



ՀԱՍՏԱՏՈՒՄ ԵՄ՝
«ԱՐԽԱՊԱԿՊԱՆՈՒԹՅԱՆ
ՆԱԽԱՐԱՐ»



[Signature] Ա. ՄԻՆԱՍՅԱՆ

«26» 03 2018թ

ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆԱԿԱՆ ԵԶՐԱԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆ

ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՎՐԱ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅԱՆ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅԱՆ

ԲՓ 23

Ձեռնարկողը՝

«Էս Ար Փի Փարթներս» Ընկերություն
Ք. Երևան, Աղոնցի 10

Գործունեությունը՝

**Վանաձոր քաղաքի 8-րդ ճնշումային զոտու վերականգնման
և օղակաձև սնուցման համակարգի անավարտ հատվածի
կառուցման շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության
նախնական գնահատման հայտ**
«Լոռու մարզ»

«Շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության
փորձաքննական կենտրոն» ՊՈԱԿ
տնօրեն՝



[Signature] Վ. Սահակյան

ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆԱԿԱՆ ԵԶՐԱԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆ

ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՎՐԱ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ

թիվ ԲՓ 23

'26' '03 2018թ.

<<Վանաձոր քաղաքի 8-րդ ճնշումային գոտու վերականգնում և օղակաձև սնուցման համակարգի անավարտ հատվածի կառուցում>> շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության նախնական գնահատման հայտ

Պատվիրատու՝ <<Էս Ար ՓԻ Փարթներս>> ՍՊԸ
Նախագծող՝ <<Էս Ար ՓԻ Փարթներս>> ՍՊԸ
Ներկայացված նյութեր՝ Նախնական գնահատման հայտ <Գ> կատեգորիա
Տեղադրման վայրը՝ << Լոու մարզ, ք. Վանաձոր

Ներկայիս Վանաձորի ջրամատակարարման համակարգը բաղկացած է մատակարարման և բաշխման մի քանի գոտիներից, որոնց մատակարարումն իրականացվում է քաղաք մտնող յոթ առանձին աղբյուրներից: Ջուրը ստացվում է ինչպես ստորգետնյա աղբյուրներից, այնպես էլ մակերևութային ջրընդունիչներից, իսկ յուրաքանչյուր աղբյուր ուներ իր մատակարարման հիմնական գոտին: Ջրակորուստները մեծ են, արտադրված ջուրը օրական միայն մի քանի ժամվա համար է բավարար, իսկ քաղաքի բարձրադիր մասերի և շատ շենքերի մատակարարման համար պահանջվում է տեղային պոմպերի շահագործում: Այս ծանր խնդրի լուծման համար կազմվել է ծրագիր, որի նպատակը «Լոռի-ջրմուղկոյուղի» ՓԲԸ-ի սպասարկման տարածքներում պատշաճ և հուսալի ջրամատակարարման և ջրահեռացման ապահովումն է:

2003թ.-ին Ծրագրի իրականացման տարածքներում կայուն ջրամատակարարման և ջրահեռացման իրականացման հնարավորությունների հետազոտման և գլխավոր պլանի մշակման ժամանակ, ինչպես նաև նախագծման 1-ի փուլ ժամանակ (2007-2008թթ.), պլանավորվել և իրականացվել են հետևյալ ծրագրային հիմնահարցերը.

- ջրամատակարարման համակարգի բաղադրիչների վերականգնում, ջրաղբյուրներից բավարար ջրաքանակների ապահովում, գլխավոր ջրատարների վերականգնում և նոր բաշխիչ ցանցերի կառուցման միջոցով տեխնիկական ջրակորուստների նվազեցում,
- վերահսկելի ճնշումային գոտիների ստեղծմամբ, յուրաքանչյուր գոտին առանձին ջրամբարի միջոցով մատակարարման, ինչպես նաև ջրաչափերի տեղադրման և սնուցող ջրատարներին ուղղիղ միացումների անջատման շնորհիվ կառավարելի համակարգի ստեղծում,
- ջրմուղների կառավարման և շահագործման հմտությունների բարձրացում, առևտրային կորուստների նվազեցում և ջրամատակարարման համակարգերի



վերականգնման ժամանակ ու դրանից հետո ենթակառուցվածքի կայուն շահագործման և սպասարկման պատշաճ ապահովում,

➤ կոյուղու ցանցի կառուցում և կոյուղաջրերի հեռացման ապահովում, տների նկուղներում և այլուր կոյուղու հետևանքով հիգիենիկ խնդիրներից խուսափում,

➤ կոյուղու նոր մաքրման կայանների կառուցում՝ սպասարկման տարածքից կոյուղաջրերի մաքրման համար:

Առաջին փուլի ծրագրային միջոցառումները բաժանված են եղել հետևյալ բաղադրիչների.

1. անհապաղ միջոցառումներ,
2. ջրաչափերի մատակարարում,
3. փոխադրամիջոցների, սարքերի, գործիքների և այլ նյութերի մատակարարում,
4. արհեստանոցների, վարչական շենքերի և ավտոտնակների վերականգնում,
5. ջրամատակարարման և ջրահեռացման վերականգնում:

Համաձայն Ծրագրի փուլ 1-ի ջրամատակարարման և ջրահեռացման համակարգերի վերականգնման աշխատանքները ներառել են հետևյալ հիմնական բաղադրիչները.

- ջրընդունիչների (կապտաժների) վերականգնում,
- DN 1000-ից մինչև DN 200 տրամագծով գլխավոր ջրատարների համակարգի վերականգնում և ընդարձակում,
- փոքր պոմպակայանների կառուցում,
- քլորակայանների կառուցում և վերականգնում,
- երկաթբետոնե նոր ՕԿՋ-ների կառուցում և վերականգնում,
- մակերևութային ջրերի մշակման համար խմելու ջրի մաքրման կայանի ժամանակավոր վերականգնում,
- վանաձորի գոյություն ունեցող ջրամատակարարման բաշխիչ ցանցի բաժանում ճնշումային գոտիների,
- գոտի առ գոտի և շրջաններով վանաձորի նոր բաշխիչ ցանցի և տնային միացումների 55%-ի կառուցում, ներառում է DN 250 - DN 50 տրամագծով ջրագծերը և տնային միացումները: Այնուամենայնիվ, 40%-ը միայն ոչ պարտադիր էր և կախված էր առկա միջոցներից,
- Շահումյան, Դարպաս, Լեոնապատ գյուղերի նոր բաշխիչ ցանցերի և տնային միացումների կառուցում, ներառում է DN 125 - DN 32 տրամագծով ջրագծերը և տնային միացումները,
- գյուղերի ջրամբարների միացում գլխավոր ջրատարների համակարգին և բաշխիչ ցանցերին, որոնք բաղկացած են DN 125 - DN 50 տրամագծով ջրագծերից,
- Նովոսելցովոյի ջրաղբյուրների ջրհավաք տարածքի համար որպես ջրապաշտպանական միջոցներ դրենաժային կանալի և խողովակապատ դրենաժի վերականգնում (միայն ոչ պարտադիր),
- կոյուղու որոշ հատվածների վերանորոգում:

Այսպիսով, Ծրագրի առաջին փուլի իրականացման արդյունում կանխատեսվում է տեխնիկական կորուստների որոշակի չափի կրճատում: Փուլ 2-ի ծրագրային միջոցառումները բաժանված են եղել հետևյալ բաղադրիչների.

1. Փուլ 1.

- 3 ջրամբարների կառուցում և 1-ի վերականգնում,
- 50-400մմ ներքին տրամագծի 53.0կմ ջրի բաշխիչ խողովակաշարերի կառուցում՝ հիմնականում թիվ 2, 9, 10, 11 և 12 ճնշումային գոտիներում,
- մոտ 2.000 տնային միացումների և փոխկապակցումների իրականացում:



2. Փուլ 2.

- 50-400մմ ներքին տրամագծի 84.0կմ ջրի բաշխիչ խողովակաշարերի կառուցում՝ հիմնականում թիվ 6.1, 6.2 և 7, փոքր ծավալներով նաև թիվ 8, 9, 11, 12 և 13 ճնշումային գոտիներում,
- մոտ 7.000 տնային միացումների և փոխկապակցումների իրականացում,
- Վանաձորի թվով 17 ընտրված հատվածներում 3.400մ կոյուղագծերի վերակառուցում, ներառյալ գոյություն ունեցող տնային միացումները և դիտահորերը:

Բաշխիչ ցանցերի փոխարինումը հիմնականում սահմանափակվել է Վանաձոր քաղաքով: Առաջին փուլի ավարտից հետո համակարգի դուրս մնացած հատվածների վիճակը մնում էր վատթար (ներառյալ ոչ պարտադիր աշխատանքները), քանի որ դրանք ոչ ամբողջությամբ էին ընդգրկվել Ծրագրի երկրորդ փուլի շրջանակում: Մասնավորապես, խոսքը վերաբերում է Վանաձորի 8-րդ ճնշումային գոտուն և Նովոսելցովո ջրատարի երկայնքով տեղակայված 13 գյուղական համայնքներին: Համակարգի հենց այս հատվածներն են ընդգրկվել երրորդ փուլի մեջ: Նախատեսվող Փաթեթ Ա-ն ներառում է հետևյալ աշխատանքները.

1. Թիվ 8 ճնշումային գոտու վերականգնում՝ ծրագրային տարածքի բնակչության և ջրապահանջարկի կանխատեսում, ջրամատակարարման ընթացիկ վիճակի գնահատում, հիդրավիկական հաշվարկներ, գոյություն ունեցող ջրամբարների ծավալների գնահատում, աշխատանքների իրականացում,
2. Նովոսելցովո-Տարոն 2 ջրի փոխադրման նոր համակարգի միացումներ:

Ներկայացված նախատեսվող գործունեության նպատակն է վերակառուցել Վանաձոր քաղաքի ջրամատակարարման ցանցը և ապահովել կայուն, հուսալի ջրամատակարարում: Նախնական գնահատման հայտի ներկայացված փաթեթում ներառված են հիմնականում Վանաձորի ջրամատակարարման համակարգի բաղադրիչները՝ թիվ 8 ճնշումային գոտու վերակառուցման աշխատանքները և բացակայող հատվածների կառուցումը: Համաձայն, որի նախատեսվում է բաշխիչ համակարգերի նախագծում մինչև 350մմ ներքին տրամագծով խողովակաշարերի համար դիտարկվում են ԲԽՊԷ (HDPE), իսկ 400մմ և ավելի մեծ տրամագծով խողովակաշարերի համար՝ ցեմենտե մեկուսացմամբ և արտաքին պոլիէթիլենե ծածկույթով կոեյի թուջից խողովակները: Նախատեսվող գործունեության համար օգտագործվող բարձր խտության պոլիէթիլենե խողովակները (HDPE) պետք է արտադրված լինեն PE100 նյութից: Ընդ որում նախագծման համար հիմք է ընդունվել այն, որ պետք է գործածվեն ստանդարտ չափի գործակից (ՍԶԳ) 17 ունեցող խողովակները, քանի որ դրանք, համաձայն DIN 8074-ի դրանց անվտանգության գործակիցը կազմում է 1.25 և ունեն 10 բար ապահով աշխատանքային (100.0մ) ջրի ճնշում: 250մմ-ից մեծ տրամագծով փականները պետք է լինեն դարձկեն փականներ: Բացի այդ 250մմ և փոքր տրամագծով փականները պետք է լինեն մուտքի փականներ, իսկ կարճ տիպի փականները պետք է կիրառվեն ըստ անհրաժեշտության՝ տեղի սահմանափակության դեպքում (օրինակ՝ բետոնային հորերում): Ըստ հայտի խողովակաշարերի մոնտաժման աշխատանքների ժամանակ նախատեսվում է խողովակաշարերը կառուցել ճանապարհներում կամ դրանց երկայնքով, ինչպես նաև արահետներով՝ երթուղիի մասի տակ, ճամփեզրից մոտ 1,2մ հեռավորության վրա: Վանաձորի թիվ 8 ճնշումային գոտու բաշխիչ համակարգի կողմից սպասարկվող տարածքը հիմնականում կազմված է գեոդեզիական մեծ տարբերություններ ունեցող հատվածներից: Այս պատճառով պահանջվում է ճնշումային գոտու խիստ տարբերակված համակարգի իրականացում, որով ջրատարերում առավելագույն ճնշումները պետք է համապատասխանեցվեն անհաժեշտ պահանջներին՝ խուսափելով շենքերի ներքին համակարգերում գերճնշման

առաջացումից և սպառողների կողմից ջրի ոչ նպատակային օգտագործումից և ջրակորուստներից, որը և հաշվի է առվել նոր ցանցի նախագծային փաստաթղթերում: Համաձայն, որի գոտում ջրի ճնշումը պետք է համապատասխանի քաղաքաշինական ձևին այնքանով, որքանով տեխնիկապես հնարավոր է սահմանափակելու բարձրահարկ շենքերի համար բուստերային պոմպերի անհրաժեշտությունն և առավելագույնս տնտեսելու պոմպամղման ծախսերը: Նախատեսվող աշխատանքները իրականացվելու են շինարարական տեխնիկայի օգտագործմամբ, իսկ որոշ հատվածներում՝ նաև ձեռքի աշխատանքով: Աշխատանքները ցերեկային ժամերին կազմակերպելիս երթևեկության, աշխատանքների ժամանակացույցը և պայմանները կհամաձայնեցվեն Վանաձորի համայնքապետարանի համապատասխան բաժինների հետ: Իսկ աշխատանքների իրականացման ժամանակ առաջացած շինարարական աղբը կհեռացվի Վանաձորից 7.0կմ հեռավորության վրա գտնվող աղբավայր՝ համապատասխան օգտագործման թույլտվությամբ: Աշխատանքները նախատեսվում է սկսել 2019թ.-ի գարնանը և ավարտել այդ նույն տարվա աշնանը: Բնառեսուրսներից օգտագործվելու է միայն ջուր աշխատողների խմելու տնտեսական նպատակների և աշխատանքային հարթակների ջրցանի համար: Ըստ նախնական գնահատման խմելու տնտեսական նպատակների համար կպահանջվի 225.0մ³ թարմ ջուր, ջրցանի համար՝ 110.0մ³, ընդամենը աշխատանքների ամբողջ ընթացքում՝ 335.0մ³:

Համաձայն նախնական գնահատման հայտի՝ ներկայացվող գործունեության իրականացման ժամանակ, բնապահպանական ռիսկերը հիմնականում կապված են շինարարական աշխատանքների հետ, դրանք են.

- հողային աշխատանքների ընթացքում առաջացող փոշի,
- շինարարական տեխնիկայի շահագործման արդյուքում առաջացող աղմուկ,
- շինարարական տեխնիկայի և տրանսպորտային միջոցների շահագործման ժամանակ օգտագործվող վառելիքի այրման արգասիքները,
- տրանսպորտային երթևեկության ինտենսիվացում:

Թվարկված գործընթացների ազդեցությունը նվազեցնելու և փոխհատուցելու նպատակով սույն հայտում՝ ըստ ազդեցության ուղղությունների, բերված են հետևյալ հիմնական բնապահպանական միջոցառումները: Օդային ավազանը աղտոտումից պահպանելու համար նախատեսված են.

- սորուն շինարարական նյութերը՝ ցեմենտը, ավազը և այլն, պահեստավորել կոնտեյներում կամ ծածկի տակ,
- տրանսպորտային միջոցների կառավարման օպտիմալացում՝ խուսափելու համար բեռնատար փոխադրամիջոցների ավելորդ երթևեկությունից,
- շինարարական աշխատանքների ժամանակ փոշին նստեցնելու համար իրականացնել տարածքի ջրցան և հողային զանգվածի խոնավացում,
- նյութերի տեղափոխման ժամանակ բեռնատարի թափքը ծածկել թաղանթով,
- կարգաբերել մեքենաները և շարժիչները պատշաճ կերպով, համաձայն սարքավորումների տեխնիկական անձնագրերի,
- բոլոր տրանսպորտային միջոցների և սարքավորումների կանոնավոր տեխնիկական սպասարկում համապատասխան կենտրոններում:

Ջրային ռեսուրսների արդյունավետ օգտագործման և տեղանքի ջրային հոսքերը լրացուցիչ աղտոտումից զերծ պահելու նպատակով նախատեսվում է.

- շինարարական հարթակների ջրցանը իրականացնել այնպես, որ չառաջանան



- զրային հոսքեր,
- շինարարական և տրանսպորտային միջոցների վացումն և սպասարկումն անհրաժեշտ է իրականացնել շինհրապարակից դուրս՝ Վանաձոր քաղաքի մասնագիտացված վացման կետերում և տեխնիկական սպասարկման կայաններում,
- շինարարական անձնակազմի կենցաղային սպասարկումը իրականացնել ջրմուղ կոյուղու Վանաձորի մասնաճյուղի կենցաղային հնարավորությունների սահմաններում:

Հողածածկի պահպանության համար նախատեսվում են.

- վառելիքի և քսայուղերի պահեստները կտեղադրել հատուկ հատկացված տեղամասում՝ բետոնապատ մակերեսի վրա,
- նվազեցնել հողի արտաքին շերտի հեռացումը ռացիոնալ կերպով կազմակերպելով աշխատանքները,
- հանված հողի արտաքին շերտը պահեստավորել հատուկ վայրում, բացառելով մակերևութային ջրերի հետ շփումը,
- աշխատանքների ավարտից հետո բարեկարգել տարածքները, օգտագործելով արդեն իսկ հանված հողը,
- շինարարության համար հատկացված տարածքի տարբեր մասերում տեղադրել աղբի հավաքման տարողությունները:

Ըստ նախնական գնահատման շինարարության ընթացքում կառաջանա 80.0-ից 85.0մ³ ծավալի շինաղբ, որը նախատեսվում է տեղափոխել Վանաձորի քաղաքապետարանի կողմից 7.0կմ հեռավորության վրա հատկացված վայր:

Աղմուկի մակարդակը նվազեցնելու համար նախատեսվում է բեռնատար փոխադրամիջոցների երթևեկությունն իրականացնել միայն ցերեկային ժամերին, հնարավոր դեպքերում օգտագործել ցածր ձայնային մեխանիկական սարքվորումներ՝ ձայնախլացուցիչներով:

Ընդհանրացնելով և վերլուծելով ներկայացված նախնական գնահատման հայտի փաստաթղթերը, ՀՀ բնապահպանության նախարարության համապատասխան ստորաբաժանումներից ստացված կարծիքները, իրականացված հանրային քննարկումների արդյունքները, ինչպես նաև փորձաքննական գործընթացում առաջարկությունների և դիտողությունների հիման վրա կատարված լրամշակումները կարելի է անել հետևյալ եզրահանգումները.

Շինարարական աշխատանքների իրականացման արդյունքում ակնկալվող հնարավոր բացասական ազդեցությունները կլինեն աննշան, կարճատև և տեղային: Դրանք կներառեն, սակայն չեն սահմանափակվի հետևյալով՝ մակերևութային ջրերի աղտոտում, հողի էրոզիա, որոնք առաջանում են հանված հողի, շինարարական թափոնների ոչ պատշաճ հեռացման/տեղադրման հետևանքով, կառուցման և վերակառուցման ընթացքում նավթամթերքի, յուղերի հնարավոր արտահոսք, օդի ժամանակավոր աղտոտում՝ կախված շինարարության ընթացքում բեռնատարների ինտենսիվ երթևեկությունից, փոսերի և խրամուղիների փորման ժամանակ տեղի բնակչությանն անհանգստություն պատճառող աղմուկ և վիբրացիա:

Շինարարության և շահագործման ընթացքում նախագծում նախատեսված միջոցառումների արդյունքում տարածքի աղտոտվածությունը՝ շրջակա միջավայրի բոլոր բաղադրիչներով, կգտնվի թույլատրելի նորմերի սահմաններում: Նախնական հայտում ներկայացված են կեղտաջրերի հավաքման և հեռացման, աղբահեռացման, մթնոլորտի աղտոտվածության նվազեցման, աղմուկի մակարդակի, տարածքների վերականգնման և



բարեկարգման հարցերը: Նախատեսված են շրջակա միջավայրի բարելավմանն ուղղված բավարար միջոցառումներ: Բնապահպանական միջոցառումների նպատակն է նվազեցնել գործունեության ազդեցությունը շրջակա միջավայրի վրա և վերականգնել բոլոր այն տեղամասերի նախնական վիճակը, որոնք կենթարկվեն գործունեության ազդեցության: Շինարարական աշխատանքների ժամանակ առաջացող արտանետումները կունենան ժամանակավոր բնույթ և կարտանետվեն հարթակային աղբյուրներից: Իսկ ըստ ներկայացված մոնիթորինգի ծրագրի՝ շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության մակարդակը իրատեսորեն գնահատելու նպատակով, նախատեսվում է աշխատանքների իրականացման ընթացքում կազմակերպել օդային ավազանի, ջրահոսքերի, աղմուկի մակարդակի, հողածածկի վիզուալ հսկողություն, իսկ աշխատանքների ավարտից հետո տեղամասերի վիճակը գնահատել շինարարական կապալառուի, խորհրդատուի և Վանաձորի համայնքնապետարանի կողմից ստեղծված աշխատախմբի կողմից:

Նոր կառուցվող ջրագծերի և օրվա կարգավորման ջրամբարի վերանորոգման աշխատանքներից ակնկալվող դրական բնապահպանական և սոցիալական ազդեցություններն իրենց բնույթով կլինեն երկարատև՝ նպաստելով ազդակիր համայնքի բնակչության սոցիալական և տնտեսական բարեկեցության բարելավմանը: Ներկայացված մոնիթորինգի իրականացման պլանը հնարավորություն կտա վերահսկելու նախատեսված միջոցառումների իրականացումը:

Ծրագիրը նպատակաուղղված է ապահովել կայուն և անխափան ջրամատակարարում, որը իր հերթին դրական ազդեցություն կունենա բվնակչության կենսամակարդակի վրա: Բացի այդ, կրճատելով ջրային կորուստները, ծրագիրը կնպաստի ջրային ռեսուրսների ավելի նպատակային և խնայողական օգտագործմանը: Արդյունքում նախատեսվող գործունեության իրականացմամբ պայմանավորված դրական սոցիալ-տնտեսական ազդեցությունները զգալիորեն կգերակշռեն այն բնապահպանական ռիսկերը, որոնք կապված են աշխատանքների իրականացման հետ:

Նշեմ նաև, որ համաձայն «Շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության գնահատման և փորձաքննության մասին» օրենքի հոդված 20-ի 7-րդ կետի՝ փորձաքննական եզրակացությունը կորցնում է ուժը, եթե նախատեսվող գործունեության իրականացումը չի սկսվում փորձաքննական եզրակացության տրվելուց հետո՝ մեկ տարվա ընթացքում:

Փորձաքննական պահանջներ

1. Մինչ գործունեության իրականացումն անհրաժեշտ է « օրենսդրությամբ սահմանված կարգով ստանալ համապատասխան համաձայնություններ և թույլտվություններ (սեփականաշնորված տարածքներ, սեփականատերերի գույքի գնահատում և փոխհատուցում և այլն):
2. Շինարարական աշխատանքների իրականացման ընթացքում անհրաժեշտ է խստագույնս հետևել նախնական գնահատման հայտում ամրագրված բնապահպանական և սոցիալական կառավարման ծրագրի պահանջներին, իսկ դրանց չբավարարման դեպքում ներառել լրացուցից միջոցառումներ՝ պարտադիր կարգով պահպանելով բնապահպանական, կառուցման և շահագործման հետ կապված բոլոր նորմերը:
3. Շինարարության իրականացման փուլում՝ շինարարական աշխատանքների կազմակերպման պլանի մշակման ընթացքում, ներկայացված նախագծային հիմնական լուծումներից շեղվելու դեպքում (որը կբերի շրջակա միջավայրի վրա զգալի ազդեցության) անհրաժեշտ է « օրենսդրությամբ սահմանված կարգով ներկայացնել «Ը բնապահպանության նախարարություն՝ շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության փորձաքննության:



4. Գործունեության ընթացքում իրականացվող շրջակա միջավայրի բաղադրիչների (ջուր, օդ, հող և այլն) մոնիթորինգի, հետևախազային միջոցառումների իրականացման և վերլուծության հաշվետվությունը պետք է հասանելի լինի պետական շահագրգիռ մարմինների և հասարակայնության համար:

5. Շինարարության և շահագործման ընթացքում առաջացած շինաղբը (կենցաղային աղբ), ինչպես նաև ջրօգտագործումն անհրաժեշտ է իրականացնել ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված կարգով:

6. Անհրաժեշտ է շինանյութերի և թափոնների տեղափոխումն իրականացնել փակ ծածկ ունեցող բեռնատար ավտոմեքենաներով՝ քաղաքի և հարակից բնակելի տարածքում փոշու արտանետումները նվազեցնելու համար:

7. Նախատեսվող շինարարական աշխատանքներն անհրաժեշտ է իրականացնել և ավարտել Վանաձորի համայնքապետարանի հետ համաձայնեցված՝ սահմանված օրվա ժամին, բնակելի տարածքներում աղմուկի և երթևեկության առավելագույն բեռնվածության ավելացումից խուսափելու համար:

ԵԶՐԱԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆ

<<Էս Ար Փի Փարթներս>> Ընկերության կողմից ներկայացված <<Վանաձոր քաղաքի 8-րդ ճնշումային գոտու վերականգնում և օղակաձև սնուցման համակարգի անավարտ հատվածի կառուցում>> շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության նախնական գնահատման հայտի վերաբերյալ տրվում է դրական եզրակացություն՝ վերը նշված փորձաքննական պահանջների պարտադիր կատարման պայմանով:

Գլխավոր մասնագետ



Կ. Մովսիսյան