0.565  |
| 5                                               | Ներդիր էլեմենտներ մայթերի սալերի ամրացման համար                                                                                                                                 | տն             | 0.044  |
| <b>11.Թռիչքային կառուցվածք</b>                  |                                                                                                                                                                                 |                |        |
| 1                                               | Թռիչքային կառուցվածքի հեծանների արտաքին մակերեսների մաքրում պողպատյա խոզանակով , ջրով և չոր օդով ճնշումի տակ                                                                    | մ <sup>2</sup> | 25     |
| 2                                               | Թռիչքային կառուցվածքի հեծանների պաշտպանիչ շերտի վերականգնում պոլիմերցեմենտային շաղախով h=3սմ                                                                                    | մ <sup>2</sup> | 25     |
| 3                                               | D=16մ տրամագծով և 90մ խորությամբ անցքերի շաղափում ե/բ հեծանների սալերում                                                                                                        | հատ            | 80.00  |
| 4                                               | Ներդիր էլեմենտների տեղադրում                                                                                                                                                    | տն             | 0.136  |
| 5                                               | Ղիաֆրագմաների ջարդոցված տեղամասերի վերականգնում պոլիմերցեմենտային շաղախով h=3սմ                                                                                                 | մ <sup>2</sup> | 32     |
| 6                                               | Երրորդ չապանոնտաժվող թռիչքային կառույցում 25տն բեռնաբարձության ամբարձիչով 16.76մ երկարությամբ ե/բ ղիաֆրագմավոր թռիչքային հեծանները բարձրացնել և վերատեղադրել նախագծային դիրքում | հատ            | 3      |
| 7                                               | Պահեստավորված հեծանների լայնական տեղափոխում դեպի ամբարձիչի անվտանգ գործունեության տիրույթ և տեղադրում                                                                           | հատ            | 12     |
| 8                                               | Մոնտաժված հեծանների ղիաֆրագմաների միացում միմյանց (շերտապողպատ 0,107տ, անկյունակ 0,283տ, ամրան A-1 0,073)                                                                       | տեղ            | 150    |



|                           |                                                                                                                                                                                       |                |        |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 9                         | Դիաֆրագմաների միացումների ներդիր էլեմենտների ամրանների անցման տեղերի մշակումն պոլիմերցեմենտային կազմի շաղախով                                                                         | մ <sup>3</sup> | 1.2    |
| 10                        | Հեմարանների ֆերմատակների հորիզոնական մակերեսների , թիվ 3 և 4 հեմարանների իրանների մակերեսների մաքրումն պողպատյա խողանակով , ջրով և չոր օդով ճնշումի տակ                               | մ <sup>2</sup> | 45.1   |
| 11                        | Հեմարանների ֆերմատակների հորիզոնական մակերեսների , թիվ 3 և 4 հեմարանների իրանների մակերեսների, թիվ 1,3 և 4 հեմարանների քանդված երիզների վերականգնումն պոլիմերցեմենտային շաղախով h=3սմ | մ <sup>2</sup> | 59.1   |
| 12                        | D=20մմ տրամագծով և 150մմ խորությամբ անցքերի շաղախում հեմարանների բետոնյա իրաններում                                                                                                   | հատ            | 280.00 |
| 13                        | Պոլիմերցեմենտյա շաղախով ամրանային խարիսխների տեղադրումն նախորոք շաղախած անցքերում                                                                                                     | տմ             | 0.106  |
| <b>12.Այլ աշխատանքներ</b> |                                                                                                                                                                                       |                |        |
| 1                         | Մայթի բլոկների անվահորիչի գլխամասերի ու երթևեկելի մասի կողմից ուղղաձիգ սպիտակ-սև ներկում 2անգամ                                                                                       | մ <sup>2</sup> | 82     |
| 2                         | Մայթի բլոկների անվահորիչի հետևի մասի ներկում սպիտակ ներկով 2անգամ                                                                                                                     | մ <sup>2</sup> | 64.3   |
| 3                         | Եզրային հեմարանների և մոտեցման ճանապարհի կցորդման հատվածներում նոր ծածկի ա/բ ստորին խ/հ շերտի իրականացում h=6սմ                                                                       | մ <sup>2</sup> | 91     |
| 4                         | Եզրային հեմարանների և մոտեցման ճանապարհի կցորդման հատվածներում նոր ծածկի վերին շերտի իրականացում մ/հ ա/բ h=5սմ                                                                        | մ <sup>2</sup> | 441    |
| 5                         | Կամուրջի երթևեկելի մասի ստորին շերտի իրականացում խ/հ ա/բ h=4սմ                                                                                                                        | մ <sup>2</sup> | 398    |
| 6                         | Կամուրջի երթևեկելի մասի վերին շերտի իրականացում մ/հ ա/բ h=4սմ                                                                                                                         | մ <sup>2</sup> | 398    |
| 8                         | Ճանապարհի առանցքի և կողերի նշագծում հոծ գծով 10սմ լայնությամբ 1.1                                                                                                                     | կմ             | 0.107  |

### **ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԸ**

"Յ-28, Զրառատ-Մեղրաձոր-Հանքավան, կմ1+127 հատվածի վթարային կամուրջի վերականգնման աշխատանքներ "  
**2016թ.**

| <b>№№</b>                                                               |                                                                                                                                       |                |       |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|
| ը/կ                                                                     | Աշխատանքների և ծախսերի անվանում                                                                                                       | Չ/մ            | Խորոք |
| →                                                                       | 2                                                                                                                                     | 3              | 4     |
| <b>1.Նախապատրաստական աշխատանքներ</b>                                    |                                                                                                                                       |                |       |
| 1                                                                       | Ժամանակավոր ճանապարհային նշանների տեղադրում                                                                                           | հատ            | 15    |
| 2                                                                       | Կամրջի հեմարանների վրայով անցնող հոսանքի ջրահապատ մալուխի տեղափոխում                                                                  | մ              | 56    |
| 3                                                                       | Նույնը կապի մալուխների                                                                                                                | մ              | 165   |
| 4                                                                       | Կամրջի անմիջական հարևանությամբ գտնվող 10հազ. կվտ լարումով էլեկտրաայան ջարդված ե/բ կցորդի փոխարինում տեղափոխում                        | հատ            | 1     |
| <b>2.Միջանկյալ հեմարանների հիմքերի ողողումից պաշտպանման աշխատանքներ</b> |                                                                                                                                       |                |       |
| 1                                                                       | Երրորդ հեմարանի հիմքի շուրջ խրամուղու փորում 6 <sup>գ</sup> -IVկ. խոնավ գրունտներում էքսկավատորով, գրունտը կուտակելով խրամուղու եզրին | մ <sup>3</sup> | 160   |
| 2                                                                       | Նույնը ձեռքով                                                                                                                         | մ <sup>3</sup> | 17    |

|                                                                                  |                                                                                                                                                                   |                |       |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|
| 3                                                                                | Խրամուղու հատակի հարթեցում ձեռքով                                                                                                                                 | մ <sup>2</sup> | 106   |
| 4                                                                                | Երկրորդ հենարանի հիմքի շուրջ Խրամուղու փորում 6 <sup>ա</sup> -IVկ. խոնավ գրունտներում էքսկավատորով, գրունտը կուտակելով Խրամուղու եզրին                            | մ <sup>3</sup> | 153   |
| 5                                                                                | Նույնը ձեռքով                                                                                                                                                     | մ <sup>3</sup> | 14    |
| 6                                                                                | Գաբիոնի արկղերի 1*1*0.5 մ չափերի պատրաստում , տեղադրում և ամրացում (գաբիոնային շարվածք)                                                                           | մ <sup>3</sup> | 84    |
| 7                                                                                | Հենարանների հիմքի և գաբիոնների արանքում 10-30սմ տրամագծի քարերի լցում                                                                                             | մ <sup>3</sup> | 12.3  |
| 8                                                                                | Խրամուղիների հետլիցք բուլդոզերով , տեղափոխելով 10մ.                                                                                                               | մ <sup>3</sup> | 190   |
| 9                                                                                | Ավելացած գրունտի տեղափոխում բուլդոզերով մինչև 50մ հարթակի կառուցման համար.                                                                                        | մ <sup>3</sup> | 154   |
| <b>3.Գետի ժամանակավոր հունի, հողային պատմեշի և շինարարական հարթակի կառուցում</b> |                                                                                                                                                                   |                |       |
| 1                                                                                | Թաց 6 <sup>ա</sup> -IVկ. գրունտի մշակում գետի ողողահունում բուլդոզերով ժամանակավոր հունի կառուցման համար, տեղափոխելով մինչև 50մ դեպի հողային պատմեշ               | մ <sup>3</sup> | 180   |
| 2                                                                                | Թաց 10 <sup>ե</sup> -IVկ. գրունտի մշակում գետի ողողահունում բուլդոզերով ժամանակավոր հունի կառուցման համար տեղափոխելով մինչև 50մ դեպի հողային պատմեշ               | մ <sup>3</sup> | 240   |
| 3                                                                                | Թաց 6 <sup>ա</sup> -IVկ. գրունտի մշակում գետի ողողահունում էքսկավատորով , բարձելով ի/թ վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ շինարարական հարթակ կառուցելու համար             | մ <sup>3</sup> | 420   |
| 4                                                                                | Ջրահագեցված 6 <sup>ա</sup> -IVկ. գրունտի մշակում գետի հունում բուլդոզերով ժամանակավոր հունի կառուցման համար տեղափոխելով մինչև 50մ հողային պատմեշ կառուցելու համար | մ <sup>3</sup> | 140   |
| 5                                                                                | Հողային պատմեշի պրոֆիլի ձևավորում բուլդոզերով                                                                                                                     | մ <sup>3</sup> | 550   |
| 6                                                                                | Հողային պատմեշի պրոֆիլի ձևավորում ձեռքով                                                                                                                          | մ <sup>3</sup> | 10    |
| 7                                                                                | Հողային պատմեշի պրոֆիլի ձևավորում բուլդոզերով յուղային կավից                                                                                                      | մ <sup>3</sup> | 65    |
| 8                                                                                | Հողային պատմեշի պրոֆիլի ձևավորում յուղային կավից ձեռքով                                                                                                           | մ <sup>3</sup> | 5     |
| 9                                                                                | Գրունտների խտացում պնմոգլոմով 3 անցումով                                                                                                                          | մ <sup>3</sup> | 70    |
| 10                                                                               | Հողային պատմեշի պրոֆիլի ձևավորում d≥25սմ քարերից                                                                                                                  | մ <sup>3</sup> | 33    |
| 11                                                                               | 10 <sup>ե</sup> -IVկ. գրունտի մշակում գետի հեղեղահունում էքսկավատորով , բարձելով ի/թ վրա, տեղափոխում մինչև 5 կմ շինարարական հարթակի լիցքի համար                   | մ <sup>3</sup> | 206   |
| 12                                                                               | 6 <sup>ա</sup> -IVկ. գրունտի մշակում գետի հեղեղահունում բուլդոզերով տեղափոխելով մինչև 50մ շինարարական կառուցելու համար                                            | մ <sup>3</sup> | 450   |
| 13                                                                               | Շինարարական հարթակի կառուցման համար գրունտային զանգվածի փռում շերտերով բուլդոզերով տեղափոխելով մինչև 50մ և հարթեցնելով                                            | մ <sup>3</sup> | 1230  |
| 14                                                                               | Գրունտների ջրում, խտացում պնմոգլոմներով 3 անցումով                                                                                                                | մ <sup>3</sup> | 1230  |
| <b>4.Քանդման աշխատանքներ</b>                                                     |                                                                                                                                                                   |                |       |
| 1                                                                                | D=500մմ տրամագծով չգործող պողպատյա ջրատար խողովակի ապամոնտաժում, բարձում ավտոտրանսպորտի վրա, տեղափոխում մինչև 1 կմ և բեռնաթափում, պահեստավորելու համար            | գծմ            | 56.39 |
| 2                                                                                | D=300մմ տրամագծով չգործող պողպատյա ջրատար խողովակի ապամոնտաժում, բարձում ավտոտրանսպորտի վրա, տեղափոխում մինչև 1 կմ և բեռնաթափում, պահեստավորելու համար            | գծմ            | 56    |
| <b>5.Թիվ 2 միջանկյալ հենարանի վերակառուցում</b>                                  |                                                                                                                                                                   |                |       |
| 1                                                                                | Միաձույլ ե/բ հիմքերի կառուցում B-25 դասի ծանր հիդրոտեխնիկական բետոնից                                                                                             | մ <sup>3</sup> | 38    |
| 2                                                                                | Ամրամային ցանցեր A-III                                                                                                                                            | տմ             | 0.741 |

|   |                                                                                                                               |                |        |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 3 | Առանձին ձողեր A-III                                                                                                           | տն             | 0.0429 |
| 4 | Միաձույլ ե/բ շապիկի, ֆերմատակի և հենման բարձիկների կառուցում B-25 դասի ծանր հիդրոտեխնիկական բետոնից                           | մ <sup>3</sup> | 9      |
| 5 | Ամրանային խարիսխների տեղադրման համար գոյություն ունեցող հենարանի իրանում d=30մմ տրամագծով և 350մմ խորությամբ անցքերի շաղափում | հատ            | 55.0   |
| 6 | Պոլիմերցեմենտյա շաղափով ամրանային խարիսխների տեղադրում նախորոք շաղափած անցքերում                                              | տն             | 0.037  |
| 7 | Ամրանային էլեմենտների տեղադրում                                                                                               | տն             | 0.774  |
| 8 | Բետոնյա հիմքերի և հենարանի իրանի ստորգետնյա հատվածի քուլկային ջրամեկուսացում                                                  | մ <sup>2</sup> | 95     |
| 9 | Ջրամեկուսիչ պաշտպանիչ շերտ շերտ                                                                                               | մ <sup>2</sup> | 100.0  |

## ՉԱՓԱԲԱԺԻՆ 8

### Ծավալաթերթ

#### Տաշիր քաղաքի Կրուպսկայայի անվան փողոցի կամրջի վերականգնման աշխատանքներ (ընդանուրը)

| ԿԿ                                      | Աշխատանքների անվանումը                                                                     | Չափի միավ.     | Քանակը |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 1                                       | 2                                                                                          | 3              | 4      |
| <b>1. Վիակոնի տեղադրում</b>             |                                                                                            |                |        |
| 1                                       | III6վ ջրահագեցած բնահողի քանդում, բարձում էքսկավատորով, տեղափոխում լցակույտ 1.0կմ          | մ <sup>3</sup> | 216    |
| 2                                       | Քարե լիցք ավազե շերտի տակ h=0.7մ                                                           | մ <sup>3</sup> | 112    |
| 3                                       | Ավազե շերտ վիակոնի տակ h=0.3-1.1մ                                                          | մ <sup>3</sup> | 130    |
| 4                                       | Վիակոնի տեղադրում MP200VN20 t=7մմ, b=6.9մ, h=3.89մ, L1=13.53մ, L2=21.6մ, X=1.2մ P=24.715 տ | գծ.մ           | 21.6   |
| 5                                       | Վիակոնի արժեքը MP200VN20                                                                   | հատ            | 1      |
| 6                                       | Լիցք խճի խառնուրդով 0-40մմ                                                                 | մ <sup>3</sup> | 344    |
| 7                                       | Քարե լիցք մուտքի և ելքի մասում h=0.5մ                                                      | մ <sup>3</sup> | 31     |
| 8                                       | Լիցքի շեփերի ամրացում (քարե սալարկում)                                                     | մ <sup>2</sup> | 67     |
| <b>2. Ճանապարհի հողային աշխատանքներ</b> |                                                                                            |                |        |
| 1                                       | IV 10ե գրունտի մշակում և տեղափոխում բուլդոզերով 50մ լիցք                                   | մ <sup>3</sup> | 10     |
| 2                                       | IV 10ե գրունտի մշակում և բարձում էքսկավատորով, տեղափոխում լիցք պահուստից 2կմ-ից            | մ <sup>3</sup> | 1240   |
| 3                                       | Լիցքի խտացում պնևմոզլոնով մեկ հետքով 6 անցումով 30սմ շերտի հաստությամբ, ջրի տարածումով     | մ <sup>3</sup> | 1250   |
| <b>3. Ճանապարհային պատվածք</b>          |                                                                                            |                |        |
| 1                                       | Կոպճային պատվածքի իրականացում h <sub>տր</sub> =20սմ                                        | մ <sup>2</sup> | 476    |
| <b>4. Անվտանգության էլեմենտներ</b>      |                                                                                            |                |        |
| 1                                       | Մետաղական արգելափակոցների տեղադրում մետաղական սյուներով                                    | գծ.մ           | 68     |

|   |                                     |     |   |
|---|-------------------------------------|-----|---|
| 2 | Ե/բ ազդանշանային սյուների տեղադրում | հատ | 4 |
|---|-------------------------------------|-----|---|

Ծավալաթերթ

Տաշիր քաղաքի Կրուպսկայայի անվան փողոցի կամրջի վերականգնման աշխատանքներ  
(2016թ.)

| ՀՀ                   | Աշխատանքների անվանումը   | Չափի միավ. | Քանակը |
|----------------------|--------------------------|------------|--------|
| 1                    | 2                        | 3          | 4      |
| 1. Վիակոնի տեղադրում |                          |            |        |
| 1                    | Վիակոնի արժեքը MP200VN20 | հատ        | 1      |

Պ Ա Տ Վ Ի Ր Ա Տ ՈՒ

(ստորագրություն)

Կ.Տ.

Կ Ա Տ Ա Ր Ո Ղ

(ստորագրություն)

Կ.Տ.

### ՎՃԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ\*

ՀՀ դրամ

| Ձ/հ | Ծառայության անվանումը                                                                                                                   | ՀՀ տրանսպորտի և կապի նախարարության 2016թ. պետական բյուջեի հաշվին նախատեսված միջոցներից, ըստ ամիսների՝ ընդ որում |         |      |       |       |        |        |         |           |           |          |           |               |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|-------|-------|--------|--------|---------|-----------|-----------|----------|-----------|---------------|
|     |                                                                                                                                         | հունվար                                                                                                         | փետրվար | մարտ | ապրիլ | մայիս | հունիս | հուլիս | օգոստոս | սեպտեմբեր | հոկտեմբեր | նոյեմբեր | դեկտեմբեր | Ընդամենը Տարի |
| 1.  | S-1-21, Մ-3-Քուչակ-Եղիպարուշ աշխատանքների տեխնիկական հսկողության ծառայություններ**                                                      | ...                                                                                                             | ...     | ...  | ...   | ...   | ...    | 70%    | 70%     | 70%       | 100%      | 100%     | 100%      | 100%          |
| 2.  | S-1-46, Մ-3-Քուչակ-Արագած-Շենական-Մ-3 աշխատանքների տեխնիկական հսկողության ծառայություններ**                                             | ...                                                                                                             | ...     | ...  | ...   | ...   | ...    | 70%    | 70%     | 70%       | 100%      | 100%     | 100%      | 100%          |
| 3.  | ՀՀ Վայոց ձորի մարզի Գնդևազ համայնքի փողոցների հիմնանորոգման աշխատանքների տեխնիկական հսկողության ծառայություններ                         | ...                                                                                                             | ...     | ...  | ...   | ...   | ...    | 70%    | 70%     | 70%       | 100%      | 100%     | 100%      | 100%          |
| 4.  | Մ-2, Երևան-Երասխ-Գորիս-Մեղրի-Իրանի սահման կմ 159+200 կամուրջի հիմնանորոգման աշխատանքների տեխնիկական հսկողության ծառայություններ         | ...                                                                                                             | ...     | ...  | ...   | ...   | ...    | 70%    | 70%     | 70%       | 100%      | 100%     | 100%      | 100%          |
| 5.  | Մ-2, Երևան-Երասխ-Գորիս-Մեղրի-Իրանի սահման կմ 358+025 հարվածում կամուրջի կառուցման աշխատանքների տեխնիկական հսկողության ծառայություններ** | ...                                                                                                             | ...     | ...  | ...   | ...   | ...    | 70%    | 70%     | 70%       | 100%      | 100%     | 100%      | 100%          |

|    |                                                                                                                                               |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| 6. | Մ-4, Երևան-Սևան-Իջևան-Ադրբեջանի սահման կմ 43+300 հատվածի վթարված կամուրջի հիմնանորոգման աշխատանքների տեխնիկական հսկողության ծառայություններ** | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 70% | 70% | 70% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 7. | <-28, Ջրառար-Մեղրաձոր-Հանքավան կմ 1+127 հատվածի վթարային կամուրջի վերականգնման աշխատանքների տեխնիկական հսկողության ծառայություններ**          | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 70% | 70% | 70% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| 8. | Տաշիր քաղաքի Կրուպսկայայի անվան փողոցի կամուրջի վերականգնման աշխատանքների տեխնիկական հսկողության ծառայություններ**                            | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 70% | 70% | 70% | 100% | 100% | 100% | 100% |

\* Վճարման ենթակա գումարները ներկայացված են աճողական կարգով:

\*\*2016թ-ի համար մատուցվելիք ծառայությունների համար:

Չափաբաժիններ 1 , 2 , 5 , 6 , 7, 8-ի համար գնումը իրականացվում է Օրենքի 14-րդ հոդվածի 7-րդ մասով սահմանված պահանջներին համապատասխան՝ մինչև ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելը, Օրենքով սահմանված կարգով, կարող է կնքվել պայմանագիր՝ պայմանով, որ դրա շրջանակներում գնում կարող է կատարվել անհրաժեշտ ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում: Կնքված պայմանագիրը կլուծարվի, եթե այն կնքվելու օրվան հաջորդող տարվա ընթացքում պայմանագրի կատարման համար ֆինանսական միջոցներ չեն նախատեսվի:

**Պ Ա Տ Վ Ի Ր Ա Տ ՈՒ**

(ստորագրություն)

Կ.Տ.

**Կ Ա Տ Ա Ր Ո Ղ**

(ստորագրություն)

Կ.Տ.

<<\_\_\_\_>> \_\_\_\_\_ 20 թ. կնքված N \_\_\_\_\_  
 ծածկագրով գնման պայմանագրի

Պայմանագրի կողմ

Պատվիրատու

գտնվելու վայրը \_\_\_\_\_

հհ \_\_\_\_\_

հվհհ \_\_\_\_\_

գտնվելու վայրը \_\_\_\_\_

հհ \_\_\_\_\_

հվհհ \_\_\_\_\_

**ԱՐՁԱՆԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ N**  
**ՀԱՆՁՆՄԱՆ-ԸՆԴՈՒՆՄԱՆ**

« \_\_\_\_\_ » « \_\_\_\_\_ » 20 թ.

Պայմանագրի /այսուհետ՝ Պայմանագիր/ անվանումը՝

Պայմանագրի կնքման ամսաթիվը՝ « \_\_\_\_\_ » « \_\_\_\_\_ » 20 թ.

Պայմանագրի համարը՝ \_\_\_\_\_

Պատվիրատուն՝ ի դեմս \_\_\_\_\_ և

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

Պայմանագրի կադարման վերաբերյալ « \_\_\_\_\_ » « \_\_\_\_\_ » 20 թ. կազմված՝ գնման հայտը նախագծած ներկայացուցչի N \_\_\_\_\_ եզրակացությունն այն մասին, որ Պայմանագրով նախատեսված՝ ստորև նշված ծառայությունները համապատասխանում են Պայմանագրով ամրագրված տեխնիկական բնութագրերին և գնման ժամանակացույցին՝ կազմեցին սույն արձանագրությունը հետևյալի մասին.

Պայմանագրի շրջանակներում Պայմանագրի կողմը մատուցել է հետևյալ ծառայությունները՝

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

Վերոհիշյալ ծառայությունների մատուցման վերաբերյալ բոլոր հաշիվ-ապրանքագրերը հանդիսանում են սույն արձանագրության բաղկացուցիչ մասը և կցվում են:

Ծառայությունը հանձնեց

Ծառայությունն ընդունեց

ստորագրություն

ստորագրություն

ազգանուն, անուն

ազգանուն, անուն

Կ.Տ.

Կ.Տ.

ԱԿՏ N

պայմանագրի արդյունքը Պատվիրատուին հանձնելու փաստը ֆիքսելու վերաբերյալ

Սույնով արձանագրվում է, որ \_\_\_\_\_-ի (այսուհետ՝ Պատվիրատու) և  
(Պատվիրատուի անունը)  
\_\_\_\_\_-ի (այսուհետ՝ Կատարող) միջև 20 թ. \_\_\_\_\_ -ին կնքված N \_\_\_\_\_  
(Կատարողի անունը)  
գնման պայմանագրի շրջանակներում Կատարողը 20 թ. \_\_\_\_\_ -- -ին հանձնման-  
ընդունման նպատակով Պատվիրատուին հանձնեց ստորև նշված ծառայությունները.

| Ծառայության |                               |              |
|-------------|-------------------------------|--------------|
| Անվանումը   | Քանակական ցուցանիշը (փաստացի) | Չափի միավորը |
|             |                               |              |
|             |                               |              |

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

ԿՈՂՄԵՐԸ

Հանձնեց

\_\_\_\_\_

ազգանուն, անուն

\_\_\_\_\_

ստորագրություն

Ընդունեց

հայտը նախագծած ներկայացուցիչ՝

\_\_\_\_\_

ազգանուն, անուն

\_\_\_\_\_

ստորագրություն



ՀԱՐՑՈՒՄ

ՀՀ կառավարության 2011 թվականի փետրվարի 10-ի "Գնումների գործընթացի կազմակերպման"  
կարգի 47-րդ կետի 1-ին մասով նախատեսված տվյալների ճշտման մասին

.....-ի կարիքների համար կազմակերպված .....  
պատվիրատուի անվանումը գնման ընթացակարգի ծածկագիրը

Ծածկագրով կազմակերպման գնման ընթացակարգի գնահատող հանձնաժողովի 20..... թվականի .....-ի N ..... որոշմամբ 1-ին և հաջորդաբար տեղեր են  
զբաղեցրել ներքոհիշյալ մասնակիցները՝

| N | Մասնակցի  |                                  |                                                  |
|---|-----------|----------------------------------|--------------------------------------------------|
|   | անվանումը | հարկ վճարողի<br>հաշվառման համարը | հայտը ներկայացվելու ամիսը, ամսաթիվը,<br>տարեթիվը |
|   |           |                                  |                                                  |
|   |           |                                  |                                                  |

Իսնդրում ենք ՀՀ կառավարության 2011 թվականի փետրվարի 10-ի N 168-Ն որոշմամբ հաստատված "Գնումների գործընթացի կազմակերպման" կարգի 48-րդ  
կետով սահմանված ժամկետում տրամադրել եզրակացություն մասնակիցների՝ նույն կարգի 47-րդ կետի 1-ին մասով նախատեսված տվյալների վերաբերյալ:

..... ծածկագրով գնահատող  
հանձնաժողովի քարտուղար ..... ստորագրություն .....

ԵԶՐԱԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆ  
ՀՀ կառավարության 2011 թվականի փետրվարի 10-ի "Գնումների գործընթացի կազմակերպման" կարգի  
47-րդ կետի 1-ին մասով նախատեսված հարցման մասին

| Գնման<br>ընթացակարգի<br>ծածկագիրը | Պատվիրա<br>տուի<br>անվանումը | Մասնակցի  |                                        |                                                                                                                                                     |                                                                                                 |        |        |              |                                                                                                                                              |                 |
|-----------------------------------|------------------------------|-----------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|                                   |                              | անվանումը | հարկ<br>վճարողի<br>հաշվառման<br>համարը | հայտը ներկայացվելու<br>օրվա դրությամբ ՀՀ<br>պետական բյուջեի<br>նկատմամբ<br>Ժամկետանց<br>հարկային<br>պարտավորություններ<br>ի գումարի չափը/ՀՀ<br>դրամ | հայտը ներկայացվելուն նախորդող երեք<br>հաշվետու տարիների համախառն<br>եկամտի հանրագումարը/ՀՀ դրամ |        |        |              | հայտը ներկայացվելուն<br>նախորդող հաշվետու տարվա<br>ընթացքում<br>պարտավորությունների և<br>ակտիվների հաշվապահական<br>հավելշոյին արժեքը/ՀՀ դրամ |                 |
|                                   |                              |           |                                        |                                                                                                                                                     |                                                                                                 |        |        |              | ակտիվներ                                                                                                                                     | պարտավորություն |
|                                   |                              |           |                                        |                                                                                                                                                     | 20..թ.                                                                                          | 20..թ. | 20..թ. | Ընդամե<br>նը |                                                                                                                                              |                 |
|                                   |                              |           |                                        |                                                                                                                                                     |                                                                                                 |        |        |              |                                                                                                                                              |                 |

Եզրակացությունը տրվել է ..... վարչության աշխատակից .....-ի կողմից

.....  
պաշտոնյայի անունը, ազգանունը  
.....  
ստորագրություն

## ՏՈՒԺԱՆՔԻ ՄԱՍԻՆ ՀԱՄԱՁԱՅՆՈՒԹՅՈՒՆ N «ՏԾԻԳ-ԲԸԾՁԲ-2016/3ՏՀ»

ք. Երևան

&lt;&lt;\_\_\_\_&gt;&gt; \_\_\_\_\_ 20 թ.

<<Ընկերության անվանումը>>, ի դեմս Ընկերության տնօրեն՝ <<Ընկերության տնօրենի անուն ազգանունը, անձնագրային տվյալները>>, որը գործում է Ընկերության կանոնադրության հիման վրա՝ (այսուհետև՝ Ընկերություն), սույնով միակողմանի սահմանում է հետևյալ տուժանքի համաձայնությունը.

**1. ՀԱՄԱՁԱՅՆՈՒԹՅԱՆ ԱՌԱՐԿԱՆ**

1.1 Հաշվի առնելով, որ Ընկերությունը մասնակցում է <<Պատվիրատուի անվանումը>> (այսուհետև՝ Պատվիրատու) կողմից կազմակերպված՝ <<Գնման առարկայի անվանումը>> ձեռքբերման <<ՏԾԻԳ-ԲԸԾՁԲ-2016/3ՏՀ>> ծածկագրով --- ----- գնման ընթացակարգին և պետք է ներկայացնի հայտի ապահովում, ուստի սույն ընթացակարգին մասնակցելուց բխող պարտավորությունների պատշաճ կատարումն ապահովելու նպատակով Ընկերությունը Պատվիրատուին է ներկայացնում սույն տուժանքի համաձայնությունը, կից ներկայացված վճարման պահանջագիրը՝ լրացված և հաստատված Ընկերության կողմից՝ համաձայն ՀՀ կենտրոնական բանկի հաստատած՝ <<Վճարահաշվարկային գործառնությունների կատարման ժամանակ կիրառվող փաստաթղթերի նվազագույն վավերապայմանների և դրանց լրացման կանոնների>>:

1.2. Ընկերության կողմից սույն ընթացակարգին մասնակցելուց բխող պարտավորությունները չկատարելու կամ ոչ պատշաճ կատարելու դեպքում Պատվիրատուն սույն տուժանքի համաձայնությանը կից ներկայացված վճարման պահանջագիրը ներկայացնում է Ընկերությանը սպասարկող բանկին՝ վճարելու պահանջագրի մեջ նշված գումարը:

1.3. Պահանջագիրը բանկ ներկայացնելուց հետո տասնօրյա ժամկետում Պատվիրատուին գումարը բանկից անկախ պատճառներով չփոխանցվելու դեպքում, Պատվիրատուն Ընկերության մասին տեղեկությունները փոխանցում է <<ԱԲՌԱ Քրեդիթ Ռեփորթինգ>> ՓԲԸ (Վարկային բյուրո):

**2. ԱՅԼ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐ**

2.1 Տուժանքի սույն համաձայնությունն ուժի մեջ է մտնում Ընկերության կողմից ստորագրման և կնքման պահից և գործում է մինչև գնման ընթացակարգի շրջանակում կնքվելիք պայմանագրի ուժի մեջ մտնելը կամ գնման ընթացակարգում հաղթող չճանաչվելը կամ գնման ընթացակարգը չկայացված հայտարարելը:

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

3. Ընկերության հասցեն, բանկային վավերապայմանները՝

Ընկերության անվանումը

Ընկերության հասցեն

Ընկերության բանկի անվանումը.

Ընկերության Հ/Հ

Ընկերության ՀՎՀՀ

տնօրեն՝ \_\_\_\_\_

(ստորագրություն)

գլխ. հաշվապահ՝ \_\_\_\_\_

(ստորագրություն)

|                                                                 |                                 |                             |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|
| <b>ՎՃԱՐՄԱՆ ՊԱՀԱՆՋԱԳԻՐ N<sup>8</sup></b>                         |                                 |                             |
| "____" _____ 20__ թ.                                            |                                 |                             |
| Վճարող՝<br>ՀՎՀՀ -                                               | <b>ԴԵԲԵՏ</b>                    | <b>ԳՈՒՄԱՐ</b>               |
| Վճարողի բանկը՝                                                  | <b>ԿՐԵԴԻՏ</b>                   | <b>ԳՈՒՄԱՐ<br/>(ԲԱՌԵՐՈՎ)</b> |
| Շահառու՝ ՀՀ տրանսպորտի և կապի նախարարություն<br>ՀՎՀՀ - 02565518 |                                 |                             |
| Շահառուի բանկը՝<br>Կենտրոնական գանձապետարան                     | h2.N 900005000741               |                             |
| Գումարը բառերով՝                                                |                                 |                             |
| Գնման գործընթացի ծածկագիրը                                      |                                 |                             |
| Վճարման նպատակը                                                 |                                 |                             |
| Փաստաթղթերի անվանումը, դրանց համարները, տրամադրման պայմանը      |                                 |                             |
| Կից _____ էջ                                                    |                                 |                             |
| Շահառուի ստորագրությունները                                     | Վճարողի ստորագրությունները      |                             |
| / _____ /                                                       | / _____ /                       |                             |
| / _____ /                                                       | / _____ /                       |                             |
| Կ.Տ.                                                            | Կ.Տ.                            |                             |
| Կատարված է շահառուի բանկի կողմից                                | Կատարված է վճարողի բանկի կողմից |                             |
| / _____ /                                                       | / _____ /                       |                             |
| <<__>> _____ 20__թ.                                             | <<__>> _____ 20__թ.             |                             |
| Կ.Տ.                                                            | Կ.Տ.                            |                             |

<sup>8</sup> Վճարման պահանջագիրը լրացվում է համաձայն սույն հրավերով սահմանված «Վճարման պահանջագրի պարտադիր վավերապայմանների և լրացման կարգի»:

## ՏՈՒԺԱՆՔԻ ՄԱՍԻՆ ՀԱՄԱՁԱՅՆՈՒԹՅՈՒՆ N «ՏԾԻԳ-ԲԸԾՁԲ-2016/3ՏՀ»

ք. Երևան

&lt;&lt;\_\_\_\_\_&gt;&gt; 20 թ.

<<Ընկերության անվանումը>>, ի դեմս Ընկերության տնօրեն՝ <<Ընկերության տնօրենի անուն ազգանունը, անձնագրային տվյալները>>, որը գործում է Ընկերության կանոնադրության հիման վրա՝ (այսուհետև՝ Ընկերություն), սույնով միակողմանի սահմանում է հետևյալ տուժանքի համաձայնությունը.

**1. ՀԱՄԱՁԱՅՆՈՒԹՅԱՆ ԱՌԱՐԿԱՆ**

1.1 Հաշվի առնելով, որ Ընկերությունը մասնակցում է <<Պատվիրատուի անվանումը>> (այսուհետև՝ Պատվիրատու) կողմից կազմակերպված՝ <<Գնման առարկայի անվանումը>> ձեռքբերման << ՏԾԻԳ-ԲԸԾՁԲ-2016/3ՏՀ >> ծածկագրով ----- գնման ընթացակարգին և պետք է ներկայացնի պայմանագրի կատարման ապահովում, ուստի սույն ընթացակարգի արդյունքում կնքվելիք գնման պայմանագրի՝ Ընկերության կողմից ժամանակին և ամբողջ ծավալով կատարումն ապահովելու նպատակով Ընկերությունը Պատվիրատուին է ներկայացնում սույն տուժանքի համաձայնությունը, կից ներկայացված վճարման պահանջագիրը՝ լրացված և հաստատված Ընկերության կողմից՝ համաձայն ՀՀ կենտրոնական բանկի հաստատած՝ <<Վճարահաշվարկային գործառնությունների կատարման ժամանակ կիրառվող փաստաթղթերի նվազագույն վավերապայմանների և դրանց լրացման կանոնների>>:

1.2. Ընկերության կողմից սույն ընթացակարգի արդյունքում կնքված պայմանագիրը ոչ պատշաճ կատարելու, չկատարելու կամ կատարելուց հրաժարվելու դեպքում Պատվիրատուն սույն տուժանքի համաձայնությանը կից ներկայացված վճարման պահանջագիրը ներկայացնում է Ընկերությանը սպասարկող բանկին՝ վճարելու պահանջագրի մեջ նշված գումարը:

1.3. Պահանջագիրը բանկ ներկայացնելուց հետո տասնօրյա ժամկետում Պատվիրատուին գումարը բանկից անկախ պատճառներով չփոխանցվելու դեպքում, Պատվիրատուն Ընկերության մասին տեղեկությունները փոխանցում է <<ԱՔՌԱ Քրեդիթ Ռեփորթինգ>> ՓԲԸ (Վարկային բյուրո):

**2. ԱՅԼ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐ**

2.1 Տուժանքի սույն համաձայնությունն ուժի մեջ է մտնում Ընկերության կողմից ստորագրման և կնքման պահից և գործում է մինչև Ընկերության կողմից կնքվելիք պայմանագրով նախատեսված պարտավորությունների ամբողջ ծավալով կատարումը:

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

3. Ընկերության հասցեն, բանկային վավերապայմանները՝

Ընկերության անվանումը

Ընկերության հասցեն

Ընկերության բանկի անվանումը

Ընկերության Հ/Հ

Ընկերության ՀՎՀՀ

տնօրեն՝ \_\_\_\_\_

(ստորագրություն)

գլխ. հաշվապահ՝ \_\_\_\_\_

(ստորագրություն)

Կ.Տ

|                                                                          |                                 |                     |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------|
| ՎՃԱՐՄԱՆ ՊԱՀԱՆՋԱԳԻՐ N <sup>9</sup>                                        |                                 |                     |
| "____" _____ 20__ թ.                                                     |                                 |                     |
| Վճարող՝<br>ՀՎՀՀ -                                                        | ԴԵԲԵՏ                           | ԳՈՒՄԱՐ              |
| Վճարողի բանկը՝                                                           | ԿՐԵԴԻՏ                          | ԳՈՒՄԱՐ<br>(ԲԱՌԵՐՈՎ) |
| Շահառու՝ ՀՀ տրանսպորտի և կապի նախարարություն<br>ՀՎՀՀ -<br>02565518       |                                 |                     |
| Շահառուի բանկը՝<br>Կենտրոնական գանձապետարան                              | h2.N 900005000758               |                     |
| Գումարը բառերով՝                                                         |                                 |                     |
| Գնման գործընթացի ծածկագիրը                                               |                                 |                     |
| Վճարման նպատակը                                                          |                                 |                     |
| Փաստաթղթերի անվանումը, դրանց համարները, տրամադրման պայմանը<br>Կից____ էջ |                                 |                     |
| Շահառուի ստորագրությունները                                              | Վճարողի ստորագրությունները      |                     |
| / _____ /                                                                | / _____ /                       |                     |
| / _____ /                                                                | / _____ /                       |                     |
| Կ.Տ.                                                                     | Կ.Տ.                            |                     |
| Կատարված է շահառուի բանկի կողմից                                         | Կատարված է վճարողի բանկի կողմից |                     |
| / _____ /                                                                | / _____ /                       |                     |
| <<__>> _____ 20__ թ.                                                     | <<__>> _____ 20__ թ.            |                     |
| Կ.Տ.                                                                     | Կ.Տ.                            |                     |

<sup>9</sup> Վճարման պահանջագիրը լրացվում է համաձայն սույն հրավերով սահմանված «Վճարման պահանջագրի պարտադիր վավերապայմանների և լրացման կարգի»:

**Վճարման պահանջագրի պարտադիր վավերապայմանները և լրացման կարգը**

| Դաշտի համար | <<Վճարման պահանջագիր>> փաստաթղթի վավերապայմանները                                 | Նշված դաշտի/վավերապայմանի առկայությունը փաստաթղթում | Վավերապայմանի լրացման պահանջը                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1           | 2                                                                                 | 3                                                   | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1.          | վճարման պահանջագրի համարը                                                         | պարտադիր                                            | պարտադիր                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2.          | ներկայացման ամսաթիվը                                                              | պարտադիր                                            | պարտադիր,<br>լրացվում է շահառուի կողմից՝<br>վճարողի բանկին վճարման<br>պահանջագրի ներկայացման օրը                                                                                                                                                                                        |
| 3.          | վճարող                                                                            | պարտադիր                                            | պարտադիր<br>լրացվում է այն անձի (վճարողի)<br>անունը, որի հաշվից պետք է գանձվի<br>պահանջագրով նշված գումարը:<br>Լրացվում է վճարողի անունը,<br>ազգանունը, եթե այն ֆիզիկական<br>անձ է կամ անվանումը, եթե այն<br>իրավաբանական անձ է: Նշվում են<br>նաև այլ տվյալներ՝ ըստ<br>անհրաժեշտության: |
| 4.          | վճարողին սպասարկող<br>ֆինանսական<br>կազմակերպության<br>(մասնաճյուղի)<br>անվանումը | պարտադիր                                            | պարտադիր                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 5.          | վճարողի հաշվի համարը                                                              | պարտադիր                                            | պարտադիր<br>լրացվում է վճարողի բանկային<br>հաշվի համարը իրեն սպասարկող<br>ֆինանսական կազմակերպությունում<br>(մասնաճյուղի), որից պետք է<br>գանձվի պահանջագրով նշված<br>գումարը:                                                                                                          |
| 6.          | վճարողի ՀՎՀՀ                                                                      | պարտադիր                                            | ոչ պարտադիր<br>լրացվում է Հայաստանի<br>Հանրապետության նորմատիվ<br>իրավական ակտերով սահմանված<br>դեպքերում, երբ վճարողը<br>հանդիսանում է հաշվառված<br>հարկատու                                                                                                                           |
| 7.          | վճարողի ՀԾՀ                                                                       | պարտադիր                                            | ոչ պարտադիր<br>լրացվում է Հայաստանի<br>Հանրապետության նորմատիվ<br>իրավական ակտերով սահմանված<br>դեպքերում, երբ վճարողը<br>հանդիսանում է ֆիզիկական անձ                                                                                                                                   |
| 8.          | շահառու                                                                           | պարտադիր                                            | պարտադիր<br>լրացվում է շահառու հանդիսացող<br>անձի (վճարումը ստացողի) անունը,<br>ազգանունը, եթե այն ֆիզիկական<br>անձ է կամ անվանումը, եթե այն<br>իրավաբանական անձ է: Նշվում են<br>նաև այլ տվյալներ՝ ըստ                                                                                  |

|     |                                                                                    |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                                                                    |          | անհրաժեշտության:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 9.  | շահառուի ՀՎՀՀ                                                                      | պարտադիր | ոչ պարտադիր<br>լրացվում է Հայաստանի<br>Հանրապետության նորմատիվ<br>իրավական ակտերով սահմանված<br>դեպքերում, երբ շահառուն<br>հանդիսանում է հաշվառված<br>հարկատու                                                                                                                                                                                                                                                |
| 10. | շահառուին սպասարկող<br>ֆինանսական<br>կազմակերպության<br>(մասնաճյուղի)<br>անվանումը | պարտադիր | պարտադիր                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 11. | շահառուի հաշվի<br>համարը                                                           | պարտադիր | պարտադիր<br>լրացվում է շահառուի այն բանկային<br>հաշվի համարը, որի վրա պետք է<br>փոխանցվեն վճարողից գանձված<br>միջոցները:                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 12. | գումարը (թվերով և<br>բառերով)                                                      | պարտադիր | պարտադիր<br>լրացվում է շահառուին վճարման<br>ենթակա գումարը                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 13. | արժույթը (բառերով<br>և/կամ կոդով)                                                  | պարտադիր | պարտադիր                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 14. | գործարքի նպատակը                                                                   | պարտադիր | պարտադիր                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 15. | պայմանագրի համարը<br>կամ գնման<br>ընթացակարգի<br>ծածկագիրը                         | պարտադիր | պարտադիր<br>լրացվում է պահանջագրի<br>ներկայացման համար հիմք<br>հանդիսացող պայմանագրի համարը<br>կամ գնման ընթացակարգի<br>ծածկագիրը                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 16. | փաստաթղթերի<br>անվանումը, դրանց<br>համարները,<br>տրամադրման<br>պայմանները          | պարտադիր | ոչ պարտադիր<br>լրացվում է պահանջագրով նշված<br>գումարի գանձման և շահառուին<br>վճարման համար հիմք հանդիսացող<br>փաստաթղթի տվյալները, որոնց<br>հիման վրա շահառուն վճարման<br>պահանջագիր է ներկայացնում<br>վճարողին սպասարկող բանկին,<br>ինչպես նաև նշվում են վճարողին<br>փաստաթղթերի տրամադրման<br>պայմանները (տրամադրում՝ վճարի<br>դիմաց, տրամադրում՝ ակցեպտի<br>դիմաց, տրամադրում՝ երաշխիքի<br>դիմաց և այլն): |
| 17. | առդիր էջերի քանակը                                                                 | պարտադիր | ոչ պարտադիր<br>լրացվում է պահանջագրին կից<br>ներկայացված փաստաթղթերի էջերի<br>քանակը, որոնք պետք է<br>տրամադրվեն վճարողին:                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 18. | վճարողի<br>ստորագրությունը                                                         | պարտադիր | ոչ պարտադիր<br>այս դաշտը չի լրացվում, եթե<br>վճարողի և վճարողին սպասարկող<br>ֆինանսական կազմակերպության<br>(մասնաճյուղի) միջև կնքված<br>պայմանագրով սահմանվել են այն<br>դեպքերը, երբ վճարողը նախապես<br>տալիս է իր                                                                                                                                                                                            |



|     |                                                                                                        |          |                                                                                                                                                                                                     |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                                                                                        |          | համաձայնությունը/լիազորում է ֆինանսական կազմակերպությանը (մասնաճյուղին) կատարել վճարումներ՝ գանձելով այդ գումարը հաշվից:                                                                            |
|     | վճարողի կնիքը                                                                                          | պարտադիր | ոչ պարտադիր                                                                                                                                                                                         |
| 19. | շահառուի ստորագրությունը                                                                               | պարտադիր | պարտադիր                                                                                                                                                                                            |
|     | շահառուի կնիքը                                                                                         | պարտադիր | ոչ պարտադիր                                                                                                                                                                                         |
| 20. | շահառուին սպասարկող ֆինանսական կազմակերպության (մասնաճյուղի) աշխատակցի ստորագրությունը                 | պարտադիր | ոչ պարտադիր                                                                                                                                                                                         |
|     | շահառուին սպասարկող ֆինանսական կազմակերպության (մասնաճյուղի) կնիքը                                     | պարտադիր | չի լրացվում                                                                                                                                                                                         |
| 21. | վճարողին սպասարկող ֆինանսական կազմակերպության (մասնաճյուղի) աշխատակցի ստորագրությունը                  | պարտադիր | պարտադիր<br>վճարման պահանջագիրը թղթային եղանակով ներկայացնելու դեպքում                                                                                                                              |
|     | վճարողին սպասարկող ֆինանսական կազմակերպության (մասնաճյուղի) կնիքը                                      | պարտադիր | պարտադիր<br>վճարման պահանջագիրը թղթային եղանակով ներկայացնելու դեպքում                                                                                                                              |
| 22. | վճարողին սպասարկող ֆինանսական կազմակերպության (մասնաճյուղի) կողմից ակցեպտավորված գումարը               | պարտադիր | պարտադիր<br>այս դաշտը լրացվում է վճարողին սպասարկող ֆինանսական կազմակերպության (մասնաճյուղի) կողմից, որտեղ նշվում է այն գումարը, որը փաստացի գանձվել է վճարողի հաշվից, ինչպես նաև նշվում է արժույթը |
| 23. | վճարողին սպասարկող ֆինանսական կազմակերպության (մասնաճյուղի) կողմից ակցեպտավորման ամսաթիվը, ժամը, րոպեն | պարտադիր | պարտադիր<br>վճարողին սպասարկող ֆինանսական կազմակերպության (մասնաճյուղի) կողմից պարտադիր նշվում է պահանջագրի ակցեպտավորման ամսաթիվը, ժամը, րոպեն                                                     |