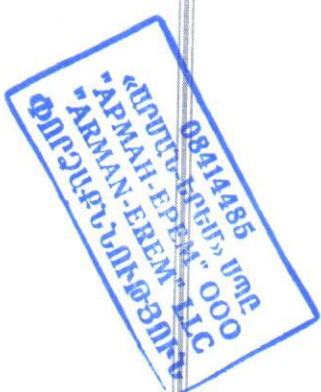


« Գ. Վ. ՇԻՆՆԱԽԱԳԻԾ » Ս Պ Ը

ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ



<<ՀՀ Արարատի մարզի Մայաթ-Նոկայի միջնակարգ դպրոց> ՊՈԱԿ-ի շենքի գազաֆիկացման և
լույս ջեռուցման համակարգի կառուցման աշխատանքների

« Գ.Վ.Շիննախագիծ » ՍՊԸ տնօրեն՝

Գ. Եղիազարյան

<<Մայաթ-Նոկայի միջնակարգ դպրոց> ՊՈԱԿ-ի տնօրեն  Լ. Կարապետյան

Համաձայնեցված է՝

Մասիս համայնքի ղեկավար՝ Դ. Համբարձումյան

« 06 »

 2023թ.



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՔԱՂԱՔԱՅԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ԼԻՑԵՆԶԻԱ

ՔՊԼ 16998

ՔԱՂԱՔԱՅԻՆ ՓԱՏԱՑՈՂՈՒԹՅՈՒՆ ԻՆՎԵՏԻՐԻՄԵՆՏԱԿԱՆ ԲԱՆԿԻ ՆԵՐՈՒՄԻՆ (ՔԱՅԱՊՈՒԹՅԱՆ ԿՐԻՏԻՈՒԿՏՈՒԿԱՆ ՄԱՍԻՆ)
ԻՆՎԵՍՏԻՄԵՆՏԱԿԱՆ ԲԱՆԿԻ ՆԵՐՈՒՄԻՆ ԶՊԱՏԱԶՈՒ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ) ԳՈՐԾՈՒՆԵՐՈՒԹՅԱՆ

(գործունեության տեսակը)

Տրված է « 7 ՄԱՐՏԻ 2019թ. » « Գ.Կ.ՇԻՆՆԱՍԻԳԻՃ » ՍՊԸ ԱՐԱՐԱՏ, ԱՐԶԱԿԱՆ

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

Գործողության ժամկետը՝ **ԱՆՃԱՄԱԿԵՏ**

ՀՀ ՔԱՂԱՔԱՅԻՆՈՒԹՅԱՆ
ԿՈՄԻՏԵ ՆԱԽԱԳԱՀ՝



Ա. ԴՈՒՆՈՐԱՆ
(անուն, ազգանուն)



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ
ԼԻՑԵՆԶԻԱՅԻ ՆԵՐՂԴԻՐ

ՔՊԼ N 16998 - 9

(լիցենզիայի և ներդրողի համարները)

« Գ.Վ.ՇԻՆՍԻՍԱԳԻԾ » ՍՊԸ

(կազմակերպության անվանումը և մասնագետի անձնագրային տվյալները)

ՀՈՒՓՍԻՄԵ ԳՈՐԳԵՆԻ ՄՈՒՐԱՂՅԱՆ AM0255170

(կազմակերպության անվանումը և մասնագետի անձնագրային տվյալները)

ԷՆԵՐԳԵՏԻԿԱՅԻ ՕԲՅԵԿՏՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ՓԱՏԱԹՅՈՒՆԻ

ՋԵՐՄԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ԵՎ ԳԱԶԱՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ

(գործունեության ոլորտը)

07. 03. 2019թ.

(տպել ամսաթիվը)

ՄԱՓԱՄԿԵՏ

ԳՈՐԾՈՒՆԵՈՒԹՅԱՆ ՓԱՄԿԵՏԸ՝

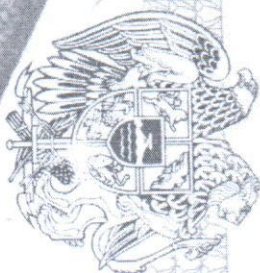
ՀՀ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ
ԿՈՄԻՏԵԻ ՆԱԽԱԳԱՎ

Ա. ՂՈՒԼԱՐՅԱՆ

(ամրագրված)



Ներդրողը վավերական է լիցենզիայի առկայության դեպքում



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՔԱՂԱՔԱՌԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ԼԻՑԵՆԶԻԱ

ՔՊԼ 16998



(մրցնելու համար)
ՔԱՂԱՔԱՌԻՆՈՒԹՅԱՆ ԻՆՏԵՆՏԻՎԱԿԱՆ ԲԱԺԻՆՏԻՎԱԿԱՆ ՍԵՐՎԻՍԻՆԵՐԻ (ՔԱՑԱՌՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ) ԳՈՐԾՈՒՆԵՐՈՒԹՅԱՆ
ԻՆՏԵՆՏԻՎԱԿԱՆ ԲԱԺԻՆՏԻՎԱԿԱՆ ՍԵՐՎԻՍԻՆԵՐԻ (ՔԱՑԱՌՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ) ԳՈՐԾՈՒՆԵՐՈՒԹՅԱՆ
(գործունեության տեսակը)

Տրված է

« 7 ՄԱՐՏԻ 2019թ. » « Գ. Կ. ՇԻՆՆԱՆՍԿԻՆ » ՍՊԸ ԱՐԱՐԱՏ, ՄՐԳԱԿԱՆ

(մրցնելու տարի ամսաթիվը, իրավաբանական անձի անվանումը և գտնվելու վայրը
իսկ անհատ ձեռնարկատիրոջ համար ազգանունը, անունը և բնակության վայրը)

Գործողության ժամկետը՝

ԱՆՃԱՄԱԿԵՏ

ՀՀ ՔԱՂԱՔԱՌԻՆՈՒԹՅԱՆ
ԿՈՄԻՏԵ ԼԱԿԱԳԱՅ՝



Ա. ԴՈՒՆՈՒՅԱՆ
(ստորագրող, ազգանուն)



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՔԱՂԱՔԱՇԽՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ
ԼԻՏԵՆԶԻԱՅԻ ՆԵՐԴՐԻՐ

ՔՊԼ N 16998 - 3

(լիցենզիայի և ներդրողի համարները)

« Գ.Վ.ՇԻՆՆԱՆՍԱԳԻԾ » ՍՊԸ

(կազմակերպություն, անվանումը և մասնագետի անձնագրային տվյալները)

ՀՈՒՓՄԻՍԵ ԳՈՐԳԵՆԻ ՍՈՒՐԱՅԱՆ AM0255170

(կազմակերպության, անվանումը և մասնագետի անձնագրային տվյալները)

ԲՆԱԿԵԼԻ, ՀԱՄԱՐԱԿԱՆ, ԱՐՏԱՐԳԱՆ ՇԵՔԵՐԻ ՈՒ ՇԽՆԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ՓԱՏԱԹՅՈՒՆԵՐԻ
ՕՂԱՓՈՒՄԹՅԱՆ, ԶԵՈՒՏՄԱՆ ԵՎ ՕՂԻ ԼԱՎՈՐԱԿԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԵՐ

(գործունեության ոլորտը)

07. 03. 2019թ.

(տպյու ամսաթիվը)

ԱՄԺԱՄԿԵՏ

ԳՈՐԾՈՒՄԹՅԱՆ ՔԱՄԱԿԵԾ՝

ՀՀ ՔԱՂԱՔԱՇԽՆՈՒԹՅԱՆ
ԿՈՄԻՏԵԻ ՆԱԽԱԳԱՅ



Ա. ՂՈՒՄԱՐՅԱՆ

(ամուսնացված)

Ներդրողը վավերական է լիցենզիայի արվարձանային դեպքում

Բացատրագիր

<<ՀՀ Արարատի մարզի Սայաթ-Նովայի միջնակարգ դպրոց>> ՊՈԱԿ-ի շենքի գազաֆիկացման և լոկալ ջեռուցման համակարգի կառուցման աշխատանքների նախահաշիվը կազմված է հիմք ունենալով Մապիսի համայնքապետարանի կողմից 27.06.2023թ տրված NCPP0-000-6960 նախագծման թույլտվության հիման կազմված նախագիծը:

Նախահաշվային փաստաթղթերը կազմված են օրենսդրությամբ սահմանված կարգի համապատասխան: Նյութերի արժեքները ընդունված են համաձայն շուկայական գների և 2023թ. № 03 ինֆորմացիոն տեղեկագրի, հրատարակված ՀՀ ֆինանսների նախարարության գնագոյացման ինֆորմացիոն կենտրոնի կողմից:

Միջին աշխատավարձի չափը՝ 237025դրամ:

Համաձայն վերը նշված դրույթի նախահաշվային արժեքները որոշելիս ընդհանուր գների հիման վրա հաշվի են առնված հետևյալ գործակիցները.

1. Շինարարական նյութերի արժեքին տրված է՝
 - տրանսպորտային ծախսերը հաշվի առնող գործակից – 1.07
 - այլ նյութերի չափը հաշվի առնող գործակից – 1.05
 - պահեստային, փաթեթավորման ծախսերի գործակից – 1.02

2. Աշխատավարձի գործակից՝ 2189.61

1. Մեքենաների շահագործման գործակից՝ 3168.31

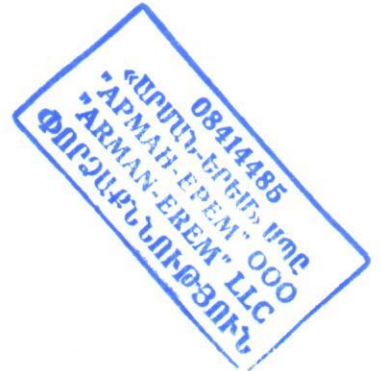
2. Վերադիր ծախսեր – 13.3%

3. Շահույթ – 11%

4. Չնախատեսված աշխատանքների արժեքը – 3%

Նյութերի ծախսերը որոշված են ըստ ՇՆ և Կ-ի համապատասխան:

Ավելացված արժեքի հարկը հաշվի է առնված 20%:



Կազմեց՝

Գ.Եղիազարյան

<<Մայաթ-Նովայի միջնակարգ դպրոց>> ՊՈԱԿ-ի տնօրեն

Հաստատում եմ

Լ. Կարապետյան

2023թ.

Ամփոփ նախահաշիվ

<<ՀՀ Արարատի մարզի Մայաթ-Նովայի միջնակարգ դպրոց>> ՊՈԱԿ-ի շենքի գազաֆիկացման և լուկալ ջեռուցման համակարգի կառուցման աշխատանքների

2023թ № 03 տեղեկագիր

Նախահաշվային արժեքը

40722,60 հազ. դրամ

N	Նախահաշիվների և հաշվարկների համարները	Գլուխների, օբյեկտների, աշխատանքների և ծախսերի անվանումը	Նախահաշվային արժեքը, հազ. դրամ				Ընդհանուր նախահաշվային արժեքը, հազ. դրամ
			շինարարական աշխատանքներ	մոնտաժային աշխատանքներ	սարքավորումներ, կահույք և գույք	այլ ծախսեր	
1	2	3	4	5	6	7	8
Գլուխ 2 Շինարարական հիմնական աշխատանքներ							
1	Հավաք նախահաշիվ	<<ՀՀ Արարատի մարզի Մայաթ-Նովայի միջնակարգ դպրոց>> ՊՈԱԿ-ի շենքի գազաֆիկացման և լուկալ ջեռուցման համակարգի կառուցման աշխատանքների	883,22	22461,56	8392,47	0,00	31737,26
		Ընդամենը ըստ 2 գլխի	883,22	22461,56	8392,47	0,00	31737,26
		Գլուխ 8. Ժամանակավոր կառույցներ					
2	1,00%	Ժամանակավոր շենքեր և կառույցներ	8,83	224,62		0,00	233,45
		Ընդամենը ըստ 8 գլխի	8,83	224,62	0,00	0,00	233,45
		Ընդամենը ըստ 2-8 գլխի	892,06	22686,18	8392,47	0,00	31970,71
		Գլուխ 9. Այլ աշխատանքներ և ծախսեր					
3	0,60%	Շինարարության ձմեռային ծախսեր	5,35	136,12		0,00	141,47
		Ընդամենը ըստ 9 գլխի	5,35	136,12	0,00	0,00	141,47
		Ընդամենը ըստ 2-9 գլխի	897,41	22822,29	8392,47	0,00	32112,17
		Գլուխ 10. Տեխնիկական և հեղինակային հսկողություն					
4	0,60%	Հեղինակային հսկողություն	0,00	0,00	0,00	192,67	192,67
5	2,00%	Տեխ. հսկողություն	0,00	0,00	0,00	642,24	642,24
		Ընդամենը ըստ 10 գլխի	0,00	0,00	0,00	834,92	834,92
		Ընդամենը ըստ 2-10 գլխի	897,41	22822,29	8392,47	834,92	32947,09
		Գլուխ 11 Չնախատեսված աշխատանքներ					
6	3,00%	Չնախատեսված աշխատանքներ	26,92	684,67	251,77	25,05	988,41
		Ընդամենը ըստ 11 գլխի	26,92	684,67	251,77	25,05	988,41
		Ընդամենը ըստ 2-11 գլխի	924,33	23506,96	8644,25	859,96	33935,50
7	20%	ԱԱՀ	184,87	4701,39	1728,85	171,99	6787,10
		Ընդամենը ըստ ամփոփ նախահաշվի	1109,20	28208,36	10373,10	1031,96	40722,62
		Այդ թվում հետադարձ գումար					35,00

Կազմեց՝

Գ. Եղիազարյան



Հավաք նախահաշիվ

<<ՀՀ Արարատի մարզի Սայաթ-Նուկայի միջնակարգ դպրոց>> ՊՈԱԿ-ի շենքի գազաֆիկացման և լիկալ ջեռուցման համակարգի կառուցման աշխատանքների

Գ/Դ	Նախահաշիվ N	Աշխատանքների անվանումը	Արժեքը հազ. դրամով				Ընդամենը
			շին. աշխատ.	մոնտաժ. աշխատ.	սարքավորում	այլ աշխ.	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Տեղային նախահաշիվ 1	Լոկալ ջեռուցման համակարգի կառուցման աշխատանքներ	0,00	22461,56	7451,50	0,00	29913,06
2	Տեղային նախահաշիվ 2	Գազատարի կառուցման աշխատանքներ	883,22	0,00	940,97	0,00	1824,19
		Ընդամենը	883,22	22461,56	8392,47	0,00	31737,26

Կազմեց՝

Գ. Եղիազարյան



Տեղային նախահաշիվ 1

<<ՀՀ Արարատի մարզի Սայաթ-Նովայի միջնակարգ դպրոց>> ՊՈԱԿ-ի շենքի գազաֆիկացման և լույս ջեռուցման համակարգի կառուցման աշխատանքների

Լույս ջեռուցման համակարգի կառուցման աշխատանքներ

Աշխատակարծ 2.18961
Մ/ճ շահագործում 3.16831
2023թ № 03 տեղեկագիր

Լրթ 1.14597

ԼՊՐ 1.14597																		
N/N	Գնի հիմքը	Աշխատանքի նկարագիրը	Չ/ճ	Քանակ	Հ.աշխ.				Մ.շահ.	Նյութեր	Չ/ճ	Նյութի ծախս			Միավ.		Ըմր.	
					Ուրբ.	Ղրամ	Ուրբ	Ղրամ				հազ. դրամ	միավ.					
														Ըմր.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10	11	12	13	14	15	16		
1	23-115	Անցքերի բացում պատերում 55սմ	100հատ	0.14	20.90	45.76	17.40	55.13							100.89	14.12		
2	23-115 g=0.5	Անցքերի բացում պատերում 10սմ	100հատ	0.57	10.45	22.88	8.70	27.56							50.45	28.75		
3	23-118	Անցքերի բացում միջնարկ. ծածկում փնշ100սմ2	հատ	4.00	0.29	0.64	0.24	0.77							1.41	5.65		
4	23-136	Անցքերի փակում պատերում և փնջնապատերում	մ ³	2.86	38.70	84.74	1.10	3.49	Ց/շաղախ		մ ³	0.04	2.97	31.000	125.17	357.61		
5	23-169	Հատակի շերտի քանրում	100մ ²	0.02	12.80	28.03	3.92	12.42							40.45	0.68		
6	5-99	Հատակի շերտի վերականգնում	100 մ ²	0.02	16.00	35.03	1.00	3.17	Ց/շաղախ		մ ³	2.20	0.04	31.000	116.36	1.95		
7	18-239	Ակուններ մարտկոցների տեղադրում	ԷԿՄ	933.00	0.26	0.57	0.03	0.10							0.66	619.84		
8	ԻճՓ-տեղ	Ակուններ ջնշուցիչ մարտկոց H = 500	հատ	1866.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Ակուն մարտկոց H=500սմ		սեղ.	1.00	1 866	4.111	4.71	8791.12		
9	շուկա	Կախիչ	գույգ	154.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Կախիչ		հատ	2.00	308.00	0.117	0.27	41.30		
10	շուկա	Սարտկոցի փական, վերին (ռուղի), W 1/2"	հատ	154.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Սարտկոցի վերին փական Φ20		հատ	1.00	154.00	1.916	2.20	338.06		
11	շուկա	Սարտկոցի փական, ստորին, 1/2"	հատ	154.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Սարտկոցի ներքին փական Φ20		հատ	1.00	154.00	2.778	3.18	490.22		
12	շուկա	Օդախմբիչ տեղադրում 1/2"	հատ	154.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Օդախմբիչ 1/2"		հատ	1.00	154.00	3.500	4.01	617.68		
13	շուկա	Խցափակիչի տեղադր. 1/2"	հատ	154.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Խցափակիչ 1/2"		հատ	1.00	154.00	0.167	0.19	29.41		
14	19-331	Ակուններ շերտով պողպատալիներն խողովակների նմանաձևում PN 20, d=20x3,4սմ BITHERM	գն	570.00	0.24	0.51	0.03	0.08	խողովակ PN 20, d=20x3,4սմ		մ	1.00	570.00	0.584	1.26	719.92		

15	19-331	Ակունքի շերտով պոլիպրոպիլեն խողովակների մոնտաժում PN 20, d=25x4,2սմ BITHERM	զմ	118,00	0,24	0,51	0,03	0,08	խողովակ PN 20, d=25x4,2սմ	մ	1,00	118,00	0,792	1,50	177,16
16	19-331	Ակունքի շերտով պոլիպրոպիլեն խողովակների մոնտաժում PN 20, d=32x5,4սմ BITHERM	զմ	210,00	0,24	0,51	0,03	0,08	խողովակ PN 20, d=32x5,4սմ	մ	1,00	210,00	1,240	2,01	423,10
17	19-331	Ակունքի շերտով պոլիպրոպիլեն խողովակների մոնտաժում PN 20, d=40x6,7սմ BITHERM	զմ	276,00	0,24	0,51	0,03	0,08	խողովակ PN 20, d=40x6,7սմ	մ	1,00	276,00	2,920	3,94	1087,44
18	19-331	Ակունքի շերտով պոլիպրոպիլեն խողովակների մոնտաժում PN 20, d=50x8,4սմ BITHERM	զմ	190,00	0,24	0,51	0,03	0,08	խողովակ PN 20, d=50x8,4սմ	մ	1,00	190,00	4,560	5,82	1105,68
19	19-331	Ակունքի շերտով պոլիպրոպիլեն խողովակների մոնտաժում PN 20, d=63x8,9սմ BITHERM	զմ	176,00	0,24	0,51	0,03	0,08	խողովակ PN 20, d=63x8,9սմ	մ	1,00	176,00	7,04	8,66	1524,41
20	19-331	Ակունքի շերտով պոլիպրոպիլեն խողովակների մոնտաժում PN 20, d=75x12,5սմ BITHERM	զմ	48,00	0,24	0,51	0,03	0,08	խողովակ PN 20, d=75x12,5սմ	մ	1,00	48,00	8,38	10,20	489,46
21	Հուլիս	Անկյունային Պոլիպրոպիլենային, 90° d=20սմ	հատ	316,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Անկյունային պոլիպ, 90° d=20սմ	հատ	1,00	316,00	0,043	0,05	15,69
22	Հուլիս	Անկյունային Պոլիպրոպիլենային, 90° d=25սմ	հատ	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Անկյունային պոլիպ, 90° d=25սմ	հատ	1,00	60,00	0,065	0,07	4,49
23	Հուլիս	Անկյունային Պոլիպրոպիլենային, 90° d=32սմ	հատ	32,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Անկյունային պոլիպ, 90° d=32սմ	հատ	1,00	32,00	0,029	0,03	1,07
24	Հուլիս	Անկյունային Պոլիպրոպիլենային, 90° d=40սմ	հատ	32,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Անկյունային պոլիպ, 90° d=40սմ	հատ	1,00	32,00	0,045	0,05	1,65
25	Հուլիս	Եռաբաշխիչ Պոլիպրոպիլենային, d=20x20x20սմ	հատ	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Եռաբաշխիչ պոլիպ, d=20x20x20սմ	հատ	1,00	60,00	0,066	0,08	4,55
26	Հուլիս	Եռաբաշխիչ Պոլիպրոպիլենային, d=25x20x25սմ	հատ	36,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Եռաբաշխիչ պոլիպ, d=25x20x25սմ	հատ	1,00	36,00	0,083	0,10	3,44
27	Հուլիս	Եռաբաշխիչ Պոլիպրոպիլենային, d=32x20x32սմ	հատ	42,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Եռաբաշխիչ պոլիպ, d=32x20x32սմ	հատ	1,00	42,00	0,168	0,19	8,06
28	Հուլիս	Եռաբաշխիչ Պոլիպրոպիլենային, d=40x20x40սմ	հատ	58,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Եռաբաշխիչ պոլիպ, d=40x20x40սմ	հատ	1,00	58,00	0,230	0,26	15,29
29	Հուլիս	Եռաբաշխիչ Պոլիպրոպիլենային, d=50x20x50սմ	հատ	56,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Եռաբաշխիչ պոլիպ, d=50x20x50սմ	հատ	1,00	56,00	0,807	0,92	51,77
30	Հուլիս	Եռաբաշխիչ Պոլիպրոպիլենային, d=63x20x63սմ	հատ	28,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Եռաբաշխիչ պոլիպ, d=63x20x63սմ	հատ	1,00	28,00	0,936	1,07	30,03
31	Հուլիս	Եռաբաշխիչ Պոլիպրոպիլենային, d=75x20x75սմ	հատ	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Եռաբաշխիչ պոլիպ, d=75x20x75սմ	հատ	1,00	10,00	1,114	1,28	12,77
32	Հուլիս	Փոխակերպիչ Պոլիպրոպիլենային, d=25x20սմ	հատ	12,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Փոխակերպիչ d=25x20սմ	հատ	1,00	12,00	0,072	0,08	0,99

	Ծառուկայի P=6սլա արժեքը		3.00						Ծառուկայի P=6սլա	հատ	1	3.00	5.500	5.50	16.50
4	E18-165 Ցանցային շրջանառու պրոնկ ՋԼP905-2 G=13.0Ս3 /d , H=8.5Ս, N= 1.5 կկտ, n= 2520պտ/ր, տաք ջրի համար	հատ	3.00	7.89	17.28	0.39	1.24							18.51	55.53
5	Ցանցային շրջանառու պրոնկ ՋԼP905-2 G=13.0Ս3 /d , H=8.5Ս, N= 1.5 կկտ, n= 2520պտ/ր, տաք ջրի համար արժեքը		3.00						Ցանցային շրջանառու պրոնկ ՋԼP905-2 G=13.0Ս3 /d , H=8.5Ս, N= 1.5 կկտ, n= 2520պտ/ր, տաք ջրի համար	հատ	1.00	3.00	53.333	53.33	160.00
6	Ջրի նշակման էլեկտրամագնիսական սարք ի տեղադրում AMO -25-Y4 արժեքը	հատ	1.00	2.29	5.01	0.22	0.70		Ջրի նշակման էլեկտրամագնիսական սարք ի տեղադրում AMO -25-Y4	հատ	1.00	1.00	45.000	45.00	45.00
7	Այլուսին շերտով պոլիպրոպիլեն խողովակների նմանատիւ PN 20, d=25x4.2սմ BИTHERM/փորձարկումով/	զմ	4.00	0.24	0.51	0.03	0.08		խողովակ PN 20, d=25x4.2սմ	հատ	1.00	2.00	0.792	1.50	6.01
8	Այլուսին շերտով պոլիպրոպիլեն խողովակների նմանատիւ PN 20, d=32x5.4սմ BИTHERM / փորձարկումով /	զմ	2.00	0.24	0.51	0.03	0.08		խողովակ PN 20, d=32x5.4սմ	հատ	1.00	2.00	1.240	2.01	4.03
9	Այլուսին շերտով պոլիպրոպիլեն խողովակների նմանատիւ PN 20, d=75x12.5սմ BИTHERM / փորձարկումով /	զմ	8.00	0.24	0.51	0.03	0.08		խողովակ PN 20, d=75x12.5սմ	ձ	1.00	8.00	2.920	3.94	31.52
10	E16-134 Յետադարձ փական տեղադրում d=50սմ	հատ	2.00	0.97	2.12	0.13	0.41		Յետադարձ փական d=50սմ	հատ	1.0	2.00	2.431	5.32	10.64
11	E16-134 Դատարկման ծորակ տեղադրում d=15սմ	հատ	2.00	0.97	2.12	0.13	0.41		Դատարկման ծորակ d=15սմ	հատ	1.0	2.00	4.028	7.15	14.30
12	E16-134 Փական տեղադրում d=20սմ	հատ	4.00	0.97	2.12	0.13	0.41		Փական d=20սմ	հատ	1.00	4.00	1.131	3.83	15.33
13	E16-134 Փական տեղադրում d=25սմ	հատ	4.00	0.97	2.12	0.13	0.41		Փական d=25սմ	հատ	1.00	4.00	1.226	3.94	15.76
13	E16-134 Փական տեղադրում d=50սմ	հատ	8.00	0.97	2.12	0.13	0.41		Փական d=50սմ	հատ	1.00	8.00	3.795	6.88	55.08

25311.73

Շրջաններ
Այդ բիւտ
Սարքավորումներ
Հիմնարկական աշխատանքներ
13.3 % վերադրի ծախսեր
Շրջաններ
11 % շահույթ
Ընդամենը
Անփոքը

Կազմեց



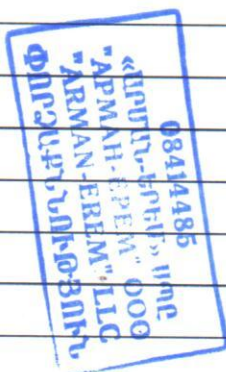
գ. Եղիազարյան

7451.50
17860.23
2375.41
20235.64
2225.92
22461.56
29913.06

Ջեռուցման համակարգի կառուցման աշխատանքների

Ջեռուցման մարտկոցների մասնագիր

N/N	Սենյակի անվանումը	սենյակների մակերեսը	մարտկոցի հաշվարկային քանակը	մարտկոցի փաստացի քանակը	սեկցիաների քանակը
1	2	3	4	5	6
1	Պահեստ	5,85	6	0,0	2,0
2	Նախամուղք	5,85	6	0,0	1,0
3	Պահեստ 2	6,05	6	0,0	1,0
4	Խոհանոց	34,22	34	30,0	3,0
5	Պահեստ	17,40	17	15,0	3,0
6	Դասասենյակ	51,33	51	45,0	3,0
7	Դասասենյակ	50,75	51	45,0	3,0
8	Դասասենյակ	52,50	53	45,0	3,0
9	Դասասենյակ	51,60	52	45,0	3,0
10	Դասասենյակ	51,60	52	45,0	3,0
11	Դասասենյակ	36,50	37	30,0	3,0
12	Միջանցք	166,00	166	80,0	8,0
13	Աստիճանավանդակ	17,60	18	10,0	1,0
14	Ճաշարան	72,20	72	60,0	4,0
15	Տնտեսվարի սենյակ	15,90	16	16,0	2,0
16	Հաշվապահի սենյակ	9,75	10	10,0	1,0
17	Ընդունարան	9,15	9	10,0	1,0
18	Տնօրենի սենյակ	18,00	18	20,0	1,0
18--1	Պահեստ	8,10	8	10,0	1,0
19	Պահեստ	8,10	8	8,0	1,0
20	Պահակ	8,10	8	10,0	1,0
21	Միջանցք	105,20	105	40,0	4,0
22	Միջանցք	53,80	54	0,0	0,0
23	Կաթսայատուն	11,60	12	0,0	0,0
24	Գրադարան	70,00	70	60,0	4,0
25	Արհեստանոց	68,70	69	60,0	4,0
26	Նախամուղք	12,50	13	0,0	0,0
27	Պահեստ	12,00	12	10,0	1,0
28	Դասասենյակ	51,00	51	45,0	3,0
29	Հանդերձարան 1	14,50	15	15,0	1,0
30	Հանդերձարան 2	14,50	15	15,0	1,0
31	Հանդերձարան 3	18,00	18	15,0	1,0
32	Սպորտային գույքի սենյակ	16,20	16	10,0	1,0
33	Մարզադահլիճ	164,20	164	180,0	12,0



34	Մարզիչի սենյակ	9,00	9	10,0	1,0
35	Պահեստ 5	6,00	6	5,0	1,0
36	Միջանցք	17,60	18	10,0	1,0
37	Աստիճանավանդակ	16,40	16	10,0	1,0
	ԸՆԴԱՄԵՆԸ	1357,8	1357,8	1019,0	85,0
N/N	Սենյակի անվանումը	սենյակների մակերեսը	մարտկոցի հաշվարկային քանակը	մարտկոցի փաստացի քանակը	սեկցիաների քանակը
1	2	3	4	5	6
1	Դասասենյակ	36,50	37	30,0	2,0
2	Դասասենյակ	17,10	17	16,0	2,0
3	Դասասենյակ	16,80	17	10,0	1,0
4	Դասասենյակ	33,60	34	30,0	2,0
5	Դասասենյակ	34,80	35	30,0	2,0
6	Դասասենյակ	50,80	51	45,0	3,0
7	Դասասենյակ	52,50	53	45,0	3,0
8	Դասասենյակ	51,30	51	45,0	3,0
9	Դասասենյակ	51,30	51	45,0	3,0
10	Դասասենյակ	36,50	37	30,0	3,0
11	Միջանցք	170,20	170	60,0	6,0
12	Աստիճանավանդակ	16,80	17	10,0	1,0
13	Դասասենյակ	23,60	24	20,0	2,0
14	Դասասենյակ	23,80	24	20,0	2,0
15	Միջանցք	59,70	60	40,0	4,0
16	Դահլիճ	121,50	122	70,0	7,0
17	Միջանցք	83,30	83	20,0	2,0
18	Սանհանգույց	8,85	9	8,0	1,0
19	Սանհանգույց	8,10	8	8,0	1,0
20	Դասասենյակ	52,10	52	45,0	3,0
21	Դասասենյակ	34,20	34	30,0	2,0
22	Դասասենյակ	34,20	34	30,0	2,0
23	Դասասենյակ	33,00	33	30,0	2,0
24	Դասասենյակ	50,90	51	45,0	3,0
25	Դասասենյակ	50,90	51	45,0	3,0
26	Դասասենյակ	33,60	34	30,0	3,0
27	Աստիճանավանդակ	16,50	17	10,0	1,0
	ԸՆԴԱՄԵՆԸ	1202,5	1202,5	847,0	69,0
	ԸՆԴԱՄԵՆԸ	2560,2	2560,2	1866,0	154,0

08414485
«ԱՐՄԱՆ-ԷՐԵՄ» ՍՊԸ
"ARMAN-EREM" OOO
"ARMAN-EREM" LLC
ՓՈԼՅԱԼՆՆՈՒԹՅՈՒՆ



Կազմեց՝

Գ.Եղիազարյան

Տեղային նախաձեռնություն

<<ՀՀ Արարատի մարզի Մայաթ-Նովայի միջնակարգ դպրոց>> ՊՈԱԿ-ի շենքի գազաֆիկացման և լիակ ջեռուցման համակարգի կառուցման աշխատանքների

Գազատարի կառուցման աշխատանքներ

Աշխատավարձ 2.18961

Մ/ճ շահագործում 3.16831

2023թ № 03 տեղեկագիր



Հ/Հ	Գնի հիմք	Աշխատանքի նկարագիրը	Չ/ճ	Խոցում	Հ.աշխ		Մ/աշխ		Նյութեր	Չ/ճ	Նյութի ծավալ					
					Ուրբ	հազ. Դրամ	Ուրբ	հազ. Դրամ			միավոր n	ընդ	գործ	միավ	ընդ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
		ԾԿ-40-ից մինչև դպրոցի շենք														
1	11-391-1	Գազի ճնշման ԾԿ-40 կարգավորիչի տեղադրում Գ-25b գազահաշվիչ և ճշտիչով պահպանումով.	հատ	1.00	2.72	5.96	0.02	0.06		հատ				6.02	6.02	
2	11-391-1	Գազի ճնշման ԾԿ-40 կարգավորիչի Գ-25b գազահաշվիչ և ճշտիչով պահպանումով. արժեքը	հատ	1.00					ճնշման ԾԿ-40 կարգավորիչ և Գ-25b հաշվիչ	հատ	1.00	1.00	799.167	799.17	799.17	
3	E22-383	Խցանային փականի տեղադրում	հատ	2.00	0.79	1.73	0.06	0.19	Խցանային փական	հատ	1.00	2.00	10.833	14.33	28.67	
4	E22-383	Սողակային փականի տեղադրում d=100մմ	հատ	1.00	0.79	1.73	0.06	0.19	Սողակային փական	հատ	1.00	1.00	12.00	15.67	15.67	
5	1-962	Փոքերի քանոնով III-րդ կարգի գոնետուր հեմապոնների համար	խմ	3.504	1.94	4.25	0.00	0.00						4.25	14.88	
6	6-13	Բետոնե հիմքերի պատրաստում հեմապոնների համար B-7.5 դասի բետոնից	խմ	3.504	2.78	6.09	0.34	1.08	Բետոն B - 7.5	խմ	0.40	1.40	24.667	22.01	77.13	
7	9-153	Պողպատե հեմապոնների տեղադրում գազատարի տակ Dy=108x2.5մմ H=5.0(5.6)մ	տն	0.1063	14.80	32.41	4.98	15.78	Էլեկտրոդ	Կգ	4.00	0.43	1.000	52.77	5.61	
8	20կա	խողովակ $\Phi=108 \times 2.5$մմ	գծ.մ	11.20	0.00	0.00	0.00	0.00	խողովակ $\Phi=108 \times 2.5$ մմ	մ	1.00	11.20	2.579	2.96	33.10	
9	9-153	Հեմապոններ խողովակից $\Phi 57 \times 2.5$ մմ H=3.0 (3.5)մ	տն	0.3380	14.80	32.41	4.98	15.78	Էլեկտրոդ	Կգ	4.00	1.35	1.000	52.77	17.84	
10	20կա	խողովակ $\Phi 57 \times 2.5$մմ	գծ.մ	101.50	0.00	0.00	0.00	0.00	խողովակ $\Phi 57 \times 2.5$ մմ	մ	1.00	101.50	1.358	1.56	157.95	
11	20կա	Ամրան $\Phi 14$ AIII-ի արժեքը	տն	0.0188	0.00	0.00	0.00	0.00	Ամրան $\Phi 14$ A III	տն	1.00	0.02	337.500	386.76	7.25	
12	20կա	Կիսախողովակ խող. կառուցվող հեմապոնների փրակ	տն	0.0279	0.00	0.00	0.00	0.00	Կիսախողովակ	տն	1.00	0.03	131.250	150.41	4.20	
13	22-87	Գազատարի տեղադրում հեմապոնների փրակ փողձարկումով DH=108x4.0մմ	գծ.մ	14.00	0.27	0.59	0.17	0.54	խողովակ DH=108x4.0մմ	մ	1.00	14.00	4.236	5.98	83.78	
14	20կա	Ծնկալ Պողպատե, d=108մմ	հատ	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Ծնկալ 90 Պողպատե, d=108մմ	հատ	1.00	2.00	3.208	3.68	7.35	

15	2014	Անցում d=108 - 57սմ	հատ	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Յնվալ 90 Պողպատե, d=108սմ	հատ	1,00	2,00	3,208	3,68	7,35		
16	22-86	Գազատարի տեղադրում հեծասյուների վրա կողմնադիրում d=57x3,0սմ	գծ.մ	43,0	0,25	0,55	0,16	0,51	0,51	Խողովակ d=57x3,0սմ	մ	1,00	43,00	1,617	2,91	125,00		
17	2014	Յնվալ 90 Փ 57սմ	հատ	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Յնվալ 90 Փ 57սմ	հատ	1,00	4,00	0,583	0,67	2,67		
18	15-614	Գազատարի խողովակների և հեծասյուների Ներքին 1/2 անցում	100 մ2	0,344	38,40	84,08	0,03	0,10	0,10	Օլիֆ Ներքին խողովակադիր, жесткий ступка.	կգ	24,40	8,40	1,250	123,46	42,48		
19	E25-374 q-0.4	Գազատարի միջանցքում	գծ.մ	57,0	0,01	0,02	0,08	0,26	0,26	Օլիֆ	կգ	2,70	0,93	1,400	0,29	16,34		
		Պարոցի շենք - մինչև կաթալաստուն								08414485 «ԱՐՄԱՆ-ԷՐԵՄ» ՊՈՓ "ARMAN-EREM" LLC ՓՈՐՇԱՔՆՆԱԹՅՈՒՆ							0,27	0,27
1	18-226	Գազի ազդանշանային սարքի տեղադրում d=51մմ	կ-տ	1,00	0,11	0,24	0,01	0,03	0,03									
2	18-226	Գազի ազդանշանային սարքի արժեքը	կ-տ	1,00						Գազի ազդանշանային սարք	հատ	1,00	1,00	41,667	41,67	41,67		
3	16-58	Բաշխիչ սանիթիկ տեղադրում պողպատե խողովակից 2 ելքով d=150սմ L=2մ	հատ	1,00	0,34	0,74	0,03	0,10	0,10						0,84	0,84		
4	16-58	Բաշխիչ սանիթիկ պողպատե խողովակից 2 ելքով d=150սմ L=2մ	հատ	1,00						Կողմնադիր d=150սմ	հատ	1,00	1,00	21,389	21,39	21,39		
5	22-86	Գազատարի մոնտաժում փորձարկումով Dy=25x3,0սմ անկյար խողովակներով /կաթալաստում/	գծ.մ	9,00	0,25	0,55	0,16	0,51	0,51	Խողովակ Dy=25x3,0սմ	մ	1,00	9,00	0,916	2,10	18,94		
6	E22-383	Սողակային փականի տեղադրում d=25սմ	հատ	1,00	0,79	1,73	0,06	0,19	0,19	Սողակային փական d=25սմ	հատ	1,00	1,00	2,917	5,26	5,26		
7	E22-383	Գլորիակալի, 1" F փականի տեղադրում	հատ	3,00	0,79	1,73	0,06	0,19	0,19	Գլորիակալի, 1" F փական	հատ	1,00	3,00	3,194	5,58	16,74		
8	11-134	Գազի ազդանշանային սարքի միացված, էլեկտրական շարժարքեր կապիտի մոնտաժում d=50սմ	հատ	1,00	0,97	2,12	0,13	0,41	0,41						2,54	2,54		
9	11-134	Գազի ազդանշանային սարքի միացված, էլեկտրական շարժարքեր կապիտի արժեքը	հատ	1,00						Էլեկտրական շարժարքեր կապիտի	հատ	1,00	1,00	68,75	68,75	68,75		
10	19-44	Գազի ֆիտրի տեղադրում FG-2S SՊ-40 1 1/2" (ստորադասակի), 6 bar	հատ	1,00	1,1	2,41	0,63	2,00	2,00						4,40	4,40		
11	19-44	Գազի ֆիտրի արժեքը	հատ	1,00						Ֆիտր FG-2S SՊ-40 1 1/2"	հտ	1,00	1,00	10,000	10,00	10,00		

1643,26

Ընդամենը
Այդ բոլոր Սարքավորումներ
Շինարարական աշխատանքներ
13,3 % վերադրվող ծախսեր
Ընդամենը
11 % շահույթ
Ընդամենը
Ամբողջը



Կազմեց

Գ. Եղիազարյան

883,22
1824,19

<<ՀՀ Արարատի մարզի Սայաթ-Նովայի միջնակարգ դպրոց>> ՊՈԱԿ-ի շենքի գազաֆիկացման և լիզյալ ջեռուցման համակարգի կառուցման աշխատանքների

No	Աշխատանքների անվանումը	Չափման միավորը	Քանակը	1 հատի ծախսը	Ընդհ. Քանակը	տեւ. կշիռ	Քաշը
ՏԿ-40-ից մինչև դպրոցի շենք							
1	Փոսերի բակում III-րդ կարգի գրունտում հեռացումների համար	մ ³			3,50		
2	Բետոնե հիմք 600*600*100 (B-7.5) հեռացումներ Dy=108x2,5մմ H=5,0(5,6)մ	մ ³	2,00	0,36	0,72		
3	Բետոնե հիմք 400*400*600 (B-7.5) հեռացումներ h = 3,0մ Dy=57*2,5մմ H=3,0 (3,5)մ	մ ³	29,00	0,10	2,78		
հեռացումներ							
1	Պողպատե հեռացումների տեղադրում գազատարի տակ Dy=108x2,5մմ H=5,0(5,6)մ	հատ/կգ	2,00	5,60	11,20	9,50	106,34
2	Պողպատե հեռացումների տեղադրում գազատարի տակ Dy=57*2,5մմ H=3,0 (3,5)մ	հատ/կգ	29,00	3,50	101,50	3,33	338,00
3	Ամրան Ø14 A III	հատ/մ	62,00	0,25	15,50	1,21	18,76
4	Կիսախողովակների տեղադրում գազատարի տակ նոր կառուցվող հեռացումներ	հատ/կգ	31,00	0,20	6,20	4,51	27,95
Գազատար							
1	Գազատարի տեղադրում հեռացումների վրա DH=108x4,0մմ	մ	14,00	1	14,00		
2	Շնկալ Պողպատե, d=108մմ	հատ/կգ	2,00	1	2,00		
3	Անցում 108-57մմ	հատ/կգ	2,00	1	2,00		
4	Գազատարի տեղադրում հեռացումների վրա Ø57x3,0մմ	մ	43,00	1	43,00		
5	Շնկալ 90 Ø57մմ	հատ/կգ	4,00	1	4,00		
Յուղաներկում							
1	Գազատարի յուղաներկում 2 անգամ	մ ²	12,44				
2	Հեռացումների յուղաներկում 2 անգամ	մ ²	21,96				
	Ընդամենը գազախողովակի և հեռացումների յուղաներկում	մ	34,41				
1	Խողովակի փչումադրում և փորձադրում	մ	57,00				
2	Մետաղական շիճվածք պատերին ամրացնելու համար	հատ/մ	5,00	0,92	4,60		

084144485
«ԱՐՄԱՏ-ԵՐԵՄ» ՍՊԸ
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ՓՈԳՅԱԿԱՆ ՆՈՒԹՅՈՒՆ



Կազմել է Ջ. Եղիազարյան

ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ

<<ՀՀ Արարատի մարզի Սայաթ-Նովայի միջնակարգ դպրոց>> ՊՈԱԿ-ի շենքի գազաֆիկացման և լոկալ ջեռուցման համակարգի կառուցման աշխատանքների

N/N	Աշխատանքի նկարագիրը	Չ/մ	իմունթ
1	2	3	4
	Լոկալ ջեռուցման համակարգի կառուցման աշխատանքներ		
1	Անցքերի բացում պատերում 55սմ	100հատ	0,14
2	Անցքերի բացում պատերում 10սմ	100հատ	0,57
3	Անցքերի բացում միջհարկ. ծածկում մինչ100սմ2	հատ	4,00
4	Անցքերի փակում պատերում և միջնապատերում	մ ³	2,86
5	Հատակի շերտի քանդում	100մ ²	0,02
6	Հատակի շերտի վերականգնում	100 մ ²	0,02
7	Ալյումինե մարտկոցների տեղադրում .	ԷԿՄ	933,00
8	Ալյումինե ջեռուցիչ մարտկոց H = 500	հատ	1866,00
9	Կախիչ	զույգ	154,00
10	Մարտկոցի փական, վերին (ուղիղ), W 1/2" F	հատ	154,00
11	Մարտկոցի փական, ստորին, 1/2"	հատ	154,00
12	Օդահանիչի տեղադրում 1/2"	հատ	154,00
13	Խցափակիչի տեղադր. 1/2"	հատ	154,00
14	Ալյումինե շերտով պոլիպրոպիլենե խողովակների մոնտաժում PN 20, d=20x3,4մմ BITHERM/փորձարկումով/	զմ	570,00
15	Ալյումինե շերտով պոլիպրոպիլենե խողովակների մոնտաժում PN 20, d=25x4,2մմ BITHERM/փորձարկումով/	զմ	118,00
16	Ալյումինե շերտով պոլիպրոպիլենե խողովակների մոնտաժում PN 20, d=32x5,4մմ BITHERM	զմ	210,00
17	Ալյումինե շերտով պոլիպրոպիլենե խողովակների մոնտաժում PN 20, d=40x6,7մմ BITHERM	զմ	276,00
18	Ալյումինե շերտով պոլիպրոպիլենե խողովակների մոնտաժում PN 20, d=50x8,4մմ BITHERM	զմ	190,00
19	Ալյումինե շերտով պոլիպրոպիլենե խողովակների մոնտաժում PN 20, d=63x8,9մմ BITHERM	զմ	176,00
20	Ալյումինե շերտով պոլիպրոպիլենե խողովակների մոնտաժում PN 20, d=75x12,5մմ BITHERM	զմ	48,00
21	Անկյունակ Պոլիպրոպիլենային, 90° d=20մմ	հատ	316,00
22	Անկյունակ Պոլիպրոպիլենային, 90° d=25մմ	հատ	60,00
23	Անկյունակ Պոլիպրոպիլենային, 90° d=32մմ	հատ	32,00
24	Անկյունակ Պոլիպրոպիլենային, 90° d=40մմ	հատ	32,00
25	Եռաբաշխիչ Պոլիպրոպիլենային, d=20x20x20մմ	հատ	60,00
26	Եռաբաշխիչ Պոլիպրոպիլենային, d=25x20x25մմ	հատ	36,00
27	Եռաբաշխիչ Պոլիպրոպիլենային, d=32x20x32մմ	հատ	42,00
28	Եռաբաշխիչ Պոլիպրոպիլենային, d=40x20x40մմ	հատ	58,00

30	Եռաբաշխիչ Պոլիպրոպիլենային, d=63x20x63մմ	հատ	58,00
31	Եռաբաշխիչ Պոլիպրոպիլենային, d=75x20x75մմ	հատ	28,00
32	Փոխակերպիչ Պոլիպրոպիլենային, d=25x20մմ	հատ	10,00
33	Փոխակերպիչ Պոլիպրոպիլենային, d=32x25մմ	հատ	12,00
34	Փոխակերպիչ Պոլիպրոպիլենային, d=40x32մմ	հատ	12,00
35	Փոխակերպիչ Պոլիպրոպիլենային, d=50x40մմ	հատ	12,00
36	Փոխակերպիչ Պոլիպրոպիլենային, d=63x50մմ	հատ	4,00
37	Փոխակերպիչ Պոլիպրոպիլենային, d=75x63մմ	հատ	4,00
38	Կցամաս d=25մմ	հատ	59,00
39	Կցամաս d=32մմ	հատ	105,00
40	Կցամաս d=40մմ	հատ	69,00
41	Կցամաս d=50մմ	հատ	95,00
42	Կցամաս d=63մմ	հատ	44,00
43	Կցամաս d=75մմ	հատ	12,00
44	Պողպ. պաշտպ. պատյան d=32*2,5 մմ L=0,2	մ	11,40
45	Պողպ. պաշտպ. պատյան d=57*2,5 մմ L=0,6	մ	7,70
46	Փականի տեղադրում d=50մմ	հատ	8,00
47	Փականի տեղադրում d=40մմ	հատ	2,00
48	Փականի տեղադրում d=32մմ	հատ	10,00
49	Ղատարկման փականի տեղադրում d=40մմ	հատ	2,00
50	Խողովակների ամրացման կեռիկներ	հատ	660,00
51	Համակարգի հիդրավլիկ փորձարկում	100մ	15,880
Կարճաներ			
1	120կՎտ/ ժ Q=103200կկ/ժ ջեռուցման կաթսայի տեղադրում	հատ	3,00
	120կՎտ/ ժ Q=103200կկ/ժ ջեռուցման կաթսայի արժեքը	հատ	3,00
2	Կաթսայի ծխնելույզ անկյունակով Փ130 մմ	հատ	3,00
3	Ճնշումաչափ P=6մթ	հատ	3,00
	Ճնշումաչափ P=6մթ արժեքը		3,00
4	Ցանցային շրջանառու պոմպ JLP905-2 G=13,0մ3 /ժ , H=8,5մ, N= 1,5 կվտ, n= 2520պտ/ր , տաք ջրի համար	հատ	3,00
	Ցանցային շրջանառու պոմպ JLP905-2 G=13,0մ3 /ժ , H=8,5մ, N= 1,5 կվտ, n= 2520պտ/ր , տաք ջրի համար արժեքը		3,00
5	Ջրի մշակման էլեկտրամագնիսական սարքի տեղադրում AMO -25-Y4	հատ	1,00
	Ջրի մշակման էլեկտրամագնիսական սարքի տեղադրում AMO -25-Y4 արժեքը		1,00
6	Ալյումինե շերտով պոլիպրոպիլենե խողովակների մոնտաժում PN 20, d=25x4,2մմ BITHERM	զմ	4,00

7	Ալյումինե շերտով պոլիպրոպիլենե խողովակների մոնտաժում PN 20, d=32x3,4մմ BITHERM	զմ	2,00
8	Ալյումինե շերտով պոլիպրոպիլենե խողովակների մոնտաժում PN 20, d=75x812,5մմ BITHERM	զմ	8,00
9	Հետադարձ փականի տեղադրում d=50մմ	հատ	2,00
10	Դատարկման ծորակի տեղադրում d=15մմ	հատ	2,00
11	Փականի տեղադրում d=20մմ	հատ	4,00
12	Փականի տեղադրում d=25մմ	հատ	4,00
13	Փականի տեղադրում d=50մմ	հատ	8,00
Գազատարի կառուցման աշխատանքներ			
ՃԿ-40-ից մինչև դպրոցի շենք			
1	Գազի ճնշման ՃԿ-40 կարգավորիչի տեղադրում G-25b գազահաշվիչ էլ ճշտիչով պահարանով.	հատ	1,00
2	Գազի ճնշման ՃԿ-40 կարգավորիչի G-25b գազահաշվիչ էլ ճշտիչով պահարանով, արժեքը	հատ	1,00
3	Խցանային փականի տեղադրում	հատ	2,00
4	Սողնակային փականի տեղադրում d=100մմ	հատ	1,00
5	Փոսերի քանդում III-րդ կարգի գրունտում հենասյուների համար	խմ	3,504
6	Բետոնե հիմքերի պատրաստում հենարանների համար B-7.5 դասի բետոնից	խմ	3,504
7	Պողպատե հենասյուների տեղադրում գազատարի տակ Dy=108x2,5մմ H=5.0(5.6)մ	տն	0,1063
8	խողովակ $\Phi=108 \times 2,5 \text{ մմ}$	զծ.մ	11,20
9	Հենարաններ խողովակից $\Phi 57 \times 2,5 \text{ մմ}$ H=3,0 (3,5)մ	տն	0,3380
10	խողովակ $\Phi 57 \times 2,5 \text{ մմ}$	զծ.մ	101,50
11	Ամրան $\Phi 14$ AIII-ի արժեքը	տն	0,0188
12	Կիսախողովակ նոր կառուցվող հենասյուների վրա	տն	0,0279
13	Գազատարի տեղադրում հենասյուների վրա փորձարկումով DH=108x4,0մմ	զծ.մ	14,00
14	Ծնկալ Պողպատե, d=108մմ	հատ	2,00
15	Անցում d=108 - 57մմ	հատ	2,00
16	Գազատարի տեղադրում հենասյուների վրա փորձարկումով $\Phi 57 \times 3,0 \text{ մմ}$	զծ.մ	43,0
17	Ծնկալ 90 $\Phi 57 \text{ մմ}$	հատ	4,00
18	Գազատարի խողովակների և հենասյուների ներկում /2 անգամ/	100 մ2	0,344
19	Գազատարի փչամաքրում	զծ.մ	57,0
Դպրոցի շենք - մինչև կաթսայատուն			
1	Գազի ազդանշանային սարքի տեղադրում d=51մմ	կ-տ	1,00
2	Գազի ազդանշանային սարքի արժեքը	կ-տ	1,00
3	Բաշխիչ սանրիկի տեղադրում պողպատե խողովակից 2 ելքով d=150մմ L=2մ	հատ	1,00
4	Բաշխիչ սանրիկ պողպատե խողովակից 2 ելքով d=150մմ L=2մ	հատ	1,00
5	Գազատարի մոնտաժում փորձարկումով Dy=25x3,0մմ անկար խողովակներով /կաթսայատուն/	զծ.մ	9,00

6	Սողնակային փականի տեղադրում Φ25մմ	հատ	1,00
7	Գնդիկավոր, 1" F փականի տեղադրում	հատ	3,00
8	Գազի ազդանշանային սարքին միացված, էլեկտրական շարժաբեր կափուկի մոնտաժում d=50մմ	հատ	1,00
9	Գազի ազդանշանային սարքին միացված, էլեկտրական շարժաբեր կափուկի արժեքը	հատ	1,00
10	Գազի ֆիլտրի տեղադրում FG-2S SՊ-40 1 1/2" (պտուտակային), 6 bar	հատ	1,00
11	Գազի ֆիլտրի արժեքը	հատ	1,00

Կազմեց՝

Գ. Եղիազարյան

