

ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳԻՐ N 1

ՋՐՎԵԺԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՆԱԽԱԳԾԱ-ՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ԽՈՐՀՐԴԱՏՎԱԿԱՆ ԾԱՌԱՅՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՁԵՌՔԲԵՐՄԱՆ «ԿՄՋՀ-ԳՀԽԾՁԲ-23/24» ԾԱԾԿԱԳՐՈՎ ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ

Ջրվեժ

« 18 » «դեկտեմբերի» 2023թ.

Ջրվեժի համայնքապետարանը, ի դեմս համայնքի ղեկավար Ն.Սանթրոսյանի, որը գործում է կազմակերպության կանոնադրության հիման վրա (այսուհետ՝ Պատվիրատու), մի կողմից, և «Գրանդ Ինսպեկշն» ՍՊԸ-ն, ի դեմս տեխնիկական տնօրեն Գ.Բաբայանի, որը գործում է ընկերության կանոնադրության հիման վրա (այսուհետ՝ Կատարող), մյուս կողմից, երկուսը միասին (այսուհետ՝ Կողմեր), հիմք ընդունելով 2023 թվականի դեկտեմբերի 5-ին կնքված «Ջրվեժ համայնքի կարիքների համար արտաքին լուսավորության ցանցի կառուցման աշխատանքների նախագծա-նախահաշվային փաստաթղթերի կազմման խորհրդատվական ծառայությունների» մատուցման «ԿՄՋՀ-ԳՀԽԾՁԲ-23/24» ծածկագրով պայմանագրի (այսուհետ՝ Պայմանագիր) 7.5 կետը և «Գնումների մասին» Հայաստանի Հանրապետության օրենքի 23-րդ հոդվածի 1-ին մասի 3)-րդ կետի բ. ենթակետը կնքեցին սույն համաձայնագիրը (այսուհետև համաձայնագիր) հետևյալի մասին.

1. Համաձայնագրի առարկան

1.1 Համաձայնագրի համաձայն, Պայմանագրի 4.1 կետով պայմանագրի գինը սահմանվում է 1 580 000 (մեկ միլիոն հինգ հարյուր ութսուն հազար) ՀՀ դրամ:

1.2 Սույն Համաձայնագրով Կատարողը պարտավորվում է ծառայություններ մատուցման պարտավորությունը իրականացնել սույն Համաձայնագրի անբաժանելի մասը կազմող փոփոխված Տեխնիկական բնութագիր-գնման ժամանակացույցով (Հավելված 1):

1.3 Պայմանագրի Հավելված 1-ում՝ «Տեխնիկական բնութագիր-գնման ժամանակացույցում» կատարել փոփոխություն՝ համաձայն սույն Համաձայնագրի Հավելված 1-ի:

2. Համաձայնագրի վճարման կարգը

2.1 Պայմանագրի Հավելված 2-ում՝ «Վճարման ժամանակացույց»-ում կատարել փոփոխություն՝ համաձայն սույն Համաձայնագրի Հավելված 2-ի:

3. Այլ պայմաններ

3.1 Սույն Համաձայնագիրն ուժի մեջ է մտնում Կողմերի ստորագրման պահից, հանդիսանում է Պայմանագրի անբաժանելի մասը և գործում է մինչև Կողմերի միջև Պայմանագրով ստանձնած պարտավորությունների կատարման ավարտը:

3.2 Սույն Համաձայնագրում չնշված Կողմերի Պայմանագրով ստանձնած իրավունքները և պարտավորությունները թողնվում են անփոփոխ:

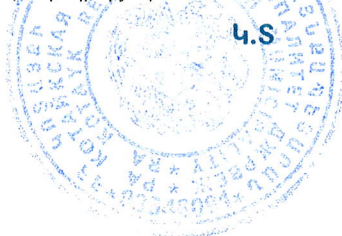
3.3 Համաձայնագիրը կազմված է 1 էջից, կնքվում է հայերեն լեզվով՝ երկու օրինակից, որոնք ունեն հավասարազոր իրավաբանական ուժ: Հավելվածներ N1-ը և N2-ը հանդիսանում են Համաձայնագրի անբաժանելի մասը: Յուրաքանչյուր կողմին տրվում է Համաձայնագրի մեկական օրինակ:

4. Կողմերի հասցեները, բանկային վավերապայմանները եվ ստորագրությունները

Պատվիրատու

Ջրվեժի համայնքապետարան
Ջրվեժ համայնք, Մելքոնյան 76
ՀՀ Ֆին.Նախարարության ԿԳ
Հ/Հ 900102554152
ՀՎՀՀ 03546091

(ստորագրություն)



Կատարող

«Գրանդ Ինսպեկշն» ՍՊԸ
Երևան, Քանաքեռի 13փ., տ. 32/1
«ԱՄԵՐԻԱԲԱՆԿ» ՓԲԸ
Հ/Հ 1570066404680100
ՀՎՀՀ 09218126

(ստորագրություն)



ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ - ԳԼՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ*

ՀՀ դրամ

Ծառայության							
հրավերով նախատեսված չափաբաժնի համարը	գնումների պլանով նախատեսված միջանցիկ ծածկագիրը՝ ըստ ԳՄԱ դասակարգման (CPV)	տեխնիկական բնութագիրը	չափման միավորը	ընդհանուր գինը/ՀՀ դրամ	ընդհանուր քանակը	մատուցման	
						հասցեն	Ժամկետը
2	71220000	Ջրվեժ համայնքի կարիքների համար արտաքին լուսավորության ցանցի կառուցման աշխատանքների նախագծա-նախահաշվային փաստաթղթերի կազմման խորհրդատվական ծառայություններ Տես ստորև	դրո	1 580 000	1	Ջրվեժ համայնք	Պայմանագիրը ուժի մեջ մտնելու օրվանից 20-րդ օրացուցային օրը ներառյալ

Պատվիրատու

Ջրվեժի համայնքապետարան
Ջրվեժ համայնք, Մելքոնյան 76
ՀՀ Ֆին. Նախարարության ԿԳ
Հ/Հ 900102554152
ՀՎՀՀ 03546091



(ստորագրություն)

Կատարող

«Գրանդ Ինսպեքշն» ՍՊԸ
Երևան, Քանաքեռի 13փ., տ. 32/1
«ԱՄԵՐԻԱԲԱՆԿ» ՓԲԸ
Հ/Հ 1570066404680100
ՀՎՀՀ 09218126

(ստորագրություն)



ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ

Չափաբաժին 2

Զրվեժ համայնքի կարիքների համար արտաքին լուսավորության ցանցի կառուցման աշխատանքների նախագծա-նախահաշվային փաստաթղթերի կազմման նորմատիվական ծառայությունների

Հ/հ	Փողոցի անվանումը	Կարգավիճակը (գլխավոր, հիմնական, երկրորդային և այլ)	Երկարություն մ	Լայնություն մ	Լուսատուների տեսակը* (LED կամ այլ)	Լուսատուների քանակը, հատ	Սյուների կարգավիճակը (նոր/առկա)	Ծանոթագրություն
Զրվեժ բնակավայր								
1	19-րդ փ, 26 փ-ի խաչմ դեպի 33 փ	Երկրորդային	650	7-9	LED	26	Նոր	
2	17-րդ փողոց	Երկրորդային	360	7-10	LED	15	Նոր	
3	18-րդ փողոց	Երկրորդային	200	7-10	LED	8	Նոր	
4	21-րդ փողոց	Երկրորդային	523	8-10	LED	21	Նոր	
5	23-րդ փողոց	Երկրորդային	284	8-10	LED	10	Նոր	
6	25-րդ փողոց	Երկրորդային	315	8-10	LED	13	Նոր	
7	27-րդ փողոց	Երկրորդային	300	8-10	LED	12	Նոր	
8	29-րդ փողոց	Երկրորդային	290	8-10	LED	12	Նոր	
9	30-րդ փողոց	Երկրորդային	280	8-10	LED	11	Նոր	
10	31-րդ փողոց	Երկրորդային	240	8-10	LED	10	Նոր	
11	32-րդ փողոց	Երկրորդային	170	8-10	LED	7	Նոր	
12	33-րդ փողոց	Երկրորդային	120	8-10	LED	5	Նոր	
13	20-րդ փողոցի շարունակություն	Երկրորդային	200	7-8	LED	8	Նոր	
Ձորաղբյուր բնակավայր								
1	Հատիսի փողոց	Երկրորդային	720	7-10	LED	29	Նոր	
2	Հատիսի փողոցի 1-ին նրբանցք	Երկրորդային	140	7-9	LED	5	Նոր	
Չոլք բնակավայր								
1	7-րդ փողոց	Երկրորդային	120	10-11	LED	5	Նոր	
2	1-ին փող և 2-րդ փող շարուն	Երկրորդային	200	6-9	LED	8	Նոր	
3	Գլխավոր խճուղու վրա գտնվող ենթակայանից մինչև 1-ին փողոց	հիմնական, Երկրորդային	350	8-9	LED	8	Նոր/առկա	

* 1. Հեռախոսների միջև հեռավորությունն ու բարձրությունն ու լուսատուների ընտրությունը պետք է կատարվի և հիմնավորվի համակարգչային սիմուլացիոն ծրագրով (Dialux կամ այլ) և նախագծամասի հաշվային փաստաթղթերում պետք է ընդգրկվեն համապատասխան աղյուսակներն ու գրաֆիկները:
2. Լուսատուների ընտրության ընթացքում առաջարկում ենք ղեկավարվել Ներքոհիշյալ աղյուսակով:

Հ/հ	Լուսատուի բնութագրերը	
1	Լուսատվությունը, լմ/վտ	1. ≥ 140
2	Հզորության գործակիցը	2. > 0.9
3	Գունափոխանցման գործակիցը	3. ≥ 70
4	Ծառայության ժամկետը, ժամ	4. ≥ 30000
5	Լարման աշխատանքային տիրույթը, Վ	5. $150 \div 250$
6	Աշխատանքային ջերմաստիճանային տիրույթը, °C	6. $-25 \div +40$
7	Գունային ջերմաստիճանը, Կ	7. 4000 ± 500
8	Պաշտպանվածության դասը	8. $\geq IP65$
9	Լուսադիոտների քանակը (հատ)	9. ≥ 100
10	Երաշխիքային ժամկետ	10. ≥ 2 տարի
11	Լուսատուի հավաստագրերը	11. ENEC, TUV, EAC և այլն
12	Լուսատուները պետք է համապատասխանեն ՄՄ ՏԿ/004/2011 «Ցածրավոլտ սարքավորումների անվտանգության մասին» և ՄՄ ՏԿ/020/2011 «Տեխնիկական միջոցների էլեկտրամագնիսական համատեղելիություն» ԵԱՏՄ տեխնիկական կանոնակարգերի պահանջներին:	

*** Մասնակիցը պետք է ունենա նմանատիպ աշխատանքների նախագծանախահաշվային աշխատանքների փաթեթի կազմման համապատասխան ոլորտի լիցենզիա, որը պայմանագիրը կնքելու ժամանակահատվածում պետք է ներկայացնի պատվիրատուին:**

Նախագիծը մշակել համաձայն ներքոգրյալ ցանկի

1. Նախագիծը մշակել գործող նորմերի պահանջներին համաձայն;
2. ՄՆ 541-82 - Հրահանգ՝ քաղաքների, ավանների և գյուղական բնակավայրերի արտաքին լուսավորման նախագծման:
3. Նախագիծը ներկայացնել 3 օրինակից,
4. Նախահաշիվը ներկայացնել հայերեն և ռուսերեն լեզուներով, էլեկտրոնային և թղթային տարբերակներով:
5. Աղյուսակում նշված «Փողոցների անվանումը» սյունակի յուրաքանչյուր համարի համար կազմել առանձին նախահաշիվ և ներկայացնել մեկ փաթեթով:
6. Նախագծա-նախահաշվային փաստաթղթերի կազմման աշխատանքների ավարտից հետո նախագծերը համաձայնեցնել Ջրվեժի համայնքապետարանի հետ:
7. Ներկայացնել կապալի օբյեկտի, դրա առանձին մասերի (կոնստրուկցիաներ և այլն) և օգտագործված նյութերի երաշխիքային ժամկետներին ներկայացվող նվազագույն պահանջները:
8. Ներկայացնել աշխատանքների կատարման համար պահանջվող լիցենզիային, տեխնիկական միջոցներին, աշխատանքային ռեսուրսներին և մասնագիտական հատկանիշներին ներկայացվող պահանջները, շինարարական աշխատանքների համար կազմել ծավալաթերթ:
9. Նախագծի համաձայնեցումները շահագրգիռ կազմակերպությունների հետ:
10. Նախագիծը և նախահաշիվը ներկայացնել էլեկտրոնային կրիչով:
11. Աշխատանքների վճարումը կիրականացվի դրական փորձաքննության եզրակացությունը ստանալուց հետո:
12. Շինարարական ծրագրի կատարման համար օգտագործվող նյութերի և (կամ) սարքերի ու սարքավորումների տեխնիկական բնութագրերը կազմում է օրենքի 13-րդ հոդվածի պահանջներին համապատասխան:
13. Ներկայացնում է աշխատանքների առանձին տեսակների կատարման օրացուցային ժամանակացույցը:

*** Նախագծանախահաշվային աշխատանքների փաթեթը պատվիրատուին պետք է հանձնվեն հետևյալ տեսքով՝**

1. Ուղեգծի ինժեներաերկրաբանական ուսումնասիրություններ և գեոդեզիա
2. Ընդհանուր բացատրագիր
3. Ինժեներական /ներքին և արտաքին/ լուծումներ /գծագրական և տեքստային նյութեր/
4. Շինմոնտաժային աշխատանքների նախահաշիվ

5. Շինարարության կազմակերպման նախագիծ

6. Այլ փաստաթղթեր, որոնք նախատեսված են ՀՀ օրենսդրությամբ

7. Նախագծանախահաշվային աշխատանքների փաթեթները համաձայնեցնել բոլոր շահագրգիռ կազմակերպությունների հետ:

* Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի /տեքստային և գծագրական նյութերի, նախահաշվի/ ամբողջական փաթեթի ներկայացում 3 օրինակ՝ փաստաթղթային և էլեկտրոնային՝ AutoCAD և PDF տարբերակներով, նախահաշիվը և ծավալաթերթը՝ EXCEL տարբերակով հայերեն և ռուսերեն լեզուներով:

Նախագծի համաձայնեցումը

Նախագիծը համաձայնեցնել ինժեներական ցանցերը շահագործող և այլ շահագրգիռ կազմակերպությունների հետ, ինչպես նաև այլ պետական լիազոր մարմինների հետ (Շրջակա միջավայրի նախարարության, ԱԻՆ և այլն) ըստ անհրաժեշտության:

Այլ պահանջներ

Նախագծման ընթացքում, նախագծման առաջադրանքում կարող են մտցվել մասնակի փոփոխություններ և ճշտումներ:

Նախագիծը փորձաքննության ներկայացնում է պատվիրատուն:

Նախագծային փաստաթղթերը կընդունվեն պատվիրատուի կողմից միայն բոլոր անհրաժեշտ համաձայնեցումների և փորձաքննությունների դրական եզրակացության առկայության դեպքում:

Նախագիծը պետք է համապատասխանի նախագծման առաջադրանքին ու ՀՀ տարածքում գործող շինարարական նախագծման նորմերին և կանոններին:

Նախագծային փաստաթղթերը պետք է կազմվեն ՀՀ տարածքում գործող աշխատանքային գծագրերին ներկայացվող ստանդարտներին համապատասխան:

Նախագծողի կողմից շինարարության սկզբի պահին պետք է կատարվի կառույցի նշահարումը և հանձնվի կապալառուին:

Եզրակացություններ

Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի մշակման աշխատանքների համար հատկացված ֆինանսական միջոցների շրջանակներում

Նախագծողի կողմից ինժեներակառուցական հետազննության եզրակացությունների ձեռքբերում

Շինարարական նյութերի, պատրաստվածքների (շահագործման) նկատմամբ պահանջներ

- նյութերի, պատրաստվածքների շահագործման առավելագույն ժամկետ,
- նորագույն տեխնոլոգիաների կիրառմամբ արտադրված նյութերի, պատրաստվածքների ցանկ,

Նախագծում օգտագործվող շինարարական նյութերի, պատրաստվածքների հատկանիշների մանրամասն և սպառիչ նկարագրում-քննությամբ՝ նախագծի մասնագրերում և նախահաշվում՝ նշելով տվյալ ապրանքը քննությամբ հիմնական տեխնիկական ցուցանիշները:

ԱՌԱՋԱՐԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

Տեղական արտադրության և Հայաստան ներմուծվող շինանյութերի օգտագործում

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԾԻ ԼՐԱՎԱՋՍ

Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի մշակում համակարգչային ծրագրով:

Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի /տեքստային և գծագրական նյութերի, նախահաշվի/ ամբողջական փաթեթի ներկայացում 3 օրինակ՝ փաստաթղթային և էլեկտրոնային՝ AUTO CAD և PDF, նախահաշիվը՝ EXCEL տարբերակներով, երկլեզու՝ հայերեն և ռուսերեն:

ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԿԵՏ (ՏԵԿՈՂՈՒԹՅՈՒՆ)

Աշխատանքների կատարման ժամանակահատվածը նախատեսել պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից՝ **20 օրացուցային օր:**

ՆԱԽԱԳԾԻ ԼՐԱՄՇԱԿՈՒՄ

Ըստ անհրաժեշտության (**եթե համալիր (այդ թվում պարզ) փորձաքննության արդյունքներով տրվել է եզրակացություն, հետևյալ ձևակերպմամբ «Նախագիծը վերադարձվում է լրամշակման»**), նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի լրամշակումն իրականացվում է առանց ֆինանսական փոխհատուցման՝ առավելագույնը 10-օրյա ժամկետում:

Այլ պահանջներ

Նախագծման ընթացքում, նախագծման առաջադրանքում կարող են մտցվել մասնակի փոփոխություններ և ճշտումներ:

Նախագիծը փորձաքննության ներկայացնում է պատվիրատուն:

Նախագծային փաստաթղթերը կընդունվեն պատվիրատուի կողմից միայն բոլոր անհրաժեշտ համաձայնեցումների և փորձաքննությունների դրական եզրակացության առկայության դեպքում:

Նախագիծը պետք է համապատասխանի նախագծման առաջադրանքին ու ՀՀ տարածքում գործող շինարարական նախագծման նորմերին և կանոններին:

Նախագծային փաստաթղթերը պետք է կազմվեն ՀՀ տարածքում գործող աշխատանքային գծագրերին ներկայացվող ստանդարտներին համապատասխան:

Եզրակացություններ

Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի մշակման աշխատանքների համար հատկացված ֆինանսական միջոցների շրջանակներում

Նախագծողի կողմից ինժեներաերկրաբանական հետազննության եզրակացությունների ձեռքբերում

Շինարարական նյութերի, պատրաստվածքների (շահագործման) նկատմամբ պահանջներ

- նյութերի, պատրաստվածքների շահագործման առավելագույն ժամկետ,
- նորագույն տեխնոլոգիաների կիրառմամբ արտադրված նյութերի, պատրաստվածքների ցանկ,

Նախագծում օգտագործվող շինարարական նյութերի, պատրաստվածքների հատկանիշների մանրամասն և սպառիչ նկարագրում-բնութագրում՝ նախագծի մասնագրերում և նախահաշվում՝ նշելով տվյալ ապրանքը բնութագրող հիմնական տեխնիկական ցուցանիշները:

ԱՌԱՋԱՐԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

Տեղական արտադրության և Հայաստան ներմուծվող շինանյութերի օգտագործում

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԾԻ ԼՐԱԿԱԶՍ

Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի մշակում համակարգչային ծրագրով:

Նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի /տեքստային և գծագրական նյութերի, նախահաշվի/ ամբողջական փաթեթի ներկայացում 3 օրինակ՝ փաստաթղթային և էլեկտրոնային՝ AUTO CAD և PDF, նախահաշվի՝ EXCEL տարբերակներով, երկլեզու՝ հայերեն և ռուսերեն:

ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԺԱՄԿԵՏ (ՏԵՎՈՂՈՒԹՅՈՒՆ)

Աշխատանքների կատարման ժամանակահատվածը նախատեսել պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից՝ **20 օրացուցային օր:**

ՆԱԽԱԳԾԻ ԼՐԱՄՇԱԿՈՒՄ

Ըստ անհրաժեշտության (եթե համալիր (այդ թվում պարզ) փորձաքննության արդյունքներով տրվել է եզրակացություն, հետևյալ ձևակերպմամբ «Նախագիծը վերադարձվում է լրամշակման»), նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի լրամշակումն իրականացվում է առանց ֆինանսական փոխհատուցման՝ առավելագույնը 10-օրյա ժամկետում:

**** Փողոցների անվանում և փողոցների երկարություններ սյունակները կարող են ենթարկվել փոփոխությունների՝ նախագծման աշխատանքների ընթացքում՝ ելնելով անհրաժեշտությունից:**

Պատվիրատու

Ջրվեժի համայնքապետարան
Ջրվեժ համայնք, Մելքոնյան 76
ՀՀ Ֆին.Նախարարության ԿԳ
Հ/Հ 900102554152
ՀՎՀՀ 03546091



(ստորագրություն)

Կատարող

«Գրանդ Ինսպեկշն» ՍՊԸ
Երևան, Քանաքեռի 13փ., տ. 32/1
«ԱՄԵՐԻԱԲԱՆԿ» ՓԲԸ
Հ/Հ 1570066404680100
ՀՎՀՀ 09218126

(ստորագրություն)



