

3720



ՀԱՍՏԱՏՈՒՄ ԵՄ՝

Շրջակա միջավայրի նախարար



Հակոբ Սիմիոյան

«01» 04 2025թ.

## ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆԱԿԱՆ ԵՐԱԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆ

ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՎՐԱ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅԱՆ

ԲՓ № 083 - 25

Նախաձեռնող՝

«ՋԻՆՋ» ՍՊԸ

Ք.Երևան Քանաքեռ-Զեյթուն Քանաքեռի 11-րդ փ., սր 57

Գործունեությունը՝

Կապան քաղաքի Վաչագան գետի հունի մաքրման, նոր հենապատերի կառուցման, առկա հենապատերի վերականգնման և Վաչագան գետի ավազանի Գարեգին Նժդեհի հուշահամալիրի շրջակա հարվածից մինչև «Կապանի բժշկական կենտրոն» ՓԲԸ-ի հարակից կամուրջ էսթեթիկ տեսքի ձևավորման աշխատանքներ

Սյունիքի մարզ

Առդիր՝ 8 թերթ

ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆԱԿԱՆ ԵԶՐԱԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆ  
ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՎՐԱ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅԱՆ

ԲՓ № 083 - 25

«01» ապրիլ 2025թ.

**Կապան քաղաքի Վաչագան գետի հունի մաքրման, նոր հենապատերի կառուցման, առկա հենապատերի վերականգնման և Վաչագան գետի ավազանի Գարեգին Նժդեհի հուշահամալիրի շրջակա հատվածից մինչև «Կապանի բժշկական կենտրոն» ՓԲԸ-ի հարակից կամուրջ էսթետիկ տեսքի ձևավորման աշխատանքների շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության գնահատման հաշվետվություն**

Նախաձեռնող՝

«ԶԻՆԶ» ՍՊԸ

Ներկայացված նյութեր՝

Շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության գնահատման հաշվետվություն, նախագծային փաստաթղթեր

Գործունեության տեսակ՝

«Բ» կատեգորիա

Գտնվելու վայրը՝

Սյունիքի մարզ, Կապան համայնք, Կապան բնակավայր

**Ներածական մաս.** «ԶԻՆԶ» ՍՊԸ ընկերությունը /այսուհետ՝ Ընկերություն/ նախատեսում է Սյունիքի մարզի Կապան համայնքի Կապան քաղաքի Վաչագան գետի հունի մաքրման, նոր հենապատերի կառուցման, առկա հենապատերի վերականգնման և Վաչագան գետի ավազանի Գարեգին Նժդեհի հուշահամալիրի շրջակա հատվածից մինչև «Կապանի բժշկական կենտրոն» ՓԲԸ-ի հարակից կամուրջը էսթետիկ տեսքի ձևավորման աշխատանքներ իրականացնել: Գործունեությունն իրականացվում է Կապանի համայնքապետարանի նախաձեռնությամբ:

Համաձայն «Շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության գնահատման և փորձաքննության մասին» (ՀՕ-150-Ն) օրենքի 12-րդ հոդվածի 4-րդ մասի 8-րդ կետի ա. ենթակետի՝ նախատեսվող գործունեությունը հանդիսանում է «Բ» կատեգորիայի գործունեության տեսակ:

Նախատեսվող գործունեության համար հիմք է հանդիսացել պատվիրատուի կողմից ներկայացված գնահատման հաշվետվությունը, Սյունիքի մարզի Կապան համայնքի ղեկավարի կողմից 22.10.2024թ. -ի տրված № 169 նախագծման թույլտվությունը:



- Նախատեսվող գործունեության հողամասը գտնվում է բնակավայրերի նշանակության և ջրային հողերում:

**Նկարագրական մաս.** Նախատեսվող գործունեությունն իրականացվելու է Կապան քաղաքի Վաչագան գետի Գարեգին Նժդեհի հուշահամալիրի շրջակա հատվածից մինչև «Կապանի բժշկական կենտրոն» ՓԲԸ-ի հարակից կամուրջ ընկած հատվածը: Այս հատվածում գետի աջ ափի ամբողջ երկարությամբ առկա է հենապատ, որը գրեթե ամբողջությամբ քայքայված է, իսկ որոշ հատվածներում հիմքերը լվացված են: Գետի ձախ ափում ընդհանուր 298 մ երկարությամբ կառուցված է նոր հենապատ: Ձախ ափի որոշ տեղամասերում բնակիչները սեփական միջոցներով կառուցել են հենապատեր, ինչի արդյունքում խախտվել է գետի բնական հունը, հանգեցնելով վերջինիս նեղացման մինչև 5.0 - 6.0 մ: Գետի աջ ափի ամբողջ երկարությամբ առկա է մայթ, որը որոշ հատվածներում քայքայված է, իսկ մայթի եզրագծով գոյություն ունեցող պաշտպանիչ պատը հիմնականում բացակայում է: Այն տեղամասերում որտեղ պաշտպանիչ պատ առկա է, ամբողջությամբ գտնվում է քայքայված վիճակում: Գետի աջափնյա հատվածի մասնավոր տների կոյուղաջրերը բնակիչների կողմից կառուցված թողարկ խողովակների միջոցով ամբողջությամբ լցվում են գետի մեջ: Որոշ տեղերում գետի վրայով առկա են կոյուղու խողովակների թռիչքային հատվածներ, որոնցով ձախափնյա ավելի բարձրադիր նիշերից հավաքված կեղտաջրերը տեղափոխվում են Մելիք Ստեփանյան փողոցում գործող ջրահեռացման ցանց, սակայն դրանցից որոշները գետի թռիչքային հատվածում վնասվածքների պատճառով նույնպես թափվում են գետի մեջ: Աշխատանքային նախագծով նախատեսվում է գետի հունի մաքրում ծառերից, թփերից և բերվածքներից: Գոյություն ունեցող ծառերը և թփերը (ընդհանուր 32 հատ) ամբողջությամբ արմատային համակարգով հեռացվելու են: Հանված ծառերի բները և հաստ ճյուղերը նախատեսվում է հանձնել համայնքապետարանին որպես վառելիքայտ, իսկ բարակ ճյուղերը հեռացնել աղբավայր: Մաքրման աշխատանքները կատարվելու են էքսկավատորով ու բուլդոզերով, որոնք հունի մեջ իջեցվելու են վերամբարձ կռունկի օգնությամբ: Գետից հանված թափոնները կտեղադրվեն արկղի մեջ, որը վերամբարձ կռունկով կդատարկվի ինքնաթափերի մեջ: Հանված թափոնները ինքնաթափերով կտեղափոխվեն համայնքապետարանի կողմից հատկացված վայր, որը գտնվում է մաքրվող տարածքից մոտ 16 կմ հեռավորության վրա: Նախագծով նախատեսվում է գետի ձախ ափում վերանորոգել մոտ 62 մ գոյություն ունեցող հենապատը և կառուցել 408 մ նոր հենապատ: Նոր հենապատը նախատեսվում է կառուցել Գարեգին Նժդեհի հուշահամալիրին հարակից կամրջից գետի հունով 188,5 մ ներքևի հատվածից մինչև Բժշկական կենտրոնի հարակից կամուրջ ընկած հատվածում: Նախատեսվող գործունեությունն իրականացվելու է բացառապես գետի հունի տարածքում և չի առնչվում բնակիչների սեփականություն հանդիսացող հողամասերի հետ: Մելիք Ստեփանյան փողոցից դեպի Գարեգին Նժդեհի հուշահամալիր տանող հատվածում առկա կամրջից վերև գոյություն ունեցող պատվարից սկսած մինչև «Կապանի բժշկական կենտրոն» ՓԲԸ-ի հարակից կամուրջ ընկած հատվածում նախատեսվում է գետի աջափնյա գոյություն ունեցող մոտ 660 մ հենապատի վերանորոգում: Գետի լայնության առաջարկվող չափերը և հունի փաստացի թեքությունները հաշվի առնելով կատարվել են հիդրավլիկ հաշվարկներ, ինչի արդյունքում հաստատվել է, որ վերը նշված մոտեցումներով գետի հունի վերականգնման և հենապատերի կառուցման դեպքում հաշվարկային առավելագույն 22.7 մ<sup>3</sup>/վ ելքը կարող է անխոչընդոտ անցնել գետի տվյալ հատվածներով: Գետի հունի մաքրման, գոյություն ունեցող մետաղական հարթակների ապամոնտաժման և տրերի տեղադրման աշխատանքները նախատեսվում է իրականացնել փուլերով, շինհրապարակը բաժանելով մի քանի տեղամասերի, ինչը հնարավորություն կտա ապահովելու մարդկանց անվտանգ տեղաշարժը շինարարության



ընթացքում: Նոր հենապատերի կառուցման կամ հների հիմքերի վերակառուցման ժամանակ նախատեսվում է տվյալ հատվածում գետի հոսքի ժամանակավոր տեղափոխում մի կեսից մյուսը: Գետում հոսքի տեղափոխման համար նախատեսվում է օգտագործել հունի մաքրումից առաջացած գրունտային զանգվածը, անհրաժեշտության դեպքում օգտագործել պոլիէթիլենային թաղանթներ և խրամուղիներից պոմպերի միջոցով կազմակերպել ջրահեռացումը:

Նախագծի իրականացման տարածքում առկա են նաև մի շարք ենթակառուցվածներ՝ ջրագծեր, գազատարներ, կոյուղագծեր, կամուրջներ, որոնք նույնպես ենթակա են ապամոնտաժման կամ տեղափոխման: Նախագծով նախատեսվում է ապամոնտաժել և հունից դուրս տեղափոխել Գարեգին Նժդեհի հուշահամալիր տանող կամրջի հատվածում ճախափնյա հենապատի վրա առկա 100 մմ տրամագիծ ունեցող մետաղական ջրագիծը: Համայնքապետարանի կողմից իրականացվող մեկ այլ ծրագրով նախատեսվում է աջափնյա հենապատի վրայով գրեթե ամբողջ երկարությամբ առկա գազատար խողովակաշարն ամբողջությամբ ապամոնտաժել և ստորգետնյա տեղադրմամբ կառուցել մայթով: Նախագծով նախատեսվում է ապամոնտաժել գետի վրա բնակիչների կողմից կառուցված 19 հատ մետաղական անցում-հարթակները, որոնց փոխարեն նախագծով նախատեսվել է 5.0 մ լայնությամբ 13 հատ, 3.0 մ լայնությամբ 1 հատ և 1.2 մ լայնությամբ 1 հատ միանման անցում հարթակների կառուցում: Նախագծով գետի աջափնյա հատվածում՝ Մելիք Ստեփանյան փողոցից դեպի Գարեգին Նժդեհի հուշահամալիր տանող կամրջից մինչև «Կապանի բժշկական կենտրոն» ՓԲԸ-ի հարակից կամուրջ, նախատեսվում է գոյություն ունեցող մայթի վերակառուցում և նոր բազրիքների ու ճաղավանդակների տեղադրում: Պատվիրատուի առաջարկությամբ, մայթի լայնությունը ամբողջ երկարությամբ նախատեսվել է 2.6 մ: Վերակառուցվող մայթի ամբողջ երկարությամբ, միմյանցից 4 մ հեռավորության վրա նախատեսվել է ծառերի բներ 0.8x0.8 մ չափերով՝ հետագայում ծառատնկում իրականացնելու համար: Ըստ համայնքապետարանի հետ ձեռք բերված համաձայնության, նոր նախատեսված բներում ծառատունկն իրականացվելու է համայնքապետարանի կողմից այլ ծրագրով, հետևաբար սույն աշխատանքային նախագծում ծառատունկի համար ծավալներ նախատեսված չէ: Վերակառուցվող մայթի ամբողջ երկարությամբ նախատեսվում է նոր արտաքին լուսավորության համակարգի կառուցում: Յուրաքանչյուր հենապատի վրա նախատեսվում է տեղադրել երկու լուսատու, մեկը ուղված դեպի մայթ, մյուսը դեպի փողոց: Ձախափնյա հատվածի մասնավոր տների կոյուղաջրերը Մելիք Ստեփանյան փողոցով անցնող ջրահեռացման ցանց տեղափոխելու նպատակով, աշխատանքային նախագծով նախատեսվում է ընդհանուր մոտ 0.8 կմ ջրահեռացման կոլեկտորների կառուցում: Նախագծվող ջրահեռացման ցանցը բաղկացած է առանձին 7 հատվածներից, ինչպես նաև 4 առանձին թողարկ խողովակներից: Նախագծվող կոյուղու կոլեկտորների 4 տեղամասերում (Կ1-ից Կ4) գետի անցումներն իրականացվելու են թռիչքային եղանակով, պատյան խողովակների միջով, ջերմամեկուսացմամբ: Բոլոր 4 թռիչքները նախատեսվում է իրականացնել նոր կառուցվող հարթակների անմիջապես տակով: Երկու տեղամասերում (Կ5 և Կ7) հաշվի առնելով նոր կառուցվող կոլեկտորների ուղեգծերի ռելիեֆը, որը նիշերով բավականին ցածր է Մելիք Ստեփանյան փողոցից, գետի անցումները իրականացվելու է գետի հունով: Այստեղ նույնպես անցումները նախատեսվում է իրականացնել պատյան խողովակներով, ջերմամեկուսացմամբ: Պատյան խողովակը հեղեղումներից պաշտպանելու նպատակով, խողովակը գետի հունի հատվածում նախատեսվում է տեղադրել սեղանաձև կտրվածքի բետոնի մեջ: Կոլեկտորի այս հատվածների նախագծային նիշերը բավականին ցածր են ստացվում Մելիք Ստեփանյան փողոցով անցնող կոլեկտորի տվյալ հատվածի փաստացի նիշերից: Հետևաբար, նախագծով նախատեսվել է նաև վերակառուցել Մելիք Ստեփանյան



փողոցով անցնող գոյություն ունեցող կոլեկտորը Կ5 կոլեկտորի միացման կետից սկսած մինչև «Կապանի բժշկական կենտրոն» ՓԲԸ-ի մուտքի մոտ, որը նախագծում նշված է որպես Կ6 կոլեկտոր, տեղադրելով այն ավելի խորը նիշերի վրա: Ձախափնյա հատվածի փաստացի կառուցապատումը և ռելիեֆային կտրտվածությունը հաշվի առնելով, թվով 3 թողարկները հնարավոր չի եղել միացնել նախագծվող կոլեկտորներից որևէ մեկին, ինչի պատճառով վերջիններիս համար նախագծով նախատեսվել են առանձին թռիչքների իրականացում գետի վրայով: Գետի բնական հունի վերականգնման, ինչպես նաև նոր կառուցվող հենապատի որոշ հատվածներում համայնքապետարանի կողմից առաջարկվող գետի հունի 8.5 մ լայնության ապահովման արդյունքում, կառուցվող հենապատի որոշ հատվածներ հայտնվել է գետի փաստացի հունի մեջ: Ձախափնյա կոլեկտորները նախագծով նախատեսվում է կառուցել հենապատից 1.5-2.0 մ հեռավորության վրա, ինչի արդյունքում Կ5 և Կ7 կոլեկտորների որոշ հատվածների ուղեգծեր անցնում են գետի ներկայիս հունով, որտեղ հենապատերի կառուցումից հետո նախատեսվում է լիցքի իրականացում հողամասերի ռելիեֆների նիշերին համապատասխան: Հետևաբար նշված հատվածներում կոյուղու կոլեկտորների ուղեգծով և դիտահորերի հատվածներում նստվածքներից խուսափելու համար, նախագծով նախատեսվում է դիտահորերի տակ մինչև մայր գրունտ իրականացնել խամքարաբետոնե հենարաններ, իսկ կոլեկտորի տակ նախատեսվում է ավազակոպճային գրունտով լիցքի իրականացում:

Հողային աշխատանքների իրականացման ընթացքում ընդհանուր հողային հանույթը կազմելու է՝ 10660 մ<sup>3</sup>, որից հետլիցքը՝ 8913.0 մ<sup>3</sup>: Մնացած 1747.0 մ<sup>3</sup> ծավալի հողային զանգվածը տեղափոխվելու է համայնքի կողմից հատկացված վայր: Հողային ռեսուրսների պահպանության համար ձեռնարկվելու են միջոցառումներ, որոնք կբացառեն բերրի շերտը հանելու, պահեստավորելու և պահպանելու ընթացքում՝ դրա որակական հատկանիշների վատթարացումը: Այն հատվածներում, որոնք նախատեսված են շինարարական տեխնիկայի տեխնիկական սպասարկման և կայանման համար տեղադրվելու է բետոն կամ մանրախիճ, մեքենաներից և սարքավորումներից վառելիքի և/կամ քսայուղերի արտահոսքի դեպքում, փոված մանրախիճը տեղափոխվելու է համապատասխան աղբավայր՝ փոխարինելով նորով: Հողերի լրացուցիչ աղտոտում շինարարության ժամանակ չի նախատեսվում, քանի որ աշխատանքներն իրականացվում են Կապան քաղաքի բնակեցված տարածքներում, որտեղ գյուղատնտեսական նպատակով օգտագործվող հողային ռեսուրսները բացակայում են:

Նախատեսվող գործունեությունն իրականացնելու ժամանակ կանխատեսվում է շրջակա միջավայրի վրա որոշակի բացասական ազդեցություններ, որոնք կկրեն ժամանակավոր բնույթ: Ազդեցությունները պայմանավորված են շինարարական աշխատանքների իրականացմամբ և իրենց բնույթով կլինեն սահմանափակ ու կարճատև: Ներկայացվող գործունեության իրականացման ժամանակ շրջակա միջավայրի վրա ազդեցությունները հիմնականում կապված կլինեն քանդման, բեռնման աշխատանքների, հողային զանգվածների տեղափոխման, շինարարական տեխնիկայի շահագործման, բետոնային աշխատանքների հետ:

Շինարարական աշխատանքների կատարման ընթացքում հիմնական ռիսկերը կապված կլինեն առաջացող փոշու արտանետումների հետ՝ քանդման, փորման աշխատանքների ընթացքում, նաև վառելիքի արտանետումների հետ՝ շինարարական տեխնիկայի շահագործման ժամանակ և այլն:

Մթնոլորտային արտանետումների կանխելու կամ նվազեցնելու նպատակով նախատեսվում է՝ շինարարական աշխատանքների ընթացքում ջրցանի իրականացում, շինարարական տեխնիկայի



վիճակի պարբերաբար ստուգում և կարգավորում, շինարարական նյութերի տեղափոխում փակ ծածկով (ծածկող պաստառների առկայությամբ) մեքենաներով, շինտեխնիկայի անվադողերի լվացում շինհրապարակից դուրս գալուց առաջ, սորուն նյութերի պահեստների ծածկում՝ համապատասխան բարձրությամբ թաղանթով, ինչը կկանխարգելի փոշու տարածումը:

Շինարարական աշխատանքների ժամանակ ջուրն օգտագործվում է շինարարական հարթակների ջրցանի, ավտոդողերի լվացման, ինչպես նաև բանվորների, վարորդների և պահակների կենցաղային-տնտեսական ջրօգտագործման համար: Շինարարական հարթակների ջրցանի համար ջուրը նախատեսվում է վերցնել կամ անմիջապես գետից, որի համար Կապալառուն կդիմի ջրօգտագործման թույլտվություն ստանալու համար, կամ քաղաքային ոռոգման/ջրամատակարարման համակարգից: Կենցաղային և տնտեսական օգտագործման ջուրը նախատեսվում է վերցնել քաղաքային ջրամատակարարման ցանցից: Շինարարության ժամանակ առաջացած կեղտաջրերը նախատեսվում է հեռացնել քաղաքային ջրահեռացման համակարգ:

Շինարարության ընթացքում նախատեսվում է շինհրապարակից դուրս եկող ավտոմեքենաների անվադողերի լվացում: Լվացված ջուրը, մինչև տարածքից հեռացումը, ենթարկվում է նախնական մաքրման համապատասխան մաքրման հարմարանքի միջոցով: Ավտոմեքենաների անվադողերի լվացման հանգույցն իրնից ներկայացնում է դեպի ջրընդունիչ հոսակ հատակի որոշակի թեքությամբ բետոնե հարթակ: Լվացված ջուրը հոսակից լցվում է հարթակին կից կառուցված նախնական պարզարան, որտեղ ենթարկվում է երկու տիպի մաքրման

1. նավթամթերքների կլանում պոլիմերային սպունգի միջոցով,
2. ջրի պարզեցում՝ պարզարանի հատակին ավազի նստեցմամբ

Նշված մաքրման հարմարանքից հետո հեռացվող մաքրված ջուրը կարելի է լցնել գետ, ոռոգման ջրանցք կամ գործող կոյուղու համակարգ:

Ջրային ռեսուրսների արդյունավետ օգտագործման նպատակով նախատեսվում է ջրցանի ծավալների հաշվարկում, որը չի առաջացնի մակերևութային հոսքեր և կբավականացնի միայն փոշենստեցման համար:

Շինարարական աշխատանքների իրականացման ընթացքում՝

- կառաջանա շինարարական աղբ, որն ամբողջությամբ կտեղափոխվի տեղական ինքնակառավարման մարմինների կողմից հատկացված վայր,
- շենքերի քանդումից շինարարական աղբի առաջացում, որը կօգտագործվի կապալառուի կողմից՝ որպես երկրորդային հումք,
- կենցաղային չտեսակավորված աղբ, որը կտեղափոխվի աղբահավաք ծառայություն իրականացնող ընկերության կողմից՝ պայմանագրային հիմունքներով,
- փորման աշխատանքների ընթացքում առաջացած մնացորդային գրունտ, որը կտեղափոխվի ինքնակառավարման մարմինների կողմից հատկացված վայր:

Շինարարական աշխատանքների ընթացքում հնարավոր են արտակարգ իրավիճակներ՝ հրդեհի առաջացում, շահագործվող տեխնիկայի հետ վթարներ և այլն: Հնարավոր ազդեցությունների բացառման և նվազեցման համար նախատեսվում են մի շարք միջոցառումներ, որոնք տրված են գնահատման հաշվետվության համապատասխան բաժիններում: Գործունեության իրականացման ժամանակ առաջացող շինարարական թափոնները պատկանում



են վտանգավորության 4-րդ դասին և ենթակա են վերամշակման, կամ կարող են տեղափոխվել համայնքային աղբավայր, առանց վնասելու մարդկանց առողջությունն ու շրջակա միջավայրը: Շինարարության ընթացքում կառաջանա 1747,0 մ<sup>3</sup> ոչ պիտանի գրունտ, որը համայնքապետարանի կողմից տրված թույտվության համաձայն շինարարը կտեղափոխի համապատասխան աղբավայր: Շինարարության ամբողջ ընթացքում կառաջա 2,91 տ կենցաղային թափոն: Օրական առաջացած կենցաղային թափոնները կտեղափոխվեն քաղաքային աղբամաններ և կհեռացվեն ընդհանուր քաղաքային աղբահանության ժամանակ: Ամբողջ շինարարության ընթացքում տրանսպորտային միջոցների կողմից կօգտագործվի 373,5 տ քսայուղեր: Տրանսպորտային միջոցների տեխնիկական սպասարկումն իրականացվելու է շինարարական հրապարակից դուրս՝ հատուկ նախատեսված վայրերում՝ կանխելու համար տարածքի աղտոտումը վառելանյութերով ու քսայուղերով:

Աղմուկի մակարդակը նվազեցնելու համար անհրաժեշտ է՝ աղմկահարույց աշխատանքների իրականացում օրվա ցերեկային ժամերին, աղմուկի առաջացման ժամանակակից ցածր ցուցանիշներ ունեցող տեխնիկական միջոցների ներգրավում, ինչպես նաև դրանց շահագործում տեխնիկական նորմալ վիճակում, մեքենաների ապահովում համապատասխան խլացուցիչներով և այլն:

Նախատեսվող գործունեության աշխատանքների ընթացքում նախատեսվում է իրականացնել շրջակա միջավայրի վրա բացասական ազդեցության կանխարգելման/մեղմացմանն ուղղված հետևյալ մշտադիտարկումները.

- Շինարարական հրապարակի ժամանակավոր ցանկապատում
- շինարարական աղբի կանոնավոր հեռացում թույլատրված աղբավայր, ինչպես նաև շին. հրապարակում կենցաղային աղբի համար նախատեսված աղբամանների տեղադրում,
- շինարարական հրապարակի ջրցանում և փոշու արտանետումների մակարդակների կառավարում << թույլատրելի նորմերին համապատասխան,
- շինարարական մեքենաների սահմանափակ տեղաշարժ՝ 30 կմ/ժ չգերազանցող արագությամբ, իսկ բեռնատարերի դեպքում՝ թափքի ծածկի առկայությամբ,
- աղմուկ առաջացնող աշխատանքների իրականացում թույլատրելի մակարդակների սահմանում և ցերեկային ժամերին՝ մինչև ժամը 18:00,
- մեքենաների անիվների լվացման և մաքրման միջոցառումներ (կոպիճե մակերեսներ)՝ հրապարակից ցեխի և փոշու տարածումը կանխելու նպատակով,
- շինարարական նյութերի ձեռք բերում լիցենզավորված մատակարարներից, ներառյալ՝ բետոնաշաղախը՝ մոտակա հանգույցներից,
- վառելիքի և նավթաման նյութերի պահումը կիրականացվի բետոնե, ավազե հիմքերի կամ մետաղական անթափանց տակդիրների վրա,
- մեքենա-սարքավորումների տեխնիկական սպասարկումը կիրականացվի մասնագիտացված կենտրոններում,
- նախատեսվող գործունեության ողջ ընթացքում բողոքների արձագանքման մեխանիզմի ներդրում,
- արտակարգ իրավիճակների կանխարգելման միջոցառումներ,
- կապահովվեն առողջության և աշխատանքի անվտանգության ապահովման միջոցառումներ, ներառյալ՝ բանվորական կազմին սեզոնային արտահագուստի, անձնական պաշտպանիչ միջոցների տրամադրում:

**Պատճառարանական մաս.** գնահատման հաշվետվության և փորձաքննության փուլերում, օրենսդրության սկզբունքներով կարգով Կապանի մշակույթի տանն անցկացված



հանրային լուսնեցրում գործունեության իրականացումը մասնակիցների կողմից արժանացել է հավանության:

Հաշվետվության վերաբերյալ փորձաքննական գործընթացում ստացվել են կարծիքներ առողջապահության, ներքին գործերի, կրթության, գիտության, մշակույթի և սպորտի նախարարություններից, քաղաքաշինության կոմիտեից, կադաստրի կոմիտեից, Սյունիքի մարզպետարանից, Կապանի համայնքապետարանից ինչպես նաև շրջակա միջավայրի նախարարության ստորաբաժանումներից: Ստացված դիտողություններն ու առաջարկությունները հաշվի են առնվել հաշվետվության լրամշակման մեջ:

Ամփոփելով հաշվետվության բնապահպանական և սոցիալական ազդեցությունների վերլուծությունները՝ կարելի է եզրահանգել, որ նախատեսվող գործունեության իրականացման արդյունքում շրջակա միջավայրի վրա հնարավոր բացասական ազդեցությունները, որոնք առնչվում են շինարարական աշխատանքների հետ, կկրեն ժամանակավոր և տեղայնացված բնույթ և կլինեն թույլատրելի նորմայի սահմաններում: Դրանք կարող են բացառվել կամ մեղմվել գործունեության ընթացքում բնապահպանական միջոցառումների արդյունավետ իրականացմամբ:

### Փորձաքննական պահանջներ

1. Շինարարության ընթացքում ապահովել բնապահպանական կառավարման և մոնիթորինգի պլաններում նախատեսված միջոցառումների իրականացումը սահմանված ժամանակահատվածում:
2. Շինարարական աշխատանքների իրականացման ընթացքում առաջացող շինադքի և թափոնների հեռացումն ու տեղափոխումն անհրաժեշտ է իրականացնել ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված կարգով՝ տեղական ինքնակառավարման մարմինների կողմից հատկացված վայր:
3. Կառուցապատման աշխատանքների ընթացքում պահպանել «Մթնոլորտային օդի պահպանության մասին» օրենքի 11-րդ հոդվածով սահմանված պահանջները:
4. Նոր կառուցվող հենապատի ուղեգիծն իրականացնել՝ վերականգնելով գետի բնական հունը:
5. N8 նոր կառուցվող հարթակից մինչև գոյություն ունեցող պահպանվող հարթակ, նոր կառուցվող հենապատի ուղեգիծն իրականացնել՝ ապահովվելով 8.5 մ լայնություն աջափնյա գոյություն ունեցող վերանորոգվող և ձախափնյա նոր կառուցվող հենապատերի վերին շուրթերի միջև:
6. Նախատեսվող գործունեության ընթացքում խստագույնս հետևել գետում իրականացվող շինարարական աշխատանքների ընթացքը, որպեսզի կատարվող աշխատանքների ժամանակ գետի ջուրը չաղտոտվի քայուղերով, դիզվառելիքով և շինարարական աղբով:

### ԵԶՐԱՓՈՒԿԻՉ ՄԱՍ

«ԶԻՆՁ» ՍՊԸ-ի կողմից սերվայացված Սյունիքի մարզի Կապան համայնքի Կապան քաղաքի Վաչագան գետի հունի մաքրման, նոր հենապատերի կառուցման, առկա հենապատերի վերականգնման և վաչագան գետի ավազանի Գարեգին Նժդեհի հուշահամալիրի շրջակա





հատվածից մինչև «Կապանի բժշկական կենտրոն» ՓԲԸ-ի հարակից կամուրջ էսթետիկ տեսքի ձևավորման աշխատանքների շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության գնահատման հաշվետվությանը տրվում է դրական եզրակացություն՝ վերը նշված փորձաքննական պահանջների պարտադիր կատարման պայմանով:

«Շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության փորձաքննական կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի տնօրեն՝



Խաչիկ Մարտիրոսյան

«Շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության փորձաքննական կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի տնօրենի տեղակալ՝

Հերիքնազ Մկրտչյան

«Շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության փորձաքննական կենտրոն» ՊՈԱԿ-ի գլխավոր մասնագետ՝

Հովակիմ Ֆրունզիկյան