«ԻՆՏԵՐԷՆԵՐԳԻԱ» ՍՊԸ

ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ՎԵՂԻ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԳՈՌԱՎԱՆ
ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ - ԾԱՎԱԼԱԹԵՐԹ

Գիրք 6

Ծրագրի առաջադրանք՝ՀՀԱՄՎՀ-ԳՀԾՁԲ-22/34

Լիցենզիա՝ № 16994

«ԻՆՏԵՐԷՆԵՐԳԻԱ» ՍՊԸ

ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ՎԵՂԻ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԳՈՌԱՎԱՆ ԲՆԱԿԱՎԱՅՐԻ ՄԱՆԿԱՊԱՐՏԵԶԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Նախահաշիվ - ծավալաթերթ

Գիրք 6

Ծրագրի առաջադրանք՝ՀՀԱՄՎՀ-ԳՀԾՁԲ-22/34

Լիցենզիա՝ № 16994

Պատվիրատու՝ Վեղու համայնքապետարան

Տնօրեն Հ. Եսայան

Երևան 2023 թ.

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ
ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԿՈՄԻՏԵ

ԼԻՑԵՆԶԻԱ

ՔՊԼ 16994

(լիցենզիայի համարը)

ՔԱՂԱՔԱՇԻՆԱԿԱՆ ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ԵՎ ԺԵԼԵՐԻԿԱՆ ԲԵԺԻՆՆԵՐԻ ՄԵՋ (ԲԱՑԱՌՈՒԹՅԱՄԲ ԿՈՆՍՏՐՈՒԿՏՈՐԱԿԱՆ ՄԱՍԻ) ԳՈՐԾՈՒՆԵՈՒԹՅԱՆ
ԻՆՉՊԵՍ ՆԱԵՎ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԹՈՒՅԼՏՎՈՒԹՅՈՒՆ ՉՊԱՀԱՆՋՈՂ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ

(գործունեության տեսակը)

Տրված է « 7 ՍԱՐՏԻ 2019թ. » « ԻՆՏԵՐԻՆԵՐԳԻԱ » ՍՊԸ ԵՐԵՎԱՆ, ԴԱՎԻԹԱՇԵՆ, ԴԱՎԻԹԱՇԵՆ 3 ԹՂՄ., 12, 70

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

Գործողության ժամկետը՝ ԱՆԺԱՄԿԵՏ

ՀՀ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ
ԿՈՄԻՏԵԻ ՆԱԽԱԳԱՀ՝ / _____ Ա. ՂՈՒԼԱՐՅԱՆ

(ստորագրություն) (անուն, ազգանուն)

Կ.Տ.

ՀՀ Արարատի մարզի Վեդի համայնքի Գոռավան բնակավայրի մանկապարտեզի կառուցում

Նախահաշիվ - ծավալաթերթ

Հ/Հ	Աշխատանքի անվանումը	Չափի միավոր	Քանակ	Միավոր արժեք /հազար դրամ/	Ընդամենը /հազար դրամ/
	Համաշինարարական աշխատանքներ				
1	**Ճարտարապետական մաս**				
2	**Պատեր**				
3	Շենքի պատերի իրականացում կանոնավոր տուֆ քարով b=400մմ	մ³	210,0	32,61	6847,11
4	Շենքի պատերի իրականացում պեմզաբլոկով b=400մմ	մ³	5,2	27,33	142,14
5	Շարվածքի ամրանավորում ցանցով ամրան 6A-Ic	տ	0,425	753,34	320,17
6	**Ընդամենը**				7309,41
7	**Տանիք**				
8	Թումբեր կանգնակների տակ, բետոն B20 400x200	մ³	0,61	49,87	30,42
9	Տանիքի փայտե էլեմենտներ (բացառությամբ կավարամածի)	մ³	13,53	253,80	3433,91
10	Քիվավահան տախտակներ 120x50մմ	մ²	70,30	7,36	517,60
11	Հոսանոցի քիվավահան 120x50 մմ	մ²	69,60	7,36	512,44
12	Տանիքի ծածկի իրականացումը մետաղակղմինդրով (կավարամածով)	մ²	607,44	14,01	8509,73
13	Տանիքի ջրհորդանների իրականացում փոշեներկված ցինկապատ թիթեղով, δ=0,5մմ, տախտակամածի վրա, ներառյալ կախիչները	100 գծ.մ	0,574	1848,63	1061,11
14	Ջրհոս խողովակ գունավոր ցինկապատ թիթեղից δ=0,5մմ, Φ100	գծ.մ	32,2	8,2675	266,21
15	Տանիքի լուսամուտ	հատ	2,0	64,42	128,83
16	Տանիքի ծածկի իրականացումը փոշեներկված հարթ թիթեղով	մ²	20,0	2,64	52,73
17	Տանիքի ծածկի պիպի իրականացումը δ=0,50մմ փոշեներկված ցինկապատ թիթեղով,	մ²	56,0	2,77	155,18
18	Գոգնոց ներկ. ցինկապատ թիթեղից δ=0,5մմ	մ²	41,5	2,77	115,00
19	Հոսանոցի δ=0.5 մմ ցինկապատ գունավոր թիթեղով	մ²	38,6	2,77	106,96
20	Քիվի երեսպատում δ=0.5 մմ ցինկապատ գունավոր թիթեղով	մ²	30,2	2,77	83,69
21	Արցունքաթափի փոշեներկված ցինկ. պրոֆ. թիթեղ δ=0,5մմ, b=250,500մմ	մ²	48,5	2,77	134,40
22	Ամրանային ոլորք	տն	0,06	711,44	42,69
23	Տանիքի կավարամածի հրապաշտպանություն	մ²	607,4	0,56	341,61
24	Տանիքի գոլորշամեկուսիչ շերտ (իզոգամ)	մ²	406,3	3,42	1388,18
25	Տանիքի ջերմամեկուսացում խարամով	մ³	131,0	9,41	1232,45
26	Ձնարգել δ=0,5մմ, L=1250	գծ.մ	60,0	3,83	229,68
27	Տանիքի մետաղական բազրիքի տեղադրում h=600մմ	գծ.մ	61,0	2,36	143,84
28	Տանիքի մետաղական բազրիքիներկում 2 անգամ հակակորոզիոն ներկով	տ	0,190	17,04	3,24
29	Մետաղական մտոց կափարիչ - 0,0283տն, ներդիր էլեմենտ ՄՄ-1* - 0,0365տն)	տն	0,065	104,10	6,75
30	Մետաղական մտոցի արժեքը	տ	0,065	711,44	46,10
31	Մետաղական մտոցի ներկում 2 անգամ հակակորոզիոն ներկով	տ	0,065	17,04	1,10
32	Մետաղական Աստիճան	տն	0,0290	199,97	5,80
33	Մետաղական Աստիճանի արժեքը	տն	0,0290	711,44	20,63
34	Մետաղական աստիճանների ներկում 2 անգամ հակակորոզիոն ներկով	տ	0,029	17,04	0,49
35	**Ընդամենը**				18570,77
36	**Պատուհաններ**				
37	60մմ մետաղապլաստե սպիտակ պրոֆիլներով, երկշերտ ապակեփաթեթով պատուհանների տեղադրում /տեղադրումը և	մ²	40,4	54,74	2211,51
38	60մմ մետաղապլաստե սպիտակ պրոֆիլներով, երկշերտ ապակեփաթեթով պատուհանների տեղադրում /տեղադրումը և	մ²	28,4	43,79	1243,68
39	60մմ մետաղապլաստե սպիտակ պրոֆիլներով, երկշերտ ապակեփաթեթով պատուհանների տեղադրում /տեղադրումը և	մ²	18,54	47,08	872,79
40	60մմ մետաղապլաստե սպիտակ պրոֆիլներով, երկշերտ ապակեփաթեթով պատուհանների տեղադրում /տեղադրումը և	մ²	5,6	35,03	196,19
41	Պատուհանագոգի տեղադրում պլաստմասսե կոնստրուկցիայով, d=400մմ	մ² բացվածք	92,80	2,31	214,62
42	Պատուհանագոգի իարժեքը d=400մմ	գմ	54,9	5,41	296,87
43	Արտաքին պատուհանագոգի իրականացում բազալտե 200x50(h)մմ կտրվածքի քարով 51գծ.մ	մ²	10,1	16,93	170,96
44	**Ընդամենը**				5206,62
45	**Դռներ**				
46	Այլումինե ապակեպատ վիտրաժի տեղադրում [illegible] որից անշարժ 12մ² (ներառյալ ամրացման կա[illegible]	մ²	15,90	125,90	2001,83
47	գունավոր թաղանթ ապակիների համար	մ²	6,20	3,76	23,34

«ԻՆՏԵՐԷՆԵՐԳԻԱ» 01847856 «INTERENERGIA»

48	Ալյումինե գունավոր ապակեպատ դռան տեղադրում ջերմակամրջակով, որից անշարժ 3,0մ² (ներառյալ ամրացման կանգնակները և դետալները)/տեղադրումը և տեղափոխումը ներառված են գնի մեջ//	մ²	6,20	79,92	495,50
49	Ալյումինե, արտաքին, ջերմակամրջակով, ապակեպատ դռան տեղադրումը և տեղափոխումը ներառված են գնի մեջ/	մ²	21,10	79,92	1686,23
50	Մետաղապլաստե ս/հ դռներ որից անշարժ վերնափեղկը 2քառ.մ	մ²	7,10	79,92	567,40
51	ՄԴՖ, ապակեպատ (ներառյալ սարքեր, սարքավորումները)	մ²	46,4	60,86	2825,32
52	ՄԴՖ, խուլ (ներառյալ սարքեր, սարքավորումները)	մ²	38,5	53,48	2059,14
53	Մետաղական դուռ ,մետաղական ճաղավանդակով	մ²	3,6	160,94	579,40
54	Դռան արգելակիչներ բացվող դռների համար	հատ	75	9,49	711,65
55	**Ընդամենը**				10949,81
56	**Հատակներ**				
57	Հատակների տակ գրունտի տուփանում խճով	մ²	320,9	0,37	117,37
58	Հատակների նախապատրաստական շերտի իրականացում խճով 100մմ հաստ.	մ³	32,09	15,42	494,82
59	Հատակների բետոնե ենթաշերտի ամրանավորում 320.9քառ.մ	տ	0,3	24,74	7,42
60	4Bpl ամրան Ք.150x150	մ²	320,9	1,18	378,06
61	Հատակների խարամաբետոնե ենթաշերտ 140մմ հաստ.	մ³	56,20	44,65	2509,59
62	Հատակների ենթաշերտ 100մմ հաստ.	մ³	32,10	46,77	1501,36
63	Ջրամեկուսացում իզոգամով 1 շերտ ներառյալ պատերի կողքով/	մ²	429,1	4,90	2101,22
64	Հատակի տակ հարթեցնող շերտի իրականացում ցեմենտի շաղախով միջ. 30մմ հաստությամբ	մ²	333,40	1,74	579,70
65	Հատակի տակ հարթեցնող շերտի իրականացում ցեմենտի շաղախով միջ. 40մմ հաստությամբ	մ²	566,70	2,24	1268,63
66	Վինիլային հատակի իրականացում 2մմ հաստ, շրիշակների հետ միասին	մ²	370,1	17,11	6331,46
67	Լամինատե հատակի իրականացում սպունգի և սոսինձի հետ միասին 12,մմ	մ²	17,7	8,77	155,19
68	Չսահող խեցեսալերով հատակի իրականացում	մ²	109,1	7,84	855,79
69	Մամլագրանիտե սալերով հատակի իրականացում	մ²	398,7	10,19	4064,42
70	Խեցեսալե շրիշակների իրականացում 100մմ բարձրության	գմ	73,3	1,13	82,88
71	Մամլագրանիտե շրիշակների իրականացում 160մմ բարձրության	գմ	14,5	1,37	19,89
72	Մամլագրանիտե շրիշակների իրականացում 100մմ բարձրության	գմ	286,0	1,37	392,36
73	**Ընդամենը**			0,00	20860,15
74	**Ներքին հարդարման աշխատանքներ**			0,00	
75	Պատերի բարձրորակ սվաղում գաջի շաղախով	մ²	1664,3	5,64	9389,75
76	Պատերի բարձրորակ ներկում լատեքսային ներկով	մ²	1725,5	2,01	3463,30
77	Պատերի սվաղում ցեմենտային շաղախով ցանցի վրայից հախճասալի տակ	մ²	289,0	2,44	706,46
78	Պատերի լավորակ ներկում յուղաներկով լավորակ 2 անգամ	մ²	190,5	1,33	253,77
79	Պատերի երեսապատում հախճասալով	մ²	289,0	7,88	2278,70
80	Առաստաղի գաջի բարձրորակ սվաղ	մ²	816,8	6,94	5669,79
81	Առաստաղի բարձրորակ ներկում լատեքս ներկով	մ³	833,5	2,37	1978,61
82	Առաստաղի լավորակ ներկում յուղաներկով լավորակ 2 անգամ	մ²	36,5	1,40	51,22
83	Կախովի առաստաղ «Արմսթրոնգ» տիպի սալերից /ներառյալ ամրացման դետալները/	մ²	57,3	4,25	243,58
84	Դռների և պատուհանների շեպերի գաջի սվաղ	մ²	124,1	6,60	818,53
85	Դռների և պատուհանների շեպերիբարձրորակ ներկում լատեքսային ներկով մածիկապատումով	մ²	124,1	2,01	249,08
86	Պատուհանի և պատուհանագոգի տակ լիցք հարթեցնող շերտով 3սմ հաստ	մ²	0,69	1,51	1,04
87	Մանկական սանհանգույցներում լամինատե միջնորմների և դռնակների իրականացում (ներառյալ ամրացման դետալները)	մ²	29,00	23,20	672,68
88	Նիկելապատ դեկորատիվ կանգնակ Φ32	գմ	55,0	3,96	217,56
89	Ծխնի	հատ	42,0	3,96	166,14
90	Բռնակ-փական	հատ	14,0	5,17	72,32
91	Շերտավարագույր	մ²	108,5	6,64	720,66
92	Հայելիներ սանհանգույցներում	հատ	14,0	12,30	172,19
93	Կախիչներ սրբիչների համար	հատ	77,00	1,18	90,92
94	Զուգ. թղթի կախիչներ	հատ	14,0	2,21	31,00
95	**Ընդամենը**				27247,32
96	**Արտաքին հարդարման աշխատանքներ**				

97	Տ/ա հարթեցնող շերտի իրականացում մետաղական ցանցի վրա 30մմ	մ²	576,4	2,95	1698,84
98	Արտաքին պատերի և շեպերի ջերմամեկուսացում բազալտե մանրաթելային սալիկներով 50 մմ հաստությամբ	մ²	576,40	1,14	657,22
99	Դռների և պատուհանների շեպերի սվաղ ցեմենտավազային շաղախով	մ²	71,2	2,43	173,13
100	Մետաղական խցաբուրակ d-12mm L-250mm	կատ	574,00	0,52	296,53
101	Մետաղական ցանց ամրան Φ 4Вр-1	տ	0,2550	670,11	170,88
102	Ցինկապատ թիթեղ δ=0.7 մմ	մ²	3,10	13,01	40,33
103	ց/ավազե սվաղ ցանցի վրա	մ²	272,0	2,06	560,79
104	Ճակատների ներկում ճակատային ջրակայուն ներկով	մ²	272,0	0,70	190,62
105	Որմնախարիսխի երեսպատում բազալտե 30մմ հաստ սալիկներով (ներառյալ գլխադիրները 8,2.0մ²)	մ²	52,2	28,87	1506,87
106	Պատուհանների շուրջ շրջանակների իրականացում 30մմ հաստ. բազալտե սալիկներով (b=200մմ, 30մմ հաստ., L=2200մմ)	մ²	37,0	28,87	1068,09
107	Պատերի երեսապատում տրավերտինե սալիկներով, հաստ 3սմ 5,8-(0,06*7), 0,13-(0,005*7), 8,9-(0,11*7),	մ²	53,100	21,75	1154,80
108	Պատերի և շեպերի երեսապատում Արթիկի քարհանքի տուֆե սալիկներով. հաստ 3սմ 5,8-(0,06*7), 0,13-(0,005*7), 8,9-(0,11*7),	մ²	389,1	20,27	7887,69
109	Ճակատների վրա դիզայներական գունավոր քարիկների տեղադրում	մ²	14,0	20,64	288,97
110	Ամրդավանդահում ալյումինե հավաքովյ էլեմենտներից բազրիքների տեղադրում	գմ	14,1	29,41	414,71
111	Մետաղական բազրիք Հարթակի վրա	գմ	5,50	10,15	55,82
112	ԲՍԽ սանհանգույցներում բռնածողի տեղադրում	գմ	9,00	10,15	91,35
113	Տանիքի պողպատե հողմացույց ներկումով (աքլոր)	հատ	1,00	16,24	16,24
114	Բազալտե սալիկներով 30մմ հաստ.ԳԼԽԱԴԻՐ	մ²	3,3	19,36	64,28
115	Արտաքի հարդարման աշխատանքների համար տախտակամածի կառուցում	մ²	302,00	3,51	1059,97
116	**Ընդամենը**				17397,12
117	***Հարթակների աստիճաններ և թեքահարթակ***				
118	III կարգի հողի փորում հարթակների և թեքահարթակի տակ	մ³	23,8	3,05	72,59
119	Բարձում ձեռքով ը Տեղափոխում մինչև 2կմ 24,55*	տ	42,80	1,91	81,86
120	Խամքարաբետոն В12,5 դասի	մ³	44,4	45,24	2008,46
121	Բետոն В15 դասի բետոն 150մմ հաստ.	մ³	5,84	48,01	280,40
122	Հարթակների, թեքահարթակի և աստիճանների բազալտե սալիկների տակ ցեմենտավազե սվաղ 30մմ հաստ.	մ²	95,8	1,74	167,01
123	Հարթակների, թեքահարթակի և աստիճանների երեսպատում բազալտե սալիկներով 30մմ հաստ.	մ²	40,0	19,36	774,47
124	Հարթակների, թեքահարթակի և աստիճանների կողային մասերի երեսպատում բազալտե 30մմ սալերով 7,7-(0,08*7), 0,15-(0,0055*7),	մ²	42,3	28,78	1217,35
125	Մետաղական անկեռներ Φ10, L=150մմ	տ	0,0085	711,44	6,05
126	Բազալտե եզրաքար 50x100մմ կտրվածքի	գմ	12,0	11,82	141,78
127	Ամրդավանդահում ալյումինե հավաքովյ էլեմենտներից բազրիքների տեղադրում	գմ	14,1	29,41	414,71
128	Մետաղական փոշեներկված ճաղաշարի տեղադրում	գմ	34,30	10,81	370,92
129	**Ընդամենը**				5535,60
130	***Նկուղի մուտք***				
131	Պողպատե փոշեներկված էլեմենտներից կարկասի պատրաստում	տ	0,427	109,88	46,93
132	Պողպատից էլեմենտների արժեքը/ խողովակ 60*60*3մմ/	գծ.մ	22,2	3,45	76,68
133	Պողպատից էլեմենտների արժեքը/ խողովակ 20*20*1,5մմ/	գծ.մ	28,0	0,88	24,63
134	Պողպատից էլեմենտների արժեքը/ խողովակ 20*20*3մմ/	գծ.մ	33,3	1,39	46,40
135	Ներդիր էլեմենտ	տ	0,026	1061,23	27,70
136	Պողպատից էլեմենտների արժեքը/ անկյունակ 75*75*5մմ/	գծ.մ	6,0	4,77	28,63
137	Միածույլ ե/բ ծածկի իրականացում В-20դասի բետոնից	մ³	5,20	82,30	427,93
138	8Ас-1 դասի ամրանի արժեքը	տ	0,1060	670,35	71,06
139	16А-500с դասի ամրանի արժեքը	տ	0,7960	559,65	445,48
140	Տանիքի ծածկի իրականացումը մետաղակղմինդրով (կավարամածով	մ²	11,00	14,01	154,10
141	Աստիճանների կողային մասերի, հարթակի, պատերի և շեպերի երեսպատում բազալտե 30մմ սալերով 7,7-(0,08*7), 0,15-(0,0055*7),	մ²	85,0	28,78	2446,21
142	Հարթակների, և աստիճանների երեսպատում բազալտե սալիկներով 30մմ հաստ.ԳԼԽԱԴԻՐ ԽԱՌՋ»ի հետ միասի	մ²	5,3	19,36	102,62
143	Հարթակների, թեքահարթակի և աստիճանների մակերեսի տակ ցեմենտավազե սվաղ 30մմ հաստ.	մ²	85,0	1,74	148,18

144	Մետաղական ճաղավանդակով դուռ, իր սարքավորումներով, ներկումով	մ²	1,2	160,94	193,13
145	Ալյումինե բռնածողի տեղադրում	զմ	12,0	19,08	228,96
146	Նկուղ իջնող ուղահայաց ամբարձիչ, բեռնատարողությունը 250կգ, բարձրացման բարձրությունը 3.0մ, չափսերը 960*1250մմ	հատ	1,0	1056,16	1056,16
147	**Ընդամենը**				5524,80
148	**Սպակե հովհար 1**				
149	Հովար օրգապակուց 8մմ հաստ/1հատ/ 4*1,6մ, հՇ1, թԿհՁ 30826-2014, 15 Մչ/Վ², ներառյալ ամրացման դետալներ ցինկապատ ծող,5հատ ապակուն ամրացվող դետալներ 16հատ, պատին ամրացվող դետալներ 16 հատ,/տեղափոխումը և տեղադրումը ներառված է գնի մեջ/	մ²	2,300	218,75	503,13
150	**Ընդամենը**				503,13
	Ընդհանուրը				**119104,74**

Կոնստրուկտորական մաս

1	***1. Հողային աշխատանքներ***				
2	III կարգի գրունտի քանդում փոսորակում և խրամուղիներում էքսկավատորով 0,65մ3 շերեպի տարողությամբ բարձելով ա/մ վրա	մ³	1120,0	0,52	586,58
3	III կարգի գրունտի քանդում փոսորակում և խրամուղիներում էքսկավատորով 0,65մ3 շերեպի տարողությամբ կողլից	մ³	214,4	0,52	112,29
4	III կարգի գրունտի վերջնամշակում ձեռքով փոսորակում	մ³	53,6	3,05	163,47
5	Տեղափոխում մինչև 2կմ	տ	1650,0	1,41	2332,37
6	Քանդված գրունտի հետլիցք՝ բուլդոզերով տոփանումով	մ³	214,4	0,01	2,30
7	Նույնը ձեռքով	մ³	53,6	1,28	68,36
8	Բնահողի տոփանում պնևմատոփանիչներով	մ³	268,00	0,39	103,20
9	***Ընդամենը***			0,00	3368,57
10	***2.Հիմքեր***			0,00	
11	Բետոնե նախապատրաստական շերտի իրականացում B7,5 դասի h=10սմ	մ³	20,1	40,19	807,85
12	Մետաղական աստիճանների տակ բետոնե կետային հիմքերի իրականավում բետոն B15	մ³	4,5	62,43	280,92
13	Բետոնե ժապավենաձև հիմքերի իրականացում միջնորմների տակ բետոն B15	մ³	18,0	57,31	1031,52
14	Ուղղաձիգ ջրամեկուսացում- քսել տաք բիտումի մածուկ՝ երկու անգամ	մ²	370,0	1,34	496,44
15	Ե/բ հիմնային հեծանի իրականացում B25	մ³	93,1	92,09	8573,44
16	ամրան 8Φ Ac-I	տն	2,4516	639,60	1568,04
17	ամրան16ΦA500C	տն	0,7678	559,65	429,70
18	ամրան18ΦA500C	տն	0,1736	559,65	97,16
19	ամրա 20ΦA500C	տն	0,7072	562,73	397,96
20	ամրան22ΦA500C	տն	1,5515	559,65	868,30
21	ամրան25ΦA500C	տն	1,4968	559,65	837,69
22	ամրան28ΦA500C	տն	0,7347	562,73	413,44
23	ամրան 32ΦA500C	տն	1,1338	562,73	638,02
24	Ընդամենը				16440,48
25	**Պատեր**				
26	Ե/բ պատի իրականացում բետոն B25	մ³	92,2	111,03	10237,42
27	ամրան 6ΦA-Ic	տն	0,1544	510,45	78,81
28	ամրան 8ΦA500C	տն	0,935	639,60	598,03
29	ամրան12ΦA500C	տն	3,2985	562,73	1856,16
30	Ե/բ պատի իրականացում բետոն B25	մ³	18	111,03	1998,63
31	ամրան 6ΦA-Ic	տն	0,0664	510,45	33,89
32	ամրան 8ΦA500C	տն	0,3480	639,60	222,58
33	ամրան12ΦA500C	տն	0,577	562,73	324,69
34	ամրան14ΦA500C	տն	0,448	562,73	252,10
35	Ընդամենը				15602,31
36	**Հորան 1-1՝**				
37	Ե/բ հորանի իրականացում բետոն B7,5	մ³	0,15	42,41	6,36
38	Ե/բ հորանի իրականացում բետոն B15	մ³	1	57,39	57,39
39	ամրան 6ΦA-Ic	տն	0,0144	510,45	7,35
40	Մետաղական էլեմենտներ	տն	0,0587	1061,23	62,29
41	Ընդամենը				133,39

42	*Ե/բ շրջանակներ*				
43	Ե/բ սյուների իրականացում բետոն B25	մ³	50,7	116,31	5896,99
44	ամրան Φ 8 A-Ic	տն	3,0628	510,45	1563,41
45	ամրան 25 A500C	տն	1,7196	464,51	798,78
46	ամրան28ΦA500C	տն	4,1570	562,73	2339,26
47	ամրան 32ΦA500C	տն	3,9600	562,73	2228,41
48	ներդիր մաս	տն	0,6402	1061,23	679,40
49	Ե/բ պարզունակների իրականացում բետոն B25	մ³	133,5	100,49	13415,05
50	ամրան Φ 8 A-Ic	տն	5,7978	510,45	2959,50
51	ամրան 16 A500C	տն	0,9324	464,51	433,11
52	ամրան 18 A500C	տն	0,5808	464,51	269,79
53	ամրան 20 A500C	տն	6,6799	467,06	3119,95
54	ամրան 22 A500C	տն	1,2306	464,51	571,63
55	ամրան 25 A500C	տն	3,9001	464,51	1811,65
56	ամրան 28 A500C	տն	0,2648	467,06	123,68
57	ներդիր մաս	տն	0,7148	1061,23	758,57
58	Ե/բ հեծանների իրականացում բետոն B25	մ³	2	100,49	200,97
59	ամրան Φ 8 A-Ic	տն	0,0886	510,45	45,23
60	ամրան 22 A500C	տն	0,3468	464,51	161,09
61	Ե/բ կանգնակի իրականացում բետոն B15	մ³	2,7	106,44	287,40
62	ամրան 6Φ A-Ic	տն	0,0471	510,45	24,04
63	ամրան 12ΦA500C	տն	0,168	467,06	78,47
64	Ե/բ պարապետի իրականացում բետոն B 25	մ³	9,5	111,03	1054,83
65	ամրան Φ 6A-Ic	տն	0,0245	510,45	12,51
66	ամրան 8Φ A500C	տն	0,569	530,87	302,07
67	Մետաղական ցանց ամրան 6Φ A-Ic	տն	0,5973	1006,64	601,27
68	Առանձին ամրանածողեր ամրան 12A500C	տ	0,0840	562,73	47,27
69	Ե/բ բարավոր բետոն B15	մ³	12,32	95,56	1177,34
70	ամրան Φ 6A-Ic	տ	0,1745	510,45	89,07
71	ամրան 12ΦA500C	տ	0,414	562,73	232,97
72	Ընդամենը				41283,69
73	**Աստիճաններ ԱՍՏ-1**				
74	Ե/բ աստիճանների իրականացում B25	մ³	4,55	84,71	385,42
75	ամրան Φ 6A-Ic	տ	0,0412	510,45	21,03
76	ամրան 8ΦA500C	տ	0,1126	639,60	72,02
77	ամրան 12ΦA500C	տ	0,4179	562,73	235,16
78	Ընդամենը				713,64
79	**Արտաքին մետաղական աստիճաններ**				
80	Արտաքին մետաղական աստիճանների մոնտաժում	տ	3,053	200,09	610,87
81	Մետաղական աստիճանի արժեքը	տն	3,05	711,44	2172,02
82	Մետաղական աստիճանների ներկում 2 անգամ հակակորոզիոն ներկով	տ	3,05	90,36	275,88
83	Ընդամենը				3058,77
84	**Ծածկ**				
85	Ե/բ ծածկ իրականացում բետոն B25	մ³	174,5	84,71	14781,62
86	ամրան 6Φ A-Ic	տ	0,3379	510,45	172,48
87	ամրան 8Φ A-Ic		0,8367	1279,20	1070,31
88	ամրան 10Φ A500C	տ	11,50	611,94	7037,04
89	ամրան 12Φ A500C	տ	6,6787	562,73	3758,30
90	**Ընդամենը**				26819,75
91	***Միջնորմների իրականացում***				
92	Միջնորմի իրականացում 100մմ հաստ. միջնորմային	մ²	63,9	6,37	407,04
93	Միջնորմի իրականացում 200մմ հաստ. պեմզաբլոկով	մ³	117,1	28,23	3305,71
94	Անցքերի լցափակում թեթև բետոնով B 15դասի	մ³	20,200	43,74	883,48
95	ամրան 6A-Ic	տն	0,0036	510,45	1,84
96	ամրան 8A-Ic	տն	0,04	510,45	20,42

97	ամրան 12A500C	տն	0,956	639,60	611,46
98	Մետաղական ցանց ամրան 6ՓA-Ic	տ	0,7728	670,35	518,05
99	ներդիր մաս	տ	0,637	1061,23	675,58
100	Ե/բարավոր իրականացում բետոն B15	մ^3	2,87	91,86	263,64
101	ամրան 6ՓA-Ic	տ	0,086	510,45	43,90
102	ամրան 12ՓA500C	տ	0,2382	562,73	134,04
103	Կարանների փակում փրփրապլաստով 100մմ հաստ.	մ^2	18,4	1,48	27,16
104	փրփրապլաստ 200մմ, L=200 480գծ	մ^2	96,0	2,95	283,39
105	Ընդամենը				7175,70
106	***Երեսապատման սալիկների ամրակապում***				
107	Երեսապատման սալիկների ամրակապում	տ	0,7826	60,44	47,30
108	ամրան 8ՓA500C	տ	0,1548	639,60	99,01
109	ամրան Փ 4Вр-1	տ	0,6278	670,11	420,69
110	Ընդամենը				567,01
111	Արևային մարտկոցների մետաղական կոնստրուկցիայի տեղադրում ներկումով	տն	0,9680	207,25	200,62
112	Կոնստրուկցիայի արժեքը	տ	0,9680	711,44	688,67
113	Մետաղական հանգույցների ներկում 2 անգամի	տ	0,9680	17,04	16,49
	Ընդամենը				905,78
	Ընդհանուրը				**116069,09**

Ջեռուցում

1	Ջեռուցման տուրբո կաթսա ներառյալ ծխատարը 32կվտ	կ-տ	2	7,99	15,97
2	Կաթսայի արժեքը	կ-տ	2	325,00	650,00
3	Ջեռուցման պողպատե պա.ելային մարտկոցների տեղադրում 1,08կվտ 50*50սն	էկմ	183,0	0,74	135,14
4	Ջեռուցման պողպատե պա.ելային մարտկոցներ 1,08կվտ 50*50սն	հատ	18	62,53	1125,45
5	Ջեռուցման պողպատե պա.ելային մարտկոցներ 1,295կվտ 50*60սն	հատ	15	76,74	1151,09
6	Ջեռուցման պողպատե պա.ելային մարտկոցներ 1,51կվտ 50*70սն	հատ	4	89,48	357,91
7	Ջեռուցման պողպատե պա.ելային մարտկոցներ 2,59կվտ 50*120սն	հատ	5	152,03	760,14
8	Ջերմատարի շրջանառության պոմպ H-6մ N-0,55կվտ G=3մ3/ժամ	հատ	1	18,28	18,28
9	Շրջանառության պոմպի ար H-6մ N-0,55կվտ G=3մ3/ժամ	հատ	1	36,99	36,99
10	Մետաղական կոլլեկտոր d=89*3,5մմ L-1մ	հատ	2	16,52	33,04
11	Օդահեռացուցիրիչ d=15մմ	հատ	1	2,38	2,38
12	Ջերմաչափիչներ	հատ	1	3,69	3,69
13	Ջրի զտիչ d=20մմ	հատ	2	6,85	13,70
14	Ջրի զտիչ d=15մմ	հատ	2	6,85	13,70
15	Խցափակիչ d=89*3,5մմ	հատ	4	39,56	158,23
16	Պոլիպրոպիլենային խողովակներ ներառյալ ձևավոր մասերը PN20 d=63*8,6մմ փորձարկումով	գծ.մ	6,0	8,98	53,86
17	Պոլիպրոպիլենային խողովակներ ներառյալ ձևավոր մասերը PN20 d=50*6,9մմ փորձարկումով	գծ.մ	7,0	7,63	53,38
18	Պոլիպրոպիլենային խողովակներ ներառյալ ձևավոր մասերը PN20 d=40*5,5մմ փորձարկումով	գծ.մ	19,0	6,05	115,02
19	Պոլիպրոպիլենային խողովակներ ներառյալ ձևավոր մասերը PN20 d=32*4,4մմ փորձարկումով	գծ.մ	133,0	3,77	501,47
20	Պոլիպրոպիլենային խողովակներ ներառյալ ձևավոր մասերը ներառյալ ձևավոր մասերը PN20 d=25x3,25մմ փորձարկումով	գծ.մ	181,0	3,58	648,68
21	Պոլիպրոպիլենային խողովակներ PN20 d=20x2,8մմ ներառյալ ձևավոր մասերը փորձարկումով	գծ.մ	76,0	3,96	300,76
22	Արույրե փականներ d=15մմ	հատ	2,0	5,62	11,25
23	Արույրե փականներ d=20մմ	հատ	4,0	6,36	25,44
24	Արույրե փականներ d=25մմ	հատ	4,0	7,96	31,84
25	Արույրե փականներ d=32մմ	հատ	4,0	8,41	33,65
26	Արույրե փականներ d=50մմ	հատ	2,0	9,33	18,65
27	Դատարկման փականd=15մմ	հատ	2,0	5,62	11,25
28	Կարգավորող փականd=15մմ	հատ	42,0	14,76	619,88
29	Հետադարձ գծի փականd=15մմ	հատ	42,0	5,62	236,15
30	Պարկուճների տեղադրում միջնոմներում d=25*2,5մմ L-100մմ 2 հատ	գծ.մ	0,2	1,77	0,35
31	Պարկուճների տեղադրում միջնոմներում d=38*2,5մմ L-200մմ 4 հատ	գծ.մ	0,8	2,50	2,00
32	Պարկուճների տեղադրում միջնոմներում d=38*2,5մմ L-100մմ 6հատ	գծ.մ	0,6	2,50	1,50
33	Պարկուճների տեղադրում քարե պատերում d=25*2,5մմ L-400մմ 20հատ	գծ.մ	8,0	1,77	14,15
34	Պարկուճների տեղադրում քարե պատերում d=38*2,5մմ L-400մմ 16հատ	գծ.մ	6,4	3,23	20,66
35	Պարկուճների տեղադրում միջհարկային ծածկերում d=57*3,5մմ L-250մմ 2հատ	գծ.մ	0,7	3,48	2,44

36	Ռետինե ջերմամեկուսիչ խողովակ d=25մմ	գծ.մ	14,0	1,14	16,01
37	Լամինացված փայտատաշեղային տալերով խողովակների երեսապատման համար մետաղական կարկասի իրականացում	մ²	49,5	2,67	132,26
38	Մետաղական պրոֆիլի արժեքը անկյունակ 25*25*2մմ 537մ ներլված	կգ	390	1,11	431,73
39	Մետաղական կարկասի երեսապատում լամինացված փայտատաշեղային տալերով	մ²	49,5	6,98	345,31
	Ընդամենը				8103,42

Օդափոխություն

	Նկուղային հարկ				
1	Օդի ներածման ագրեգատի կոմպլեկտ L-2000մ³/ժամ	կ-տ	1	111,73	111,73
2	Օդի ներածման ագրեգատի կոմպլեկտ L-2000մ³/ժամ /արժեքը/	կ-տ	1	1468,00	1468,00
3	Կենտրոնախուսիզ օդափոխիչ L-2000մ³/ժամ, P250ՊԱ	կ-տ	1	86,74	86,74
4	Կենտրոնախուսիզ օդափոխիչ L-2000մ³/ժամ արժեքը P250ՊԱ	կ-տ	1	66,19	66,19
5	Էլեկտրական օդափոխիչ 25կվտ	հատ	1	73,77	73,77
6	Ավտոմատ կառավարման և սառեցումից պահպանման համակարգ համապատասխան տվիչներով EFD50-25	հատ	1	4,15	4,15
7	Օդի զսպանակավոր հետադարձ փական	հատ	1	11,28	11,28
8	Օդահավաքիչ ճաղաշար ITA 50-25	հատ	1	12,62	12,62
9	Աղմկախլացուցիչ LDR 50-25	հատ	1	103,99	103,99
10	Թայմեր T-120	հատ	1	79,10	79,10
11	Զտիչ EU-5 BETTA /2000//5	հատ	1	114,89	114,89
12	Զտիչ EU-7 BETTA 2000/7	հատ	1	158,27	158,27
13	Ճկուն ներդիր DS 50-25	հատ	2	11,71	23,43
14	Բակտերոլոգիական Զտիչ	հատ	1	38,18	38,18
15	Օդատար ցինկապատ թիթեղից 0,7մմ 500*250մմ 15գծ.մ	մ²	22,5	8,82	198,39
16	Օդատար ցինկապատ թիթեղից 0,7մմ 500*200մմ 10գծ.մ	մ²	14	8,82	123,44
17	Օդատար ցինկապատ թիթեղից 0,7մմ 300*200մմ 15գծ.մ	մ²	15	8,82	132,26
18	Օդափոխության ճաղաշար 300*150	հատ	15	12,18	182,70
19	Օդափոխության ճաղաշար 150*150մմ	հատ	2	3,32	6,65
20	Ձեռքով աշխատող Ներածման օդամուղ L-2000մ3/ժամ	հատ	1	33,60	33,60
21	Օդի հոսքի կարգավորիչ 500*250մմ	հատ	2	173,49	346,98
22	**Օդափոխության արտածման համակարգ**				
23	Կանալային օդամուղ L2000 մ3/ժամ P-250պա	կ-տ	1,0	10,44	10,44
24	Կանալային օդամուղ L2000մ3/ժամ P-250պա արժեքը	կ-տ	1,0	1468,00	1468,00
25	Օդատար ցինկապատ թիթեղից 0,7մմ 500*250մմ 12գծ.մ	մ²	18	8,82	158,71
26	Օդատար ցինկապատ թիթեղից 0,7մմ 300*200մմ 22գծ.մ	մ²	22	8,82	193,98
27	Օդատար ցինկապատ թիթեղից 0,5մմ 150*150մմ 2գծ.մ	մ²	1,2	6,59	7,91
28	Օդափոխության ճաղաշար 150*150մմ	հատ	5	12,14	60,69
29	Օդափոխության ճաղաշար 300*150մմ	հատ	10	3,28	32,81
30	Ձեռքով աշխատող արտածման օդամուղ L-2000մ3/ժամ	կ-տ	1	33,60	33,60
31	Օդատարների ջերմամեկուսացում ինքնակպչուն ջերմամուսիչով	մ²	90,0	3,59	323,20
32	Օդի հոսքի կարգավորիչ 500*250մմ	հատ	2	173,49	346,98
33	**Սանհանգույցներից օդի արտածում**				
34	Օդատար ցինկապատ թիթեղից 0,5մմ 150*150մմ 30գծ.մ	մ²	18	7,48	134,68
35	Օդափոխության ճաղաշար 150*150մմ 30գծ.մ	հատ	3	7,41	22,24
36	**1-ին և 2-րդ հարկերի օդափոխության համակարգ**				
37	Կանալային կենտրոնախույզ օդափոխիչ L-365մ³/ժամ N=33վտ	հատ	1,0	7,00	7,00
38	Կանալային կենտրոնախույզ օդափոխիչ L-365մ³/ժամ N=33վտ արժեքը	հատ	1,0	40,75	40,75
39	Կանալային կենտրոնախույզ օդափոխիչ L-135մ³/ժամ N=36վտ	հատ	2,0	7,00	14,00
40	Կանալային կենտրոնախույզ օդափոխիչ L-135մ³/ժամ N=36վտ արժեքը	հատ	2,0	28,50	57,00
41	Առանցքային օդափոխիչ L-175մ³/ժամ N=20վտ	հատ	3,0	7,00	21,00
42	Առանցքային օդափոխիչ L-175մ³/ժամ N=20վտ արժեքը	հատ	3,0	48,00	144,00
43	Առանցքային օդափոխիչ L-90մ³/ժամ N=18վտ	հատ	2,0	7,00	14,00
44	Առանցքային օդափոխիչ L-90մ³/ժամ N=18վտ արժեքը	հատ	2,0	25,33	50,66
45	Գկխանոց ցինկապատ թիթեղից 1300*-820*500մմ 0,9մմ 1հատ	մ²	0,5	15,21	8,06
46	Պողպատե անկյունակ 20*20մմ /գլխանոցի համար/ յուղաներկումով 4,9կգ	գծ.մ	8,6	0,43	3,69
47	Օդատար ցինկապատ թիթեղից 0,5մմ D-100մմL-45գծ.մ	մ²	15,3	6,47	99,00
48	Օդատար ցինկ ապատ թիթեղից 0,5մմ D-120մմ L-14գծ.մ	մ²	6,0	7,76	46,55
49	Մետաղական շերտափեղկ D-100մմ	հատ	2,0	0,45	0,90
50	Մետաղական ցանց D-100մմ	մ²	0,11	0,56	0,06
51	Մետաղական ցանց D-120մմ	մ²	0,1	0,56	0,06

52	Դեկորատիվ շերտափեղկ 150*150մմ	հատ	20	1,55	30,91
53	Ամրացման դետալներ գլխանոցի և օդատարների համար	կգ	15	0,62	9,31
54	կոմունիկացիոն տուփերի հիմնակմախքը/պատրաստում	մ^2	12,5	5,30	66,23
55	կոմունիկացիոն տուփերի պատրաստում 58ՈՍՈՈՉցվ գիպսաստվարաթղթից	մ^2	12,5	4,04	50,49
	Ընդամենը				6833,25

Ներքին սառը ջրամատակարարում

1	Խողովակաշարի անցկացում պոլիպրոպիլենային խողովակներից d=50*4,4մմ,փորձարկումով	գմ	5	5,13	25,66
2	Խողովակաշարի անցկացում պոլիպրոպիլենային խողովակներից d=40x3,7մմ, ,փորձարկումով	գմ	32	4,48	143,51
3	Խողովակաշարի անցկացում պոլիպրոպիլենային խողովակներից d=32*3մմ, ,փորձարկումով	գմ	9	3,50	31,54
4	Խողովակաշարի անցկացում պոլիպրոպիլենային խողովակներից d=25*2,3մմ, ,փորձարկումով	գմ	40	3,75	149,97
5	Խողովակաշարի անցկացում պոլիպրոպիլենային խողովակներից d=20x1,9մմ, ,փորձարկումով	գմ	63	3,63	228,48
6	Անկյունակ d=15մմ,	հատ	29	0,06	1,84
7	Անկյունակ d=20մմ,	հատ	14	0,10	1,34
8	Անկյունակ d=25մմ,	հատ	3	0,10	0,29
9	Անկյունակ d=32մմ,	հատ	4	0,10	0,38
10	Անկյունակ d=40մմ,	հատ	3	0,06	0,19
11	Եռաբաշխիկ d=15*15*15մմ,	հատ	6	0,10	0,58
12	Եռաբաշխիկ d=20*15*20մմ,	հատ	2	0,10	0,19
13	Եռաբաշխիկ d=20*20*20մմ,	հատ	2	0,10	0,19
14	Եռաբաշխիկ d=25*15*25մմ,	հատ	2	0,12	0,25
15	Եռաբաշխիկ d=25*25*20մմ,	հատ	1	0,12	0,12
16	Անցում 25*20մմ	հատ	2	0,11	0,21
17	Անցում 25*15մ	հատ	1	0,11	0,11
18	Անցում 20*15մ	հատ	8	0,11	0,85
19	Լվացարանների ծորակ-խառնիչների տեղադրում	հատ	15	9,04	135,63
20	Խոհանոցակոնքերի ծորակ-խառնիչների տեղադրում	հատ	5	9,04	45,21
21	Ցնցուղով ծորակ-խառնիչների տեղադրում	հատ	5	16,01	80,06
22	Ճկուն խողովակների տեղադրում D=15մմ	հատ	32	1,18	37,79
23	Փական գնդային dy=15մմ	հատ	17	5,62	95,61
24	Փական գնդային dy=20մմ	հատ	7	6,36	44,53
25	Փական գնդային dy=25մմ	հատ	1	7,96	7,96
26	Փական գնդային dy=32մմ	հատ	2	8,04	16,09
27	Փական անկյունային dy=15մմ	հատ	21	5,62	118,11
28	Խողովակաշարի լվացում վարակազերծումով	գմ	149	0,35	51,90
29	Անցքում պողպատե պատյանի Φ159*4մմ, L=0,7մ տեղադրում 1 հատ	գծ.մ	0,70	15,82	11,07
30	պողպատե պատյանի յուղաներկում հակաքայքայիչ ներկով	մ^2	0,44	4,43	1,95
31	Խողովակների ջերմամեկուսացում ոտիին խողովակաձև ջերմամեկուսիչով	գծ.մ	110	0,44	48,71
32	Խցափակում պատյանի և խողովակի միջև առաձգական նյութով	մ^3	0,017	22,14	0,38
33	Խցափակում B12,5 դասի բետոնով	մ^3	0,07	154,30	10,80
	Ընդամենը				1291,50

Ներքին տաք ջրամատակարարում

1	Խողովակաշարի անցկացում պոլիպրոպիլենային խողովակներից d=32*3մմ, ,փորձարկումով	գմ	9	4,22	37,98
2	Խողովակաշարի անցկացում պոլիպրոպիլենային խողովակներից d=25*2,3մմ, ,փորձարկումով	գմ	30	4,22	126,69
3	Խողովակաշարի անցկացում պոլիպրոպիլենային խողովակներից d=20x1,9մմ, ,փորձարկումով	գմ	103	3,86	397,12
4	Անկյունակ d=15մմ,	հատ	38	0,06	2,41
5	Անկյունակ d=20մմ,	հատ	14	0,10	1,34
6	Անկյունակ d=25մմ,	հատ	2	0,10	0,19
7	Եռաբաշխիկ d=15*15*15մմ,	հատ	6	0,10	0,58
8	Եռաբաշխիկ d=20*20*20մմ,	հատ	2	0,10	0,19
9	Անցում 20*15մ	հատ	8	0,11	0,85
10	Ճկուն խողովակների տեղադրում D=15մմ	հատ	20	1,18	23,62
11	Փական գնդային dy=15մմ	հատ	1	5,62	5,62
12	Փական գնդային dy=20մմ	հատ	3	6,36	19,09
13	Փական գնդային dy=25մմ	հատ	1	7,96	7,96
14	Փական անկյունային dy=15մմ	հատ	21	5,62	118,11
15	Խողովակաշարի լվացում վարակազերծումով	գմ	142	0,35	49,46
16	Խողովակների ջերմամեկուսացում ոտիին խողովակաձև ջերմամեկուսիչով	գծ.մ	110	0,44	48,71
	Ընդամենը				839,93

Ներքին սառը ջրամատակարարում/ամբարկուղ/ապամնարան/

1	Պողպատե ջրազազատար խողովակների տեղադրում d=50մմ.փ	զմ	4	2,84	11,38
2	Խողովակաշարի անցկացում պոլիպրոպիլենային խողովակներից d=25*2,3մմ, .փորձարկումով	զմ	10	3,75	37,49
3	Խողովակաշարի անցկացում պոլիպրոպիլենային խողովակներից d=20x1,9մմ, .փորձարկումով	զմ	14	3,63	50,77
4	Անկյունակ d=15մմ,	հատ	10	0,06	0,63
5	Անկյունակ d=25մմ,	հատ	3	0,10	0,29
6	Եռաբաշխիկ d=15*15*15մմ,	հատ	4	0,10	0,39
7	Եռաբաշխիկ d=20*15*20մմ,	հատ	3	0,10	0,29
8	Եռաբաշխիկ d=20*25*15մմ,	հատ	1	0,12	0,12
9	Պողպատե անցում50*25մմ	հատ	1	2,85	2,85
10	Անցում 20*15մ	հատ	3	0,11	0,32
11	Լվացարանների ծորակ	հատ	5	7,40	37,01
12	Ճկուն խողովակների տեղադրում D=15մմ	հատ	10	1,18	11,81
13	Փական զնդային dy=15մմ	հատ	5	5,62	28,12
14	Փական զնդային dy=25մմ	հատ	2	7,96	15,92
15	Փական անկյունային dy=15մմ	հատ	5	5,62	28,12
16	Հետադարձ փական dy=25մմ	հատ	1	7,37	7,37
17	Պոմպային տեղակայանք /ղեկավարման բլոկով, ճնշման ռելեյով և ճնշումային հիդրոբաքով,Q=2մ3/ժ H=15մ/	կ-տ	1	23,55	23,55
18	Պոմպի արժեքը	կ-տ	1	200,42	200,42
19	Խողովակաշարի լվացում վարակազերծումով	զմ	28	0,35	9,75
20	Ջրի բաք չժանգոտվող պողպատից 2*1,7*1,9մ 4մմ հաստ, ներքին կոշտության կողերով	հատ	1	523,75	523,75
21	Բաքի ջերմամեկուսացում հանքաբամբակով	մ³	1,05	37,95	39,85
22	Լողանային փական	հատ	1	4,43	4,43
23	Խողովակների ջերմամեկուսացում ռետինե խողովակաձև ջերմամեկուսիչով	գծ.մ	28	0,44	12,40
24	Տաշտապողպատ 16 տեղադրումը ներառված է գնի մեջ	գծ.մ	4	11,96	47,82
25	Կրակմարիչ փրփրային	հատ	2	18,86	37,73
	Ընդամենը			0,00	1132,58

Արևային տաք ջրամատակարարում 0

1	Արևային վակուումային կոլեկտորներ 30 խողովակով 2,4մ²	հատ	3	75,46	226,38
2	Ծավալային ջերմափոխանակիչ էլեկտրական ջեռուցիչով, V=300լ	հատ	1	434,36	434,36
3	Ընդարձակման անոթ V=30լ	հատ	1	16,32	16,32
4	Դրենաժային բաք /չժանգոտվող պողպատից, կամ պղնձից/ V=20լ	հատ	1	22,85	22,85
5	Ավտոմատ խառնիչ dy20	հատ	1	77,51	77,51
6	Ապահովիչ փական P=6բար	հատ	1	21,62	21,62
7	Ապահովիչ փական P=3բար	հատ	1	13,92	13,92
8	Արևային կարգավորիչ (ՍՏվՑՐՏսսպՐ)	հատ	1	2,04	2,04
9	Շրջանառու բաք V=20լ	հատ	1	21,14	21,14
10	Շրջանառու պոմպ G=3000լ/ժամ, H=4մ, N=0.16-0.3կՎտ	հատ	1	48,36	48,36
11	Շրջանառու պոմպ G=2000լ/ժամ, H=2.0մ	հատ	1	45,86	45,86
12	Ավտոմատ օդահան կափույր dy15մմ	հատ	1	3,66	3,66
13	PPR փական dy20մմ	հատ	6	6,26	37,56
14	PPR հետադարձ փական dy20մմ	հատ	1	5,91	5,91
15	PPR դատարկման փական dy15մմ	հատ	3	7,35	22,04
16	Պղնձե խողովակներ Ø22մմ, ներառյալ ձևավոր մասերը	գծ.մ	12,0	5,21	62,54
17	Պոլիպրոպիլենային ջերմադիմացկուն խողովակներ d=25x3.5մմ, ներառյալ ձևավոր մասերը	գծ.մ	30,0	3,95	118,36
18	UPS 0,8-1,0 կՎտ	հատ	1	90,58	90,58
19	Ռետինե ջերմամեկուսիչ d=32մմ պղնձե և պոլիպրոպիլենային խողովակները ջերմամեկուսացնելու համար	գծ.մ	42,0	0,39	16,23
20	Համակարգի լվացում և փորձարկում	գծ.մ	42,0	0,31	13,21
21	Հակասառեցուցիչ հեղուկ (անտիֆրիզ)	լ	42,0	0,58	24,51
	Ընդամենը				1324,95

Ներքին ջրհոս /ապաստարան/

1	Պողպատե պատյան D=150*4մմ	գծ.մ	0,7	16,70	11,69
2	Խցափակում պատյանի և խոցովակի միջև առանձգական նյութով	մ³	0,012	22,14	0,27
3	Պատյանի յուղաներկում ներկում հակաքայքայիչ ներկով 2 անգամ	մ²	0,26	4,58	1,19
4	Անցքերի խցափակում B12,5 դասի բետոնով	մ³	0,04	154,30	6,17

5	Պոլիվինիլքլորիդային խողովակների տեղադրում Φ50մմ, ռետինե սեղմիչ օղակներով, փորձաչկումով	գմ	17	1,62	27,52
6	Պոլիէտիլենե խողովակների տեղադրում Φ50մմ, ռետինե սեղմիչ օղակներով, փորձաչկումով	գմ	20	1,73	34,62
7	Սուզապոմպ CC-7 Q=1,23-2,7լ/վրկ H-4,3մ N=2.6-3.7կՎտ n= 3356պտ/րոպե	հատ	1	207,37	207,37
8	Հետադարձ փական d=50մմ	հատ	1	11,86	11,86
9	Սողնակ d=50մմ	հատ	1	19,24	19,24
10	Նիկելապատ հոսակների տեղադրում D=50մմ	հատ	3	6,01	18,04
11	Թեք եռաբաշխիչ D=50*50*50մմ	հատ	1	0,33	0,33
12	Անկյունակ D=50մմ 90	հատ	3	0,43	1,29
13	Անկյունակ D=50մմ 45	հատ	4	0,17	0,69
14	Խամութներ խողովակների ամրացման համար	կգ	1	0,71	0,71
15	Ինքնապարուրվող պտուտակներ	հատ	10	0,22	2,21
16	Մետաղական տարրերի ներկում հակաքայքայիչ ներկով 2 անգամ	մ²	0,5	4,43	2,22
17	Համակարգի փորձարկում	գմ	37,0	0,37	13,66
	Ընդամենը				359,07

Կենցաղային կոյուղու ներքին ցանց

1	Պատյան պողպատե խողովակներից Dy=275*4մմ, L=0.7մ	գմ	0,7	25,80	18,06
2	Պատյանի յուղաներկում 2 անգամ	մ²	0,44	1,08	0,47
3	Խցափակում պատյանի և խողովակի միջև առաձգական նյութով	մ³	0,02	22,14	0,44
4	Խցափակում B12.5 դասի բետոնով	մ³	0,07	159,33	11,15
5	Խեցե լվացարանների տեղադրում տումբայով և սիֆոնով	կ-տ	2	23,33	46,66
6	Խեցե լվացարանների տեղադրում տումբայով և սիֆոնով (մանկական)	կ-տ	13	33,62	437,04
7	Զուգարանակոնքերի տեղադրում թեք թողարկով ցածր տեղադրվող լվացման տակառիկով, ճկուն միացումով	կ-տ	1	57,83	57,83
8	Զուգարանակոնքերի տեղադրում թեք թողարկով ցածր տեղադրվող լվացման տակառիկով, ճկուն միացումով /մանկական/	կ-տ	11	42,74	470,10
9	Երկտեղ պոդպատե խոհանոցակոնքերի տեղադրում սիֆոնով և չժանգոտվող պոդպատից	կ-տ	5	40,28	201,38
10	Տաշտակների / տակդիր / տեղադրում կոմպոզիտ /ակրիլային/ նյութից , ներառյալ սիֆոնը	կ-տ	2	47,58	95,17
11	Նույնը մանկական	կ-տ	3	32,82	98,47
12	Նիկելապատ հոսակների տեղադրում D=50մմ	հատ	8	6,01	48,12
13	Լվածքի մեքենա	հատ	2	322,00	644,00
14	Ստուգիչ D=110մմ	հատ	6	1,43	8,57
15	Ստուգիչ D=50մմ	հատ	2	1,11	2,21
16	Եռաբաշխիկ 110*110	հատ	4	0,77	3,08
17	Եռաբաշխիկ թեք 110*110	հատ	12	0,77	9,23
18	Եռաբաշխիկ 110*50 ուղիղ	հատ	5	0,66	3,32
19	Եռաբաշխիկ թեք 110*50	հատ	6	0,66	3,99
20	Եռաբաշխիկ 50*50 ուղիղ	հատ	14	0,29	4,09
21	Եռաբաշխիկ 50*50 թեք	հատ	3	0,29	0,88
22	Ներքին կոյուղու խողովակաշարի պոլիվինիլքլորիդային խողովակների տեղադրում Φ110մմ, ռետինե սեղմիչ օղակներով.	գմ	45	2,45	110,39
23	Ներքին կոյուղու խողովակաշարի պոլիվինիլքլորիդային խողովակների տեղադրում Φ50մմ, ռետինե սեղմիչ օղակներով, և	գմ	21	1,78	37,38
24	Պլաստմասե դոնակ ստուգիչների համար 300*300մմ	հատ	8	5,98	47,82
25	Անցում D=100*50մմ	հատ	4	0,31	1,23
26	Անկյունակ D=110մմ 90	հատ	5	0,43	2,15
27	Անկյունակ D=50մմ 90	հատ	13	0,17	2,25
28	Անցում D=100մմ 45	հատ	3	0,43	1,29
29	Անկյունակ D=50մմ 45	հատ	23	0,17	3,97
30	Խամուտներ խողովակների ամրացման համար	կգ	5	0,71	3,56
31	Ինքնապարուրվող պտուտակ d-6mm	հատ	20	0,22	4,43
32	Մետաղական տարրերի ներկում հակաքայքայիչ ներկով	մ²	2	1,08	2,15
33	Համակարգի փորձարկում	գմ	66,0	0,13	8,58
	Ընդամենը				2389,45

Կենցաղային կոյուղու ներքին ցանց /ապաստարան/

1	Անցքում պողպատե պատյանի Φ159*4մմ, L=0,7մ տեղադրում 1 հատ	գծ.մ	0,70	15,82	11,07
2	Պատյանի յուղաներկում 2 անգամ	մ²	0,26	4,43	1,15
3	Խցափակում պատյանի և խողովակի միջև առաձգական նյութով	մ³	0,012	22,14	0,27
4	Խցափակում B12.5 դասի բետոնով	մ³	0,04	341,63	13,67
5	Խեցե լվացարանների տեղադրում տումբայով և սիֆոնով	կ-տ	2	23,33	46,66
6	Խեցե լվացարանների տեղադրում տումբայով և սիֆոնով (մանկական)	կ-տ	3	33,62	100,86

7	Ջուզարանակոնքերի տեղադրում թեք թողարկով ցածր տեղադրվող լվացման տակառիկով, ճկուն միացումով	կ-տ	2	57,83	115,65
8	Ջուզարանակոնքերի տեղադրում թեք թողարկով ցածր տեղադրվող լվացման տակառիկով, ճկուն միացումով /մանկական/	կ-տ	3	42,74	128,21
9	Տակառիկ պոմպ Sololilt 2CWC3 Q-1,6լ/վրկ, H-5մ N-0,7կվտ n2800պտ/րոպպե	կ-տ	1	425,25	425,25
10	Ներքին կոյուղու խողովակաշարի պոլիվինիլքլորիդային խողովակների տեղադրում Φ110մմ, ռետինե սեղմիչ օղակներով,	գմ	22	2,45	53,97
11	Ներքին կոյուղու խողովակաշարի պոլիվինիլքլորիդային խողովակների տեղադրում Φ50մմ, ռետինե սեղմիչ օղակներով, ն	գմ	5	1,78	8,90
12	Պոլիէտիլենե խողովակների տեղադրում Φ50/63*5,8մմ,	գմ	17	2,90	49,33
13	Պլաստմասե ստուգատեղ D=110մմ	հատ	1	1,00	1,00
14	Պլաստմասե մաքրիչ D=110մմ	հատ	1	1,00	1,00
15	Անկյունակ D=110մմ 90	հատ	1	0,43	0,43
16	Անկյունակ D=50մմ 90	հատ	2	0,17	0,35
17	Անցում D=100մմ 45	հատ	3	0,43	1,29
18	Անկյունակ D=50մմ 45	հատ	4	0,17	0,69
19	Եռաբաշխիկ 110*110	հատ	1	0,77	0,77
20	Եռաբաշխիկ թեք 110*110	հատ	7	0,77	5,38
21	Եռաբաշխիկ 110*50թեք	հատ	1	0,66	0,66
22	Եռաբաշխիկ 50*50 թեք	հատ	3	0,29	0,88
23	Խամուտներ խողովակների ամրացման համար	կգ	2	0,71	1,42
24	Ինքնապարուրվող պտուտակ d-6mm	հատ	20	0,22	4,43
25	Մետաղական տարրերի ներկում հակաքայքայիչ ներկով	$մ^2$	1	4,43	4,43
26	Ջուզարանի թղթի կախիչի տեղադրում /մետաղական, նիկելապատ/	հատ	5	4	22
27	Շամակարգի փորձարկում	գմ	44,0	0,37	16,24
	Ընդամենը				1016,09

Ներքին գազամատակարարում

1	Պողպատե գազատար խողովակ d=15մմ ներառյալ ճնավոր մասերը	գծ.մ	3	1,41	4,22
2	Պողպատե գազատար խողովակ ներառյալ ճնավոր մասերը d=32մմ	գծ.մ	1,5	1,41	2,11
3	Մետաղական ճկախողովակ պատյան d=15մմ L-0,6մ	հատ	2	1,18	2,36
4	Մետաղական խողովակից պատյան d=57*3մմ L-0,4մ 1հատ	գծ.մ	0,4	3,50	1,40
5	Մետաղական խողովակից պատյան d=108*4 մմ L-0,4մ 2հատ	գծ.մ	0,8	10,06	8,05
6	Գազի խցանային փական d=15մմ	հատ	2	8,17	16,33
7	Խցափակիչ d=38*2,5մմ	հատ	1	0,52	0,52
8	Ազդանշանային համակարգի պահպանիչ փական էլեկտրամագնիսական կափույրd=32մմ	հատ	1	32,63	32,63
9	Ազդանշանային սարք	հատ	1	40,83	40,83
10	Խողովակների ներկում 2 անգամ	$մ^2$	0,5	1,39	0,70
11	Պողպատե գազատար խողովակների փչամաքրում	գծ.մ	4,5	0,69	3,12
12	Պողպատե գազատար խողովակների պնևմատիկ փորձարկում	գծ.մ	4,5	0,69	3,12
	Ընդամենը				115,39

Էլեկտրատեխնիկական մաս

1	Փոխարկիչեռաբևեռ 160Ա/ապահովող անջատումը բեռի տակ/	հատ	1	184,98	184,98
2	Փոխարկի չեռաբևեռ 100Ա/ապահովող անջատումը բեռի տակ/	հատ	1	102,86	102,86
3	Պահարան դռնակով վահանի կոմպիեկտավորման համար 715*655*215	հատ	2	24,11	48,23
4	Պահարան դռնակով վահանի կոմպիեկտավորման համար 300*450*128 18 տեղի համար	հատ	3	31,84	95,53
5	Պահարան դռնակով վահանի կոմպիեկտավորման համար 450*450*128 36տեղի համար	հատ	2	56,77	113,55
6	Պահարան դռնակով վահանի կոմպիեկտավորման համար 225*210*97մմ 8տեղի համար	հատ	1	14,75	14,75
7	Պահարան դռնակով վահանի կոմպիեկտավորման համար 6 տեղի համար	հատ	3	12,17	36,52
8	Արկղ ւջեցնող տրանսֆոչմատորով 025/36	հատ	1	13,80	13,80
9	Անջատիչ բաժանիչ 160Ա եռաբևեռ	հատ	1	22,43	22,43
10	Անջատիչ բաժանիչ 100Ա եռաբևեռ	հատ	1	18,15	18,15
11	Անջատիչ բաժանիչ 80Ա եռաբևեռ	հատ	1	12,65	12,65
12	Անջատիչ բաժանիչ 63Ա եռաբևեռ	հատ	1	10,58	10,58
13	Անջատիչ բաժանիչ 40Ա եռաբևեռ	հատ	2	7,77	15,53

14	Անջատիչ բաժանիչ 32Ա եռաբևեռ	հատ	2	6,79	13,58
15	Անջատիչ բաժանիչ 32Ա միաբևեռ	հատ	3	5,62	16,85
16	Ավտոմատ անջատիչ 100Ա եռաբևեռ	հատ	1	4,11	4,11
17	Ավտոմատ անջատիչ 63Ա եռաբևեռ	հատ	2	8,73	17,46
18	Ավտոմատ անջատիչ 50Ա եռաբևեռ	հատ	1	7,63	7,63
19	Ավտոմատ անջատիչ 40Ա եռաբևեռ	հատ	3	7,63	22,90
20	Ավտոմատ անջատիչ 32Ա եռաբևեռ	հատ	2	7,63	15,27
21	Ավտոմատ անջատիչ 32Ա միաբևեռ	հատ	5	3,74	18,70
22	Դիֆերենցյալ հոսանքի երբևեռ 25Ա	հատ	2	6,10	12,20
23	Պաշտպանիչ անջատման սարք 32Ա ձիկ	հատ	3	9,53	28,58
24	Ավտոմատ անջատիչ 63Ա եռաբևեռ	հատ	2	8,73	17,46
25	Ավտոմատ անջատիչ 50Ա եռաբևեռ	հատ	1	7,63	7,63
26	Ավտոմատ անջատիչ 25Ա եռաբևեռ	հատ	2	7,63	15,27
27	Ավտոմատ անջատիչ10Ա միաբևեռ	հատ	9	4,11	36,99
28	Ավտոմատ անջատիչ16Ա միաբևեռ	հատ	15	4,11	61,64
29	Ավտոմատ անջատիչ25Ա միաբևեռ	հատ	15	4,11	61,64
30	Ավտոմատ անջատիչ 32Ա միաբևեռ	հատ	1	4,11	4,11
31	Ավտոմատ անջատիչ 40Ա միաբևեռ	հատ	1	4,11	4,11
32	Կոնտակտոր մոդուլային երկբեռ 9Ա/6Ա	հատ	3	6,78	20,34
33	Կոնտակտոր մոդուլային եռաբեռ 9Ա/9Ա	հատ	1	8,20	8,20
34	Կոնտակտոր մոդուլային եռաբեռ 65Ա/50Ա	հատ	1	59,96	59,96
35	*Ղեկավարման կոճակ*	հատ	5	3,69	18,45
36	Լուսադիոդային լուսատուներ 1*36վտ	հատ	46	14,17	651,98
37	Լուսադիոդային առաստաղի լուսատուներ 1*18վտ	հատ	9	9,75	87,71
38	Լուսադիոդային լուսատուներ սանհանգույցներում տեղադրվող 1*10վտ	հատ	17	7,53	128,03
39	Լուսադիոդային լուսատուներ էվակուացիոն 1*15վտ	հատ	22	8,27	181,93
40	Լուսադիոդային լուսատուներ պատի 1*14վտ	հատ	10	8,27	82,69
41	Լուսադիոդային լուսատուներ առաստաղի 1*12վտ	հատ	28	7,68	215,01
42	Լուսադիոդային լուսատուներ առաստաղի 1*11վտ	հատ	28	7,53	210,88
43	Խցակի վարդակներ երկբևեռ հողանցիչով 10Ա	հատ	27	2,44	65,81
44	Խցակի վարդակներ երկբևեռ հողանցիչով երկտեղանի 10Ա	հատ	10	2,71	27,09
45	Խցակի վարդակներ երկբևեռ հողանցիչով էլ. սալիկ	հատ	1	2,44	2,44
46	Խցակի վարդակներ երկբևեռ հողանցիչով կափարիչով	հատ	5	2,44	12,19
47	Խցակի վարդակներ երկբևեռ հողանցիչով երեք տեղանի 10Ա	հատ	1	3,00	3,00
48	Մեկ ստեղնավոր անջատիչներ	հատ	55	1,79	98,53
49	Երկստեղնավոր անջատիչներ	հատ	7	2,16	15,12
50	Տուփ ճյուղավորման	հատ	40	0,22	8,86
51	Տուփ անջատիչների և վարդակների	հատ	116	0,04	5,14
52	ПВ31х1,5 մմ2 հատվածքով պղնձե հաղորդալար	գծ.մ	2100,0	0,19	405,06
53	ПВ31х2.5 մմ2 հատվածքով պղնձե հաղորդալար	գծ.մ	750,0	0,24	180,80
54	ПВ31х4 մմ2 հատվածքով պղնձե հաղորդալար	գծ.մ	400,0	0,32	128,94
55	ПВ31х25 մմ2 հատվածքով պղնձե հաղորդալար	գծ.մ	20,0	2,00	39,93
56	ВВГ 3*2,5մմ2 հատվածքով պղնձե ջղերով մալուխ	գծ.մ	70,0	0,83	58,03
57	ВВГ 3*4մմ2 հատվածքով պղնձե ջղերով մալուխ	գծ.մ	108,0	1,18	127,09
58	ВВГ 3*70մմ2 հատվածքով պղնձե ջղերով մալուխ	գծ.մ	3,00	16,73	50,19
59	ВВГ 5*4մմ2 հատվածքով պղնձե ջղերով մալուխ	գծ.մ	35,00	1,92	67,06
60	ВВГ 5*6մմ2 հատվածքով պղնձե ջղերով մալուխ	գծ.մ	82,00	2,26	185,50
61	ВВГ 5*16մմ2 հատվածքով պղնձե ջղերով մալուխ	գծ.մ	35,00	6,78	237,15
62	ВВГ 5*25մմ2 հատվածքով պղնձե ջղերով մալուխ	գծ.մ	15,00	11,32	169,75
63	ВВГ 1*35մմ2 հատվածքով պղնձե ջղերով մալուխ	գծ.մ	85,00	4,02	341,76
64	ВВГ 4*16մմ2 հատվածքով պղնձե ջղերով մալուխ	գծ.մ	45,00	5,46	245,63
65	ВВГ 4*4մմ2 հատվածքով պղնձե ջղերով մալուխ	գծ.մ	3,00	1,57	4,71
66	Միջպատային անցքերում տեղադրվող կոշտ հարդվարդ 22մմ	գծ.մ	3,00	1,20	3,60
67	Դիզելային գեներատոր 35կՎտ 44 կՎա 1800*850*1850	հատ	1,00	920,00	920,00
68	Ցինկապատ շերտապողպատ 40*5մմ	գծ.մ	12	1,81	21,68
69	Ուղղահայաց հողանցիչ անկյունային պողպատից 50*50մմ L=2,5մ - 10 հատ	10 հատ	0,4	22,75	9,10

70	Շերտավոր պողպատ 4*25մմ ճյուղավորումների համար	գծ.մ	30,0	1,39	41,75
71	Ճկախողովակ ՊՎՍ 20	գծ.մ	1083,0	0,30	319,70
72	Խողովակ ՊՎՍ 100	գծ.մ	2,0	2,21	4,43
73	Տուփախողովակ150*50	գծ.մ	10,0	1,07	10,75
74	Մա;ուխատար աստիճանաձև 250*50մմ	գծ.մ	40,0	5,37	214,91
75	Մետաղական իրեր ամրակապման համար	կգ	15,0	0,71	10,67
76	Գրունտի մշակում ձեռքով	մ3	4	3,05	12,20
77	Գրունտի ետլիցք ձեռքով	մ3	4,0	1,28	5,10
	Ընդամենը				6774,52

Հրդեհային ազդարարում

1	Հակահրդեհային ազդանշումների պանել 2 օղակի համար FP-2000/կամ համարժեք/	լ-զմ	1	33,46	33,46
2	Հրդեհային տվիչ, ծխի DP-2061 /կամ համարժեք/	հատ	28	4,15	116,09
3	Հրդեհային տվիչ, ձեռնավարումով DM-2000 /կամ համարժեք/	հատ	9	5,21	46,91
4	Հերմետիկ կուտակիչային մարտկոց 24В, 6.5А	հատ	2	50,95	101,90
5	ШВВП 2х0.75 հատվածքով պղնձե հաղորդալարի անցկացում	գմ	2000	0,32	633,46
6	911-ծառայության հետ կապի միջոց /Tandem-2M-ին /կամ համարժեքը/	հատ	1	94,79	94,79
7	Շչակ	հատ	1	10,77	10,77
	Ընդամենը				**1037,38**

Զրամբար

1	III կարգի գրունտի քանդում էքսկավատորով կողլից	մ³	96,0	0,52	50,28
3	III կարգի գրունտի հետմշակում ձեռքով	մ³	11,0	3,05	33,55
4	Քանդված գրունտի հետլիցք բուլդոզերով տոփանումով	մ³	96,0	0,01	1,03
5	Նույնը ձեռքով	մ³	11,0	1,28	14,03
6	Բնահողի տոփանում պնևմատոփանիչներով	մ³	107,00	0,39	41,20
7	***Ընդամենը***				140,09
8	***2.Հիմքեր և պատեր***				
9	Խամքարբետեթոնե նախապատրաստական շերտիիրականացում В15 դասի h=30սմ	մ³	10,100	47,82	482,93
14	Զրամբարի ե/բ պատերի և հարթ հատակի սալի իրականացում В25/ W 6;F150/ դասի h=30սմ	մ³	29,300	114,16	3344,78
18	ամրան 6Φ A-IC	տն	0,073	510,45	37,11
19	ամրան 12Φ A500c	տն	2,1183	639,60	1354,86
21	Մետաղական ներդիր էլեմենտներ	տն	0,02776	1061,23	29,46
22	Մետաղական կափարիչ	տն	0,03772	711,44	26,84
23	Մետաղական մտոց կափարիչ - 0,03772տն.	տն	0,038	104,10	3,93
26	Մետաղական մտոցի արժեքը	տ	0,038	711,44	26,84
27	Մետաղական մտոցի ներկում 2 անգամ հակակորոզիոն ներկով	տ	0,038	17,04	0,64
30	Մետաղական Աստիճան ՄՍ-1	տն	0,0634	199,97	12,68
33	Մետաղական Աստիճանի արժեքը	տն	0,0634	711,44	45,11
34	Մետաղական աստիճանների ներկում 2 անգամ հակակորոզիոն ներկով	տ	0,063	17,04	1,08
37	Ամրացվող պատերի վրա ցանցի ծգում /երկողմանի/	տ	0,170	52,82	8,98
38	ՅՊ-1դասի ամրանի արժեքը 50*50ՎԿ	մ²	81,000	5,49	444,99
39	Պատերի տորկրետավորում В-15 դասի տորկրետբետոնով 40մմ հաստ	մ²	81,000	8,46	685,34
43	Ուղղածիգ ջրամեկուսացում- քսել տաք բիտումի մածուկ երկու անգամ /արտաքին/	մ²	112,3	1,33	149,69
44	Ներքին մակերեսի երկաթայնացում	մ²	0,00	6,78	0,00
46	Պատերի և հատակի ներկում ջրադիմացկուն ներկով/ցեմենտային հեղուկ ապակիով	մ²	81,0	3,09	250,35
49	Ընդամենը				6905,59
50	**Ծածկ**				
51	Ե/բ ծածկ իրականացում բետոն В25	մ³	7,8	112,63	883,04
55	ամրան 6Φ A-Ic	տ	0,052	510,45	26,77
56	ամրան 8Φ A500C		0,020	1279,20	24,94
57	ամրան 12Φ A500C	տ	0,5344	562,73	300,72
58	ամրան 16Φ A500C	տ	0,0095	559,65	5,32
59	Ընդամենը				1240,79

Պոմպակայան

2	III կարգի գրունտի քանդում էքսկավատորով կողլից	մ³	69,0	0,52	36,14
3	III կարգի գրունտի հետմշակում ձեռքով	մ³	8,0	3,05	24,40
4	Քանդված գրունտի հետլիցք բուլդոզերով տուփանումով	մ³	10,0	0,01	0,11
5	Նույնը ձեռքով	մ³	1,0	1,28	1,28
6	Բնահողի տուփանում պնևմատուփանիչներով	մ³	11,00	0,39	4,24
7	*Ընդամենը*				66,15
8	*2.Հիմքեր*				
9	Բետոնե նախապատրաստական շերտի իրականացում B12,5 դասի h=10սմ	մ³	2,5	45,33	113,34
10	Ե/բ ժապավենաձև հիմքերի իրականացում ե/բետոն B15	մ³	5,2	69,16	359,63
14	ամրան 8Φ AC-1	տն	0,0948	639,60	60,63
15	ամրան 12Φ A500C	տ	0,087	562,73	48,96
16	Բեռոնե հիմքերի իրականացում սարքավորումների ռակB15	մ³	1,06	57,62	61,08
20	Հիմքերի ուղղաձիգ ջրամեկուսացում- քսել տաք բիտումի մածուկ երկու անգամ /արտաքին/	մ²	20,7	1,34	27,77
21	*Ընդամենը*				671,40
22	**3.Պատեր**				
23	Ե/բ միջուկների իրականացում բետոն B15	մ³	1,5	106,44	159,66
28	ամրան 6Φ AC-1	տն	0,0202	510,45	10,29
29	ամրան 12Φ A500C	տ	0,0432	562,73	24,31
30	Ռոմպակայանի պատերի իրականացում կանոնավոր տուֆ քարով b=400մմ	մ³	1,4	32,61	45,65
33	Միաձույլ բեռոնե պատերի իրականացում B15 b=400մմ	մ³	17,2	72,46	1246,32
38	Ե/բ գոտի հեծանների ԳՀ-1 իրականացում բետոն B15	մ³	0,77	90,03	69,32
43	ամրան 8Φ AC-1	տն	0,0242	504,35	12,21
44	ամրան 12Φ A500C	տ	0,0341	556,00	18,96
45	Ե/բ գոտիՈ Գ-1 իրականացում բետո. B15	մ³	2	75,27	150,54
50	ամրան 8Φ AC-1	տն	0,0234	504,35	11,80
51	ամրան 12Φ A500C	տ	0,0444	556,00	24,69
52	Ուղղաձիգ ջրամեկուսացում- քսել տաք բիտումի մածուկ երկու անգամ /արտաքին/	մ²	72,0	1,33	95,97
53	Ընդամենը				1869,71
54	**Ծածկ**				
55	Ե/բ ծածկ իրականացում բետոն B15	մ³	1,6	74,19	118,70
59	ամրան 8Φ A500C		0,134	1263,90	169,30
60	**Ընդամենը**				288,00
61	**Աստիճաններ**				
62	Ե/բ աստիճանների իրականացում B15	մ³	1,00	74,89	74,89
66	ամրան 8ΦA500C	տ	0,019	639,60	12,15
67	Ընդամենը				87,04
80	*Կախածածկոց*				
81	Պողպատե էլեմենտների տեղադրում	տ	0,244	109,88	26,83
82	Պողպատից էլեմենտների արժեքը	տ	0,2	0,71	0,12
83	Խողովակ 100*60*4մմ	գծ.մ	5,0	6,28	31,42
84	Խողովակ 80*80*4մմ	գծ.մ	4,1	5,43	22,41
85	Խողովակ 40*40*3մմ	գծ.մ	3,3	2,50	8,30
86	Ներդիր ՆԴ-6	տ	0,0	711,44	27,32
87	Մետաղական կարկասի ներկում 2 անգամի	տ	0,2440	21,09	5,15
90	Պրոֆիլավոր ցինկապատ վչաքաշի մոբտաժում	մ²	9,10	1,24	11,27
93	Պրոֆիլավոր ցինկապատ վչաքաշի ծh 40--800-0,6	մ²	9,10	5,35	48,69
	Ընդամենը				181,51

Էլեկտրատեխնիկական մաս, պոմպակայան

1	*Սոնտաժ*				
2	Բաշխիչ պահարան IP 63 չափսը 1000*800*450մմ, իր մեջ ներառված 1.1 անջատիչ - բաժանիչ 380վ. 50Ա-1հատ 1.2 Ավտոմատ անջատիչ 380վ 40Ա 1հատ 1.3 Ավտոմատ անջատիչ 220Վ 25Ա 1 հատ 1.4 Ավտոմատ անջատիչ 220Վ 16Ա 2 հատ 1.5 Դիֆերենցիալ ավտոմատ անջատիչ 220Վ 16Ա 1 հատ 1.6 Մագնիսական թողարկիչ ջերմային ռելեյով, կառավարման կոճակներով 380Վ 10Ա 1 հատ	կ-տ	1,00	131,02	131,02
3	Արկղ լարումը իջեցնող տրանսֆորմատորով 220/36	հատ	1,00	13,80	13,80
4	Լուստրա ջրանցափանց շիկացման լամպով 100վտ արտաքին տեղադրման	հատ	4,00	8,27	33,08
5	Խցակի վարդակներ երկբևեռ հողանցիչով արտաքին	հատ	1	2,81	2,81

6	Մեկստեղնավոր անջատիչ բաց տեղադրման	հատ	2	1,18	2,35
7	Տուփ ճյուղավորման բաց տեղադրման համար	հատ	3	1,18	3,54
8	ВВГ 3*1,5մմ2 հրակայուն հատվածքով պղնձե ջղերով մալուխ	գծ.մ	50,0	0,63	31,28
9	ВВГ 3*2,5մմ2 հրակայուն հատվածքով պղնձե ջղերով մալուխ	գծ.մ	20,0	0,83	16,58
10	ВВГ 5*1,5մմ2 հրակայուն հատվածքով պղնձե ջղերով մալուխ	գծ.մ	21,00	0,74	15,45
11	ВВГ 5*4մմ2 հրակայուն հատվածքով պղնձե ջղերով մալուխ	գծ.մ	11,00	1,92	21,08
12	Ցինկահատ շերտապողպատ 40*5նն	գծ.մ	33	1,81	59,61
13	Ուղղահայաց հողանցիչ անկյունային պողպատից 50x50x5 L=2,5մ - 10 հատ	10 հատ	0,3	22,75	6,83
14	Ճկախողովակ ՊՎՔ20	գծ.մ	85,0	0,30	25,09
15	Ճկախողովակ ՊՎՔ16	գծ.մ	16,0	0,37	5,90
16	Երկաթակապ	հատ	250,0	0,22	55,35
17	Գրունտի մշակում ձեռքով	մ3	5	3,05	15,25
18	Գրունտի ետլիցք ձեռքով	մ3	5,0	1,28	6,38
49	Ընդամենը				445,40

Պոմպակայանի և ջրամբարի արտաքին ջուր և կոյուղի

2	Խրամուղու մշակում էքսկավատորով 3-րդ կարգի գրունտներում կուտակելով խրամուղու կողքը	$մ^3$	225	0,52	117,84
3	Նույնը ձեռքով	$մ^3$	25	3,05	76,25
4	Խրամուղու ետլիցք ձեռքով տոպանումով	$մ^3$	16	1,28	20,41
5	Խրամուղու ետլիցք բուլդոզերով	$մ^3$	144	0,11	15,42
6	Ջրամբարի թմբապատոիմ կողլիցի բնահողով	$մ^3$	90	0,11	9,64
9	Նախապատրաստական շերտ խրամուղում ավազե շերտով 10սմ հաստությամբ	$մ^3$	2	5,72	11,44
10	Ավազե պաշտպանիչ շերտ	$մ^3$	6	5,72	34,32
11	Պողպատե էլեռակցված խողովակների տեղադրում Φ159*4,5	գծ.մ	29	14,14	410,10
12	Պողպատե էլեռակցված խողովակների տեղադրում Φ108*4մմ	գծ.մ	16	14,57	233,17
13	Պողպատե էլեռակցված խողովակների տեղադրում Φ57*3,5	գծ.մ	17	9,89	168,19
14	Պողպատե էլեռակցված խողովակների տեղադրում Φ32մմ	գծ.մ	4	7,50	29,99
15	Պողպատե էլեռակցված խողովակների տեղադրում Φ25մմ	գծ.մ	4	7,35	29,40
16	Պոլիպրոպի;ենե խողովակ Φ63*5,8մմ	գծ.մ	5	2,23	11,14
17	Ջրամատակարարման պոմպերի տեղակայանք /2 պոմպով էլ սնուցման բլոկով, ղեկավարման համակարգով, 4 փականներով և երկու հակադարձ փականներով/	կ-տ	2	23,55	47,09
18	Ջրամատակարարման պոմպերի տեղակայանք /2 պոմպով էլ սնուցման բլոկով, ղեկավարման համակարգով, 4 փականներով և երկու հակադարձ փականներով/ Q=40մ3/ժ H= 40մ արժեքը	կ-տ	1	537,53	537,53
19	Ջրամատակարարման պոմպերի տեղակայանք /2 պոմպով էլ սնուցման բլոկով, ղեկավարման համակարգով, 4 փականներով և երկու հակադարձ փականներով/ Q=10մ3/ժ H= 40մ արժեքը	կ-տ	1	134,38	134,38
20	Դրենաժային պոմպի տեղադրում /ղեկավարման բլոկով, լողային փականով 40մ3/ժամ h-10,մ	կ-տ	1	23,55	23,55
21	Դրենաժային պոմպի տեղադրում /ղեկավարման բլոկով, լողային փականով 40մ3/ժամ h-10,մ արժեքը	կ-տ	1	156,27	156,27
22	Սողնակ Φ150մմ	հատ	3	100,84	302,53
23	Սողնակ Φ100մմ	հատ	4	63,49	253,96
24	Սողնակ Φ50մմ	հատ	6	38,62	231,73
25	Գնդիկավոր փական Φ40մմ	հատ	2	6,57	13,13
26	Գնդիկավոր փական Φ32մմ	հատ	1	6,36	6,36
27	Գնդիկավոր փական Φ25մմ	հատ	5	5,62	28,12
28	Լողանային փական Φ50մմ	հատ	2	14,32	28,63
29	Հակադարձ փական Φ50մմ	հատ	2	10,33	20,66
30	Մեմբրանային բաք 300լ	հատ	1	259,98	259,98
31	Մեմբրանային բաք 24լ	հատ	1	22,69	22,69
32	Կրակմարիչ փրփրային ՕՊ-9	հատ	1	18,86	18,86
33	Պողպատե կցաշուրթ Φ150մմ	հատ	3	8,34	25,01
34	Պողպատե կցաշուրթ Φ100մմ	հատ	4	5,05	20,21

35	Պողպատե կցաշուրթ Φ50մմ	հատ	6	2,78	16,66
36	Ձևավոր մասեր	կգ	220	0,90	198,06
37	Պոլիէտիլենե միջադիր կցաշուրթΦ160մմ	հատ	3	10,85	32,54
38	Պոլիէտիլենե միջադիր կցաշուրթΦ110մմ	հատ	4	6,38	25,52
39	Պոլիէտիլենե միջադիր կցաշուրթΦ63մմ	հատ	6	4,25	25,51
40	Պողպատե ազատ կցաշուրթ Φ150մմ	հատ	3	8,34	25,01
41	Պողպատե ազատ կցաշուրթ Φ100մմ	հատ	4	5,05	20,21
42	Պողպատե ազատ կցաշուրթ Φ50մմ	հատ	6	2,78	16,66
43	Պողպատե ազատ կցաշուրթ Φ40մմ	հատ	2	2,48	4,96
44	Պողպատե անկյունակ Φ50մմ	հատ	4	0,86	3,44
45	Պողպատե խողովակների նորմալ հակակորոզոն մեկուսացում Φ150մմ	գծ.մ	29	2,65	76,98
49	Պողպատե խողովակների նորմալ հակակորոզոն մեկուսացում Φ100մմ	գծ.մ	16	1,77	28,34
53	Պողպատե խողովակների նորմալ հակակորոզոն մեկուսացում Φ50մմ	գծ.մ	17	1,16	19,69
57	Պողպատե խողովակների երկշերտ ներկում	մ^2	12	1,39	16,71
60	Պոլիվինիլքլորիդե խողովակների ռետինե սեղմիչ օղակներ Φ100մմ	հատ	5	0,44	2,21
61	Հոսակ Φ100մմ	հատ	2	6,01	12,03
62	Օդի զտիչ	հատ	2	243,37	486,74
63	Պատյան պողպատե խողովակից Φ325*5մմ	գծ.մ	2,8	33,80	94,65
64	Պատյան պողպատե խողովակից Φ219*5մմ	գծ.մ	2,2	22,94	50,47
65	Դիաֆրագմա	կգ	138	0,71	98,18
66	Բիտումով ներծծված խծուծ	կգ	30	0,89	26,57
67	Տեմենետ ավազե շաղախ	մ^3	0,05	2,44	0,12
70	Բետոնե հենարան Թ-15	մ^3	0,8	302,06	241,65
75	Ջրամբարի փորձարկում լվացում և ախտահանում	մ^3	55	0,27	14,90
76	Համակարգի լվացում աղտահանում	գծ.մ	86,00	0,11	9,25
	Ընդամենը				**4845,08**

Արտաքին ջրամատակարարում /մանկապարտեզ/

2	Ա/բետոնե ծածկույթի երկկողմանի ֆրեզում քանդում	գծ.մ	4	0,58	2,32
3	Ա/բ շերտի քանդում 8սմ	մ^3	0,32	5,65	1,81
4	II կարգի բնահողի մշակում խրամուղիներում ձեռով խրամուղու կողքը	մ^3	3	2,07	6,20
5	III կարգի բնահողի մշակում խրամուղիներում մեխանիզմով, կուտակելով խրամուղու կողքը	մ^3	60	0,52	31,42
6	Բնահողի հետլիցք ձեռքով	մ^3	12	1,28	15,30
7	Ավելորդ գրունտի մշակում էքսկավատորով բառնալով ա/ի վրա 0,65մ^3 շերեպի տարողությամբ	մ^3	7,0	0,70	4,90
8	Տեղափոխում մինչև 1կմ 47*1,8	տ	12,6	1,16	14,57
9	Տեղի բնահողի հետլիցք բուլդոզերով	մ^3	51	0,11	5,46
10	Բնահողի խտացում օդամղիչ խտացուցիչներով	մ^3	72	0,39	27,73
11	Չափազատված խճի նախապատրաստական շերտ 17սմ հաստ տոփանումով	մ^2	4	2,13	8,52
15	Խոշորահատկ ա/բ ծածկույթի վերականգնում 4սմ հաստ	մ^2	4	3,54	14,16
16	Նույնը մանրահատիկ	մ^2	4	3,72	14,89
19	Ավազից նախապատրաստական շերտի իրականացում	մ^3	4	5,72	22,88
20	Խճից նախապատրաստական շերտի իրականացում, հորերի տակ	մ^3	0,7	5,72	4,00
21	Պողպատե էլ.եռակցված խողովակների տեղադրում Φ108*4մմ	գծ.մ	2	14,57	29,15
22	Պոլիէտիլենե ծալքավոր խողովակների տեղադրում Φ110մմ /փորձարկումով	գծ.	8	3,68	29,41
23	Պոլիէտիլենե խողովակների տեղադրում Φ63մմ /փորձարկումով	գծ.	48	2,23	106,97
24	Փական dy=32մմ	հատ	2	5,17	10,34
25	Ջրաչափ d=25մմ	հատ	1	19,99	19,99
26	Ֆիլտր d=25մմ	հատ	1	5,91	5,91
27	Պողպատե կցաշուրթ Φ25	հատ	2	1,18	2,36
28	Պոլիէտիլենե միջադիր կցաշուրթΦ25մմ	հատ	2	2,66	5,31
29	Հիդրանտ տակդիրով Φ100մմ	հատ	1	60,52	60,52
30	Պոլիէտիլենե անկյունակ Φ63մմ	հատ	6	2,83	16,99
31	պողպատե պատյանի յուղաներկում հակաքայքայիչ ներկով	մ^2	3	4,43	13,29

35	h=1.5մ և D=1.5մ տրամագծով հավաքովի Ե/բ էլեմենտներով հորի կառուցում	մ³	1,60	201,53	322,44
38	h=1.2մ և D=1.0մ տրամագծով հավաքովի Ե/բ էլեմենտներով հորի կառուցում	մ³	1,10	201,53	221,68
41	Թուջե Т տիպի դիտահորի թուջից կափարիչներ D=700մմ	հատ	2,00	295,20	590,40
42	Բետոնե նախապատրաստական շերտի իրականացում B-12,5 դասի բետոնից 10սմ հաստ	մ³	0,10	43,28	4,33
43	Մետ. ներդիրների տեղադրում	տ	0,06	1061,2	63,67
44	Մետաղական տարրերի 2 շերտ ներկում	մ²	2	4,43	8,86
48	Մետաղական ելարան ներկումով	տ	0,0192	810,82	15,57
49	Միացում գործող ջրագծին d=63մմ	1 տեղ	1	3,85	3,85
50	Համակարգի լվացում աղտահանում	գծ.մ	58,00	0,35	20,20
51	Ընդամենը				1725,41

Արտաքին կոյուղի /մանկապարտեզ/

2	III կարգի բնահողի մշակում խրամուղիներում ձեռքով խրամուղու կողքը	մ³	1	2,07	2,07
3	III կարգի բնահողի մշակում խրամուղիներում մեխանիզմով, կուտակելով խրամուղու կողքը	մ³	14	0,52	7,33
4	Ավելորդ գրունտի մշակում էքսկավատորով բառնալով ա/ի վրա 0,65մ³ շերեպի տարողությամբ	մ³	5,0	0,70	3,50
5	Տեղափոխում մինչև 1կմ 5*1,.8	տ	9,0	1,16	10,41
6	Տեղի բնահողի հետլիցք բուլդոզերով	մ³	15	0,11	1,61
7	Բնահողի հետլիցք ձեռքով	մ³	2	1,28	2,55
8	Բնահողի խտացում օդամղիչ խտացուցիչներով	մ³	15	0,39	5,78
9	Ավելորդ բնահողի հարթեցում տեղում մեխանիզմով	մ³	4,00	0,12	0,46
12	Ավազից նախապատրաստական շերտի իրականացում 10սմ հաստ	մ³	2	5,72	11,44
13	Խճից նախապատրաստական շերտի իրականացում 10սմ հաստ, հորի տակ	մ³	0,1	5,54	0,55
14	Ե/բ-ից կլոր դիտահորեր D=700*1100hմմ	մ³	0,50	158,84	79,42
17	Թուջե Т տիպի դիտահորի թուջից կափարիչներ D=700մմ	հատ	1,00	132,84	132,84
18	Մետ. ներդիրների տեղադրում	տ	0,01	1061,23	10,61
19	Մետաղական տարրերի 2 շերտ ներկում	մ²	0,5	1,08	0,54
23	Պոլիէթիլենե ծալքավոր խողովակների տեղադրում D-150մմ	գծ.մ	8	5,12	40,95
24	Համակարգի փորձարկում	գծ.մ	18,00	0,11	1,94
26	**Կոյուղու մաքրման կայան 6,0-7,0 մ3/օր, Φ2100, H=2,4մ, Մաքրված կեղտաջրերի կուտակման հոր Φ1500, h=5,0մ**				
27	**Հողային աշխատանքներ**				
28	III կարգի բնահողի մշակում ձեռքով կուտակելով խրամուղու կողքը	մ³	6	3,05	18,30
29	III կարգի բնահողի մշակում խրամուղիներում մեխանիզմով, կուտակելով խրամուղու կողքը	մ³	65	0,52	34,04
30	Տեղի փափուկ բնահողի հետլիցք բուլդոզերով տոփանումով	մ³	53	0,11	5,68
31	Ավելորդ բնահողի հարթեցում տեղում մեխանիզմով	մ³	18,00	0,12	2,08
34	Խճի ֆիլտրացիոն շերտի իրականացում	մ³	4,5	8,64	38,87
35	Բետոնե հենարանի իրականացում B-12,5 դասի բետոնից 10սմ հաստ	մ³	0,07	45,33	3,17
36	Մաքրման կայանի բետոնե շերտի իրականացում	մ³	2,3	45,33	104,27
37	Կոյուղու մաքրման կայան 6,0-7,0 մ3/օր, Φ2100, H=2,4մ,	հատ	1	2800,00	2800,00
38	Կոյուղու մաքրման հորեր հավաքովի Ե/Բ էլեմենտներից Φ 1,5*4h)	մ³	3,50	153,96	538,85
41	Դիտահորի թուջից կափարիչներ D=700մմ	հատ	1,00	295,20	295,20
42	Մետ. ներդիրների տեղադրում	տ	0,02	1061,2	21,22
	Ընդամենը				4173,68

Արտաքին մալուխային գիծ 0,4 կվտ, տրանսակայան

1	IIIկարգի բնահողի մշակում խրամուղիներում մեխանիզմով, բարձելով ա/ունքնաաթափերի վրա	մ³	7,40	0,70	5,18
2	Նունը ձեռքով 0,8*0,6	մ³	1,00	3,05	3,05
3	Բնահողի հետլիցք ձեռքով տոփանումով	մ³	6,30	1,28	8,03
4	Տեղափոխու 3կմ2.1*1,8	տ	3,70	1,67	6,18
5	Պատրաստի խրամատներում մինչև 35կվ մալուխ դնելու	գծ.մ	30,00	0,27	8,01
6	Մեկ մալուխի տակ ավազից անկողնակի պատրաստում	գծ.մ	30,00	0,38	11,49
7	Ճայրի կցորդիչ 4ԽՍՀՎ-1-5	հատ	4,00	5,93	23,73

8	Սալուխ ալյումինեԸԹՐՈՍՉ 5*16 քառ.մմ զրահապատ	գծ.մ	30,00	0,82	24,62
9	Ծայրի կցորդիչ	հատ	4,00	7,38	29,52
10	Ավազ	մ³	2,10	2,95	6,20
11	Ազդանշանային պա-պանիչ ժապավեն	գծ.մ	30,00	0,75	22,58
	Ընդամենը				148,59

Արտաքին գազամատակարարում

1	Հենարանների և հաշվիչ հանգույցի հարթակի տեղադրման համար գրունտի փորում ձեռքով	մ³	25	2,66	66,47
2	Բետոնո հիմքեր հենարանների և հաշվիչ հանգույցի հարթակի համարB12,5	մ³	17	58,72	998,27
3	12AIII500c ամրան	տ	0,122	562,73	68,65
4	Բետոնե հիմքերի և հաշվիչ հանգույցի տակ խճավազե շերտ	մ³	4,5	11,41	51,36
5	Ավելորդ բնահողի բարձում և տեղափոխում մինչև 1կմ	տ	8,1	1,49	12,10
6	Պողպատե հենարանների տեղադրում	տ	0,660	58,3410	38,51
7	Պողպատե հենարաններ D=57*2,5մմ	գծ.մ	150	2,1948	329,22
8	Պողպատե հենարաններ D=108*2,5մմ	գծ.մ	24	4,2937	103,05
9	Պողպատե կիսախողովակ խողովակների տակ	կգ	30,00	1,2428	37,28
10	Պողպատե տարրեր խողովակները ամրակապելու համար	կգ	15	0,7114	10,67
11	պողպատե գազատար խողովակ d=108*4մմ	գծ.մ	15	7,5846	113,77
12	պողպատե գազատար խողովակ d=25մմ	գծ.մ	10	1,8897	18,90
13	պողպատե գազատար խողովակ d=40մմ	գծ.մ	200	2,8373	567,46
14	Պահարանային հաշվիչ հանգույց էլեկտրոնային ճշտիչով G-10	կ-տ	1	505,05	505,05
15	Պողպատե գազատար խողովակի միացում գոյություն ունեցող խողովակին d=25մմ /d=57մմ	հատ	1	48,314	48,31
16	Պողպատե գազատար խողովակի միացման ծևավոր մասեր /անկյուն/	կգ	62	1,806	111,98
17	Պողպատե գազատար խողովակների փչամաքրում	գծ.մ	225	0,604	135,95
18	Պողպատե գազատար խողովակների պնևմատիկ փորձարկում	գծ.մ	225	0,604	135,95
19	Պողպատե գազատար խողովակների և հենարաններեհ երկշերտ ներկում հակակոռոզիոն ներկով	մ²	60	1,406	84,35
20	Դիէլեկտրիկ ռետինե տակդիր	մ²	3,5	2,21	7,75
21	Փական d=40մմ	հատ	2	14,54	29,08
22	Փական d=25մմ	հատ	1	7,77	7,77
23	Փական ազդանշանային համակարգի d=32մմ	հատ	1	10,85	10,85
24	Ընդամենը				3492,77

Մետաղական ցանկապատ

1	Ավելորդ բնահողի բարձու ա/ի վրա ձեռքով և տեղափոխում մինչև 2կմ	տ	15,1	1,91	28,78
2	Ցանկապատի մոնտաժում հողի փորումով և հիմքերի բետոնացումով 3,8416տ	գծ.մ	202,00	7,47	1509,84
3	Կետային հիմքերի իրականացում B15 դասի բետոնից	մ³	7,20	59,99	431,92
4	Դրոբ ցանցից մետաղական ցանկապատի արժեքը 25*25մմ բջիջներով 2,7մմ հաստ	գ.մ	202,00	16,59	3351,25
5	Ցանկապատի մետաղական կարկասի յուղաներկում 2 անգամ	տ	3,84	19,27	74,04
6	Կետային հիմքերի իրականացում B15 դասի բետոնից դռնակ դարպասի տակ	մ³	1,3	59,99	77,99
7	Դարպաս-դռնակի տեղադրում հողի փորումով և բետոնացումով//	հատ	3	48,34	145,03
8	Դարպաս-դռնակի արժեքը 2 դարպաս-+1 դռնակ	հատ 2+1	1	385,84	385,84
9	Դարպաս-դռնակի յուղաներկում 2 անգամ	տն	0,433	19,27	8,34
10	Դարպաս-դռնակի բռնակ-փական		3	26,57	79,70
11	Ծխնի	հատ	14,0	3,69	51,66
	ընդամենը				**6144,38**

Բարեկարգում

1	Տարածքի համահարթեցում բուլդոզերով	մ²	2541,9	0,01	31,71
2	Նույնը ձեռքով	մ²	78,6	0,28	21,79
3	Հողի հանույթ բուլդոզերով տեղափոխելով ոչ ավել քան 50մ	մ³	277	0,14	39,78
4	Ետմշակում ձեռքով	մ³	20,5	3,05	62,52
5	Լիցքում հողի հարթեցում մեխանիզմով	մ²	120	0,15	18,60
6	Քանդած գրունտի տեղափոխում մեխանիզմով	մ³	116	0,14	16,72
7	Ճանապարհի ծածկույթի տաշտակի կառուցում 50մմ հասմ տեղափոխելով մինչև 50մ	մ³	40,88	0,56	22,78
8	Ավազակոպճային գրունտ 10սմ	մ²	204,0	0,81	165,03

9	Չափազատված խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում 15սմ հաստ	մ^2	204,0	1,55	317,06
10	Միջնահատիկ ա/բ շերտի փռում 6սմ հաստ	մ^2	204,0	5,11	1041,80
11	Ե/բ վաքերի ապամոնտաժում 0.4*0.4մ, L=14մ	մ^3	0,77	48,87	37,63
12	Մետաղական խողովակների տեղադրում D=400*8MM	գծ.մ	14	47,60	666,37
13	Մետաղական ցանց	տ	0,035	802,49	28,09
14	Պողպատե խողովակների երկշերտ ներկում	մ^2	17,58	1,39	24,49
15	**Սալվածք**			0,00	
16	Սայթերի ծածկույթի տաշտակի կառուցում 25սմ հաստությամբ	մ^3	20,75	1,44	29,80
17	Չափազատված խիճե հիմք h=10սմ տուփանումով	մ^2	83,00	1,57	130,69
18	Բետոնե նախ շերտ h=12սմ B15 12,սմ	մ^3	10,0	44,94	449,41
19	Բազալտե բրեկչայի շերտ h=4սմ	մ^2	83,0	15,86	1316,46
20	Բազալտե եզրաքարերի տեղադրում(150*300)մմ բետոնե հիմքի վրա	գծ.մ	240,30	11,38	2733,80
21	**Արահետների կառուցում 1,2-1,5մ լայն**			0,00	
22	Տաշտակի կառուցում 20սմ հաստությամբ	մ^3	36,80	1,44	52,85
23	Չափազատված խիճե հիմք h=10սմ տուփանումով	մ^2	184,00	1,57	289,72
24	Ավազի շերտ 8սմ հաստ	մ^3	14,70	4,02	59,15
25	Տրավերտինե տձև քարեր 10-12 սմ	մ^2	184,0	17,34	3190,00
26	Բետոնե եզրաքարերի 100x200մմ տեղադրում բետոնե հիմքի վրա	գմ	106,0	6,95	736,55
27	Խաղահրապարակ 25սմ հաստ ավազե շերտով լիցք	մ^3	54,9	4,02	220,89
28	Մանկական մետաղական, ծածկված տաղավարների /բեսեդկա/տեղադրում	հատ	3,0	273,06	819,19
29	Ընդամենը				12522,88
30	**Աղբածաններ**				
31	Բետոնե հիմք B-10.0 դասի բետոնից10սմ	մ^3	1,2	44,94	53,93
32	Պատի շարք կանոնավոր տուֆ քարով	մ^3	2,3	31,17	71,69
33	Պատի սվաղում ցեմ ավազե շաղախով	մ^2	24,5	3,48	85,36
	Ընդամենը				210,98

Արտաքին լուսավորություն

1	III կարգի բնահողի վերջնամշակում փոսորակում	մ^3	5	2,77	13,86
2	III կարգի բնահողի մշակում խրամուղում	մ^3	16,8	2,77	46,58
3	Բնահողի հետլիցք ձեռքով փոսորակներում հենասյուների տակ	մ^3	3,75	1,28	4,78
4	Բնահողի հետլիցք ձեռքով խրամուղում	մ^3	2,5	1,28	3,19
5	Ավելորդ III կարգի բնահողի և շին. աղբի մշակումը էքսկավատորով, բարձելով ավտոհինքնաթափի վրա	մ^3	3,86	0,46	1,77
6	Տեղափոխում մինչև 7կմ	տ	6,95	0,44	3,07
7	Բետոնե նախապատրաստական շերտի իրականացում B-7,5 դասի բետոնից	մ^3	0,25	39,80	9,95
8	10A-IIIդասի ամրանի տեղադրում	տ	0,035	959,61	33,59
9	Մալուխի անցկացում ՎՎԳ-3*6, 3*2,5մմ^2	գծ.մ	120	0,18	21,66
10	Մալուխի ՎՎԳ-3*6,	գծ.մ	92	1,46	134,63
11	Մալուխի ՎՎԳ- 3*2,5մմ^2	գծ.մ	28	0,64	18,04
12	Մալուխի չոր հարդարում	հատ	18	0,43	7,69
13	Ավազ անկողնակի խողովակների համար ներքևի մասում	մ^3	2,40	5,33	12,78
14	Բետոնե հիմքերի պատրաստում հենարանների տակ մակնիշը B15(200)	մ^3	1,25	44,94	56,18
15	Խարսխահեղույս d=20մմ L-700մմ 20 հատ	տ	0,0345	2119,25	73,11
16	Մանեկ d=20մմ	հատ	20	0,50	10,04
17	Հենասյուն կոնաձև ցինկապատ 8մ բարձրության կցաշուրթային ԾՂԽ8,0-0,5Փ	հատ	5,0	176,16	880,78
18	Բարձակ լուսատուի 1 ճյուղանի կոնաձը հենասյան համար Խ1-0,5-0,5--Ղ-Փ	հատ	5,0	26,44	132,21
19	Լուսատու արտաքին լուսավորման լուսադիոդային 50վտ հզորությամբ 7433լմ 6000կ IP65 տեղադրվող բարձակի վրա	հատ	5	46,73	233,67
20	Սեղմակ ճյուղավորիչ ծ731 4-10/1,2-10	հատ	15	0,37	5,54
21	Ավտոմատ անջատիչ երկբևեռ 32Ա	հատ	1	6,63	6,63
22	Ավտոմատ անջատիչ երկբևեռ 10Ա	հատ	5	6,22	31,09
23	Պոլիէտիլենային խողովակներ մինչև 40*3,7mm ծկուն	գծ.մ	81,00	1,88	152,03
	ընդամենը				1892,86

Տարածքի կանաչապատում

1	Հողի հարթեցում մեխանիզմով	մ^2	796,5	0,01	7,73
2	Սույնը. ձեռքով սիզամարգերում	մ^2	88,50	0,32	28,46
3	Ծառերի և թփերի տնկում	հատ	18,00	3,52	63,43

4	Փշաքերև ծառերի արժեքը	հատ	18,00	29,52	531,36
5	Թփերի արժեքը	հատ	225,00	3,69	830,26
6	Սիզամարգերի կանաչապատում	մ^2	885,0	0,07	59,38
7	Սերմի արժեքը	կգ	35,00	1,77	61,99
8	Սիզամարգերի մետաղական ցանց/հրշեջ մեքենաների մոբենալու համար/	մ^2	260,00	8,86	2302,57
	Ընդամենը				3885,19
	Ընդհանուրը				**317328,91**
	Չնախատեսված ծախսեր				**4759,93**
	Ընդամենը				**322088,84**
	ԱԱՀ 20%				**64417,77**
	Ընդհանուրը				**386506,61**