

Շ Ի Ն Ա Ր Ա Ր Ա Կ Ա Ն Ա Շ Խ Ա Տ Ա Ն Ք Ն Ե Ր Ի Ծ Ա Կ Ա Ն Ն Ե Ր Ը

Գ/Գ	Աշխատանքների անվանումը	Չափ. միավորը	Քանակը	Միավորի արժեքը	Ընդամենը (հազ. դրամ)
1	2	3	4		6
ՀՐԱԶԳԱՆԻ ՄԱՆԿԱՊԱՏԱՆԵԿԱՆ ՍՏԵՂԾԱԳՈՐԾԱԿԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆԻ ՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԳԱԶԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՆԱԽԱԳԾՈՒՄ՝ Զ1					
1-1. Ջեռուցման համակարգ					
	Ջեռուցման համակարգ				
1	Այլումինե ջեռուցման սարքերի տեղադրում 0.12կտ H=0.5մ, (366սեկցիա)	Էքմ	102.5	0.98	100.56
2	Այլումինե մարտկոցների արժեքը	սեկցիա	366	6.41	2347.40
3	Պոլիպրոպիլենե խողովակ այլումինե շերտով, տաք ջրի համար Փ20 PN20 /լվացումով և հիդրավիկ փորձարկումով/	մ	45.0	4.46	200.64
4	Պոլիպրոպիլենե խողովակ այլումինե շերտով, տաք ջրի համար Փ25 PN20 /լվացումով և հիդրավիկ փորձարկումով/	մ	105.0	4.11	431.79
5	Պոլիպրոպիլենե խողովակ այլումինե շերտով, տաք ջրի համար Փ32 PN20 /լվացումով և հիդրավիկ փորձարկումով/	մ	45.0	4.20	189.11
6	Պոլիպրոպիլենե խողովակ այլումինե շերտով, տաք ջրի համար Փ40 PN20 /լվացումով և հիդրավիկ փորձարկումով/	մ	22.0	6.36	139.94
7	Պոլիպրոպիլենե խողովակ այլումինե շերտով, տաք ջրի համար Փ50 PN20 /լվացումով և հիդրավիկ փորձարկումով/	մ	10.0	7.36	73.57
8	Պոլիպրոպիլենե խողովակների ձևավոր մասեր Փ20-Փ25	հատ	105	0.16	16.80
9	Պոլիպրոպիլենե խողովակների ձևավոր մասեր Փ32-Փ40	հատ	48	0.56	26.87
10	Պոլիպրոպիլենե խողովակների ձևավոր մասեր Փ50	հատ	8	0.88	7.03
11	Ջեռուցիչների թերմոստատիկ փական Փ15մմ	հատ	27	8.75	236.17
12	Ջեռուցիչների մերքևի փական Փ15մմ	հատ	27	7.14	192.74
13	Ջեռուցիչների օդի հեռացման փական Փ15	հատ	27	5.49	148.33
14	Ջեռուցման սարքերի մնտաժային կոմպլեկտ	հատ	27	2.26	61.12
15	Գնդային փական Փ20	հատ	2	8.80	17.60
16	Գնդային փական Փ25	հատ	2	10.81	21.63
17	Գնդային փական Փ32	հատ	4	9.26	37.05
18	Գնդային փական Փ40	հատ	2	10.94	21.88
19	Գնդային փական Փ50	հատ	5	12.20	60.98
20	Միջիարկային պատերում, միջնորմներում, ծածկերի մեջ անցքերի բացում 150x150	հատ	11	1.85	20.31
21	Անցքերի փակում	մ ³	0.12	171.90	21.27
22	Մետաղական խողովակից պատյան Փ50 է=0.3մ (11հատ)	մ	3.3	3.24	10.68
23	Խողովակների ամրակապիչներ	հատ	180	0.30	54.33
24	Պատին տեղադրվող փակ այրման խցով ջեռուցման կաթսա համալրված ավտոմատ կառավարման համակարգով, 50ԿՎտ, մոնտաժային կոմպլեկտով	կ-տ	1	158.13	158.13
25	Ընդարձակիչ բաք V=18լ մոնտաժային կոմպլեկտով, տեղադրումով	կ-տ	1	37.84	37.84
26	Ջերմատարի շրջանառության պոմպ H=8,0մ G=2,2մ ³ /ժամ, մոնտաժային կոմպլեկտով, տեղադրումով	կ-տ	1	105.40	105.40
27	Պոլիպրոպիլենե խողովակ սառը ջրի համար Փ20 PN2110 /լվացումով և հիդրավիկ փորձարկումով/	մ	50.0	3.96	198.04
28	Խողովակների ջերմամեկուսացում ռետինե գլանաձև ջերմամեկուսիչներով ճներք=20մմ	մ	50.0	0.49	24.56
29	Ջրի ֆիլտր DN25	հատ	2	7.46	14.92
30	Ղատարկման փական Փ20	հատ	2	5.45	10.89
31	Մանոմետր եռաքայլ փականով P=0-16Մբն	հատ	1	10.82	10.82
32	Անվտանգության խումբ մոնտաժային կոմպլեկտով	հատ	1	75.45	75.45
33	Օդափոխության արտածման ճաղաշար 200x1200	հատ	2	8.72	17.45
34	Շին աղբի բարձում	մ ³	1.0	1.18	1.18
35	Շին աղբի տեղափոխում 5կմ հեռ. վրա	տ	2.0	0.65	1.29

1	2	3	4	5	6
36	Ներքին ալյումինե խուլ դուռ՝ ներառյալ սարքերը, բլոկով -սպիտակ, 46մմ հաստ., առանց ջերմականուղղի, 1 տակ ապակի 4մմ, պրոֆիլ՝ արտերկիր	մ ²	2.34	70.05	163.92
27	Թեթևաբետոնե միջնորմի շար 200մմ հաստ. 25,1մ2	մ ³	5.02	34.35	172.41
	Ամբողջը 1-1 մասի				5430.1

1-2. Գազատար

1	Պողպատե գազատար խողովակ D=20x2,8մմ , փորձարկումով ԳՕՍՏ 3262-75	մ	35.0	2.53	88.48
2	Պողպատե գազատար խողովակ D=40x3.5մմ , փորձարկումով ԳՕՍՏ 3262-75	մ	6.0	2.53	15.17
3	Արմունկ 90հաստ. Ø20x3.5	հատ	9	4.19	37.68
4	Պատին ամրացում 15հատ	կգ	6.0	1.97	11.82
5	Փական Փ20	հատ	1	8.42	8.42
6	Մետաղական խողովակների երկշերտ յուղամերկում	մ ²	4.4	1.63	7.15
7	Պահարանով (950x1300x550) ճնշման կարգավորիչ կայան հաշվիչ էլեկտրոնային ճշտիչով հանգույցով G- 16	լրակ.	1	117.55	117.55
8	Գնդիկավոր փական Փ40	հատ	1	14.98	14.98
9	Գնդիկավոր փական Փ32	հատ	1	11.57	11.57
10	Գնդիկավոր փական Փ20	հատ	1	7.17	7.17
11	Խողովակների փչամաքրում	կմ	0.041	909.98	37.31
12	Ապահովիչ կափուր Փ20	հատ	1	67.53	67.53
13	Ազդանշանային սարք	հատ	1	7.92	7.92
14	Պողպատե պատյան խողովակ D=32x3մմ	մ	0.5	4.03	2.02
15	Գազատարի միացում Փ57/40 գոյություն ունեցող գազատարին	տեղ	1	5.28	5.28
16	Մալուխ BBԴԻԴ - 3x2.5 մմ2	մ	10.0	0.75	7.51
17	Էլ. վաղդակ բաց մոնտաժի համար 16Ա	հատ	2	2.50	4.99
18	Սակառ պլաստմասե 10x10մմ	մ	10.0	0.41	4.10
19	Պտուտակ-դյուբեր 6x40մմ	հատ	30	0.30	9.05
20	Բետոնե հիմքեր հենարանների համար B15 դասի բետոնով	մ ³	0.15	65.56	9.83
21	Ամրան Փ12 AIII դասի	կգ	10.0	0.47	4.65
22	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում h=10սմ հաստությամբ	մ ³	0.01	9.27	0.09
	Ընդամենը 1-2 մասի				480.3

ՀՐԱԶԴԱՆԻ ՄԱՆԿԱՊԱՏԱՆԵԿԱՆ ՍՏԵՂԾԱԳՈՐԾԱԿԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆԻ ՇՆՆՈՒԹՅԱՆ ԳԱԶԱՄՈՆՏԱԺՄԱՆ ԵՎ ՋԵՌՈՒՑՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՆԱԽԱԳԾՈՒՄ՝ Ձ2

1-3. Ջեռուցման համակարգ

	Ջեռուցման համակարգ				
1	Ալյումինե ջեռուցման սարքերի տեղադրում 0.12կՎտ H=0.5մ, (309սեկցիա)	էքմ	86.5	0.98	84.90
2	Ալյումինե մարտկոցների արժեքը	սեկցիա	309	6.41	1981.82
3	Պոլիպրոպիլենե խողովակ ալյումինե շերտով, տաք ջրի համար Փ20 PN20 /լվացումով և հիդրավիկ փորձարկումով/	մ	35.0	4.46	156.06
4	Պոլիպրոպիլենե խողովակ ալյումինե շերտով, տաք ջրի համար Փ25 PN20 /լվացումով և հիդրավիկ փորձարկումով/	մ	110.0	4.11	452.36
5	Պոլիպրոպիլենե խողովակ ալյումինե շերտով, տաք ջրի համար Փ32 PN20 /լվացումով և հիդրավիկ փորձարկումով/	մ	10.0	4.20	42.02
6	Պոլիպրոպիլենե խողովակ ալյումինե շերտով, տաք ջրի համար Փ40 PN20 /լվացումով և հիդրավիկ փորձարկումով/	մ	15.0	6.36	95.42
7	Պոլիպրոպիլենե խողովակների ձևավոր մասեր Փ20- Փ25	հատ	100	0.16	16.00
8	Պոլիպրոպիլենե խողովակների ձևավոր մասեր Փ32- Փ40	հատ	18	0.56	10.08
9	Ջեռուցիչների թերմոստատիկ փական Փ15մմ	հատ	23	8.75	201.19
10	Ջեռուցիչների ներքևի փական Փ15մմ	հատ	23	7.14	164.19
11	Ջեռուցիչների օդի հեռացման փական Փ15	հատ	23	5.49	126.36
12	Ջեռուցման սարքերի մնտաժային կոմպլեկտ	հատ	23	2.26	52.06
13	Գնդային փական Փ20	հատ	1	8.80	8.80
14	Գնդային փական Փ25	հատ	6	10.81	64.88
15	Գնդային փական Փ32	հատ	2	9.26	18.52
16	Գնդային փական Փ40	հատ	5	10.94	54.69

1	2	3	4	5	6
17	Միջհարկային պատերում, միջնորմներում, ծածկերի մեջ անցքերի բացում 150x150	հատ	5	1.85	9.23
18	Անցքերի փակում	մ ³	0.06	171.90	9.67
19	Մետաղական խողովակից պատյան Φ50 l=0.3մ (5հատ)	մ	1.5	3.24	4.85
20	խողովակների ամրակապիչներ	հատ	130	0.30	39.24
21	Պատին տեղադրվող փակ այրման խցով ջեռուցման կաթսա համալրված ավտոմատ կառավարման համակարգով, 4044տ, մոնտաժային կոմպլեկտով	կ-տ	1	128.43	128.43
22	Ընդարձակիչ բաք V=12լ մոնտաժային կոմպլեկտով, տեղադրումով	կ-տ	1	30.30	30.30
23	Ջերմատարի շրջանառության պոմպ H=4,7մ G=1,8մ ³ /ժամ, մոնտաժային կոմպլեկտով, տեղադրումով	կ-տ	1	105.40	105.40
24	Ջրի ֆիլտր DN25	հատ	2	7.46	14.92
25	Ղատարկման փական Φ20	հատ	2	5.45	10.89
26	Մանոմետր եռաքայլ փականով P=0-16Մբն	հատ	1	10.82	10.82
27	Անվտանգության խումբ մոնտաժային կոմպլեկտով	հատ	1	75.45	75.45
28	Օդափոխության արտածման ճաղաշար 200x1200	հատ	1	8.72	8.72
30	Շին աղբի բարձում	մ ³	1.0	1.18	1.18
31	Շին աղբի տեղափոխում 5կմ հեռ. վրա	տ	2.0	0.65	1.29
	Ամբողջը 1-3 մասի				3979.7

1-4. Գազատար

1	Պողպատե գազատար խողովակ D=32x3,2մմ , փորձարկումով ԳՕՍՏ 3262-75	մ	95.0	3.14	298.66
2	Պողպատե գազատար խողովակ D=25x3,2մմ , փորձարկումով ԳՕՍՏ 3262-75	մ	5.0	3.14	15.72
3	Պողպատե գազատար խողովակ D=20x2,8մմ , փորձարկումով ԳՕՍՏ 3262-75	մ	4.0	2.53	10.11
5	Արմունկ 90աստ. Ø32x3.5	հատ	4	5.14	20.56
6	Պատին ամրացում 4հատ	կգ	1.7	1.97	3.35
7	Փական Φ20	հատ	3	8.42	25.27
8	Մետաղական խողովակների երկշերտ յուղաներկում	մ ²	19.0	1.63	30.89
9	խողովակների փչամաքում	կմ	0.104	909.98	94.64
10	Ապահովիչ կափույր Φ32	հատ	1	67.53	67.53
11	Ազդանշանային սարք	հատ	1	7.92	7.92
12	Պողպատե պատյան խողովակ D=40x3մմ	մ	0.5	4.03	2.02
13	Մալուխ БВГ-г - 3x2,5 մմ2	մ	20.0	0.75	15.01
14	Անջատիչ բաց մոնտաժի համար 16Ա	հատ	1	1.89	1.89
15	Էլ. վաղորակ բաց մոնտաժի համար 16Ա	հատ	2	2.50	4.99
16	Լուսատու LED լամպով 1x11Վտ	լրակ.	1	14.76	14.76
	Ընդամենը 1-4 մասի				613.3

1-5. Ջեռուցման համակարգ

Ջեռուցման համակարգ					
1	Այլումինե ջեռուցման սարքերի տեղադրում 0.12կ-տ H=0.5մ, (449սեկցիա)	էքմ	125.7	0.98	123.36
2	Այլումինե մարտկոցների արժեքը	սեկցիա	449	6.41	2879.73
3	Պոլիպրոպիլենե խողովակ այլումինե շերտով, տաք ջրի համար Φ20 PN20 /լվացումով և հիդրավիկ փորձարկումով/	մ	48.0	4.46	214.02
4	Պոլիպրոպիլենե խողովակ այլումինե շերտով, տաք ջրի համար Φ25 PN20 /լվացումով և հիդրավիկ փորձարկումով/	մ	75.0	4.11	308.42
5	Պոլիպրոպիլենե խողովակ այլումինե շերտով, տաք ջրի համար Φ32 PN20 /լվացումով և հիդրավիկ փորձարկումով/	մ	160.0	4.20	672.38
6	Պոլիպրոպիլենե խողովակ այլումինե շերտով, տաք ջրի համար Φ40 PN20 /լվացումով և հիդրավիկ փորձարկումով/	մ	56.0	6.36	356.22
7	Պոլիպրոպիլենե խողովակ այլումինե շերտով, տաք ջրի համար Φ50 PN20 /լվացումով և հիդրավիկ փորձարկումով/	մ	40.0	7.36	294.28
8	Պոլիպրոպիլենե խողովակների ձևավոր մասեր Φ20-Φ25	հատ	85	0.16	13.60
9	Պոլիպրոպիլենե խողովակների ձևավոր մասեր Φ32-Φ40	հատ	150	0.56	83.98
10	Պոլիպրոպիլենե խողովակների ձևավոր մասեր Φ50	հատ	28	0.88	24.59
11	Ջեռուցիչների թերմոստատիկ փական Φ15մմ	հատ	31	8.75	271.16
12	Ջեռուցիչների ներքևի փական Φ15մմ	հատ	31	7.14	221.29
13	Ջեռուցիչների օդի հեռացման փական Φ15	հատ	31	5.49	170.31
14	Ջեռուցման սարքերի մոնտաժային կոմպլեկտ	հատ	31	2.26	70.17
15	Գնդային փական Φ20	հատ	2	8.80	17.60

1	2	3	4		6
16	Գնդային փական $\Phi 40$	հատ	4	10.94	43.75
17	Գնդային փական $\Phi 50$	հատ	5	12.20	60.98
18	Միջհարկային պատերում, միջնորմներում, ծածկերի մեջ անցքերի բացում 150×150	հատ	4	1.85	7.39
19	Անցքերի փակում	մ ³	0.05	171.90	7.74
20	Մետաղական խողովակից պատյան $\Phi 50$ $l=0.3$ մ (4հատ)	մ	1.2	3.24	3.88
21	խողովակների ամրակապիչներ	հատ	330	0.30	99.60
22	Պատին տեղադրվող փակ այրման խցով ջեռուցման կաթսա համալրված ավտոմատ կառավարման համակարգով, 32ԿՎտ, մոնտաժային կոմպլեկտով	կ-տ	2	103.28	206.55
23	Ընդարձակիչ բաք $V=18$ լ մոնտաժային կոմպլեկտով, տեղադրումով	կ-տ	1	37.84	37.84
24	Ջերմատարի շրջանառության պոմպ $H=4.5$ մ $G=1.8$ մ ³ /ժամ, մոնտաժային կոմպլեկտով, տեղադրումով	կ-տ	1	105.40	105.40
25	Ջրի ֆիլտր DN25	հատ	2	7.46	14.92
26	Դատարկման փական $\Phi 20$	հատ	2	5.45	10.89
27	Մանոմետր եռաքայլ փականով $P=0-16$ Մթն	հատ	1	10.82	10.82
28	Անվտանգության խումբ մոնտաժային կոմպլեկտով	հատ	1	75.45	75.45
29	Օդափոխության արտածման ճաղաշար 200×1200	հատ	1	8.72	8.72
31	Շին աղբի բարձում	մ ³	1.0	1.18	1.18
32	Շին աղբի տեղափոխում 5կմ հեռ. վրա	տ	2.0	0.65	1.29
	Ամբողջը 1-5 մասի				6417.5
	Ընդամենը շին.մոնտաժային աշխատանքներ				16920.9
Մաքրավթրումներ					
24	Պատին տեղադրվող փակ այրման խցով ջեռուցման կաթսա համալրված ավտոմատ կառավարման համակարգով, 50ԿՎտ, մոնտաժային կոմպլեկտով	կ-տ	1	650.00	659.75
7	Պահարանով (950x1300x550) ճնշման կարգավորիչ կայան հաշվիչ հանգույցով G-16	լրակ.	1	396.00	401.94
21	Պատին տեղադրվող փակ այրման խցով ջեռուցման կաթսա համալրված ավտոմատ կառավարման համակարգով, 40ԿՎտ, մոնտաժային կոմպլեկտով	կ-տ	1	512.50	520.19
21	Պատին տեղադրվող փակ այրման խցով ջեռուցման կաթսա համալրված ավտոմատ կառավարման համակարգով, 32ԿՎտ, մոնտաժային կոմպլեկտով	կ-տ	2	396.00	803.88
	Ընդամենը սաքրավթրումներ				2385.8
	Ամբողջը 100%				19306.7
	ԱԱԴ - 20 %				3861.3
	Ամբողջը 100%				23168.0
	Ամբողջ գումարը տառերով				
	«Կապալառու»				