

**Երևան քաղաքի Շենգավիթ վարչական շրջանում Բագրատունյաց 14 բակի
բարեկարգման աշխատանքներ**

**Благоустройство территории двора по адресу улица Багратуняц дом 14,в
административном районе Шенгавит города Ереван**

Ծավալաթերթ -Նախահաշիվ

Объемный лист-смета

Հ/Հ NN	Աշխատանքների և ծախսերի անվանումը Наименование работ	Չափ. միավ. Ед. изм	Քանակ количество	Արժեքը հազ դրամ Стоимость тыс. драм		Ընդհանուր% Всего
				Միավորի за единицу	Ընդհանուր Всего	
1	2	3	4	5	6	7
	1. Բակի բարեկարգում Благоустройство двора					
1	Քանդման աշխատանքներ Разборные работы					
2	Ասֆալտ-բետոնե հարթակների ծածկույթների քանդում 100մմ հաստ. Разборка асфальтобетонного покрытия толщ. 100мм	խմ/կуб.м	57.5	5.9718	343.379	
3	Բետոնե հիմնատակով եզրաքարերի քանդում 150x300մմ Разборка бортовых бетонных камней 150x300мм	մ/մ	160	1.4062	224.992	
4	Բետոնե ծածկույթի ապամոնտաժում Разборка бетонного основания	խմ/կуб.м	7.9	24.7888	195.832	
5	Մարզասարքերի ապամոնտաժում (վերադարձ համայնքապետարան) Демонтаж спортивных сооружений (возврат общине)	հատ/шт	8	24.3105	194.484	
6	Մետաղական ավտոտնակի ապամոնտաժում (3 հատ) վերադարձ սեփականատիրոջը Демонтаж металлического гаража (3 шт.) возврат собственнику	տ/т	1.5	88.7928	133.189	
7	Մետաղական տաղավարի ապամոնտաժում 3.5x2.1մ (մետաղաջարդոն) Демонтаж металлической беседки 3.5x2.1м (металлолом)	տ/т	3	88.7928	266.378	
8	Ցայտադրյալի ապամոնտաժում Демонтаж питьевого фонтана	հատ/шт	1	2.2687	2.269	
9	Մետաղական ցանկապատի ապամոնտաժում Демонтаж металлического ограждения h-3м (металлолом)	մ/մ	70	0.6551	45.857	
10	Մետաղական բազրիկի ապամոնտաժում Демонтаж металлических перил h-1м (металлолом)	մ/մ	119	0.6551	77.957	

1	2	3	4	5	6	7
11	Խաղողի շիվերի հենակների ապամոնտաժում (թարմա - մետաղաշարդոն) Демонтаж металлических приспособлений для виноградики (металлолом)	տ/տ	1,5	88,7928	133,189	
12	Բեռնում շինարարական աղբի ավտոմոբիլային փոխադրումների ժամանակ Погрузка строительного мусора на автосамосвалы	տ/տ	198	0,7650	151,470	
13	Շինարարական աղբի տեղափոխում մինչև 13կմ Отвозка строительного мусора на расстояние 13 км (104.2*1.9)	տ/տ	198	3,8250	757,350	
14	Բեռնաթափում շինարարական աղբի ավտոմոբիլային փոխադրումների ժամանակ Выгрузка строительного мусора	տ/տ	198	0,9350	185,130	
15	Վերականգնման աշխատանքներ Восстановительные работы					
16	Գրունտի մշակում ձեռքով 4 կարգ եզրաքարերի տակ Разработка грунта 4 гр. вручную под бортовые камни	խմ/կւծ.մ	38,1	6,1999	236,216	
17	Նախապատրաստական շերտերի պատրաստում խճիգ եզրաքարերի տակ Щебеночная подготовка толщ.100мм под бортовые камни	խմ/կւծ.մ	9,53	11,0303	105,119	
18	Նոր բետոնե եզրաքարերի տեղադրում 150*300մմ Установка новых бетонных бортовых камней 150*300мм	մ/մ	112	8,4670	948,304	
19	Նոր բետոնե եզրաքարերի տեղադրում 80*200մմ Установка новых бетонных бортовых камней 80*200мм	մ/մ	269	7,0237	1 889,375	
20	Նախապատրաստական շերտերի պատրաստում խճիգ մայրերի իրականացման համար 100մմ հաստ. Щебеночная подготовка толщ.100мм под тротуары	խմ/կւծ.մ	22,5	11,0303	248,182	
21	Նախապատրաստական և հարթեցնող շերտերի իրականացում ցեմենտ-ավազից Устройство цементно-песчаного подстилающего слоя	խմ/կւծ.մ	11,25	27,2121	306,136	
22	Մայրերի իրականացում Տոմետ /հին քաղաք տիպի/ բետոնե սալերից 60մմ հաստ., կարանների լցումով ավազով Устройство бетонных плит Томет 60мм толщ. с заполнением швов песком	քմ/կվ.մ	225	7,9771	1 794,848	
23	Հիմնատակի իրականացում բազալտե խճիգ 10սմ հաստ. արհեստների տակ Щебеночное основание под асфальтобетонное покрытие толщ.10см (около бортовых камней)	քմ/կվ.մ	135	1,6149	218,012	
24	Մանրահատիկ ասֆալտաբետոնե ծածկույթի իրականացում (եզրաքարերի կողքերում) հաստ.8սմ Устройство мелкозернистого асфальтобетонного покрытия толщ.8см (около бортовых камней)	քմ/կվ.մ 2	135	8,6741	1 171,004	

1	2	3	4	5	6	7
25	Հիմնատակի իրականացումը բազալտե խճից 10սմ հաստ. մայթերի տակ (ենթակայանի կողքերում) Устройство оснований под тротуары из щебня (около подстанции)	քմ/кв.м	125	1,6149	201,863	
26	Մանրահատիկ ասֆալտբետոնե խառնուրդից ծածկույթի իրականացումը 8սմ հաստ. (ենթակայանի կողքերում) Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек толщ.8см (около подстанции)	քմ/кв.м	125	8,6794	1 084,925	
27	Գրունտի մշակում ձեռքով 4 կարգ մանկական խաղերի տեղադրման համար Разработка грунта 4 гр. Вручную для установки детских игр	խմ/куб.м	1,92	6,1999	11,904	
28	Նախապատրաստական շերտերի պատրաստում խճից Щебеночная подготовка толщ.100мм	խմ/куб.м	0,32	17,6337	5,643	
29	Չետոնե նախապատրաստական շերտի իրականացում B-15(M-200) դասի բետոնով Устройство бетонного подготовительного слоя бетоном B-15(M-200)	խմ/куб.м	0,9	43,9073	39,517	
30	Ամրան A3 д-16 Арматура A3 д-16 (L=0.8м - 2 шт.)	կգ/кг	91	0,4423	40,249	
31	Խաղահրապարակում նախապատրաստական շերտի պատրաստում խճից ռետինե հատակի տակ Щебеночная подготовка под резиновое покрытие на игровой площадке	խմ/куб.м	12,6	17,6337	222,185	
32	Խաղահրապարակում նախապատրաստական շերտ B20 (M-250) բետոնից ռետինե հատակի տակ 10սմ հաստ. ամրանային ցանցով Бетонный подготовительный слой на игровой площадке под резиновое покрытие из бетона B20 (M-250) толщ.10см с арматурной сеткой	խմ/куб.м	12,6	71,8985	905,921	
33	Միաձուլ ռետինե (ստիրոլ - բութադիենային կաուչուկ) ծածկույթի իրականացում 10 մմ հաստությամբ (հաստեցումը և փռումը իրականացնել հատուկ տեխնիկայի միջոցով / հարթեցում - տաքացվող գլղոն - կատոկ / փռում - հատուկ տեխնիկայի միջոցով), ռետինի շերտի տակ պրայմերի իրականացում / Устройство монолитного резинового покрытия (стирол-бутадиеновый каучук) толщиной 10 мм (уплотнение и укладку выполнять специальной техникой / выравнивание — нагреваемым валиком-катком / укладка — специальной техникой), с устройством праймера под резиновый слой	քմ/кв.м	126	12,5432	1 580,443	

1	2	3	4	5	6	7
34	Միաձուլյ ռետինե (Էթիլեն - Պրոպիլեն - Դիեն Մոնոմեր) ծածկույթի իրականացում 10 մմ հաստությամբ (հաստեցումը և փռումը իրականացնել հատուկ տեխնիկայի միջոցով / հարթեցում - տաքացվող գլղոն - կատոկ / փռում - հատուկ տեխնիկայի միջոցով) / Устройство монолитного резинового покрытия (этилен-пропилен-диеновый мономер, EPDM) толщиной 10 мм (уплотнение и укладку выполнять с применением специальной техники / выравнивание — подогреваемым валиком-катком / укладка — специализированной техникой).	քմ/кв.м	126	17,0633	2 149,976	
35	Գրունտի (բուսահողի) մշակում էքսկավատորներով, բարձեղով ինքնաթափի վրա, շերտի տարողությունը 0,5 խմ Погрузка растительного слоя земли на автосамосвалы	խմ/куб.м	20	0,7218	14,436	
36	Գրունտի (բուսահողի) տեղափոխում մինչև 13կմ Привоз грунта с расстояния 13 км (20*1.8)	տ/т	36	3,8250	137,700	
37	Բուսահողի փռում հարթեցումով Планировка растительного слоя	քմ/кв.м	395	0,0149	5,886	
38	Տարածքի ճնապատում Одерновка территории в ленту (395/0.2=1975м)	մ/м	1975	1,0307	2 035,633	
39	Փոսերի պատրաստում տնկիների համար Подготовка посадочных мест для деревьев-саженцев	հատ/шт	33	1,8472	60,958	
40	Տնկիների տեղադրում Посадка деревьев-саженцев (декоративные)	հատ/шт	33	3,7420	123,486	
41	Գրունտի բեռնում ավտոմոբիլային փոխադրումների ժամանակ Погрузка грунта на а/с	տ/т	63,18	0,7650	48,333	
42	Գրունտի տեղափոխում մինչև 13կմ Отвозка грунта на расстояние 13 км (32.4*1.95)	տ/т	63,18	3,8250	241,664	
43	Հողային աշխատանքների կատարում թափոնակույտում, ավտոտրանսպարտով տեղափոխման ժամանակ 2-3 կարգ գրունտ Работа на отвале	խմ/куб.м	32	0,0575	1,840	
44	Ետլիցք ձեռքով 3 կարգ գրունտներում Обратная засыпка вручную	խմ/куб.м	7,62	1,7960	13,686	
45	Մետաղական ցանկապատ Металлическая ограда (ограждение из секций) - 65 м / 1.86 - 35секц.					
46	Գրունտի մշակում ձեռքով 4 կարգ Разработка грунта 4 гр. вручную	խմ/куб.м	1,4	6,1999	8,680	
47	Նախապատրաստական շերտերի պատրաստում խճից Щебеночная подготовка толщ.100мм	խմ/куб.м	0,28	17,6337	4,937	

1	2	3	4	5	6	7
48	Բետոնե նախապատրաստական շերտի իրականացում M-150 դասի բետոնով Устройство бетонного подготовительного слоя бетоном M-150	խմ/կуб.м	1,12	38,5090	43,130	
49	Մետաղական ցանկապատի (սեկցիաներից) տեղադրում Установка ограждения (из секций 1.86м)	մ/մ	65	7,7251	502,132	
50	Մետաղական էլեմենտների ներկում յուղային ներկով 2 անգամ Окраска металлических элементов ограды масляной краской 2 раза	տ/տ	0,7	49,1532	34,407	
51	Գրունտի բեռնում ավտոմոբիլային փոխադրումների ժամանակ Погрузка грунта на а/с	տ/տ	2,73	0,7650	2,088	
52	Գրունտի տեղափոխում մինչև 13կմ Отвозка грунта на расстояние 13 км (1.4*1.95)	տ/տ	2,73	3,8250	10,442	
	Հողային աշխատանքների կատարում թափոնակույտում, ավտոտրանսպորտով տեղափոխման ժամանակ 2-3 կարգ գրունտ Работа на отвале	խմ/կуб.м	1	0,0575	0,058	
54	Նոր գրունտադաշտի պատրաստում և տեղադրում Изготовление и установка новой беседки (1 հատ/ատ)					
55	4 կարգ գրունտի մշակում ձեռքով Разработка грунта 4 гр. вручную	խմ/կуб.м	5,06	6,1999	31,371	
56	Գրունտի խտացում խճով Уплотнение грунта щебнем	քմ/կվ.м	14,3	0,3968	5,674	
57	Բետոնե նախապատրաստական շերտի իրականացում B-15(M-200) դասի բետոնով ամրանային ցանցով Устройство бетонного подготовительного слоя бетоном B-15(M-200) с арматурной сеткой	խմ/կуб.м	1,43	51,7507	74,004	
	Նախապատրաստական և հարթեցնող շերտերի իրականացում ցեմենտ-ավազից Устройство цементно-песчаного подстилающего слоя	խմ/կуб.м	0,43	27,2121	11,701	
59	Մայրերի իրականացում Տոմետ /հին քաղաք տիպի/ բետոնե սալերից, կարանների լցումով ավազով Устройство бетонных плит Томет с заполнением швов песком	քմ/կվ.м	14,3	7,9829	114,155	
60	Նախապատրաստական շերտերի պատրաստում խճից Щебеночная подготовка толщ.100мм	խմ/կуб.м	0,2	16,2184	3,244	
61	Բետոնե գոտու իրականացում B15 (M-200) դասի բետոնով Устройство поясов из бетона B15 (M-200)	խմ/կуб.м	0,7	52,8624	37,004	
62	Վառվազների տեսակ 70x70x5mm քաղաղունի խողովակներից Монтаж стоек из стальных труб 70x70x5mm (1մ.-10 զգրգ)	տ/տ	0,166	630,6541	104,689	
63	Բետոնի մարմնում մնացող պողպատե կառուցատարրերի տեղադրում Стальные конструкции остающиеся в теле бетона	տ/տ	0,008	553,6536	4,429	

1	2	3	4	5	6	7
64	Կանգակների մոնտաժ 70x50x5մմ ուղղանկյուն մետաղական խողովակներից Монтаж стоек из стальных труб 70x50x5мм (316.22кг+55.4кг - 30x30x2мм)x2	տ/տ	0,372	666,8529	248,069	
65	Բազրիկների և ճաղաշարի մոնտաժ 40x40x2մմ քառակուսի խողովակներից Монтаж перил и ограждения из стальных труб 40x40x2мм с К-1.25 на изготовление	տ/տ	0,109	768,0503	83,717	
66	Պողպատե խողովակների ներկում յուղաներկով երկու անգամ Окраска металлических труб масляной краской 2 раза	տ/տ	21	1,1951	25,097	
67	Չրուցատաղավարի նստարանի մոնտաժ խողովակներից Монтаж скамеек из стальных труб 16.4+7.95+11.09+44.35+3.2 (арматура)	տ/տ	0,083	727,3409	60,369	
68	Պողպատե խողովակների ներկում յուղաներկով երկու անգամ Окраска металлических труб масляной краской 2 раза	տ/տ	0,053	119,5119	6,334	
69	Սեղանի կանգակների մոնտաժ մետաղական խողովակներից Монтаж столика из стальных труб (70x50x3մմ - 45кг), (50x30x3мм - 32кг), листовая сталь - 5.6 кг)	տ/տ	0,083	667,3700	55,392	
70	Պողպատե խողովակների ներկում յուղաներկով երկու անգամ Окраска металлических труб масляной краской 2 раза	տ/տ	0,04	119,5119	4,780	
71	Նստարանների և սեղանի փայտե մասերի տեղադրում Устройство покрытия скамейки и столика из досок (2.2x0.9+2.2x0.4x2)x0.05	խմ/կyb.մ	0,2	283,3751	56,675	
72	Նստարանների և սեղանի փայտե մասերի երկշերտ լաքապատում 2 անգամ Покрытие деревянного настила скамейки и столика лаком в 2 слоя (2.2x0.9+2.2x0.4x2)x2	քմ/կb.մ	4	0,7489	2,996	
73	Տանիքի ծածկույթի գրուցատաղավարի պատրաստում ցինկապատ պրոֆիլավոր թիթեղից 0.55մմ հաստ. Устройство перекрытия беседки оцинкованной гофрированной сталью КП25-0.55	քմ/կb.մ	15	8,1355	122,033	
74	Գրունտի բեռնում ավտոմոբիլային փոխադրումների ժամանակ Погрузка грунта на а/с	տ/տ	9,87	0,7650	7,551	
75	Գրունտի տեղափոխում մինչև 13կմ Отвозка грунта на расстояние 13 км (5.06*1.95)	տ/տ	9,87	3,8250	37,753	
76	Հողային աշխատանքների կատարում թափոնակույտում, ավտոտրանսպորտով տեղափոխման ժամանակ 2-3 կարգ գրունտ Работа на отвале	խմ/կyb.մ	5	0,0575	0,288	

1	2	3	4	5	6	7
77	Նստարանների ձեռք բերում և տեղադրում Приобретение и установка скамеек (9 հատ/шт)					
78	4 կարգի գրունտի մշակում ձեռքով Разработка грунта 4 гр. вручную	խմ/կуб.м	2,34	6,1999	14,508	
79	Նախապատրաստական շերտերի պատրաստում խճից Щебеночная подготовка толщ. 100мм	խմ/կуб.м	0,54	17,6337	9,522	
80	Բետոնե նախապատրաստական շերտի իրականացում В-15(М-200) դասի բետոնով Устройство бетонного подготовительного слоя бетоном В-15(М-200)	խմ/կуб.м	1,8	43,9073	79,033	
81	Նստարանների տեղադրում (տրամադրում է թաղապետարանը) ամրացումով անկեռային պտուտակներով Установка металлических скамеек (предоставляет община) креплением анкерными болтами	տ/т	0,72	303,6674	218,641	
82	Գրունտի բեռնում ավտոմոբիլային փոխադրումների ժամանակ Погрузка грунта на а/с	տ/т	4,21	0,7650	3,221	
83	Գրունտի տեղափոխում մինչև 13կմ Отвозка грунта на расстояние 13 км (0.17*1.95)	տ/т	4,21	3,8250	16,103	
84	Հողային աշխատանքների կատարում թափոնակույտում, ավտոտրանսպորտով տեղափոխման ժամանակ 2-3 կարգ գրունտ Работа на отвале	խմ/կуб.м	2	0,0575	0,115	
85	Ետիցք ձեռքով 3 կարգ գրունտներում Обратная засыпка вручную	խմ/կуб.м	0,18	1,7960	0,323	
86	Աղբամանների պատրաստում և տեղադրում Изготовление и установка мусорных баков (5 հատ/шт)					
87	Գրունտի մշակում ձեռքով 4 կարգ Разработка грунта 4 гр. вручную	խմ/կуб.м	0,5	6,1999	3,100	
88	Նախապատրաստական շերտերի պատրաստում խճից Щебеночная подготовка толщ. 100мм	խմ/կуб.м	0,15	17,6337	2,645	
89	Բետոնե նախապատրաստական շերտի իրականացում В-15(М-200) դասի բետոնով Устройство бетонного подготовительного слоя бетоном В-15(М-200)	խմ/կуб.м	1,8	43,9073	79,033	
90	Մետաղական աղբամանների պատրաստում և տեղադրում Изготовление и установка мусорных баков	հատ/шт	5	103,8923	519,462	
91	Գրունտի բեռնում ավտոմոբիլային փոխադրումների ժամանակ Погрузка грунта на а/с	տ/т	0,98	0,7650	0,750	
92	Գրունտի տեղափոխում մինչև 13կմ Отвозка грунта на расстояние 13 км (0.3*1.95)	տ/т	0,98	3,8250	3,749	
93	Հողային աշխատանքների կատարում թափոնակույտում, ավտոտրանսպորտով տեղափոխման ժամանակ 2-3 կարգ գրունտ Работа на отвале	խմ/կуб.м	1	0,0575	0,058	

1	2	3	4	5	6	7
94	Ցայտադրյալի տեղադրում Установка питьевого фонтана (1 հատ/ատ)					
95	Գրունտի մշակում ձեռքով 4 կարգ գռ. (հորի հետ միասին) Разработка грунта 4 гр. вручную	լսմ/կյծ.м	12,58	6,1999	77,995	
96	Ավազի նախապատրաստական շերտի փռում խրամուղում Устройство подстилающего слоя из	լսմ/կյծ.м	5	11,4359	57,180	
97	Ցայտադրյալի տեղի բետոնացում В-12 (М-150) դասի բետոնով Бетонирование места питьевого фонтана бетоном В-12 (М-150)	լսմ/կյծ.м	0,03	38,5089	1,155	
98	Հորի բետոնացում В-15(М-200) դասի բետոնով Бетонирование колодца питьевого фонтана бетоном В-15 (М-200)	լսմ/կյծ.м	0,05	43,9073	2,195	
99	Ցայտադրյալի պատրաստում և տեղադրում մշակված գրանիտե քարից / նախկին անվանական փորագրումով Изготовление и установка питьевого фонтана из гранита	հատ/шт	1	144,5581	144,558	
##	Խողովակաշար պոլիէթիլենային խողովակներով, տրամագիծը 20մմ փորձարկումով Установка полиэтиленовой трубы диам.20мм с гидр.испытанием	մ/м	50	0,8299	41,495	
##	Խողովակաշար պոլիվինիլքլորիդե խողովակներով, տրամագիծը 50մմ փորձարկումով Установка поливинилхлоридной трубы диам.50мм с гидро.испытанием	մ/м	50	1,2766	63,830	
##	Փականների տեղադրում 20մմ տրամագծով Установка вентиля диам.20мм	հատ/шт	1	8,3523	8,352	
##	Պոլիէթիլենե ձևավոր մասեր Полиэтиленовые фасонные части	հատ/шт	5	1,8960	9,480	
##	Պոլիվինիլքլորիդե ձևավոր մասերի Поливинилхлоридные фасонные части	ատ/шт	3	1,8960	5,688	
##	Գրունտի բեռնում ավտոմոբիլային փոխադրումների ժամանակ Погрузка грунта на а/с	տ/т	9,91	0,7650	7,581	
##	Գրունտի տեղափոխում մինչև 13կմ Отвозка грунта на расстояние 13 км (5.08*1.95)	տ/т	9,91	3,8250	37,906	
##	Հողային աշխատանքների կատարում թափոնակույտում, ավտոտրանսպորտով տեղափոխման ժամանակ 2-3 կարգ գրունտ Работа на отвале	լսմ/կյծ.м	5,00	0,0575	0,288	
##	Ետիցք ձեռքով 3 կարգ գրունտներում Обратная засыпка вручную	լսմ/կյծ.м	7,50	1,7960	13,470	
	Ընդամենը շինմոնտաժային աշխատանքներ 1 Итого строительно-монтажные работы				21 679,555	

1	2	3	4	5	6	7
	Գույք (տեղադրման արժեքը ներառված է գույքի արժեքի մեջ) Инвентарь (установка сидит в стоимости инвентаря)					
	Մանկական աղային համալիր Детский игровой комплекс					
1	Սղարան 101.113.00 Горки	հատ/шт	1	1673,9400	1673,940	
2	Ճոճանակ 108.58.00-01 Качели	հատ/шт	1	572,3800	572,380	
3	Պտտակառուսել 108.27.02 Карусель	հատ/шт	1	593,9790	593,979	
	Մարզափաթեք Спортивный инвентарь					
4	Ձգաձող 501.26.01 Турник	հատ/шт	1	593,9790	593,979	
5	Մարզափաթեք բակային ուղքի 207.50.10 Тренажер уличный для ног	հատ/шт	1	529,1810	529,181	
6	Պռես 207.02.10 Тренажер-скамья для пресса	հատ/шт	1	421,1850	421,185	
7	Մարզափաթեք բակային ձեռքի 207.51.10 Тренажер гребной для рук	հատ/шт	1	529,1810	529,181	
	Ընդամենը գույք 1 Итого инвентарь				4913,825	
	Ընդամենը 1 Всего				26593,380	81,91%
	2. Բակի լուսավորություն Освещение двора					
1	Հողային աշխատանքներ Земляные работы					
2	Գրունտի մշակում ձեռքով 4 կարգ Разработка грунта 4 гр. вручную	խմ/куб.м	7,57	6,1999	46,933	
3	Խճից հիմնատակի պատրաստում հիմքերի տակ Устройство подстилающего слоя из щебня фракции 20-40мм	խմ/куб.м	0,15	17,6337	2,645	
4	Բետոնե նախապատրաստական շերտի իրականացում B7.5 (M-100) դասի բետոնից Устройство бетонной подготовки из бетона B7.5 (M-100)	խմ/куб.м	0,15	36,0128	5,402	
5	Ե/բետոնե հիմքի իրականացում M-200 դասի բետոնով հենասյունի տեղադրման համար Устройство ж/бетонного фундамента из бетона M-200 /для установки опоры/	խմ/куб.м	1,76	43,9073	77,277	
6	Բետոնի մարմնում մնացող պողպատե կառուցատարրերի տեղադրում Установка стальных конструкций остающихся в теле бетона	տ/т	0,016	584,4283	9,351	
7	Գրունտի բեռնում ավտոմոբիլային փոխադրումների ժամանակ Погрузка грунта на а/самосвалы	տ/т	9,64	0,7650	7,375	
8	Գրունտի տեղափոխում մինչև 13կմ Отвозка грунта на расстояние 13 км	տ/т	9,64	3,8250	36,873	
9	Հողային աշխատանքների կատարում թափոնակույտում, ավտոտրանսպորտով տեղափոխման ժամանակ 2-3 կարգ գրունտ Работа на отвале	խմ/куб.м	5	0,0575	0,288	

1	2	3	4	5	6	7
10	Ետլիցք ձեռքով Обратная засыпка вручную	խմ/կւծ.մ	2,62	1,7960	4,706	
11	Մետաղական հենասյան (խողովակների) տեղադրում Установка металлической опоры (труба 89*4мм)	տ/տ	0,461	799,9193	368,763	
12	Լուսատույի բարձակ հենարանների վրա Кронштейн сварной металлический на опорах для светильников (труба 48*3мм)	տ/տ	0,055	792,8959	43,609	
13	Նյութեր հենարանի և բարձակի տեղադրման համար Материалы для установки опоры и кронштейна *Թերթավոր պողպատ 3մմ (100x100) Листовая сталь 3мм (100x100) *Մետաղական անկյունակ 40x40x3մմ Металлический уголок 40x40x3мм	կգ/կգ մ/մ	5,28 2,86	0,8845 0,9583	4,670 2,741	
14	Մետաղական բաժանարար տուփ 110*110*80մմ IP54 Коробка распределительная	հատ/шт	11	5,9080	64,988	
15	Պողպատե հեծանների ներկում փոշեներկով Окрашка металлических труб порошковой краской	քմ/կվ.մ	17	0,4808	8,174	
16	Ալյումինե հաղորդակար միաջիղ ՊՎԸ Аллюминиевый провод АПВ-3 1x2.5кв.мм	մ/մ	121	0,5344	64,662	
17	Արտաքին լուսավորության LD լուսատու 50վտ, 3000 Շ, 4796 LU Светильник наружного освещения LD 50вт	հատ/шт	11	73,7955	811,751	
18	Մալուխի խրամուղի Кабельный канал					
19	Ասֆալտ-բետոնե ծածկույթների քանդում Разборка асфальтобетонного покрытия	խմ/կւծ.մ	0,6	5,9718	3,583	
20	Գ/ու խճի նախապատրաստական շերտերի քանդում h=150մմ Разборка щебеночного покрытия h=150мм	խմ/կւծ.մ	2,1	0,7549	1,585	
21	Գրունտի մշակում ձեռքով 4 կարգ Разработка грунта 4 гр. вручную	խմ/կւծ.մ	150,42	6,1999	932,589	
22	Անկողնակի պատրաստում մեկ մալուխի համար Устройство постели под 1 кабель	100մ/մ	324	1,1000	356,400	
23	Ետլիցք ձեռքով Обратная засыпка вручную	խմ/կւծ.մ	127,74	1,7960	229,421	
24	Գրունտի բեռնում ավտոմոբիլային փոխադրումների ժամանակ Погрузка грунта на а/самосвалы	տ/տ 10	44,23	0,7650	33,836	

1	2	3	4	5	6	7
25	Գրունտի տեղափոխում մինչև 13կմ Отвозка грунта на расстояние 13 км	տ/տ	44,23	3,8250	169,180	
26	Հողային աշխատանքների կատարում թափոնակույտում, ավտոտրանսպորտով տեղափոխման ժամանկ 2-3 կարգ գրունտ Работа на отвале	հ.խմ/т.ку б.м	22	0,0575	1,265	
27	Պոլիէթիլենային ծակախողովակ ПНД 50/45 Полиэтиленовая гофрированная труба ПНД 50/45	մ/մ	324	1,7161	556,016	
28	Մալուխ այլումինե վինիլային թաղանթով և մեկուսիչներով Кабель алюминиевый в виниловой оболочке, протягиваемый в трубе	մ/մ	200	0,6319	126,380	
29	Ազդանշանային ժապավեն խողովակի համար Сигнальная лента 150мм для трубы	մ/մ	324	0,1396	45,230	
30	Բեռնում շինարարական աղբի ավտոմոբիլային փոխադրումների ժամանակ Погрузка строительного мусора на а/с (2.68x1.9)	տ/т	5,1	0,7650	3,902	
31	Գրունտի տեղափոխում մինչև 13կմ Перемещение строительного мусора на 13км	տ/т	5,1	3,8250	19,508	
32	Բեռնաթափում շինարարական աղբի ավտոմոբիլային փոխադրումների ժամանակ Выгрузка строительного мусора	տ/т	5,1	0,9350	4,769	
33	Ա/բ ծածկույթի տակ խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում 15սմ հաստ. Устройство щебеночного основания толщ. 15см под асфальтобетонное покрытие	քմ/кв.м	15	2,0609	30,914	
	Ա/բ ծածկույթի իրականացում մանրահատիկ, 4 սմ հաստ. Устройство асфальтобетонного покрытия мелкозернистого толщ. 4 см	քմ/кв.м	15	4,4201	66,302	
Ընդամենը 2 Итого						
3. Ոռոգման ցանց Система орошения				4 141,088	12,76%	
1	Ասֆալտ-բետոնե ծածկույթների քանդում Разборка асфальтобетонного покрытия	խմ/куб.м	5	5,9718	29,859	
2	Գրունտի մշակում ձեռքով մինչև 2մ խորությամբ, 3 կարգ Разработка грунта 3 гр.вручную в траншее	խմ/куб.м	6,9	3,5154	24,256	
3	Գրունտի մշակում ձեռքով մինչև 2մ խորությամբ, 4 կարգ Разработка грунта 4гр. вручную в траншее	խմ/куб.м	39,1	6,1999	242,416	
4	Հիմնատակի պատրաստում խողովակաշարերի տակ ավազով Песчаный подготовительный слой	խմ/куб.м	6,5	14,1959	92,273	

1	2	3	4	5	6	7
5	խողովակաշար պոլիէթիլէնային խողովակներով, տրամագիծը 50*4.6մմ Трубопровод из полиэтиленовых труб	մ/մ	118	1,1487	135,547	
6	խողովակաշար պոլիէթիլէնային խողովակներով, տրամագիծը 40*3.7մմ Трубопровод из полиэтиленовых труб	մ/մ	28	0,9552	26,746	
7	խողովակաշար պոլիէթիլէնային խողովակներով, տրամագիծը 32*3մմ Трубопровод из полиэтиленовых труб	մ/մ	25	0,7318	18,295	
8	խողովակաշար պոլիէթիլէնային խողովակներով, տրամագիծը 25*2.3մմ Трубопровод из полиэтиленовых труб	մ/մ	53	0,5978	31,683	
9	Ձևավոր մասեր պոլիէթիլէնային (գնդիկավոր փական d- 50) Полиэтиленовые фасонные части (шаровой клапан d-50)	հատ/шт	5	8,8691	44,346	
10	Ձևավոր մասեր պոլիէթիլէնային (գնդիկավոր փական d- 40) Полиэтиленовые фасонные части (шаровой клапан d-40)	հատ/шт	5	8,6332	43,166	
11	Կարջախողովակ փականով և շտուգերով Врезка штуцеров в сущ.сети	հատ/шт	8	5,9909	47,927	
12	Ավտոմատ ստացիոնար որոգում 15մմ Оросительный кран d-15мм	հատ/шт	18	4,3353	78,035	
13	Դատարկման գնդիկավոր փական d-20 Шаровой клапан d-20 для слива	հատ/шт	3	6,5398	19,619	
14	Ձևավոր մասեր պոլիէթիլէնային Полиэтиленовые фасонные части d-25-32	հատ/шт	70	1,8960	132,720	
15	Պողպատե պատյանի տեղադրում տրամագիծը 100մմ Стальная труба диам.100мм	մ/մ	52,7	5,6201	296,179	
16	Պողպատե պատյանի ներկում հակակոռոզիոն ներկով երկու անգամ Окразка стальных труб антикоррозийной краской	քմ/кв.м	15	1,5245	22,868	
17	Ջեռուցման, սառը և տաք ջրամատակարարման խողովակաշարերի հիդրավիկ փորձարկում, մինչև 50մմ տրամագծով Гидравлическое испытание системы	մ/մ	224	0,1219	27,306	
18	Բետոնյա փոստրակների պատրաստում 0,6*0,4*0,6 /հ/ Устройство бетонных стен и днища (2 шт)	խմ/куб.м	0,288	72,7982	20,966	

1	2	3	4	5	6	7
19	Ավազի պաշտպանիչ շերտ Устройство подстилающего слоя из песка	խմ/куб.м	6	14,1959	85,175	
20	Ետլիցք ձեռքով խրամուղիների 2 կարգ գրունտներում Обратная засыпка вручную 2 гр.	խմ/куб.м	4,95	1,4701	7,277	
21	Ետլիցք ձեռքով խրամուղիների 3 կարգ գրունտներում Обратная засыпка вручную 3 гр.	խմ/куб.м	28,1	1,7960	50,468	
22	Հարթեցում ձեռքով 2 կարգ գրունտներում Планировка ручным способом грунт 2 гр.	քմ/кв.м	19,5	0,2285	4,456	
23	Հարթեցում ձեռքով 3 կարգ գրունտներում Планировка ручным способом грунт 3 гр.	քմ/кв.м	110,5	0,3196	35,316	
24	Ուետինե ճկափող 20մմ Резиновая гибкая труба	մ/մ	60	1,3535	81,210	
25	Պողպատե էլեռակցվող խողովակակտոր միակողմանի պարուրակով D-25x2.5մմ Прокладка стальной трубы D-25x2.5мм (для штуцера)	մ/մ	3	9,8097	29,429	
26	Պողպատե էլեռակցվող խողովակակտոր միակողմանի պարուրակով D-25x2.5մմ Прокладка стальной трубы D-25x2.5мм (для стального поливочного крана)	մ/մ	3	17,1809	51,543	
27	Բեռնում շինարարական աղբի ավտոմոբիլային փոխադրումների ժամանակ Погрузка стр.мусора на автосамосвалы (5x1.9)	տ/տ	9,5	0,7650	7,268	
	Շինարարական աղբի տեղափոխում մինչև 13կմ Отвозка стр.мусора на расстояние 13 км	տ/տ	9,5	3,8250	36,338	
29	Բեռնաթափում շինարարական աղբի ավտոմոբիլային փոխադրումների ժամանակ Выгрузка стр.мусора	տ/տ	9,5	0,9338	8,871	
Ընդամենը 3 Итого				1 731,558	5,33%	
ԸՆԴԱՄԵՆԸ 1--3 ВСЕГО				32 466,026	100,00%	
այդ թվում в том числе:						
Ընդամենը շինմոնտաժային աշխատանքներ				27 552,201		
Итого строительно-монтажные работы						
Ընդամենը գույք Всего инвентарь				4 913,825		

Ա. Ա. Հ. 20% НДС

ԸՆԴԱՄԵՆԸ ВСЕГО

6 493,205

38 959,231

Տնօրեն Директор

Ռ. Իզմայլյան Р.Исмаилян