<<ՅՈՒՌԱՍ>>ՍՊԸ *ՀՀ Ք.ԱՐՏԱՇԱՏ* *ՄԱՐՔՍԻ 6/27*	**ՅՈՒՌԱՍ**	*<<YURAS >>LTD* *RA c.ARTASHAT* *MARKS 6/27*

ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ԳԵՏԱԶԱՏ ՀԱՄԱՅՆՔՈՒՄ ԿԻՍԱԽՈՂՈՎԱԿՆԵՐՈՎ ՈՌՈԳՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ

ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

Պատվիրատու - ԳԵՏԱԶԱՏԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ

Նախագծող- *<<ՅՈՒՌԱՍ>> ՍՊԸ* */լիցենզիա 16119/*

ԱՐՏԱՇԱՏ 2019

ՀԱՏՈՐԻ ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆԸ

1.Բացատրագիր
2.Արժեքի ամփոփ նախահաշվային հաշվարկ
3.Նախահաշիվ

Բացատրագիր

ՀՀ Արարատի մարզի Գետազատ համայնքի ոռոգման համակարգի մոնտաժման աշխատանքների նախահաշիվը կազմված է ըստ նախագծերի ծավալաթերթի,համաձայն ՀՀ կառավարությանկառավարության հունվարի 23 2011թ 879/N-Ն որոշման կարգի; Լիմիտային ծախսերը ընդունված են ՀՀ Ք նախարարության 21 օգոստոսի 2001թ Հ68 հրամանով հաստատված կարգի: Նյութերի արժեքները ընդունված են ֆինանսների նախարարության կայքից /դեկտեմբեր 2019թ/: Նյութերի արժեքների մեջ մտած են 7 % տրանսպորտային ծախսեր ,2% ծախսեր կապված նյութերի պահպանման հետ, 5% այլ նյութերի ծախսեր .Աշխատավարձի փոփոխման գործակիցը ընդունված է 1705,36դր.,իսկ մեքենաներինը 2578,05դր. համաձայն ֆինանսների նախարարության կայքի /դեկտեմբեր 2019թ/

Օբյեկտի ընդանուր նախահաշվային արժեքը 32943,67 հազ դրամ է

Կազմեց Բ,Սարգսյան

ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
20.04 2020թ.

Արժեքի ամփոփ նախահաշվային հաշվարկ

Շինարարության անվանումը և հասցեն: Արարատի մարզ ,Գետազատ համայնք

Համայնքի ոռոգման համակարգի մոնտաժման աշխատանքներ

Ամփոփ նախահաշվային հաշվարկի արժեքը 32943,67 հազ. դր

h/h	նախա-հաշիվի համար	գլուխների, օբյեկտների աշխա - տանքների և ծախսերի անվանումը	արժեքը հազար դրամ				ընդանուր նախահաշ արժեքը հազ. դր
			շին. աշխատա	մոնտաժ աշխատ	սարքավ,	այլ աշխատ	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Գլուխ 2					
		Հիմնական օբյեկտների վերանորոգում					
1	Նախ-1	Ոռոգման համակարգի մոնտաժման աշխատանքներ	25117,29				25117,29
		ընդամենը գլ.2	25117,29				
		Գլուխ 8					25117,29
1		ժամանակավոր շինություններ -1,25% 2,5%x0,5	313,97				313,97
		Ընդամենը գլ.2-8	25431,25				
		Գլուխ 9					25431,25
		այլ աշխատանքներ և ծախսեր					
1		Կլիմայական պայմաններ 0,5% 1%x0.5	127,16				127,16
2		փոքր ծավալի շինմոնտաժային աշխատանքների համար -1,5%	381,47				381,47
3		աշխատանքների ավարտից հետո տարածքի մաքրման և շինաղբի տեղափոխման ծախսեր -0,15%	38,15				38,15
		ընդամենը գլ.9	546,77				
		ընդամենը գլ.2-9	25978,02				546,77
		Գլուխ 10					25978,02
1		տեխնիկական հսկողություն 2%					
2		հեղինակային հսկողություն 0,6%				519,56	519,56
		ընդամենը գլ.10				155,87	155,87
		ընդամենը գլ.2-10	25978,02			675,43	675,43
1		չնախատեսված ծախսեր 3%	779,34			675,43	26653,45
		ընդամենը	26757,36			20,26	799,60
		Ա.Ա.Հ. 20%	5351,47			695,69	27453,06
		ընդամենը	32108,84			139,14	5490,61
						834,83	32943,67

ՆԳԾ

Կազմեց Բ. Սարգսյան

20.04.2020թ.

...արարության անվանումը — Հ,Հ Արարատի մարզ ,Գետազատ համայնք

...րա հասցեն:

Օբյեկտ — Համայնքի ոռոգման համակարգի մոնտաժում

Նախահաշիվ

Շինմոնտաժային աշխատանքների արժեքի

Դեկտեմբեր 2019թ

Նախահաշվային արժեքը 25117,29 հազ.դր

Հիմնա-վորում	Աշխատանքների անվանումը	Չափ, միավ	Քանակ	աշխա-տավա-րձը "ռուբ"	մեքեն, շահա-գործ, "ռուբ"	աշխա-տավա-րձը հազ,դր 1,7054	մեքեն, շահա-գործ, հազ,դր q=2,5781	Նյութեր	Չափ, միավ	Նյութի ծախսը	Նյութի արժեքը	Նյութի արժեքը q=1,146	Նյութի միավո, ընդան արժեքը	միավորի ընդանու արժեքը հազ,դր	ընդանու արժեքը հազ,դր
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
23-160	Բետոնե կոնստրուկցիաների քանդում ջրանցքի միացման կետում	խմ	0,8	3,9	2,9	6,65	7,48							14,13	11,30
1-1613 1-1619	Հողի մշակում բուլդոզերով 4-րդ կարգի գրունտներում տեղափոխելով 20մ ժամանակավոր ճանապարհի համար	1000 խմ	1,4		106,5	0,00	274,57							274,57	384,39
1-1137	Ջրանցքի երկայնքով ճանապարհի հարթեցում մեխամիզմով	100 քմ	19,2	5,14	1,61	8,77	4,15							12,92	248,00
1-1635 1-1646	Հողային ջրանցքի հողալցում բուլդոզերով տեղափոխելով 15մ	100 խմ	2,04		5,2	0,00	13,41							13,41	27,35
1-1185	Լիցքի տոփանում պնեվմատոփանիչով	100խմ	2,04	7,4	4,2	12,62	10,83							23,45	47,83
1-1552	4 -րդ կարգի հողի փորում խրամուղում էքսկավատորով 0,5խմ կովշով	100 խմ	4,5	1,06	22,44	1,81	57,85							59,66	268,47
1-963 զ-1,2	Գրունտի լրամշակում ձեռքով մեխանիզմի աշխատանքից հետո	խմ	50	2,32		3,96	0,00							3,96	197,83
8-11-2	Խճակոպճային նախաշերտ հորերի և հենարանների հիմքերի տակ	խմ	18,00	0,45	0,37	0,77	0,95	կոպիճ	խմ	1,15	1,8	2,37	2,37	4,09	73,68
6-1	Բետոնե /B7,5/ նախաշերտ հորերի և հենարանների հիմքերի տակ	խմ	9,00	0,7	0,28	1,19	0,72	բետոն B 7,5	մ^3	1,02	22,417	26,20	26,2	28,12	253,07
37-64 զլ-2 7-մաս	Ե/բետոնե սալերի հենարանների իրականացում միաձույլ B15 F150W4 հիդրոբետոնով	խմ	7,0	1,02	0,74	1,74	1,91	հիդ/բետոն շաղախ տախտակ փական	խմ խմ խմ քմ	1,015 0,007 0,001 0,125	48 23 126,042 4,5	55,83 0,18 0,19 0,64	56,85	60,50	423,48
37-66	Ամրան Ա -500c Փ=8 մմ	տն	0,21	14,4		24,56	0,00	Ամրանցանց	տն	1	327,023	374,77	374,77	399,33	83,86
37-65 7-մաս	ЛР-40 տիպի հավաքովի երկ/բետոնյա վաքերի մոնտաժում շաղախի վրա	խմ	72,24	3,23	5,19	5,51	13,38	շաղախ	խմ	0,021	23	0,55	0,55	19,44	1404,51

ուկ	ԼՊ-40 տիպի հավաքովի երկ/բետոնյա վաքերի արժեքը 168հատ	խմ	72,24					վաք	խմ	1	108,750	124,63	124,63	124,63	9003,0
7-64 գլ-2 -մաս	Հորերի պատերի և հատակների իրականացում միաձույլ B15 F150W4 հիդրոբետոնով	խմ	10,0	3,86	0,92	6,58	2,37	հիդ/բետոն շաղախ տախտակ վահան հեղյուս	խմ խմ խմ քմ կգ	1,015 0,025 0,079 0,390 1,930	48 23 126,042 4,5 0,967	55,83 0,66 11,41 2,01 2,14	72,05	81,01	810,08
37-64 գլ-2 7-մաս	Նույնը անկյունային հորերի համար միաձույլ B15 F150W4 հիդրոբետոնով	խմ	68,0	3,86	0,92	6,58	2,37	հիդ/բետոն շաղախ տախտակ վահան հեղյուս	խմ խմ խմ քմ կգ	1,015 0,025 0,079 0,390 1,930	48 23 126,042 4,5 0,967	55,83 0,66 11,41 2,01 2,14	72,05	81,01	5508,5
6-257	Վաքերի կարերի ջրամեկուսացում 20մմ ռետինե լարանով բիտումի վրա	գ/մ	168,0	0,14	0,01	0,24	0,03	բիտ/մածիկ ռետին	կգ կգ	0,3 0,45	0,176 0,5	0,06 0,26	0,32	0,58	97,93
41-49	Վաքերի փայտյա զերանափական 100*10*6սմ	գ/մ	17,0	0,737	0,285	1,26	0,73	բիտ/մածիկ չորսու	կգ խմ	5,8 0,006	0,176 126,04	1,17 0,87	2,04	4,03	68,48
39-5	Մետաղական փական 0,3*0,4մ ակոսների մեջ պողպատյա թերթից	տն	0,131	54,9	22,3	93,63	57,49	մետաղական կոնստրուկց	տն	1	450	515,70	515,70	666,82	87,35
39-5	Մետաղական փական 0,6*0,6մ ակոսների մեջ պողպատյա թերթից	տն	0,539	54,9	22,3	93,63	57,49	մետաղական կոնստրուկց	տն	1	450	515,70	515,70	666,82	359,41
6-83	Ներդիրներ պողպատյա 100x63x6մմ անկյունակներից	տն	0,302	124	1,5	211,47	3,87	մետաղական կոնստրուկց	տն	1	450	515,70	515,70	731,04	220,77
22-73	Պողպատյա Φ=426x8մմ խողովակի տեղադրում խրամուղում	գ/մ	5,0	0,46	0,38	0,78	0,98	խողովակ	մ	1	45,23	51,83	51,83	53,60	267,99
41-30 նման.	Պողպատյա խողովակի,կոնստրուկց. մեկուսացում 2 շերտ բիտումե մածիկով	քմ	44,0	0,314	0,024	0,54	0,06	բիտ/մածիկ	կգ	2,3	0,178	0,47	0,47	1,07	46,93
1-1635	Քանդած բնահողի հետլիցք մեխանիզմով	100 խմ	3,6		2,5	0,00	6,45							6,45	23,20
1-1635	Ավելացված գրունտի հարդեցում տեղում բուլդոզերով	100 խմ	1,4		2,5	0,00	6,45							6,45	9,02
1-1217	Ջրթողի ելքամասում պատերի ամրացում քարապատումով	խմ	12	1,37	0,01	2,34	0,03	խամ քար	խմ	1,03	1,2	1,42	1,42	3,78	45,34
	Ընդամենը														19971,9

վերադիր ծախսեր- 13,3% 2656,27

ընդամենը 22628,1

շահույթ 11% 2489,10

ընդամենը 25117,2

Կազմեց Բ,Սարգսյան

«ՋՐԵՍՄԱՆԱՎԱՐԱԿ ԾԱՌԱ» ՊՈԱԿ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ 20-04 2020թ.

«ՍԵՅՍՄԱԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅՈՒՆ» ՍՊԸ

ք.Երևան, Փ.Բյուզանդի փող.1/3, 6-րդ հարկ

հեռ. (093) 56-12-22

ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅԱՆ ԵԶՐԱԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆ Փ153-20

«ՀՀ Արարատի մարզի Գետազատ համայնքի ոռոգման համակարգի կառուցում» նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ԼԻՑԵՆԶԻԱ

ՔՊԼ 17063

(լիցենզիայի համարը)

ՔԱՂԱՔԱՇԻՆԱԿԱՆ ԾՐԱԳՐԵՐԻ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅԱՆ
(ԲԱՑԱՌՈՒԹՅԱՄԲ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԹՈՒՅԼՏՎՈՒԹՅՈՒՆ ՉՊԱՀԱՆՋՈՂ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ) ԳՈՐԾՈՒՆԵՈՒԹՅԱՆ

(գործունեության տեսակը)

Տրված է «12 Ապրիլի 2019թ.» «ՍԵՅՍՄԱԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅՈՒՆ» ՍՊԸ ԵՐԵՎԱՆ, Ն ՍԱՐԱՆ 17Փ.-35/1

(լիցենզիան տալու ամսաթիվը, իրավաբանական անձի անվանումը ու գտնվելու վայրը, իսկ անհատ ձեռնարկատիրոջ համար ազգանունը, անունը ու բնակության վայրը)

Գործողության ժամկետը՝ ԱՆԺԱՄԿԵՏ

ՀՀ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ
ԿՈՄԻՏԵԻ ՆԱԽԱԳԱՀ՝

(ստորագրություն)

Վ. ՎԵՐՄԻՇՅԱՆ
(անուն, ազգանուն)

ԵՐԵՎԱՆ – 2020

«ՍԵՅՍՄԱԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅՈՒՆ» ՍՊԸ

ՊԵՏԱԿԱՆ ԼԻՑԵՆԶԻԱ ՔՊԼ17063

ՀԱՍՏԱՏՈՒՄ ԵՄ

ՏՆՕՐԵՆ ____________ Վ.ԳԵՎՈՐԳՅԱՆ

«23» ապրիլի 2020թ.

ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅԱՆ ԵԶՐԱԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆ Փ153-20

«ՀՀ Արարատի մարզի Գետազատ համայնքում կիսախողովակներով ոռոգման համակարգի կառուցում» նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի

Նախագծող՝ «Յուռաս» ՍՊԸ

Կառուցապատող՝ ՀՀ Արարատի մարզի Գետազատի համայնքապետարան

Նախագծային մաս

Փորձաքննության է ներկայացված ՀՀ Արարատի մարզի Գետազատ համայնքում կիսախողովակներով ոռոգման համակարգի կառուցման աշխատանքային նախագիծը:

Նախագծով նախատեսված է կառուցվող ջրագիծը միացնել գործող ոռոգման ցանցին: Ջրագիծը նախատեսված է մոնտաժել LR-4 մակնիշի հավաքովի երկաթբետոնյա վաքերով, որոնք տեղադրվում են բետոնյա հենարանների վրա: Վաքերի միջև ջրամեկուսիչ կարերը նախատեսված է իրականացնել 2.0սմ հաստության ռետինե միջադիրով, ցեմենտավազային շաղախով, բիտումապոլիմերային մածիկով:

Նախագիծը կատարված է համաձայն առաջադրանքի և գործող շին. նորմերին ու կանոններին համապատասխան: Նախագծի վերաբերյալ դիտողություններ չկան: Այն երաշխավորվում է համաձայնեցման:

Նախահաշվային մաս

Փորձաքննության է ներկայացված ՀՀ Արարատի մարզի Գետազատ համայնքում կիսախողովակներով ոռոգման համակարգի կառուցման աշխատանքների նախահաշվի գնահաշվարկը՝ 32 943.67 հազ.դր. նախահաշվային արժեքով:

Ըստ կատարված ուսումնասիրության, նախահաշիվները կազմված են ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված կարգի համաձայն՝ նախագծային ծավալների հիման վրա:

Աշխատավարձի և մեքենաների շահագործման արժեքները հաշվարկված են 1984թ. գնահաշվարկով և վերահաշվարկված են 2019թ. գներով ընդունելով 1ռ=1705.36՝ աշխատավարձի մասով, 1ռ=2578.05՝ մեքենա-շահագործման մասով:

Շին. նյութերի արժեքը վերցված է ՀՀ ֆինանսների նախարարության՝ 2019թ. նոյեմբեր ամսվա ինֆորմացիոն տեղեկագրից:

Այն շին.նյութերի, սարքավորումների արժեքները, որոնք բացակայում են ինֆ. տեղեկագրից, կապալառու կազմակերպությունը պետք է ներկայացնի համապատասխան հաշիվ ապրանքագրեր:

Նյութերի արժեքների վրա կիրառված է՝

- 7.0% տրանսպորտային ծախսեր,
- 5% նորմերում չնախատեսված այլ նյութերի ծախսեր,
- 2% պահեստավորման ծախսեր:

Ուղղակի ծախսերի վրա տրված է՝

- 13.3% վերադիր ծախսեր,
- 11% շահույթային ծախսեր:

Ըստ հավաք նախահաշիվների լիմիտավորված տոկոսադրույքների, ընդհանուր նախահաշվային արժեքը կազմում է. ***32 943.67 հազ. դրամ***, այդ թվում ԱԱՀ ***5 490.61 հազ. դրամ:***

Ըստ սույն փորձաքննության՝ շինարարության ընդհանուր արժեքը՝ ***32 943.67 հազ.դրամ*** երաշխավորվում է հաստատման:

ԵԶՐԱԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆ

«Սեյսմաանվտանգություն» ՍՊԸ փորձաքննությունը երաշխավորում է «ՀՀ Արարատի մարզի Գետազատ համայնքում կիսախողովակներով ոռոգման համակարգի կառուցում» նախագծանախահաշվային փաստաթղթերի համապատասխանությունը Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրության և նորմատիվատեխնիկական փաստաթղթերի պարտադիր պահանջներին:

ՓՈՐՁԱԳԵՏՆԵՐ՝ ***Գ.ՂԱԶԱՐՅԱՆ***

Վ.ԳԵՎՈՐԳՅԱՆ