BLUESTREAMSOLUTIONS

«ԲԼՅՈՒ ՍԹՐԻՄ ՍՈԼՈՒՇՆՍ» ՍՊԸ

ՀԱՍՑԵ ՀՀ ԱՐՄԱՎԻՐԻ ՄԱՐԶԻ ԱՐԱՔՍ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՋՐԱՐԲԻ ԳՅՈՒՂ

ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ Գ. ՆԺԴԵՀ, Մ. ՄԵԾԱՐԵՆՑ, ԱՎ. ԻՍԱՀԱԿՅԱՆ ԵՎ Ա. ԽԱՉԱՏՐՅԱՆ ՓՈՂՈՑՆԵՐԻ ԳԱԶԱՏԱՐՆԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՈՒՄ

ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ ԱՐԱՔՍԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ

ՕԲՅԵԿՏ № 18-24

ՆԱԽԱԳԾՈՂ «ԲԼՅՈՒ ՍԹՐԻՄ ՍՈԼՈՒՇՆՍ» ՍՊԸ

ՏՆՕՐԵՆ Հ. ԴԱՎԹՅԱՆ _____

ՆԱԽԱԳԾՈՂ Ռ. ՍՏԵՓԱՆՅԱՆ _____

ԵՐԵՎԱՆ 2024

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ԼԻՑԵՆԶԻԱ

ՔՊԼ 17134

(լիցենզիայի համարը)

ՔԱՂԱՔԱՇԻՆԱԿԱՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ԻՆԺԵՆԵՐԱԿԱՆ ԲԱԺԻՆՆԵՐԻ ՄՇԱԿՄԱՆ (ԲԱՑԱՌՈՒԹՅԱՄԲ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏՈՐԱԿԱՆ ՄԱՍԻ, ԻՆՉՊԵՍ ՆԱԵՎ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԹՈՒՅԼՏՎՈՒԹՅՈՒՆ ՉՊԱՀԱՆՋՈՂ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ) ԳՈՐԾՈՒՆԵՈՒԹՅԱՆ

(գործունեության տեսակը)

Տրված է « 03 ՄԱՅԻՍԻ 2019թ.» « ԲԼՅՈՒ ՍԹՐԻՄ ՍՈԼՈՒՇՆԱ » ՍՊԸ ԵՐԵՎԱՆ, ՆՈՐ ՆՈՐՔ, ԳՅՈՒՐՋՅԱՆ Փ., 17, 89

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

Գործողության ժամկետը՝ ԱՆԺԱՄԿԵՏ

ՀՀ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ
ԿՈՄԻՏԵԻ ՆԱԽԱԳԱՀ՝

(ստորագրություն)

Կ.Տ.

Վ. ՎԵՐՄԻՇՅԱՆ
(անուն, ազգանուն)

№ 18-24

ՀՀ Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Զրարբի գյուղի Գարեգին Նժդեհ, Մ. Մեծարենց, Ավ. Իսահակյան և Ա. Խաչատրյան փողոցների գազատարների կառուցում

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

Նախահաշիվը կազմված է նախագծի աշխատանքային ծավալների համապատասխան: Նյութերի այն արժեքները, որոնք բացակայում են ինֆորմացիոն տեղեկագրքից վերցված են մոնիտորինգի արդյունքով, շուկայական գներով:

Նախահաշիվը կազմված է հետևյալ նորմատիվային փաստաթղթերով.

- СНиП IV-5-82,
- СНиП IV-2-82
- “Ինֆորմացիոն տեղեկագիր” 06.2024թ. շինարարական նյութերի, պատրաստվածքների կողմնորոշիչ գներ:

Միջին աշխատավարձի չափը կազմում է 261836 դրամ

Հիմնական աշխատանքի ինդեքսը կազմում է 2418.80 :

Մեքենամեխանիզմների շահագործման ինդեքսը կազմում է 3161.49 :

- Վերադիր ծախսերը կազմում են – 13.3%
- Շահույթը- 11%
- Տրանսպորտային ծախսեր – 6.15 %
- Պահեստավորման ծախսեր- 2%
- Այլ նյութեր- 5%
- ԱԱՀ-20%

Կազմեց՝ *Հ. Դավթյան*

№ 18-24

Ամփոփ նախահաշվային հաշվարկի ընդհանուր գումար՝ 17330.52 հազ. դրամ

Այդ թվում վերադարձվող գումար՝ 30.08 **հազ. դրամ**

ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՐԺԵՔԻ ԱՄՓՈՓ ՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՀԱՇՎԱՐԿ

ՀՀ Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Ջրարբի գյուղի Գարեգին Նժդեհ, Մ. Մեծարենց, Ավ. Իսահակյան և Ա. Խաչատրյան փողոցների գազատարների կառուցում

(կառույցի անվանումը)

№ Հ/Հ	№№ Նախահաշվի և հաշվարկի համարը	Կառույցի, մասերի, աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Նախահաշվային արժեքը (հազ. դրամ)				
			Շինմոնտաժային աշխատանքներ	*Այդ թվում նյութա-տեխնիկական ռեսուրսներդ*	Սարքավորում	Այլ ծախսեր	**Ընդամենը նախահաշվային արժեք (հազ. դրամ)**
1	2	3	4	5	6	7	8
		Գլուխ 2. Շինարարության հիմնական օբյեկտներ					
1	ԼՆ 1	Գազամատակարարում	13370.58	7642.04	0.00		13370.58
		Ընդամենը գլուխ 2:	13370.58	7642.04	0.00		13370.58
		ԸՆԴԱՄԵՆԸ ԳԼՈՒԽՆԵՐ 1-7:	13370.58	7642.04	0.00	0.00	13370.58
		Գլուխ 8. Ժամանակավոր կառույցներ և շինություններ					
2	1.50%	Ժամանակավոր կառույցներ և շինություններ	200.56	114.63			200.56
		Ընդամենը գլուխ 8:	200.56	114.63			200.56
		ԸՆԴԱՄԵՆԸ ԳԼՈՒԽՆԵՐ 1-8:	13571.14	7756.67	0.00	0.00	13571.14
		Գլուխ 9. Այլ աշխատանքներ և ծախսեր					
3	0.70%	Ձմեռային թանկացումներ	95.00	54.30			95.00
		Ընդամենը	13666.13	54.30			13666.13
		ԸՆԴԱՄԵՆԸ ԳԼՈՒԽՆԵՐ 1-9:	13666.13	7810.97	0.00	0.00	13666.13
		Գլուխ 10. Տեխնիկական և հեղինակային հսկողություն ծախսեր					
4	2.0%	Տեխնիկական հսկողություն				273.32	273.32
5	0.6%	Հեղինակային հսկողություն				82.00	82.00
		Ընդամենը գլուխ 10:				355.32	355.32

		ԸՆԴԱՄԵՆԸ ԳԼՈՒԽՆԵՐ 1-10:	13666.13	7810.97	0.00	355.32	14021.45
		Չնախատեսնված աշխատանքների ծախսեր					
6	3%	Չնախատեսնված աշխատանքներ և ծախսեր	409.98	234.33	0.00	10.66	420.64
		ԸՆԴԱՄԵՆԸ:	14076.12	8045.30	0.00	365.98	14442.10
	20%	**ԱԱՀ**	**2815.22**	1609.06	0.00	**73.20**	**2888.42**
		Ընդամենը ներառյալ ԱԱՀ	**16891.34**	9654.36	0.00	**439.17**	**17330.52**
		Գլուխ 12. Նախագծանախահաշվային աշխատանքների և փորձաքննության ծախսեր					
7	Պայմ.	Նախագծանախահաշվային աշխատանքներին ծախսեր առանց ԱԱՀ					0.00
							0.00
8	Պայմ.	Պարտադիր փորձաքննության ծախսեր ներառյալ ԱԱՀ					0.00
		Ընդամենը գլուխ 12:				0.00	0.00
		ԸՆԴԱՄԵՆԸ ԱՄՓՈՓ ՆԱԽԱՀԱՇՎՈՎ:	**16891.34**	*9654.36*	*0.00*	**439.17**	**17330.52**

Կազմեց՝ Հ. Դավթյան

Ստուգեց՝

Շինարարության անվանումը ***ՀՀ Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Ջրարբի գյուղի Գարեգին Նժդեհ, Մ. Մեծարենց, Ավ. Իսահակյան և Ա. Խաչատրյան փողոցների գազատարների կառուցում***

Տեղային նախահաշիվ թիվ 1

Գազամատակարարում

նախահաշվի անվանումը

Հիմք № 18-24 *Նախահաշվային արժեքը* ***13370.58*** հազ. դրամ

Միջին աշխատավարձը ***261836*** դրամ *Նյութեր* ***- 1.1369***

Անցումային գործակիցները: *աշխատավարձի -* ***2418.80*** *մեքենաների շահագործման -* ***3161.49***

Հ/Հ	Շիֆր, նորմատիվի համար	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձի միավորը տուբ./հազար դրամ	Մեքեն.շահագործման միավորը տուբ./հազար դրամ	Նյութեր անվանումը (հազար դրամ)						Միավորի արժեքը հազար դրամ	Միավորի ընդհանուր արժեքը հազար դրամ	Ընդհանուր արժեքը հազար դրամ	Նյութերի ընդհանուրի արժեքը հազար դրամ
							Նյութերի անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը միավորի համար	Նյութերի ընդհանուր ծախսը	Միավորի արժեքը հազար դրամ	Նյութերի միավորի արժեքը (Գ)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	1-965	Փոսերի քանդում III կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենասյունների	$մ^3$	44.9	2.05								4.96	4.96	222.41	
					4.959											
2	6-13	Բետոնե հիմքեր միաձույլ բետոնից B12.5 (M150) մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	44.9	2.780	0.340							7.80	44.84	2011.30	1661.49
					6.72	1.07	բետոն B-12.5	$մ^3$	1.020	45.75	26.500	30.73	37.04			
							վահան	$մ^2$	1.170	52.48	3.500	4.66				
							տախտակ	$մ^3$	0.013	0.56	116.67	1.66				
3	ц 310-5 տ.մ.կ 29	Ավելորդ գրունտի բարձում ինքնաթափ, ձեռքով տեղափոխում 5կմ	տն	71.8	0.400	0.500							2.55	2.55	182.88	
					0.97	1.581										
4	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=133x3.5մմ	կգ	268.32	0.0148	0.005							0.05	0.49	131.94	118.11
					0.04	0.02	պողպատե խողովակներ	կգ	1.000	268.32	0.384	0.44	0.44			
							էլեկտրոդ	կգ	0.004	1.073	0.900	0.004				
5	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=89x3.5մմ	կգ	1166.808	0.0148	0.005							0.05	0.45	530.09	469.95
					0.04	0.02	պողպատե խողովակներ	կգ	1.000	1166.81	0.351	0.40	0.40			
							էլեկտրոդ	կգ	0.004	4.667	0.900	0.004				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=76x3մմ	կգ	2765.88	0.0148	0.005							0.05	0.44	1229.98	1087.42
					0.04	0.02	Պողպատե խողովակներ	կգ	1.000	2765.88	0.342	0.39	0.39			
							Էլեկտրոդ	կգ	0.004	11.064	0.900	0.004				
7	9-153	Անշարժ հենարանների տեղադրում	կգ	540	0.0148	0.00498							0.05	0.63	339.45	311.62
					0.04	0.02	Պողպ. խողովակներ	կգ	1.000	540.00	0.500	0.57	0.58			
							Էլեկտրոդ	կգ	0.004	2.16	0.900	0.004				
							հեղյուս, մանեկ	կգ	0.004	2.16	1.000	0.00				
8	9-153	Կիսախողովակների տեղադրում գազախողովակների տակ	կգ	137.52	0.0148	0.005	՝						0.05	0.57	78.00	70.92
					0.04	0.02	Պողպատե խողովակներ	կգ	1.000	137.52	0.450	0.51	0.52			
							Էլեկտրոդ	կգ	0.004	0.55	0.900	0.004				
9	շուկա	Պարոնիտի տեղադրում	կգ	20.3										1.28	25.96	25.96
							Պարոնիտ	կգ	1.0	20.32	1.124	1.28	1.28			
10	6-82	Մետաղական շինվածքների տեղադրում հենարանների հիմքերի համար (թիթեղ) 3մմ	կգ	165.6	0.025	0.015							0.11	0.59	98.23	80.55
					0.06	0.05	Պողպատյա թիթեղ 3մմ	կգ	1.0	165.60	0.428	0.49	0.49			
11	22-90	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով	մ	23.0	0.31	0.20							1.38	8.86	203.71	171.92
					0.75	0.63	խողովակ Ø159x4.5մմ	մ	1.00	23.00	6.575	7.47	7.47			
12	22-88	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով	մ	334.0	0.28	0.18							1.25	5.37	1793.88	1377.60
					0.68	0.57	խողովակ Ø108x4մմ	մ	1.00	334.00	3.628	4.12	4.12			
13	22-87	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով	մ	353.0	0.27	0.17							1.19	3.42	1206.43	786.17
					0.65	0.54	խողովակ Ø76x3.5մմ	մ	1.00	353.00	1.959	2.23	2.23			
14	22-86	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով	մ	439.0	0.25	0.16							1.11	2.97	1304.53	817.00
					0.60	0.51	խողովակ Ø57x3.5մմ	մ	1.00	439.00	1.637	1.86	1.86			
15	22-362	Չնավոր մասերի տեղադրում (արմունկ, անցում, եռաբաշխիչ, խցափակիչ)	կգ	211.5	0.190	0.162							0.97	2.34	494.06	288.54
					0.46	0.51	Չնավոր մասեր	կգ	1.00	211.50	1.200	1.36	1.36			
16	22-431	Կցաշուրթերի մոնտաժում ժպ-100մմ	հատ	2	0.39	0.41							2.24	12.66	25.32	20.84
					0.94	1.30	պողպատե կցաշուրթ	հատ	1	2	9.17	10.4	10.42			
17	22-384	Սողնակային փականի տեղադրում 100մմ	հատ	1	1.31	0.09							3.45	101.98	101.98	98.53
					3.17	0.28	Սողնակային փական	հատ	1	1	86.7	98.53	98.53			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	13-121 գ-2	Հենապյուների և գազատարի մակերևույթների նախաներկում ԳՓ -021 2 շերտով	$մ^2$	452.3	0.041	0.004							0.11	0.21	94.58	44.01
					0.10	0.01	լուծիչ	կգ	0.03	13.57	1.084	0.04	0.10			
							նախաներկ ԳՓ - 021	կգ	0.172	77.80	0.309	0.06				
19	15-613	Հենապյուների և գազատարի յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	452.3	0.214	0.0003							0.52	0.91	410.02	175.47
					0.52	0.0009	յուղաներկ	կգ	0.273	123.48	1.250	0.39	0.39			
20	25-392	Գազատարի փչամաքրում	գմ	1149.0	0.005	0.02							0.08	0.11	121.37	34.82
					0.012	0.063	Նյութեր	մ	1.000	1149.00	0.027	0.03	0.03			
21	1-1774	Ուղեգծի մաքրում թփերից	$մ^2$	100		0.003							0.01	0.01	1.05	
						0.011										
22	24-354	Պողպատե ժպ100 խողովակի միացում գործող գազատարին	հատ	1	3.87	4.40							23.27	24.40	24.40	1.13
					9.36	13.911	Խողովակ	գմ	0.27	0.27	3.628	1.11	1.13			
							Շամոտ	կգ	0.57	0.57	0.025	0.02				
		Ընդամենը													**10631.57**	**7642.04**
		Վերադիր ծախսեր	13.3%												1414.00	1016.39
		Ընդամենը													12045.57	8658.43
		Շահույթ	11%												1325.01	952.43
		Ընդամենը													13370.58	9610.86
		*Սարքավորում														
		Ընդամենը													13370.58	9610.86
		Ընդամենը նախահաշվով													**13370.58**	**9610.86**

Կազմեց՝ Հ. Դավթյան

ՀՀ Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Ջրարբի գյուղի Գարեգին Նժդեհ, Մ. Մեծարենց, Ավ. Իսահակյան և Ա. Խաչատրյան փողոցների գազատարների կառուցում

Ծավալաթերթ-նախահաշիվ *№ 18-24*

Հ/Հ №	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Միավորի ընդհանուր արժեքը հազար դրամ	Ընդհանուր արժեքը հազար դրամ
1	2	3	4	5	6
1	Փոսերի քանդում III կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	44.9	5.91	265.28
2	Բետոնե հիմքեր միաձույլ բետոնից B12.5 (M150) մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	44.9	53.49	2399.05
3	Ավելորդ գրունտի բարձում ինքնաթափ, ձեռքով տեղափոխում 5կմ	տն	71.8	3.04	218.13
4	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=133x3.5մմ	կգ	268.32	0.59	157.37
5	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=89x3.5մմ	կգ	1166.81	0.54	632.29
6	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=76x3մմ	կգ	2765.88	0.53	1467.10
7	Անշարժ հենարանների տեղադրում	կգ	540	0.75	404.89
8	Կիսախողովակների տեղադրում գազախողովակների տակ	կգ	137.52	0.68	93.04
9	Պարոնիտի տեղադրում	կգ	20.3	1.52	30.96
10	Մետաղական շինվածքների տեղադրում հենարանների հիմքերի համար (թիթեղ) 3մմ	կգ	165.6	0.71	117.17
11	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø159x4.5մմ	մ	23.0	10.56	242.98
12	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø108x4մմ	մ	334.0	6.41	2139.71
13	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø76x3.5մմ	մ	353.0	4.08	1439.01
14	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø57x3.5մմ	մ	439.0	3.54	1556.02
15	Ձևավոր մասերի տեղադրում (արմունկ, անցում, եռաբաշխիչ, խցափակիչ)	կգ	211.5	2.79	589.31

1	2	3	4	5	6
16	Կցաշուրթերի մոնտաժում ժպ-100մմ	հատ	2	15.10	30.20
17	Սողնակային փականի տեղադրում 100մմ	հատ	1	121.64	121.64
18	Հենասյուների և գազատարի մակերևույթների նախաներկում ԳՓ -021 2 շերտով	$մ^2$	452.3	0.25	112.82
19	Հենասյուների և գազատարի յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	452.3	1.08	489.07
20	Գազատարի փչամաքրում	գմ	1149.0	0.13	144.76
21	Ուղեգծի մաքրում թփերից	$մ^2$	100	0.01	1.26
22	Պողպատե ժպ100 խողովակի միացում գործող գազատարին	հատ	1	29.11	29.11
	Ընդամենը				**12681.19**
	Շահույթ	11%			1394.93
	Ընդամենը				14076.12
	* Սարքավորում				
	Ընդամենը				14076.12
	ԱԱՀ	20%			2815.22
	Ընդամենը				16891.34
	Ընդամենը նախահաշվով				**16891.34**

Կազմեց՝ Հ. Դավթյան

Строительство газопроводов улиц Хачатряна Гарегин Нжде села Джрарби общины Аракс Армавирского марза РА, М. Мецаренц, просп. Исаакян и А.

ОБЪЕМНЫЙ ЛИСТ-СМЕТА *№ 18-24*

№ п/п	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Общая стоимость единицы, тысяча драм	Общая стоимость, тысяча драм
1	2	3	4	5	6
1	Рытье ям вручную для стоек в грунтах III кат.	$м^3$	44.9	5.91	265.28
2	Бетонный фундамент под опоры из бетона марки В-12.5 (М150) класса	$м^3$	44.9	53.49	2399.05
3	Погрузка разработанного грунта вручную в автосамосвалы, перевозка на расстояние 5км	тн	71.8	3.04	218.13
4	Установка металлических стоек d=133х3.5мм	кг	268.32	0.59	157.37
5	Установка металлических стоек d=89х3.5мм	кг	1166.81	0.54	632.29
6	Установка металлических стоек d=76х3мм	кг	2765.88	0.53	1467.10
7	Монтаж неподвижных опор	кг	540	0.75	404.89
8	Установка металлических чаш под газопровод	кг	137.52	0.68	93.04
9	Паронит	кг	20.3	1.52	30.96
10	Установка металлического листа под опоры 3мм	кг	165.6	0.71	117.17
11	Монтаж надземного газопровода с испытанием Ø159х4.5мм	пм	23.0	10.56	242.98
12	Монтаж надземного газопровода с испытанием Ø108х4мм	пм	334.0	6.41	2139.71
13	Монтаж надземного газопровода с испытанием Ø76х3.5мм	пм	353.0	4.08	1439.01
14	Монтаж надземного газопровода с испытанием Ø57х3.5мм	пм	439.0	3.54	1556.02
15	Установка фасонных частей	кг	211.5	2.79	589.31

1	2	3	4	5	6
16	Приварка фланцев dy100мм	шт	2	15.10	30.20
17	Монтаж задвижки dy100мм	шт	1	121.64	121.64
18	Грунтовка газопровода и стоек грунтовкой ГФ – 021 2 раза	$м^2$	452.3	0.25	112.82
19	Окраска газопровода и стоек антикоррозионной масляной краской 2 раза	$м^2$	452.3	1.08	489.07
20	Продувка газапровода	м	1149.0	0.13	144.76
21	Расчистка трассы от кустарников	$м^2$	100	0.01	1.26
22	Врезка проектируемого газопровода Ду100мм в действующий газопровод	шт	1	29.11	29.11
	Итого				**12681.19**
	Прибыль	11%			1394.93
	всего				14076.12
	Оборудование				
	Всего				14076.12
	НДС	20%			2815.22
	Итого				16891.34
	Всего по смете				**16891.34**

Составил: А. Давтян