



ՀԱՍՏԱՏՈՒՄ ԵՄ՝
ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՆԱԽԱՐԱՐ
Ռ. ՊԵՏՐՈՍՅԱՆ

« 22 » 09 2021թ.

ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆԱԿԱՆ ԵԶՐԱԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆ

ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՎՐԱ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅԱՆ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅԱՆ

ԲՓ 0177-21

Ձեռնարկողը՝

«Գրասառ» ՍՊԸ

ՀՀ, ք.Երևան, Դավիթաշեն վարչական շրջան, 4 թաղ, 152 բն. 9

Գործունեությունը՝ «Սևան» ԱՊ-ի տարածքում, Գեղարքունիքի մարզի,
Դրախտիկ գյուղից 3 կմ դեպի արևելք հանգստի գոտու
կազմակերպման շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության
նախնական գնահատման հայտ
ՀՀ, Գեղարքունիքի մարզ

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



Խ. Մարտիրոսյան

ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆԱԿԱՆ ԵԶՐԱԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆ
ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՎՐԱ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅԱՆ

թիվ ԲՓ 0177-21
<22> 09 2021թ.

«Սևան» ԱՊ-ի տարածքում, Գեղարքունիքի մարզի, Դրախտիկ գյուղից 3 կմ դեպի արևելք հանգստի գոտու կազմակերպման շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության նախնական գնահատման հայտ

Ձեռնարկող՝
Փաստաթղթի տեսակը՝

Գործունեությունը՝
Տեղադրման վայրը՝

«Գրասառ» ՍՊԸ
Շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության նախնական
գնահատման հայտ
«Գ» կատեգորիա
ՀՀ, Գեղարքունիքի մարզ, Դրախտիկ գյուղից 3 կմ
դեպի արևելք

Ներածական մաս. Նախատեսվող գործունեության նպատակն է «Սևան» ԱՊ-ի տարածքում կառուցել հանգստի գոտի՝ համապատասխան ենթակառուցվածքներով և պայմաններով, բնակչության երկարաժամկետ և կարճաժամկետ հանգիստն անցկացնելու համար:

«Շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության գնահատման և փորձաքննության մասին» ՀՀ օրենքի (21 հունիսի, 2014) 14-րդ հոդվածի 6-րդ մասի 8)-րդ կետի համաձայն, նախատեսվող գործունեությունը ենթակա է շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության փորձաքննության «Գ» կատեգորիայի ընթացակարգով: Շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության նախնական գնահատման հայտի (այսուհետ՝ Հայտ) բովանդակությունը մշակվել է «Շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության գնահատման և փորձաքննության մասին» ՀՀ օրենքի 16-րդ հոդվածի 4-րդ մասի պահանջներով և բնապահպանական ոլորտը կարգավորող իրավական ակտերի պահանջների համաձայն:

Նախագծի մշակումը կատարվել է «Արխիլաբ» ՍՊ ընկերության կողմից: Հայտի մշակումը կատարվել է «Նովալ» ՍՊ ընկերության կողմից:

Տարածքի ճարտարապետական լուծումները՝ դիրքը և վայրը, հնարավորություն կստեղծեն, թե՛ զբոսաշրջիկներին և թե՛ տեղացիներին իրենց հանգիստը կազմակերպել բնության գրկում, գեղատեսիլ Սևանա լճի ափին:

«Սևան» ԱԶԳԱՅԻՆ ՊԱՐԿ» ՊՈԱԿ-ի կանոնադրության համաձայն՝ կազմակերպությունն ռեկրեացիայի նպատակով իր տարածքում՝ 6,8 հա հողերը սահմանված կարգով 25 տարով, վարձակալությամբ տրամադրել է «Գրասառ» ՍՊ ընկերությանը՝ քաղաքացիների հանգիստը կազմակերպելու և էկոտուրիզմի զարգացման համար

Նախատեսվող գործունեության նախագծային աշխատանքների համար հիմք է հանդիսացել պատվիրատուի հայտը, անշարժ գույքի նկատմամբ իրավունքների պետական գրանցման N 0101112 վկայականը՝ տրված 22.04.2005թ., վարձակալության N 214/061 պայմանագիրը՝ կնքված 12.04.2005թ., Գեղարքունիքի մարզի, Շողակաթի համայնքապետարանի կողմից՝ 16.02.2021թ. տրված N01 ճարտարապետական նախագծային առաջադրանքը (նախագծման թույլտվություն): Հողամասի նպատակային նշանակությունը հատուկ պահպանվող տարածք է, գործառնական նշանակությունը՝ հանգստի գոտու կազմակերպելու համար, գրանցված իրավունքի տեսակը՝ վարձակալություն, հողատարածքի ընդհանուր մակերեսը կազմում է 6.8 հա:



Նկարագրական մաս. Նախատեսվող գործունեության տարածքը գտնվում է Սևանա լճի ափամերձ տարածքում, «Սևան» ազգային պարկում, տեղակայված է Գեղարքունիքի մարզ, Շողակաթ համայնքի վարչական սահմանում (գ. Շողակաթ մինչև 2017թ. կոչվել է Շորժա) Աղբերք բնակավայրի վարչական տարածքում, Դրախտիկ գյուղից 3 կմ դեպի արևելք: Աղբերք բնակավայրը գտնվում է Արեգունի լեռների հարավ-արևելյան մասից դեպի Արտանիշի թերակղզի իջնող ճանապարհի վրա, մարզկենտրոնից (ք. Գավառ) 68 կմ հյուսիս արևելք: Բնակավայրը գտնվում է ծովի մակերևույթից 2100-2200մ բացարձակ բարձրության վրա: Այն գրավում է 93.11 հա տարածք, ափի երկարությունը 4.7 կմ է: Տարածքում առկա են խիստ թեքություններ ունեցող հատվածներ (150մ-ի վրա 5մ անկումով): Ռելիեֆը անհարթ բլրային է: Տարածքը տափաստանային միջին լեռնային, իրեն բնորոշ տափաստանային բուսականությամբ՝ հատիկաբուսականության գերակշռությամբ, բլրի արանքներում և քարակույտերի մոտ թփերի և առանձին ծառերի առկայությամբ:

Սևանի ավազանի արևմտյան և հյուսիս-արևմտյան ափամերձ տարածքները բնորոշվում են ռելիեֆի տիպիկ հրաբխային կառուցվածքով: Հրաբխային լավաների հոսքահետքերը, հասնելով մինչև լճի ափամերձ տարածքները՝ առաջացրել են արևմտյան ափի բազմաթիվ ծովախորշեր, հրվանդաններ, երբեմն հզոր քարաբեկորների ձևով՝ ընդհուպ մինչև լիճը: Սևանա լիճը գտնվում է ծովի մակարդակից մոտ 1900 մետր բարձրության վրա:

Համաձայն 2020 թվականի դեկտեմբերի 28-ի թիվ 102-Ն հրամանով հաստատված «ՀՀՇՆ 20.04_«Երկրաշարժադիմացկուն շինարարություն. Նախագծման նորմերում» ներառված և ՀՀ տարածքի սեյսմիկ վտանգի հաստատված քարտեզի՝ տեղազննվող շրջանը գտնվում է II սեյսմիկ գոտում՝ գրունտների $A_{max}=0.4g$ արագացմամբ:

«Սևան» ազգային պարկի» (այսուհետև՝ պարկ) գործունեության նպատակը՝ պարկի տարածքի բնական էկոհամակարգերի, լանդշաֆտային ու կենսաբանական բազմազանության, բնության ժառանգության գիտական ուսումնասիրության, պահպանության, պաշտպանության, վերականգնման, վերարտադրության, հաշվառման, գույքագրման, մոնիթորինգի, ինչպես նաև պարկի բնական պաշարների կայուն օգտագործման ապահովումն է: Պարկի հանրապետական նշանակության՝ բնության հատուկ պահպանվող տարածք է: Պարկի հողերը հատուկ պահպանվող տարածքների հողեր են, որոնք ներառում են բնապահպանական, պատմական ու մշակութային և այլ նշանակության հողեր, որոնց վրա օրենքով սահմանված կարգով արգելվում է պարկի նպատակներին հակասող գործունեություն: Պարկի սահմաններում վարձակալության կամ կառուցապատման իրավունք ունեցող հողօգտագործողները, հողամասերի վրա կառուցված շենքերն ու կառույցները պետք է օգտագործվեն իրենց նշանակությանը համապատասխան՝ պահպանելով Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ սահմանված նորմերը:

Նախատեսվող գործունեությունն իրականացվելու է 6,8 հա տարածքի վրա, որի մի մասն արդեն ջրածածկ է և այժմ ցամաքային հատվածը կազմում է 5,3 հա և կառուցապատման հաշվարկներն իրականացվել են 5,3 հա-ի համար: Գործունեության ենթակա տարածքում առկա են ծառեր և ծառաթփային բուսականություն, մի մասն արդեն ջրածածկ տարածքում է, մեծ մասը չորացած, կամ արդեն ծառերի կոճղեր են, կան նաև թփերի բարակ շիվեր, աղբի կուտակումներ: Տարածքում առկա են առողջ ծառեր, որոնցից հիմնական տեսականին 142 հատ եղևնիներ, սոճիներ են, դրանք համապատասխանեցվելու են ճարտարապետական դիզայնին և չեն կտրվելու կամ վնասվելու:

Նախատեսվող գործունեության ենթակա տարածքը թույլ բլրակային է, աննշան կոնաձև իջվածքներով: Ռելիեֆի այսպիսի ձևերը օժանդակում են մթնոլորտային տեղումների արագորեն ներծծվելուն և մակերեսային հոսք համարյա չի ձևավորվում: Զրկմասովից դուրս եկած առափնյա շերտը կազմված է ավազա-կավային նստվածքներից: Հումալայնությանից հորիզոնների հզորությունը կազմում է 0,1-0,25մ:

Նախատեսվող գործունեության տարածքում կարմիր գրքում գրանցված բուսատեսակները և կենդանատեսակները բացակայում են:



Նախատեսվող հանգստի գոտու կազմակերպման ենթակա տարածքը տեղակայված չէ պատմամշակութային հուշարձանների սահմաններում, այլ տեղակայված է հատուկ պահպանվող՝ «Սևան» ազգային պարկի ռեկրեացիոն գոտում: Նախատեսվող գործունեության տարածքից մոտ 6 կմ հեռավորության վրա գտնվում է «Արտանիշի» արգելոցը:

Նախատեսվող գործունեության ենթակա տարածքներում քանդման, ապամոնտաժման կամ տեղափոխման աշխատանքներ չեն նախատեսվում: Հատվելու են հիվանդ, չորացած ծառերը և թփերը, հեռացվելու են կտրված ծառերի կոճղերը: Հատման և մաքրման աշխատանքներն իրականացվելու են «Սևան» ազգային պարկի հետ համաձայնեցված և համատեղ: Տարածքի կառուցապատումն իրականացվելու է այնպիսի նյութերով, որոնք չեն վնասի շրջակա միջավայրը: Բոլոր կառուցապատման լուծումները կլինեն համահունչ և ներդաշնակ գոյություն ունեցող լանդշաֆտին և բնությանը, չխաթարելով տարածքի էկոհամակարգը և հարակից շրջակա միջավայրը:

Հանգստի գոտու առավելագույն հզորությունը կկազմի 200 հանգստացողներ (35 սպասարկող):

Տարածքի մուտքը՝ Սևան-Ծովագյուղ-Վարդենիս Մ-14 ավտոմայրուղուց գոյություն ունեցող երկրորդական ճանապարհով:

Հանգստյան գոտու տարածքը Սևանա լճի ջրի մակարդակից մինչև 1903,5 մետր նիշը կազմում է 14160մ², 1903,5 մետր նիշից մինչև 1905 մետր նիշը՝ 8140մ²: Մինչև շինարարության սկսվելը նախատեսվում է գործունեության ամբողջ տարածքում բուսականության մաքրման աշխատանքներ: Մաքրման աշխատանքները իրականացվելու է «Սևան» ԱՊ-ի հետ փոխհամաձայնությամբ:

Կառուցապատվելու է հողատարածքի 25%-ը: Հիմնականում պահպանվելու է բնական լանդշաֆտը և զուգահեռ կանաչապատվելու և բարեկարգվելու է տարածքի 75%-ը:

Համաձայն նախագծային լուծումների՝ նշված տարածքի կառուցապատումը իրականացվելու է չորս փուլերով:

Առաջին կառուցապատման փուլում (առաջին երկու տարում) նախատեսվում է ոչ հիմնական կառույցներ (36մ², 62մ²), ըստ նախագծի 45 հատ քոթեջ, ռեստորան (520մ²), մանկական խաղահրապարակ(400մ²), ջրային ժամանցային գոտի (1300մ²):

Առաջին, ոչ հիմնական հասարակական կառուցապատման գոտում ներառված է ռեստորանը, որը գտնվում է 1903 մետր նիշի վրա, իրականացվելու է ոչ հիմնական կառույցներով: Ռեստորանի հատակի նիշը դիտարկվում է +0.60 նիշը: Շինության տանիքը միաթեք է՝ 8%:

Առաջին փուլում տարածքում նախատեսվում է 200 ավտոմեքենայի համար (2727մ²) ավտոկայանատեղի՝ խոտածածկ տարածքում: Ավտոկայանատեղին տեղադրված է գլխավոր մուտքի ձախակողմյան հատվածում: Կայանատեղին ամբողջությամբ խոտածածկ է, որը ունի նաև հետիոտն ճանապարհներ՝ դեպի քոթեջային գոտի: Էկո-ավտոկայանատեղին իրականացվում է մետաղական ցանցով, որն ամրանում է ավազամանրախիճ հիմքին, իսկ հարթեցնող շերտի և լցոնված հողի շնորհիվ իրականացվում է խոտածածկ հարթությունը: Լցոնված հողի շնորհիվ ջրահեռացումը կատարվելու է բնական եղանակով:

Առաջին փուլում իրականացվելու է ուղղաթիռների ընդունման գոտի (468մ²): Ուղղաթիռների ընդունման կայանն իրենից ներկայացնում է շրջանաձև ասֆալտապատ կայան՝ 30մ տրամագծով: Ջրահեռացումը բնական է: Նախատեսված է փոքր և միջին տեսակի ուղղաթիռների ընդունման համար: Կայանն իր մեջ ներառում է հետիոտն գրունտային մոտեցումները, տարածքը գտնվում է 1905 մետր նիշում:

Ոչ հիմնական կառույցներն իրականացվելու են հավաքովի, բարձրորակ պատրաստի նյութերից:

Առաջին փուլում նախատեսվում է գոյություն ունեցող Սևան-Ծովագյուղ-Վարդենիս Մ-14 ավտոմայրուղուց դեպի հանգստի գոտի ճյուղավորվող մոտ 178մ երկարությամբ ասֆալտապատ ճանապարհի վերանորոգում, որը գտնվում է 1905 մետրից բարձր նիշում:



Երկրորդ փուլում նախատեսվում է մոտ 61,8մ² մակերեսով 19 հատ ոչ հիմնական քոթեջներ: Երկրորդ գոտում, 1905 մետր բացարձակ նիշից վերև, նախատեսվում է 18 հատ հիմնական կառույցներ, յուրաքանչյուրը 61,8 մ² մակերեսով:

Երրորդ փուլում 1905 մետր բացարձակ նիշից վերև 20 հատ յուրաքանչյուրը 61,8 մ² մակերեսով և 11 հատ՝ յուրաքանչյուրը 40 մ² մակերեսով քոթեջներ:

Չորրորդ կառուցապատման փուլային գոտիների հիմնական կառույցները՝ 3 հատ 95մ² (285 մ²), մեկ հատ 145 մ², մեկ հատ 168մ², 4 հատ 120 մ² (480 մ²), 4 հատ 60,5 մ² (242մ²), 5 հատ 4 մ² (200 մ²), մեկ հատ 155 մ², երկու հատ 86 մ² (172մ²), իրականացվելու են 1905 մետր բացարձակ նիշից վերև:

Հանգստյան գոտում տեղակայված քոթեջները նախատեսված են 1, 2, 3 անձի համար, հանգստացողների առավելագույն հզորությունը կազմում է 200 անձ:

Տարածքի սպասարկման գոտին կազմում է 673մ², որը ծառայելու է ընդհանուր տարածքի սպասարկմանը, աշխատողների համար ստեղծվելու են բավարար կոմունալ կենցաղային բոլոր հարմարությունները՝ գիշերակացով:

Տարածքում նախատեսվում է մանկական խաղահրապարակ՝ խոտածածկ, ջրային ժամանցային գոտի՝ փչովի ջրային ատրակցիոներ, ոչ հիմնական սկուտերային գոտի, սպորտային գոտի՝ ավազի վրա : Ջրային տրանսպորտի և սպորտային ինքնաշարժ միջոցներն օգտագործվելու են լողալու գոտու ջրային սահմանից դուրս, իսկ դեպի ցամաք դրանց մուտքերը նախատեսվել են լողափերից դուրս՝ հատուկ առանձնացված տեղամասերում՝ համաձայն ՀՀ կառավարության 2008թ. դեկտեմբերի 18-ի թիվ 1563-Ն որոշման պահանջին համապատասխան:

Տարածքում նախատեսվում է էկո-սան հանգույց երկու հատ, 4-ական խցիկներով՝ ավից 50մ հեռավորության վրա:

Գոյություն ունեցող հետիոտն ճանապարհները ոչ հիմնական կառուցապատում՝ 5677 մ²:

Գործունեության իրականացման ընթացքում կառուցապատվելու է ընդհանուր 14000մ² մակերեսով տարածք՝ 1905 մետր և ավելի բարձր նիշերում:

Կառուցապատման հեռավորությունը Սևանա լճից ուղղահայաց՝ 5մ է, հորիզոնական՝ 85-100մ: Սևանա լճի բարեկարգման հատվածը կազմելու է 0,67 հա:

Նախատեսվող գործունեության ենթակա տարածքը կառուցապատված չէ, բացակայում են ինժեներական ենթակառուցվածքները՝ ջրամատակարարման, ջրահեռացման, գազամատակարարման, էլեկտրամատակարարման համակարգերը: Տարածքը ցանկապատված է:

Տարածքի կառուցապատումը կատարվելու է համաձայն՝ ՀՀ-ում գործող նորմատիվատեխնիկական և առկա քաղաքաշինական փաստաթղթերի, ինչպես նաև ՀՀ կառավարության 2008թ. դեկտեմբերի 18-ի N 1563-Ն որոշման՝ Սևանա լճի կենտրոնական գոտում կառուցապատման համար նախատեսված տարածքների գոտևորման նախագծի պահանջներին համապատասխան: 1905.0 մետր բացարձակ նիշից ցածր տարածքում հիմնական շինություններ չի նախատեսվում: Հանգստյան գոտին ապահովված է լինելու բնակչության սակավաշարժ խմբերի և հաշմանդամների համար տեղաշարժվելու հնարավորություններով և պաշտպանության միջոցառումներով, որոնց լուծումները նախատեսվել են քաղաքաշինության նախարարի 2006թ. հոկտեմբերի 10-ի N 253-Ն հրամանի պահանջներին համապատասխան:

Տարածքում և շինություններում տեղադրվելու են նաև լուսավորության, օդափոխության, հրդեհաշիջման համակարգեր:

Հանգստի գոտու կառուցապատման ժամանակ կատարվելու են 11083,98մ³ ծավալի հողային աշխատանքներ 8382 մ³ (գրունտ), որից բուսահողը 2701,98 մ³ է:

Կառուցապատումը կատարվելու է 4 փուլերով՝ տևելու է մինչև 10 տարի: Առաջին փուլը տևելու է 2 տարի:



Էլեկտրամատակարարումը կատարվելու է «ՀԷՑ» ՓԲ ընկերության կողմից 21.10.2020թ. տրված N ՏՊ-550-6(10)/0614 տեխնիկական պայմանի համաձայն /6(10)կՎ լարման/:

Տեղադրվելու է 160ԿՎԱ հզորության 10/0,4 կՎ տրանսֆորմատորային ենթակայան՝ 10կՎ օդային գծով, որը սնուցվելու է «Շորժա» 110/35/10 կՎ ե/կ-ից սնող «Ծիծեռնակ» 10կՎ ընդերկայնական օդային գծի մոտակա հենարանից: Տրանսֆորմատորի 0,4 Կվ լարման կողմում տեղադրվելու են հաշվարկի սարքեր: Ենթակայանը՝ 1x1 մ տեղադրվելու է ավտոկայանատեղի հարևանությամբ:

Գործունեության իրականացման սկզբնական փուլում տարածքում գազամատակարարման համակարգի կառուցում չի նախատեսվում: Ջեռուցումը կատարվելու է յուրաքանչյուր քոթեջում և շինությունում տեղադրվող անհատական էլեկտրասարքերով: Գործունեության իրականացման հաջորդական փուլերում կդիտարկվի նաև տարածքի հնարավոր գազիֆիկացումը՝ համաձայն պայմանագրի:

Նախատեսվող գործունեության ենթակա տարածքում բացակայում է ջրամատակարարման և ջրահեռացման համակարգերը:

Շինարարության և շահագործման փուլերում ջրամատակարարումը կատարվելու է բերովի ջրով:

Շինարարության փուլում աշխատողների խմելու ջուրը բերվելու է պատրաստի վիճակում, շտրով՝ ըստ պահանջի:

Ջրցանի, աշխատողների տեխնիկական և կենցաղային նպատակների համար օգտագործվող ջուրը բերվելու է ավտոցիստեռնով, որը լցվելու է տարածքում գոյություն ունեցող 25 մ³ տարողություն ունեցող բաքում: Տեխնիկական նպատակով ջուրը բերվելու է ջրցան մեքենաներով /ավտոցիստեռնով/՝ ըստ պահանջի, պայմանագրային հիմունքներով:

Շահագործման փուլերում աշխատողների համար խմելու ջուրը բերվելու է ջրի ավտոցիստեռնով, պայմանագրային հիմունքներով՝ ըստ պահանջի, որը լցվելու է ռեստորանային համալիրում և աշխատողների հանգստի համար նախատեսված տնակներում տեղադրվող բաքերի մեջ: Ջրի մատակարարման հաճախականությունը կատարվելու է ըստ կարիքի: Հանգստի գոտու կոմունալ-կենցաղային ջրամատակարարման ներքին ցանցերը մոնտաժվելու են $\Phi 50; 40; 32; 25; 20$ մմ պոլիպրոպիլենե խողովակներից, իսկ արտաքին ցանցը՝ $\Phi 50$ մմ պոլիէթիլենային խողովակներից:

Ջուրը նախատեսվում է նաև արտաքին հրդեհամարման համար:

Արտաքին հրդեհամարման համար նախատեսվում է հրդեհաշիջման առանձին համակարգ, որի համար տեղադրվելու են $5200 \times 4300 \times 6300$ չափերի ստորգետնյա բաք: Այդ նպատակով օգտագործվելու է տեխնիկական ջուր, որը բերվելու է ավտոցիստեռնով՝ պայմանագրային հիմունքներով: Տեխնիկական ջուրն օգտագործվելու է տեխնիկական, հրդեհաշիջման և անհրաժեշտության դեպքում տարածքի կանաչապատ հատվածների ռոռզման նպատակով:

Շինարարության և շահագործման փուլերում աշխատողների և հանգստացողների կենցաղային և տնտեսական ջրաձախսը ըստ նախնական հաշվարկի կազմում է.

Շինարարության փուլում աշխատողների (15 մարդ՝ 2 տեխնիկական աշխատող և 13 բանվոր) խմելու և կենցաղային նպատակներով ջրաձախսը՝ գործունեության առաջին փուլում /2 տարի/ կկազմի $188,496 \text{ մ}^3$ /շին.ժամ, միջին օրական ջրաձախսը՝ 0.357 մ^3 : Ընդհանուր ջրաձախսը շինարարության փուլում 10 տարվա համար՝ $942,48 \text{ մ}^3$ /շին.ժամ:

Շահագործման փուլում աշխատողների (35 սպասարկող) և 200 հանգստացողների խմելու և կենցաղային նպատակներով առավելագույն ջրաձախսը կկազմի $40,875 \text{ մ}^3$ /օր:

Կենցաղային կեղտաջրերի հեռացման համար շահագործման փուլում տեղադրվելու է «Նեպտուն-ԲԻՈ 100» տիպի երկու մաքրման կայաններ՝ 1905.7 մետր նիշում: Նախատեսվող «Նեպտուն» մաքրման կայանը «Կոմունալ ջրամատակարարման և ջրի մաքրման ԳՀԸ»-ի կողմից մշակված, գործարանային պատրաստման և կոյուղաջրի խորը մաքրման կայան է:



Շինարարության փուլում աշխատողներն օգտվելու են տարածքում առկա է 2000x3000 մմ չափերի 1 բիոզուգարանից: Աշխատանքների ավարտից հետո այն ապամոնտաժվելու է: Բիոզուգարանի մաքրումը կատարվելու է համապատասխան մասնագիտացված կառույցների կողմից՝ պայմանագրային հիմքունքներով:

Շահագործման փուլում հանգստյան գոտում տարածքում տեղադրվելու են զուգարաններ՝ ՀՀ կառավարության 2005թ. դեկտեմբերի 1-ի N 2128-Ն որոշման պահանջներին համապատասխան, ելնելով հանգստացողների առավելագույն քանակից և լողափի գոտուց առնվազն 50մ հեռավորության վրա:

Շահագործման փուլում կեղտաջրերի հեռացման նպատակով ռուսական արտադրության «Նեպտուն-ԲԻՈ 100» տեսակի 2 հատ մաքրման կայանները ապահովվելու է կեղտաջրերի մաքրում այն աստիճան, որն համապատասխանելու է ձկնարդյունաբերական տնտեսության ջրերի որակին՝ թույլատրելի նորմերին: Այն իրենից ներկայացնում է անջրթափանց, պլաստիկ տարողություն, որի արդյունքում կայանից դուրս է գալու անհոտ/անհամ տեխնիկական ջուր և ելքում մաքրված կեղտաջրերի ցուցանիշները զգալիորեն ցածր են լինելու ՀՀ կառավարության 2011թ. հունվարի 27-ի՝ «Կախված տեղանքի առանձնահատկություններից՝ յուրաքանչյուր ջրավազանային կառավարման տարածքի ջրի որակի ապահովման նորմերը սահմանելու մասին» N 75-Ն որոշմամբ ամրագրված՝ Սևանա լճի ջրհավաք ավազանի համար սահմանված նորմերից (1-ին դասի ջրերի համար):

Համաձայն «Նեպտուն-ԲԻՈ 100» կենսաբանական մաքրման կայանի տեխնոլոգիայի՝ այն ապահովված է չորս աստիճանի մաքրման համակարգով (թթվածնային և ոչ թթվածնային), որն ապահովվելու է կեղտաջրերի բարձրաստիճան մաքրում, հատկապես ֆոսֆորի և ազոտի միացությունների հեռացման համար և կտրուկ նվազեցնում է նստվածքի քանակը: Մաքրված կեղտաջրերը (98%) թույլ կտա կայանից դուրս եկող ջուրը օգտագործել կանաչապատ տարածքի ոռոգման նպատակով: Մաքրման կայաններից յուրաքանչյուրն ապահովվելու է 20մ³/օր կեղտաջրերի մաքրում:

Զմաքրված մասնիկները նստում են տիղմի տեսքով, որը ժամանակ առ ժամանակ հեռացվելու է մասնագիտական կազմակերպությունների կողմից՝ պայմանագրային հիմունքներով:

Կայանի տեղադրման համար հիմք է ընդունվել կեղտաջրերի հաշվարկային ելքերը՝ հանգստյան գոտում առավելագույն հանգստացողների և աշխատողների քանակի հաշվարկով:

Շահագործման փուլում կեղտաջրերի ելքը կկազմի՝ 38,84 մ³/օր:

Կենցաղային հոսքերը սանիտարատեխնիկական սարքավորումներից ինքնահոս խողովակներով հեռացվում են նախագծվող արտաքին ցանցի մեջ և արտաքին ցանցի միջոցով թափվում են մաքրման կայանները: Մաքրման կայանից մաքրված ջրերը ջրահեռացման բակային ներքին ինքնահոս ցանցով հեռացվելու և օգտագործվելու են տարածքի կանաչապատ հատվածների ոռոգման նպատակով:

Ներքին և արտաքին ցանցերն անցկացվում են պոլիվինիլքլորիդային կոյուղու խողովակներից՝ Φ 200;160;110;50մմ:

Արտադրական և անձրևաջրերից առաջացող մակերևութային հոսքաջրերի հեռացման համար շինհրապարակում՝ բիոզուգարանին կից տեղադրվելու է վերգետնյա 10x12x5 մետր չափերի՝ 600մ³ ծավալով պլաստմասե տարա: Հոսքաջրերը հեռացվելու են վերգետնյա խողովակներով: Տարայում հավաքված ջուրը կօգտագործվի շինարարության ընթացքում ջրցանի նպատակով, իսկ հավաքված նստվածքը (շինադր կամ տիղմ) ժամանակ առ ժամանակ կհեռացվի մասնագիտացված ծառայությունների կողմից՝ պայմանագրային հիմունքներով:

Շահագործման փուլում շինությունների տանիքներից անձրևաջրերը համապատասխան ջրահեռացման համակարգերով՝ ստորգետնյա պլաստմասե 182մ երկարության խողովակներով ինքնահոս հեռացվում են դեպի կոյուղու բակային ցանց:



կայանից և անցուղիներից դրենաժային համակարգով կեղտաջրերը ուղորդվելու են մաքրման կայան:

Շինարարության փուլում առաջանալու են կոշտ թափոններ.

- նյութերի մնացորդներ շինարարական աղբի տեսքով (ծածկագիր՝ 91200601 01 00 4)՝ 180մ³,
- կենցաղային թափոններ՝ աղբ (ծածկագիր՝ 91200400 01 00 4) կառուցապատման փուլում՝ 4,9կգ/օր, շահագործման փուլում՝ 208կգ/օր:

Շինարարության փուլում շինարարական աղբը (180մ³) կուտակվելու է համապատասխան անջրթափանց պոլիէթիլենային պարկերի մեջ, իսկ կենցաղային աղբը՝ 1 հատ աղբահավաք տարողության մեջ:

Շահագործման փուլում կենցաղային աղբի կուտակման համար նախատեսվում է տեղադրել 15 հատ 1x1մ³ տարողության և 250 հատ փոքր կետային աղբամաններ, հաշվի առնելով հանգստյան գոտում հանգստացողների և աշխատողների առավելագույն քանակությունը: Տեղադրվելու են նաև աղբի տեսակավորման աղբամաններ, կնքվեն համապատասխան կազմակերպությունների հետ պայմանագրեր, ելնելով տեսակավորված աղբի պարունակությունից և քանակից:

Շինարարական և կենցաղային աղբը պարբերաբար հեռացվելու են մասնագիտական ծառայությունների կողմից՝ պայմանագրային հիմունքներով:

Շինարարության փուլում այլ տեսակի թափոնների կուտակում չի նախատեսվում:

Շինարարական աշխատանքներին ներգրավվելու են 15 մարդ, որից ինժեներ՝ 2, մասնագետներ և բանվորներ՝ 13 մարդ: Աշխատելու են շաբաթական 6 օր՝ 8 ժամյա աշխատանքային գրաֆիկով:

Աշխատողներն իրենց կենցաղ-սանիտարական պայմանները հոգալու և հանգստի կազմակերպման համար օգտվելու են տարածքում առկա և համապատասխան կահավորանքով ապահովված 12մ² մակերեսով տնակից: Շինարարության փուլի ավարտից հետո այն հեռացվելու է տարածքից:

Շահագործման փուլում ներգրավվելու են 30-35 մարդ: Ներգրավվելու են հիմնականում համայնքի բնակիչները, որոնք տարածք են հասնելու սեփական տրանսպորտային միջոցներով:

Հանգստի գոտում հանգստացողների առավելագույն ծանրաբեռնվածությունը ամբողջ փուլերի ընթացքում կարող է հասնել մինչև 200 մարդ/օր:

Հանգստյան գոտու կառուցման ավարտից հետո կատարվելու է տարածքի բարեկարգում, թափոնների հեռացում, տարածքի հնարավորինս նախկին տեսքի բերում, գրունտային ճանապարհի կարգաբերում: Տարածքում նախատեսվում է սալաքարերով անցուղիների կառուցում՝ հետիոտնի տեղաշարժն ապահովելու համար: Սալաքարերով անցուղիների կառուցապատումը իրականացվելու է 1905 մետր նիշից բարձր տարածքներում:

Նախատեսվում է գործունեության ենթակա ազատ տարածքի վրա կատարել կանաչապատման աշխատանքներ՝ ծառերի տնկում՝ տարածքին բնորոշ ծառատեսակներով (եղևնի, սոճի, բարդի և այլն):

Կանաչապատ տարածքի ոռոգումը կատարվելու է վերգետնյա պլաստիկե խողովակներով (ցնցուղային)՝ մաքրման կայանից դուրս եկող մաքրված հոսքաջրերով կամ չբավարարման դեպքում՝ կենցաղային նպատակներով մատակարարվող ջրով:

Ոռոգման նպատակով ջրապահանջը տարվա կտրվածքով կազմում է 4950 մ³:

Շինարարության ընթացքում օգտագործվող շինանյութերն լինելու են սերտիֆիկացված, գնումը կատարվելու է արտոնագրված մատակարարներից, բացառելով ՀՀ կառավարության 2002թ. հունվարի 24-ի «Սևանա լճի վրա բացասական ազդեցություն ունեցող նյութերի, կենսաձին տարրերի, ծանր մետաղների կամ դրանց միացությունների և այլ նյութերի ցանկը հաստատելու մասին» N 57 որոշմամբ ամրագրված նյութերի օգտագործումը:

Շինարարության փուլում օգտագործվելու են հետևյալ շինարարական նյութերը՝ սննդամթերքի պանելներ, երեսապատման փայտ, վիտրաժային ապակի, տանիքի համար օգտագործվող



ջրային ռեսուրսների մեջ յուղերի հնարավոր ներթափանցման, թափոնների կառավարման, տարածքի կենսաբազմազանության պահպանման հետ:

Մինչև աշխատանքների սկիզբը բոլոր աշխատողները, այդ թվում նաև վարորդներն անցնելու են հրահանգավորում՝ ըստ աշխատանքի անվտանգության կանոնների:

Աշխատողներն ապահովված են լինելու առաջին բուժօգնության համար անհրաժեշտ դեղարկղիկով, անհատական պաշտպանական միջոցներով (արտահագուստ, դիմակ, սաղավարտ և այլն):

Բոլոր տիպի շինմոնտաժային աշխատանքները կատարվելու են պահպանելով շինարարական նորմաները, կանոնները, ստանդարտները և նախագծի տեխնիկական պայմանները:

Շինարարության իրականացման որակի չափանիշները հսկվելու են տեխնիկական հսկողության իրականացնող մարմնի կողմից:

Նախատեսվում է շրջակա միջավայրի վրա հնարավոր ազդեցությունը և վնասակար ազդեցության բացառմանը, նվազեցմանն ու փոխհատուցմանն ուղղված բնապահպանական միջոցառումների ծրագիր, այդ թվում՝

- շինարարական աշխատանքներում փոշենստեցման նպատակով նախատեսվում է իրականացնել տարածքի ջրցանում տարվա շոգ/չոր եղանակներին և շահագործման ընթացքում անհրաժեշտության դեպքում կատարվելու է գրունտի խոնավեցում և ճանապարհների ջրցան /ջրցանի ծավալները հաշվարկվում են այնպես, որ չառաջանան մակերևութային հոսքեր՝ ջուրը բավականացնի միայն փոշենստեցման և գրունտի խոնավեցման համար/,

- շինարարական նյութերի /հատկապես սորուն շինարարական նյութերի դեպքում, ինչպիսիք են ավազը, խիճը, հողը և այլն/ տեղափոխումը կիրականցվի փակ ծածկով մեքենաներով,

- օգտագործվող տեխնիկան, սարքավորումները և տրանսպորտային միջոցներն օգտագործվելու են միայն սարքին վիճակում /բացառվելու են անսարք վիճակում գտնվող և արտահոսքեր ունեցող մեքենաների օգտագործումը, իրականացվելու են պարբերաբար ստուգումներ և կարգաբերումներ/,

- շինարարական աշխատանքներում կներգրավվեն ժամանակակից աղմուկի առաջացման ցածր ցուցանիշներ ունեցող տեխնիկական միջոցներ,

- շինարարական աշխատանքները և տրանսպորտի տեղաշարժը կազմակերպվելու է ցերեկային ժամերին,

- սորուն նյութերի պահեստները կծածկվեն համապատասխան բարձրությամբ թաղանթով, ինչը կկանխարգելի փոշու տարածումը,

- նվազագույնի է հասցվելու շինհրապարակում օգտագործվող նյութերի և թափոնների քանակը,

- բացառվելու է տարածքում թափոնների բաց այրումը,

- ճանապարհից դուրս տեղակայվող սարքավորումների և տրանսպորտային միջոցների վայրում փռվելու է ավազ կամ մանրախիճ /վառելիքի կամ քսայուղերի հնարավոր արտահոսքը դեպի հողային և ջրային ռեսուրսներ կանխելու նպատակով/,

- բուն գործունեության տարածքում յուղի, վառելիքի կամ այլ վտանգավոր հեղուկների պահման տեղամասեր չեն նախատեսվելու,

- շինարարական նյութերը կտեղադրվեն հատուկ տակդիրների կամ բետոնապատ մակերեսի վրա,

- շինարարության փուլում օգտագործվող տրանսպորտային միջոցների, շինարարական մեքենաների լիցքավորումը և տեխնիկական սպասարկումը ու վերանորոգումը կատարվելու է տարածքից դուրս՝ հատուկ մասնագիտացված կազմակերպություններում,

- նվազագույնի է հասցվելու բաց փորվածքների քանակությունը և վերջիններիս հետլիցքն իրականացվելու է հնարավորինս կարճ ժամկետներում,



- նախքան բերրի շերտի հանելը՝ հողի մակերեսը մաքրվելու են խոշոր քարերից, թփերից, կոճղերից,
- հողի բերրի շերտը օգտահանվելու է, հեռացվելու են ապարները և պահեստավորվելու է՝ առանձին,
- բուսահողը ժամանակավորապես պահվելու է տարածքի առանձնացված վայրում, թմբերի տեսքով՝ ծածկված անջրթափանց թաղանթով,
- հնարավորինս բացառվելու է տարածքում առկա բուսահողի վրա հնարավոր ազդեցությունները՝ թափոններով և կեղտաջրերով աղտոտումը,
- շինարարական աշխատանքների ավարտից հետո բուսահողն օգտագործվելու է տարածքի բարեկարգման և կանաչապատման նպատակով,
- Սևանա լճի բնական էկոհամակարգի խախտումները բացառելու, ինչպես նաև Սևանա լիճ վտանգավոր նյութերի արտահոսքը բացառելու նպատակով իրականացվելու է հետևյալ միջոցառումները՝
 - անձրևաջրերի և արտադրական հոսքաջրերի հեռացման և հավաքման համար նախատեսվելու է պլաստմասե տարա,
 - բացառվելու է տրանսպորտային միջոցների և սարքավորումների լվացումը շինհրապարակում,
 - շինարարական տրանսպորտային միջոցների և սարքավորումների սպասարկումը կատարվելու է համայնքում գործող մասնագիտացված կետերում,
 - շինարարության համար անհրաժեշտ բետոնախառնուրդը ստանալու համար օգտագործվելու են հատուկ մետաղյա տարաներ՝ ջրային ռեսուրսների մեջ հոսքաջրերի ներթափանցումը կանխելու նպատակով,
- շինարարական աշխատանքների ժամանակ գործունեության տարածքը և շրջակա միջավայրը զերծ է պահվելու թափոնների կուտակումներից,
- շինարարական աշխատանքների ընթացքում առաջացող շինարարական թափոնների պահեստավորում չի նախատեսվում,
- շինարարական թափոնները՝ շինաղբ, բետոնյա մնացորդներ, պարկեր և այլն, կհավաքվեն անջրթափանց պոլիէթիլենային պարկերի մեջ և կտեղափոխվեն համայնքի կողմից հատկացված վայրում, քանի որ տարածաշրջանում չկան կազմակերպված սանիտարական աղբավայրեր,
- շինարարության ժամանակ առաջացած աղտոտված ավազը կամ մանրախիճը տեղափոխվելու են մասնագիտացված կազմակերպությունների կողմից,
- կենցաղային աղբի և շինաղբի հեռացումը կատարվելու է կանոնավոր՝ ըստ անհրաժեշտության,
- շինարարության և շահագործման փուլերում կենցաղային աղբը հավաքվելու է տարածքում տեղադրված աղբարկղերի մեջ և հատուկ աղբահավաք ծառայությունների կողմից մեքենաներով տեղափոխվելու է նախատեսված աղբավայր՝ կենցաղային աղբի տեղափոխման պայմանագրի կնքումից հետո,
- բացառվելու է աղբի կուտակումը շինհրապարակից դուրս՝ այլ հասարակական տարածքներում:
- շինարարական նյութերի մնացորդները (մետաղական մասեր) և վտանգավոր նյութերը հավաքվելու են հատուկ տարողությունների մեջ և աշխատանքների ավարտից հետո հեռացվելու են կապալառուի կողմից,
- շինարարական աշխատանքների ավարտից հետո կատարվելու է տարածքի բարեկարգում և կանաչապատում:

Հանգստի գոտու կառուցապատման աշխատանքների ընթացքում նախատեսվում է իրականացնել շրջակա միջավայրի վրա բացասական կանխարգելման/մեղմացման ուղված հետևյալ մշտադիտարկումները.



1. Մթնոլորտային օդ կատարվող աղտոտող նյութերի (փոշի, CO, NOx) արտանետումների որակական և քանակական պարամետրերի պարբերական չափումներ:

2. Օգտագործված մեքենայական յուղերով ու քսայուղերով հողերի հնարավոր աղտոտումից խուսափելու նպատակով հողերի աղտոտվածության մշտադիտարկումներ:

3. Աղմուկի, թրթռումների և տատանումների մշտադիտարկումներ:

4. Շինհրապարակի որակի, բանվորական արտահագուստի, անվտանգության կանոնների պահպանմանն ուղղված մշտադիտարկում՝ համաձայն ՀՀ կառավարության 2020թ. հուլիսի 2-ի նիստի N 87 արձանագրության պահանջների:

5. Կազմակերպությունը պետք է հետևողական լինի գոյություն ունեցող և նոր տնկված ծառերի և բուսականության աճի, խնամքի համար:

Պատճառաբանական մաս. Նախնական գնահատման հայտի փորձաքննության փուլում, ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված կարգով, Գեղարքունիքի մարզի, Շողակաթի համայնքապետարանի շենքում անցկացված հանրային քննարկումներում գործունեության իրականացումը մասնակիցների կողմից արժանացել է հավանության: Հայտի վերաբերյալ փորձաքննական գործընթացում ստացվել են կարծիքներ՝ «Առողջապահության», «Արտակարգ իրավիճակների», «Կրթության, գիտության, մշակույթի և սպորտի», «Պաշտպանության» նախարարություններից, «Քաղաքաշինության կոմիտեից», «Կադաստրի կոմիտեից», «ԳԱԱ Սևանա լճի պահպանության փորձագիտական հանձնաժողովից» «Գեղարքունիքի մարզպետարանից» ինչպես նաև շրջակա միջավայրի նախարարության ստորաբաժանումներից: Ստացված դիտողությունները և առաջարկությունները հաշվի են առնվել «Հայտի» լրամշակումներում:

Ամփոփելով հայտի 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. Հանգստի գոտու կառուցապատման և շահագործման ընթացքում անհրաժեշտ է պահպանել ՀՀ առողջապահության նախարարի 2007 թվականի փետրվարի 12-ի թիվ 236-Ն և ՀՀ առողջապահության նախարարի 2009 թվականի ապրիլի 16-ի թիվ 06-Ն հրամանների պահանջները:

2. Շինարարության ընթացքում որպես պարտադիր պահանջներ, անհրաժեշտ է՝

- սահմանազատել և ժամանակավոր ցանկապատել շինարարական հրապարակը, անցկացնել լուսավորություն և տեղադրել հնարավոր վտանգների մասին նախազգուշացնող նշաններ,
- շինությունները ծածկել համապատասխան բարձրությամբ փոշու տարածումը կանխող ցանցով,
- շինհրապարակից դուրս եկող մեքենաների անվադողերը լվանալ,
- նվազագույնի հասցնել ճանապարհների խցանումներ առաջացնող գործողություններն՝ ընդհանուր երթևեկության խոչընդոտումը և հասարակական անվտանգությունն ապահովելու նպատակով:

3. Շինարարական աշխատանքների ընթացքում առաջացող տարբեր տեսակի թափոնների հեռացումն անհրաժեշտ է իրականացնել ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված կարգով, մասնագիտական ծառայությունների կողմից՝ պայմանագրային հիմունքներով: Կենցաղային աղբը պայմանագրային հիմունքներով տեղափոխվելու է Շողակաթ գյուղի աղբավայր, համաձայն Շողակաթ համայնքապետարանի կողմից 03.05.2021թ. տրված N99 տեղեկանքի:

4. Տարածքի կանաչապատման աշխատանքներն իրականացնել «Սևան» ԱՊ-ի հետ համաձայնեցված կանաչապատման ծրագրին համապատասխան, որպես խնամքի պարտադիր միջոցառում ապահովել կանաչ տարածքների ոռոգումը:
5. Նախատեսվող հանգստի գոտու տարածքնում գոյություն ունեցող հիվանդ և չորացած ծառերի, թփերի, կտրված ծառերի կոճղերի սանիտարական հատման և մաքրման աշխատանքներն իրականացնել «Սևան» ազգային պարկ» ՊՈԱԿ-ի հետ համաձայնեցված, ԱՊ-ի կողմից սահմանված կարգով անտառապաթուղգիական ուսումնասիրություններ կատարելուց հետո:
6. Շինարարության ընթացքում պահպանել բնապահպանական կառավարման և մոնիթորինգի պլաններում նախատեսված միջոցառումների իրականացումը և ժամանակացույցերը:
7. Նախագծի վերջնական տարբերակում հաշվի առնել «ՀԷՑ» ՓԲ ընկերության կողմից՝ 21.10.2020թ. տրված N ՏՊ-550-6(10)/0614 տեխնիկական պայմանի պահանջները:
8. Հանգստի գոտու կառուցապատման և շահագործման ընթացքում անհրաժեշտ է պահպանել ՀՀ կառավարության 2008 թվականի դեկտեմբերի 18-ի N 1563-Ն /«Սևան» ազգային պարկի և դրան հարող տարածքներում հողամասերի վարձակալության, կառուցապատման իրավունքի տրամադրման և քաղաքաշինական գործունեության իրականացման մասին/ որոշման պահանջները:
9. ՀՀ կառավարության 2002 թվականի ապրիլի 20-ի N 438 որոշման 43-րդ կետի «Հիմնարկները, իրավաբանական և ֆիզիկական անձինք աշխատանքների կատարման ժամանակ պատմական, գիտական, գեղարվեստական և այլ մշակութային արժեք ունեցող հնագիտական և մյուս օբյեկտների հայտնաբերման պահից պարտավոր են դադարեցնել աշխատանքները և դրա մասին անհապաղ հայտնել լիազորված մարմին»՝ համապատասխան պահպանական միջոցառումներ իրականացնելու համար:
10. Հանգստի գոտու շահագործման փուլում կեղտաջրերի մաքրման համար տեղադրված ռուսական արտադրության «Նեպտուն-ԲԻՈ 100» տեսակի երկու մաքրման կայաններից դուրս եկող մաքրված ջրի ցուցանիշները ստուգելու նպատակով իրականացնել ջրի որակի ֆիզիկական, քիմիական և միկրոկենսաբանական (մանրէաբանական, մակարոնդակային) ցուցանիշների մոնիթորինգ, որի արդյունքները պետք է համապատասխանեն ՀՀ կառավարության 2011 թվականի հունվարի 27-ի՝ «Կախված տեղանքի առանձնահատկություններից՝ յուրաքանչյուր ջրավազանային կառավարման տարածքի ջրի որակի ապահովման նորմերը սահմանելու մասին» N 75-Ն որոշմամբ ամրագրված՝ Սևանա լճի ջրհավաք ավազանի համար սահմանված նորմերին:

ԵԶՐԱՓԱԿԻՉ ՄԱՍ

«Սևան» ԱՊ-ի տարածքում, Դրախտիկ գյուղից 3 կմ դեպի արևելք հանգստի գոտու կազմակերպման շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության նախնական գնահատման հայտի վերաբերյալ տրվում է դրական եզրակացություն՝ վերը նշված փորձաքննական պահանջների պարտադիր կատարման պայմանով:

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



Վ. Վարդանյան