



<< Սարդարյանշին >> ՍՊԸ

<< САРДАРЯНШИН >> ООО

<< SARDARYANSHIN >> LLC

ՆԱԽԱՀԱՇԻՎ

Պատվիրատու՝ Աշոցքի համայնքապետարան

Պայմանագիր թիվ՝ N ԱՀ-ԳՀԾՁԲ-25/83-1

Լիցենզիա N ԶՊԼ-002546

ՀՀ Շիրակի մարզի Աշոցք համայնքի Աշոցք բնակավայրի 3-րդ փողոց 5-րդ շենքի և 5-րդ փողոց 1-ին և 1/1 շենքերի բակի բակի բարեկարգման աշխատանքների նախագիծ



Վաճառոր 2026

ՀՀ Շիրակի մարզի Աշոցք համայնքի Աշոցք բնակավայրի 3-րդ փողոց 5-րդ շենքի և 5-րդ փողոց 1-ին անց 1-ին և 1/1 շենքերի բակի բարեկարգման աշխատանքներ

ՀՀ Շիրակի մարզի Աշոցք համայնքի Աշոցք բնակավայրի 3-րդ փողոց 5-րդ շենքի և 5-րդ փողոց 1-ին անց 1-ին և 1/1 շենքերի բակի բարեկարգման նախագծա-նախահաշվային փաստաթղթերը կազմված են շինարարական աշխատանքների գործող գների հաշվարկների մեթոդական ցուցումների հիման վրա, որը հաստատված է թ 68,69 առ 21.08.2001թ. և թ 1656-Ն առ 17.10.2024թ.

ՀՀ Քաղաքաշինության նախարարության հրամաններով:

Միջին աշխատավարձի չափ - 271,504 դրամ

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

1. Շինարարական նյութերի արժեքին տրված է
 - ա - Տրանսպորտային ծախսերը հաշվի արևող գործակից - 1.088
 - բ - Այլ նյութերի ծախսը հաշվի առնող գործակից - 1.05
 - գ - Պահեստային, փաթեթավորման ծախսերը հաշվի առնող գործակից - 1.02
2. Աշխատավարձի գործակից - 2508,12
3. Մեքենա-մեխանիզմների շահագործման գործակից - 3069,63
4. Վերադիր ծախսեր - 13.3%
5. Շահույթ - 11%
6. Ժամանակավոր կառույցների և շենքերի կառուցման արժեքը - 0,75% համաձայն

ՀՀ Քաղաքաշինության նախարարության 21.09.2001թ թիվ 69 հրամանի

7. Ձմեռային պայմաններում կատարվող համար լրացուցիչ ծախսեր - 0,8% համաձայն

ՀՀ Քաղաքաշինության նախարարության 21.08.2001թ թիվ 68 հրամանի

Նյութերի և սարքավորումների արժեքները վերցված են թիվ 12 ինֆորմացիոն տեղեկագրից հրատարակված 2025 թ. ՀՀ ֆինանսների նախարարության « Գնագոյացման վերլուծական ինֆորմացիոն կենտրոն » - ի կողմից:

Նյութերի ծախսերը որոշված են ըստ ՇՆ և Կ - ին համապատասխան

Ավելացված արժեքի հարկը հաշվի է առնված - 20%

Շինարարության ընդհանուր արժեքը կազմում է՝ 72318,26 հազ. դրամ:

Կազմեց՝



Ն. Սարգսյան

ՀՀ Շիրակի մարզի Աշոցք համայնքի Աշոցք բնակավայրի 3-րդ փողոց 5-րդ շենքի և 5-րդ փողոց 1-ին անց 1-ին և 1/1 շենքերի բակի բարեկարգման աշխատանքներ

72318,26

Հ/Հ	Նախահաշիվ	Կառույցների ծախսերի անվանումը	Արժեքը հազ. դր.				Ընդհանուրը հազ.դր.
			Շին.աշխ	Մոնտաժ	Սարքավ	Այլ աշխ	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Գլուխ - 2 Շինարարության հիմնական կառույցներ					
1	1-1	ՀՀ Շիրակի մարզի Աշոցք համայնքի Աշոցք բնակավայրի 3-րդ փողոց 5-րդ շենքի և 5-րդ փողոց 1-ին անց 1-ին և 1/1 շենքերի բակի բարեկարգման աշխատանքներ	55357,00				55357,00
		Ընդամենը - 2	55357,00				55357,00
		Գլուխ - 6 Արտաքին ինժեներական ցանցեր					
		Ընդամենը - 6					
		Ընդամենը 2 - 6	55357,00				55357,00
		Գլուխ - 7 Տարածքի բարեկարգում					
		Ընդամենը - 7					
		Ընդամենը 2 - 7	55357,00				55357,00
		Գլուխ - 8 Ժամանակավոր շենքեր և շինություններ					
2	0,75%	Ժամանակավոր շենքեր և շինություններ	415,18				415,18
		Ընդամենը - 8	415,18				415,18
		Ընդամենը 2 - 8	55772,18				55772,18
		Գլուխ - 9 Այլ աշխատանքներ և ծախսեր					
3	0,8%	Կլիմայական պայմանների ազդեցություն	446,18				446,18
4	1,5%	Փոքր ծավալի շինմոնտաժային աշխատանքների համար նախատեսվող լրացուցիչ ծախսեր	836,58				836,58
5	0,15%	Շին. աղբի տեղափոխման ծախսեր				83,66	83,66
		Ընդամենը - 9	1282,76			83,66	1366,42
		Ընդամենը 2 - 9	57054,94			83,66	57138,60
		Գլուխ - 10 Տնօրինության պահպանում, հեղինակային հսկողություն					
6	1,8%	Տեխնիկական հսկողություն				1028,49	1028,49
7	0,6%	Հեղինակային հսկողություն				342,83	342,83
		Ընդամենը - 10				1371,33	1371,33
		Գլուխ - 12 Նախագծաերկրաբանական աշխատանքներ					
		Ընդամենը 2 - 12	57054,94			1454,98	58509,92
8	3%	Չնախատեսված ծախսեր	1711,65			43,65	1755,30
		Ընդամենը	58766,59			1498,63	60265,22
		Գլուխ - 13 Մարգասարքեր					
		Մարգասարքեր և խաղասարքեր	1488,00				1488,00
		Ընդամենը	60254,59			1498,63	61753,22
9	20%	ԱԱՀ	11753,32			299,73	12053,04
10		Հանրագումարը ըստ ամփոփ նախահաշվի	70519,90			1798,36	72318,26
11		Այդ թվում վերադարձվող գումար					62,28

<<ՍԱՐԴԱՐՅԱՆՇԻՆ>> ՍՊԸ տնօրեն Ս. Սարգսյան

ազմեց՝

Ն. Սարգսյան

Նախահաշիվ 1 - 1

Օբյեկտի անվանումը՝

**ՀՀ Շիրակի մարզի Աշոցք համայնքի Աշոցք բնակավայրի 3-րդ փողոց
5-րդ շենքի և 5-րդ փողոց 1-ին անց 1-ին և 1/1 շենքերի բակի
բարեկարգման աշխատանքներ**

Շին. աշխատանքների արժեքը - 55357,00 հազ.դրամ

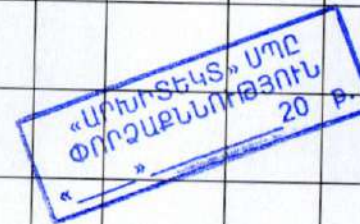
Ինդեքսավորման գործակիցներ՝

աշխատավարձի - 2,50812

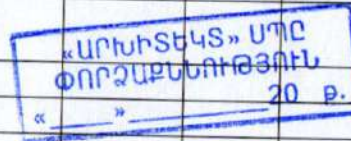
մեքենա-նեխանիզվի շահագործման - 3,06963

պահեստավորման և տրանսպորտային ծախսերի - 1,165248

N/N ը/կ	Հիմնավորում	Աշխատանքի անվանումը	Չափման միավոր	Քանակ	Այլ թվում`										1 միավ. ընդ.արժ. հազ.դր.	Ելույթների արժեքը հազ. դր.	Ընդհանուր արժեքը հազ. դր.
					Ըստ տրամբերի		Գործ. գներ		Ելույթի ծախսը և արժեքը 1 միավ.								
					աշխատավարձ	մեխ.շահ արժեք	աշխատավարձ	մեխ.շահ արժեք	անվանում	չ/մ	ինֆորմ. տեղեկագիր (03.2025թ.)	քանակ	արժեք	ընդհանուր արժեքը			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
		Քանդման աշխատանքներ															
1	27-36 9-7	Գոյություն ունեցող եզրաքարերի քանդում	մ	351	0,44		1,1								1,1		387,35
2	1-108 17-4	Գրունտի կտրում մեխանիզմով (հանույթ)	մ³	410	0,0438	0,0352	0,11	0,11							0,22		89,34
3	1-1635	Հանույթից առաջացած գրունտի լիցք մեխանիզմով	1000մ³	0,205		25		76,74							76,74		15,73
4	1-1635	Հանույթից առաջացած գրունտի լիցք մեխանիզմով հատված <<Ա>>-ում	1000մ³	0,205		25		76,74							76,74		15,73
5	1-1150 118-1,2 1-1156	Լիցքի խտացում թրթռազվողով 3 անցումով, յուրաքանչյուր 300մմ շերտի վրա	100մ³	2,05		5,76		17,68							17,68		36,25
6	27-26 8-2	Տարածքի համահարթեցում մեխանիզմով տոփանումով	100մ²	25,018	1,69	5,22	4,24	16,02							20,26		506,92
7	23-161 46-29-2	Բետոնե ճեմուղիների քանդում	մ³	13,5	3,6	1,7	9,03	5,22							14,25		192,34
8	16-57 27-9-4	Ասֆալտբետոնե ծածկույթի քանդում	մ³	191	0,826	0,784	2,07	2,41							4,48		855,35
9	25-17 գ=0,6,0,7	Մետաղական ցանկապատերի ապամոնտաժում	տն	2,45	13,86	2,849	34,76	8,75							43,51		107
10	1-193	Տարածքի մաքրում թփուտներից	մ³	7,5	1,1		2,76								2,76		20,69



11	34-526	Ե/բ դիտահորի ապամոնտաժում	հատ	12	3,728	3,872	9,35	11,89							21,24		254,83
12	23-228	Ավելորդ գրունտի և շինարարի բարձրում ավտոմեքենային	մ³	227,8	0,18		0,45								0,45		102,84
13	Q310-5	Ավելորդ գրունտի և շինարարի տեղափոխում 5 կմ	տն	387,25		0,5		1,53							1,53		594,36
		Անֆալտապատման աշխատանքներ															
		Երթևեկի մաս															
1	27-164-2 27-165-2	Մանրահատիկ ա/բետոն Բ տիպի զօւս 9128-97 -50 մմ	100մ²	19,25	2,074	4,74	5,2	14,55	Մանրահատիկ ա/բետոն Բ տիպի	տն		12,16	27	382,6	402,33	7364,55	7744,78
2	27-42 27-42-1	Խճային հիմքի կառուցում 150մմ հաստ.	100մ²	19,25	1,74	12,76	4,36	39,17	Խիճ 40-70մմ	մ³		18,9	4	95,679	139,21	1841,81	2679,81
	11-1								Խիճ 10-20մմ	մ³		1,5	4				
									Զուր	մ³		3	0,17				
3	27-251	Բիտումի տարածում ճանապարհային հիմքի վրա 4,12կգ/1.0մ²	տն	7,931		2,2		6,75	Բիտումի մածիկ	տն		1,03	165	198,03	204,79	1570,61	1624,17
4	27-38-3 27-38-13	Կողնակների իրականացում ավազակուպիճով միջինը 500 մմ լայնությամբ 100 մմ հաստ.	100մ²	0,25	2,32	5,75	5,82	17,65	Ավազակուպիճ	մ³		12,42	5	72,58	96,05	18,14	24,01
									Զուր	մ³		1,1	0,17				
5	27-82-1 19-3	Բազալտե 300x150մմ եզրաքարի տեղադրում B-15 դասի բետոնե հիմքի վրա	մ	586	0,592	0,0071	1,48	0,02	Բազալտե եզրաքար 300x150մմ	մ		1	5,75	8,079	9,59	4734,0	5616,88
									Բետոն B-15	մ³		0,039	29,93				
									Ց/ա շաղախ	մ³		0,0006	26				
6	27-83 19-3-8	Բազալտե 100x200մմ եզրաքարի տեղադրում B-15 դասի բետոնե հիմքի վրա	մ	110	0,592	0,0071	1,48	0,02	Բազալտե եզրաքար 100x200մմ	մ		1	4	6,039	7,55	664,33	830,05
									Բետոն B-15	մ³		0,039	29,93				
									Ց/ա շաղախ	մ³		0,0006	26				
		Սալվածք															
1	27-164-2 39-1,40-1	Մանրահատիկ ա/բետոն Դ տիպի 30 մմ	100մ²	1,81	2,08	4,74	5,22	14,55	Մանրահատիկ ա/բետոն Դ տիպի	տն		7,32	28	238,83	258,6	432,28	468,06
2	27-42 27-42-1	Խճային հիմքի կառուցում 120մմ հաստ.	100մ²	1,81	1,74	12,76	4,36	39,17	Խիճ 40-70մմ	մ³		12	4	63,518	107,05	114,97	193,76
	11-1								Խիճ 10-20մմ	մ³		1,5	4				
									Զուր	մ³		3	0,17				
3	27-251	Բիտումի տարածում ճանապարհային հիմքի վրա 4,12կգ/1.0մ²	տն	0,746		2,2		6,75	Բիտումի մածիկ	տն		1,03	165	198,03	204,79	147,73	152,77
		Մայրեր															
1	27-164-2 39-1,40-1	Մանրահատիկ ա/բետոն Դ տիպի 30 մմ	100մ²	0,95	2,08	4,74	5,22	14,55	Մանրահատիկ ա/բետոն Դ տիպի	տն		9,43	28	307,67	327,44	292,29	311,07



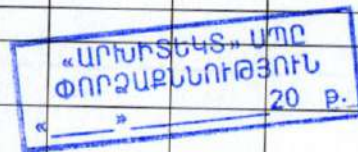
2	27-42 27-42-1	Խճային հիմքի կառուցում 120մմ հաստ.	100մ²	0,95	1,74	12,76	4,36	39,17	Խիճ 40-70մմ	մ³		12	4	63,518	107,05	60,34	101,7
	11-1								Խիճ 10-20մմ	մ³		1,5	4				
									Զուլը	մ³		3	0,17				
3	27-251	Բիտումի տարածում ճանապարհային հիմքի վրա 4,12կգ/1.0մ²	տն	0,391		2,2		6,75	Բիտումի մածիկ	տն		1,03	165	198,03	204,79	77,43	80,07
Արտաքին ջրագծի և կոյուղագծի վերանորոգում																	
Կոյուղագիծ																	
1	1-1594	Խրամուղու քանդում 4-րդ կարգի գրունտում էքսկավատորով	մ³	45,9	0,0133	0,28429	0,03	0,87							0,91		41,59
2	1-194	Խրամուղու կարգաբերում ձեռքով	մ³	5,1	1,94			4,87							4,87		24,82
3	23-1 1-1	Ավազե հիմնատակի իրականացում 100մմ	մ³	5,1	0,89			2,23	Ավազ	մ³		1,1	4	5,13	7,36	26,15	37,53
4	11-3 1-3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում 400մմ	մ³	15,6	1,62			4,06	Ավազ	մ³		1,12	4	5,22	9,28	81,44	144,82
5	1-1635	Բնահողի հետիցք խրամուղում մեխանիզմով	1000մ³	0,02727		25		76,74							76,74		2,09
6	1-970 81-4	Բնահողի հետիցք խրամուղում ձեռքով	մ³	3,03	0,664			1,67							1,67		5,05
7	1-1591	Ավելորդ գրունտի բարձում ինքնաթափին	մ³	20,7	0,00641	0,13739	0,02	0,42							0,44		9,06
8	Q310-5	Ավելորդ գրունտի տեղափոխում թափոսավայր 5 կմ	տն	35,19		0,5		1,53							1,53		54,01
9	22-119 8-3	Կոյուղում ՊՎԷ խողովակների տեղադրում Φ110	մ	16	0,07	0,07	0,18	0,21	ՊՎԷ խողովակ Φ 110	մ		1,01	1,15	1,35	1,74	21,65	27,90
10	22-122 8-6	Կոյուղում ՊՎԷ խողովակների տեղադրում Φ 200 SN8	մ	52	0,15	0,11	0,38	0,34	ՊՎԷ խողովակ Φ 200 SN8	մ		1,01	2,08	2,45	3,16	127,29	164,42
11	23-111 12-3	Ե/Բ դիտահորի տեղադրում հակասեյսմիկ կարերով Φ1000	մ³	5	5,14	2,53	12,89	7,77	Բետոն B-7.5	մ³		0,524	22,5	35,171	55,83	175,86	279,15
									Ամրան Ա-500С, պողպատե դետալներ	տն		0,065	282,5				
12	Շուկա	Ե/Բ հավաքովի ԿՇ 10-9	հատ	5					Ե/բ օղակ դիտահորի	հատ		1	19,167	22,33	22,33	111,67	111,67
13	Շուկա	Ե/Բ հավաքովի ԿՇ 10-6	հատ	5					Ե/բ օղակ դիտահորի	հատ		1	25	29,13	29,13	145,66	145,66
14	Շուկա	Ե/բ հավաքովի ծածկ ՌՌ-10 թուջե մտոցով	հատ	5					Ե/բ ծածկ դիտահորի, թուջե մտոցով	հատ		1	75	87,39	87,39	436,97	436,97
15	Շուկա	Ե/բ հավաքովի հիմք ՌԻ 10	հատ	5					Ե/բ հիմք դիտահորի	հատ		1	20	23,3	23,3	116,52	116,52
16	6-20 1-20	Ռեզոլորդոր առվակների կառուցում B15 դասի բետոնով	մ³	1,25	1,55	0,76	3,89	2,33	Բետոն B-15	մ³		1,02	29,93	35,573	41,79	44,47	52,24
17	8-27 4-7	Դիտահորի պատերի հիդրոմեկուսացում բիտումի մածիկով 2 շերտ	100մ²	0,2355	14,5	1,5	36,37	4,6	Բիտումի մածիկ	տն		0,24	165	46,14	87,12	10,87	20,52

«ԱՐԽԻՏԵԿՏ» ՍՊԸ
ՓԲԸԱՐՆԱՌԹՅՈՒՆ
20 Ք.

18	23-2 1-2	Խճի նախաշերտ դիտահորերի տակ	մ ³	1,25	0,89		2,23		Խիճ 20-40 Ֆրակցիայի	մ ³		1,1	4	5,13	7,36	6,41	9,2
19	23-155 22-1	Միացում գոյ. ունեցող կոյուղագծին 200մմ	տեղ	2	8,98		5,47		Խողովակ d=200մմ	մ		0,4	2,08	0,97	6,44	1,94	12,87
		Զրագիծ															
1	1-1594	Խրամուղու բանդում 4-րդ կարգի գրունտում էքսկավատորով	մ ³	92,34	0,0133	0,28429	0,03	0,87						0,91			83,7
2	1-194	Խրամուղու կարգաբերում ձեռքով	մ ³	10,26	1,94		4,87							4,87			49,92
3	23-1 1-1	Ավազե հիմնատակի իրականացում 100մմ	մ ³	10,26	0,89		2,23		Ավազ	մ ³		1,1	4	5,13	7,36	53	75,5
4	11-3 1-3	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում 200մմ	մ ³	20,52	1,62		4,06		Ավազ	մ ³		1,12	4	5,22	9,28	107,12	190,50
5	1-1635	Բնահողի հետիցք խրամուղում մեխանիզմով	1000մ ³	0,064638		25		76,74						76,74			4,96
6	1-970 81-4	Բնահողի հետիցք խրամուղում ձեռքով	մ ³	7,182	0,664		1,67							1,67			11,96
7	1-1591	Ավելորդ գրունտի բարձում ինքնաթափին	մ ³	30,78	0,00641	0,13739	0,02	0,42						0,44			13,48
8	Q310-5	Ավելորդ գրունտի տեղափոխում թափոնավայր 5 կմ	տն	52,326		0,5		1,53						1,53			80,31
9	22-118 8-2	Պոլիէթիլենային սառը ջրի խողովակի տեղադրում De63 PN10	մ	171	0,06	0,05	0,15	0,15	Պոլիէթիլեն. խող. d=63մմ, PN 10	մ		1,01	0,57	0,67	0,97	114,7	166,69
10	Շուկա	NS Անցում մետաղ պեյլէթիլեն Ф63	հատ	2					Ե/բ օղակ դիտահորի	հատ		1	22	25,64	25,64	51,27	51,27
11	22-401 27-5	Միացում գոյ. ունեցող ջրագծին	տեղ	2	2,18	1,39	5,47	4,27	Խողովակ d=200մմ	մ		0,4	2,08	0,97	10,7	1,94	21,41
12	23-111 12-3	Ե/բ դիտահորի տեղադրում հակասեյսմիկ կարերով Ф1000	մ ³	2	5,14	2,53	12,89	7,77	Բետոն B-7.5	մ ³		0,524	22,5	35,171	55,83	70,34	111,66
									Ամրան Ա-500С, պողպատե դետալներ	տն		0,065	282,5				
13	Շուկա	Ե/բ հավաքովի КС 10-9	հատ	2					Ե/բ օղակ դիտահորի	հատ		1	19,167	22,33	22,33	44,67	44,67
14	Շուկա	Ե/բ հավաքովի КС 10-6	հատ	2					Ե/բ օղակ դիտահորի	հատ		1	25	29,13	29,13	58,26	58,26
15	Շուկա	Ե/բ հավաքովի ծածկ ՈՌ-10 թուլե մտոցով	հատ	2					Ե/բ ծածկ դիտահորի, թուլե մտոցով	հատ		1	75	87,39	87,39	174,79	174,79
16	Շուկա	Ե/բ հավաքովի հիմք ՈՌ 10	հատ	2					Ե/բ հիմք դիտահորի	հատ		1	20	23,3	23,3	46,6	46,6
17	8-27 4-7	Դիտահորի պատերի հիդրոմեկուսացում բիտումի մածիկով 2 շերտ	100մ ²	0,0942	19,5	1,5	48,91	4,6	Բիտումի մածիկ	տն		0,24	165	46,14	99,66	4,35	9,39
18	23-2 1-2	Խճի նախաշերտ դիտահորերի տակ	մ ³	0,25	0,89		2,23		Խիճ 20-40 Ֆրակցիայի	մ ³		1,1	4	5,13	7,36	1,28	1,84
		Հատված Ա															
		Տարածքի համահարթեցում															

«ԱՌԽՏԵՆ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՅԻՆՈՒԹՅՈՒՆ
20 Բ.

* 1	1-1656 1-1183	Տարածքի համահարթեցում մեխանիզմով առանց նյութի ավելացման՝ տողանումով	100մ²	4,4409		1,568		4,81							4,81		21,37
2	1-559	Տարածքի համահարթեցում ձեռքով՝ տողանումով	մ²	44,41	0,121		0,303								0,303		13,48
		Եզրաքարերի տեղադրում															
1	27-83 19-3-8	100*200մմ բազալտե եզրաքարերի տեղադրում՝ բետոնե հիմքի վրա	մ	140	0,592	0,0071	1,48	0,02	Բազալտե եզրաքար 100*200մմ	մ		1	4	6,039	7,55	845,51	1056,43
									Բետոն B-15	մ³		0,039	29,93				
									Ց/ա շաղախ	մ³		0,0006	26				
		Մայթի բետոնե գունավոր սալիկներ															
1	27-176	Մայթի բետոնե գունավոր սալիկների տեղադրում 40մմ հաստ.	100մ²	0,8215	21,2	12,9	53,17	39,6	Բետոնե գունավոր սալիկ	մ²		100	4,58	540,616	633,39	444,12	520,33
									Ավազ	մ³		0,05	4				
									Ցեմենտ	տն		0,15	38,33				
2	27-4	Ց/ավազե չոր խառնուրդ 1/5 հարաբ., 60մմ հաստ.	100մ²	0,8215	0,96	17,9	2,41	54,95	Ց/ավազե չոր խառնուրդ	մ³		6	10,4	72,71	130,07	59,73	106,85
3	11-6 1-6	Խճի նախաշերտ (10-20 ֆրակցիա) 100մմ հաստությամբ	մ³	8,22	1,82	1,06	4,56	3,25	Խիճ 10-20 ֆրակցիայի	մ³		1,02	4	4,75	12,57	39,08	103,35
4	11-1 1-1	Հիմնատակի տողանում	100մ²	0,8215	3,57	0,99	8,95	3,04							11,99		9,85
		Կանաչապատում															
1	գնաց.3	Բուսահողի ներկրում շինհրապարակ 150 մմ հաստ,	տն	59,814		0,6		1,84							1,84		110,16
2	16-131	Բուսահողի փոռում սիզամարգերում 150 մմ հաստությամբ	մ²	221,55	0,183		0,46								0,46		101,69
3	16-133	Մեղմի ցանում և ջրում	մ²	221,55	0,0242		0,06		սերմ	կգ		0,02	4,5	0,1	0,17	23,23	36,68
		Ռետինե հատակ															
1	11-98	Գունավոր, մոնոլիտ ռետինե փշրանքով հատակների իրականացում մարգահրապարակում և խաղահրապարակում 20մմ հաստությամբ (Masterfibre կամ համարժեք).	մ²	100,86	0,72	0,47	1,81	1,44	Գունավոր ռետինե հատակ 2սմ	մ²		1	12,5	15,223	18,47	1535,43	1863,08
									Սոսինձ բարձրակարգ	կգ		0,63	0,896				
2	11-56 8-2	Ց/ավազե հարթեցուցիչ շերտ 30մմ	մ²	100,86	0,102	0,0141	0,26	0,04	Ց/ավազե շաղախ	մ³		0,0306	26	0,93	1,23	93,5	123,67
3	11-11 1-1	Բետոնե նախաշերտ B15 դասի բետոնով Br5 150*150*5 մմ ամրանային ցանցով 100 մմ հաստ,	մ³	10,09	1,62		4,06		Բետոն B-15	մ³		1,02	29,93	35,57	39,64	358,94	399,93
4	11-6 1-6	Խճի նախաշերտ 50 մմ տողանումով	մ³	5,05	1,82	1,06	4,56	3,25	Խիճ 20-40 ֆրակցիայի	մ³		0,97	4	4,52	12,34	22,83	62,32
5	11-1 1-1	Հիմնատակի գրունտի տողանում	100մ²	1,0086	3,57	0,99	8,95	3,04							11,99		12,1
6	Շունկա	Ամրանային ցանց Br-5 150*150մմ	մ²	100,86					Ամրանային ցանց 150*150*5մմ	մ²		1	0,8	0,93	0,93	94,02	94,02



		Նախագծով անհրաժեշտ էլեմենտների հիմքերի բետոնացում														
1	1-962 80-4	Խաղասարքերի հիմքերի բանդում ձեռքով	մ³	2,5	1,94		4,87							4,87		12,16
2	6-20 1-20	Խաղասարքերի հիմքերի բետոնացում B-15 դասի բետոնով	մ³	2,5	1,55	0,76	3,89	2,33	Բետոն B-15	մ³		1,02	29,93	39,416	45,64	114,09
									Կաղապար	մ²		0,803	3,5			
									Տախտակ	մ²		0,0039	125			
3	6-20 1-20	Նստարանների և աղբամանների հիմքերի բետոնացում B - 15 դասի բետոնով	մ³	2,9	1,55	0,76	3,89	2,33	Բետոն B-15	մ³		1,02	29,93	39,416	45,64	114,31
									Կաղապար	մ²		0,803	3,5			
									Տախտակ	մ²		0,0039	125			
4	Շուկա	Նստարանի տեղադրում/առանց կյուբի արժեքի/	հատ	5					Նստարան	հատ		1	3	3,5	3,5	17,48
5	Շուկա	Աղբաման տեղադրումով	հատ	4					Աղբաման	հատ		1	34	39,62	39,62	158,47
		Մետաղական ճաղաշար														
1	Շուկա	Պողպատե խողովակ /ղեկոր/ կորացում 20*20*1մմ	մ	389,064					Պողպատե խողովակ 20*20*1մմ	մ		1	0,27	0,315	0,31	122,41
2	Շուկա	Պողպատե խողովակ 60*40*3մմ	մ	123,834					Պողպատե խողովակ 60*40*3մմ	մ		1	1,31	1,526	1,53	189,03
3	Շուկա	Պողպատե խողովակ 60*60*3մմ	մ	30					Պողպատե խողովակ 60*60*3մմ	մ		1	1,66	1,934	1,93	58,03
4	Շուկա	Պլաստմասե խցան 60*60մմ	հատ	30					խցան 60*60	հատ		1	0,8	0,93	0,93	27,97
5	Շուկա	Ամրան A - 500c 12մմ (Ռուսաստան)	տն	0,007992					Ամրան A - 500c 12մմ	տն		1	282,5	329,183	329,18	2,63
6	Շուկա	Մետաղական թիթեղ 5մմ հաստ.	մ²	0,3					Մետաղական թիթեղ 5մմ	մ²		1	14,25	16,6	16,6	4,98
7	15-614	Մետաղական էլեմենտների յուղաներկում (2 անգամ)	100մ²	0,64	38,4	0,03	96,31	0,09	Յուղաներկ	կգ		24,4	0,99	31,896	128,3	20,41
									Տր.ներկ	կգ		0,2	0,287			
									Օլիֆ	կգ		2,7	1,17			
8	9-209 կիրառելի	Մետաղական ճաղաշարի կառուցում	տն	0,93542	34,3	20,2	86,03	62,01	Էլեկտրոդ	կգ		24,40	0,93	26,44	174,48	24,73
		Հատված Բ														
		Տարածքի համահարթեցում														
1	1-1656 1-1183	Տարածքի համահարթեցում մեխանիզմով առանց կյուբի ավելացման՝ տոփանումով	100մ²	6,8241		1,568		4,81							4,81	32,85
2	1-559	Տարածքի համահարթեցում ձեռքով՝ տոփանումով	մ²	68,24	0,121		0,3								0,3	20,71
		Եզրաքարերի տեղադրում														

«ԱՐԽԻՏԵԿՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
20 Ք.

1	27-83 19-3-8	100*200մմ բազալտե եզրաքարերի տեղադրում՝ բետոնե հիմքի վրա	մ	199	0,592	0,0071	1,48	0,02	Բազալտե եզրաքար 100*200մմ	մ		1	4	6,039	7,55	1201,83	1501,64
									Բետոն B-15	մ³		0,039	29,93				
									Ց/ա շաղախ	մ³		0,0006	26				
2	27-82 19-3	150*300մմ բազալտե եզրաքարերի տեղադրում՝ բետոնե հիմքի վրա	մ	131	0,592	0,0071	1,48	0,02	Բազալտե եզրաքար	մ		1	5,75	8,079	9,59	1058,29	1255,65
									Բետոն B-15	մ³		0,039	29,93				
									Ց/ա շաղախ	մ³		0,0006	26				
Մայթի բետոնե գունավոր սալիկներ																	
1	27-176	Մայթի բետոնե գունավոր սալիկների տեղադրում 40մմ հաստ.	100մ²	1,4585	21,2	12,9	53,17	39,6	Բետոնե գունավոր սալիկ	մ²		100	4,58	540,616	633,39	788,49	923,79
									Ավազ	մ³		0,05	4				
									Ցեմենտ	տն		0,15	38,33				
2	27-4	Ց/ավազե չոր խառնուրդ 1/5 հարաբ., 60մմ հաստ.	100մ²	1,4585	0,96	17,9	2,41	54,95	Ց/ավազե չոր խառնուրդ	մ³		6	10,4	72,71	130,07	106,05	189,7
3	11-6 1-6	Խճի նախաշերտ (10-20 ֆրակցիա) 100մմ հաստությամբ	մ³	14,59	1,82	1,06	4,56	3,25	Խիճ 10-20 ֆրակցիայի	մ³		1,02	4	4,75	12,57	69,36	183,44
4	11-1 1-1	Հիմնատակի տոփանում	100մ²	1,4585	3,57	0,99	8,95	3,04							11,99		17,49
Ծիմապատում																	
1	48-214	Ծիմապատում 40մմ հաստությամբ ճիմով սիգամարգերում	100մ²	1,3732	2,42		6,07		Սերմ	կգ		2	2	4,661	10,73	6,4	14,74
2	27-3-1	Կարմիր ավազի և բուսահողի շերտ 1/9 հարաբերությամբ՝ տոփանումով, 150մմ հաստ.	100մ²	1,3732	1,45	2,57	3,64	7,89	Կարմիր ավազի և բուսահողի խառնուրդ	մ³		17	5,5	108,95	120,48	149,61	165,44
3	11-2 1-2	Հիմնատակի տոփանում խճով	100մ²	1,3732	3,57	0,99	8,95	3,04	Խիճ 20-40 ֆրակցիայի	մ³		4,08	4	19,02	31,01	26,11	42,58
Կանաչապատում																	
1	զևագ.3	Բուսահողի ներկրում շինհրապարակ 150 մմ հաստ,	տն	67,59		0,6		1,84							1,84		124,49
2	16-131	Բուսահողի փռում սիգամարգերում 150 մմ հաստությամբ	մ²	250,36	0,183		0,46								0,46		114,91
3	16-133	Սերմի ցանում և ջրում	մ²	250,36	0,0242		0,06		սերմ	կգ		0,02	4,5	0,1	0,17	26,26	41,45
Ռետինե հատակ																	
1	11-98	Գունավոր, մոնոլիտ ռետինե փշրանքով հատակների իրականացում մարզահրապարակում և խաղահրապարակում 20մմ հաստությամբ (Masterfibre կամ համարժեք).	մ²	117,96	0,72	0,47	1,81	1,44	Գունավոր ռետինե հատակ 2սմ	մ²		1	12,5	15,223	18,47	1795,75	2178,95
									Սոսինձ բարձրակարգ	կգ		0,63	0,896				
2	11-56 8-2	Ց/ավազե հարթեցուցիչ շերտ 30մմ	մ²	117,96	0,102	0,0141	0,26	0,04	Ց/ավազե շաղախ	մ³		0,0306	26	0,93	1,23	109,36	144,64

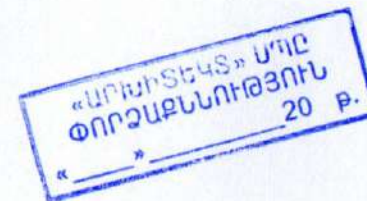
«ԱՐԽԻՏԵԿՏ» ՍՊԸ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ
«...» 20...

3	11-11 1-1	Բետոնե նախաշերտ B15 դասի բետոնով B-5 150°150°5 մմ սնդանային ցանցով 100 մմ հաստ.	ՄՔ	11.8	1.62	4.06	Բետոն B-15	ՄՔ	1.02	29.93	35.57	39.64	419.77	467.71
-4	11-6 1-6	հսկի նախաշերտ 50 մմ տոփանումով	ՄՔ	5.9	1.82	4.56	հսկե 20-40 փրակցիկայի	ՄՔ	0.97	4	4.52	12.34	26.67	72.8
5	11-1 1-1	Հիմնատակի գրունտի տոփանում	100ՄՔ	1,1796	3.57	8.95	3.04					11.99		14.15
6	Հռվա	Ամրանային ցանց B-5 150°150մմ	ՄՔ	117.96			Ամրանային ցանց 150°150°5մմ	ՄՔ	1	0.8	0.93	0.93	109.96	109.96
Նախագծով անհրաժեշտ էլեմենտների հիմքերի բետոնացում														
1	1-962 80-4	հատույսաղբերի հիմքերի քանոթում ծեղքով	ՄՔ	2.5	1.94	4.87						4.87		12.16
2	6-20 1-20	հատույսաղբերի հիմքերի բետոնացում B-15 դասի բետոնով	ՄՔ	2.5	1.55	3.89	Բետոն B-15	ՄՔ	1.02	29.93	39.416	45.64	98.54	114.09
3	6-20 1-20	Նստարանների և աղբանակների հիմքերի բետոնացում B - 15 դասի բետոնով	ՄՔ	5.8	1.55	3.89	2.33	Մարմար Տախտակ	ՄՔ	0.803	3.5			
4	Հռվա	Նստարանի տեղադրում/առակց սյուրի արձեղի	հատ	10			Նստարան	հատ	1	3	3.5	3.5	34.96	34.96
5	Հռվա	Աղբանակ տեղադրումով	հատ	8			Աղբանակ	հատ	1	34	39.62	39.62	316.95	316.95
Նստարան - 15 հատ (Ա և Բ հատվածները միասին)														
1	Հռվա	Նստարանների պատրաստում	հատ	15								15		225
2	Հռվա	Պողպատե խողովակ 40°20°2մմ	Մ	196.5			Պող. խողովակ 40°20°2մմ	Մ	1	0.53	0.62	0.62	121.35	121.35
3	Հռվա	Շերտապողպատ 40°3մմ	Մ	15			Շերտապողպատ 40°3մմ	Մ	1	0.32	0.37	0.37	5.59	5.59
4	Հռվա	Աղբատաշ տախտակ 50°30մմ	ՄՔ	0.45			Կողմատի իղկված տախտակ 50°30 մմ	ՄՔ	1	155	180.61	180.61	81.28	81.28
5	15-631 165-6-29	Աղբատաշ տախտակի լաքապատում	100ՄՔ	0.48	13.68	34.31	Լաք	կգ	11	2.13	27.3	61.61	13.1	29.57
6	Հռվա	Մետաղական թիթեղ 4մմ հաստ.	ՄՔ	1.35			Մետաղական թիթեղ 4մմ	ՄՔ	1	11.39	13.27	13.27	17.92	17.92
7	15-614 164-8	Մետաղական էլեմենտների Աղբիւրս (2 անգամ)	100ՄՔ	0.3	38.4	0.03	96.31	0.09						
Հեմապատ Հատված Ա														
1	Հռվա	Ամրան A - 500c 10մմ	տն	0.85322			Ամրան A - 500c 10մմ	տ	1	298.75	348.12	348.12	297.02	297.02
2	Հռվա	Ամրան A - 500c 8մմ	տն	0.0891			Ամրան A - 500c 8մմ	տ	1	287.5	335.01	335.01	29.85	29.85

3	1-1594	4-րդ կարգի բնահողի քանդում մեխանիզմով	1000մ²	0,01674	13,3	284,29	33,36	872,67							906,02		15,17
4	1-962 80-4	4-րդ կարգի բնահողի մշակում ձեռքով	մ²	1,86	1,1		2,76								2,76		5,13
5	1-202	Գրունտի հետլիցք ձեռքով տոփանումով	մ²	2,06	0,66		1,66								1,66		3,41
6	1-1591	Ավելորդ գրունտի բարձում	մ³	16,54	0,00641	0,13739	0,02	0,42							0,44		7,24
7	Q310-5	Տեղափոխում 5կմ	տն	29,772		0,5		1,53							1,53		45,69
8	11-6 1-6	Հիմնատակի իրականացում խիճ տոփանումով(10-20 ֆրակցիա) 100մմ հաստությամբ	մ²	4,53	1,82	1,06	4,56	3,25	խիճ 10-20 ֆրակցիայի	մ²		1,02	4	4,754	12,57	21,54	56,95
9	6-21 1-21	Բուտաբետոնե հիքերի իրականացում B -15 դասի բետոնով	մ²	19,42	1,74	0,69	4,36	2,12	Բետոն B-15	մ²		0,71	29,93	30,8896	37,37	599,88	725,76
									Կաղապար	մ²		0,918	3,5				
									Տախտակ	մ²		0,0101	125				
									Բուտաքար	մ³		0,44	1,78				
10	26-37	Հենապատի կառուցում B -15 դասի բետոնով	մ²	28,49	3,17	1	7,95	3,07	Բետոն B-15	մ²		1,015	29,93	43,897	54,92	1250,61	1564,58
									Կաղապար	մ²		1,18	3,5				
									Տախտակ	մ²		0,0253	125				
11	3-33	Հենապատի ուղղահայաց հիդրոմեկուսացում	մ²	129,5	0,2	0,02	0,5	0,06	բիտում	կգ		2,4	0,165	0,46	1,02	59,76	132,67
12	15-262	Հենապատերի սվաղում ց/ավազե շաղախով	100մ²	0,777	46,4	6,8	116,38	20,87	Ց/ավազե շաղախ			2,12	25,5	62,99	200,24	48,95	155,59
13	15-535	Հենապատի ներկում ճակատային ներկով ծեփամածկումով	մ²	77,7	0,139	0,008	0,35	0,0246	Ֆաստալային ներկ	կգ		0,69	0,83	0,721	1,09	56,01	85
									ծեփամածիկ	կգ		0,2700	0,17				
14	5-135 կիրառ.	Հենապատի բազալտե գլխադիր 50*500մմ	մ²	32,37	2,15	0,04	5,39	0,1228	բազալտե սպեր	մ²		1,00	4,96	6,689	12,2	216,51	395,04
									ց/ավազե շաղախ	մ³		0,03	26				

Ընդամենը
13.3% վերադիր ծախսեր
Ընդամենը
11% շահույթ
Ընդամենը

Ն. Սարգսյան

44016,92
5854,25
49871,17
5485,83
55357,00

Նախահաշիվ 1-2

Խաղասարքեր

N/N n/և	Աշխատանքի անվանումը	Զափման միավոր	Քանակ	1 միավ. ընդ.արժ. հազ.դր.	Ընդհանուր արժեքը հազ. դր.
1	2	3	4	5	6
1	Կոմպլեքս խաղասարք	հատ	1	727	727
2	Կարուսել	հատ	1	253	253
3	Ուղղահայաց ճոճանակ	հատ	1	310	310
4	Հորիզոնական ճոճանակ	հատ	1	198	198

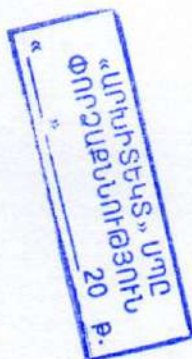
Ընդամենը

1488,00

Կազմեց՝



Ն.Սարգսյան



Ծավալաթերթ-նախահաշիվ

ՀՀ Շիրակի մարզի Աշոցք համայնքի Աշոցք բնակավայրի 3-րդ փողոց 5-րդ շենքի 5-րդ փողոց 1-ին անց 1-ին 1/1 շենքերի բակի բարեկարգման աշխատանքներ

Արժեքը ըստ ծավալաթերթի - 71380,41 հազ.դրամ
Առանց հետ վերադարձվող գումարի - 71318,13 հազ.դրամ

N/N ը/կ	Աշխատանքի անվանումը	Չափման միավոր	Քանակ	1 միավ. ընդ.արժ. հազ.դր.	Ընդհանուր արժեքը հազ. դր.
1	3	4	5	16	18
	Քանդման աշխատանքներ				
1	Գոյություն ունեցող եզրաքարերի քանդում	մ	351	1,5	510,37
2	Գրունտի կտրում մեխանիզմով (հանույթ)	մ³	410	0,29	117,71
3	Հանույթից առաջացած գրունտի լիցք մեխանիզմով	1000մ³	0,205	101,11	20,73
4	Հանույթից առաջացած գրունտի լիցք մեխանիզմով հատված <<Ա>>-ում	1000մ³	0,205	101,11	20,73
5	Լիցքի խտացում թրթռազդրոնով 3 անցումով, յուրաքանչյուր 300մմ շերտի վրա	100մ³	2,05	23,30	47,76
6	Տարածքի համահարթեցում մեխանիզմով տոփանումով	100մ²	25,018	26,70	667,91
7	Բետոնե ճեմուղիների քանդում	մ³	13,5	18,77	253,43
8	Ասֆալտբետոնե ծածկույթի քանդում	մ³	191	5,90	1127,00
9	Մետաղական ցանկապատերի ապամոնտաժում	տն	2,45	57,33	140
10	Տարածքի մաքրում թփուտներից	մ³	7,5	3,64	27,26
11	Ե/բ դիտահորի ապամոնտաժում	հատ	12	27,98	335,76
12	Ավելորդ գրունտի և շինարգի բարձում ավտոմեքենային	մ³	227,8	0,59	135,50
13	Ավելորդ գրունտի և շինարգի տեղափոխում 5 կմ	տն	387,25	2,02	783,11

	Անֆալտապատման աշխատանքներ				
	Երթևեկելի մաս				
1	Մանրահատիկ ա/բետոն Բ տիպի ԳՕՍՍ 9128-97 -50 մմ	100մ²	19,25	530,10	10204,34
2	Խճային հիմքի կառուցում 150մմ հաստ.	100մ²	19,25	183,42	3530,86
3	Բիտումի տարածում ճանապարհային հիմքի վրա 4,12կգ/1.0մ²	տն	7,931	269,82	2139,96
4	Կողնակների իրականացում ավազակոպիճով միջինը 500 մմ լայնությամբ 100 մմ հաստ.	100մ²	0,25	126,55	31,64
5	Բազալտե 300x150մմ եզրաքարի տեղադրում B-15 դասի բետոնե հիմքի վրա	մ	586	12,63	7400,67
6	Բազալտե 100x200մմ եզրաքարի տեղադրում B-15 դասի բետոնե հիմքի վրա	մ	110	9,94	1093,66
	Սալվածք				
1	Մանրահատիկ ա/բետոն Դ տիպի 30 մմ	100մ²	1,81	340,7	616,70
2	Խճային հիմքի կառուցում 120մմ հաստ.	100մ²	1,81	141,05	255,30
3	Բիտումի տարածում ճանապարհային հիմքի վրա 4,12կգ/1.0մ²	տն	0,746	269,82	201,29
	Մայրեր				
1	Մանրահատիկ ա/բետոն Դ տիպի 30 մմ	100մ²	0,95	431,43	409,85
2	Խճային հիմքի կառուցում 120մմ հաստ.	100մ²	0,95	141,05	134,0
3	Բիտումի տարածում ճանապարհային հիմքի վրա 4,12կգ/1.0մ²	տն	0,391	269,82	105,50
	Արտաքին ջրագծի և կոյուղագծի վերանորոգում				
	Կոյուղագիծ				
1	Խրամուղու քանդում 4-րդ կարգի գրունտում էքսկավատորով	մ³	45,9	1,19	54,79
2	Խրամուղու կարգաբերում ձեռքով	մ³	5,1	6,41	32,70
3	Ավազե հիմնատակի իրականացում 100մմ	մ³	5,1	9,70	49,45
4	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում 400մմ	մ³	15,6	12,23	190,81
5	Բնահողի հետիցք խրամուղում մեխանիզմով	1000մ³	0,02727	101,11	2,76
6	Բնահողի հետիցք խրամուղում ձեռքով	մ³	3,03	2,19	6,65

7	Ավելորդ գրունտի բարձում ինքնաթափին	մ ³	20,7	0,58	11,94
8	Ավելորդ գրունտի տեղափոխում թափոնավայր 5 կմ	տն	35,19	2,02	71,16
9	Կոյուղում ՊՎՔ խողովակների տեղադրում Φ110	մ	16	2,30	36,76
10	Կոյուղում ՊՎՔ խողովակների տեղադրում Φ 200 SN8	մ	52	4,17	216,63
11	Ե/Բ դիտահորի տեղադրում հակասեյսմիկ կարերով Φ1000	մ ³	5	73,56	367,80
12	Ե/Բ հավաքովի ԿՇ 10-9	հատ	5	29,43	147,14
13	Ե/Բ հավաքովի ԿՇ 10-6	հատ	5	38,38	191,91
14	Ե/բ հավաքովի ծածկ ՈՈ-10 թուջե մտոցով	հատ	5	115,15	575,74
15	Ե/բ հավաքովի հիմք ՈՒ 10	հատ	5	30,7	153,53
16	Ուղղորդող առվակների կառուցում B15 դասի բետոնով	մ ³	1,25	55,07	68,83
17	Դիտահորի պատերի հիդրոմեկուսացում բիտումի մածիկով 2 շերտ	100մ ²	0,2355	114,78	27,03
18	Խճի նախաշերտ դիտահորերի տակ	մ ³	1,25	9,70	12,1
19	Միացում գոյ. ունեցող կոյուղագծին 200մմ	տեղ	2	8,48	16,96
Զրագիծ					
1	Խրամուղու քանդում 4-րդ կարգի գրունտում էքսկավատորով	մ ³	92,34	1,19	110,2
2	Խրամուղու կարգաբերում ձեռքով	մ ³	10,26	6,41	65,78
3	Ավազե հիմնատակի իրականացում 100մմ	մ ³	10,26	9,70	99,5
4	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում 200մմ	մ ³	20,52	12,23	250,99
5	Բնահողի հետլիցք խրամուղում մեխանիզմով	1000մ ³	0,064638	101,11	6,54
6	Բնահողի հետլիցք խրամուղում ձեռքով	մ ³	7,182	2,19	15,76
7	Ավելորդ գրունտի բարձում ինքնաթափին	մ ³	30,78	0,58	17,76
8	Ավելորդ գրունտի տեղափոխում թափոնավայր 5 կմ	տն	52,326	2,02	105,82
9	Պոլիէթիլենային սառը ջրի խողովակի տեղադրում De63 PN10	մ	171	1,28	219,63

10	NS Անցում մետաղ պեյլերիլեն Φ63	հատ	2	33,78	67,55
11	Միացում գոյ. ունեցող ջրագծին	տեղ	2	14,1	28,21
12	Ե/Բ դիտահորի տեղադրում հակասեյսմիկ կարերով Φ1000	մ³	2	73,56	147,12
13	Ե/Բ հավաքովի ԿԸ 10-9	հատ	2	29,43	58,85
14	Ե/Բ հավաքովի ԿԸ 10-6	հատ	2	38,38	76,77
15	Ե/բ հավաքովի ծածկ ՈՈ-10 թուջե մտոցով	հատ	2	115,15	230,30
16	Ե/բ հավաքովի հիմք ՈՒ 10	հատ	2	30,7	61,4
17	Դիտահորի պատերի հիդրոմեկուսացում բիտումի մածիկով 2 շերտ	100մ²	0,0942	131,31	12,37
18	Խճի նախաշերտ դիտահորերի տակ	մ³	0,25	9,70	2,42
Հատված Ա					
Տարածքի համահարթեցում					
1	Տարածքի համահարթեցում մեխանիզմով առանց կյուֆի ավելացման՝ տոփանումով	100մ²	4,4409	6,34	28,16
2	Տարածքի համահարթեցում ձեռքով՝ տոփանումով	մ²	44,41	0,400	17,76
Եզրաքարերի տեղադրում					
1	100*200մմ բազալտե եզրաքարերի տեղադրում բետոնե հիմքի վրա	մ	140	9,94	1391,93
Մայթի բետոնե գունավոր սալիկներ					
1	Մայթի բետոնե գունավոր սալիկների տեղադրում 40մմ հաստ.	100մ²	0,8215	834,54	685,57
2	Ց/ավազե չոր խառնուրդ 1/5 հարաբ., 60մմ հաստ.	100մ²	0,8215	171,37	140,78
3	Խճի նախաշերտ (10-20 ֆրակցիա) 100մմ հաստությամբ	մ³	8,22	16,57	136,17
4	Հիմնատակի տոփանում	100մ²	0,8215	15,80	12,98
Կանաչապատում					
1	Բուսահողի ներկրում շինհրապարակ 150 մմ հաստ,	տն	59,814	2,43	145,15
2	Բուսահողի փռում սիզամարգերում 150 մմ հաստությամբ	մ²	221,55	0,60	133,98
3	Մերմի ցանում և ջրում	մ²	221,55	0,22	48,33
Ռետինե հատակ					

1	Գունավոր, մոնոլիտ ռետինե փշրանքով հատակների իրականացում մարզահրապարակում և խաղահրապարակում 20մմ հաստությամբ (Masterfibre կամ համարժեք) .	մ ²	100,86	24,34	2454,75
2	Ց/ավազե հարթեցուցիչ շերտ 30մմ	մ ²	100,86	1,62	162,95
3	Բետոնե նախաշերտ B15 դասի բետոնով Br5 150*150*5 մմ ամրանային ցանցով 100 մմ հաստ,	մ ³	10,09	52,22	526,94
4	Խճի նախաշերտ 50 մմ տոփանումով	մ ³	5,05	16,26	82,11
5	Հիմնատակի գրունտի տոփանում	100մ ²	1,0086	15,80	15,9
6	Ամրանային ցանց Br-5 150*150մմ	մ ²	100,86	1,23	123,88
Նախագծով անհրաժեշտ էլեմենտների հիմքերի բետոնացում					
1	Խաղասարքերի հիմքերի քանդում ձեռքով	մ ³	2,5	6,41	16,03
2	Խաղասարքերի հիմքերի բետոնացում B-15 դասի բետոնով	մ ³	2,5	60,13	150,33
3	Նստարանների և աղբամանների հիմքերի բետոնացում B - 15 դասի բետոնով	մ ³	2,9	60,13	174,38
4	Նստարանի տեղադրում/առանց նյութի արժեքի/	հատ	5	4,6	23,03
5	Աղբաման տեղադրումով	հատ	4	52,20	208,80
Մետաղական ճաղաշար					
1	Պողպատե խողովակ /դեկոր/ կորացում 20*20*1մմ	մ	389,064	0,41	161,28
2	Պողպատե խողովակ 60*40*3մմ	մ	123,834	2,01	249,06
3	Պողպատե խողովակ 60*60*3մմ	մ	30	2,55	76,46
4	Պլաստմասե խցան 60*60մմ	հատ	30	1,23	36,85
5	Ամրան A - 500с 12մմ (Ռուսաստան)	տն	0,007992	433,72	3,47
6	Մետաղական թիթեղ 5մմ հաստ.	մ ²	0,3	21,9	6,56
7	Մետաղական էլեմենտների յուղաներկում (2 անգամ)	100մ ²	0,64	169,0	108,19
8	Մետաղական ճաղաշարի կառուցում	տն	0,93542	229,89	215,04
Հատված Բ					

	Տարածքի համահարթեցում				
1	Տարածքի համահարթեցում մեխանիզմով առանց կյուրի ավելացման՝ տոփանումով	100մ ²	6,8241	6,34	43,28
2	Տարածքի համահարթեցում ձեռքով՝ տոփանումով	մ ²	68,24	0,4	27,29
	Եզրաքարերի տեղադրում				
1	100*200մմ բազալտե եզրաքարերի տեղադրում բետոնե հիմքի վրա	մ	199	9,94	1978,53
2	150*300մմ բազալտե եզրաքարերի տեղադրում բետոնե հիմքի վրա	մ	131	12,63	1654,42
	Մայթի բետոնե գունավոր սալիկներ				
1	Մայթի բետոնե գունավոր սալիկների տեղադրում 40մմ հաստ.	100մ ²	1,4585	834,54	1217,17
2	Ց/ավազե չոր խառնուրդ 1/5 հարաբ., 60մմ հաստ.	100մ ²	1,4585	171,37	249,9
3	Խճի նախաշերտ (10-20 ֆրակցիա) 100մմ հաստությամբ	մ ³	14,59	16,57	241,69
4	Հիմնատակի տոփանում	100մ ²	1,4585	15,80	23,05
	Ճիմապատում				
1	Ճիմապատում 40մմ հաստությամբ ճիմով սիգամարգերում	100մ ²	1,3732	14,14	19,41
2	Կարմիր ավազի և բուսահողի շերտ 1/9 հարաբերությամբ՝ տոփանումով, 150մմ հաստ.	100մ ²	1,3732	158,74	217,98
3	Հիմնատակի տոփանում խճով	100մ ²	1,3732	40,86	56,11
	Կանաչապատում				
1	Բուսահողի ներկրում շինհրապարակ 150 մմ հաստ,	տն	67,59	2,43	164,02
2	Բուսահողի փռում սիգամարգերում 150 մմ հաստությամբ	մ ²	250,36	0,60	151,41
3	Մերմի ցանում և ջրում	մ ²	250,36	0,22	54,62
	Ռետինե հատակ				
1	Գունավոր, մոնոլիտ ռետինե փշրանքով հատակների իրականացում մարգահրապարակում և խաղահրապարակում 20մմ հաստությամբ (Masterfibre կամ համարժեք).	մ ²	117,96	24,34	2870,93
2	Ց/ավազե հարթեցուցիչ շերտ 30մմ	մ ²	117,96	1,62	190,57
3	Բետոնե նախաշերտ B15 դասի բետոնով Br5 150*150*5 մմ ամրանային ցանցով 100 մմ հաստ,	մ ³	11,8	52,22	616,25

4	Խճի նախաշերտ 50 մմ տոփանումով	մ³	5,9	16,26	95,9
5	Հիմնատակի գրունտի տոփանում	100մ²	1,1796	15,80	18,64
6	Ամրանային ցանց Br-5 150*150մմ	մ²	117,96	1,23	144,88
Նախագծով անհրաժեշտ էլեմենտների հիմքերի բետոնացում					
1	Խաղասարքերի հիմքերի քանդում ձեռքով	մ³	2,5	6,41	16,03
2	Խաղասարքերի հիմքերի բետոնացում B-15 դասի բետոնով	մ³	2,5	60,13	150,33
3	Նստարանների և աղբամանների հիմքերի բետոնացում B - 15 դասի բետոնով	մ³	5,8	60,13	348,75
4	Նստարանի տեղադրում/առանց կյուֆի արժեքի/	հատ	10	4,6	46,06
5	Աղբաման տեղադրումով	հատ	8	52,20	417,60
Նստարան - 15 հատ (Ա և Բ հատվածները միասին)					
1	Նստարանների պատրաստում	հատ	15	20	296
2	Պողպատե խողովակ 40*20*2մմ	մ	196,5	0,81	159,89
3	Շերտապողպատ 40*3մմ	մ	15	0,49	7,37
4	Սրբատաշ տախտակ 50*30մմ	մ³	0,45	237,97	107,09
5	Սրբատաշ տախտակի լաքապատում	100մ²	0,48	81,18	38,97
6	Մետաղական թիթեղ 4մմ հաստ.	մ²	1,35	17,49	23,61
7	Մետաղական էլեմենտների ներկում (2 անգամ)	100մ²	0,3	169,0	50,71
Հենապատ Հատված Ա					
1	Ամրան A - 500с 10մմ	տն	0,85322	458,67	391,35
2	Ամրան A - 500с 8մմ	տն	0,0891	441,40	39,33
3	4-րդ կարգի բնահողի քանդում մեխանիզմով	1000մ³	0,01674	1193,76	19,98
4	4-րդ կարգի բնահողի մշակում ձեռքով	մ³	1,86	3,64	6,76
5	Գրունտի հետլիցք ձեռքով տոփանումով	մ³	2,06	2,18	4,49
6	Ավելորդ գրունտի բարձում	մ³	16,54	0,58	9,54
7	Տեղափոխում 5կմ	տն	29,772	2,02	60,21
8	Հիմնատակի իրականացում խիճ տոփանումով(10-20 ֆրակցիա) 100մմ հաստությամբ	մ³	4,53	16,57	75,04

9	Բուտաբետոնե հիմքերի իրականացում B -15 դասի բետոնով	մ³	19,42	49,24	956,24
10	Հենապատի կառուցում B -15 դասի բետոնով	մ³	28,49	72,36	2061,46
11	Հենապատի ուղղահայաց հիդրոմեկուսացում	մ²	129,5	1,35	174,80
12	Հենապատերի սվաղում g/ավազե շաղախով	100մ²	0,777	263,84	205,00
13	Հենապատի ներկում ճակատային ներկով ծեփամածկումով	մ²	77,7	1,44	112
14	Հենապատի բազալտե գլխադիր 50*500մմ	մ²	32,37	16,1	520,49
Խաղասարքեր					
1	Կոմպլեքս խաղասարք	հատ	1	727	727
2	Կարուսել	հատ	1	253	253
3	Ուղղահայաց ճոճանակ	հատ	1	310	310
4	Հորիզոնական ճոճանակ	հատ	1	198	198

Ընդամենը

59483,67

ԱԱՀ 20%

11896,73

Ընդամենը

71380,41

Կազմեց՝



Ն. Սարգսյան

Объемная листовая оценка

**Работы по благоустройству двора 5-го дома на 3-й улице и 1-го и 1/1-го домов на 5-й улице,
поселок Ашотск, община Ашотск, Ширакская область Республики Армения.**

указана согласно прайс-листу за определённый объём. 71380,41 тысяча драм

Возврат средств не предусмотрен. 71318,13 тысяча драм

Н/Н ч/к	Должность	Единица измерен ия	Количество	1 единица стоимость ю в тысячу AMD	Общая стоимость в тысячах AMD
1	3	4	5	16	18
	Демонтажные работы				
1	Существующие եզրաքարերի քանդակ	м	351	1,5	510,37
2	Грунтовая резка с использованием механизма (экстракция)	м ³	410	0,29	117,71
3	Засыпка грунта из котлована с помощью механизма	1000 м ³	0,205	101,11	20,73
4	Механизм засыпки грунтом в результате земляных работ в секции <<А>>	1000 м ³	0,205	101,11	20,73
5	Уплотнение насыпного грунта виброкатком в 3 прохода, через каждые 300 мм слоя.	100 м ³	2,05	23,30	47,76
6	Выравнивание участка с помощью механической трамбовочной машины.	100 м ²	25,018	26,70	667,91
7	Демонтаж бетонных пешеходных дорожек	м ³	13,5	18,77	253,43
8	Демонтаж асфальтобетонного покрытия	м ³	191	5,90	1127,00
9	Заборы и ворота	дом	2,45	57,33	140
10	Очистка территории от кустарника.	м ³	7,5	3,64	27,26
11	Демонтаж люка	кусок	12	27,98	335,76
12	Погрузка излишков грунта и строительного мусора на транспортное средство.	м ³	227,8	0,59	135,50
13	Транспортировка излишков грунта и строительных отходов на расстояние 5 км.	дом	387,25	2,02	783,11

	Работы по асфальтированию				
	зона движения				
1	Мелкозернистый железобетон типа В ГОСТ 9128-97 -50 мм	100 м ²	19,25	530,10	10204,34
2	Укладка гравийного основания толщиной 150 мм.	100 м ²	19,25	183,42	3530,86
3	Распределение битума по дорожному основанию: 4,12 кг/1,0 м ²	дом	7,931	269,82	2139,96
4	Боковые стенки выполнены из песка и гравия, средней шириной 500 мм и толщиной 100 мм.	100 м ²	0,25	126,55	31,64
5	Укладка базальтового бордюрного камня размером 300х150 мм на бетонное основание класса В-15.	м	586	12,63	7400,67
6	Укладка базальтового бордюрного камня размером 100х200 мм на бетонное основание класса В-15.	м	110	9,94	1093,66
	Тротуар				
1	Мелкозернистый железобетон типа D 30 мм	100 м ²	1,81	340,7	616,70
2	Укладка гравийного основания толщиной 120 мм.	100 м ²	1,81	141,05	255,30
3	Распределение битума по дорожному основанию: 4,12 кг/1,0 м ²	дом	0,746	269,82	201,29
	Тротуары				
1	Мелкозернистый железобетон типа D 30 мм	100 м ²	0,95	431,43	409,85
2	Укладка гравийного основания толщиной 120 мм.	100 м ²	0,95	141,05	134,0
3	Распределение битума по дорожному основанию: 4,12 кг/1,0 м ²	дом	0,391	269,82	105,50
	Ремонт наружных водопроводных и канализационных труб.				
	канализационная труба				
1	Выемка траншеи в грунте 4-го класса с помощью экскаватора.	м ³	45,9	1,19	54,79
2	Ручная регулировка траншеи	у ³	5,1	6,41	32,70
3	Укладка песчаного основания толщиной 100 мм.	м ³	5,1	9,70	49,45
4	Нанесение защитного слоя из песка толщиной 400 мм.	м ³	15,6	12,23	190,81
5	Обратный засыпной шов в траншее с помощью механизма	1000 м ³	0,02727	101,11	2,76
6	Ручная засыпка траншеи естественным грунтом.	м ³	3,03	2,19	6,65

7	Самосвал загружает излишки грунта.	м ³	20,7	0,58	11,94
8	Транспортировка излишков грунта на свалку (5 км).	дом	35,19	2,02	71,16
9	Монтаж ПВХ-труб в канализацию Р110	м	16	2,30	36,76
10	Монтаж ПВХ-труб в канализационной системе Р 200 SN8	м	52	4,17	216,63
11	Установка смотрового колодца с антисейсмическими швами Р1000	м ³	5	73,56	367,80
12	Е/В сборный KS 10-9	кусок	5	29,43	147,14
13	Е/В сборный KS 10-6	кусок	5	38,38	191,91
14	Сборная стальная крышка ПП-10 с чугунной вставкой	кусок	5	115,15	575,74
15	Е/в сборный фундамент РН 10	кусок	5	30,7	153,53
16	Строительство направляющих каналов из бетона класса В15.	м ³	1,25	55,07	68,83
17	Гидроизоляция стен канализационных люков битумной мастикой, 2 слоя.	100 м ²	0,2355	114,78	27,03
18	Гравийная подложка под люки.	м ³	1,25	9,70	12,1
19	Подключение к существующей канализационной трубе диаметром 200 мм.	место	2	8,48	16,96
Ватерлиния					
1	Выемка траншеи в грунте 4-го класса с помощью экскаватора.	м ³	92,34	1,19	110,2
2	Ручная регулировка траншеи	у ³	10,26	6,41	65,78
3	Укладка песчаного основания толщиной 100 мм.	м ³	10,26	9,70	99,5
4	Нанесение защитного слоя из песка толщиной 200 мм.	м ³	20,52	12,23	250,99
5	Обратный засыпной шов в траншее с помощью механизма	1000 м ³	0,064638	101,11	6,54
6	Ручная засыпка траншеи естественным грунтом.	м ³	7,182	2,19	15,76
7	Самосвал загружает излишки грунта.	м ³	30,78	0,58	17,76
8	Транспортировка излишков грунта на свалку (5 км).	дом	52,326	2,02	105,82
9	Монтаж полиэтиленовой трубы холодного водоснабжения De63 PN10	м	171	1,28	219,63

10	NS Переходный металлический полиэтилен Р63	кусок	2	33,78	67,55
11	Подключение к существующему водопроводу	место	2	14,1	28,21
12	Установка смотрового колодца с антисейсмическими швами Р1000	м³	2	73,56	147,12
13	Е/В сборный KS 10-9	кусок	2	29,43	58,85
14	Е/В сборный KS 10-6	кусок	2	38,38	76,77
15	Сборная стальная крышка ПП-10 с чугунной вставкой	кусок	2	115,15	230,30
16	Е/в сборный фундамент РН 10	кусок	2	30,7	61,4
17	Гидроизоляция стен канализационных люков битумной мастикой, 2 слоя.	100 м²	0,0942	131,31	12,37
18	Гравийная подложка под люки.	м³	0,25	9,70	2,42
Раздел А					
Выравнивание земли					
1	Выравнивание участка с помощью механизма без добавления материала, путем утрамбовки.	100 м²	4,4409	6,34	28,16
2	Выравнивание участка вручную, путем утрамбовки.	м²	44,41	0,400	17,76
Укладка бордюрных камней					
1	Укладка базальтовых бордюрных камней размером 100*200 мм на бетонное основание.	м	140	9,94	1391,93
Цветные бетонные тротуарные плиты					
1	Укладка цветной бетонной тротуарной плитки толщиной 40 мм.	100 м²	0,8215	834,54	685,57
2	Сухая песчано-цементная смесь 1/5, толщина слоя 60 мм.	100 м²	0,8215	171,37	140,78
3	Грунт для гравия (10-20 фракций) толщиной 100 мм.	м³	8,22	16,57	136,17
4	В подвале	100 м²	0,8215	15,80	12,98
Озеленение					
1	Ввоз на строительную площадку плодородного слоя грунта толщиной 150 мм.	дом	59,814	2,43	145,15
2	Распределение плодородного слоя почвы по газонам толщиной 150 мм.	м²	221,55	0,60	133,98
3	Посев и полив семян	м²	221,55	0,22	48,33
Резиновый пол					

1	Укладка цветного монолитного покрытия из резиновой крошки толщиной 20 мм на спортивных площадках и детских площадках (Masterfibre или аналогичное).	м ²	100,86	24,34	2454,75
2	Выравнивающий слой песка 30 мм	м ²	100,86	1,62	162,95
3	Грунтовка для бетона с арматурной сеткой класса В15 Вг5 150*150*5 мм толщиной 100 мм,	м ³	10,09	52,22	526,94
4	Грунтовка для гравия с утрамбовкой 50 мм	м ³	5,05	16,26	82,11
5	Верхний слой фундамента	100 м ²	1,0086	15,80	15,9
6	Армирующая сетка Вг-5 150*150 мм	м ²	100,86	1,23	123,88
Бетонирование фундамента для элементов, необходимых для реализации проекта.					
1	Демонтаж оснований игрового оборудования вручную.	м ³	2,5	6,41	16,03
2	Бетонирование фундамента для игрового оборудования бетоном класса В-15.	м ³	2,5	60,13	150,33
3	Бетонирование оснований скамеек и мусорных баков бетоном класса В-15.	м ³	2,9	60,13	174,38
4	Установка скамейки (без учета стоимости материалов)	кусок	5	4,6	23,03
5	С установленным измельчителем отходов	кусок	4	52,20	208,80
Металлические перила					
1	Стальная труба /декор/ изгиб 20*20*1 мм	м	389,064	0,41	161,28
2	Стальная труба 60*40*3 мм	м	123,834	2,01	249,06
3	Стальная труба 60*60*3 мм	м	30	2,55	76,46
4	Пластиковая пробка 60*60 мм	кусок	30	1,23	36,85
5	Amran A - 500с 12mm (Россия)	дом	0,007992	433,72	3,47
6	Металлический лист толщиной 5 мм.	м ²	0,3	21,9	6,56
7	Картина маслом с изображением металлических элементов (2 раза)	100 м ²	0,64	169,0	108,19
8	Строительство металлического забора	дом	0,93542	229,89	215,04
Раздел В					

	Выравнивание земли				
1	Выравнивание участка с помощью механизма без добавления материала, путем утрамбовки.	100 м ²	6,8241	6,34	43,28
2	Выравнивание участка вручную, путем утрамбовки.	м ²	68,24	0,4	27,29
	Укладка бордюрных камней				
1	Укладка базальтовых бордюрных камней размером 100*200 мм на бетонное основание.	м	199	9,94	1978,53
2	Укладка базальтовых бордюрных камней размером 150*300 мм на бетонное основание.	м	131	12,63	1654,42
	Цветные бетонные тротуарные плиты				
1	Укладка цветной бетонной тротуарной плитки толщиной 40 мм.	100 м ²	1,4585	834,54	1217,17
2	Сухая песчано-цементная смесь 1/5, толщина слоя 60 мм.	100 м ²	1,4585	171,37	249,9
3	Грунт для гравия (10-20 фракций) толщиной 100 мм.	м ³	14,59	16,57	241,69
4	В подвале	100 м ²	1,4585	15,80	23,05
	Мощение				
1	Укладка газона толщиной 40 мм.	100 м ²	1,3732	14,14	19,41
2	Слой красного песка и плодородной почвы в соотношении 1/9, утрамбованный, толщиной 150 мм.	100 м ²	1,3732	158,74	217,98
3	Мощение подвала гравием	100 м ²	1,3732	40,86	56,11
	Озеленение				
1	Ввоз на строительную площадку плодородного слоя грунта толщиной 150 мм.	дом	67,59	2,43	164,02
2	Распределение плодородного слоя почвы по газонам толщиной 150 мм.	м ²	250,36	0,60	151,41
3	Посев и полив семян	м ²	250,36	0,22	54,62
	Резиновый пол				
1	Укладка цветного монолитного покрытия из резиновой крошки толщиной 20 мм на спортивных площадках и детских площадках (Masterfibre или аналогичное).	м ²	117,96	24,34	2870,93
2	Выравнивающий слой песка 30 мм	м ²	117,96	1,62	190,57
3	Грунтовка для бетона с арматурной сеткой класса В15 Br5 150*150*5 мм толщиной 100 мм,	м ³	11,8	52,22	616,25

4	Грунтовка для гравия с утрамбовкой 50 мм	м³	5,9	16,26	95,9
5	Верхний слой фундамента	100 м²	1,1796	15,80	18,64
6	Армирующая сетка Вг-5 150*150 мм	м²	117,96	1,23	144,88
Бетонирование фундамента для элементов, необходимых для реализации проекта.					
1	Демонтаж оснований игрового оборудования вручную.	м³	2,5	6,41	16,03
2	Бетонирование фундаментов для игрового оборудования бетоном класса В-15.	м³	2,5	60,13	150,33
3	Бетонирование оснований скамеек и мусорных баков бетоном класса В-15.	м³	5,8	60,13	348,75
4	Установка скамейки (без учета стоимости материалов)	кусок	10	4,6	46,06
5	С установленным измельчителем отходов	кусок	8	52,20	417,60
Скамейка - 15 частей (секции А и В вместе).					
1	Подготовка скамеек	кусок	15	20	296
2	Стальная труба 40*20*2 мм	м	196,5	0,81	159,89
3	Ламинированная сталь 40*3 мм	м	15	0,49	7,37
4	Священная доска 50*30 мм	м³	0,45	237,97	107,09
5	Лакировка священной доски	100 м²	0,48	81,18	38,97
6	Металлический лист толщиной 4 мм.	м²	1,35	17,49	23,61
7	Покраска металлических элементов (2 раза)	100 м²	0,3	169,0	50,71
Хенанапат, секция А					
1	Арматура А - 500с 10 мм	дом	0,85322	458,67	391,35
2	Арматура А - 500с 8 мм	дом	0,0891	441,40	39,33
3	Демонтаж грунта в 4 классе с использованием механизированных методов.	1000 м³	0,01674	1193,76	19,98
4	Ручная обработка естественной почвы 4-го класса.	м³	1,86	3,64	6,76
5	Обратная засыпка грунта путем ручного уплотнения.	м³	2,06	2,18	4,49
6	Чрезмерная нагрузка на грунт	м³	16,54	0,58	9,54
7	Транспортное сообщение: 5 км	дом	29,772	2,02	60,21
8	Укладка фундамента из щебня (10-20 фракций) толщиной 100 мм.	м³	4,53	16,57	75,04

9	Возведение железобетонных фундаментов с использованием бетона класса В-15.	м ³	19,42	49,24	956,24
10	Строительство подпорной стены из бетона класса В-15.	м ³	28,49	72,36	2061,46
11	Вертикальная гидроизоляция подпорной стены	м ²	129,5	1,35	174,80
12	Штукатурка подпорных стен цементно-песчаным раствором	100 м ²	0,777	263,84	205,00
13	Покраска подпорной стены фасадной краской и штукатурка.	м ²	77,7	1,44	112
14	Базальтовая балка для подпорной стены 50*500 мм	м ²	32,37	16,1	520,49
Игровые автоматы					
1	Сложное игровое устройство	кусок	1	727	727
2	Карусель	кусок	1	253	253
3	Вертикальный маятник	кусок	1	310	310
4	Горизонтальный маятник	кусок	1	198	198

Общий	59483,67
НДС 20%	11896,73
Общий	71380,41

Составитель: Н. Сардарян

