«ԳՎԳ» ԻՆԺԻՆԵՐԻՆԳ ՍՊԸ
ՀՀ ք. Երևան, Շահամիր
Շահամիրյանի փ. 1/2 շն. բն.73

«GVG Engineering» LTD
Shahamir Shahamiryan st.
Yrevan RA

ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

№ 01-20

Շիրակի մարզի Բայանդուր համայնքի գազիֆիկացում

Տնօրեն՝ Գ. Ամիրյան

«ԳՎԳ» ԻՆԺԻՆԵՐԻՆԳ ՍՊԸ
"ТВГ" ИНЖИНЕРИНГ
"GVG" ENGINEERING
02284637

№

Շիրակի մարզի Բայանդուր համայնքի գազաֆիկացում

ԲԱՑԱՏՐԱԳԻՐ

Նախահաշիվը կազմված է

գրության հիման վրա՝ 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" 03.2020թ. շինարարական նյութերի, պատրաստվածքների կողմնորոշիչ գներ:

Միջին աշխատավարձի չափը կազմում է 196263 հազ. դրամ,

Հիմնական աշխատանքի ինդեքսը կազմում է 1813,05 :

Մեքենամեխանիզմների շահագործման ինդեքսը կազմում է 2381,08 :

- Վերադիր ծախսերը կազմում են – 13.3%
- Շահույթը- 11%
- Տրանսպորտային ծախսեր – 8,80 %
- Պահեստավորման ծախսեր- 2%
- Այլ նյութեր- 5%
- ԱԱՀ-20%

Կազմեց՝ *Գ. Հակոբյան*

№

Պատվիրատու՝

Հաստատված է

(հաստատման ժամկետը)

Ամփոփ նախահաշվային հաշվարկի ընդհանուր գումար՝ 194 800,50 հազ. դրամ

Այդ թվում վերադարձվող գումար՝ 1129,67 **հազ. դրամ**

ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՐԺԵՔԻ ԱՄՓՈՓ ՆԱԽԱՀԱՇՎԱՅԻՆ ՀԱՇՎԱՐԿ

Շիրակի մարզի Բայանդուր համայնքի գազաֆիկացում

(կառույցի անվանումը)

№ Հ/Հ	№№ Նախահաշվի և հաշվարկի համարը	Կառույցի, մասերի, աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Նախահաշվային արժեքը (հազ. դրամ)				
			Շինմոնտաժային աշխատանքներ	*Այդ թվում նյութա-տեխնիկական ռեսուրսները*	Սարքավորում	Այլ ծախսեր	**Ընդամենը նախահաշվային արժեք (հազ. դրամ)**
1	2	3	4	5	6	7	8
Գլուխ 2. Շինարարության հիմնական օբյեկտներ							
1	ԼՆ 1	Սնող գազատար	58 155,0	*36 202,62*	5 375,00		63 529,99
2	ԼՆ 2	Ճյուղ 1 ենթաճյուղերով	12 154,7	*7 270,63*			12 154,70
3	ԼՆ 3	Ճյուղ 2 ենթաճյուղերով	26 950,4	*16214,71*			26 950,35
4	ԼՆ 4	Ճյուղ 3 ենթաճյուղերով	12 183,1	*7 345,92*			12 183,09
5	ԼՆ 5	Ճյուղ 4 ենթաճյուղերով	34 297,9	*20 319,02*			34 297,94
		Ընդամենը գլուխ 2:	143 741,1	*87 352,90*	5 375,00		149 116,08
		ԸՆԴԱՄԵՆԸ ԳԼՈՒԽՆԵՐ 1-7:	143 741,08	*87 352,90*	5 375,00		149 116,08
Գլուխ 8. Ժամանակավոր կառույցներ և շինություններ							
6	1,5%	Ժամանակավոր կառույցներ և շինություններ	2 156,12	*1 310,29*	*5 375,00*		7 531,12
		Ընդամենը գլուխ 8:	2 156,12	*1 310,29*	*5 375,00*		7 531,12
		ԸՆԴԱՄԵՆԸ ԳԼՈՒԽՆԵՐ 1-8:	145 897,19	*88 663,19*	*5 375,00*		151 272,19
Գլուխ 9. Այլ աշխատանքներ և ծախսեր							

№ Հ/Հ	№№ Նախահաշվի և հաշվարկի համարը	Կառույցի, մասերի, աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Նախահաշվային արժեքը (հազ. դրամ)				
			Շինմոնտաժային աշխատանքներ	*Այդ թվում նյութա-տեխնիկական ռեսուրսները*	Սարքավորում	Այլ ծախսեր	Ընդամենը նախահաշվային արժեք (հազ. դրամ)
1	2	3	4	5	6	7	8
7	1,00%	Կլիմայական պայմանների ազդեցություն	1 458,97	*886,63*			1 458,97
		Ընդամենը գլուխ 9:	1 458,97	*886,63*			1 458,97
		ԸՆԴԱՄԵՆԸ ԳԼՈՒԽՆԵՐ 1-9:	147 356,17	*89 549,82*	*5 375,00*		152 731,17
		Գլուխ 10. Տեխնիկական և հեղինակային հսկողություն ծախսեր					
8	1,5%	Տեխնիկական հսկողություն				2 210,34	2 210,34
9	0,6%	Հեղինակային հսկողություն				884,14	884,14
		Ընդամենը գլուխ 10:				3 094,48	3 094,48
		ԸՆԴԱՄԵՆԸ ԳԼՈՒԽՆԵՐ 1-10:	147 356,17	*89 549,82*	*5 375,00*	3 094,48	155 825,65
		Չնախատեսնված աշխատանքների ծախսեր					
10	3%	Չնախատեսնված աշխատանքներ և ծախսեր	4 420,68	*2 686,49*	*161,25*	92,83	4 674,77
		ԸՆԴԱՄԵՆԸ:	151 776,85	*92 236,32*	*5 536,25*	3 187,31	160 500,42
11	**20%**	**ԱԱՀ**	**30 355,37**	*18 447,26*	*1 107,25*	**637,46**	**32 100,08**
		Ընդամենը ներառյալ ԱԱՀ	**182 132,22**	*110 683,58*	*6 643,50*	**3 824,78**	**192 600,50**
		Գլուխ 12. Նախագծանախահաշվային աշխատանքների և փորձաքննության ծախսեր					
12	պայմ.	Նախագծանախահաշվային աշխատանքներին ծախսեր (ներառյալ ԱԱՀ)				2000,000	2 000,00
							0,00
13	պայմ.	Պարտադիր փորձաքննության ծախսեր (ներառյալ ԱԱՀ)				200,00	200,00
		Ընդամենը գլուխ 12:				2 200,00	2 200,00
		ԸՆԴԱՄԵՆԸ ԱՄՓՈՓ ՆԱԽԱՀԱՇՎՈՎ:	**182 132,22**	*110 683,58*	*6 643,50*	**6 024,78**	**194 800,50**

Կազմեց՝ _____ Գ. Հակոբյան

Ստուգեց՝ _____

Շիրակի մարզի Բայանդուր համայնքի գազաֆիկացում

Շինարարության անվանումը

Տեղային նախահաշիվ թիվ **1**

Սնող գազատար

նախահաշվի անվանումը

Հիմք № *Նախահաշվային արժեքը* ***63529,99*** սզ. դրամ

Միջին աշխատավարձը ***196263*** դրամ *Նյութեր* ***- 1,1652***

աշխատավարձի - ***1813,05*** *մեքենաների շահագործման -* ***2381,08***

Հ/Հ	Շիֆր, նորմատիվի համար	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձի միավորը ռուբ./հազար դրամ	Մեքեն.շահագործման միավորը ռուբ./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	22-90	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø159x4.5մմ	մ	125	0,31	0,20							1,04	8,60	1074,65	944,87
					0,56	0,48	Ø159x4.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	125,00	6,487	7,56	7,56			
2	22-89	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø133x4մմ	մ	3517	0,33	0,14							0,93	6,55	23021,66	19745,02
					0,60	0,33	Ø133x4մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	3517,00	4,818	5,61	5,61			
3	22-87	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø89x4մմ	մ	493	0,27	0,17							0,89	4,56	2247,02	1806,13
					0,49	0,40	Ø 89x4մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	493,00	3,144	3,66	3,66			
4	13-263	Գազատարի մակերեսի մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	1667,5	0,16								0,29	0,29	483,72	
					0,29											
5	13-121 գ-2	Գազատարի մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	1667,5	0,041	0,004							0,08	0,28	470,88	331,04
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	50,03	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	286,81	0,821	0,16				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6	15-613	Գազատարի յուղաներկում երկու անգամ	մ^2	1667,5	0,214	0,0003							0,39	0,79	1311,24	663,07
					0,39	0,00	յուղաներկ	կգ	0,273	455,23	1,250	0,40	0,40			
7	25-392	Գազատարի փչամաքրում	գմ	4132	0,005	0,02							0,06	0,09	362,57	128,34
					0,009	0,048		կմ	0,001	4,13	26,656	0,03	0,03			
8	22-91	Պողպատե պատյանի տեղադրում խրամուղում Ø 219x6մմ	մ	1,5	0,33	0,31							1,34	15,07	22,61	20,61
					0,60	0,74	Ø219x6մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	1,50	11,790	13,74	13,74			
9	22-241	Ստորգետնյա պողպատե պատյանի մեկուսացում ամրանավորված մածիկային ժապավենով d-200 մմ	մ	1,5	0,03	0,25							0,65	8,43	12,65	11,68
							ժապ. Литкор НК-ГАЗ	կգ	1,930	2,90	1,445	3,25	7,78			
					0,05	0,60	ժապավեն (РАМ)	կգ	1,879	2,82	1,960	4,29				
							Մածիկ ТРАНСКОР-ГАЗ	կգ	0,210	0,32	0,990	0,24				
10	22-511 գ-0,15 կիրառ.	Պողպատե պատյանի ծայրերի հերմետիկացում փրփրային լցանյութով	տեղ	1	0,71	0,31							2,02	2,02	2,02	0,00
					1,28	0,74	փրփրային լցանյութ	հատ	0,50	0,5	1,69	0,00	0,00			
11	22-385	Սողնակային փականի 30с41нж տեղադրում 150մմ հակադարձ կցաշուրթով	հատ	3	1,74	1,23							6,08	158,52	475,57	457,32
					3,15	2,93	Սողնակային փական 150մմ	հատ	1,00	3,00	111,67	130,13	152,44			
							պողպատե կցաշուրթ	հատ	2,00	6,00	9,57	22,31				
12	22-384	Սողնակային փականի 30с41нж տեղադրում 100մմ հակադարձ կցաշուրթով	հատ	1	1,31	0,09							2,59	96,55	96,55	93,96
					2,38	0,21	Սողնակային փական 100մմ	հատ	1,00	1,00	65,63	76,48	93,96			
							պողպատե կցաշուրթ	հատ	2,00	2,00	7,50	17,48				
13	22-384	Սողնակային փականի 30с41нж տեղադրում 80մմ հակադարձ կցաշուրթով	հատ	2	1,31	0,09							2,59	76,47	152,94	147,76
					2,38	0,21	Սողնակային փական 80մմ	հատ	1,00	2,00	51,73	60,28	73,88			
							պողպատե կցաշուրթ	հատ	2,00	4,00	5,83	13,59				
14*	19-40	ՊԳԿԿ-50-ի տեղադրում	կոմպ.	2	7,6	2,37							19,42	1621,64	3243,28	3204,43
					13,78	5,64	ՊԳԿԿ-50	հատ	1,0	2,00	1375,00	1602,22	1602,22			
15*	19-40 11-157-3	Պահարանային տիպի հաշվիչ հանգույց էլեկտրոնային ճշտիչով G-400 տուրբինային հաշվիչով	հատ	1	10,4	2,40							24,57	3083,35	3083,35	
					18,86	5,71	Հաշվիչ հանգույց էլ. ճշտիչով G-400	հատ	1,0	1,00	2625,0	3058,78	3058,78			
16	22-362	Ձևավոր մասերի տեղադրում	կգ	1328,7	0,190	0,162							0,73	1,75	2324,97	1354,73
					0,34	0,39	Ձևավոր մասեր	կգ	1,0	1328,70	0,875	1,02	1,02			
17	24-02-002-04	Ճկազմատվող միացություն « պոլիէթիլեն - պողպատ» d=125/133 մմ	հատ	1	34,57	90,24							5,25	43,90	43,90	38,65
					1,45	3,80	Ճկազմատվող միացություն «ՊԷ - պ»	հատ	1,0	1,0	26,67	31,07	38,65			
							կցորդիչ	հատ	1,0	1,0	6,500	7,57				
18	24-02-006-04	d-125մմ ՊԷ եռաբաշխիչի տեղադրում	հատ	1	33,68	72,74							4,48	48,17	48,17	43,70
					1,42	3,06	Եռաբաշխիչ	հատ	1,00	1,00	37,500	43,70	43,70			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	24-02-034-02	ՊԷ խողովակի d-125x7.1մմ SDR-17.6 ՊԷ 100 տեղադրում խրամուղում	զմ	2,0	0,2018	1,2496							0,06	3,19	6,37	6,25
					0,01	0,05	խողովակ	զմ	1,02	2,0	2,629	3,12	3,12			
20	25-473	Զոդակարերի ստուգում ֆիզիկական եղանակով	հատ	60	1,30	2,00							7,12	7,81	468,40	41,25
					2,36	4,76	նյութեր	հատ	1,00	60,00	0,59	0,69	0,69			
21	9-153	Անշարժ հենարանների տեղադրում	կգ	88,2	0,01480	0,00498							0,04	0,47	41,64	38,23
					0,03	0,01	Պողպ. կոնստրուկցիաներ	կգ	1,0	88,20	0,372	0,43	0,43			
22	1-965	Փոսերի քանդում III կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	86,55	2,05								3,72	3,72	321,68	
					3,717											
23	1-966	Փոսերի քանդում IV կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	72,125	3,680								6,67	6,67	481,22	
					6,672											
24	1-991	Փոսերի քանդում V կարգի գրունտներում հարվածահատ մուրճով	$մ^3$	14,425	3,270	3,810							15,00	15,00	216,38	
					5,929	9,072										
25	6-13	Բետոնե հիմքեր միաձույլ բետոնից B12.5 (M150) մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	173,1	2,780	0,340							5,85	42,54	7363,97	6351,36
							բետոն	$մ^3$	1,020	176,56	25,350	30,13	36,69			
					5,04	0,81	վահան	$մ^2$	1,170	202,53	3,500	4,77				
							տախտակ	$մ^3$	0,013	2,16	122,92	1,79				
26	1-969	Ավելորդ գրունտի հարթեցում տեղում ձեռքով	$մ^3$	44,1	0,562								1,02	1,02	44,93	
					1,019											
27	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=133x3.5մմ	կգ	1106,8	0,0148	0,005							0,04	0,47	525,18	482,35
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	1106,82	0,374	0,44	0,44			
28	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=108x3.0մմ	կգ	2500,4	0,0148	0,005							0,04	0,47	1175,18	1078,43
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	2500,39	0,370	0,43	0,43			
29	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=89x3.0մմ	կգ	12,72	0,0148	0,005							0,04	0,47	5,95	5,46
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	12,72	0,368	0,43	0,43			
30	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=76x3մմ	կգ	1449,9	0,0148	0,005							0,04	0,47	681,84	625,74
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	1449,90	0,370	0,43	0,43			
31	9-153	Կիսախողովակների տեղադրում գազախողովակների տակ	կգ	543,735	0,0148	0,00498							0,04	0,50	274,47	253,43
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	543,74	0,400	0,47	0,47			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
32	շուկա	Պարոնիտի տեղադրում	կգ	188,830										1,31	247,23	247,23
							Պարոնիտ	կգ	1,00	188,83	1,12	1,31	1,31			
33	20-696	Մետաղական շինվածքների տեղադրում հենարանների հիմքերի համար (թիթեղ)	կգ	308,70	0,061	0,0046							0,12	0,73	224,21	186,69
					0,11	0,01	Պողպատյա թիթեղ	կգ	1,0	308,70	0,519	0,60	0,60			
34	20-696	Մետաղական անկյունակ 45x45x4	կգ	5,50	0,061	0,0046							0,12	0,56	3,07	2,40
					0,11	0,01	մետաղական անկյունակ	կգ	1,0	5,50	0,374	0,44	0,44			
35	շուկա	Ե/Բ սալի մեխ	հատ	10										0,17	1,75	1,75
							Ե/Բ սալի մեխ	հատ	1,00	10,00	0,15	0,17	0,17			
36	9-153	Կիսախողովակների տեղադրում գազախողովակների տակ	կգ	6,980	0,0148	0,00498							0,04	0,50	3,52	3,25
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	6,98	0,400	0,47	0,47			
37	շուկա	Պարոնիտի տեղադրում	կգ	2,100										1,31	2,75	2,75
							Պարոնիտ	կգ	1,00	2,10	1,12	1,31	1,31			
38	13-263	Հենասյուների մակերևույթների մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	374,6	0,16								0,29	0,29	108,67	
					0,29											
39	13-121 գ-2	Հենասյուների մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	374,6	0,041	0,004							0,08	0,28	105,78	74,37
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	11,24	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	64,43	0,821	0,16				
40	15-613	Հենասյուների յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	374,6	0,214	0,0003							0,39	0,79	294,57	148,96
					0,39	0,001	յուղաներկ	կգ	0,273	102,27	1,250	0,40	0,40			
	Բետոնե հարթակի կառուցում ՊԳԿԿ-100-ի տակ				**2**	**հատ**										
1	1-962	Փոսերի փորում IV կարգի գրունտում , ձեռքով	$մ^3$	1,4	1,940								3,52	3,52	4,92	
					3,52											
2	1-970	Գրունտի հարթեցում տեղում	$մ^3$	1,4	0,664								1,20	1,20	1,69	
					1,20											
3	8-10	Ավազե նստաշերտի պատրաստում ձեռքով	$մ^3$	1,0	0,40	0,32							1,49	3,64	3,64	2,16
					0,73	0,76	ավազ	$մ^3$	1,10	1,10	1,683	2,16	2,16			
4	6-86	Ամրանային ցանցի պատրաստում	կգ	52,20	0,0068	0,0014							0,02	0,38	20,10	19,282
					0,01	0,00	Ամրան	կգ	1,00	52,20	0,317	0,37	0,37			
5	6-15	Բետոնե հատակի պատրաստում միաձույլ բետոնից B12.5 (M150)	$մ^3$	1,0	0,52	0,34							1,75	32,30	32,30	30,13
					0,94	0,81	բետոն B12.5	$մ^3$	1,02	1,02	25,350	30,13	30,55			
							փայտամած	$մ^2$	0,0754	0,08	3,500	0,31				
							փայտանյութ	$մ^3$	0,0008	0,0008	122,917	0,11				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Բետոնե հարթակի կառուցում ԱԳՀ-ի տակ			**1**	**հատ**										
1	1-962	Փոսերի փորում IV կարգի գրունտում , ձեռքով	$մ^3$	1,1	1,940								3,52	3,52	3,87	
					3,52											
2	1-970	Գրունտի հարթեցում տեղում	$մ^3$	1,1	0,664								1,20	1,20	1,32	
					1,20											
3	8-10	Ավազե նստաշերտի պատրաստում ձեռքով	$մ^3$	0,55	0,40	0,32							1,49	3,64	2,00	1,19
					0,73	0,76	ավազ	$մ^3$	1,10	0,61	1,683	2,16	2,16			
4	6-86	Ամրանային ցանցի պատրաստում	կգ	26,10	0,0068	0,0014							0,02	0,38	10,05	9,641
					0,01	0,00	ամրան	կգ	1,00	26,10	0,317	0,37	0,37			
5	6-15	Բետոնե հատակի պատրաստում միաձույլ բետոնից B12.5 (M150)	$մ^3$	1,1	0,52	0,34							1,75	32,30	35,53	33,14
					0,94	0,81	բետոն B12.5	$մ^3$	1,02	1,12	25,350	30,13	30,55			
							փայտամած	$մ^2$	0,0754	0,08	3,500	0,31				
							փայտանյութ	$մ^3$	0,0008	0,0009	122,917	0,11				
		Մետաղական պաշտպանիչ ցանց		**5**		**հատ**										
1	1-962	Փոսերի քանդում IV կարգի գրունտներում ձեռքով	$մ^3$	12,5	1,940								3,52	3,52	43,97	
					3,517											
2	1-970	Ավելորդ գրունտի հարթեցում տեղում ձեռքով	$մ^3$	12,5	0,664								1,20	1,20	15,05	
					1,204											
3	9-131	Մետաղական պաշտպանիչ ցանցի կառուցում	կգ	56,5	0,0361	0,057							0,20	0,74	41,53	29,63
					0,07	0,14	պողպ. կոնստրուկցիաներ	կգ	1,0	56,50	0,450	0,52	0,53			
							էլեկտրոդ	կգ	0,004	0,23	0,806	0,004				
							շին. հեղույս	կգ	0,0049	0,28	1,000	0,01				
4	8-52-1	Մեկուսիչների տեղադրում ШПК-10	հատ	40	0,23	0,01							0,44	5,68	227,38	209,74
					0,42	0,02	մեկուսիչներ	հատ	1,00	40,00	4,5	5,24	5,24			
5	8-471-1	Ուղահայաց հողանցում (էլեկտրոդը անկյունավոր պողպատից 63x63x5մմ)	հատ	15	0,46	0,07							1,00	4,22	63,23	48,22
					0,83	0,17	պողպատ	մ	1,50	22,50	1,839	3,21	3,21			
6	8-472-6	Հորիզոնական հողանցում (40x4մմ շերտապողպատից)	մ	37,5	0,13	0,017							0,28	0,90	33,66	23,30
					0,24	0,04	պողպատ	մ	1,00	37,50	0,533	0,62	0,62			
		Ընդամենը													**46241,73**	**36202,62**
		Վերադիր ծախսեր	13,3%												6150,15	4814,95
		Ընդամենը													52391,89	41017,57
		Շահույթ	11%												5763,11	4511,93
		Ընդամենը													58154,99	45529,50
		*Սարքավորում													5375,00	
		Ընդամենը													63529,99	45529,50
		Ընդամենը նախահաշվով													**63529,99**	**45529,50**

Կազմեց՝ Գ. Հակոբյան

Շիրակի մարզի Բայանդուր համայնքի գազաֆիկացում

Շինարարության անվանումը

Տեղային նախահաշիվ թիվ **1**

Ճյուղ 1 ենթաճյուղերով

նախահաշվի անվանումը

Հիմք № *Նախահաշվային արժեքը* ***12154,70*** հազ. դրամ

Միջին աշխատավարձը ***196263*** դրամ *Նյութեր* ***- 1,1652***

աշխատավարձի - ***1813,05*** *մեքենաների շահագործման -* ***2381,08***

Հ/Հ	Շիֆր, նորմատիվի համար	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձի միավորը ռուբ./հազար դրամ	Մեքեն.շահագործման միավորը ռուբ./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
Ճյուղ 1																
1	22-88	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø108x4մմ	մ	182	0,28	0,18							0,94	5,35	974,16	803,76
					0,51	0,43	Ø108x4մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	182,00	3,790	4,42	4,42			
2	22-87	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø89x4մմ	մ	127	0,27	0,17							0,89	4,56	578,85	465,27
					0,49	0,40	Ø 89x4մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	127,00	3,144	3,66	3,66			
3	22-86	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø57x3.5մմ	մ	323	0,25	0,16							0,83	2,84	918,71	649,25
					0,45	0,38	Ø 57x3.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	323,00	1,725	2,01	2,01			
4	13-263	Գազատարի մակերեսի մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	155,0	0,16								0,29	0,29	44,96	
					0,29											
5	13-121 գ-2	Գազատարի մակերևույթների նախաներկում ԳՓ -021 2 շերտով	$մ^2$	155	0,041	0,004							0,08	0,28	43,77	30,77
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	4,65	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ԳՓ - 021	կգ	0,172	26,66	0,821	0,16				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6	15-613	Գազատարի յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	155	0,214	0,0003							0,39	0,79	121,88	61,63
					0,39	0,00	յուղաներկ	կգ	0,273	42,32	1,250	0,40	0,40			
7	25-392	Գազատարի փչամաքրում	զմ	632	0,005	0,02							0,06	0,09	55,46	19,63
					0,009	0,048		կմ	0,001	0,63	26,656	0,03	0,03			
8	22-362	Ձևավոր մասերի տեղադրում	կգ	147,8	0,190	0,162							0,73	1,75	258,62	150,70
					0,34	0,39	Ձևավոր մասեր	կգ	1,0	147,80	0,875	1,02	1,02			
9	9-153	Անշարժ հենարանների տեղադրում	կգ	286	0,01480	0,00498							0,04	0,47	134,85	123,80
					0,03	0,01	Պողպ. կոնստրուկցիաներ	կգ	1,0	285,60	0,372	0,43	0,43			
10	1-965	Փոսերի քանդում III կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենապյունների համար	$մ^3$	17,55	2,05								3,72	3,72	65,23	
					3,717											
11	1-966	Փոսերի քանդում IV կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենապյունների համար	$մ^3$	14,625	3,680								6,67	6,67	97,58	
					6,672											
12	1-991	Փոսերի քանդում V կարգի գրունտներում հարվածահատ մուրճով	$մ^3$	2,925	3,270	3,810							15,00	15,00	43,88	
					5,929	9,072										
12	6-13	Բետոնե հիմքեր միաձույլ բետոնից B12.5 (M150) մետաղական հենապյունների համար	$մ^3$	35,1	2,780	0,340							5,85	42,54	1493,21	1287,88
							բետոն	$մ^3$	1,020	35,80	25,350	30,13	36,69			
					5,04	0,81	վահան	$մ^2$	1,170	41,07	3,500	4,77				
							տախտակ	$մ^3$	0,013	0,44	122,92	1,79				
13	1-723-71	Ավելորդ գրունտի բարձում ինքնաթափ, ձեռքով	$մ^3$	35,1	0,650								1,18	1,18	41,36	
					1,178											
14	Գ III	Տեղափոխում 1 կմ	տն	65,2		0,324							0,77	0,77	50,30	
						0,771										
15	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=89x3,0մմ	կգ	745,39	0,0148	0,005							0,04	0,47	348,68	319,84
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	745,39	0,368	0,43	0,43			
16	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=76x3մմ	կգ	756,5	0,0148	0,005							0,04	0,47	355,77	326,50
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	756,54	0,370	0,43	0,43			
17	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=57x3մմ	կգ	623,6	0,0148	0,005							0,04	0,47	293,35	269,22
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	623,60	0,371	0,43	0,43			
18	9-153	Կիսախողովակների տեղադրում գազախողովակների տակ	կգ	73,365	0,0148	0,00498							0,04	0,50	37,03	34,20
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	73,37	0,400	0,47	0,47			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	շուկա	Պարոնիտի տեղադրում	կգ	25,460										1,31	33,33	33,33
							Պարոնիտ	կգ	1,00	25,46	1,12	1,31	1,31			
20	20-696	Մետաղական շինվածքների տեղադրում հենարանների հիմքերի համար (թիթեղ)	կգ	245,70	0,061	0,0046							0,12	0,73	178,46	148,59
					0,11	0,01	Պողպատյա թիթեղ	կգ	1,0	245,70	0,519	0,60	0,60			
21	13-263	Հենասյուների մակերևույթների մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	77,5	0,16								0,29	0,29	22,48	
					0,29											
22	13-121 գ-2	Հենասյուների մակերևույթների նախաներկում ԳՓ -021 2 շերտով	$մ^2$	77,5	0,041	0,004							0,08	0,28	21,88	15,39
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	2,33	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ԳՓ - 021	կգ	0,172	13,33	0,821	0,16				
23	15-613	Հենասյուների յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	77,5	0,214	0,0003							0,39	0,79	60,94	30,82
					0,39	0,001	յուղաներկ	կգ	0,273	21,16	1,250	0,40	0,40			
	Գազատարի հողանցում			**2**	**կոմպլ.**											
1	1-962	Փոսորակի քանդում IV կարգի գրունտում , ձեռքով	$մ^3$	7	1,940								3,52	3,52	24,62	
					3,52											
2	1-970	Փոսորակի ետլիցք IV կարգի գրունտներում ձեռքով	$մ^3$	7	0,664								1,20	1,20	8,43	
					1,204											
3	8-471-1	Ուղահայաց հողանցում (էլեկտոդը անկյունավոր պողպատից 50x50x5մմ)	հատ	6	0,46	0,07							1,00	5,01	30,04	24,03
					0,83	0,17	անկյունակ 50x50x5մմ	մ	2,50	15,00	1,375	4,01	4,01			
4	8-472-6	Հորիզոնական հողանցում (40x4մմ շերտապողպատից)	մ	20	0,13	0,017							0,28	0,90	17,95	12,43
					0,24	0,04	պողպատ	մ	1,00	20,0	0,533	0,62	0,62			
5	8-471-3	Ուղահայաց հողանցում (կլոր պողպատից d-12մմ)	հատ	2	0,310	0,04							0,66	1,27	2,54	1,23
					0,56	0,10	պողպատ	կգ	1,08	2,16	0,488	0,61	0,61			
	Մետաղական պաշտպանիչ ցանց			**3**	**կոմպլ.**											
1	1-962	Փոսերի քանդում IV կարգի գրունտներում ձեռքով	$մ^3$	7,5	1,940								3,52	3,52	26,38	
					3,517											
2	1-970	Ավելորդ գրունտի հարթեցում տեղում ձեռքով	$մ^3$	7,5	0,664								1,20	1,20	9,03	
					1,204											
3	9-131	Մետաղական պաշտպանիչ ցանցի կառուցում	կգ	33,9	0,0361	0,057							0,20	0,74	24,92	17,78
					0,07	0,14	պողպ. կոնստրուկցիաներ	կգ	1,0	33,90	0,450	0,52	0,53			
							էլեկտրոդ	կգ	0,004	0,14	0,806	0,004				
							շին. հեղույս	կգ	0,0049	0,17	1,000	0,01				
4	8-52-1	Մեկուսիչների տեղադրում ШПК-10	հատ	24	0,23	0,01							0,44	5,68	136,43	125,85
					0,42	0,02	մեկուսիչներ	հատ	1,00	24,00	4,5	5,24	5,24			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	8-471-1	Ուղահայաց հողանցում (էլեկտրոդը անկյունավոր պողպատից 63x63x5մմ)	հատ	9	0,46	0,07							1,00	4,22	37,94	28,93
					0,83	0,17	պողպատ	մ	1,50	13,50	1,839	3,21	3,21			
6	8-472-6	Հորիզոնական հողանցում (40x4մմ շերտապողպատից)	մ	22,5	0,13	0,017							0,28	0,90	20,20	13,98
					0,24	0,04	պողպատ	մ	1,00	22,50	0,533	0,62	0,62			
Ճյուղ 1/1																
1	22-86	Պողպատե գազատար Ø45x3.0 խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով	մ	42	0,25	0,16							0,83	2,18	91,39	56,36
					0,45	0,38	Ø45x3.0 պողպ. խողովակ	մ	1,00	42,00	1,152	1,34	1,34			
2	13-263	Գազատարի մակերեսի մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	5,6	0,16								0,29	0,29	1,62	
					0,29											
3	13-121 գ-2	Գազատարի մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	5,6	0,041	0,004							0,08	0,28	1,58	1,11
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	0,17	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	0,96	0,821	0,16				
4	15-613	Գազատարի յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	5,6	0,214	0,0003							0,39	0,79	4,40	2,23
					0,39	0,00	յուղաներկ	կգ	0,273	1,53	1,250	0,40	0,40			
5	25-392	Գազատարի փչամաքրում	զմ	42	0,005	0,02							0,06	0,09	3,69	1,30
					0,009	0,048		կմ	0,001	0,04	26,656	0,03	0,03			
6	22-362	Ձևավոր մասերի տեղադրում	կգ	0,6	0,190	0,162							0,73	1,75	1,05	0,61
					0,34	0,39	Ձևավոր մասեր	կգ	1,0	0,60	0,875	1,02	1,02			
7	1-965	Փոսերի քանդում III կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	1,35	2,05								3,72	3,72	5,02	
					3,717											
8	1-966	Փոսերի քանդում IV կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	1,125	3,680								6,67	6,67	7,51	
					6,672											
9	1-991	Փոսերի քանդում V կարգի գրունտներում հարվածահատ մուրճով	$մ^3$	0,225	3,270	3,810							15,00	15,00	3,38	
					5,929	9,072										
9	6-13	Բետոնե հիմքեր միաձույլ բետոնից B12.5 (M150) մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	2,7	2,780	0,340							5,85	42,54	114,86	99,07
							բետոն	$մ^3$	1,020	2,75	25,350	30,13	36,69			
					5,04	0,81	վահան	$մ^2$	1,170	3,16	3,500	4,77				
							տախտակ	$մ^3$	0,013	0,03	122,92	1,79				
10	1-723-71	Ավելորդ գրունտի բարձում ինքնաթափ, ձեռքով	$մ^3$	2,7	0,650								1,18	1,18	3,18	
					1,178											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	Գ III	Տեղափոխում 1 կմ	տն	5		0,324							0,77	0,77	3,86	
						0,771										
12	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=57x3մմ	կգ	133,2	0,0148	0,005							0,04	0,47	62,66	57,51
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	133,20	0,371	0,43	0,43			
13	9-153	Կիսախողովակների տեղադրում գազախողովակների տակ	կգ	4,50	0,0148	0,00498							0,04	0,50	2,27	2,10
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	4,50	0,400	0,47	0,47			
14	շուկա	Պարոնիտի տեղադրում	կգ	1,61										1,31	2,11	2,11
							Պարոնիտ	կգ	1,00	1,61	1,12	1,31	1,31			
15	20-696	Մետաղական շինվածքների տեղադրում հենարանների հիմքերի համար (թիթեղ)	կգ	18,9	0,061	0,0046							0,12	0,73	13,73	11,43
					0,11	0,01	Պողպատյա թիթեղ	կգ	1,0	18,90	0,519	0,60	0,60			
16	13-263	Հենասյուների մակերևույթների մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	4,9	0,16								0,29	0,29	1,42	
					0,29											
17	13-121 գ-2	Հենասյուների մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	4,9	0,041	0,004							0,08	0,28	1,38	0,97
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	0,15	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	0,84	0,821	0,16				
18	15-613	Հենասյուների յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	4,9	0,214	0,0003							0,39	0,79	3,85	1,95
					0,39	0,001	յուղաներկ	կգ	0,273	1,34	1,250	0,40	0,40			
Ճյուղ 1/2																
1	22-88	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø108x4մմ	մ	20	0,28	0,18							0,94	5,35	107,05	88,33
					0,51	0,43	Ø108x4մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	20,00	3,790	4,42	4,42			
2	22-86	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø57x3.5մմ	մ	155	0,25	0,16							0,83	2,84	440,86	311,56
					0,45	0,38	Ø 57x3.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	155,00	1,725	2,01	2,01			
3	13-263	Գազատարի մակերեսի մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	35,0	0,16								0,29	0,29	10,15	
					0,29											
4	13-121 գ-2	Գազատարի մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	35,0	0,041	0,004							0,08	0,28	9,88	6,95
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	1,05	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	6,02	0,821	0,16				
5	15-613	Գազատարի յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	35,0	0,214	0,0003							0,39	0,79	27,52	13,92
					0,39	0,00	յուղաներկ	կգ	0,273	9,56	1,250	0,40	0,40			
6	25-392	Գազատարի փչամաքրում	զմ	175	0,005	0,02							0,06	0,09	15,36	5,44
					0,009	0,048		կմ	0,001	0,18	26,656	0,03	0,03			
7	22-362	Ձևավոր մասերի տեղադրում	կգ	22,0	0,190	0,162							0,73	1,75	38,50	22,43
					0,34	0,39	Ձևավոր մասեր	կգ	1,0	22,00	0,875	1,02	1,02			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	1-965	Փոսերի քանդում III կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենապատների համար	$մ^3$	5,1	2,05								3,72	3,72	18,96	
					3,717											
9	1-966	Փոսերի քանդում IV կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենապատների համար	$մ^3$	4,25	3,680								6,67	6,67	28,36	
					6,672											
10	1-991	Փոսերի քանդում V կարգի գրունտներում հարվածահատ մուրճով	$մ^3$	0,85	3,270	3,810							15,00	15,00	12,75	
					5,929	9,072										
11	6-13	Բետոնե հիմքեր միաձույլ բետոնից B12.5 (M150) մետաղական հենապատների համար	$մ^3$	10,2	2,780	0,340							5,85	42,54	433,93	374,26
							բետոն	$մ^3$	1,020	10,40	25,350	30,13	36,69			
					5,04	0,81	վահան	$մ^2$	1,170	11,93	3,500	4,77				
							տախտակ	$մ^3$	0,013	0,13	122,92	1,79				
12	1-723-71	Ավելորդ գրունտի բարձում ինքնաթափ, ձեռքով	$մ^3$	10,2	0,650								1,18	1,18	12,02	
					1,178											
13	Գ III	Տեղափոխում 1 կմ	տն	19		0,324							0,77	0,77	14,66	
						0,771										
14	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=89x3.0մմ	կգ	152,64	0,0148	0,005							0,04	0,47	71,40	65,50
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	152,64	0,368	0,43	0,43			
15	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=76x3մմ	կգ	777,6	0,0148	0,005							0,04	0,47	365,68	335,59
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	777,60	0,370	0,43	0,43			
16	9-153	Կիսախողովակների տեղադրում գազախողովակների տակ	կգ	23,43	0,0148	0,00498							0,04	0,50	11,83	10,92
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	23,43	0,400	0,47	0,47			
17	շուկա	Պարոնիտի տեղադրում	կգ	8,3										1,31	10,87	10,87
							Պարոնիտ	կգ	1,00	8,30	1,12	1,31	1,31			
18	20-696	Մետաղական շինվածքների տեղադրում հենարանների հիմքերի համար (թիթեղ)	կգ	71,4	0,061	0,0046							0,12	0,73	51,86	43,18
					0,11	0,01	Պողպատյա թիթեղ	կգ	1,0	71,40	0,519	0,60	0,60			
19	13-263	Հենապատների մակերևույթների մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	35,0	0,16								0,29	0,29	10,15	
					0,29											
19	13-121 գ-2	Հենապատների մակերևույթների նախաներկում ԳՓ -021 2 շերտով	$մ^2$	35,0	0,041	0,004							0,08	0,28	9,88	6,95
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	1,05	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ԳՓ - 021	կգ	0,172	6,02	0,821	0,16				
20	15-613	Հենապատների յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	35,0	0,214	0,0003							0,39	0,79	27,52	13,92
					0,39	0,001	յուղաներկ	կգ	0,273	9,56	1,250	0,40	0,40			
	Գազատարի հողանցում			**1**	**կոմպլ.**											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	1-962	Փոսորակի քանդում IV կարգի գրունտում , ձեռքով	$մ^3$	3,5	1,940								3,52	3,52	12,31	
					3,52											
2	1-970	Փոսորակի ետլիցք IV կարգի գրունտներում ձեռքով	$մ^3$	3,5	0,664								1,20	1,20	4,21	
					1,204											
3	8-471-1	Ուղահայաց հողանցում (էլեկտրոդը անկյունավոր պողպատից 50x50x5մմ)	հատ	3	0,46	0,07							1,00	5,01	15,02	12,02
					0,83	0,17	անկյունակ 50x50x5մմ	մ	2,50	7,50	1,375	4,01	4,01			
4	8-472-6	Հորիզոնական հողանցում (40x4մմ շերտապողպատից)	մ	10	0,13	0,017							0,28	0,90	8,98	6,21
					0,24	0,04	պողպատ	մ	1,00	10,0	0,533	0,62	0,62			
5	8-471-3	Ուղահայաց հողանցում (կլոր պողպատից d-12մմ)	հատ	1	0,310	0,04							0,66	1,27	1,27	0,61
					0,56	0,10	պողպատ	կգ	1,08	1,08	0,488	0,61	0,61			
Ճյուղ 1/2-1																
1	22-90	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø159x4.5մմ	մ	12	0,31	0,20							1,04	8,60	103,17	90,71
					0,56	0,48	Ø159x4.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	12,00	6,487	7,56	7,56			
2	22-86	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø57x3.5մմ	մ	70	0,25	0,16							0,83	2,84	199,10	140,70
					0,45	0,38	Ø 57x3.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	70,00	1,725	2,01	2,01			
3	13-263	Գազատարի մակերեսի մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	19,0	0,16								0,29	0,29	5,51	
					0,29											
4	13-121 գ-2	Գազատարի մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	19,0	0,041	0,004							0,08	0,28	5,37	3,77
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	0,57	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	3,27	0,821	0,16				
5	15-613	Գազատարի յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	19,0	0,214	0,0003							0,39	0,79	14,94	7,56
					0,39	0,00	յուղաներկ	կգ	0,273	5,19	1,250	0,40	0,40			
6	25-392	Գազատարի փչամաքրում	զմ	82	0,005	0,02							0,06	0,09	7,20	2,55
					0,009	0,048		կմ	0,001	0,08	26,656	0,03	0,03			
7	22-362	Ձևավոր մասերի տեղադրում	կգ	29,8	0,190	0,162							0,73	1,75	52,14	30,38
					0,34	0,39	Ձևավոր մասեր	կգ	1,0	29,80	0,875	1,02	1,02			
8	1-965	Փոսերի քանդում III կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	2,1	2,05								3,72	3,72	7,81	
					3,717											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	1-966	Փոսերի քանդում IV կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենապատների համար	մ³	1,75	3,680 6,672								6,67	6,67	11,68	
10	1-991	Փոսերի քանդում V կարգի գրունտներում հարվածահատ մուրճով	մ³	0,35	3,270 5,929	3,810 9,072							15,00	15,00	5,25	
11	6-13	Բետոնե հիմքեր միաձույլ բետոնից B12.5 (M150) մետաղական հենապատների համար	մ³	4,2	2,780 5,04	0,340 0,81							5,85 36,69	42,54	178,68	154,11
							բետոն	մ³	1,020	4,28	25,350	30,13				
							վահան	մ²	1,170	4,91	3,500	4,77				
							տախտակ	մ³	0,013	0,05	122,92	1,79				
12	1-723-71	Ավելորդ գրունտի բարձում ինքնաթափ, ձեռքով	մ³	4,2	0,650 1,178								1,18	1,18	4,95	
13	Գ III	Տեղափոխում 1 կմ	տն	7,8		0,324 0,771							0,77	0,77	6,02	
14	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=133x3.5մմ	կգ	134,16	0,0148 0,03	0,005 0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	134,16	0,374	0,44	0,04 0,44	0,47	63,66	58,47
15	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=76x3մմ	կգ	207,36	0,0148 0,03	0,005 0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	207,36	0,370	0,43	0,04 0,43	0,47	97,51	89,49
16	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=57x3մմ	կգ	40,0	0,0148 0,03	0,005 0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	40,00	0,371	0,43	0,04 0,43	0,47	18,82	17,27
17	9-153	Կիսախողովակների տեղադրում գազախողովակների տակ	կգ	10,20	0,0148 0,03	0,00498 0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	10,20	0,400	0,47	0,04 0,47	0,50	5,15	4,75
18	շուկա	Պարոնիտի տեղադրում	կգ	3,03			Պարոնիտ	կգ	1,00	3,03	1,12	1,31	1,31	1,31	3,97	3,97
19	20-696	Մետաղական շինվածքների տեղադրում հենարանների հիմքերի համար (թիթեղ)	կգ	29,4	0,061 0,11	0,0046 0,01	Պողպատյա թիթեղ	կգ	1,0	29,40	0,519	0,60	0,12 0,60	0,73	21,35	17,78
20	13-263	Հենապատների մակերևույթների մաքրում մետաղական խոզանակով	մ²	13,3	0,16 0,29								0,29	0,29	3,86	
21	13-121 գ-2	Հենապատների մակերևույթների նախաներկում ԳՓ -021 2 շերտով	մ²	13,3	0,041 0,07	0,004 0,01							0,08 0,20	0,28	3,76	2,64
							լուծիչ	կգ	0,03	0,40	0,972	0,03				
							նախաներկ ԳՓ - 021	կգ	0,172	2,29	0,821	0,16				
22	15-613	Հենապատների յուղաներկում երկու անգամ	մ²	13,3	0,214 0,39	0,0003 0,001							0,39 0,40	0,79	10,46	5,29
							յուղաներկ	կգ	0,273	3,63	1,250	0,40				
Ճյուղ 1/3																
		Պողպատե գազատար Ø 32x3.0			0,25	0,16							0,83			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	22-86	խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով	մ	32	0,45	0,38	Ø 32x3.0 պողպատե խողովակ	մ	1,00	32,00	0,825	0,96	0,96	1,80	57,46	30,76
2	13-263	Գազատարի մակերեսի մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	3,2	0,16								0,29	0,29	0,93	
					0,29											
3	13-121 գ-2	Գազատարի մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	3,2	0,041	0,004							0,08	0,28	0,90	0,64
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	0,10	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	0,55	0,821	0,16				
4	15-613	Գազատարի յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	3,2	0,214	0,0003							0,39	0,79	2,52	1,27
					0,39	0,00	յուղաներկ	կգ	0,273	0,87	1,250	0,40	0,40			
5	25-392	Գազատարի փչամաքրում	զմ	32	0,005	0,02							0,06	0,09	2,81	0,99
					0,009	0,048		կմ	0,001	0,03	26,656	0,03	0,03			
6	22-362	Ձևավոր մասերի տեղադրում	կգ	0,7	0,190	0,162							0,73	1,75	1,22	0,71
					0,34	0,39	Ձևավոր մասեր	կգ	1,0	0,70	0,875	1,02	1,02			
7	20-696	Մետաղական շինվածքների տեղադրում պատերից ամրացման համար (ամրան)	կգ	1,8	0,061	0,0046							0,12	0,49	0,88	0,66
					0,11	0,01	ամրան	կգ	1,0	1,80	0,317	0,37	0,37			
8	1-965	Փոսերի քանդում III կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	0,3	2,05								3,72	3,72	1,12	
					3,717											
9	1-966	Փոսերի քանդում IV կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	0,25	3,680								6,67	6,67	1,67	
					6,672											
10	1-991	Փոսերի քանդում V կարգի գրունտներում հարվածահատ մուրճով	$մ^3$	0,05	3,270	3,810							15,00	15,00	0,75	
					5,929	9,072										
11	6-13	Բետոնե հիմքեր միաձույլ բետոնից B12.5 (M150) մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	0,6	2,780	0,340							5,85	42,54	25,53	22,02
							բետոն	$մ^3$	1,020	0,61	25,350	30,13	36,69			
					5,04	0,81	վահան	$մ^2$	1,170	0,70	3,500	4,77				
							տախտակ	$մ^3$	0,013	0,01	122,92	1,79				
12	1-723-71	Ավելորդ գրունտի բարձում ինքնաթափ, ձեռքով	$մ^3$	0,6	0,650								1,18	1,18	0,71	
					1,178											
13	Գ III	Տեղափոխում 1 կմ	տն	0,86		0,324							0,77	0,77	0,66	
						0,771										
14	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=57x3մմ	կգ	38,4	0,0148	0,005							0,04	0,47	18,06	16,58
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	38,40	0,371	0,43	0,43			
15	9-153	Կիսախողովակների տեղադրում գազախողովակների տակ	կգ	1,00	0,0148	0,00498							0,04	0,50	0,50	0,47
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	1,00	0,400	0,47	0,47			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
16	շուկա	Պարոնիտի տեղադրում	կգ	0,36										1,31	0,47	0,47
							Պարոնիտ	կգ	1,00	0,36	1,12	1,31	1,31			
17	20-696	Մետաղական շինվածքների տեղադրում հենարանների հիմքերի համար (թիթեղ)	կգ	4,2	0,061	0,0046							0,12	0,73	3,05	2,54
					0,11	0,01	Ողողատյա թիթեղ	կգ	1,0	4,20	0,519	0,60	0,60			
18	13-263	Հենասյուների մակերևույթների մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	1,5	0,16								0,29	0,29	0,44	
					0,29											
19	13-121 գ-2	Հենասյուների մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	1,5	0,041	0,004							0,08	0,28	0,42	0,30
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	0,05	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	0,26	0,821	0,16				
20	15-613	Հենասյուների յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	1,5	0,214	0,0003							0,39	0,79	1,18	0,60
					0,39	0,001	յուղաներկ	կգ	0,273	0,41	1,250	0,40	0,40			
		Ընդամենը													**9664,77**	**7270,6**
		Վերադիր ծախսեր	13,3%												1285,41	966,99
		Ընդամենը													10950,18	8237,63
		Շահույթ	11%												1204,52	906,14
		Ընդամենը													12154,70	9143,77
		Ընդամենը նախահաշվով													**12154,70**	**9143,77**

Կազմեց՝ Գ. Հակոբյան

Շիրակի մարզի Բայանդուր համայնքի գազաֆիկացում

Շինարարության անվանումը

Տեղային նախահաշիվ թիվ **1**

ճյուղ 2 ենթաճյուղերով

նախահաշվի անվանումը

Հիմք № *Նախահաշվային արժեքը* ***26950,35*** հազ. դրամ

Միջին աշխատավարձը ***196263*** դրամ *Նյութեր* ***- 1,1652***

Անցումային գործակիցները: *աշխատավարձի -* ***1813,05*** *մեքենաների շահագործման -* ***2381,08***

Հ/Հ	Շիֆր, նորմատիվի համար	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձի միավորը տուր./հազար դրամ	Մեքեն.շահագործման միավորը տուր./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
ճյուղ 2, ճյուղ 2/3, ճյուղ 2/9, ճյուղ 2/10																
1	22-90	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø159x4.5մմ	մ	27	0,31	0,20							1,04	8,60	232,13	204,09
					0,56	0,48	Ø159x4.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	27,00	6,487	7,56	7,56			
2	22-89	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø133x4մմ	մ	107	0,33	0,14							0,93	6,55	700,40	600,72
					0,60	0,33	Ø133x4մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	107,00	4,818	5,61	5,61			
3	22-88	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø108x4մմ	մ	329	0,28	0,18							0,94	5,35	1760,99	1452,96
					0,51	0,43	Ø108x4մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	329,00	3,790	4,42	4,42			
4	22-87	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø76x3.5մմ	մ	151	0,27	0,17							0,89	3,62	545,89	410,85
					0,49	0,40	Ø 76x3.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	151,00	2,335	2,72	2,72			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	22-86	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø57x3.5մմ	մ	211	0,25	0,16							0,83	2,84	600,14	424,12
					0,45	0,38	Ø 57x3.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	211,00	1,725	2,01	2,01			
6	22-86	Պողպատե գազատար Ø45x3.0 խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով	մ	20	0,25	0,16							0,83	2,18	43,52	26,84
					0,45	0,38	Ø45x3.0 պողպ. խողովակ	մ	1,00	20,00	1,152	1,34	1,34			
7	13-263	Գազատարի մակերեսի մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	247,0	0,16								0,29	0,29	71,65	
					0,29											
8	13-121 գ-2	Գազատարի մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	247	0,041	0,004							0,08	0,28	69,75	49,04
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	7,41	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	42,48	0,821	0,16				
9	15-613	Գազատարի յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	247	0,214	0,0003							0,39	0,79	194,23	98,22
					0,39	0,00	յուղաներկ	կգ	0,273	67,43	1,250	0,40	0,40			
10	25-392	Գազատարի փչամաքրում	գմ	845	0,005	0,02							0,06	0,09	74,15	26,25
					0,009	0,048		կմ	0,001	0,85	26,656	0,03	0,03			
11	22-362	Ձևավոր մասերի տեղադրում	կգ	291,1	0,190	0,162							0,73	1,75	509,37	296,80
					0,34	0,39	Ձևավոր մասեր	կգ	1,0	291,10	0,875	1,02	1,02			
12	1-965	Փոսերի քանդում III կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	22,05	2,05								3,72	3,72	81,95	
					3,717											
13	1-966	Փոսերի քանդում IV կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	18,375	3,680								6,67	6,67	122,60	
					6,672											
14	1-991	Փոսերի քանդում V կարգի գրունտներում հարվածահատ մուրճով	$մ^3$	3,675	3,270	3,810							15,00	15,00	55,13	
					5,929	9,072										
15	6-13	Բետոնե հիմքեր միաձույլ բետոնից B12.5 (M150) մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	44,1	2,780	0,340							5,85	42,54	1876,09	1618,11
					5,04	0,81	բետոն	$մ^3$	1,020	44,98	25,350	30,13	36,69			
							վահան	$մ^2$	1,170	51,60	3,500	4,77				
							տախտակ	$մ^3$	0,013	0,55	122,92	1,79				
16	1-723-71	Ավելորդ գրունտի բարձում ինքնաթափ, ձեռքով	$մ^3$	44,1	0,650								1,18	1,18	51,97	
					1,178											
17	Գ III	Տեղափոխում 1 կմ	տն	81,96		0,324							0,77	0,77	63,23	
						0,771										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=133x3.5մմ	կգ	268,3	0,0148	0,005							0,04	0,47	127,32	116,93
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	268,32	0,374	0,44	0,44			
19	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=108x3.5մմ	կգ	501,2	0,0148	0,005							0,04	0,47	235,63	216,24
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	501,17	0,370	0,43	0,43			
20	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=89x3.0մմ	կգ	1163,88	0,0148	0,005							0,04	0,47	544,44	499,41
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	1163,88	0,368	0,43	0,43			
21	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=76x3մմ	կգ	1066,5	0,0148	0,005							0,04	0,47	501,54	460,27
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	1066,50	0,370	0,43	0,43			
22	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=57x3մմ	կգ	100,0	0,0148	0,005							0,04	0,47	47,04	43,17
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	100,00	0,371	0,43	0,43			
23	9-153	Կիսախողովակների տեղադրում զազախողովակների տակ	կգ	112,00	0,0148	0,00498							0,04	0,50	56,54	52,20
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	112,00	0,400	0,47	0,47			
24	շուկա	Պարոնիտի տեղադրում	կգ	55,260										1,31	72,35	72,35
							Պարոնիտ	կգ	1,00	55,26	1,12	1,31	1,31			
25	20-696	Մետաղական շինվածքների տեղադրում հենարանների հիմքերի համար (թիթեղ)	կգ	308,70	0,061	0,0046							0,12	0,73	224,21	186,69
					0,11	0,01	Պողպատյա թիթեղ	կգ	1,0	308,70	0,519	0,60	0,60			
26	13-263	Հենասյուների մակերևույթների մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	110,1	0,16								0,29	0,29	31,94	
					0,29											
27	13-121 գ-2	Հենասյուների մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	110,1	0,041	0,004							0,08	0,28	31,09	21,86
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	3,30	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	18,94	0,821	0,16				
28	15-613	Հենասյուների յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	110,1	0,214	0,0003							0,39	0,79	86,58	43,78
					0,39	0,001	յուղաներկ	կգ	0,273	30,06	1,250	0,40	0,40			
	Գազատարի հողանցում			**1**	**կոմպլ.**											
1	1-962	Փոսորակի քանդում IV կարգի գրունտում , ձեռքով	$մ^3$	3,5	1,940								3,52	3,52	12,31	
					3,52											
2	1-970	Փոսորակի ետլիցք IV կարգի գրունտներում ձեռքով	$մ^3$	3,5	0,664								1,20	1,20	4,21	
					1,204											
3	8-471-1	Ուղահայաց հողանցում (էլեկտրոդը անկյունավոր պողպատից 50x50x5մմ)	հատ	3	0,46	0,07							1,00	5,01	15,02	12,02
					0,83	0,17	անկյունակ 50x50x5մմ	մ	2,50	7,50	1,375	4,01	4,01			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	8-472-6	Հորիզոնական հողանցում (40x4մմ շերտապողպատից)	մ	10	0,13	0,017							0,28	0,90	8,98	6,21
					0,24	0,04	պողպատ	մ	1,00	10,0	0,533	0,62	0,62			
5	8-471-3	Ուղահայաց հողանցում (կլոր պողպատից d-12մմ)	հատ	1	0,310	0,04							0,66	1,27	1,27	0,61
					0,56	0,10	պողպատ	կգ	1,08	1,08	0,488	0,61	0,61			
	Մետաղական պաշտպանիչ ցանց			**2**	**կոմպլ.**											
1	1-962	Փոսերի քանդում IV կարգի գրունտներում ձեռքով	$մ^3$	5	1,940								3,52	3,52	17,59	
					3,517											
2	1-970	Ավելորդ գրունտի հարթեցում տեղում ձեռքով	$մ^3$	5	0,664								1,20	1,20	6,02	
					1,204											
3	9-131	Մետաղական պաշտպանիչ ցանցի կառուցում	կգ	22,6	0,0361	0,057							0,20	0,74	16,61	11,85
					0,07	0,14	պողպ. կոնստրուկցիաներ	կգ	1,0	22,60	0,450	0,52	0,53			
							էլեկտրոդ	կգ	0,004	0,09	0,806	0,004				
							շին. հեղույս	կգ	0,0049	0,11	1,000	0,01				
4	8-52-1	Մեկուսիչների տեղադրում ШПК-10	հատ	16	0,23	0,01							0,44	5,68	90,95	83,90
					0,42	0,02	մեկուսիչներ	հատ	1,00	16,00	4,5	5,24	5,24			
5	8-471-1	Ուղահայաց հողանցում (էլեկտրոդը անկյունավոր պողպատից 63x63x5մմ)	հատ	6	0,46	0,07							1,00	4,22	25,29	19,29
					0,83	0,17	պողպատ	մ	1,50	9,00	1,839	3,21	3,21			
6	8-472-6	Հորիզոնական հողանցում (40x4մմ շերտապողպատից)	մ	15,0	0,13	0,017							0,28	0,90	13,46	9,32
					0,24	0,04	պողպատ	մ	1,00	15,00	0,533	0,62	0,62			
Ճյուղ 2-1																
1	22-89	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø133x4մմ	մ	10	0,33	0,14							0,93	6,55	65,46	56,14
					0,60	0,33	Ø133x4մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	10,00	4,818	5,61	5,61			
2	22-86	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø57x3.5մմ	մ	184	0,25	0,16							0,83	2,84	523,35	369,85
					0,45	0,38	Ø 57x3.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	184,00	1,725	2,01	2,01			
3	13-263	Գազատարի մակերեսի մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	37,2	0,16								0,29	0,29	10,79	
					0,29											
4	13-121 գ-2	Գազատարի մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	37,2	0,041	0,004							0,08	0,28	10,50	7,39
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	1,12	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	6,40	0,821	0,16				
5	15-613	Գազատարի յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	37,2	0,214	0,0003							0,39	0,79	29,25	14,79
					0,39	0,00	յուղաներկ	կգ	0,273	10,16	1,250	0,40	0,40			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6	25-392	Գազատարի փչամաքրում	գմ	194	0,005	0,02							0,06	0,09	17,02	6,03
					0,009	0,048		կմ	0,001	0,19	26,656	0,03	0,03			
7	22-362	Ձևավոր մասերի տեղադրում	կգ	23,0	0,190	0,162							0,73	1,75	40,25	23,45
					0,34	0,39	Ձևավոր մասեր	կգ	1,0	23,00	0,875	1,02	1,02			
8	9-153	Անշարժ հենարանների տեղադրում	կգ	109	0,01480	0,00498							0,04	0,47	51,47	47,25
					0,03	0,01	Պողպ. կոնստրուկցիաներ	կգ	1,0	109,00	0,372	0,43	0,43			
9	1-965	Փոսերի քանդում III կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	5,85	2,05								3,72	3,72	21,74	
					3,717											
10	1-966	Փոսերի քանդում IV կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	4,875	3,680								6,67	6,67	32,53	
					6,672											
11	1-991	Փոսերի քանդում V կարգի գրունտներում հարվածահատ մուրճով	$մ^3$	0,975	3,270	3,810							15,00	15,00	14,63	
					5,929	9,072										
12	6-13	Բետոնե հիմքեր միաձույլ բետոնից B12.5 (M150) մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	11,7	2,780	0,340							5,85	42,54	497,74	429,29
							բետոն	$մ^3$	1,020	11,93	25,350	30,13	36,69			
					5,04	0,81	վահան	$մ^2$	1,170	13,69	3,500	4,77				
							տախտակ	$մ^3$	0,013	0,15	122,92	1,79				
13	1-723-71	Ավելորդ գրունտի բարձում ինքնաթափ, ձեռքով	$մ^3$	11,7	0,650								1,18	1,18	13,79	
					1,178											
14	Գ III	Տեղափոխում 1 կմ	տն	21,75		0,324							0,77	0,77	16,78	
						0,771										
15	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=108x3.5մմ	կգ	93,2	0,0148	0,005							0,04	0,47	43,84	40,23
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	93,24	0,370	0,43	0,43			
16	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=76x3մմ	կգ	194,4	0,0148	0,005							0,04	0,47	91,42	83,90
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	194,40	0,370	0,43	0,43			
17	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=57x3մմ	կգ	458,8	0,0148	0,005							0,04	0,47	215,83	198,08
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	458,80	0,371	0,43	0,43			
18	9-153	Կիսախողովակների տեղադրում գազախողովակների տակ	կգ	21,50	0,0148	0,00498							0,04	0,50	10,85	10,02
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	21,50	0,400	0,47	0,47			
19	շուկա	Պարոնիտի տեղադրում	կգ	7,66										1,31	10,03	10,03
							Պարոնիտ	կգ	1,00	7,66	1,12	1,31	1,31			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
20	20-696	Մետաղական շինվածքների տեղադրում հենարանների հիմքերի համար (թիթեղ)	կգ	81,9	0,061	0,0046							0,12	0,73	59,49	49,53
					0,11	0,01	Պողպատյա թիթեղ	կգ	1,0	81,90	0,519	0,60	0,60			
21	13-263	Հենասյուների մակերևույթների մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	27,2	0,16								0,29	0,29	7,89	
					0,29											
22	13-121 գ-2	Հենասյուների մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	27,2	0,041	0,004							0,08	0,28	7,68	5,40
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	0,82	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	4,68	0,821	0,16				
23	15-613	Հենասյուների յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	27,2	0,214	0,0003							0,39	0,79	21,39	10,82
					0,39	0,001	յուղաներկ	կգ	0,273	7,43	1,250	0,40	0,40			
	Գազատարի հողանցում			**1**	**կոմպլ.**											
1	1-962	Փոսորակի քանդում IV կարգի գրունտում , ձեռքով	$մ^3$	3,5	1,940								3,52	3,52	12,31	
					3,52											
2	1-970	Փոսորակի ետլիցք IV կարգի գրունտներում ձեռքով	$մ^3$	3,5	0,664								1,20	1,20	4,21	
					1,204											
3	8-471-1	Ուղահայաց հողանցում (էլեկտրոդը անկյունավոր պողպատից 50x50x5մմ)	հատ	3	0,46	0,07							1,00	5,01	15,02	12,02
					0,83	0,17	անկյունակ 50x50x5մմ	մ	2,50	7,50	1,375	4,01	4,01			
4	8-472-6	Հորիզոնական հողանցում (40x4մմ շերտապողպատից)	մ	10	0,13	0,017							0,28	0,90	8,98	6,21
					0,24	0,04	պողպատ	մ	1,00	10,0	0,533	0,62	0,62			
5	8-471-3	Ուղահայաց հողանցում (կլոր պողպատից d-12մմ)	հատ	1	0,310	0,04							0,66	1,27	1,27	0,61
					0,56	0,10	պողպատ	կգ	1,08	1,08	0,488	0,61	0,61			
ճյուղ 2-2, ճյուղ 2/2-1																
1	22-87	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø89x4մմ	մ	9	0,27	0,17							0,89	4,56	41,02	32,97
					0,49	0,40	Ø 89x4մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	9,00	3,144	3,66	3,66			
2	22-86	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø57x3.5մմ	մ	145	0,25	0,16							0,83	2,84	412,42	291,46
					0,45	0,38	Ø 57x3.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	145,00	1,725	2,01	2,01			
3	13-263	Գազատարի մակերեսի մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	28,5	0,16								0,29	0,29	8,27	
					0,29											
4	13-121 գ-2	Գազատարի մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	28,5	0,041	0,004							0,08	0,28	8,05	5,66
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	0,86	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	4,90	0,821	0,16				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	15-613	Գազատարի յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	28,5	0,214	0,0003							0,39	0,79	22,41	11,33
					0,39	0,00	յուղաներկ	կգ	0,273	7,78	1,250	0,40	0,40			
6	25-392	Գազատարի փչամաքրում	զմ	154	0,005	0,02							0,06	0,09	13,51	4,78
					0,009	0,048		կմ	0,001	0,15	26,656	0,03	0,03			
7	22-362	Ձևավոր մասերի տեղադրում	կգ	12,7	0,190	0,162							0,73	1,75	22,22	12,95
					0,34	0,39	Ձևավոր մասեր	կգ	1,0	12,70	0,875	1,02	1,02			
8	1-965	Փոսերի քանդում III կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	4,35	2,05								3,72	3,72	16,17	
					3,717											
9	1-966	Փոսերի քանդում IV կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	3,625	3,680								6,67	6,67	24,19	
					6,672											
10	1-991	Փոսերի քանդում V կարգի գրունտներում հարվածահատ մուրճով	$մ^3$	0,725	3,270	3,810							15,00	15,00	10,88	
					5,929	9,072										
11	6-13	Բետոնե հիմքեր միաձույլ բետոնից B12.5 (M150) մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	8,7	2,780	0,340							5,85	42,54	370,11	319,22
							բետոն	$մ^3$	1,020	8,87	25,350	30,13	36,69			
12					5,04	0,81	վահան	$մ^2$	1,170	10,18	3,500	4,77				
							տախտակ	$մ^3$	0,013	0,11	122,92	1,79				
13	1-723-71	Ավելորդ գրունտի բարձում ինքնաթափ, ձեռքով	$մ^3$	8,7	0,650								1,18	1,18	10,25	
					1,178											
14	Գ III	Տեղափոխում 1 կմ	տն	14,72		0,324							0,77	0,77	11,36	
						0,771										
15	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=76x3մմ	կգ	129,6	0,0148	0,005							0,04	0,47	60,95	55,93
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	129,60	0,370	0,43	0,43			
16	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=57x3մմ	կգ	250,0	0,0148	0,005							0,04	0,47	117,60	107,93
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	250,00	0,371	0,43	0,43			
17	9-153	Կիսախողովակների տեղադրում գազախողովակների տակ	կգ	15,20	0,0148	0,00498							0,04	0,50	7,67	7,08
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	15,20	0,400	0,47	0,47			
18	շուկա	Պարոնիտի տեղադրում	կգ	5,43										1,31	7,11	7,11
							Պարոնիտ	կգ	1,00	5,43	1,12	1,31	1,31			
19	20-696	Մետաղական շինվածքների տեղադրում հենարանների հիմքերի համար (թիթեղ)	կգ	60,9	0,061	0,0046							0,12	0,73	44,23	36,83
					0,11	0,01	Պողպատյա թիթեղ	կգ	1,0	60,90	0,519	0,60	0,60			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
20	13-263	Հենասյուների մակերևույթների մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	13,8	0,16								0,29	0,29	4,00	
					0,29											
21	13-121 գ-2	Հենասյուների մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	13,8	0,041	0,004							0,08	0,28	3,90	2,74
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	0,41	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	2,37	0,821	0,16				
22	15-613	Հենասյուների յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	13,8	0,214	0,0003							0,39	0,79	10,85	5,49
					0,39	0,001	յուղաներկ	կգ	0,273	3,77	1,250	0,40	0,40			
Ճյուղ 2-4, ճյուղ 2-5, ճյուղ 2-6, ճյուղ 2/6-1																
1	22-90	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø159x4.5մմ	մ	11	0,31	0,20							1,04	8,60	94,57	83,15
					0,56	0,48	Ø159x4.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	11,00	6,487	7,56	7,56			
2	22-88	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø108x4մմ	մ	11	0,28	0,18							0,94	5,35	58,88	48,58
					0,51	0,43	Ø108x4մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	11,00	3,790	4,42	4,42			
3	22-87	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø89x4մմ	մ	83	0,27	0,17							0,89	4,56	378,30	304,07
					0,49	0,40	Ø 89x4մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	83,00	3,144	3,66	3,66			
4	22-87	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø76x3.5մմ	մ	289	0,27	0,17							0,89	3,62	1044,78	786,33
					0,49	0,40	Ø 76x3.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	289,00	2,335	2,72	2,72			
5	22-86	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø57x3.5մմ	մ	105,5	0,25	0,16							0,83	2,84	300,07	212,06
					0,45	0,38	Ø 57x3.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	105,50	1,725	2,01	2,01			
6	22-86	Պողպատե գազատար Ø45x3.0 խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով	մ	16	0,25	0,16							0,83	2,18	34,82	21,47
					0,45	0,38	Ø45x3.0 պողպ. խողովակ	մ	1,00	16,00	1,152	1,34	1,34			
7	13-263	Գազատարի մակերեսի մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	122,6	0,16								0,29	0,29	35,56	
					0,29											
8	13-121 գ-2	Գազատարի մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	122,6	0,041	0,004							0,08	0,28	34,62	24,34
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	3,68	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	21,09	0,821	0,16				
9	15-613	Գազատարի յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	122,6	0,214	0,0003							0,39	0,79	96,41	48,75
					0,39	0,00	յուղաներկ	կգ	0,273	33,47	1,250	0,40	0,40			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
10	25-392	Գազատարի փչամաքրում	գմ	515,5	0,005	0,02							0,06	0,09	45,23	16,01
					0,009	0,048		կմ	0,001	0,52	26,656	0,03	0,03			
11	22-362	Ձևավոր մասերի տեղադրում	կգ	105,6	0,190	0,162							0,73	1,75	184,78	107,67
					0,34	0,39	Ձևավոր մասեր	կգ	1,0	105,60	0,875	1,02	1,02			
12	1-965	Փոսերի քանդում III կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	19,8	2,05								3,72	3,72	73,59	
					3,717											
13	1-966	Փոսերի քանդում IV կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	16,5	3,680								6,67	6,67	110,09	
					6,672											
14	1-991	Փոսերի քանդում V կարգի գրունտներում հարվածահատ մուրճով	$մ^3$	3,3	3,270	3,810							15,00	15,00	49,50	
					5,929	9,072										
15	6-13	Բետոնե հիմքեր միաձույլ բետոնից B12.5 (M150) մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	39,6	2,780	0,340							5,85	42,54	1684,65	1453,00
							բետոն	$մ^3$	1,020	40,39	25,350	30,13	36,69			
					5,04	0,81	վահան	$մ^2$	1,170	46,33	3,500	4,77				
							տախտակ	$մ^3$	0,013	0,50	122,92	1,79				
16	1-723-71	Ավելորդ գրունտի բարձում ինքնաթափ, ձեռքով	$մ^3$	39,6	0,650								1,18	1,18	46,67	
					1,178											
17	Գ III	Տեղափոխում 1 կմ	տն	60,64		0,324							0,77	0,77	46,78	
						0,771										
18	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=133x3.5մմ	կգ	134,160	0,0148	0,005							0,04	0,47	63,66	58,47
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	134,16	0,374	0,44	0,44			
19	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=89x3.0մմ	կգ	76,32	0,0148	0,005							0,04	0,47	35,70	32,75
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	76,32	0,368	0,43	0,43			
20	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=76x3մմ	կգ	2145,4	0,0148	0,005							0,04	0,47	1008,91	925,91
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	2145,42	0,370	0,43	0,43			
21	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=57x3մմ	կգ	228,0	0,0148	0,005							0,04	0,47	107,25	98,43
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	228,00	0,371	0,43	0,43			
22	9-153	Կիսախողովակների տեղադրում գազախողովակների տակ	կգ	87,46	0,0148	0,00498							0,04	0,50	44,15	40,77
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	87,46	0,400	0,47	0,47			
23	շուկա	Պարոնիտի տեղադրում	կգ	30,80										1,31	40,33	40,33
							Պարոնիտ	կգ	1,00	30,80	1,12	1,31	1,31			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24	20-696	Մետաղական շինվածքների տեղադրում հենարանների հիմքերի համար (թիթեղ)	կգ	277,2	0,061	0,0046							0,12	0,73	201,33	167,64
					0,11	0,01	Պողպատյա թիթեղ	կգ	1,0	277,20	0,519	0,60	0,60			
25	13-263	Հենասյուների մակերևույթների մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	93,2	0,16								0,29	0,29	27,04	
					0,29											
26	13-121 գ-2	Հենասյուների մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	93,2	0,041	0,004							0,08	0,28	26,32	18,50
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	2,80	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	16,03	0,821	0,16				
27	15-613	Հենասյուների յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	93,2	0,214	0,0003							0,39	0,79	73,29	37,06
					0,39	0,001	յուղաներկ	կգ	0,273	25,44	1,250	0,40	0,40			
	Գազատարի հողանցում			**2**	**կոմպլ.**											
1	1-962	Փոսորակի քանդում IV կարգի գրունտում , ձեռքով	$մ^3$	7	1,940								3,52	3,52	24,62	
					3,52											
2	1-970	Փոսորակի ետլիցք IV կարգի գրունտներում ձեռքով	$մ^3$	7	0,664								1,20	1,20	8,43	
					1,204											
3	8-471-1	Ուղահայաց հողանցում (էլեկտրոդը անկյունավոր պողպատից 50x50x5մմ)	հատ	6	0,46	0,07							1,00	5,01	30,04	24,03
					0,83	0,17	անկյունակ 50x50x5մմ	մ	2,50	15,00	1,375	4,01	4,01			
4	8-472-6	Հորիզոնական հողանցում (40x4մմ շերտապողպատից)	մ	20	0,13	0,017							0,28	0,90	17,95	12,43
					0,24	0,04	պողպատ	մ	1,00	20,0	0,533	0,62	0,62			
5	8-471-3	Ուղահայաց հողանցում (կլոր պողպատից d-12մմ)	հատ	2	0,310	0,04							0,66	1,27	2,54	1,23
					0,56	0,10	պողպատ	կգ	1,08	2,16	0,488	0,61	0,61			
ճյուղ 2-7, ճյուղ 2/7-1, ճյուղ 2/7-2, ճյուղ 2-8																
1	22-90	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø159x4.5մմ	մ	12	0,31	0,20							1,04	8,60	103,17	90,71
					0,56	0,48	Ø159x4.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	12,00	6,487	7,56	7,56			
2	22-87	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø76x3.5մմ	մ	107	0,27	0,17							0,89	3,62	386,82	291,13
					0,49	0,40	Ø 76x3.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	107,00	2,335	2,72	2,72			
3	22-86	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø57x3.5մմ	մ	181,0	0,25	0,16							0,83	2,84	514,82	363,82
					0,45	0,38	Ø 57x3.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	181,00	1,725	2,01	2,01			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	22-86	Պողպատե գազատար Ø45x3.0 խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով	մ	30	0,25	0,16							0,83	2,18	65,28	40,25
					0,45	0,38	Ø45x3.0 պողպ. խողովակ	մ	1,00	30,00	1,152	1,34	1,34			
5	13-263	Գազատարի մակերեսի մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	68,2	0,16								0,29	0,29	19,78	
					0,29											
6	13-121 գ-2	Գազատարի մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	68,2	0,041	0,004							0,08	0,28	19,26	13,54
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	2,05	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	11,73	0,821	0,16				
7	15-613	Գազատարի յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	68,2	0,214	0,0003							0,39	0,79	53,63	27,12
					0,39	0,00	յուղաներկ	կգ	0,273	18,62	1,250	0,40	0,40			
8	25-392	Գազատարի փչամաքրում	գմ	330,0	0,005	0,02							0,06	0,09	28,96	10,25
					0,009	0,048		կմ	0,001	0,33	26,656	0,03	0,03			
9	22-362	Ձևավոր մասերի տեղադրում	կգ	49,3	0,190	0,162							0,73	1,75	86,27	50,27
					0,34	0,39	Ձևավոր մասեր	կգ	1,0	49,30	0,875	1,02	1,02			
10	1-965	Փոսերի քանդում III կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	9,6	2,05								3,72	3,72	35,68	
					3,717											
11	1-966	Փոսերի քանդում IV կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	8	3,680								6,67	6,67	53,38	
					6,672											
12	1-991	Փոսերի քանդում V կարգի գրունտներում հարվածահատ մուրճով	$մ^3$	1,6	3,270	3,810							15,00	15,00	24,00	
					5,929	9,072										
13	6-13	Բետոնե հիմքեր միաձույլ բետոնից B12.5 (M150) մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	19,2	2,780	0,340							5,85	42,54	816,80	704,48
							բետոն	$մ^3$	1,020	19,58	25,350	30,13	36,69			
14					5,04	0,81	վահան	$մ^2$	1,170	22,46	3,500	4,77				
							տախտակ	$մ^3$	0,013	0,24	122,92	1,79				
15	1-723-71	Ավելորդ գրունտի բարձում ինքնաթափ, ձեռքով	$մ^3$	19,2	0,650								1,18	1,18	22,63	
					1,178											
16	Գ III	Տեղափոխում 1 կմ	տն	35,68		0,324							0,77	0,77	27,53	
						0,771										
17	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=133x3.5մմ	կգ	134,160	0,0148	0,005							0,04	0,47	63,66	58,47
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	134,16	0,374	0,44	0,44			
18	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=76x3մմ	կգ	456,3	0,0148	0,005							0,04	0,47	214,58	196,93
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	456,30	0,370	0,43	0,43			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=57x3մմ	կգ	456,0	0,0148	0,005							0,04	0,47	214,51	196,87
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	456,00	0,371	0,43	0,43			
20	9-153	Կիսախողովակների տեղադրում գազախողովակների տակ	կգ	38,00	0,0148	0,00498							0,04	0,50	19,18	17,71
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	38,00	0,400	0,47	0,47			
21	շուկա	Պարոնիտի տեղադրում	կգ	13,40										1,31	17,54	17,54
							Պարոնիտ	կգ	1,00	13,40	1,12	1,31	1,31			
22	20-696	Մետաղական շինվածքների տեղադրում հենարանների հիմքերի համար (թիթեղ)	կգ	134,4	0,061	0,0046							0,12	0,73	97,62	81,28
					0,11	0,01	Պողպատյա թիթեղ	կգ	1,0	134,40	0,519	0,60	0,60			
23	13-263	Հենասյուների մակերևույթների մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	27,5	0,16								0,29	0,29	7,98	
					0,29											
24	13-121 գ-2	Հենասյուների մակերևույթների նախաներկում ԳՓ -021 2 շերտով	$մ^2$	27,5	0,041	0,004							0,08	0,28	7,77	5,46
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	0,83	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ԳՓ - 021	կգ	0,172	4,73	0,821	0,16				
25	15-613	Հենասյուների յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	27,5	0,214	0,0003							0,39	0,79	21,62	10,94
					0,39	0,001	յուղաներկ	կգ	0,273	7,51	1,250	0,40	0,40			
	Մետաղական պաշտպանիչ ցանց			**2**	**հատ**											
1	1-962	Փոսերի քանդում IV կարգի գրունտներում ձեռքով	$մ^3$	5	1,940								3,52	3,52	17,59	
					3,517											
2	1-970	Ավելորդ գրունտի հարթեցում տեղում ձեռքով	$մ^3$	5	0,664								1,20	1,20	6,02	
					1,204											
3	9-131	Մետաղական պաշտպանիչ ցանցի կառուցում	կգ	22,6	0,0361	0,057							0,20	0,74	16,61	11,85
					0,07	0,14	պողպ. կոնստրուկցիաներ	կգ	1,0	22,60	0,450	0,52	0,53			
							էլեկտրոդ	կգ	0,004	0,09	0,806	0,004				
							շին. հեղույս	կգ	0,0049	0,11	1,000	0,01				
4	8-52-1	Մեկուսիչների տեղադրում ՍՍՊԿ-10	հատ	16	0,23	0,01							0,44	5,68	90,95	83,90
					0,42	0,02	մեկուսիչներ	հատ	1,00	16,00	4,5	5,24	5,24			
5	8-471-1	Ուղահայաց հողանցում (էլեկտրոդը անկյունավոր պողպատից 63x63x5մմ)	հատ	6	0,46	0,07							1,00	4,22	25,29	19,29
					0,83	0,17	պողպատ	մ	1,50	9,00	1,839	3,21	3,21			
6	8-472-6	Հորիզոնական հողանցում (40x4մմ շերտապողպատից)	մ	15,0	0,13	0,017							0,28	0,90	13,46	9,32
					0,24	0,04	պողպատ	մ	1,00	15,00	0,533	0,62	0,62			
		Ընդամենը													**21429,47**	**16214,71**
		Վերադիր ծախսեր	13,3%												2850,12	2156,56
		Ընդամենը													24279,60	18371,26
		Շահույթ	11%												2670,76	2020,84
		Ընդամենը													26950,35	20392,10
		Ընդամենը նախահաշվով													**26950,35**	**20392,10**

Կազմեց՝ Գ. Հակոբյան

Շիրակի մարզի Բայանդուր համայնքի գազաֆիկացում

Շինարարության անվանումը

Տեղային նախահաշիվ թիվ **1**

ճյուղ 3 ենթաճյուղերով

նախահաշվի անվանումը

Հիմք № *Նախահաշվային արժեքը* ***12183,09*** հազ. դրամ

Միջին աշխատավարձը ***196263*** դրամ *Նյութեր* ***- 1,1652***

աշխատավարձի - ***1813,05*** *մեքենաների շահագործման -* ***2381,08***

Հ/Հ	Շիֆր, նորմատիվի համար	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձի միավորը ռուբ./հազար դրամ	Մեքեն.շահագործման միավորը ռուբ./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
ճյուղ 3, ճյուղ 3/1, ճյուղ 3/2, ճյուղ 3/3, ճյուղ 3/5																
1	22-90	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø159x4.5մմ	մ	12	0,31	0,20							1,04	8,60	103,17	90,71
					0,56	0,48	Ø159x4.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	12,00	6,487	7,56	7,56			
2	22-88	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø108x4մմ	մ	276	0,28	0,18							0,94	5,35	1477,30	1218,90
					0,51	0,43	Ø108x4մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	276,00	3,790	4,42	4,42			
3	22-87	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø89x4մմ	մ	104	0,27	0,17							0,89	4,56	474,02	381,01
					0,49	0,40	Ø 89x4մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	104,00	3,144	3,66	3,66			
4	22-87	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø76x3.5մմ	մ	158	0,27	0,17							0,89	3,62	571,20	429,89
					0,49	0,40	Ø 76x3.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	158,00	2,335	2,72	2,72			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	22-86	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø57x3.5մմ	մ	47	0,25	0,16							0,83	2,84	133,68	94,47
					0,45	0,38	Ø 57x3.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	47,00	1,725	2,01	2,01			
6	22-86	Պողպատե գազատար Ø45x3.0 խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով	մ	70	0,25	0,16							0,83	2,18	152,32	93,93
					0,45	0,38	Ø45x3.0 պողպ. խողովակ	մ	1,00	70,00	1,152	1,34	1,34			
7	13-263	Գազատարի մակերեսի մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	185,0	0,16								0,29	0,29	53,67	
					0,29											
8	13-121 գ-2	Գազատարի մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	185	0,041	0,004							0,08	0,28	52,24	36,73
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	5,55	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	31,82	0,821	0,16				
9	15-613	Գազատարի յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	185	0,214	0,0003							0,39	0,79	145,47	73,56
					0,39	0,00	յուղաներկ	կգ	0,273	50,51	1,250	0,40	0,40			
10	25-392	Գազատարի փչամաքրում	գմ	667	0,005	0,02							0,06	0,09	58,53	20,72
					0,009	0,048		կմ	0,001	0,67	26,656	0,03	0,03			
11	22-362	Ձևավոր մասերի տեղադրում	կգ	141,4	0,190	0,162							0,73	1,75	247,42	144,17
					0,34	0,39	Ձևավոր մասեր	կգ	1,0	141,40	0,875	1,02	1,02			
12	1-965	Փոսերի քանդում III կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	18,6	2,05								3,72	3,72	69,13	
					3,717											
13	1-966	Փոսերի քանդում IV կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	15,5	3,680								6,67	6,67	103,42	
					6,672											
14	1-991	Փոսերի քանդում V կարգի գրունտներում հարվածահատ մուրճով	$մ^3$	3,1	3,270	3,810							15,00	15,00	46,50	
					5,929	9,072										
15	6-13	Բետոնե հիմքեր միաձույլ բետոնից B12.5 (M150) մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	37,2	2,780	0,340							5,85	42,54	1582,55	1364,94
							բետոն	$մ^3$	1,020	37,94	25,350	30,13	36,69			
					5,04	0,81	վահան	$մ^2$	1,170	43,52	3,500	4,77				
							տախտակ	$մ^3$	0,013	0,47	122,92	1,79				
16	1-723-71	Ավելորդ գրունտի բարձում ինքնաթափ, ձեռքով	$մ^3$	37,2	0,650								1,18	1,18	43,84	
					1,178											
17	Գ III	Տեղափոխում 1 կմ	տն	69,13		0,324							0,77	0,77	53,33	
						0,771										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=133x3.5մմ	կգ	93,912	0,0148	0,005							0,04	0,47	44,56	40,93
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	93,91	0,374	0,44	0,44			
19	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=89x3.0մմ	կգ	918,38	0,0148	0,005							0,04	0,47	429,60	394,07
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	918,38	0,368	0,43	0,43			
20	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=76x3մմ	կգ	1174,5	0,0148	0,005							0,04	0,47	552,33	506,88
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	1174,50	0,370	0,43	0,43			
21	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=57x3մմ	կգ	305,6	0,0148	0,005							0,04	0,47	143,76	131,93
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	305,60	0,371	0,43	0,43			
22	9-153	Կիսախողովակների տեղադրում գազախողովակների տակ	կգ	86,575	0,0148	0,00498							0,04	0,50	43,70	40,35
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	86,58	0,400	0,47	0,47			
23	շուկա	Պարոնիտի տեղադրում	կգ	30,430										1,31	39,84	39,84
							Պարոնիտ	կգ	1,00	30,43	1,12	1,31	1,31			
24	20-696	Մետաղական անկյունակ 45x45x4	կգ	8,80	0,061	0,0046							0,12	0,56	4,90	3,83
					0,11	0,01	մետաղական անկյունակ	կգ	1,0	8,80	0,374	0,44	0,44			
25	շուկա	Ե/Բ սալի մեխ	հատ	16										0,17	2,80	2,80
							Ե/Բ սալի մեխ	հատ	1,00	16,00	0,15	0,17	0,17			
26	9-153	Կիսախողովակների տեղադրում գազախողովակների տակ	կգ	5,400	0,0148	0,00498							0,04	0,50	2,73	2,52
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	5,40	0,400	0,47	0,47			
27	շուկա	Պարոնիտի տեղադրում	կգ	1,900										1,31	2,49	2,49
							Պարոնիտ	կգ	1,00	1,90	1,12	1,31	1,31			
28	20-696	Մետաղական շինվածքների տեղադրում հենարանների հիմքերի համար (թիթեղ)	կգ	260,40	0,061	0,0046							0,12	0,73	189,13	157,48
					0,11	0,01	Պողպատյա թիթեղ	կգ	1,0	260,40	0,519	0,60	0,60			
29	13-263	Հենասյուների մակերևույթների մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	90,7	0,16								0,29	0,29	26,31	
					0,29											
30	13-121 գ-2	Հենասյուների մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	90,7	0,041	0,004							0,08	0,28	25,61	18,01
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	2,72	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	15,60	0,821	0,16				
31	15-613	Հենասյուների յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	90,7	0,214	0,0003							0,39	0,79	71,32	36,07
					0,39	0,001	յուղաներկ	կգ	0,273	24,76	1,250	0,40	0,40			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Գազատարի հողանցում			**2**	**կոմպլ.**											
1	1-962	Փոսորակի քանդում IV կարգի գրունտում , ձեռքով	$մ^3$	7	1,940								3,52	3,52	24,62	
					3,52											
2	1-970	Փոսորակի ետլիցք IV կարգի գրունտներում ձեռքով	$մ^3$	7	0,664								1,20	1,20	8,43	
					1,204											
3	8-471-1	Ուղահայաց հողանցում (էլեկտրոդը անկյունավոր պողպատից 50x50x5մմ)	հատ	6	0,46	0,07							1,00	5,01	30,04	24,03
					0,83	0,17	անկյունակ 50x50x5մմ	մ	2,50	15,00	1,375	4,01	4,01			
4	8-472-6	Հորիզոնական հողանցում (40x4մմ շերտապողպատից)	մ	20	0,13	0,017							0,28	0,90	17,95	12,43
					0,24	0,04	պողպատ	մ	1,00	20,0	0,533	0,62	0,62			
5	8-471-3	Ուղահայաց հողանցում (կլոր պողպատից d-12մմ)	հատ	2	0,310	0,04							0,66	1,27	2,54	1,23
					0,56	0,10	պողպատ	կգ	1,08	2,16	0,488	0,61	0,61			
Ճյուղ 3/4																
1	22-88	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø108x4մմ	մ	9,00	0,28	0,18							0,94	5,35	48,17	39,75
					0,51	0,43	Ø108x4մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	9,00	3,790	4,42	4,42			
2	22-87	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø76x3.5մմ	մ	92	0,27	0,17							0,89	3,62	332,59	250,32
					0,49	0,40	Ø 76x3.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	92,00	2,335	2,72	2,72			
3	22-86	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø57x3.5մմ	մ	173,00	0,25	0,16							0,83	2,84	492,06	347,74
					0,45	0,38	Ø 57x3.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	173,00	1,725	2,01	2,01			
4	13-263	Գազատարի մակերեսի մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	56,0	0,16								0,29	0,29	16,24	
					0,29											
5	13-121 գ-2	Գազատարի մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	56,0	0,041	0,004							0,08	0,28	15,81	11,12
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	1,68	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	9,63	0,821	0,16				
6	15-613	Գազատարի յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	56,0	0,214	0,0003							0,39	0,79	44,04	22,27
					0,39	0,00	յուղաներկ	կգ	0,273	15,29	1,250	0,40	0,40			
7	25-392	Գազատարի փչամաքրում	գմ	274	0,005	0,02							0,06	0,09	24,04	8,51
					0,009	0,048		կմ	0,001	0,27	26,656	0,03	0,03			
8	22-362	Ձևավոր մասերի տեղադրում	կգ	12,4	0,190	0,162							0,73	1,75	21,70	12,64
					0,34	0,39	Ձևավոր մասեր	կգ	1,0	12,40	0,875	1,02	1,02			
9	1-965	Փոսերի քանդում III կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական	$մ^3$	7,05	2,05											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	1-965	հենասյունների համար	մ³	7,95	3,717								3,72	3,72	29,55	
10	1-966	Փոսերի քանդում IV կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենասյունների համար	մ³	6,625	3,680								6,67	6,67	44,20	
					6,672											
11	1-991	Փոսերի քանդում V կարգի գրունտներում հարվածահատ մուրճով	մ³	1,325	3,270	3,810							15,00	15,00	19,88	
					5,929	9,072										
11	6-13	Բետոնե հիմքեր միաձույլ բետոնից B12.5 (M150) մետաղական հենասյունների համար	մ³	15,9	2,780	0,340							5,85	42,54	676,41	583,40
							բետոն	մ³	1,020	16,22	25,350	30,13	36,69			
					5,04	0,81	վահան	մ²	1,170	18,60	3,500	4,77				
							տախտակ	մ³	0,013	0,20	122,92	1,79				
12	1-723-71	Ավելորդ գրունտի բարձում ինքնաթափ, ձեռքով	մ³	15,9	0,650								1,18	1,18	18,74	
					1,178											
13	Գ III	Տեղափոխում 1 կմ	տն	29,5		0,324							0,77	0,77	22,76	
						0,771										
14	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=89x3.0մմ	կգ	76,32	0,0148	0,005							0,04	0,47	35,70	32,75
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	76,32	0,368	0,43	0,43			
15	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=76x3մմ	կգ	1176,1	0,0148	0,005							0,04	0,47	553,09	507,58
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	1176,12	0,370	0,43	0,43			
16	9-153	Կիսախողովակների տեղադրում գազախողովակների տակ	կգ	36,00	0,0148	0,00498							0,04	0,50	18,17	16,78
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	36,00	0,400	0,47	0,47			
17	շուկա	Պարոնիտի տեղադրում	կգ	12,73										1,31	16,67	16,67
							Պարոնիտ	կգ	1,00	12,73	1,12	1,31	1,31			
18	20-696	Մետաղական շինվածքների տեղադրում հենարանների հիմքերի հատատ (թիթեղ)	կգ	111,3	0,061	0,0046							0,12	0,73	80,84	67,31
					0,11	0,01	Պողպատյա թիթեղ	կգ	1,0	111,30	0,519	0,60	0,60			
19	13-263	Հենասյունների մակերևույթների մաքրում մետաղական խոզանակով	մ²	46,1	0,16								0,29	0,29	13,37	
					0,29											
19	13-121 գ-2	Հենասյուների մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	մ²	46,1	0,041	0,004							0,08	0,28	13,02	9,15
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	1,38	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	7,93	0,821	0,16				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
20	15-613	Հենասյուների յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	46,1	0,214	0,0003							0,39	0,79	36,25	18,33
					0,39	0,001	յուղաներկ	կգ	0,273	12,59	1,250	0,40	0,40			
	Գազատարի հողանցում			**2**	**կոմպլ.**											
1	1-962	Փոսորակի քանդում IV կարգի գրունտում , ձեռքով	$մ^3$	7	1,940								3,52	3,52	24,62	
					3,52											
2	1-970	Փոսորակի ետլիցք IV կարգի գրունտներում ձեռքով	$մ^3$	7	0,664								1,20	1,20	8,43	
					1,204											
3	8-471-1	Ուղահայաց հողանցում (էլեկտրոդը անկյունավոր պողպատից 50x50x5մմ)	հատ	6	0,46	0,07							1,00	5,01	30,04	24,03
					0,83	0,17	անկյունակ 50x50x5մմ	մ	2,50	15,00	1,375	4,01	4,01			
4	8-472-6	Հորիզոնական հողանցում (40x4մմ շերտապողպատից)	մ	20	0,13	0,017							0,28	0,90	17,95	12,43
					0,24	0,04	պողպատ	մ	1,00	20,0	0,533	0,62	0,62			
5	8-471-3	Ուղահայաց հողանցում (կլոր պողպատից d-12մմ)	հատ	2	0,310	0,04							0,66	1,27	2,54	1,23
					0,56	0,10	պողպատ	կգ	1,08	2,16	0,488	0,61	0,61			
		Ընդամենը													**9687,34**	**7345,92**
		Վերադիր ծախսեր	13,3%												1288,42	977,01
		Ընդամենը													10975,76	8322,92
		Շահույթ	11%												1207,33	915,52
		Ընդամենը													12183,09	9238,44
		Ընդամենը նախահաշվով													**12183,09**	**9238,44**

Կազմեց՝ Գ. Հակոբյան

Շիրակի մարզի Բայանդուր համայնքի գազաֆիկացում

Շինարարության անվանումը

Տեղային նախահաշիվ թիվ **1**

Ճյուղ 4 ենթաճյուղերով

նախահաշվի անվանումը

Հիմք №

Նախահաշվային արժեքը ***34297,94*** հազ. դրամ

Միջին աշխատավարձը ***196263*** դրամ *Նյութեր* ***- 1,1652***

աշխատավարձի - ***1813,05*** *մեքենաների շահագործման -* ***2381,08***

Հ/Հ	Շիֆր, նորմատիվի համար	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	Աշխատավարձի միավորը ռուբ./հազար դրամ	Մեքեն.շահագործման միավորը ռուբ./հազար դրամ	Նյութեր անվանումը (հազար դրամ)						Միավորի արժեքը հազար դրամ	Միավորի ընդհանուր արժեքը հազար դրամ	Ընդհանուր արժեքը հազար դրամ	Նյութերի ընդհանուր 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
Ճյուղ 4, Ճյուղ 4-1, Ճյուղ 4-14, Ճյուղ 4-15, Ճյուղ 4-16																
1	22-89	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø133x4մմ	մ	162,5	0,33	0,14							0,93	6,55	1063,70	912,30
					0,60	0,33	Ø133x4մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	162,50	4,818	5,61	5,61			
2	22-88	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø108x4մմ	մ	100,0	0,28	0,18							0,94	5,35	535,25	441,63
					0,51	0,43	Ø108x4մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	100,00	3,790	4,42	4,42			
3	22-87	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø89x4մմ	մ	304,0	0,27	0,17							0,89	4,56	1385,59	1113,72
					0,49	0,40	Ø 89x4մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	304,00	3,144	3,66	3,66			
4	22-87	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø76x3.5մմ	մ	8,0	0,27	0,17							0,89	3,62	28,92	21,77
					0,49	0,40	Ø 76x3.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	8,00	2,335	2,72	2,72			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	22-86	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø57x3.5մմ	մ	406,5	0,25	0,16							0,83	2,84	1156,20	817,09
					0,45	0,38	Ø 57x3.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	406,50	1,725	2,01	2,01			
6	22-86	Պողպատե գազատար Ø45x3.0 խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով	մ	97,5	0,25	0,16							0,83	2,18	212,17	130,83
					0,45	0,38	Ø45x3.0 պողպ. խողովակ	մ	1,00	97,50	1,152	1,34	1,34			
7	13-263	Գազատարի մակերեսի մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	275,5	0,16								0,29	0,29	79,92	
					0,29											
8	13-121 գ-2	Գազատարի մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	275,5	0,041	0,004							0,08	0,28	77,80	54,69
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	8,27	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	47,39	0,821	0,16				
9	15-613	Գազատարի յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	275,5	0,214	0,0003							0,39	0,79	216,64	109,55
					0,39	0,00	յուղաներկ	կգ	0,273	75,21	1,250	0,40	0,40			
10	25-392	Գազատարի փչամաքրում	զմ	1078,5	0,005	0,02							0,06	0,09	94,64	33,50
					0,009	0,048		կմ	0,001	1,08	26,656	0,03	0,03			
11	22-362	Ձևավոր մասերի տեղադրում	կգ	204,8	0,190	0,162							0,73	1,75	358,36	208,81
					0,34	0,39	Ձևավոր մասեր	կգ	1,0	204,80	0,875	1,02	1,02			
12	1-965	Փոսերի քանդում III կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենապյունների համար	$մ^3$	27,9	2,05								3,72	3,72	103,70	
					3,717											
13	1-966	Փոսերի քանդում IV կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենապյունների համար	$մ^3$	23,25	3,680								6,67	6,67	155,12	
					6,672											
14	1-991	Փոսերի քանդում V կարգի գրունտներում հարվածահատ մուրճով	$մ^3$	4,65	3,270	3,810							15,00	15,00	69,75	
					5,929	9,072										
15	6-13	Բետոնե հիմքեր միաձույլ բետոնից B12.5 (M150) մետաղական հենապյունների համար	$մ^3$	55,8	2,780	0,340							5,85	42,54	2373,83	2047,41
							բետոն	$մ^3$	1,020	56,92	25,350	30,13	36,69			
					5,04	0,81	վահան	$մ^2$	1,170	65,29	3,500	4,77				
							տախտակ	$մ^3$	0,013	0,70	122,92	1,79				
16	1-723-71	Ավելորդ գրունտի բարձում ինքնաթափ, ձեռքով	$մ^3$	55,8	0,650								1,18	1,18	65,76	
					1,178											
17	Գ III	Տեղափոխում 1 կմ	տն	103,695		0,324							0,77	0,77	80,00	
						0,771										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=108x3.5մմ	կգ	618,5	0,0148	0,005							0,04	0,47	290,80	266,87
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	618,49	0,370	0,43	0,43			
19	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=89x3.0մմ	կգ	292,56	0,0148	0,005							0,04	0,47	136,85	125,53
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	292,56	0,368	0,43	0,43			
20	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=76x3մմ	կգ	1406,2	0,0148	0,005							0,04	0,47	661,27	606,86
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	1406,16	0,370	0,43	0,43			
21	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=57x3մմ	կգ	654,0	0,0148	0,005							0,04	0,47	307,65	282,35
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	654,00	0,371	0,43	0,43			
22	9-153	Կիսախողովակների տեղադրում գազախողովակների տակ	կգ	120,34	0,0148	0,00498							0,04	0,50	60,75	56,09
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	120,34	0,400	0,47	0,47			
23	շուկա	Պարոնիտի տեղադրում	կգ	54,44										1,31	71,28	71,28
							Պարոնիտ	կգ	1,00	54,44	1,12	1,31	1,31			
24	20-696	Մետաղական շինվածքների տեղադրում հենարանների հիմքերի համար (թիթեղ)	կգ	390,6	0,061	0,0046							0,12	0,73	283,70	236,22
					0,11	0,01	Պողպատյա թիթեղ	կգ	1,0	390,60	0,519	0,60	0,60			
25	13-263	Հենասյուների մակերևույթների մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	105,2	0,16								0,29	0,29	30,50	
					0,29											
26	13-121 գ-2	Հենասյուների մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	105,2	0,041	0,004							0,08	0,28	29,69	20,87
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	3,15	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	18,09	0,821	0,16				
27	15-613	Հենասյուների յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	105,2	0,214	0,0003							0,39	0,79	82,68	41,81
					0,39	0,001	յուղաներկ	կգ	0,273	28,71	1,250	0,40	0,40			
	Գազատարի հողանցում			**2**	**կոմպլ.**											
1	1-962	Փոսորակի քանդում IV կարգի գրունտում , ձեռքով	$մ^3$	7	1,940								3,52	3,52	24,62	
					3,52											
2	1-970	Փոսորակի ետլիցք IV կարգի գրունտներում ձեռքով	$մ^3$	7	0,664								1,20	1,20	8,43	
					1,204											
3	8-471-1	Ուղահայաց հողանցում (էլեկտոդը անկյունավոր պողպատից 50x50x5մմ)	հատ	6	0,46	0,07							1,00	5,01	30,04	24,03
					0,83	0,17	անկյունակ 50x50x5մմ	մ	2,50	15,00	1,375	4,01	4,01			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	8-472-6	Հորիզոնական հողանցում (40x4մմ շերտապողպատից)	մ	20	0,13	0,017							0,28	0,90	17,95	12,43
					0,24	0,04	պողպատ	մ	1,00	20,0	0,533	0,62	0,62			
5	8-471-3	Ուղահայաց հողանցում (կլոր պողպատից d-12մմ)	հատ	2	0,310	0,04							0,66	1,27	2,54	1,23
					0,56	0,10	պողպատ	կգ	1,08	2,16	0,488	0,61	0,61			
Ճյուղ 4/2, Ճյուղ 4/3 Ճյուղ 4/7																
1	22-89	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø133x4մմ	մ	9,0	0,33	0,14							0,93	6,55	58,91	50,53
					0,60	0,33	Ø133x4մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	9,00	4,818	5,61	5,61			
2	22-87	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø89x4մմ	մ	90,0	0,27	0,17							0,89	4,56	410,21	329,72
					0,49	0,40	Ø 89x4մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	90,00	3,144	3,66	3,66			
3	22-86	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø57x3.5մմ	մ	373,50	0,25	0,16							0,83	2,84	1062,34	750,75
					0,45	0,38	Ø 57x3.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	373,50	1,725	2,01	2,01			
4	22-86	Պողպատե գազատար Ø45x3.0 խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով	մ	396,5	0,25	0,16							0,83	2,18	862,81	532,04
					0,45	0,38	Ø45x3.0 պողպ. խողովակ	մ	1,00	396,50	1,152	1,34	1,34			
5	13-263	Գազատարի մակերեսի մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	151,8	0,16								0,29	0,29	44,04	
					0,29											
6	13-121 գ-2	Գազատարի մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	151,8	0,041	0,004							0,08	0,28	42,87	30,14
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	4,55	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	26,11	0,821	0,16				
7	15-613	Գազատարի յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	151,8	0,214	0,0003							0,39	0,79	119,37	60,36
					0,39	0,00	յուղաներկ	կգ	0,273	41,44	1,250	0,40	0,40			
8	25-392	Գազատարի փչամաքրում	զմ	869	0,005	0,02							0,06	0,09	76,25	26,99
					0,009	0,048		կմ	0,001	0,87	26,656	0,03	0,03			
9	22-362	Ձևավոր մասերի տեղադրում	կգ	91,8	0,190	0,162							0,73	1,75	160,63	93,60
					0,34	0,39	Ձևավոր մասեր	կգ	1,0	91,80	0,875	1,02	1,02			
10	1-965	Փոսերի քանդում III կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	24,45	2,05								3,72	3,72	90,87	
					3,717											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	1-966	Փոսերի քանդում IV կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենապյունների համար	$մ^3$	20,375	3,680								6,67	6,67	135,94	
					6,672											
12	1-991	Փոսերի քանդում V կարգի գրունտներում հարվածահատ մուրճով	$մ^3$	4,075	3,270	3,810							15,00	15,00	61,13	
					5,929	9,072										
13	6-13	Բետոնե հիմքեր միաձույլ բետոնից B12.5 (M150) մետաղական հենապյունների համար	$մ^3$	48,9	2,780	0,340							5,85	42,54	2080,29	1794,23
							բետոն	$մ^3$	1,020	49,88	25,350	30,13	36,69			
					5,04	0,81	վահան	$մ^2$	1,170	57,21	3,500	4,77				
							տախտակ	$մ^3$	0,013	0,61	122,92	1,79				
14	1-723-71	Ավելորդ գրունտի բարձում ինքնաթափ, ձեռքով	$մ^3$	48,9	0,650								1,18	1,18	57,63	
					1,178											
15	Գ III	Տեղափոխում 1 կմ	տն	90,87		0,324							0,77	0,77	70,10	
						0,771										
16	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=108x3.5մմ	կգ	93,2	0,0148	0,005							0,04	0,47	43,84	40,23
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	93,24	0,370	0,43	0,43			
17	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=89x3.0մմ	կգ	76,32	0,0148	0,005							0,04	0,47	35,70	32,75
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	76,32	0,368	0,43	0,43			
18	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=76x3մմ	կգ	858,6	0,0148	0,005							0,04	0,47	403,77	370,55
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	858,60	0,370	0,43	0,43			
19	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=57x3մմ	կգ	1139,6	0,0148	0,005							0,04	0,47	536,09	491,99
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	1139,60	0,371	0,43	0,43			
20	9-153	Կիսախողովակների տեղադրում գազախողովակների տակ	կգ	88,80	0,0148	0,00498							0,04	0,50	44,83	41,39
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	88,80	0,400	0,47	0,47			
21	շուկա	Պարոնիտի տեղադրում	կգ	32,15										1,31	42,09	42,09
							Պարոնիտ	կգ	1,00	32,15	1,12	1,31	1,31			
22	20-696	Մետաղական շինվածքների տեղադրում հենարանների հիմքերի համար (թիթեղ)	կգ	342,3	0,061	0,0046							0,12	0,73	248,62	207,01
					0,11	0,01	Պողպատյա թիթեղ	կգ	1,0	342,30	0,519	0,60	0,60			
23	13-263	Հենասյուների մակերևույթների մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	77,5	0,16								0,29	0,29	22,48	
					0,29											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24	13-121 գ-2	Հենասյուների մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	մ^2	77,5	0,041	0,004							0,08	0,28	21,88	15,39
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	2,33	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	13,33	0,821	0,16				
25	15-613	Հենասյուների յուղաներկում երկու անգամ	մ^2	77,5	0,214	0,0003							0,39	0,79	60,94	30,82
					0,39	0,001	յուղաներկ	կգ	0,273	21,16	1,250	0,40	0,40			
26	20-696	Մետաղական անկյունակ 45x45x4	կգ	18,70	0,061	0,0046							0,12	0,56	10,42	8,15
					0,11	0,01	մետաղական անկյունակ	կգ	1,0	18,70	0,374	0,44	0,44			
27	շուկա	Ե/Բ սալի մեխ	հատ	34										0,17	5,94	5,94
							Ե/Բ սալի մեխ	հատ	1,00	34,00	0,15	0,17	0,17			
28	9-153	Կիսախողովակների տեղադրում գազախողովակների տակ	կգ	8,500	0,0148	0,00498							0,04	0,50	4,29	3,96
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	8,50	0,400	0,47	0,47			
29	շուկա	Պարոնիտի տեղադրում	կգ	3,000										1,31	3,93	3,93
							Պարոնիտ	կգ	1,00	3,00	1,12	1,31	1,31			
Ճյուղ 4/4, Ճյուղ 4/5																
1	22-88	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø108x4մմ	մ	8,50	0,28	0,18							0,94	5,35	45,50	37,54
					0,51	0,43	Ø108x4մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	8,50	3,790	4,42	4,42			
1	22-87	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø76x3.5մմ	մ	9	0,27	0,17							0,89	3,62	32,54	24,49
					0,49	0,40	Ø 76x3.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	9,00	2,335	2,72	2,72			
2	22-86	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø57x3.5մմ	մ	252,50	0,25	0,16							0,83	2,84	718,18	507,54
					0,45	0,38	Ø 57x3.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	252,50	1,725	2,01	2,01			
3	13-263	Գազատարի մակերեսի մաքրում մետաղական խոզանակով	մ^2	50,3	0,16								0,29	0,29	14,59	
					0,29											
4	13-121 գ-2	Գազատարի մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	մ^2	50,3	0,041	0,004							0,08	0,28	14,20	9,99
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	1,51	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	8,65	0,821	0,16				
5	15-613	Գազատարի յուղաներկում երկու անգամ	մ^2	50,3	0,214	0,0003							0,39	0,79	39,55	20,00
					0,39	0,00	յուղաներկ	կգ	0,273	13,73	1,250	0,40	0,40			
6	25-392	Գազատարի փչամաքրում	զմ	270	0,005	0,02							0,06	0,09	23,69	8,39
					0,009	0,048		կմ	0,001	0,27	26,656	0,03	0,03			
7	22-362	Ձևավոր մասերի տեղադրում	կգ	30,0	0,190	0,162							0,73	1,75	52,49	30,59
					0,34	0,39	Ձևավոր մասեր	կգ	1,0	30,00	0,875	1,02	1,02			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	1-965	Փոսերի քանդում III կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենապյունների համար	$մ^3$	8,1	2,05								3,72	3,72	30,11	
					3,717											
9	1-966	Փոսերի քանդում IV կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենապյունների համար	$մ^3$	6,75	3,680								6,67	6,67	45,04	
					6,672											
10	1-991	Փոսերի քանդում V կարգի գրունտներում հարվածահատ մուրճով	$մ^3$	1,35	3,270	3,810							15,00	15,00	20,25	
					5,929	9,072										
11	6-13	Բետոնե հիմքեր միաձույլ բետոնից B12.5 (M150) մետաղական հենապյունների համար	$մ^3$	16,2	2,780	0,340							5,85	42,54	689,18	594,41
							բետոն	$մ^3$	1,020	16,52	25,350	30,13	36,69			
					5,04	0,81	վահան	$մ^2$	1,170	18,95	3,500	4,77				
							տախտակ	$մ^3$	0,013	0,20	122,92	1,79				
12	1-723-71	Ավելորդ գրունտի բարձում ինքնաթափ, ձեռքով	$մ^3$	16,2	0,650								1,18	1,18	19,09	
					1,178											
13	Գ III	Տեղափոխում 1 կմ	տն	30,1		0,324							0,77	0,77	23,22	
						0,771										
14	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=89x3,0մմ	կգ	152,64	0,0148	0,005							0,04	0,47	71,40	65,50
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	152,64	0,368	0,43	0,43			
15	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=76x3մմ	կգ	596,2	0,0148	0,005							0,04	0,47	280,35	257,29
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	596,16	0,370	0,43	0,43			
16	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=57x3մմ	կգ	302,0	0,0148	0,005							0,04	0,47	142,07	130,38
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	302,00	0,371	0,43	0,43			
17	9-153	Կիսախողովակների տեղադրում գազախողովակների տակ	կգ	39,13	0,0148	0,00498							0,04	0,50	19,75	18,24
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	39,13	0,400	0,47	0,47			
18	շուկա	Պարոնիտի տեղադրում	կգ	13,90										1,31	18,20	18,20
							Պարոնիտ	կգ	1,00	13,90	1,12	1,31	1,31			
19	20-696	Մետաղական շինվածքների տեղադրում հենարանների հիմքերի համար (թիթեղ)	կգ	113,4	0,061	0,0046							0,12	0,73	82,36	68,58
					0,11	0,01	Պողպատյա թիթեղ	կգ	1,0	113,40	0,519	0,60	0,60			
20	13-263	Հենապյուների մակերևույթների մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	34,1	0,16								0,29	0,29	9,89	
					0,29											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
21	13-121 գ-2	Հենասյուների մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	34,1	0,041	0,004							0,08	0,28	9,63	6,77
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	1,02	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	5,87	0,821	0,16				
22	15-613	Հենասյուների յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	34,1	0,214	0,0003							0,39	0,79	26,81	13,56
					0,39	0,001	յուղաներկ	կգ	0,273	9,31	1,250	0,40	0,40			
	Գազատարի հողանցում			**1**	**կոմպլ.**											
1	1-962	Փոսորակի քանդում IV կարգի գրունտում , ձեռքով	$մ^3$	3,5	1,940								3,52	3,52	12,31	
					3,52											
2	1-970	Փոսորակի ետլիցք IV կարգի գրունտներում ձեռքով	$մ^3$	3,5	0,664								1,20	1,20	4,21	
					1,204											
3	8-471-1	Ուղահայաց հողանցում (էլեկտոդը անկյունավոր պողպատից 50x50x5մմ)	հատ	3	0,46	0,07							1,00	5,01	15,02	12,02
					0,83	0,17	անկյունակ 50x50x5մմ	մ	2,50	7,50	1,375	4,01	4,01			
4	8-472-6	Հորիզոնական հողանցում (40x4մմ շերտապողպատից)	մ	10	0,13	0,017							0,28	0,90	8,98	6,21
					0,24	0,04	պողպատ	մ	1,00	10,0	0,533	0,62	0,62			
5	8-471-3	Ուղահայաց հողանցում (կլոր պողպատից d-12մմ)	հատ	1	0,310	0,04							0,66	1,27	1,27	0,61
					0,56	0,10	պողպատ	կգ	1,08	1,08	0,488	0,61	0,61			
Ճյուղ 4/6																
1	22-87	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø76x3.5մմ	մ	8	0,27	0,17							0,89	3,62	28,92	21,77
					0,49	0,40	Ø 76x3.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	8,00	2,335	2,72	2,72			
2	22-86	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø57x3.5մմ	մ	116,00	0,25	0,16							0,83	2,84	329,94	233,17
					0,45	0,38	Ø 57x3.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	116,00	1,725	2,01	2,01			
3	13-263	Գազատարի մակերեսի մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	22,7	0,16								0,29	0,29	6,58	
					0,29											
4	13-121 գ-2	Գազատարի մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	22,7	0,041	0,004							0,08	0,28	6,41	4,51
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	0,68	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	3,90	0,821	0,16				
5	15-613	Գազատարի յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	22,7	0,214	0,0003							0,39	0,79	17,85	9,03
					0,39	0,00	յուղաներկ	կգ	0,273	6,20	1,250	0,40	0,40			
6	25-392	Գազատարի փչամաքրում	զմ	124	0,005	0,02							0,06	0,09	10,88	3,85
					0,009	0,048		կմ	0,001	0,12	26,656	0,03	0,03			
7	22-362	Ձևավոր մասերի տեղադրում	կգ	5,1	0,190	0,162							0,73	1,75	8,92	5,20
					0,34	0,39	Ձևավոր մասեր	կգ	1,0	5,10	0,875	1,02	1,02			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	1-965	Փոսերի քանդում III կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենապյունների համար	$մ^3$	3,6	2,05								3,72	3,72	13,38	
					3,717											
9	1-966	Փոսերի քանդում IV կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենապյունների համար	$մ^3$	3	3,680								6,67	6,67	20,02	
					6,672											
10	1-991	Փոսերի քանդում V կարգի գրունտներում հարվածահատ մուրճով	$մ^3$	0,6	3,270	3,810							15,00	15,00	9,00	
					5,929	9,072										
11	6-13	Բետոնե հիմքեր միաձույլ բետոնից B12.5 (M150) մետաղական հենապյունների համար	$մ^3$	7,2	2,780	0,340							5,85	42,54	306,30	264,18
							բետոն	$մ^3$	1,020	7,34	25,350	30,13	36,69			
					5,04	0,81	վահան	$մ^2$	1,170	8,42	3,500	4,77				
							տախտակ	$մ^3$	0,013	0,09	122,92	1,79				
12	1-723-71	Ավելորդ գրունտի բարձում ինքնաթափ, ձեռքով	$մ^3$	7,2	0,650								1,18	1,18	8,49	
					1,178											
13	Գ III	Տեղափոխում 1 կմ	տն	13,38		0,324							0,77	0,77	10,32	
						0,771										
14	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=76x3մմ	կգ	64,8	0,0148	0,005							0,04	0,47	30,47	27,97
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	64,80	0,370	0,43	0,43			
15	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=57x3մմ	կգ	325,6	0,0148	0,005							0,04	0,47	153,17	140,57
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	325,60	0,371	0,43	0,43			
16	9-153	Կիսախողովակների տեղադրում գազախողովակների տակ	կգ	12,35	0,0148	0,00498							0,04	0,50	6,23	5,76
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	12,35	0,400	0,47	0,47			
17	շուկա	Պարոնիտի տեղադրում	կգ	4,42										1,31	5,79	5,79
							Պարոնիտ	կգ	1,00	4,42	1,12	1,31	1,31			
18	20-696	Մետաղական շինվածքների տեղադրում հենարանների հիմքերի համար (թիթեղ)	կգ	50,4	0,061	0,0046							0,12	0,73	36,61	30,48
					0,11	0,01	Պողպատյա թիթեղ	կգ	1,0	50,40	0,519	0,60	0,60			
19	13-263	Հենապյուների մակերևույթների մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	14,2	0,16								0,29	0,29	4,12	
					0,29											
19	13-121 գ-2	Հենապյուների մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	14,2	0,041	0,004							0,08	0,28	4,01	2,82
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	0,43	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	2,44	0,821	0,16				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
20	15-613	Հենասյուների յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	14,2	0,214	0,0003							0,39	0,79	11,17	5,65
					0,39	0,001	յուղաներկ	կգ	0,273	3,88	1,250	0,40	0,40			
	Գազատարի հողանցում			**2**	**կոմպլ.**											
1	1-962	Փոսորակի քանդում IV կարգի գրունտում , ձեռքով	$մ^3$	7	1,940								3,52	3,52	24,62	
					3,52											
2	1-970	Փոսորակի ետլիցք IV կարգի գրունտներում ձեռքով	$մ^3$	7	0,664								1,20	1,20	8,43	
					1,204											
3	8-471-1	Ուղահայաց հողանցում (էլեկտրոդը անկյունավոր պողպատից 50x50x5մմ)	հատ	6	0,46	0,07							1,00	5,01	30,04	24,03
					0,83	0,17	անկյունակ 50x50x5մմ	մ	2,50	15,00	1,375	4,01	4,01			
4	8-472-6	Հորիզոնական հողանցում (40x4մմ շերտապողպատից)	մ	20	0,13	0,017							0,28	0,90	17,95	12,43
					0,24	0,04	պողպատ	մ	1,00	20,0	0,533	0,62	0,62			
5	8-471-3	Ուղահայաց հողանցում (կլոր պողպատից d-12մմ)	հատ	2	0,310	0,04							0,66	1,27	2,54	1,23
					0,56	0,10	պողպատ	կգ	1,08	2,16	0,488	0,61	0,61			
ճյուղ 4/8, ճյուղ 4/9, ճյուղ 4/10																
1	22-87	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø76x3.5մմ	մ	8	0,27	0,17							0,89	3,62	28,92	21,77
					0,49	0,40	Ø 76x3.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	8,00	2,335	2,72	2,72			
2	22-86	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø57x3.5մմ	մ	279,00	0,25	0,16							0,83	2,84	793,56	560,80
					0,45	0,38	Ø 57x3.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	279,00	1,725	2,01	2,01			
3	13-263	Գազատարի մակերեսի մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	51,9	0,16								0,29	0,29	15,06	
					0,29											
4	13-121 գ-2	Գազատարի մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	51,9	0,041	0,004							0,08	0,28	14,66	10,30
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	1,56	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	8,93	0,821	0,16				
5	15-613	Գազատարի յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	51,9	0,214	0,0003							0,39	0,79	40,81	20,64
					0,39	0,00	յուղաներկ	կգ	0,273	14,17	1,250	0,40	0,40			
6	25-392	Գազատարի փչամաքրում	զմ	287	0,005	0,02							0,06	0,09	25,18	8,91
					0,009	0,048		կմ	0,001	0,29	26,656	0,03	0,03			
7	22-362	Ձևավոր մասերի տեղադրում	կգ	28,8	0,190	0,162							0,73	1,75	50,39	29,36
					0,34	0,39	Ձևավոր մասեր	կգ	1,0	28,80	0,875	1,02	1,02			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	1-965	Փոսերի քանդում III կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենապյունների համար	$մ^3$	8,85	2,05								3,72	3,72	32,89	
					3,717											
9	1-966	Փոսերի քանդում IV կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենապյունների համար	$մ^3$	7,375	3,680								6,67	6,67	49,21	
					6,672											
10	1-991	Փոսերի քանդում V կարգի գրունտներում հարվածահատ մուրճով	$մ^3$	1,475	3,270	3,810							15,00	15,00	22,13	
					5,929	9,072										
11	6-13	Բետոնե հիմքեր միաձույլ բետոնից B12.5 (M150) մետաղական հենապյունների համար	$մ^3$	17,7	2,780	0,340							5,85	42,54	752,99	649,45
							բետոն	$մ^3$	1,020	18,05	25,350	30,13	36,69			
					5,04	0,81	վահան	$մ^2$	1,170	20,71	3,500	4,77				
							տախտակ	$մ^3$	0,013	0,22	122,92	1,79				
12	1-723-71	Ավելորդ գրունտի բարձում ինքնաթափ, ձեռքով	$մ^3$	17,7	0,650								1,18	1,18	20,86	
					1,178											
13	Գ III	Տեղափոխում 1 կմ	տն	32,9		0,324							0,77	0,77	25,38	
						0,771										
14	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=76x3մմ	կգ	926,6	0,0148	0,005							0,04	0,47	435,77	399,91
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	926,64	0,370	0,43	0,43			
15	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=57x3մմ	կգ	230,0	0,0148	0,005							0,04	0,47	108,20	99,30
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	230,00	0,371	0,43	0,43			
16	9-153	Կիսախողովակների տեղադրում գազախողովակների տակ	կգ	35,98	0,0148	0,00498							0,04	0,50	18,16	16,77
					0,03	0,01	Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	35,98	0,400	0,47	0,47			
17	շուկա	Պարոնիտի տեղադրում	կգ	13,10										1,31	17,15	17,15
							Պարոնիտ	կգ	1,00	13,10	1,12	1,31	1,31			
18	20-696	Մետաղական շինվածքների տեղադրում հենարանների հիմքերի համար (թիթեղ)	կգ	123,9	0,061	0,0046							0,12	0,73	89,99	74,93
					0,11	0,01	Պողպատյա թիթեղ	կգ	1,0	123,90	0,519	0,60	0,60			
19	13-263	Հենապյուների մակերևույթների մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	42,5	0,16								0,29	0,29	12,33	
					0,29											
20	13-121 գ-2	Հենապյուների մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	42,5	0,041	0,004							0,08	0,28	12,00	8,44
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	1,28	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	7,31	0,821	0,16				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
21	15-613	Հենասյուների յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	42,5	0,214	0,0003							0,39	0,79	33,42	16,90
					0,39	0,001	յուղաներկ	կգ	0,273	11,60	1,250	0,40	0,40			
ճյուղ 4/11, ճյուղ 4/12, ճյուղ 4/13																
1	22-88	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø108x4մմ	մ	4,5	0,28	0,18							0,94	5,35	24,09	19,87
					0,51	0,43	Ø108x4մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	4,50	3,790	4,42	4,42			
2	22-87	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø89x4մմ	մ	231,0	0,27	0,17							0,89	4,56	1052,86	846,28
					0,49	0,40	Ø 89x4մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	231,00	3,144	3,66	3,66			
3	22-86	Պողպատե գազատար խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով Ø57x3.5մմ	մ	130,5	0,25	0,16							0,83	2,84	371,18	262,31
					0,45	0,38	Ø 57x3.5մմ պողպատե խողովակ	մ	1,00	130,50	1,725	2,01	2,01			
4	22-86	Պողպատե գազատար Ø45x3.0 խողովակների վերգետնյա տեղադրում փորձարկումով	մ	59,5	0,25	0,16							0,83	2,18	129,48	79,84
					0,45	0,38	Ø45x3.0 պողպ. խողովակ	մ	1,00	59,50	1,152	1,34	1,34			
5	13-263	Գազատարի մակերեսի մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	97,9	0,16								0,29	0,29	28,40	
					0,29											
6	13-121 գ-2	Գազատարի մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	97,9	0,041	0,004							0,08	0,28	27,65	19,44
					0,07	0,01	լուծիչ	կգ	0,03	2,94	0,972	0,03	0,20			
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	16,84	0,821	0,16				
7	15-613	Գազատարի յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	97,9	0,214	0,0003							0,39	0,79	76,98	38,93
					0,39	0,00	յուղաներկ	կգ	0,273	26,73	1,250	0,40	0,40			
8	25-392	Գազատարի փչամաքրում	զմ	425,5	0,005	0,02							0,06	0,09	37,34	13,22
					0,009	0,048		կմ	0,001	0,43	26,656	0,03	0,03			
9	22-362	Ձևավոր մասերի տեղադրում	կգ	91,7	0,190	0,162							0,73	1,75	160,46	93,50
					0,34	0,39	Ձևավոր մասեր	կգ	1,0	91,70	0,875	1,02	1,02			
10	1-965	Փոսերի քանդում III կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	12,3	2,05								3,72	3,72	45,72	
					3,717											
11	1-966	Փոսերի քանդում IV կարգի գրունտներում ձեռքով մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	10,25	3,680								6,67	6,67	68,39	
					6,672											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
12	1-991	Փոսերի քանդում V կարգի գրունտներում հարվածահատ մուրճով	$մ^3$	2,05	3,270 5,929	3,810 9,072							15,00	15,00	30,75	
13	6-13	Բետոնե հիմքեր միաձույլ բետոնից B12.5 (M150) մետաղական հենասյունների համար	$մ^3$	24,6	2,780 5,04	0,340 0,81							5,85 36,69	42,54	1046,53	902,62
							բետոն	$մ^3$	1,020	25,09	25,350	30,13				
							վահան	$մ^2$	1,170	28,78	3,500	4,77				
							տախտակ	$մ^3$	0,013	0,31	122,92	1,79				
14	1-723-71	Ավելորդ գրունտի բարձում ինքնաթափ, ձեռքով	$մ^3$	24,6	0,650 1,178								1,18	1,18	28,99	
15	Գ III	Տեղափոխում 1 կմ	տն	45,72		0,324 0,771							0,77	0,77	35,27	
16	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=76x3մմ	կգ	1360,8	0,0148 0,03	0,005 0,01							0,04 0,43	0,47	639,94	587,28
							Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	1360,80	0,370	0,43				
17	9-153	Հենարանների տեղադրում պողպատե խողովակներից d=57x3մմ	կգ	240,0	0,0148 0,03	0,005 0,01							0,04 0,43	0,47	112,90	103,61
							Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	240,00	0,371	0,43				
18	9-153	Կիսախողովակների տեղադրում գազախողովակների տակ	կգ	51,85	0,0148 0,03	0,00498 0,01							0,04 0,47	0,50	26,17	24,17
							Պողպատե խողովակներ	կգ	1,0	51,85	0,400	0,47				
19	շուկա	Պարոնիտի տեղադրում	կգ	18,40			Պարոնիտ	կգ	1,00	18,40	1,12	1,31	1,31	1,31	24,09	24,09
20	20-696	Մետաղական շինվածքների տեղադրում հենարանների հիմքերի համար (թիթեղ)	կգ	172,2	0,061 0,11	0,0046 0,01							0,12 0,60	0,73	125,07	104,14
							Պողպատյա թիթեղ	կգ	1,0	172,20	0,519	0,60				
21	13-263	Հենասյուների մակերևույթների մաքրում մետաղական խոզանակով	$մ^2$	62,0	0,16 0,29								0,29	0,29	17,99	
22	13-121 գ-2	Հենասյուների մակերևույթների նախաներկում ГФ -021 2 շերտով	$մ^2$	62,0	0,041 0,07	0,004 0,01							0,08 0,20	0,28	17,51	12,31
							լուծիչ	կգ	0,03	1,86	0,972	0,03				
							նախաներկ ГФ - 021	կգ	0,172	10,66	0,821	0,16				
23	15-613	Հենասյուների յուղաներկում երկու անգամ	$մ^2$	62,0	0,214 0,39	0,0003 0,001							0,39 0,40	0,79	48,75	24,65
							յուղաներկ	կգ	0,273	16,93	1,250	0,40				
		Ընդամենը													**27271,88**	**20319,02**
		Վերադիր ծախսեր	13,3%												3627,16	2702,43
		Ընդամենը													30899,04	23021,45
		Շահույթ	11%												3398,89	2532,36
		Ընդամենը													34297,94	25553,81
		Ընդամենը նախահաշվով													**34297,94**	**25553,81**

Կազմեց՝ Գ. Հակոբյան