



ՀԱՍՏԱՏՈՒՄ ԵՄ՝
«ԲՆԱՊԱՇՊԱՆՈՒԹՅԱՆ
ՆԱԽԱՐԱՐ



Ա. ՄԻՆԱՍՅԱՆ

«21 » 04 2017թ

ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆԱԿԱՆ ԵԶՐԱԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆ

ՇՐՋԱԿԱ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ՎՐԱ ԱՇԴԵՑՈՒԹՅԱՆ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅԱՆ

ԲՓ 41

Ձեռնարկողը՝

<<Մասպարա>> ԱԿ

թ. Գորիս, Բակունցի 66

Գործունեությունը՝

Գորիսի երեխաների (Վիենի) զբոսայգու, Գորիսի երիտասարդների զբոսայգու, Գորիս (Վարարակն) գետի աջափնյա հատվածի վերակառուցում, Գորիս քաղաքի պատմաճարտարապետական միջավայրի վերականգնման շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության նախնական գնահատման հայտ

<<Սյունիքի մարզ

<<Շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության փորձաքննական կենտրոն>> ՊՈԱԿ-ի
տնօրեն՝

Վ. Սահակյան

ՊԵՏԱԿԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆԵԱԿԱՆ ԵԶՐԱԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆ

ԸՐՁԱԿԱ ՍԻԶԱՎԱՅՐԻ ՎՐԱ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅԱՆ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅԱՆ

ρΗΥΛΦΩ 41

«21» 04 2017р.

ՀՀ Սյունիքի մարզի Գորիսի երեխաների (Վիենի) գրոսայզու, Գորիսի երիտասարդների գրոսայզու, Գորիսի (Վարարակն) գետի աջափնյա հատվածի վերակառուցում, Գորիս քաղաքի պատմաճարտարապետական միջավայրի վերականգնման շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության նախնական գնահատման հայտ

Պատվիրատու՝
Ներկայացված նյութեր՝
Գործունեության կատեգ

«Մաստարա» ԱԿ
Երջակա միջավայրի վրա ազդեցության
Նախնական գնահատման հայտ և կից փաստաթորթեր
«Գ»

ՏԵՂԱԿՐՄԱՆ ՎԱյրը՝

ՀՀ Սյունիքի մարզ, Գորիս քաղաք

Նախատեսվող նախնական գնահատման հայտի մշակման նպատակն է Գորիս քաղաքը դարձնել զբուաշրջության բիզնեսի և հանգստի ամենացանկալի վայրերից մեկը ՀՀ-ում:

Գորիս քաղաքը տեղադրված է Որոտանի ձախափնյա վտակ Վարարակի (Գորիս) հովտում: Տարածքի կենտրոնով անցնում է Գորիս գետը, որը սկիզբ է առնում Իշխանասար լեռան արևելյան լանջից, քաղաքի տարածքում ունի լայն, հարթեցված ողողահուն, քաղաքից դուրս գալուց հետո հունը նեղանում է և փոխվում կիրճի: Գետի երկարությունը 30 կմ է, սնվում է աղբյուրների, ձնհալքի, անձրևաջրերով: Գորիս քաղաքի սեյսմատեկտոնական պայմանները բարենպաստ են:

Σωματική ρωγμή σε πόδηα και γόνατα μπορεί να προκαλέσει πονοκέφαλο, ασθέτηση, παρατάξη στην περιπολή, απώλεια βάρους, απώλεια της εργατικής ικανότητας.

Երեխաների (Վիենի) գրուայզու վերականգնման և կատարելագործման նախագծի, վերջնանպատակն է քաղաքի կենտրոնական հատվածում տեղակայված գրուայզում ունենալ բարելավված ենթակառուցվածքներ՝ ապահովելու ինչպես տեղաբնակների կարիքները հանրային տարածքների նկատմամբ, այնպես էլ այցելուների համար բարեկարգ և հարմարավետ միջավայր կազմակերպելու ժամանցը: Նախատեսում է՝

- ինժեներական ենթակառուցվածքների արդիականացում. նախատեսվում է այզու ամբողջ տարածքի արտաքին լուսավորություն՝ տեղադրելով 219 հատ գեղարվեստական մշակված լուսամփոփներ, կազմակերպվում է 1,399հա մակերեսով կանաչապատվող զոտիների ոռոգման համակարգ, նախատեսվում է 7499,2քմ սալիկապատ ճեմուղիներից և հարթակներից մակերեսույթային ջրերի ուղղորդման և հեռացման աշխատանքներ,

Young Hoffmann  A. G. Hubbard



հիմնովին վերանորոգվում են զործող ջրահեռացման առուները. կառուցվում է 1540 թմ ընդհանուր մակերեսով բազմաֆունկցիոնալ մարզադաշտ,

- բնապահպանական խնդիրների մեղմացմանն ուղղված միջոցառումների առաջադրում;
- հաղորդակցային կապերի խնդիրների լուծում;
- տարածքի գեղագիտական խնդիրների դիտարկում և կատարելագործման առաջարկների առաջադրում՝ գոյություն ունեցող ջրավազանների և ծաղկանոցների փոխարինում նորերով, պահպանելով ջրային ու կանաչ տարածքների մակերեսները:
- առանձին զործառնական գոտիների փոխադարձ զործառնական-հատակագծային փախադարձ կապերի հարմարավետ ցանցի ապահովում՝ հնարավորություն է ստեղծված առանձին զործառնական գոտիներին զործել նաև միմյանցից անկախ և առանձնացված: Այզում զործում է սրճարանային համալիր, բազմաֆունկցիոնալ մարզադաշտ, երեխաների խաղահրապարակ, հանգստի գոտիներ, որոնք կապված լինելով իրար հետ ճեմուղիներով, ունեն նաև առանձնաված տրանսպորտային մոտեցումներ դեպի ավտոճանապարհներ:
- քաղաքային միջավայրի դիզայնի առկա տարրերի արդիականացման նախատեսում;
- գոյություն ունեցող արահետային ցանցի վերակազմավորում, նախատեսվում է հին ծածկույթի փոխարինում բետոնյա և բազալտ սալերով 240թմ: Նոր արահետի կազմակերպում, որը քաղաքի աղմինհստրատիվ ու առևտրային շրջանները կապում է իրար հետինուն ճանապարհով՝ բնակչության հոսքը առանձնացնելով այգու հանգստի գոտուց: Այս անցուղու երկայնքով կազմակերպվում է գրունտային ջրերի հոսքը, ստեղծելով հետարքիր ջրային մակերեսներ: Գլխավոր ճեմուղիների լայնությունը ընդունվել է 4-4.5մ՝ անհրաժեշտության դեպքում մասնագիտացված տրանսպորտի անարգել մուտքը /հրշեց մերենա, շտապ օգնություն և այլն /:

Նախատեսվում է 1,45հա մակերեսով երիտասարդների գրոսայզու վերականգնման և կատարելագործման նախագծով նպատակ է դրվել քաղաքի կենտրոնական մասում, բնակելի կառուցապատման գոտում տեղակայված զբոսայգին արդիականացնել դարձնելով հանգստի և սպորտային գոտու: Վերանորոգվում և հարդարվում են գոյություն ունեցող հետինուն անցումները, կանոնակարգվում ու մշակվում են մանկական զործող խաղահրապարակները, առանց շինությունների կառուցման կամ տեղադրման: Նախատեսվում է այգու ոռոգման համակարգ՝ միանալով Սյունիքի փողոցով անցնող ոռոգման ցանցին: Ոռոգումը կանոնավոր կազմակերպելու համար նախագծվել է նաև 22խմ ծավալով ջրի ռեզերվուար, որը թաղված է հողի տակ: Այզում նախատեսվում է հասարակական սան հանգոյց, որը նույնական թաղվում է հողի մեջ: Տարածքը ավելի շահեկան շահագործելու նպատակով նախատեսվում են հեծանվային սպորտի, սկեթբորդի համար հարմարեցված երթուղիներ շուրջ 700մ երկարությամբ, որը ձմռան ամիսներին կօգտագործվի նաև որպես դահուկային ու սահնակային սպորտաձևերով զրադարձվության համար: Երթուղին նախատեսվում է հաշվի առնելով ռեզերվի բնական թերությունները և գոյություն ունեցող ծառերի դասավորությունը: Այզին ամբողջությամբ լուսավորվում է 131 լուսատուներով, հանգիստը գիշերային ժամերին ևս կազմակերպելու նպատակով: Նախագծվել են նաև արգելապատեր դեկորատիվ թերև նկարվածքով մետաղական ցանցերով:

Նախատեսվում է Գորիսի Վարարակն գետի աջափնյա հատվածի վերակառուցման նախագիծ, որի նպատակն է քաղաքի հիմնական հորինվածքային առանցքի գրավչության և հանրամատչելության բարձրացում՝ հետինուն և հեծանվային ենթակառուցվածքների ու ափերի միջև կապերի ամրապնդման և կատարելագործման միջոցով: Խնդրի արդիականությունն առավել ընդգծվում է տվյալ հատվածի կարևորությամբ թե գետափնյա հատվածների առավել ակտիվ օգտագործման, թե այցելուների համար համայնապատկերային երթուղու ձևավորման,



ինչպես նաև հին և նոր Գորիսների սահմանային գոտու բարեկարգման կտրվածքով, և թե զետափնյա հատվածը մաքրելու և հենապատերի վերանորոգման անհրաժեշտությամբ պայմանավորված: Վերականգնվում ու կառուցվում է շուրջ 156 000 քմ մակերեսով մայթեր, հեծանվային երթուղիներ ու երթեւեկելի ավտոճանապարհ: Վերանորոգվող ճանապարհի ամբողջ երկայնքով նախատեսվում է ծառապատում. կանաչ գոտիների կառուցում, տեղադրվում են փողոցային լուսավորության 69հատ լուսատուներ:

Նախատեսվում է Գորիս քաղաքի կենտրոնական մասի պատմաճարտարապետական միջավայրի վերականգնման նախազիծը, որի հիմնական նպատակն է քաղաքի պատմական միջուկի որոշակի հատվածի (Մաշտոցի և Կոմիտասի փողոցներին հարող հատվածներ) պատմական կառուցապատման վերականգնման միջոցով որոշակի հատվածում ստանալ ամբողջական պատմական միջավայր՝ քաղաքի պատմականորեն ձևավորված կառուցապատման դրվագների վերակենդանացմամբ, ինչը ևս կնպաստի ինչպես պատմական միջավայրի զրավշության բարձրացմանը, դրանով իսկ նպաստելով՝ այցելուների հոսքի ավելացմանը, բնակչության սոցիալական վիճակի բարելավմանը՝ պայմանավորված զբոսաշրջային ոլորտում առավել լայն ընդուրվածությամբ։ Միջավայրի համալիր վերակառուցմամբ կստեղծվի նաև քաղաքային դիզայնի տարրերով հագեցած և հարմարավես միջավայր՝ տեղաբնակների բնակությունը, աշխատանքն ու հանգիստը կազմակերպելու համար։ Նշված նպատակին հասնելու համար նախատեսվում է վերանորոգել 35 բնակելի շենքերի տանիքներ շուրջ 12240քմ ընդհանուր մակերեսով, ներկել 9350քմ մետաղական տանիքածածկ, փոխել 522,3քմ մակերեսով պատուհաններ, 656,2քմ դրներ և դարպասներ, հիմնվելով արխիվային նյութերին ու պահպանված լուսանկարներին։ Սահմանազատված հատվածում ամբողջությամբ փոխվում է փողոցների հարդարման նյութը՝ ասֆալտորետոնը բազալտ և բետոնյա սալիկածածկերով/12350քմ փողոցներ, 3937քմ մայթ, 2764,5 հեծանվային երթուղիներ։ Վերանորոգվող մայթերի երկայնքով նախատեսվում կանաչապատում տնկելով 472 նոր ծառեր և դեկորատիվ թփեր։ Արդիականացվում են ջրամատակարարման, էլ. սնուցման, կապի ցանցերը՝ բոլոր վերգետնյա կոմունիկացիաները վերատեղադրելով հողի մեջ։

Հինարարության ժամանակահատվածում մթնոլորտ է արտանետվում 7 քաղադրիչ՝ 8.504 տքանակի: Հաշվարկներով որոշված են մթնոլորտ արտանետվող հիմնական վնասակար նյութերի միջին օրական արտանետումների քանակը, որի հիման վրա կատարված է մթնոլորտի մերձգետնյա շերտում աղտոտվածության մակարդակների կանխատեսում: Հիմնական վնասակար նյութերի համար աղտոտվածության մակարդակները զունվում են բնակելի գոտու համար սահմանված նորմաներում:

Նախատեսվող գործունեության իրականացման գործընթացում ջուրն օգտագործվում է՝

- աշխատողների կոմունալ-կենցաղային կարիքների;
- խճի փոման գործընթացում, ջրցանման;
- բետոնի խնամքի համար;
- փոշու արտանետումների նվազեցման նպատակով շինարարական հրապարակի ջրցանման գործընթացներում:

Շինարարության համար անհրաժեշտ ջուրը վերցվելու է Գորիս քաղաքի խմելու-
տնտեսական ջրամատակարարման ցանցից:

Տնտեսա-կենցաղային հոսքաջրերի արտահոսքը իրականացվում է Գորիս քաղաքի տնտեսա-կենցաղային կոյուղու ցանց:

Եինարարական աշխատանքների ընթացքում առաջանում են շինարարական թափոններ: Եինարարական աշխատանքների ժամանակ հանված գրունտների ընդհանուր քանակը կազմում է 2400 տ:

Հինարարական աշխատանքների հետևանքով հավանական վնասները հետևյալն են՝

- բուսականության մասնակի ոչնչացում շինարարական գոտում, որի հետևանքով նաև տեսակային կազմի աղբատացում;
- տարածքի աղտոտում շինաղբով:

Անմիջական ազդեցությունը սահմանափակվում է շինարարական գոտիով:

Շինարարության տակ հատկացված տարածքում կենդանիների բներ, միզրացիոն ճանապարհներ չեն հայտնաբերվել: Ազդեցությունը բուսական և կենդանական աշխարհի վրա կլինի նվազագույն և կերի ժամանակավոր բնույթ:

Մթնոլորտ արտանետվող նյութերը, որոնք ազդեցություն են ունենում բուսական աշխարհի վրա համարվում են ազոտի և ծծմբի դիօքսիդները, ֆոտոազրածինը, ինչպես նաև ծծմբի, ազոտի միացությունները և ջրածնի իոնները:

Նախնական գնահատման հայտում բերված են շինարարության փուլում մթնոլորտ արտանետվող ծծմբի երկօքսիդի և ազոտի օքսիդների քանակները: Մթնոլորտ արտանետվող վնասակար նյութերի միջին օրական արտանետումների քանակի հիման վրա կատարված է մթնոլորտի մերձգետնյա շերտում աղտոտվածության մակարդակների կանխատեսում: Դի աղտոտվածության չափորոշիչները նորմայից ցածր են: Տարածքում պահպանվում է նորմալ էկոլոգիական վիճակ, որևէ ազդեցություն բուսական և ջրային էկոհամակարգերի վրա մթնոլորտային արտանետումներից չի սպասվում:

Աղմուկի մակարդակը Գորիս քաղաքում շինարարական աշխատանքների ժամանակ կլինի նորմերի սահմաններում:

Սուտակա ջրային ավագանի (Վարարակն գետ) վրա ազդեցություն կարող են թողնել շինարարության ժամանակ տեղացած հոսքաջրերը:

Ջրանման (փոշենստեցման) համար օգտագործվող ջրի ծախսերը ամբողջությամբ դասվում են անվերադարձ ջրօգտագործման շարքին և արտահոսք չի առաջանում: Տեղումների ժամանակ առաջացած հոսքաջրերը շինարարության տարածքից հեռացվում են անձրևային կոյուղու ցանց, այնուհետև՝ Վարարակն գետ:

Լիցքերը ամբողջապես կառուցվելու են հանույթներից առաջացած գրունտերով: Գրունտերի ավելացած մասը օգտագործվելու է տարածքի բարեկարգման համար:

ԵԶՐԱՐԱՍԳՈՒՄ

Այսպիսով աշխատանքների իրականացման ընթացքում հնարավոր ազդեցությունը շրջակա միջավայրի բոլոր բաղադրիչների վրա թույլատրելի նորմայի սահմաններում է:

Օրենսդրությամբ սահմանված կարգով իրականացվել են հանրային քննարկումներ, որոնց ընթացքում տեղական ինքնակառավարման մարմինները և հասարակայնությունը հավանություն են տվել նախագծի իրականացմանը: Փորձաքննական գործընթացին մասնակցել են ՀՀ բնապահպահապահության նախարարության ստորաբաժանումները, ՀՀ մշակույթի նախարարությունը:

Փորձաքննական պահանջներ

1. Մինչ գործունեության իրականացումն անհրաժեշտ է ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված կարգով ստանալ համապատասխան համաձայնություններ և թույլտվություններ:

3. Աշխատանքների իրականացման ընթացքում անհրաժեշտ է պարբերաբար իրականացնել շրջակա միջավայրի բաղադրիչների (ջուր, օդ, հող և այլն) մոնիթորինգ, կազմել հետնախագծային վերլուծության ծրագիր, ինչը պետք է հասանելի լինի պետական շահագործի մարմիններին և հասարակայնությանը: Անհրաժեշտության դեպքում նախատեսել շրջակա



միջավայրի վրա ազդեցության նվազեցմանն ու բացառմանն ուղղված լրացուցիչ միջոցառումներ:

3. Առաջացած շինաղբի (կենցաղային աղբի), հեռացումն անհրաժեշտ է իրականացնել ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված կարգով:

ԵԶՐԱԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆ

<<Մաստարա>> ԱԿ-ի կողմից ներկայացված ՀՀ Սյունիքի մարզի Գորիսի երեխաների (Վիենի) գրոսայգու, Գորիսի երիտասարդների գրոսայգու, Գորիսի (Վարարակն) գետի աջափնյա հատվածի վերակառուցում, Գորիս քաղաքի պատմաճարտարապետական միջավայրի վերականգնման շրջակա միջավայրի վրա ազդեցության նախնական գնահատման հայտի վերաբերյալ տրվում է դրական եզրակացություն, վերը նշված փորձաքննական պահանջների պարտադիր կատարման պայմանով:

Մանագետ



2. Զուրնաչյան