

ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳԻՐ N 1
09.05.2022թ. կնքված N ԵՔ-ԲՄԱՇՁԲ-22/33-1
գնման պայմանագրի

ք. Երևան

« 25 » « հուլիսի » 2022թ.

Երևանի քաղաքապետարանը, ի դեմս աշխատակազմի գնումների վարչության պետի Ժ/պ Ի. Օսիպյանի, որը գործում է Երևանի քաղաքապետի 14.11.2018 թվականի թիվ 3407-Ա որոշման հիման վրա (այսուհետև՝ Պատվիրատու), մի կողմից, և «ԷԿՈ ԲԻԼԴԻՆԳ» ՍՊԸ -ն, ի դեմս Ընկերության տնօրեն Կ. Մինասյանի, որը գործում է Ընկերության կանոնադրության հիման վրա, (այսուհետև՝ Կապալառու), մյուս կողմից, երկուսը միասին՝ (այսուհետև կողմեր), ղեկավարվելով ՀՀ քաղաքացիական օրենսդրությամբ, գնումների մասին ՀՀ օրենսդրությամբ և հիմք ընդունելով 09.05.2022թ. կնքված N ԵՔ-ԲՄԱՇՁԲ-22/33-1 գնման պայմանագրի (այսուհետև՝ Պայմանագիր) 8.5 կետը և շինարարության և բարեկարգման վարչության 27.06.2022 թվականի թիվ Ն/11803-22 և թիվ Ն/11808-22 գրությունները, կնքեցին սույն համաձայնագիրը հետևյալի մասին:

1. Պայմանագրի առարկան

Հետագա համագործակցության նպատակով կողմերը որոշեցին՝

1.1 Պայմանագրով նախատեսված **Երևան քաղաքի Շենգավիթ վարչական շրջանի թիվ 137 և Կենտրոն վարչական շրջանի թիվ 1 մանկապարտեզների հիմնանորոգման** աշխատանքների համար 2022 թվականի կատարման դիմաց վճարման ենթակա գումարը սահմանել **390000000 (երեք հարյուր ինսուս միլիոն) ՀՀ դրամ**:

1.2 Հաստատել սույն համաձայնագրի 2022թվականի վճարման ժամանակացույցը՝ համաձայն հավելված թիվ 1-ի:

1.3 Հաստատել սույն համաձայնագրի 2022 թվականի նախատեսված կատարվելիք աշխատանքների ծավալաթերթ-նախահաշիվը՝ համաձայն հավելված թիվ 2-ի:

1.4 Հաստատել սույն համաձայնագրի 2022 թվականին կատարվելիք աշխատանքների օրացուցային գրաֆիկը՝ համաձայն հավելված թիվ 3-ի:

2. Այլ պայմաններ

2.1 Սույն համաձայնագիրը ուժի մեջ է մտնում Կողմերի ստորագրման պահից և հանդիսանում է Պայմանագրի անբաժանելի մասը:

2.2 Սույն համաձայնագրում չնշված՝ Պայմանագրով ստանձնած կողմերի իրավունքներն ու պարտականությունները թողնվում են անփոփոխ:

2.3 Սույն համաձայնագիրը կազմված են էջից, կնքվում են երկու օրինակից, որոնք ունեն հավասարազոր իրավաբանական ուժ, յուրաքանչյուր կողմին տրվում է մեկական օրինակ:

3. Կողմերի հասցեները, բանկային վավերապայմանները և ստորագրությունները

Պատվիրատու

Երևանի քաղաքապետարան
ք. Երևան 0015, Արգիշտիի փ. 1
Կենտրոնական գանձապետարան
Հ/Հ 900012410743
ՀՎՀՀ 02593108

Ի. Օսիպյան

Ստորագրություն

Կ. Տ

Կապալառու

«ԷԿՈ ԲԻԼԴԻՆԳ» ՍՊԸ
ՎՁՄ, ք. Վայք, Երկրաբանների փ. 7
«ԱՐՄՍՎԻՍԲԱՆԿ» ՓԲԸ
Հ/Հ 2500010890940100
ՀՎՀՀ 08914368

Կ. Մինասյան



Հավելված թիվ 1
09.05.2022թ. կնքված թիվ ԵՔ- ԲՄԱՇՁԲ-22/33-1 պայմանագրի
« ՂՆ » հուլիսի 2022թ. կնքված թիվ 1 համաձայնագրի

ՎՃԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ*

ՀՀ դրամ

N	Աշխատանքների անվանումը	Ֆինանսավորման գումարը Երևան քաղաքի 2022 թ բյուջեով նախատեսված միջոցներից ըստ ամիսների՝ ընդ որում												
		հունվար	փետրվար	մարտ	ապրիլ	մայիս	հունիս	հուլիս	օգոստոս	սեպտեմբեր	հոկտեմբեր	նոյեմբեր	դեկտեմբեր	Ընդամենը Տարի
1.	Երևան քաղաքի Շենգավիթ վարչական շրջանի հ.137 մանկապարտեզի հիմնանորոգման աշխատանքներ	---	---	---	---	---	---	180 000 000	180 000 000	180 000 000	200 000 000	200 000 000	200 000 000	200 000 000
2	Երևան քաղաքի Կենտրոն վարչական շրջանի հ.1 մանկապարտեզի հիմնանորոգման և բակի բարեկարգման աշխատանքներ	---	---	---	---	---	---	171 000 000	171 000 000	171 000 000	190 000 000	190 000 000	190 000 000	190 000 000

*Վճարման ենթակա գումարները ներկայացված են աճողական կարգով

Պատվիրատու

Երևանի քաղաքապետարան
ք.Երևան 0015, Արգիշտիի փ. 1
Կենտրոնական գանձապետարան
Հ/Հ 900012410743
ՀՎՀՀ 02593108

Ի. Օսիպյան

Կատարադրություն

Կ. Տ

Կապալառու

«ԷԿՈ ԲԻԼԴԻՆԳ» ՍՊԸ
ՎՁՄ, ք. Վայք, Երկրաբանների փ. 7
«ԱՐՄՍՎԻՍԲԱՆԿ» ՓԲԸ
Հ/Հ 2500010890940100
ՀՎՀՀ 08914368

Կ. Մինասյան

Կատարադրություն

08914368

Հավելված թիվ 2
09.05.2022թ. կնքված թիվ ԵԲ- ԲՄԱՇՁԲ-22/33-1 պայմանագրի
« Ն » հուլիսի 2022թ. կնքված թիվ 1 համաձայնագրի

Ծավալաթերթ - նախահաշիվ
Сводная ведомость объема работ

Չափաբաժին 1

«Երևան քաղաքի Շենգավիթ վարչական շրջանի հ.137 մանկապարտեզի շենքի հիմնանորոգման աշխատանքներ»

«Реконструкция детского сада N137 административного района Шенгавит, г. Ереван»

NN	Հիմնավորումը Обоснование	Աշխատանքների անվանումը Наименование работ	Չափման միավորը e/и	Ծավալը обем	Միավորի ընդհանուր արժեքը Цена единицы	Ընդհանուր արժեքը Всего
					հազ. դրամ тыс. Драм	հազ. դրամ тыс. Драм
1	2	3	4	5	6	7
		Շինարարական աշխատանքներ Строительные работы				
		Քանդման աշխատանքներ Строительные работы				
1	E46-109	Կերամիկական սալիկներից հատակի քանդում Разборка полов из керамических плиток	մ ² м ²	73.600	0.401	29.514
2	E46-103	Մանրահատակի քանդում Разборка паркетных полов	մ ² м ²	1065.300	0.509	542.238
3	E46-119 E46-120	Բետոնե խճանկարե հատակների քանդում Разборка бетонных мозаичных полов	մ ² м ²	278.100	0.600	166.860
4	E46-109	Գրանիտե սալերի քանդում Разборка гранитных полов	մ ² м ²	36.000	0.401	14.436
5	E46-119 E46-120	Հատակների ցեմենտավազե հարթաշերտի քանդում Разборка цементно-песчаной стяжки с полов	մ ² м ²	1446.600	0.703	1016.960
6	P5-42	Փայտե շրիշակների քանդում Разборка деревянных плинтусов	զմ пм	945.900	0.011	10.405
7	E46-88	10սմ հաստության միջնորմների քանդում Разборка бетонных перегородок толщиной 100мм	մ ² м ²	470.000	0.767	360.490
8	P11-225	Գաջե սվաղի քանդում պատերից, ներկի շերտի հետ միասին Разборка слоя алебаstra с стен, со слоем окраски	մ ² մ ²	3691.090	0.714	2635.438
9	P11-80	Սոսնձաներկի մաքրում պատերից Вытирка вододисперсионной краски со стен	մ ² м ²	232.700	0.256	59.571
10	P13-5	Հալսձասալի քանդում պատերից Разборка керамических плиток со стен	մ ² м ²	287.740	0.549	157.969

11	P11-94	Յ/ավազային սվաղի քանդում պատերից Разборка цементно-песчаного слоя со стен	մ ² մ ²	287.740	0.170	48.916
12	P14-311	Յուղաներկի մաքրում պատերից Вытирка масляной краски со стен	մ ² մ ²	167.500	0.041	6.868
13	P11-225	Պատուհանների և դռների շեպերի սվաղի քանդում Разборка штукатурки дверных и оконных откосов	մ ² մ ²	268.000	0.714	191.352
14	P11-229	Գաջե սվաղի քանդում առաստաղներից, սոսնձաներկի հետ միասին Разборка слоя алебастра спотолков, со слоем окраски	մ ² մ ²	1446.600	0.934	1351.124
15	P11-80	Սոսնձաներկի քերում առաստաղներից Вытирка краски с потолка	մ ² մ ²	127.500	0.256	32.640
16	E9-34 K1=0.6 K2=0.7 K3=0.5	Մետաղապլաստե դռների ապամոնտաժում Разборка металлопластиковых дверей	մ ² մ ²	6.544	3.806	24.906
17	E46-124	Փայտյա դռների ապամոնտաժում Разборка деревянных дверей	մ ² մ ²	106.450	1.106	117.734
18	E46-122	Փայտյա պատուհանների ապամոնտաժում /պատուհանագոգերով/ Разборка деревянных окон /вместе подоконниками/	մ ² մ ²	318.014	1.875	596.276
19	E46-40	Բացվածքի քանդում արտաքին պատուհանաբացվածքի տակ Разборка оконного проема	մ ³ մ ³	1.620	18.493	29.959
20	P9-26 կիր.	Աստիճանների մետաղական բազրիքների ապամոնտաժում Демонтаж металлических перил лестниц	գմ пм	84.000	0.432	36.288
21	P17-140	Ալյումինե ջեռուցման մարտկոցների ապամոնտաժում Демонтаж алюминиевых секций отопления	հատ штук	850.000	0.897	762.450
22	E18-112	Ջեռուցման մարտկոցների վերադրվում, 850հատПереустановка алюминиевых секций, 850 шт	էկմէкм	297.500	0.623	185.343
23	E16-262 K=0.5	Պոլիպրոպիլենային խողովակների ապամոնտաժում Демонтаж полипропиленовых труб	գմ пм	1984.000	0.847	1680.448
24	շուկա	Առկա գույքի ժամանակավոր տեղափոխման աշխատանքներ Временное перемещение существующего имущества	մ ² մ ²	130.000	3.140	408.200
25	P23-77	Շին. աղբի և պահեստավորվող իրերի հավաքում, դուրս բերում շենքից, կուտակում Сбор строительного мусора и предметов хранения, вывоз из здания	տ тн	487.400	1.483	722.814
26	C310-13 տ.մ.կ. 29	Շին աղբի բարձում և տեղափոխում մինչև 13կմ հեռավորության վրա Погрузка-строй. мусора на самосвалы и и транспортировка до 13 км	տ тн	469.600	3.209	1506.946
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				12696.145
		Կշիռ (%) Процент (%)		7.62%		
		Կառուցման աշխատանքներ Строительные работы				

1	E6-161	Ե/բ հեծանների պատրաստում միջնորմների տակ B15 դասի բետոնից Ж/б пояси под перегородки, из бетона класса B15	մ ³ м ³	3.380	64.758	218.882
2	շուկա	Ամրան Ø10A500C Арматура Ի10A500C	տ тн	0.380	357.284	135.768
3	շուկա	Ամրան Ф8Acl Арматура Ф8Acl	տ тн	0.190	411.677	78.219
4	E8-169	Միջնորմների կառուցում թեթևաբետոնե բլոկներից 10սմ հաստությամբ Строительство перегородок из бетонных блоков толщиной 10 см.	մ ² м ²	342.000	2.971	1016.082
4	E8-140	Միջնորմների կառուցում թեթևաբետոնե բլոկներից 20սմ հաստությամբ Строительство перегородок из бетонных блоков толщиной 20 см.	մ ³ м ³	12.900	20.258	261.328
5	E8-150	Բլոկերի դատարկությունների լցում ցեմենտ-ավազային շաղախով Заполнение пустот блоков цементно-песчаным раствором	մ ³ м ³	3.270	10.281	33.619
6	E8-59	Շարվածքի ամրամալորում Армирование кладки	տ тн	0.996	54.695	54.476
7	շուկա	Ամրան Ø10A500C Арматура Ի10A500C	տ тн	0.564	357.284	201.508
8	շուկա	Ամրան Ф6Acl Арматура Ф6Acl	տ тн	0.432	411.677	177.844
9	E6-257	Միջնորմային բլոկերի եւ կոնստրուկցիաների միջեւ, կարամներում փրփրապլաստի տեղադրում 100x20մմ չափերի Монтаж пенопласта 100x20 мм между перегородками и конструкциями	զմ мм	620.000	0.315	195.300
10	E6-170	Ե/բ միաձուլ բարավորների պատրաստում B12.5 դասի բետոնից Изготовление ж / б монолитных перемишек из бетона класса B12. 5	մ ³ м ³	5.480	65.041	356.425
11	շուկա	Ամրան Ф10A500с Арматура Ф10A500с	տ тн	0.570	357.284	203.652
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				2933.103
		Կշիռ (%) Процент (%)		1.76%		
		Բազվածքների շարում «ԲՇ-1» Кладка проемов				
1	E8-140	Պատի կառուցում թեթևաբետոնե բլոկներից 30սմ հաստությամբ Строительство стен из бетонных блоков толщиной 30 см.	մ ³ м ³	0.500	24.310	12.155
4	E8-140	Պատի կառուցում թեթևաբետոնե բլոկներից 20սմ հաստությամբ Строительство стен из бетонных блоков толщиной 20 см.	մ ³ м ³	5.000	20.258	101.290
2	E8-59	Միջնորմների շարվածքի ամրամալորում Армирование кладки	տ тн	0.093	54.695	5.087
3	շուկա	Ամրան Ø 10A500C Арматура Ф10A500с	տ тн	0.071	357.284	25.367
4	շուկա	Ամրան Ø 6Acl /ցանց/ Арматура Ф6Acl /сетка/	տ тн	0.022	411.677	9.057
5	E6-106K=0.5	Բլոկերի դատարկությունների լցում B7.5 դասի թեթև բետոնով Заполнение пустот блоков цементно-песчаным раствором	մ ³ м ³	0.700	33.000	23.100
6	P23-46	Անցքերի շաղախում պատերում Ø 16մմ, L=100մմ Сверление отверстий 16мм L=100мм	հատ штук	74.000	0.240	17.760

7	E46-73	Անցքերի ներարկում պոլիմերցեմենտային շաղախով Заливка отверстий полимерцементным раствором	մ ³ м³	0.001	116.029	0.116
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				193.932
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.12%		
		<u>Գոյություն ունեցող միջնորոշների ամրագրում</u> Укрепление перегородок				
1	շուկա	Պողպատե անկյունակ L63x63x5, L=100մմ, n=400штук Уголок стальной L63x63x5, L=100мм, n=400штук	տ шт	0.190	408.832	77.666
2	շուկա	Դյուբել 6մմ L=60մմ Дюбель	հատ штук	800.000	0.064	51.200
3	շուկա	Փրփրապլաստ 50մմ հաստության Пенопласт 50мм	մ ³ м³	0.500	13.865	6.933
3	E46-73	Ճաքերի ցեմենտային շաղախով ներարկում 30մ² Заливка трещин цементным раствором	մ ³ м³	0.150	108.265	16.240
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				152.038
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.09%		
		<u>Հատակներ</u> Полы				
1	E11-6	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում 5-7սմ հաստությամբ, 5-10մմ ֆրակցիայի Подготовительный слой из базальтового щебня толщиной 5-7 см /фракции 5-10/	մ ³ м³	1414.200	5.199	7352.426
2	P5-85P5-86	Հարթեցնող շերտի պատրաստում ցեմենտ-ավազային շաղախից 30մմ հաստությամբПодготовка стяжки толщиной 30 мм из цементно- песчаного раствора	մ² м²	1414.200	1.943	2747.791
5	P5-115	Պրեսգրանիտե հատակների պատրաստում /ոչ պակաս, բան 9մմ հաստությամբ/, 400x400մմ Изготовление пресгранитных полов /толщиной не менее 9мм/, 400x400мм	մ² м²	359.200	7.733	2777.694
6	E15-77	Աստիճանների երեսպատում պրեսգրանիտե սալերով /չսահող/ Облицовка лестниц пресгранитными плитками /не скользящие/	մ² м²	38.800	16.286	631.897
7	P11-14	Ջրամեկուսիչ շերտի իրականացում 1 շերտ իզոգամով /խեցեսալե հատակների տակ/ Водоизоляционный слой из изогамы в один слой	մ² м²	140.600	2.096	294.698
8	P5-115	Խեցեսալե հատակի իրականացում Изготовление полов из керамических плиток	մ² м²	140.600	6.041	849.365
9	E11-252	Պրեսգրանիտե շրիշակների պատրաստում, h=10սմ Изготовление плитусов из пресгранита высотой 10см	զմ мм	484.000	1.580	764.720
10	շուկա	Պրեսգրանիտե աստիճանների պաշտպանիչ ալյումինե անկյունակներ Защитные алюминиевые угольники для лестниц	զմ мм	64.000	1.173	75.072
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				15493.661
		Կշիռ (%) Процент (%)		9.30%		

		Հաղորդման աշխատանքներ Отделочные работы				
1	E15-251-1	Առաստաղի գաջե սվաղում բարձրորակВысококачественная штукатурка потолков алебастром	մ ² м ²	1472.880	3.068	4518.796
2	P11-187	Առաստաղների քսահարթում գիպսոնիտով Выравнивание потолков с гипсонитом	մ ² м ²	1472.880	1.167	1718.851
4	E34-390	Կախովի առաստաղների իրականացում պլաստմասե վահանակներով /հիմնակմախքի իրականացմամբ/ Реализация натяжных потолков с пластиковыми панелями (с каркасной конструкцией)	մ ² м ²	151.900	7.536	1144.718
5	E15-246-1	Պատերի գաջե սվաղում բարելավված որակի Улучшенная штукатурка стен алебастром	մ ² м ²	3258.760	1.883	6136.245
6	P11-186	Պատերի քսահարթում գիպսոնիտով Выравнивание стен с гипсонитом	մ ² м ²	3258.760	1.088	3545.531
9	E15-260	Պատերի սվաղում ցեմենտավազային շաղախով /որից 1560.0քմ նկուղի պատեր/ Штукатурка стен цементно-песчаным раствором	մ ² м ²	700.020	1.357	949.927
12	E34-390	Կանգնակների երեսպատում 12.5մմ հաստ. ջրակայուն գիպսաստվարաթղթով, /հիմնակմախքի իրականացմամբ/ Обшивка труб сан узлов гипсакртоном 12.5мм, (с каркасной конструкцией)	մ ² м ²	68.000	7.625	518.500
14	E13-263	Աստիճանների մետաղական դետալների մաքրում ժանգից Отчистка металлических деталей лестниц от ржавчины	մ ² м ²	58.000	0.293	16.994
15	P14-290	Աստիճանների մետաղական դետալների վերանորոգում, յուղաներկում 2 շերտРемонт металлических деталей лестниц, покраска маслянной краской в два слоя	մ ² м ²	62.000	0.881	54.622
16	E8-191	Պողպատե խողովակներից ներքին գույքային տախտակամածի տեղադրում և քանդում Установка и демонтаж бревенчатой древесины для внешних работ	մ ² հորիզ. պրոյ. м ²	990.000	1.032	1021.680
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				19625.864
		Կշիռ (%) Процент (%)		11.78%		
		Բազվածքներ Проемы				
1	շուկա	Մետաղապլաստե, սպիտակ, 60 մմ հաստ., 4+4մմ ապակեփաթեթով, հայկական պրոֆիլով պատուհանների, տեղադրում, խցիկները ոչ պակաս 4-ից, մետաղ. ներդիրը 1.2մմ, ապակիների հեռ.-ը 12մմ կամ 18մմ /ներառյալ ա/փաթեթը/ բացվող Установка металл окна с армянским профилем, белый, толщиной 60 мм., 4 + 4мм со стеклоткани, , / в том числе и пакет / открывающийся	մ ² м ²	126.471	26.367	3334.661

2	շուկա	Մետաղապլաստե, սպիտակ, 60 մմ հաստ., 4+4մմ ապակեփաթեթով, հայկական պրոֆիլով պատուհանների, տեղադրում, խցիկները ոչ պակաս 4-ից, մետաղ. ներդիրը 1.2մմ, ապակիների հեռ.-ը 12մմ կամ 18մմ /ներառյալ ա/փաթեթը/ չբացվող Установка металл окна с армянским профилем, белый, толщиной 60 мм., 4 + 4мм со стеклоткани, , / в том числе и пакет / неоткрывающийся	մ ² մ ²	322.747	17.331	5593.528
3	շուկա	Մետաղապլաստե սպիտակ դռների տեղադրում, խցիկները ոչ պակաս 4-ից, մետաղ. ներդիրը 1.2մմ, ապակիների հեռ.-ը 12մմ կամ 18մմ /հայկական, ներառյալ սարքերը, կողպեքները/ Установка металлопластиковых белых дверей /армянские, включая устройства, замки/	մ ² մ ²	108.255	33.773	3656.096
4	շուկա	Արտաքին պլյումինե երկշերտ ապակեպատ, 4+4մմ, արտերկրյա պրոֆիլով, ջերմակամրջակով դռների տեղադրում /ներառյալ սարքերը, կողպեքը, ներկումը/ Установка внешних теплоизолированных дверей, алюминиевый стеклопакет, (включая технику, замок, покраска)	մ ² մ ²	25.324	75.545	1913.102
5	շուկա	Բարդ փականի եւ սովորականի գնային տարբերությունը Разница цены сложный и простых замков	հատ штук	109.000	5.333	581.297
6	շուկա	Միջատապաշտպան ցանց Антикамарные сетки	մ ² մ ²	126.471	5.333	674.470
7	E15-277a	Դռների և պատուհանների շեփերի գաջե սվաղում штукатурка дверных и оконных откосов алебастром	մ ² մ ²	386.000	4.420	1706.120
8	P14-418	Շեփերի ներկում լատեքսային ներկով, ծեփամածկմամբ, լավորակ Покраска откосов латексной краской, шпаклевкой	մ ² մ ²	386.000	1.284	495.624
9	շուկա	Շեփերի հարդարող անկյունակների տեղադրում Декоративные угольники стен	զմ пм	480.000	0.149	71.520
10	E15-273	Արտաքին պատերի շեփերի սվաղում ցեմենտ-ավազային շաղախով, բարելավված որակի Штукатурка наружных стен цементно-песчаным раствором, улучшенное качество	մ ² մ ²	152.000	1.874	284.848
11	E12-280	Արտաքին պատուհանագոգերի իրականացում ցինկապատ քիթեղից δ=0.55մմ Внешние подоконники из оцинкованной стали, δ=0.55мм	մ ² մ ²	56.000	6.094	341.264
12	E10-103	Պլաստմասե պատուհանագոգերի տեղադրում 30սմ լայնությամբ, սպիտակ Установка пластиковых подоконников шириной 30 см, белая	մ ² մ ²	85.200	0.817	69.608
13	շուկա	Պլաստմասե պատուհանագոգերի արժեքը, 30սմ լայնությամբ, սպիտակ Стоимость пластиковых подоконников, шириной 30 см, белая	զմ пм	284.000	1.955	555.220
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				19277.358

		Կշիռ (%) Процент (%)		11.57%		
		<u>Դռան բազվածքների ուժեղացում, 3 հատի համար</u> <u>Усиление дверных проемов, 3 штуки</u>				
1	E6-82	Մետաղական շրջանակներով պատերի մեջ բազվածքների ուժեղացում Усыление проемов металлическими каркасами	տ тн	0.193	86.134	16.624
2	շուկա	Ամրան $\Phi 12A500c$ Арматура $\Phi 12A500c$	տ тн	0.017	357.284	6.074
3	E46-190 E46-206	Անցքերի շաղափում պատերում 30մմ, L=30սմ Сверление отверстий в стенах диаметром 30мм, L=30см	100 հատ 100 штук	0.570	115.872	66.047
4	շուկա	Անկյունակ L100x10 ցուլ L100x10	տն	0.150	409.544	61.432
5	շուկա	Շերտապողպատ - 4x50, L=650 Полоса - 4x50, L=650	տ тн	0.026	407.247	10.588
6	գ/հաշվարկ "Վերականգնում"	Պոլիմերցեմենտաին լուծույթի ներարկում շաղափած անցքերում Заливка полимерцементным раствором	կգ кг	0.045	2.530	0.114
7	շուկա	Էլեկտրոդներ Электроды	կգ	63.000	0.860	54.180
8	E15-298 E15-304	մետաղական շրջանակների տարրերի պաշտպանիչ սվաղի իրականացում ցեմենտ-ավազե շաղախով 30մմ հաստությամբ, ցանցի վրա, ներառյալ ցանցը եւ կմախքի պատրաստումը Защитный слой цементнопесчаным раствором толщ. 30мм, с сеткой	մ ² м ²	24.000	5.390	129.360
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				344.419
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.21%		
		<u>Կլորանցքավոր սայերի մերկազած ամրանների բետոնի պաշտպանիչ շերտի վերականգնում</u> <u>Ремонт защитного слоя бетона пустотный панелей</u>				
1	E15-299	Սվաղում ցեմենտ-ավազային շաղախով բարելավված որակի, մետաղացանցի վրա Штукатурка цементно-песчаным раствором, улучшенное качество, с сеткой	մ ² м ²	74.000	2.706	200.244
2	շուկա	Սվաղի վեցանկյուն ցանց /d=0.7մմ/ Сетка для штукатурки /d=0.7мм/	մ ² м ²	74.000	0.109	8.066
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				208.310
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.12%		
		<u>Միջսայալին կարանների հարողարում</u> <u>Ремонт швов между панелями</u>				
1	E46-40	Սալի կարանի մաքրում Очистка швов	մ ³ м ³	1.350	18.493	24.966
2	E46-73	Կարանների լցափակում պոլիմերցեմենտային շաղախի ներերկումով Заливка швов полимерцементным раствором	մ ³ м ³	1.350	116.029	156.639
3	P11-84 կիր.	Ապակեթելային ցանցի ամրացում Стеклонитная сетка	մ ² м ²	309.000	0.546	168.714

		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				350.319
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.21%		
		<u>Հատվոր աստիճանների ամրագում</u> <u>Укрепление лестниц</u>				
1	P23-46	Անցքերի շաղափում հատվոր աստիճաններում Ø12մմ, L=50մմ Серление отверстий в лестницах Ø12мм, L=50мм	հատ штук	88.000	0.240	21.120
2	շուկա	Ամրան Ø 10A500C, L=200մմ Арматура 10A500C, L=200мм	տ тн	0.011	357.284	3.930
3	շուկա	Փրփրապլաստ 50մմ հաստության Пенопласт 50мм	մ ³ м³	1.500	13.865	20.798
4	E15-298 E15-304	Սվաղում ցեմենտ-ավազային շաղախով բարելավված որակի, մետաղացանցի վրա Штукатурка цементно-песчаным раствором, улучшенное качество, с сеткой	մ ² м²	15.000	2.783	41.745
5	շուկա	Սվաղի վեցանկյուն ցանց /d=0.7մմ/ Сетка для штукатурки /d=0.7мм/	մ ² м²	15.000	0.109	1.635
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				89.228
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.05%		
		<u>Տարհանման աստիճանների վերանորոգում</u> <u>Ремонт противопожарных лестниц</u>				
1	E13-263	Տարհանման մետաղական աստիճանների և ճաղաշարի մաքրում ժանգից Очистка металлических деталей от ржавчины	մ ² м²	12.000	1.080	12.960
2	P14-290	Տարհանման մետաղական աստիճանների և ճաղաշարի վերանորոգում, յուղաներկում 2 շերտ Окраска металлических деталей в два слоя	մ ² м²	57.600	0.894	51.494
3	E9-207	Մետաղական բազրիքի վերականգնում ремонт металлической решетки	տ тн	0.680	83.016	56.451
4	շուկա	Քառակուսի խողովակ □10x10x1մմ Труба квадратная □10x10x1мм	տ тн	0.460	613.672	282.289
5	շուկա	Պողպատաթերթ -3x40մմ Стальной лист -3x40мм	տ тн	0.077	413.625	31.849
6	շուկա	Անկյունակ L40x3մմ Уголок L40x3мм	տ тн	0.147	412.466	60.633
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу			0.80	495.676
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.30%		
		<u>Տանիք</u> <u>Кровля</u>				
		<u>Քանդման աշխատանքներ</u> <u>Разборочные работы</u>				
1	E46-95	Տանիքի վրայից իզոգամով ծածկույթի հեռացում Разборка покрытия из изогамы	մ ² м²	1500.000	0.168	252.000
2	E46-119 E46-120	Ցեմենտավազե հարթաշերտի քանդում Разборка цементнопесчанного слоя	մ ² м²	1500.000	0.394	591.000
3	E46-96	Հարթ ցինկապատ թիթեղից ծածկույթի ապամոնտաժում Разборка покрытия из плоского оцинкованного листа	մ ² м²	175.000	0.091	15.925

4	E46-95	Պատերի վրայից իզոգամով ծածկույթի հեռացում Разборка покрытия из изогам со стен	մ ² м ²	175.000	0.168	29.400
5	23-77	Ապամոնտաժված նյութերի հավաքում, իջեցում տանիքից և դուրս բերում շենքիցՑծոր строительного мусора и предметов хранения, вывоз из здания	տ/տ	112.000	2.556	286.272
6	C310-13 տ.մ.կ 29	Շին. աղբի հավաքում, բարձում եւ տեղափոխում մինչև 13կմ Ցծոր строительного мусора, погрузка и перевозка до 13 км	տ т	112.000	3.191	357.392
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				1531.989
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.92%		
		<u>Կառուցողական աշխատանքներ</u> <u>Строительные работы</u>				
1	E12-299 E12-300	Ցեմենտ-ավազային հարթեցնող շերտի իրականացում 60÷120մմ հաստությամբ Подготовка стяжки толщиной 60 -120 мм из цементно-песчаного раствора	մ ² м ²	1380.000	3.555	4905.900
2	E6-86	Ամրանային ցանցի տեղադրում Армосетка	տ т	1.840	16.229	29.861
3	շուկա	Ամրանացանց Փ3ВрI, բջիջը 100x100մմ Армосетка Ф3ВрI, բջիջը 100x100մմ	մ ² м ²	1480.000	0.533	788.840
4	E12-284	Ջերմամեկուսիչ շերտ, EPS պոլիստիրոլ 100մմ հաստությամբ, 30-35կգ/մ ³ Полистирол EPS 100мм, 30-35кг/м ³	մ ² м ²	1380.000	7.029	9700.020
5	E12-109 կիր.	Ծածկույթի իրականացում երկշերտ իզոգամից /երկրորդ շերտը քվարցային ավազ/ Изготовление покрытия из двухслойного изогам /второй слой с кварцевой пески/	մ ² м ²	1500.000	3.649	5473.500
6	E12-280	Պատերի և ծածկի սալի ծածկում նոր ցինկապատ հարթ թիթեղով δ=0.7մմ Покрытие стен и покрытий с новой оцинкованной гладким листом d = 0.7 мм	մ ² м ²	230.000	7.107	1634.610
7	շուկա	Գերմետիկ նյութ, 0.1լ/գմ, 35.0գմ Герметик, 0.1л/гм, 35.0гм	լ л	3.500	5.333	18.666
8	շուկա	Դյուբել 6x80 HPS-1 Дюбель 6x80 HPS-1	հատ штук	178.000	0.139	24.742
9	շուկա	Հարթ տափօղակ Плоская шайба	հատ штук	178.000	0.053	9.434
10	E12-279	Կախովի ջրհորդանների պատրաստում հարթ ցինկապատ թիթեղիցИзготовление высечих желебов из плоской оцинкованной стали	գմ/մ	265.000	5.979	1584.435
11	P8-191	Ջրահեռացման խողովակների տեղադրում ցինկապատ թիթեղից Ф140մմ, L=7.5գմ ներառյալ ջրիոս ծազարները Изготовление водосточных труб из оцинкованной стали Ф140мм, L=7.5м, включая воронок	կ-տ к-т	8.000	28.908	231.264
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				24401.272
		Կշիռ (%) Процент (%)		14.64%		
		<u>Մետաղական ձեռնասանդուղք</u> <u>Металлическая лестница</u>				
1	E9-46	Մետաղական ձեռնասանդուղքի հավաքակցում Сборка металлической лестницы	տ т	0.143	129.488	18.517

2	շուկա	Մետ. խողովակ 50x50x3մմ Мет. труба 50x50x3мм	կգ кг	142.680	0.378	53.933
3	շուկա	Մետ. քիթեղ -50x10 L=200մմ Мет. лист -50x10 L=200мм	կգ кг	0.600	0.411	0.247
4	շուկա	Դյուբել M16 Дюбел M16	հատ штук	80.000	0.117	9.360
5	P14-290	Մետաղական դետալների յուղաներկում 2 շերտ Окраска металлических деталей в два слоя	մ ² м ²	17.300	0.881	15.241
6	СНИП IV-3-82	Վերամբարձիչի շահագործում Эксплуатация подъемника	մեք. ժամ маш. Час	16.000	6.880	110.080
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				207.378
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.12%		
		<u>Ջերմամեկուսացման աշխատանքներ</u> Теплоизоляционные работы				
1	E6-129	Պատուհանների և դռների բացվածքների գոտեկապի պատրաստում բետոն B15 բետոնով պողպատե ցանցի տեղադրումով Пояс из бетона класса B15 вокруг проёмов	մ ³ м ³	9.600	52.460	503.616
2	շուկա	Պողպատե ցանց d=3մմ, բջիջը 50x50մմ Стальная сетка d=3мм, ячейка 50x50мм	մ ² м ²	274.000	0.960	263.040
3	E6-86	Խարսխածողերի տեղադրում Ф8Acl, L=150մմ Анкеры Ф8Acl, L=150мм	տ тн	0.100	427.906	42.791
4	E15-298 E15-304	Պատերի սվաղում ցեմենտ- ավազային շաղախով 25մմ հաստ. բարելավված որակի, մետաղացանցի վրա Штукатурка стен цементно-песчаным раствором 25мм толщиной, улучшенного качества, на стальной сетке	մ ² м ²	1800.000	2.700	4860.000
5	E26-38	Արտաքին պատերի ջերմամեկուսացում հանքաքամքակով 50մմ հաստ. 100կգ/խմ Теплоизоляция минватой 50мм толщ.	մ ³ м ³	20.600	27.676	570.126
6	շուկա	Հանքաքամքակ 50մմ հաստ, 100կգ/խմ արժեքը Стоимость минваты	մ ² м ²	412.000	4.671	1924.452
7	E26-38	Արտաքին պատերի ջերմամեկուսացում 50մմ հաստ. էքստրուդացված փրփրապոլիստիրոլով, ներառյալ անկյունային դետալները 100-140 կգ/մ ³ , ≤ 0.04 վտ/մ0С Теплоизоляция стен пенополистиролом, включая угловые детали	մ ³ м ³	102.750	27.676	2843.709
8	շուկա	էքստրուդացված փրփրապոլիստիրոլի արժեքը Стоимость пенополистирола	մ ² м ²	2055.000	4.319	8875.545
9	շուկա	Ապակե ցանց d=3մմ, բջիջը 50x50մմ Стеклосетка 50x50мм	մ ² м ²	2492.000	0.320	797.440
10	շուկա	Անկյունային դետալ 100x100մմ Угловая деталь 100x100мм	զմ пм	860.000	0.256	220.160
11	P11-186 կիր.	Արտաքին պատերի էքստրուդացված փրփրապոլիստիրոլի շերտի վրա սոսնձով քսահարթում Сглаживание клеем	մ ² м ²	2492.000	2.461	6132.812

12	E15-523	Արտաքին պատերի ներկում ֆասադային ներկով /երանգը համաձայնեցնել պատվիրատուի հետ/ Окраска фасада /цвет уточнить с заказчиком/	մ ² м ²	2492.000	1.625	4049.500
13	E26-41	Նկուղի առաստաղի ջերմամեկուսացում 60մմ հաստ. փրփրապլաստով Теплоизоляция потолка подвала пенопластом 60мм толщ.	մ ³ м ³	5.400	27.714	149.656
14	շուկա	Փրփրապլաստի արժեքը 60մմ հաստ.Стоимость пенопласта	մ ² м ²	90.000	4.959	446.310
15	շուկա	Ապակե ցանց d=3մմ, բջիջը 50x50մմ Стеклосетка 50x50мм	մ ² м ²	90.000	0.320	28.800
16	շուկա	Պլաստմասե ապսեածև հեղույս /խցարութակ/ Овальный гвоздь из пластмассы	հատ	5630.000	0.011	61.930
17	E6-128	Գետնախարսի բետոնե հիմքի իրականացում B15 դասի բետոնից Бетонное основания цоколя из бетона класса B15	մ ³ м ³	5.600	52.460	293.776
18	E15-10 E15-59	Գետնախարսի երեսպատում բազալտե սալերով 30մմ հաստ. Облицовка цоколя базальтными плитами толщиной 30мм	մ ² м ²	170.000	20.092	3415.640
19	E15-74	Բազալտե թասակների տեղադրում 30մմ հաստ. Базальтовый калпак 30мм толщ.	մ ² м ²	68.000	12.079	821.372
19	E8-190	Գույքային փայտամածի տեղադրում եւ ապամոնտաժում արտաքին աշխատանքների համար Установка и демонтаж бревенчатой древесины для наружных работ	100 մ ² 100м ²	23.200	67.766	1572.171
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				37872.845
		Կշիռ (%) Процент (%)		22.72%		
		<u>Ջեռուցում</u> <u>Отопление</u>				
1	E19-6	Ջեռուցման միակոնտուրային կաթսայի տեղադրում Q=42կվտ, N=85կտ /առանց ծխնելույզի/ Установка одноконтурного котла отопления Q=42квт, N=85вт (без дымохода/	հատ штук	2.000	198.442	396.884
2	շուկա	Կաթսայի ծխատար /գործարանային/ дымоход для котла /заводской/	հատ штук	2.000	3.080	6.160
3	E18-165	Շրջանառու պոմպ G=5մ ³ /ժամ, H=8մ Циркуляционный насос G=5м ³ /час, H=8м	հատ штук	2.000	77.401	154.802
4	E18-134	Ընդարձակման մեմբրանային անոթ V=80լ Мембранная колба V=80л	հատ штук	2.000	35.277	70.554
5	E19-44	Ապահովիչ փական d=15Կլապան d=15	հատштук	4.000	5.496	21.984
6	E18-212	Ջրի զտիչ d=20 Фильтр d=20	հատ штук	2.000	2.590	5.180
7	E18-212	Ջրի զտիչ d=15 Фильтр d=15	հատ штук	2.000	2.490	4.980
8	E18-112	Ջեռուցման ալյումինե մարտկոցների տեղադրում Монтаж алюминиевых отопительных батарей	էքմ щкм	42.000	0.623	26.166
9	շուկա	Ջեռուցման ալյումինե մարտկոցների արժեքը H=500մմ Стоимость алюминиевых отопительных батарей H=500մմ	սեկ- ցիա секция	120.000	4.352	522.240
10	շուկա	Մարտկոցի աքսեսուարներ Аксессуары для секций	հատ штук	12.000	0.608	7.296

11	շուկա	Խողովակների ամրացման ամրակներ /կախիչ/ крепеж для крепление труб /фитинги/	հատ штук	24.000	0.267	6.408
12	E16-134	Մարտկոցի ջերմակարգավորիչ փականներ $\Phi 20$ մմ/d=15/ Терморегулирующие клапаны для батарей $\Phi 20$ мм/d=15/	հատ штук	12.000	3.912	46.944
13	E16-134	Մարտկոցի կարգավորիչ փականներ $\Phi 20$ մմ/d=15/ Регулирующие клапаны для батарей $\Phi 20$ мм/d=15/	հատ штук	12.000	3.912	46.944
14	E18-229	Մարտկոցի օդահեռացման փականներ $\Phi 15$ մմ /ավտոմատ/ Воздуховыимигательные клапаны для батарей $\Phi 15$ мм /автоматические/	հատ штук	12.000	1.894	22.728
15	E16-134	Մարտկոցի դատարկման փականներ $\Phi 15$ մմ Клапаны для слива батарей $\Phi 15$ мм	հատ штук	12.000	3.852	46.224
16	E16-266	Խողովակաչարի անցկացում PPr-Al-PEX խողովակներից /d=40/ $\Phi 50 \times 5.5$ մմ, հիդրավլիկ փորձարկումով Монтаж трубопровода из PPr-Al-PEX труб /d=40/ $\Phi 50 \times 5.5$ мм, с гидравлическим испытанием	զմ мм	94.400	5.465	515.896
17	E16-265	Խողովակաչարի անցկացում PPr-Al-PEX խողովակներից /d=32/ $\Phi 40 \times 5.0$ մմ, հիդրավլիկ փորձարկումով Монтаж трубопровода из PPr-Al-PEX труб /d=32/ $\Phi 40 \times 5.0$ мм, с гидравлическим испытанием	զմ мм	126.700	4.227	535.561
18	E16-264	Խողովակաչարի անցկացում PPr-Al-PEX խողովակներից /d=25/ $\Phi 32 \times 4.0$ մմ, հիդրավլիկ փորձարկումով Монтаж трубопровода из PPr-Al-PEX труб /d=25/ $\Phi 32 \times 4.0$ мм, с гидравлическим испытанием	զմ мм	143.800	3.044	437.727
19	E16-262	Խողովակաչարի անցկացում PPr-Al-PEX խողովակներից /d=20/ $\Phi 25 \times 3.25$ մմ, հիդրավլիկ փորձարկումով Монтаж трубопровода из PPr-Al-PEX труб /d=20/ $\Phi 25 \times 3.25$ мм, с гидравлическим испытанием	զմ мм	506.800	2.484	1258.891
20	E16-263	Խողովակաչարի անցկացում PPr-Al-PEX խողովակներից /d=15/ $\Phi 20 \times 3.0$ մմ, հիդրավլիկ փորձարկումով Монтаж трубопровода из PPr-Al-PEX труб /d=15/ $\Phi 20 \times 3.0$ мм, с гидравлическим испытанием	զմ мм	1305.700	1.862	2431.213
21	շուկա	Չեավոր մասեր պոլիպրոպիլենային խողովակների համար /տարբեր/ Фасонные части для полипропиленовых труб /разные/	հատ штук	2050.000	0.085	174.250
22	շուկա	Ամրակներ խողովակների մոնտաժման համար Крепления	հատ штук	4200.000	0.053	222.600
23	շուկա	Ռետինե խողովակածեւ մեկուսիչ արտաքին դռների մոտ Резиновый изолятор возле дверей	զմ мм	30.000	0.107	3.210
24	շուկա	Ինքնակաշուն ջերմամեկուսիչ արտացոլող էկրան /մարտկոցների հետևի պատին/ Отражающий экран задней части секций	մ ² м ²	130.000	1.290	167.700
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				7132.543

		Կշիռ (%) Процент (%)		4.28%		
		<u>Ջրամատակարարման զանգ</u> <u>Водоснабжения</u>				
		<u>Քանդման աշխատանքներ</u> <u>Работы по сносу</u>				
1	P19-1	Ապամոնտաժվող մետաղական խողովակներ, ձևավոր մասեր Разборка металлических труб, фасонных деталей	զմ пм	405.000	0.335	135.675
2	C310-13 տ.մ.կ. 29	Հին աղբի բարձում և տեղափոխում մինչև 13կմ հեռավորության վրա Погрузка строй. мусора на самосвалы и и транспортировка до 13 км	տ тн	10.400	3.209	33.374
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				169.049
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.10%		
		<u>Կառուցման աշխատանքներ</u> <u>Строительные работы</u>				
1	E16-261	Խողովակաշարի անցկացում պոլիպրոպիլենային խողովակներից Ø20x1.9մմ հիդրավիկ փորձարկումով Монтаж трубопровода из полипропиленовых труб с гидравлическим испытанием Ø20x1.9мм	զմ пм	298.000	2.351	700.598
2	E16-262	Խողովակաշարի անցկացում պոլիպրոպիլենային խողովակներից Ø25x2.3մմ հիդրավիկ փորձարկումով Монтаж трубопровода из полипропиленовых труб с гидравлическим испытанием Ø25x2.3мм	զմ пм	92.000	1.954	179.768
3	E16-263	Խողովակաշարի անցկացում պոլիպրոպիլենային խողովակներից Ø32x3.0մմ հիդրավիկ փորձարկումով Монтаж трубопровода из полипропиленовых труб с гидравлическим испытанием Ø32x3.0мм	զմ пм	44.000	1.791	78.804
4	E16-46	Խողովակաշարի անցկացում պողպատե խողովակներից Ø 57x3.5մմ Монтаж трубопровода из стальной труб Ի 57x3.5мм	զմ пм	80.000	2.328	186.240
5	12-811-1	Փականներ Φ15մմ Клапаны Φ15мм	հատ штук	90.000	2.800	252.000
6	12-811-1	Փականներ Φ20մմ Клапаны Φ20мм	հատ штук	22.000	3.036	66.792
7	12-811-1	Փականներ Φ25մմ Клапаны Φ25мм	հատ штук	12.000	3.481	41.772
8	12-811-1	Փականներ Φ50մմ Клапаны Φ50мм	հատ штук	4.000	6.885	27.540
9	E17-96 K=0.5	Ջրատաքացուցիչի տեղադրում «Արիստոն» տիպի N=1.2կվտ/ժ, V=50լ Установка водонагревателя типа «Ariston» N = 1.2 кВт / ч, V = 50л	հատ штук	10.000	22.282	222.820
10	E17-53	Լվացարանի ծորակ-խառնիչի տեղադրում Смеситель для раковин	հատ штук	23.000	7.627	175.421
11	E17-53	Խոհանոցական ծորակ-խառնիչի տեղադրում Смеситель для кухонных раковин	հատ штук	10.000	7.627	76.270
12	E16-184	Հակահրդեհային փականի տեղադրում Φ50մմ /ներառյալ ճկախողովակը -20մ, պահարանը/ Установка противопожарный клапана Φ50мм /включая шланг -20м, шкаф/	կ-տոկ-т	4.000	36.511	146.044

13	E16-295	Ջրաչափի տեղադրում Ø 40մմ Установка водоизмеритель Ё 40мм	հատ штук	1.000	30.357	30.357
14	շուկա	Ջտիչ Ø 40մմ Фильтр Ё 40мм	հատ штук	1.000	4.888	4.888
15	E16-211	Միացում գործող ցանցին Подключение к действующей сети	տեղ место	1.000	8.858	8.858
16	շուկա	Ֆիտինգներ /տարբեր/ Фитинги / разные /	հատ штук	290.000	0.075	21.750
17	E15-647	Պողպատե խողովակների ներկում հակակոռոզիոն ներկով 2 շերտ Окраска металлических труб масляной краской в два слоя	մ ² м ²	38.000	0.731	27.778
18	E1-962	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ձեռքով. Обработка грунта IV класса в траншеях вручную	մ ³ м ³	8.000	3.552	28.416
19	E22-446	Ջրամատակարարման դիտահորի պատրաստում հավաքովի ե/ք էլեմենտներից Ø1000մմ, h=1.5մ Колодцы водоснабжения Ё1000мм, h=1.5м	մ ³ м ³	1.500	111.377	167.066
20	շուկա	Թուջե մտոց Чугунная крышка	հատ штук	1.000	79.989	79.989
21	E9-46	Մետաղական աստիճանների տեղադրում Установка металлических лестниц	տ тн	0.010	531.611	5.316
22	E6-84	Դիտահորերի պողպատե ամրացման մասեր Стальные части колодца	տ тн	0.020	499.757	9.995
23	E1-968	Գրունտի ետլիցք ձեռքով, տոփանումով Обратная засыпка грунта	մ ³ м ³	6.000	0.842	5.052
24	C310-13 տ.մ.կ 29	Ավելորդ բնահողի բարձում ինքնաթափ մեքենաների վրա եւ տեղափոխում մինչև 13կմ Сбор грунта, погрузка на самосвалах и транспортировка 13км	տ тн	3.700	3.209	11.873
25	P23-41	Անցքերի բացում պատերում և միջնորմներում L=100մմ Сверления отверстий в стенах L=100мм	հատ штук	24.000	1.300	31.200
26	E46-53	Անցքերի բացում միջնապատերումСверления отверстий в перегородках	հատштук	46.000	2.454	112.884
27	E23-1	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում խողովակների տակից և վրայից Защитный слой из песка	մ ³ м ³	1.000	3.604	3.604
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				2703.095
		Կշիռ (%) Процент (%)		1.62%		
		Կոյուղու ցանց Канализация				
		Ապամոնտաժման աշխատանքներ Работы по сносу				
1	P19-53 P19-54 2	Թուջե խողովակների ապամոնտաժում Ø50-100մմ Демонтируемые чугунные трубы, фасонные части Ф50-Ф100 мм	զմ пм	211.000	0.787	166.057
2	P19-70	Ջուգարանակոնքերի ապամոնտաժում Демонтаж унитаза	հատ штук	16.000	0.561	8.976
3	P19-69	Լվացարանների ապամոնտաժում Демонтаж раковин	հատ штук	24.000	0.454	10.896
4	P23-41	Անցքերի բացում պատերում Ø 300մմ Сверления отверстий в стенах Ё 300мм Сверления отверстий в перекрытиях	հատ штук	18.000	1.300	23.400

5	E46-53	Անցքերի բացում ծածկերում Сверления отверстий в потолках $\varnothing$ 300мм	հատ штук	16.000	2.454	39.264
6	C310-13 տ.մ.կ. 29	Շին աղբի բարձում և տեղափոխում մինչև 13կմ հեռավորության վրա Сбор строй мусора, погрузка на самосвалах и транспортировка 13км	տ тн	10.300	3.191	32.867
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				281.460
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.17%		
		<u>Կառուցման</u> <u>աշխատանքներ</u> Строительные работы				
1	E22-122	Խողովակաշարի անցկացում կոյուղու պոլիվինիլքլորիդային խողովակներից Φ 200մմ, հիդրավլիկ փորձարկումով /խրամուղում/ Монтаж поливинилхлоридных труб Φ 200мм, с гидравлическим испытанием	զմ мм	49.000	2.848	139.552
1	E22-121	Խողովակաշարի անցկացում կոյուղու պոլիվինիլքլորիդային խողովակներից Φ 150մմ, հիդրավլիկ փորձարկումով /խրամուղում/ Монтаж поливинилхлоридных труб Φ 150мм, с гидравлическим испытанием	զմ мм	113.000	1.777	200.801
2	E22-119	Խողովակաշարի անցկացում կոյուղու պոլիվինիլքլորիդային խողովակներից Φ 110մմ, հիդրավլիկ փորձարկումով /խրամուղում/ Монтаж поливинилхлоридных труб Φ 110мм, с гидравлическим испытанием	զմ мм	31.000	1.147	35.557
3	E16-34	Խողովակաշարի անցկացում կոյուղու պոլիվինիլքլորիդային խողովակներից Φ 100մմ, հիդրավլիկ փորձարկումով Монтаж поливинилхлоридных труб Φ 100мм, с гидравлическим испытанием	զմ мм	185.000	1.555	287.675
4	E16-33	Խողովակաշարի անցկացում կոյուղու պոլիվինիլքլորիդային խողովակներից Φ 50մմ, հիդրավլիկ փորձարկումով Монтаж поливинилхлоридных труб Φ 50мм, с гидравлическим испытанием	զմ мм	94.000	1.041	97.854
11	E17-36	Հոսակների տեղադրում Φ 50մմ Монтаж трапа Φ 50мм	հատ штук	14.000	1.712	23.968
12	E16-218	Միացում գոյություն ունեցող կոյուղու խողովակներինСоединенные с сетью	տեղместо	2.000	10.434	20.868
13	E1-961	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով Обработка грунта III класса вручную	մ ³ м ³	9.000	2.014	18.126
14	E1-1545	III կարգի բնահողի մշակում մեխանիզմով, կողիցքով Обработка грунта III класса механизмом	մ ³ м ³	87.000	0.337	29.319
15	E1-1569	III կարգի բնահողի մշակում մեխանիզմով, բարձելով ա/ինքնաթափերի վրա Обработка грунта III класса механизмом на самосвали	մ ³ м ³	18.000	0.264	4.752
16	E23-1	Ավազի մախապատրաստական շերտի իրականացում խողովակաշարի տակից եւ վրայից Защитный слой из песка	մ ³ м ³	12.000	3.604	43.248

17	E23-109	Կոյուղու կլոր դիտահորերի պատրաստում հավաքովի ե/ք էլեմենտներից Ø 1000x900(h) մմ Колодцы канализации Ի 1000x900(h) мм	մ ³ м ³	6.120	88.263	540.170
18	շուկա	Թուջե մտոց Чугунная крышка	հատ штук	6.000	79.989	479.934
19	E9-46	Մետաղական աստիճանների տեղադրում Установка металлических лестниц	տ тн	0.100	531.611	53.161
20	E6-84	Դիտահորերի պողպատե ամրացման մասեր Стальные части колодца	տ тн	0.200	499.757	99.951
21	E1-969	Գրունտի ետլիցք ձեռքով, տոփանումով Обратная засыпка грунта вручную, с трамбовкой	մ ³ м ³	36.000	1.029	37.044
22	E1-1637	Գրունտի ետլիցք մեխանիզմով Обратная засыпка грунта механизмом	մ ³ м ³	63.000	0.416	26.208
23	C310-13 տ.մ.կ 29	Ավելորդ գրունտի բարձում ինքնաթափ մեքենաների վրա եւ տեղափոխում մինչև 13կմ Сбор грунта, погрузка на самосвалах и транспортировка 13км	տ тн	32.400	3.209	103.972
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				2242.160
		Կշիռ (%) Процент (%)		1.35%		
		<u>Ձեռավոր մասեր</u> <u>պոլիվինիլբյուրեղային խողովակների</u> <u>համադրФитинги</u>				
1	E22-365	Ստուգիչ Ø 50մմ Измеритель Ի 50мм	հատ штук	4.000	1.172	4.688
2	E22-365	Ստուգիչ Ø100մմ Измеритель Ի 100мм	հատ штук	10.000	1.562	15.620
3	E22-367	Քառաբաշխիչ 90° Четверхгранник 90О	հատ штук	4.000	3.019	12.076
4	E22-365	Անցում Ø100x50մմ Переход Ի 100x50мм	հատ штук	34.000	1.060	36.040
5	E22-366	Եռաբաշխիչ 90° Ø50x50մմ Треугольник 90О Ի 50x50мм	հատ штук	30.000	1.614	48.420
6	E22-366	Եռաբաշխիչ 90° Ø100x100մմ Треугольник 90О Ի 100x100мм	հատ штук	76.000	1.812	137.712
7	E22-365	Անկյունակ 90° Ø50մմ Уголок 90О Ի 50мм	հատ штук	48.000	0.932	44.736
8	E22-365	Անկյունակ 90° Ø100մմ Уголок 90О Ի 100мм	հատ штук	24.000	1.150	27.600
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				326.892
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.20%		
		<u>Էլեկտրատեխնիկական մաս</u> <u>Электрическая часть</u>				
		<u>Ներքին էլեկտրական մաս</u> <u>Внешняя электрическая часть</u>				
1	8-573-8	Մետաղական արկղի 1200x600x250մմ չափերի Металлический ящик 1200x600x250мм	հատ штук	1.000	29.210	29.210
2	8-544-1	Խոհանոցի բաշխիչ մետաղական պահարանի տեղադրում 600x600x250մմ չափերիРаспределительный щит кухни 600x600x250мм	հատштук	1.000	18.525	18.525
4	8-612-7	Բաշխիչ վահանի տեղադրում 18 մոդուլի Распределительный щит 18 модульный	հատ штук	4.000	12.112	48.448

5	8-90-1	Մուտքի բաշխիչ պահարանի տեղադրում ВРУ8504 - 250 Распределительный щит ВРУ8504 - 250	հատ штук	1.000	41.015	41.015
6	8-526-6	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ 200Ա Автоматический переключатель трехфазный 200А	հատ штук	1.000	30.843	30.843
7	8-526-5	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ 100Ա Автоматический переключатель трехфазный 100А	հատ штук	1.000	13.646	13.646
8	8-525-2	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ 40Ա Автоматический переключатель трехфазный 40А	հատ штук	1.000	8.554	8.554
9	8-525-1	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ 25Ա Автоматический переключатель трехфазный 25А	հատ штук	11.000	4.037	44.407
10	8-525-1	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ 20Ա Автоматический переключатель трехфазный 20А	հատ штук	6.000	3.961	23.766
11	8-525-1	Ավտոմատ անջատիչ միաֆազ 25Ա Автоматический переключатель однофазный 25А	հատ штук	9.000	2.645	23.805
12	8-525-1	Ավտոմատ անջատիչ միաֆազ 16Ա Автоматический переключатель однофазный 16А	հատ штук	38.000	2.585	98.230
13	8-525-1	Ավտոմատ անջատիչ միաֆազ 1Ա Автоматический переключатель однофазный 1А	հատ штук	4.000	2.425	9.700
14	11-618-1	Պաշտպանիչ սարք եռաֆազ УЗО-25 Защитное устройство УЗО-25	հատ штук	10.000	8.734	87.340
15	8-529-5	Կառավարական կոճակ ПКЕ-2-112 /օդափոխության համար/ Кнопка регулирования ПКЕ-2-112 /вентиляция/	հատ штук	1.000	2.869	2.869
16	8-531-4	Թողարկի կառավարական կոճակով 1.2Ա /օդափոխության համար/ Кнопка 1.2А /вентиляция/	հատ штук	1.000	3.908	3.908
17	8-149-2	ВВГнг 5x95մմ ² հատվածքով, պղնձե ջիղերով մալուխի անցկացում /չհրկիզվող/Монтаж медными жилами ввгнг 5*95 мм2 сечения / негоряемый /	զմմ	18.000	24.326	437.868
18	8-149-1	ВВГнг 5x35մմ ² հատվածքով, պղնձե ջիղերով մալուխի անցկացում /չհրկիզվող/Монтаж медными жилами ввгнг 5*35 мм2 сечения / негоряемый /	զմ мм	4.000	8.826	35.304
19	8-149-1	ВВГнг 5x6մմ ² հատվածքով, պղնձե ջիղերով մալուխի անցկացում /չհրկիզվող/Монтаж медными жилами ввгнг 5*6 мм2 сечения / негоряемый /	զմ мм	284.000	1.622	460.648
20	8-149-1	ВВГнг 3x1.5մմ ² հատվածքով, պղնձե ջիղերով մալուխի անցկացում /չհրկիզվող/Монтаж медными жилами ВВГНГ 3x1.5մմ2 сечения / негоряемый /	զմ мм	36.000	0.408	14.688
21	8-399-1	ПВ-0.38 3x2.5մմ ² հատվածքով պղնձե ջիղերով հաղորդալարի անցկացում Монтаж медными жилами ПВ-0.38 3x2.5մմ2 сечения	զմ мм	92.000	0.506	46.552
22	8-399-1	ПВ-0.38 3x1.5մմ ² հատվածքով պղնձե ջիղերով հաղորդալարի անցկացում Монтаж медными жилами ПВ-0.38 3x1.5մմ2 сечения	զմ мм	138.000	0.404	55.752
23	8-406-6	Խողովակ մետաղական Ø 32մմ труба металлическая Ё 32мм	զմ мм	20.000	0.995	19.900
24	8-417-5	Գոֆրա պլաստմասե խողովակ Ø 50մմ Гофра труба Ё 50мм	զմ мм	30.000	0.327	9.810

		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				1564.788
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.94%		
		<u>Հողանցում</u> <u>Заземление</u>				
1	8-472-2	Շերտավոր պողպատ 40x4 Стальная полоса 40x4	զմ мм	50.000	0.608	30.400
2	8-471-1	Անկյունավոր պողպատ 50x50x5մմ - L=2,5մ Угольник 50x50x5мм - L=2,5м	հատ штук	30.000	4.757	142.710
3	E1-961	III կարգի գրունտի մշակում ձեռքով Обработка грунта III класса вручную	մ ³ м ³	7.400	2.014	14.904
4	E1-969	Գրունտի ետլիցք ձեռքով, տոփանումով Обратная засыпка грунта	մ ³ м ³	7.400	1.029	7.615
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				195.628
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.12%		
		<u>Ներքին էլեկտրալուսավորության մաս</u> <u>Электроосвещения</u>				
12	շուկա	Տուփեր անջատիչների եւ վարդակների տեղադրման համար Пластиковые коробки для выключателей и розеток	հատ штук	375.000	0.080	30.000
13	շուկա	Տուփեր ծյուղավորման Ящики для разветвления	հատ штук	76.000	0.133	10.108
14	P23-106	Վարդակների, անջատիչների, միացման տուփերի տեղերի փորում Подготовка брови	հատ штук	451.000	0.770	347.270
15	8-399-1	ՊՆ-0.38 3x2.5մմ ² հատվածքով պղնձե ջիղերով հաղորդալարի անցկացում ՊՆ-0.38 3x2.5մմ ² проводка	զմ мм	2682.000	0.506	1357.092
16	8-399-1	ՊՆ-0.38 3x1.5մմ ² հատվածքով պղնձե ջիղերով հաղորդալարի անցկացում ՊՆ-0.38 3x1.5մմ ² проводка	զմ мм	2035.000	0.404	822.140
17	8-417-5	Գոֆրա պլաստմասե խողովակ Ø 15մմ Гофра труба Ё 15мм	զմ мм	200.000	0.237	47.400
18	E46-57	Ակոսների փորում սվաղի կատ Канали для проводки под алебастром	զմ мм	4717.000	0.303	1429.251
19	E15-246a	Ակոսների փակում Закрытые каналов	մ ² м ²	141.510	1.881	266.180
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				4309.441
		Կշիռ (%) Процент (%)		2.59%		
		<u>Ապամոնտաժման աշխատանքներ</u> <u>Работы по сносу</u>				
1	8-612-5 K=0.5	Մետաղական արկղի հատիչով ապամոնտաժում Демонтаж ящика	հատ штук	1.000	1.584	1.584
2	8-601-2 K=0.5	Լուսատուների ապամոնտաժում Разборка светильников	հատ штук	164.000	0.734	120.376
3	8-591-7 K=0.5	Վարդակների ապամոնտաժում Разборка розеток	հատ штук	98.000	0.115	11.270
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				133.230
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.08%		
		<u>Օդափոխություն</u> <u>Вентиляция</u>				
1	E20-748	Օդի ներածման և արտածման Ռեկուպերացիոն համակարգ Ն- 235մ3/ժ, Ա-220մ3/ժ Рекуперационная система Н-235մ3/ժ, А-220մ3/ժ	հատ штук	6.000	48.873	293.238

2	E20-748	Օդի ներածման և արտածման Ռեկուպերացիոն համակարգ Ն- 135մ3/ժ, Ա-125մ3/ժ Рекуперационная система Н-135м3/ժ, А-125մ3/ժ	հատ штук	26.000	47.004	1222.104
4	E20-744	Առաստաղային օդամուղ L=1310, N=0.075կվտ/ժ Рекуперационная система Н-115մ3/ժ, А-105մ3/ժ	հատ штук	1.000	10.747	10.747
5	E20-744	Կանալային օդամուղ L=1250, N=0.2կվտ/ժ воздуховод L=1310, N=0.075կվտ/ժ	հատ штук	1.000	23.080	23.080
6	E20-744	Առանցքային օդամուղիչ N=0.02կվտ/ժ Канальный воздуховод L=1250, N=0.2կվտ/ժ	հատ штук	18.000	8.380	150.840
7	E20-498	Ցինկապատ պողպատից հովանոց 3200x1200մմ /խոհանոցային էլեկտրական սալի վրա/, 1հատ Зонт из оцинкованной стали 3200x1200мм, 1 штука	մ ² м ²	4.220	25.560	107.863
9	E20-110	Օդատարի անցկացում ցինկապատ պողպատից 300x300(հ)մմ չափերի Проведение воздуховода из оцинкованной стали 300x300(հ)мм	մ ² м ²	27.500	3.876	106.590
12	E46-53	Անցքերի բացում ծածկերում 500x400մմ Сверление дыр в перекрытиях 500x400мм	հատ штук	4.000	2.454	9.816
17	E20-696	Օդատարի ամրացում պատերին մետաղյա շինվածքներով Детали крепления	կգ кг	0.759	0.551	0.418
		ԸՆԴԱՄԵՆՆԸ ԵՎ ՎԵՐԱԿԱՆԱԿՈՒՄ Итого по разделу				1924.696
		Կշիռ (%) Процент (%)		1.15%		
		Բարեկարգման աշխատանքներ Работы по благоустройству				
		Ջրամեկուսացման աշխատանքներ Водоизоляционные работы				
1	E27-35	Մայթերի ասֆալտբետոնե ծածկույթի քանդում Снос асфальтобетонного слоя	մ ² м ²	290.000	0.055	15.950
2	E27-31	Նույնի հիմնատակի քանդում Снос основания того же	մ ³ м ³	34.800	0.472	16.426
3	E1-1545	III կարգի բնահողի մշակում մեխանիզմով, կողիցքով Обработка грунта III класса механизмом	մ ³ м ³	263.000	0.337	88.631
4	E1-961	III կարգի բնահողի մշակում ձեռքով Обработка грунта III класса вручную	մ ³ м ³	65.980	2.014	132.884
5	E15-201	Պատերի սվաղում ցեմենտ- ավազային շաղախով 30մմ հաստ. Настенная штукатурка толщиной 30 мм	մ ² м ²	322.000	1.411	454.342
6	E8-23	Պատերի ջրամեկուսիչ շերտի իրականացում իզոգամից 4մմ, երկշերտ Водоизоляция стен с изогамом в два слоя 4мм	մ ² м ²	322.000	4.325	1392.650
7	E15-201	Պատերի սվաղում ցեմենտ- ավազային շաղախով 30մմ հաստ. Настенная штукатурка толщиной 30 мм	մ ² м ²	322.000	1.411	454.342
8	E1-1637	Գրունտի ետլիցք մեխանիզմով Обратная засыпка грунта	մ ³ м ³	263.000	0.416	109.408
9	E1-969	Գրունտի ետլիցք ձեռքով մշակված գրունտից տոփանելով Обратная засыпка грунта, с тромбовкой	մ ³ м ³	44.200	1.029	45.482

10	C310-13 տ.մ.կ 29	Շին. աղբի և ավելորդ բնահողի բարձում ինքնաթափ մեքենաների վրա եւ տեղափոխում մինչև 13կմ Погрузка строй. мусора, излишней почвы на самосвалы и и транспортировка до 13 км	տ тн	39.200	3.209	125.793
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				2835.907
		Կշիռ (%) Процент (%)		1.70%		
		<u>Սալվածք</u> Отмостка				
		<u>Քանդման աշխատանքներ</u> Разборочные работы				
1	E46-109	Բազալտե հարթակի քանդում Разборка базальтных плит с площадки	մ ² м ²	8.000	0.401	3.208
2	E27-36	Բետոնե եզրաքարերի ապամոնտաժում /բետոնե հիմքով/ Разборка бетонных бордюров / с фундаментом /	զմ мм	268.000	0.806	216.008
3	C310-13 տ.մ.կ 29	Շին. աղբի և ավելորդ բնահողի բարձում ինքնաթափ մեքենաների վրա եւ տեղափոխում մինչև 13կմ	տ тн	20.400	3.191	65.096
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				284.312
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.17%		
		<u>Կառուցողական աշխատանքներ</u> Строительные работы				
		<u>Ա/բետոնե ծածկույթի հրականացում</u> 5սմ հաստ. Асфальтобетонное покрытие толщиной 5 см				
1	E27-43	Խճի նախապատրաստական շերտ h=15սմ Подготовительный слой из базальтового щебня толщиной 15 см	մ ² м ²	518.000	1.290	668.220
2	E27-251-1	Բիտումի տարածում /1մ ² - 4.12կգ բիտումի ծախսով/ S=518.0մ ² Распределение битума / 1 м2 -4.12 кг / за счет битума S=325.0м2	տ тн	2.134	254.319	542.717
3	E27-164-2 E27-165-2	Ծածկույթի պատրաստում մանրահատիկ ասֆալտբետոնե խառնուրդից, h=5սմ Нанесение асфальтобетонного покрытия толщиной 5 см.	մ ² м ²	518.000	3.282	1700.076
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				2911.013
		Կշիռ (%) Процент (%)		1.75%		
		<u>Բետոնե եզրաքարերի տեղադրում</u> 300x150 մմ չափերով Установка бетонных бордюров размером 300x150 мм				
1	E27-22-1	Խճի նախապատրաստական շերտի հրականացում 7սմ հաստությամբ Подготовительный слой из базальтового щебня толщиной 7 см	մ ³ м ³	4.690	8.044	37.726
2	E27-78	Բետոնե եզրաքարերի տեղադրում 300x150մմ չափերի Установка бетонных бордюров размером 300x150 мм	զմ мм	268.000	5.198	1393.064
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				1430.790
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.86%		
		<u>Բազալտե հարթակի կառուցում</u> Изготовление базальтной площадки				

1	E27-22-1	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում 7սմ հաստությամբ Подготовительный слой из базальтового щебня толщиной 7 см	մ ³ м ³	8.000	8.044	64.352
2	E11-55 E11-56 K=4	Ց/ավազե հարթաշերտի իրականացում, 40մմ հաստ. Стяжка из цементнопесчанного раствора толщиной 40мм	մ ² м ²	8.000	1.593	12.744
3	E11-221-2	Հարթակի երեսպատում բազալտե սալերով, 40մմ հաստ. Облицовка площадки базальтными плитами толщиной 40мм	մ ² м ²	8.000	11.490	91.920
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				169.016
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.10%		
		<u>Ծածկարան-1 /1 հատի համար/ Навес-1 /1 штук/</u>				
1	E9-50	Ծածկարանի մետաղական կառուցվածքների հավաքակցում Сборка металлического каркаса навеса	տ тн	0.180	132.125	23.783
2	շուկա	Մետ. խողովակ 50x30x3 Мет. труба 50x30x3	կգ кг	180.000	0.374	67.320
3	E46-51	Անցքերի բացում պատերում Φ10մմ, L=150մմ Сверление дыр в стенах Φ10мм, L=150мм	հատ штук	20.000	0.338	6.760
4	շուկա	Դյուբել M10 Дюбель M10	հատ штук	20.000	0.085	1.700
5	E12-274	Մետաղակղմինդրե ծածկույթի պատրաստում Покрития из металлочерепици	մ ² м ²	9.900	4.941	48.916
6	E12-280	Ձևավոր տարր, գունավոր ցինկապատ թիթեղից Фасонное изделия из цветного оцинковонного листа	մ ² м ²	1.850	4.831	8.937
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				157.416
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.09%		
		<u>Ծածկարան-2 /4 հատի համար/ Навес-2 /4 штук/</u>				
1	E9-50	Ծածկարանի մետաղական կառուցվածքների հավաքակցում Сборка металлического каркаса навеса	տ тн	0.272	132.125	35.938
2	շուկա	Մետ. խողովակ 50x30x3 Мет. труба 50x30x3	կգ кг	272.000	0.374	101.728
3	E46-51	Անցքերի բացում պատերում Φ10մմ, L=150մմ Сверление дыр в стенах Φ10мм, L=150мм	հատ штук	32.000	0.338	10.816
4	շուկա	Դյուբել M10 Дюбель M10	հատ штук	32.000	0.085	2.720
5	E12-274	Մետաղակղմինդրե ծածկույթի պատրաստում Покрития из металлочерепици	մ ² м ²	14.500	4.941	71.645
6	E12-280	Ձևավոր տարր, գունավոր ցինկապատ թիթեղից Фасонное изделия из цветного оцинковонного листа	մ ² м ²	2.780	4.831	13.430
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				236.277
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.14%		
		Ընդամենը բոլոր բաժիններով ներառյալ շահույթը 11% Итого по всем разделам, включая прибыль 11%				164881.248

		Կշիռ (%) Процент (%)		98.93%		
		Սարքավորումներ Оборудования				
1	E19-6	Ջեռուցման միակոնտուրային կաթսայի տեղադրում Q=42կվտ, N=85Վտ /առանց ծխնելույզի/ Одноконтурный котел отопления Q=42квт, N=85вт (без дымохода/	հատ штук	2.000	459.116	918.232
2	շուկա	Կաթսայի ծխատար /գործարանային/ дымоход для котла /заводской/	հատ штук	2.000	7.447	14.894
3	E18-165	Շրջանառու պոմպ G=5մ³/ժամ, H=8մ Циркуляционный насос G=5м³/час, H=8м	հատ штук	2.000	148.219	296.438
4	E18-134	Ընդարձակված մեմբրանային անոթ V=80լ Мембранная колба V=80л	հատ штук	2.000	72.937	145.874
5	E17-96 K=0.5	Ջրատաքացուցիչի տեղադրում «Արիստոն» տիպի N=1.2կվտ/ժ, V=50լ Водонагреватель типа «Ariston» N = 1.2 кВт / ч, V = 50л	հատ штук	10.000	40.998	409.980
		Ընդամենը սարքավորումներ Итого по оборудованию				1785.418
		Կշիռը սարքավորումներ Процент по оборудованию		1.07%		
		Ընդամենը բոլոր բաժիններով + սարքավորումներ Итого по всем разделам + оборудования				166666.666
		Ընդամենը կշիռը Процент /всего/		100.00%		
		ԱԱՀ, 20% НДС, 20%				33333.333
		Ընդամենը ВСЕГО				200000.000

Ծավալաթերթ - նախահաշիվ
Сводная ведомость объема работ
 Չափաբաժին 1

**«Երևան քաղաքի Շենգավիթ վարչական շրջանի հ.137 մանկապարտեզի շենքի հիմնանորոգման
աշխատանքներ»**

«Реконструкция детского сада N137 административного района Шенгавит, г. Ереван»

NN	Հիմնավորումը Обоснование	Աշխատանքների անվանումը Наименование работ	Չափման միավորը e/и	Ծավալը объем	Միավորի ընդհանուր արժեքը Цена единицы	Ընդհանուր արժեքը Всего
					հազ. դրամ тыс. Драм	հազ. դրամ тыс. Драм
1	2	3	4	5	6	7
		Շինարարական աշխատանքներ Строительные работы				
		Քանդման աշխատանքներ Строительные работы				
1	E46-109	Կերամիկական սալիկներից հատակի քանդում Разборка полов из керамических плиток	մ² м²	73.600	0.401	29.514
2	E46-103	Մանրահատակի քանդում Разборка паркетных полов	մ² м²	1065.300	0.509	542.238

3	E46-119 E46-120	Բետոնե խճանկարե հատակների քանդում Разборка бетонных мозаичных полов	մ ² м ²	278.100	0.600	166.860
4	E46-109	Գրանիտե սալերի քանդում հատակներից Разборка гранитных полов	մ ² м ²	36.000	0.401	14.436
5	E46-119 E46-120	Հատակների ցեմենտավազե հարթաշերտի քանդում Разборка цементно-песчаной стяжки с полов	մ ² м ²	1446.600	0.703	1016.960
6	P5-42	Փայտե շրիշակների քանդում Разборка деревянных плинтусов	զմ мм	945.900	0.011	10.405
7	E46-88	10սմ հաստության միջնորմների քանդում Разборка бетонных перегородок толщиной 100мм	մ ² м ²	470.000	0.767	360.490
8	P11-225	Գաջե սվաղի քանդում պատերից, ներկի շերտի հետ միասին Разборка слоя алебастра с стен, со слоем окраски	մ ² м ²	3691.090	0.714	2635.438
9	P11-80	Սոսնձամերկի մաքրում պատերից Вытирка водэмульсионной краски со стен	մ ² м ²	232.700	0.256	59.571
10	P13-5	Հախճաասալի քանդում պատերից Разборка керамических плиток со стен	մ ² м ²	287.740	0.549	157.969
11	P11-94	Ց/ավազային սվաղի քանդում պատերից Разборка цементно-песчаного слоя со стен	մ ² м ²	287.740	0.170	48.916
12	P14-311	Յուղաներկի մաքրում պատերից Вытирка масляной краски со стен	մ ² м ²	167.500	0.041	6.868
13	P11-225	Պատուհանների և դռների շեպերի սվաղի քանդում Разборка штукатурки дверных и оконных откосов	մ ² м ²	268.000	0.714	191.352
14	P11-229	Գաջե սվաղի քանդում առաստաղներից, սոսնձամերկի հետ միասին Разборка слоя алебастра спотолков, со слоем окраски	մ ² м ²	1446.600	0.934	1351.124
15	P11-80	Սոսնձամերկի քերում առաստաղներից Вытирка краски с потолка	մ ² м ²	127.500	0.256	32.640
16	E9-34 K1=0.6 K2=0.7 K3=0.5	Մետաղապլաստե դռների ապամոնտաժում Разборка металлопластиковых дверей	մ ² м ²	6.544	3.806	24.906
17	E46-124	Փայտյա դռների ապամոնտաժում Разборка деревянных дверей	մ ² м ²	106.450	1.106	117.734
18	E46-122	Փայտյա պատուհանների ապամոնտաժում /պատուհանագոգերով/ Разборка деревянных окон /вместе подоконниками/	մ ² м ²	318.014	1.875	596.276
19	E46-40	Բացվածքի քանդում արտաքին պատուհանաբացվածքի տակ Разборка оконного проема	մ ³ м ³	1.620	18.493	29.959
20	P9-26 կիր.	Աստիճանների մետաղական բազրիքների ապամոնտաժում Демонтаж металлических перил лестниц	զմ мм	84.000	0.432	36.288
21	P17-140	Ալյումինե ջեռուցման մարտկոցների ապամոնտաժում Демонтаж алюминиевых секций отопления	հատ штук	850.000	0.897	762.450
22	E18-112	Ջեռուցման մարտկոցների վերադրվածություն, 850հատ Переустановка алюминиевых секций, 850 шт	էկմ экм	297.500	0.623	185.343

23	E16-262 K=0.5	Պոլիպրոպիլենային խողովակների ապամոնտաժում Демонтаж полипропиленовых труб	զմ мм	1984.000	0.847	1680.448
24	շուկա	Առկա գույքի ժամանակավոր տեղափոխման աշխատանքներ Временное перемещение существующего имущества	մ ² м ²	130.000	3.140	408.200
25	P23-77	Շին. աղբի և պահեստավորվող իրերի հավաքում, դուրս բերում շենքից, կուտակում Сбор строительного мусора и предметов хранения, вывоз из здания	տ тн	487.400	1.483	722.814
26	C310-13 տ.մ.կ. 29	Շին աղբի բարձում և տեղափոխում մինչև 13կմ հեռավորության վրա Погрузка строй. мусора на самосвалы и и транспортировка до 13 км	տ тн	469.600	3.209	1506.946
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				12696.145
		Կշիռ (%) Процент (%)		7.62%		
		<u>Կառուցման աշխատանքներ</u> <u>Строительные работы</u>				
1	E6-161	Ե/բ հեծանների պատրաստում միջնորմների տակ B15 դասի բետոնից Ж/б пояси под перегородки, из бетона класса B15	մ ³ м ³	3.380	64.758	218.882
2	շուկա	Ամրան Ø10A500C Арматура 10A500C	տ тн	0.380	357.284	135.768
3	շուկա	Ամրան Ф8Acl Арматура Ф8Acl	տ тн	0.190	411.677	78.219
4	E8-169	Միջնորմների կառուցում թեթևաբետոնե բլոկներից 10սմ հաստությամբ Строительство перегородок из бетонных блоков толщиной 10 см.	մ ² м ²	342.000	2.971	1016.082
4	E8-140	Միջնորմների կառուցում թեթևաբետոնե բլոկներից 20սմ հաստությամբ Строительство перегородок из бетонных блоков толщиной 20 см.	մ ³ м ³	12.900	20.258	261.328
5	E8-150	Բլոկերի դատարկությունների լցում ցեմենտ- ավազային շաղախով Заполнение пустот блоков цементно-песчаным раствором	մ ³ м ³	3.270	10.281	33.619
6	E8-59	Շարվածքի ամրանավորում Армирование кладки	տ тн	0.996	54.695	54.476
7	շուկա	Ամրան Ø10A500C Арматура 10A500C	տ тн	0.564	357.284	201.508
8	շուկա	Ամրան Ф6Acl Арматура Ф6Acl	տ тн	0.432	411.677	177.844
9	E6-257	Միջնորմային բլոկերի եւ կոնստրուկցիաների միջեւ, կարաններում փրփրապլաստի տեղադրում 100x20մմ չափերի Монтаж пенопласта 100x20 мм между перегородками и конструкциями	զմ мм	620.000	0.315	195.300
10	E6-170	Ե/բ միաձուլ բարավորների պատրաստում B12.5 դասի բետոնից Изготовление ж / б монолитных перемишек из бетона класса B12. 5	մ ³ м ³	5.480	65.041	356.425
11	շուկա	Ամրան Ф10A500с Арматура Ф10A500с	տ тн	0.570	357.284	203.652
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				2933.103
		Կշիռ (%) Процент (%)		1.76%		
		<u>Բազվածքների շարում «ԲՇ-1»</u> <u>Кладка проемов</u>				

1	E8-140	Պատի կառուցում թեթևաբետոնե բլոկներից 30սմ հաստությամբ Строительство стен из бетонных блоков толщиной 30 см.	մ ³ м ³	0.500	24.310	12.155
4	E8-140	Պատի կառուցում թեթևաբետոնե բլոկներից 20սմ հաստությամբ Строительство стен из бетонных блоков толщиной 20 см.	մ ³ м ³	5.000	20.258	101.290
2	E8-59	Միջնորմների շարվածքի ամրանավորում Армирование кладки	տ тн	0.093	54.695	5.087
3	շուկա	Ամրան Ø 10A500C Арматура Ф10A500с	տ тн	0.071	357.284	25.367
4	շուկա	Ամրան Ø 6A1 /ցանց/ Арматура Ф6A1 /сетка/	տ тн	0.022	411.677	9.057
5	E6-106K=0.5	Բլոկերի դատարկությունների լցում B7.5 դասի թեթև բետոնով Заполнение пустот блоков цементно-песчаным раствором	մ ³ м ³	0.700	33.000	23.100
6	P23-46	Անցքերի շաղափում պատերում Ø 16մմ, L=100մմ Сверление отверстий 16мм L=100мм	հատ штук	74.000	0.240	17.760
7	E46-73	Անցքերի ներարկում պոլիմերցեմենտային շաղափով Заливка отверстий полимерцементным раствором	մ ³ м ³	0.001	116.029	0.116
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				193.932
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.12%		
		Գոյություն ունեցող միջնորմների ամրագում Укрепление перегородок				
1	շուկա	Պողպատե անկյունակ L63x63x5, L=100մմ, n=400հատ Уголок стальной L63x63x5, L=100мм, n=400штук	տ тн	0.190	408.832	77.666
2	շուկա	Դյուբել 6մմ L=60մմ Дюбель	հատ штук	800.000	0.064	51.200
3	շուկա	Փրփրապլաստ 50մմ հաստության Пенопласт 50мм	մ ³ м ³	0.500	13.865	6.933
3	E46-73	Ճաքերի ցեմենտային շաղափով ներարկում 30մ ² Заливка трещин цементным раствором	մ ³ м ³	0.150	108.265	16.240
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				152.038
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.09%		
		Հատակներ Полы				
1	E11-6	Խճի մախապատրաստական շերտի իրականացում 5-7սմ հաստությամբ, 5-10մմ ֆրակցիայի Подготовительный слой из базальтового щебня толщиной 5-7 см /фракции 5-10/	մ ³ м ³	1414.200	5.199	7352.426
2	P5-85P5-86	Հարթցնող շերտի պատրաստում ցեմենտ-ավազային շաղափից 30մմ հաստությամբ Подготовка стяжки толщиной 30 мм из цементно-песчаного раствора	մ ² м ²	1414.200	1.943	2747.791
5	P5-115	Պրեսգրանիտե հատակների պատրաստում /ոչ պակաս, քան 9մմ հաստությամբ/, 400x400մմ Изготовление пресгранитных полов /толщиной не менее 9мм/, 400x400мм	մ ² м ²	359.200	7.733	2777.694
6	E15-77	Աստիճանների երեսպատում պրեսգրանիտե սալերով /չսահող/ Облицовка лестниц пресгранитными плитками /не скользкие/	մ ² м ²	38.800	16.286	631.897

7	P11-14	Ջրամեկուսիչ շերտի իրականացում 1 շերտ իզոգամով /խեցեսալե հատակների տակ/ Водоизоляционный слой из изогам в один слой	մ ² м ²	140.600	2.096	294.696
8	P5-115	խեցեսալե հատակի իրականացում Изготовление полов из керамических плиток	մ ² м ²	140.600	6.041	849.365
9	E11-252	Պրեսգրանիտ շրիշակների պատրաստում, h=10սմ Изготовление плитусов из пресгранита высотой 10см	զմ мм	484.000	1.580	764.720
10	շուկա	Պրեսգրանիտ աստիճանների պաշտպանիչ ալյումինե անկյունակներ Защитные алюминиевые угольники для лестниц	զմ мм	64.000	1.173	75.072
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				15493.661
		Կշիռ (%) Процент (%)		9.30%		
		<u>Հարդարման աշխատանքներ</u> <u>Отделочные работы</u>				
1	E15-251-1	Առաստաղի գաջե սվաղում բարձրորակ Բարձրորակ Բարձրորակ Բարձրորակ Высококачественная штукатурка потолков алебастром	մ ² մ ²	1472.880	3.068	4518.796
2	P11-187	Առաստաղների քսահարթում գիպսոնիտով Выравнивание потолков с гипсонитом	մ ² м ²	1472.880	1.167	1718.851
4	E34-390	Կախովի առաստաղների իրականացում պլաստմասե վահանակներով /հիմնակմախքի իրականացմամբ/ Реализация натяжных потолков с пластиковыми панелями (с каркасной конструкцией)	մ ² м ²	151.900	7.536	1144.718
5	E15-246-1	Պատերի գաջե սվաղում բարելավված որակի Улучшенная штукатурка стен алебастром	մ ² м ²	3258.760	1.883	6136.245
6	P11-186	Պատերի քսահարթում գիպսոնիտով Выравнивание стен с гипсонитом	մ ² м ²	3258.760	1.088	3545.531
9	E15-260	Պատերի սվաղում ցեմենտավազային շաղախով /որից 1560.0քմ նկուղի պատեր/ Штукатурка стен цементно-песчаным раствором	մ ² м ²	700.020	1.357	949.927
12	E34-390	Կանգնակների երեսպատում 12.5մմ հաստ. ջրակայուն գիպսաստվարաթղթով, /հիմնակմախքի իրականացմամբ/ Обшивка труб сан узлов гипсакртоном 12.5мм, (с каркасной конструкцией)	մ ² м ²	68.000	7.625	518.500
14	E13-263	Աստիճանների մետաղական դետալների մաքրում ժանգից Отчистка металлических деталей лестниц от ржавчины	մ ² м ²	58.000	0.293	16.994
15	P14-290	Աստիճանների մետաղական դետալների վերանորոգում, յուղաներկում 2 շերտ Ремонт металлических деталей лестниц, покраска маслянной краской в два слоя	մ ² մ ²	62.000	0.881	54.622
16	E8-191	Պողպատե խողովակներից ներքին զույգային տախտակամածի տեղադրում և քանդում Установка и демонтаж бревенчатой древесины для внешних работ	մ ² հորիզ. պրոյ. м ²	990.000	1.032	1021.680

		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				19625.864
		Կշիռ (%) Процент (%)		11.78%		
		Բացվածքներ Проемы				
1	շուկա	Մետաղապլաստե, սպիտակ, 60 մմ հաստ., 4+4մմ ապակեփաթեթով, հայկական պրոֆիլով պատուհանների, տեղադրում, խցիկները ոչ պակաս 4-ից, մետաղ. ներդիրը 1.2մմ, ապակիների հեռ.-ը 12մմ կամ 18մմ /ներառյալ ա/փաթեթը/ բացվող Установка металл окна с армянским профилем, белый, толщиной 60 мм., 4 + 4мм со стеклоткани, , / в том числе и пакет / открывающийся	մ ² м ²	126.471	26.367	3334.661
2	շուկա	Մետաղապլաստե, սպիտակ, 60 մմ հաստ., 4+4մմ ապակեփաթեթով, հայկական պրոֆիլով պատուհանների, տեղադրում, խցիկները ոչ պակաս 4-ից, մետաղ. ներդիրը 1.2մմ, ապակիների հեռ.-ը 12մմ կամ 18մմ /ներառյալ ա/փաթեթը/ չբացվող Установка металл окна с армянским профилем, белый, толщиной 60 мм., 4 + 4мм со стеклоткани, , / в том числе и пакет / неоткрывающийся	մ ² м ²	322.747	17.331	5593.528
3	շուկա	Մետաղապլաստե սպիտակ դռների տեղադրում, խցիկները ոչ պակաս 4-ից, մետաղ. ներդիրը 1.2մմ, ապակիների հեռ.-ը 12մմ կամ 18մմ /հայկական, ներառյալ սարքերը, կողպեքները/ Установка металлопластиковых белых дверей /армянские, включая устройства, замки/	մ ² м ²	108.255	33.773	3656.096
4	շուկա	Արտաքին ալյումինե երկշերտ ապակեպատ, 4+4մմ, արտերկրյա պրոֆիլով, ջերմակամրջակով դռների տեղադրում /ներառյալ սարքերը, կողպեքը, ներկումը/ Установка внешних теплоизолированных дверей, алюминиевый стеклопакет, (включая технику, замок, покраска)	մ ² м ²	25.324	75.545	1913.102
5	շուկա	Բարդ փականի եւ սովորականի գնային տարբերությունը Разница цены сложный и простых замков	հատ штук	109.000	5.333	581.297
6	շուկա	Միջատապաշտպան ցանցАнтикамарные сетки	մ ² м ²	126.471	5.333	674.470
7	E15-277a	Դռների և պատուհանների շեպերի գաջե սվաղում штукатурка дверных и оконных откосов алебастром	մ ² м ²	386.000	4.420	1706.120
8	P14-418	Շեպերի ներկում լատեքսային ներկով, ծեփամածկմամբ, լավորակ Покраска откосов латексной краской, шпаклевкой	մ ² м ²	386.000	1.284	495.624
9	շուկա	Շեպերի հարդարող անկյունակների տեղադրում Декоративные угольники стен	զմ мм	480.000	0.149	71.520

10	E15-273	Արտաքին պատերի շեփերի սվաղում ցեմենտ-ավազային շաղախով, բարելավված որակի Штукатурка наружных стен цементно-песчаным раствором, улучшенное качество	մ ² м ²	152.000	1.874	284.848
11	E12-280	Արտաքին պատուհանագոգերի իրականացում ցինկապատ փթեղից $\delta=0.55$ մմ Внешние подоконники из оцинкованной стали, $\delta=0.55$ мм	մ ² м ²	56.000	6.094	341.264
12	E10-103	Պլաստմասե պատուհանագոգերի տեղադրում 30սմ լայնությամբ, սպիտակ Установка пластиковых подоконников шириной 30 см, белая	մ ² м ²	85.200	0.817	69.608
13	շուկա	Պլաստմասե պատուհանագոգերի արժեքը, 30սմ լայնությամբ, սպիտակ Стоимость пластиковых подоконников, шириной 30 см, белая	զմ пм	284.000	1.955	555.220
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				19277.358
		Կշիռ (%) Процент (%)		11.57%		
		<u>Դռան բազվածքների ուժեղացում, 3 հատի համար</u> <u>Усиление дверных проемов, 3 штуки</u>				
1	E6-82	Մետաղական շրջանակներով պատերի մեջ բազվածքների ուժեղացում Усиление проемов металлическими каркасами	տ тн	0.193	86.134	16.624
2	շուկա	Ամրան $\Phi 12A500c$ Арматура $\Phi 12A500c$	տ тн	0.017	357.284	6.074
3	E46-190 E46-206	Անցքերի շաղախում պատերում 30մմ, $L=30$ սմ Сверление отверстий в стенах диаметром 30мм, $L=30$ см	100 հատ 100 штук	0.570	115.872	66.047
4	շուկա	Անկյունակ $L100 \times 10$ ցուլ $L100 \times 10$	տ тн	0.150	409.544	61.432
5	շուկա	Շերտապողպատ - 4×50 , $L=650$ Полоса - 4×50 , $L=650$	տ тн	0.026	407.247	10.588
6	զ/հաշվարկ "Վերականգնում"	Պոլիմերցեմենտային լուծույթի ներարկում շաղախած անցքերում Заливка полимерцементным раствором	կգ кг	0.045	2.530	0.114
7	շուկա	Էլեկտրոդներ Электроды	կգ	63.000	0.860	54.180
8	E15-298 E15-304	մետաղական շրջանակների տարրերի պաշտպանիչ սվաղի իրականացում ցեմենտ-ավազե շաղախով 30մմ հաստությամբ, ցանցի վրա, ներառյալ ցանցը եւ կմախքի պատրաստումը Защитный слой цементнопесчаным раствором толщ. 30мм, с сеткой	մ ² м ²	24.000	5.390	129.360
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				344.419
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.21%		
		<u>Կյուրանցքավոր սալերի մեղակացած ամրամների բետոնի պաշտպանիչ շերտի վերականգնում</u> <u>Ремонт защитного слоя бетона пустотный панелей</u>				

1	E15-299	Սվաղում ցեմենտ-ավազային շաղախով բարելավված որակի, մետաղացանցի վրա Штукатурка цементно-песчаным раствором, улучшенное качество, с сеткой	մ ² մ ²	74.000	2.706	200.244
2	շուկա	Սվաղի վեցանկյուն ցանց /d=0.7մմ/ Сетка для штукатурки /d=0.7мм/	մ ² մ ²	74.000	0.109	8.066
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				208.310
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.12%		
		<u>Միջնալային կարանների հարողարում</u> <u>Ремонт швов между панелями</u>				
1	E46-40	Սալի կարանի մաքրում Отчистка швов	մ ³ մ ³	1.350	18.493	24.966
2	E46-73	Կարանների լցափակում պոլիմերցեմենտային շաղախի ներերկումով Заливка швов полимерцементным раствором	մ ³ մ ³	1.350	116.029	156.639
3	P11-84 կիր.	Ապակեթելային ցանցի ամրացում Стеклонитная сетка	մ ² մ ²	309.000	0.546	168.714
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				350.319
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.21%		
		<u>Հատավոր աստիճանների ամրացում</u> <u>Укрепление лестниц</u>				
1	P23-46	Անցքերի շաղափում հատավոր աստիճաններում Ø12մմ, L=50մմ Серление отверстий в лестницах Ф12мм, L=50мм	հատ штук	88.000	0.240	21.120
2	շուկա	Ամրան Ø 10A500C, L=200մմ Арматура 10A500C, L=200мм	տ тн	0.011	357.284	3.930
3	շուկա	Փրփրապլաստ 50մմ հաստության Пенопласт 50мм	մ ³ մ ³	1.500	13.865	20.798
4	E15-298 E15-304	Սվաղում ցեմենտ-ավազային շաղախով բարելավված որակի, մետաղացանցի վրա Штукатурка цементно-песчаным раствором, улучшенное качество, с сеткой	մ ² մ ²	15.000	2.783	41.745
5	շուկա	Սվաղի վեցանկյուն ցանց /d=0.7մմ/ Сетка для штукатурки /d=0.7мм/	մ ² մ ²	15.000	0.109	1.635
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				89.228
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.05%		
		<u>Տարիանման աստիճանների վերանորոգում</u> <u>Ремонт противопожарных лестниц</u>				
1	E13-263	Տարիանման մետաղական աստիճանների և ճաղաշարի մաքրում ժանգից Отчистка металлических деталей от ржавчины	մ ² մ ²	12.000	1.080	12.960
2	P14-290	Տարիանման մետաղական աստիճանների և ճաղաշարի վերանորոգում, յուղաներկում 2 շերտ Окраска металлических деталей в два слоя	մ ² մ ²	57.600	0.894	51.494
3	E9-207	Մետաղական բազրիքի վերականգնում ремонт металлической решетки	տ тн	0.680	83.016	56.451
4	շուկա	Քառակուսի խողովակ □10x10x1մմ Труба квадратная □10x10x1мм	տ тн	0.460	613.672	282.289

5	շուկա	Պողպատաթերթ -3x40մմ Стальной лист -3x40мм	տ тн	0.077	413.625	31.849
6	շուկա	Անկյունակ L40x3մմ Уголок L40x3мм	տ тн	0.147	412.466	60.633
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу			0.80	495.676
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.30%		
		<u>Տանիք</u> <u>Кровля</u>				
		<u>Քանդման աշխատանքներ</u> <u>Разборочные работы</u>				
1	E46-95	Տանիքի վրայից իզոգամով ծածկույթի հեռացում Разборка покрытия из изогам	մ ² м ²	1500.000	0.168	252.000
2	E46-119 E46-120	Ցեմենտավազե հարթաշերտի քանդում Разборка цементнопесчанного слоя	մ ² м ²	1500.000	0.394	591.000
3	E46-96	Հարթ ցինկապատ թիթեղից ծածկույթի ապամոնտաժում Разборка покрытия из плоского оцинкованного листа	մ ² м ²	175.000	0.091	15.925
4	E46-95	Պատերի վրայից իզոգամով ծածկույթի հեռացում Разборка покрытия из изогам со стен	մ ² м ²	175.000	0.168	29.400
5	23-77	Ապամոնտաժված նյութերի հավաքում, իջեցում տանիքից և դուրս բերում շենքիցՍбор строительного мусора и предметов хранения, вывоз из здания	տ тн	112.000	2.556	286.272
6	C310-13 տ.մ.կ 29	Շին. աղբի հավաքում, բարձում եւ տեղափոխում մինչև 13կմ Сбор строительного мусора, погрузка и перевозка до 13 км	տ тн	112.000	3.191	357.392
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				1531.989
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.92%		
		<u>Կառուցողական աշխատանքներ</u> <u>Строительные работы</u>				
1	E12-299 E12-300	Ցեմենտ-ավազային հարթեցնող շերտի իրականացում 60÷120մմ հաստությամբ Подготовка стяжки толщиной 60 -120 мм из цементно-песчаного раствора	մ ² м ²	1380.000	3.555	4905.900
2	E6-86	Ամրանային ցանցի տեղադրում Армосетка	տ тн	1.840	16.229	29.861
3	շուկա	Ամրանացանց Փ3ВрI, բջիջը 100x100մմ Армосетка Փ3ВрI, բջիջը 100x100մմ	մ ² м ²	1480.000	0.533	788.840
4	E12-284	Ջերմամեկուսիչ շերտ, EPS փոխստիրոլ 100մմ հաստությամբ, 30-35կգ/մ ³ Полистирол EPS 100мм, 30-35кг/м ³	մ ² м ²	1380.000	7.029	9700.020
5	E12-109 կիր.	Ծածկույթի իրականացում երկշերտ իզոգամից /երկրորդ շերտը քվարցային ավազ/ Изготовление покрытия из двухслойного изогам /второй слой с кварцевой пески/	մ ² м ²	1500.000	3.649	5473.500
6	E12-280	Պատերի և ծածկի սալի ծածկում նոր ցինկապատ հարթ թիթեղով δ=0.7մմ Покрытие стен и покрытий с новой оцинкованной гладким листом d = 0.7 мм	մ ² м ²	230.000	7.107	1634.610
7	շուկա	Գերմետիկ նյութ, 0.1լ/գմ, 35.0գմ Герметик, 0.1л/гм, 35.0гм	լ л	3.500	5.333	18.666
8	շուկա	Դյուբել 6x80 HPS-1 Дюбель 6x80 HPS-1	հատ штук	178.000	0.139	24.742

9	շուկա	Հարթ տափօղակ Плоская шайба	հատ штук	178.000	0.053	9.434
10	E12-279	Կախովի ջրհորդանների պատրաստում հարթ ցինկապատ քիթելիցИзготовление высечих желебов из плоской оцинковонной стали	գմմ	265.000	5.979	1584.435
11	P8-191	Ջրահեռացման խողովակների տեղադրում ցինկապատ քիթելից Ф140մմ, L=7.5գմ ներառյալ ջրիոս ձագարները Изготовление водосточных труб из оцинкованной стали Ф140мм, L=7.5мм, включая воронек	կ-տ к-т	8.000	28.908	231.264
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				24401.272
		Կշիռ (%) Процент (%)		14.64%		
		<u>Մետաղական ձեռնասանդուղք</u> <u>Металлическая лестница</u>				
1	E9-46	Մետաղական ձեռնասանդուղքի հավաքակցում Сборка металлической лестницы	տ тн	0.143	129.488	18.517
2	շուկա	Մետ. խողովակ 50x50x3մմ Мет. труба 50x50x3мм	կգ кг	142.680	0.378	53.933
3	շուկա	Մետ. քիթել -50x10 L=200մմ Мет. лист -50x10 L=200мм	կգ кг	0.600	0.411	0.247
4	շուկա	Դյուբել M16 Дюбел M16	հատ штук	80.000	0.117	9.360
5	P14-290	Մետաղական դետալների յուղաներկում 2 շերտ Окраска металлических деталей в два слоя	մ ² м ²	17.300	0.881	15.241
6	СНИП IV-3-82	Վերամբարձիչի շահագործում Эксплуатация подъемника	մեք. ժամ маш. Час	16.000	6.880	110.080
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				207.378
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.12%		
		<u>Ջերմամեկուսացման աշխատանքներ</u> Теплоизоляционные работы				
1	E6-129	Պատուհանների և դռների բացվածքների զոտեկապի պատրաստում բետոն B15 բետոնով պողպատե ցանցի տեղադրումով Пояс из бетона класса B15 вокруг проёмов	մ ³ м ³	9.600	52.460	503.616
2	շուկա	Պողպատե ցանց d=3մմ, քիչըը 50x50մմ Стальная сетка d=3мм, ячейка 50x50мм	մ ² м ²	274.000	0.960	263.040
3	E6-86	Խարսխածողերի տեղադրում Ф8Acl, L=150մմ Анкеры Ф8Acl, L=150мм	տ тн	0.100	427.906	42.791
4	E15-298 E15-304	Պատերի սվաղում ցեմենտ-ավազային շաղախով 25մմ հաստ. բարելավված որակի, մետաղացանցի վրա Штукатурка стен цементно-песчаным раствором 25мм толщиной, улучшенного качества, на стальной сетке	մ ² м ²	1800.000	2.700	4860.000
5	E26-38	Արտաքին պատերի ջերմամեկուսացում հանքաքամքակով 50մմ հաստ, 100կգ/խմ Теплоизоляция минватой 50мм толщ.	մ ³ м ³	20.600	27.676	570.126
6	շուկա	Հանքաքամքակ 50մմ հաստ, 100կգ/խմ արժեքը Стоимость минваты	մ ² м ²	412.000	4.671	1924.452

7	E26-38	Արտաքին պատերի ջերմամեկուսացում 50մմ հաստ. էքստրուդացված փրփրապոլիստիրոլով, ներառյալ անկյունային դետալները 100-140 կգ/մ ³ , ≤ 0.04 վտ/մ0С Теплоизоляция стен пенополистиролом, включая угловые детали	մ ³ м ³	102.750	27.676	2843.709
8	շուկա	էքստրուդացված փրփրապոլիստիրոլի արժեքը Стоимость пенополистирола	մ ² м ²	2055.000	4.319	8875.545
9	շուկա	Ապակե ցանց d=3մմ, բջիջը 50x50մմ Стеклосетка 50x50мм	մ ² м ²	2492.000	0.320	797.440
10	շուկա	Անկյունային դետալ 100x100մմ Угловая деталь 100x100мм	գմ мм	860.000	0.256	220.160
11	P11-186 կիր.	Արտաքին պատերի էքստրուդացված փրփրապոլիստիրոլի շերտի վրա սոսնձով քսահարթում Сглаживание клеем	մ ² м ²	2492.000	2.461	6132.812
12	E15-523	Արտաքին պատերի ներկում ֆասադային ներկով /երանգը համաձայնեցնել պատվիրատուի հետ/ Окраска фасада /цвет уточнить с заказчиком/	մ ² м ²	2492.000	1.625	4049.500
13	E26-41	Նկուղի առաստաղի ջերմամեկուսացում 60մմ հաստ. փրփրապլաստով Теплоизоляция потолка подвала пенопластом 60мм толщ.	մ ³ м ³	5.400	27.714	149.656
14	շուկա	Փրփրապլաստի արժեքը 60մմ հաստ.Стоимость пенопласта	մ ² м ²	90.000	4.959	446.310
15	շուկա	Ապակե ցանց d=3մմ, բջիջը 50x50մմ Стеклосетка 50x50мм	մ ² м ²	90.000	0.320	28.800
16	շուկա	Պլաստմասե ապսեաձև հեղույս /խցարութակ/ Овальный гвоздь из пластмассы	հատ штук	5630.000	0.011	61.930
17	E6-128	Գետնախարսի բետոնե հիմքի իրականացում B15 դասի բետոնից Бетонное основания цоколя из бетона класса B15	մ ³ м ³	5.600	52.460	293.776
18	E15-10 E15-59	Գետնախարսի երեսպատում բազալտե սալերով 30մմ հաստ. Облицовка цоколя базальтными плитами толщиной 30мм	մ ² м ²	170.000	20.092	3415.640
19	E15-74	Բազալտե թասակների տեղադրում 30մմ հաստ. Базальтовый калпак 30мм толщ.	մ ² м ²	68.000	12.079	821.372
19	E8-190	Գույքային փայտամածի տեղադրում եւ ապամոնտաժում արտաքին աշխատանքների համար Установка и демонтаж бревенчатой древесины для наружных работ	100 մ ² 100м ²	23.200	67.766	1572.171
		ԸՆԴԱՄՆՆԸ տվյալ բաժնով Итого по разделу				37872.845
		Կշիռ (%) Процент (%)		22.72%		
		<u>Ջեռուցում</u> <u>Отопление</u>				
1	E19-6	Ջեռուցման միակոնտուրային կաթսայի տեղադրում Q=42կվտ, N=85Վտ /առանց ծխնելույզի/ Установка одноконтурного котла отопления Q=42квт, N=85вт (без дымохода/	հատ штук	2.000	198.442	396.884
2	շուկա	Կաթսայի ծխատար /գործարանային/ дымоход для котла /заводской/	հատ штук	2.000	3.080	6.160
3	E18-165	Շրջանառու պոմպ G=5մ ³ /ժամ, H=8մ Циркуляционный насос G=5м3/час, H=8м	հատ штук	2.000	77.401	154.802
4	E18-134	Ընդարձակման մեմբրանային անոթ V=80լ Мембарная колба V=80л	հատ штук	2.000	35.277	70.554

5	E19-44	Ապահովիչ փական d=15Клапан d=15	հատաշտուկ	4.000	5.496	21.984
6	E18-212	Ջրի զտիչ d=20 Филтр d=20	հատաշտուկ	2.000	2.590	5.180
7	E18-212	Ջրի զտիչ d=15 Филтр d=15	հատաշտուկ	2.000	2.490	4.980
8	E18-112	Ջեռուցման պլյումինե մարտկոցների տեղադրում Монтаж алюминиевых отопительных батарей	էքմ щкм	42.000	0.623	26.166
9	շուկա	Ջեռուցման պլյումինե մարտկոցների արժեքը H=500մմ Стоимость алюминиевых отопительных батарей H=500մմ	սեկ- ցիա секция	120.000	4.352	522.240
10	շուկա	Մարտկոցի արքեսուարներ Аксессуары для секций	հատաշտուկ	12.000	0.608	7.296
11	շուկա	Խողովակների ամրացման ամրակներ /կախիչ/ крепёж для крепление труб /фитинги/	հատաշտուկ	24.000	0.267	6.408
12	E16-134	Մարտկոցի ջերմակարգավորիչ փականներ Φ20մմ/d=15/ Терморегулирующие клапаны для батарей Φ20мм/d=15/	հատաշտուկ	12.000	3.912	46.944
13	E16-134	Մարտկոցի կարգավորիչ փականներ Φ20մմ/d=15/ Регулирующие клапаны для батарей Φ20мм/d=15/	հատաշտուկ	12.000	3.912	46.944
14	E18-229	Մարտկոցի օդահեռացման փականներ Φ15մմ /ավտոմատ/ Воздуховымигательные клапаны для батарейΦ15мм /автоматические/	հատաշտուկ	12.000	1.894	22.728
15	E16-134	Մարտկոցի դատարկման փականներ Φ15մմ Клапаны для слива батарей Φ15мм	հատաշտուկ	12.000	3.852	46.224
16	E16-266	Խողովակաշարի անցկացում PPr-AI-PEX խողովակներից /d=40/ Φ50x5.5մմ, հիդրավլիկ փորձարկումով Монтаж трубопровода из PPr-AI-PEX труб /d=40/ Φ50x5.5мм, с гидравлическим испытанием	զմ мм	94.400	5.465	515.896
17	E16-265	Խողովակաշարի անցկացում PPr-AI-PEX խողովակներից /d=32/ Φ40x5.0մմ, հիդրավլիկ փորձարկումով Монтаж трубопровода из PPr-AI-PEX труб /d=32/ Φ40x5.0мм, с гидравлическим испытанием	զմ мм	126.700	4.227	535.561
18	E16-264	Խողովակաշարի անցկացում PPr-AI-PEX խողովակներից /d=25/Φ32x4.0մմ, հիդրավլիկ փորձարկումով Монтаж трубопровода из PPr-AI-PEX труб /d=25/Φ32x4.0мм, с гидравлическим испытанием	զմ мм	143.800	3.044	437.727
19	E16-262	Խողովակաշարի անցկացում PPr-AI-PEX խողովակներից /d=20/ Φ25x3.25մմ, հիդրավլիկ փորձարկումով Монтаж трубопровода из PPr-AI-PEX труб /d=20/ Φ25x3.25мм, с гидравлическим испытанием	զմ мм	506.800	2.484	1258.891
20	E16-263	Խողովակաշարի անցկացում PPr-AI-PEX խողովակներից /d=15/ Φ20x3.0մմ, հիդրավլիկ փորձարկումով Монтаж трубопровода из PPr-AI-PEX труб /d=15/ Φ20x3.0мм, с гидравлическим испытанием	զմ мм	1305.700	1.862	2431.213
21	շուկա	Ջեռավոր մասեր պոլիպրոպիլենային խողովակների համար /տարբեր/ Фасонные части для полипропиленовых труб /разные/	հատաշտուկ	2050.000	0.085	174.250
22	շուկա	Ամրակներ խողովակների մոնտաժման համար Крепления	հատաշտուկ	4200.000	0.053	222.600

23	շուկա	Ռետինե խողովակաձեւ մեկուսիչ արտաքին դռների մոտ Резиновый изолятор возле дверей	զմ մմ	30.000	0.107	3.210
24	շուկա	Ինքնակաշուն ջերմամեկուսիչ արտացոլող էկրան /մարտկոցների հետևի պատին/ Отражающий экран задней части секций	մ ² մ ²	130.000	1.290	167.700
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				7132.543
		Կշիռ (%) Процент (%)		4.28%		
		Ջրամատակարարման զանգ Водоснабжения				
		Քանդման աշխատանքներ Работы по сносу				
1	P19-1	Ապամոնտաժվող մետաղական խողովակներ, ձևավոր մասեր Разборка металлических труб, фасонных деталей	զմ մմ	405.000	0.335	135.675
2	C310-13 տ.մ.կ. 29	Շին աղբի բարձուն և տեղափոխում մինչև 13կմ հեռավորության վրա Погрузка строй. мусора на самосвалы и и транспортировка до 13 км	տ տհ	10.400	3.209	33.374
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				169.049
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.10%		
		Կառուցման աշխատանքներ Строительные работы				
1	E16-261	Խողովակաշարի անցկացում պոլիպրոպիլենային խողովակներից Ø20x1.9մմ հիդրավլիկ փորձարկումով Монтаж трубопровода из полипропиленовых труб с гидравлическим испытанием Ø20x1.9мм	զմ մմ	298.000	2.351	700.598
2	E16-262	Խողովակաշարի անցկացում պոլիպրոպիլենային խողովակներից Ø25x2.3մմ հիդրավլիկ փորձարկումով Монтаж трубопровода из полипропиленовых труб с гидравлическим испытанием Ø25x2.3мм	զմ մմ	92.000	1.954	179.768
3	E16-263	Խողովակաշարի անցկացում պոլիպրոպիլենային խողովակներից Ø32x3.0մմ հիդրավլիկ փորձարկումով Монтаж трубопровода из полипропиленовых труб с гидравлическим испытанием Ø32x3.0мм	զմ մմ	44.000	1.791	78.804
4	E16-46	Խողովակաշարի անցկացում պողպատե խողովակներից Ø 57x3.5մմ Монтаж трубопровода из стальной труб Ի 57x3.5мм	զմ մմ	80.000	2.328	186.240
5	12-811-1	Փականներ Ø15մմ Клапаны Ø15мм	հատ штук	90.000	2.800	252.000
6	12-811-1	Փականներ Ø20մմ Клапаны Ø20мм	հատ штук	22.000	3.036	66.792
7	12-811-1	Փականներ Ø25մմ Клапаны Ø25мм	հատ штук	12.000	3.481	41.772
8	12-811-1	Փականներ Ø50մմ Клапаны Ø50мм	հատ штук	4.000	6.885	27.540
9	E17-96 K=0.5	Ջրատաքացուցիչի տեղադրում «Արիստոն» տիպի N=1.2կվտ/ժ, V=50լ Установка водонагревателя типа «Ariston» N = 1.2 кВт / ч, V = 50л	հատ штук	10.000	22.282	222.820
10	E17-53	Լվացարանի ծորակ-խառնիչի տեղադրում Смеситель для раковин	հատ штук	23.000	7.627	175.421
11	E17-53	Խոհանոցակոնքի ծորակ-խառնիչի տեղադրում Смеситель для кухонных раковин	հատ штук	10.000	7.627	76.270
12	E16-184	Հակահրդեհային փականի տեղադրում Ø50մմ /մերձաշաղկ ճկախողովակը -20մ, պահարանը/ Установка противопожарный клапана Ø50мм /включая шланг -20м, шкаф/	կ-տե-տ	4.000	36.511	146.044
13	E16-295	Ջրաչափի տեղադրում Ø 40մմ Установка водоизмеритель Ի 40мм	հատ штук	1.000	30.357	30.357
14	շուկա	Ձտիչ Ø 40մմ Фильтр Ի 40мм	հատ штук	1.000	4.888	4.888

15	E16-211	Միացում գործող ցանցին Подключение к действующей сети	տեղ место	1.000	8.858	8.858
16	շուկա	Ֆիտինգներ /տարբեր/ Фитинги / разные /	հատ штук	290.000	0.075	21.750
17	E15-647	Պողպատե խողովակների ներկում հակակոռոզիոն ներկով 2 շերտ Окраска металлических труб масляной краской в два слоя	մ ² м ²	38.000	0.731	27.778
18	E1-962	Խրամուղու մշակում IV կարգի գրունտներում ծեղքով, Обработка грунта IV класса в траншеях вручную	մ ³ м ³	8.000	3.552	28.416
19	E22-446	Ջրամատակարարման դիտահորի պատրաստում հավաքովի ե/բ էլեմենտներից Ø1000մմ, h=1.5մ Колодцы водоснабжения Ի1000мм, h=1.5м	մ ³ м ³	1.500	111.377	167.066
20	շուկա	Թուջե մտոց Чугунная крышка	հատ штук	1.000	79.989	79.989
21	E9-46	Մետաղական աստիճանների տեղադրում Установка металлических лестниц	տ тн	0.010	531.611	5.316
22	E6-84	Դիտահորերի պողպատե ամրացման մասեր Стальные части колодца	տ тн	0.020	499.757	9.995
23	E1-968	Գրունտի ետլիցք ծեղքով, տոփանումով Обратная засыпка грунта	մ ³ м ³	6.000	0.842	5.052
24	C310-13 տ.մ.կ 29	Ավելորդ բնահողի բարձում ինքնաթափ մեքենաների վրա եւ տեղափոխում մինչև 13կմ Сбор грунта, погрузка на самосвалах и транспортировка 13км	տ тн	3.700	3.209	11.873
25	P23-41	Անցքերի բացում պատերում և միջնորմներում L=100մմ Сверления отверстий в стенах L=100мм	հատ штук	24.000	1.300	31.200
26	E46-53	Անցքերի բացում միջնապատերում Сверления отверстий в перегородках	հատ штук	46.000	2.454	112.884
27	E23-1	Ավազի պաշտպանիչ շերտի իրականացում խողովակների տակից և վրայից Защитный слой из песка	մ ³ м ³	1.000	3.604	3.604
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				2703.095
		Կշիռ (%) Процент (%)		1.62%		
		Կոլուղու զանգ Канализация				
		Ապամոնտաժման աշխատանքներ Работы по сносу				
1	P19-53 P19-54 2	Թուջե խողովակների ապամոնտաժում Ø50- 100մմ Демонтируемые чугунные трубы, фасонные части Ф50-Ф100 мм	զմ пм	211.000	0.787	166.057
2	P19-70	Ջուգարանակոնքերի ապամոնտաժում Демонтаж унитаза	հատ штук	16.000	0.561	8.976
3	P19-69	Լվացարանների ապամոնտաժում Демонтаж раковин	հատ штук	24.000	0.454	10.896
4	P23-41	Անցքերի բացում պատերում Ø 300մմ Сверления отверстий в стенах Ի 300мм Сверления отверстий в перекрытиях	հատ штук	18.000	1.300	23.400
5	E46-53	Անցքերի բացում ծածկերում Сверления отверстий в потолках Ի 300мм	հատ штук	16.000	2.454	39.264
6	C310-13 տ.մ.կ. 29	Շին աղբի բարձում և տեղափոխում մինչև 13կմ հեռավորության վրա Сбор строй мусора, погрузка на самосвалах и транспортировка 13км	տ тн	10.300	3.191	32.867

		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				281.460
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.17%		
		<u>Կառուցման աշխատանքներ</u> Строительные работы				
1	E22-122	Խողովակաշարի անցկացում կոյուղու պոլիմինիլքլորիդային խողովակներից $\Phi 200$ մմ, հիդրավլիկ փորձարկումով /խրամուղում/ Монтаж поливинилхлоридных труб $\Phi 200$ мм, с гидравлическим испытанием	զմ мм	49.000	2.848	139.552
1	E22-121	Խողովակաշարի անցկացում կոյուղու պոլիմինիլքլորիդային խողովակներից $\Phi 150$ մմ, հիդրավլիկ փորձարկումով /խրամուղում/ Монтаж поливинилхлоридных труб $\Phi 150$ мм, с гидравлическим испытанием	զմ мм	113.000	1.777	200.801
2	E22-119	Խողովակաշարի անցկացում կոյուղու պոլիմինիլքլորիդային խողովակներից $\Phi 110$ մմ, հիդրավլիկ փորձարկումով /խրամուղում/ Монтаж поливинилхлоридных труб $\Phi 110$ мм, с гидравлическим испытанием	զմ мм	31.000	1.147	35.557
3	E16-34	Խողովակաշարի անցկացում կոյուղու պոլիմինիլքլորիդային խողովակներից $\Phi 100$ մմ, հիդրավլիկ փորձարկումով Монтаж поливинилхлоридных труб $\Phi 100$ мм, с гидравлическим испытанием	զմ мм	185.000	1.555	287.675
4	E16-33	Խողովակաշարի անցկացում կոյուղու պոլիմինիլքլորիդային խողովակներից $\Phi 50$ մմ, հիդրավլիկ փորձարկումով Монтаж поливинилхлоридных труб $\Phi 50$ мм, с гидравлическим испытанием	զմ мм	94.000	1.041	97.854
11	E17-36	Հոսակների տեղադրում $\Phi 50$ մմ Монтаж трапа $\Phi 50$ мм	հատ штук	14.000	1.712	23.968
12	E16-218	Միացում գոյություն ունեցող կոյուղու խողովակներին Соединение с сетью	տեղ/место	2.000	10.434	20.868
13	E1-961	Խրամուղու մշակում III կարգի գրունտներում ձեռքով Обработка грунта III класса вручную	մ ³ м ³	9.000	2.014	18.126
14	E1-1545	III կարգի բնահողի մշակում մեխանիզմով, կողլիցքով Обработка грунта III класса механизмом	մ ³ м ³	87.000	0.337	29.319
15	E1-1569	III կարգի բնահողի մշակում մեխանիզմով, բարձելով ա/հիմքնաթափերի վրա Обработка грунта III класса механизмом на самосвали	մ ³ м ³	18.000	0.264	4.752
16	E23-1	Ավազի նախապատրաստական շերտի իրականացում խողովակաշարի տակից եւ վրայից Защитный слой из песка	մ ³ м ³	12.000	3.604	43.248
17	E23-109	Կոյուղու կլոր դիտահորերի պատրաստում հավաքովի ե/բ էլեմենտներից $\varnothing 1000 \times 900$ (h) մմ Колодцы канализации Ի 1000x900(h) мм	մ ³ м ³	6.120	88.263	540.170
18	շուկա	Թուջե մտոց Чугунная крышка	հատ штук	6.000	79.989	479.934
19	E9-46	Մետաղական աստիճանների տեղադրում Установка металлических лестниц	տ тн	0.100	531.611	53.161
20	E6-84	Դիտահորերի պողպատե ամրացման մասեր Стальные части колодца	տ тн	0.200	499.757	99.951
21	E1-969	Գրունտի ետլիցք ձեռքով, տոփանումով Обратная засыпка грунта вручную, с трамбовкой	մ ³ м ³	36.000	1.029	37.044

22	E1-1637	Գրունտի ետլիցք մեխանիզմով Обратная засыпка грунта механизмом	մ ³ м ³	63.000	0.416	26.208
23	C310-13 տ.մ.կ 29	Ավելորդ գրունտի բարձուն ինքնաթափ մեքենաների վրա եւ տեղափոխում մինչև 13կմ Сбор грунта, погрузка на самосвалах и транспортировка 13км	տ тн	32.400	3.209	103.972
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				2242.160
		Կշիռ (%) Процент (%)		1.35%		
		<u>Չեւավոր մասեր արվիմիքստիդային խողովակների համարФитинги</u>				
1	E22-365	Ստուգիչ Ø 50մմ Измеритель Ё 50мм	հատ штук	4.000	1.172	4.688
2	E22-365	Ստուգիչ Ø100մմ Измеритель Ё100мм	հատ штук	10.000	1.562	15.620
3	E22-367	Քառաբաշխիչ 90° Четверхгранник 90О	հատ штук	4.000	3.019	12.076
4	E22-365	Անցում Ø100x50մմ Переход Ё100x50мм	հատ штук	34.000	1.060	36.040
5	E22-366	Եռաբաշխիչ 90° Ø50x50մմ Треугольник 90О Ё50x50мм	հատ штук	30.000	1.614	48.420
6	E22-366	Եռաբաշխիչ 90° Ø100x100մմ Треугольник 90О Ё100x100мм	հատ штук	76.000	1.812	137.712
7	E22-365	Անկյունակ 90° Ø50մմ Уголок 90О Ё50мм	հատ штук	48.000	0.932	44.736
8	E22-365	Անկյունակ 90° Ø100մմ Уголок 90О Ё100мм	հատ штук	24.000	1.150	27.600
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				326.892
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.20%		
		<u>Էլեկտրատեխնիկական մաս Электрическая часть</u>				
		<u>Ներքին էլեկտրական մաս Внешняя электрическая часть</u>				
1	8-573-8	Մետաղական արկղի 1200x600x250մմ չափերի Металлический ящик 1200x600x250мм	հատ штук	1.000	29.210	29.210
2	8-544-1	Խոհանոցի բաշխիչ մետաղական պահարանի տեղադրում 600x600x250մմ չափերիРаспределительный щит кухни 600x600x250мм	հատштук	1.000	18.525	18.525
4	8-612-7	Բաշխիչ վահանի տեղադրում 18 մոդուլի Распределительный щит 18 модульный	հատ штук	4.000	12.112	48.448
5	8-90-1	Մուտքի բաշխիչ պահարանի տեղադրում ВРУ8504 - 250 Распределительный щит ВРУ8504 - 250	հատ штук	1.000	41.015	41.015
6	8-526-6	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ 200Ա Автоматический переключатель трехфазный 200А	հատ штук	1.000	30.843	30.843
7	8-526-5	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ 100Ա Автоматический переключатель трехфазный 100А	հատ штук	1.000	13.646	13.646
8	8-525-2	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ 40Ա Автоматический переключатель трехфазный 40А	հատ штук	1.000	8.554	8.554
9	8-525-1	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ 25Ա Автоматический переключатель трехфазный 25А	հատ штук	11.000	4.037	44.407
10	8-525-1	Ավտոմատ անջատիչ եռաֆազ 20Ա Автоматический переключатель трехфазный 20А	հատ штук	6.000	3.961	23.766

11	8-525-1	Ավտոմատ անջատիչ միաֆազ 25Ա Автоматический переключатель однофазный 25А	հատ штук	9.000	2.645	23.805
12	8-525-1	Ավտոմատ անջատիչ միաֆազ 16Ա Автоматический переключатель однофазный 16А	հատ штук	38.000	2.585	98.230
13	8-525-1	Ավտոմատ անջատիչ միաֆազ 1Ա Автоматический переключатель однофазный 1А	հատ штук	4.000	2.425	9.700
14	11-618-1	Պաշտպանիչ սարք եռաֆազ УЗО-25 Защитное устройство УЗО-25	հատ штук	10.000	8.734	87.340
15	8-529-5	Կառավարական կոճակ ПКЕ-2-112 /օդափոխության համար/ Кнопка регулирования ПКЕ-2-112 /вентиляция/	հատ штук	1.000	2.869	2.869
16	8-531-4	Թողարկիչ կառավարական կոճակով 1.2Ա /օդափոխության համար/ Кнопка 1.2А /вентиляция/	հատ штук	1.000	3.908	3.908
17	8-149-2	ВВГнг 5x95մմ ² հատվածքով, պղնձե ջիղերով մալուխի անցկացում /չիրկիզվող/Монтаж медными жилами ввгнг 5*95 мм2 сечения / несгораемый /	զմմ	18.000	24.326	437.868
18	8-149-1	ВВГнг 5x35մմ ² հատվածքով, պղնձե ջիղերով մալուխի անցկացում /չիրկիզվող/ Монтаж медными жилами ввгнг 5*35 мм2 сечения / несгораемый /	զմ мм	4.000	8.826	35.304
19	8-149-1	ВВГнг 5x6մմ ² հատվածքով, պղնձե ջիղերով մալուխի անցկացում /չիրկիզվող/ Монтаж медными жилами ввгнг 5*6 мм2 сечения / несгораемый /	զմ мм	284.000	1.622	460.648
20	8-149-1	ВВГнг 3x1.5մմ ² հատվածքով, պղնձե ջիղերով մալուխի անցկացում /չիրկիզվող/ Монтаж медными жилами ВВГнг 3x1.5մմ2 сечения / несгораемый /	զմ мм	36.000	0.408	14.688
21	8-399-1	ПВ-0.38 3x2.5մմ ² հատվածքով պղնձե ջիղերով հաղորդալարի անցկացում Монтаж медными жилами ПВ-0.38 3x2.5մմ2 сечения	զմ мм	92.000	0.506	46.552
22	8-399-1	ПВ-0.38 3x1.5մմ ² հատվածքով պղնձե ջիղերով հաղորդալարի անցկացում Монтаж медными жилами ПВ-0.38 3x1.5մմ2 сечения	զմ мм	138.000	0.404	55.752
23	8-406-6	Խողովակ մետաղական Ø 32մմ труба металлическая Ի 32мм	զմ мм	20.000	0.995	19.900
24	8-417-5	Գոֆրա պլաստմասե խողովակ Ø 50մմ Гофра труба Ի 50мм	զմ мм	30.000	0.327	9.810
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				1564.788
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.94%		
		Հողանցում Заземление				
1	8-472-2	Շերտավոր պողպատ 40x4 Стальная полоса 40x4	զմ мм	50.000	0.608	30.400
2	8-471-1	Անկյունավոր պողպատ 50x50x5մմ - L=2,5մ Угольник 50x50x5мм - L=2,5м	հատ штук	30.000	4.757	142.710
3	E1-961	III կարգի գրունտի մշակում ձեռքով Обработка грунта III класса вручную	մ ³ м ³	7.400	2.014	14.904
4	E1-969	Գրունտի ետլիցք ձեռքով, տոփանումովОбратная засыпка грунта	մ ³ м ³	7.400	1.029	7.615
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				195.628
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.12%		

		<u>Ներքին էլեկտրալուսավորության մաս</u> <u>Электроосвещения</u>				
12	շուկա	Տուփեր անջատիչների եւ վարդակների տեղադրման համար Пластиковые коробки для выключателей и розеток	հատ штук	375.000	0.080	30.000
13	շուկա	Տուփեր ճյուղավորման Ящики для разветвления	հատ штук	76.000	0.133	10.108
14	P23-106	Վարդակների, անջատիչների, միացման տուփերի տեղերի փորում Подготовка брови	հատ штук	451.000	0.770	347.270
15	8-399-1	ПВ-0.38 3x2.5մմ ² հատվածքով պղնձե ջիղերով հաղորդալարի անցկացում ПВ-0.38 3x2.5մմ ² проводка	զմ մմ	2682.000	0.506	1357.092
16	8-399-1	ПВ-0.38 3x1.5մմ ² հատվածքով պղնձե ջիղերով հաղորդալարի անցկացում ПВ-0.38 3x1.5մմ ² проводка	զմ մմ	2035.000	0.404	822.140
17	8-417-5	Գոֆրա պլաստմասե խողովակ Ø 15մմ Гофра труба Ի 15мм	զմ մմ	200.000	0.237	47.400
18	E46-57	Ակոսների փորում սվաղի կատ Канали для проводки под алебастром	զմ մմ	4717.000	0.303	1429.251
19	E15-246a	Ակոսների փակում Закрывтые каналов	մ ² մ ²	141.510	1.881	266.180
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				4309.441
		Կշիռ (%) Процент (%)		2.59%		
		<u>Ապամոնտաժման աշխատանքներ</u> <u>Работы по сносу</u>				
1	8-612-5 K=0.5	Մետաղական արկղի հատիչով ապամոնտաժում Демонтаж ящика	հատ штук	1.000	1.584	1.584
2	8-601-2 K=0.5	Լուսատուների ապամոնտաժում Разборка светильников	հատ штук	164.000	0.734	120.376
3	8-591-7 K=0.5	Վարդակների ապամոնտաժում Разборка розеток	հատ штук	98.000	0.115	11.270
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				133.230
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.08%		
		<u>Օդափոխություն</u> <u>Вентиляция</u>				
1	E20-748	Օդի ներածման և արտածման Ռեկուպերացիոն համակարգ Ն-235մ3/ժ, Ա-220մ3/ժ Рекуперационная система Ն-235մ3/ժ, Ա-220մ3/ժ	հատ штук	6.000	48.873	293.238
2	E20-748	Օդի ներածման և արտածման Ռեկուպերացիոն համակարգ Ն-135մ3/ժ, Ա-125մ3/ժ Рекуперационная система Ն-135մ3/ժ, Ա-125մ3/ժ	հատ штук	26.000	47.004	1222.104
4	E20-744	Առաստաղային օդամուղ L=1310, N=0.075կվտ/ժ Рекуперационная система Ն-115մ3/ժ, Ա-105մ3/ժ	հատ штук	1.000	10.747	10.747
5	E20-744	Կանալային օդամուղ L=1250, N=0.2կվտ/ժ воздуховод L=1310, N=0.075կվտ/ժ	հատ штук	1.000	23.080	23.080
6	E20-744	Առանցքային օդամուղ N=0.02կվտ/ժ Канальный воздуховод L=1250, N=0.2կվտ/ժ	հատ штук	18.000	8.380	150.840
7	E20-498	Ցինկապատ պողպատից հովանոց 3200x1200մմ /խոհանոցային էլեկտրական սալի վրա/, 1հատ Зонт из оцинкованной стали 3200x1200мм, 1 штука	մ ² մ ²	4.220	25.560	107.863

9	E20-110	Օդատարի անցկացում ցինկապատ պողպատից 300x300(հ)մմ չափերի Проведение воздуховода из оцинкованной стали 300x300(х)мм	մ ² м ²	27.500	3.876	106.590
12	E46-53	Անցքերի բացում ծածկերում 500x400մմ Сверление дыр в перекрытых 500x400мм	հատ штук	4.000	2.454	9.816
17	E20-696	Օդատարի ամրացում պատերին մետաղյա շինվածքներով Детали крепления	կգ кг	0.759	0.551	0.418
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				1924.696
		Կշիռ (%) Процент (%)		1.15%		
		<u>Բարեկարգման աշխատանքներ</u> <u>Работы по благоустройству</u>				
		<u>Ջրամեկուսացման աշխատանքներ</u> <u>Водоизоляционные работы</u>				
1	E27-35	Մայթերի ասֆալտբետոնյա ծածկույթի քանդում Снос асфальтобетонного слоя	մ ² м ²	290.000	0.055	15.950
2	E27-31	Նույնի հիմնատակի քանդում Снос основания того же	մ ³ м ³	34.800	0.472	16.426
3	E1-1545	III կարգի բնահողի մշակում մեխանիզմով, կողկիցքով Обработка грунта III класса механизмом	մ ³ м ³	263.000	0.337	88.631
4	E1-961	III կարգի բնահողի մշակում ձեռքով Обработка грунта III класса вручную	մ ³ м ³	65.980	2.014	132.884
5	E15-201	Պատերի սվաղում ցեմենտ-ավազային շաղախով 30մմ հաստ. Настенная штукатурка толщиной 30 мм	մ ² м ²	322.000	1.411	454.342
6	E8-23	Պատերի ջրամեկուսիչ շերտի իրականացում իզոգամից 4մմ, երկշերտ Водоизоляция стен с изогамом в два слоя 4мм	մ ² м ²	322.000	4.325	1392.650
7	E15-201	Պատերի սվաղում ցեմենտ-ավազային շաղախով 30մմ հաստ. Настенная штукатурка толщиной 30 мм	մ ² м ²	322.000	1.411	454.342
8	E1-1637	Գրունտի ետլիցք մեխանիզմով Обратная засыпка грунта	մ ³ м ³	263.000	0.416	109.408
9	E1-969	Գրունտի ետլիցք ձեռքով մշակված գրունտից տոփանելով Обратная засыпка грунта, с тромбовкой	մ ³ м ³	44.200	1.029	45.482
10	C310-13 տ.մ.կ 29	Շին. աղբի և ավելորդ բնահողի բարձում ինքնաթափ մեքենաների վրա եւ տեղափոխում մինչև 13կմ Погрузка строй. мусора, излишней почвы на самосвалы и и транспортировка до 13 км	տ тн	39.200	3.209	125.793
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				2835.907
		Կշիռ (%) Процент (%)		1.70%		
		<u>Սալվածք</u> <u>Отмостка</u>				
		<u>Քանդման աշխատանքներ</u> <u>Разборочные работы</u>				
1	E46-109	Բազալտե հարթակի քանդում Разборка базальтных плит с площадки	մ ² м ²	8.000	0.401	3.208
2	E27-36	Բետոնե եզրաքարերի ապամոնտաժում /բետոնե հիմքով/ Разборка бетонных бордюров / с фундаментом /	զմ пм	268.000	0.806	216.008
3	C310-13 տ.մ.կ 29	Շին. աղբի և ավելորդ բնահողի բարձում ինքնաթափ մեքենաների վրա եւ տեղափոխում մինչև 13կմ	տ тн	20.400	3.191	65.096
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				284.312

		Կշիռ (%) Процент (%)		0.17%		
		<u>Կառուցողական աշխատանքներ</u> <u>Строительные работы</u>				
		<u>Ա/բետոնե ծածկույթի իրականացում 5սմ հաստ.</u> <u>Асфальтобетонное покрытие толщиной 5 см</u>				
1	E27-43	Խճի նախապատրաստական շերտ h=15սմ Подготовительный слой из базальтового щебня толщиной 15 см	մ ² м ²	518.000	1.290	668.220
2	E27-251-1	Քիտումի տարածում /1մ ² - 4.12կգ քիտումի ծախսով/ S=518.0մ ² Распределение битума / 1 м2 -4.12 кг / за счет битума S=325.0м2	տ тн	2.134	254.319	542.717
3	E27-164-2 E27-165-2	Ծածկույթի պատրաստում մանրահատիկ ասֆալտբետոնե խառնուրդից, h=5սմ Нанесение асфальтобетонного покрытия толщиной 5 см.	մ ² м ²	518.000	3.282	1700.076
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				2911.013
		Կշիռ (%) Процент (%)		1.75%		
		<u>Քետոնե եզրաքարերի տեղադրում 300x150 մմ չափերով</u> <u>Установка бетонных бордюров размером 300x150 мм</u>				
1	E27-22-1	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում 7սմ հաստությամբ Подготовительный слой из базальтового щебня толщиной 7 см	մ ³ м ³	4.690	8.044	37.726
2	E27-78	Քետոնե եզրաքարերի տեղադրում 300x150մմ չափերի Установка бетонных бордюров размером 300x150 мм	զմ мм	268.000	5.198	1393.064
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				1430.790
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.86%		
		<u>Բազալտե հարթակի կառուցում</u> <u>Изготовление базальтовой площадки</u>				
1	E27-22-1	Խճի նախապատրաստական շերտի իրականացում 7սմ հաստությամբ Подготовительный слой из базальтового щебня толщиной 7 см	մ ³ м ³	8.000	8.044	64.352
2	E11-55 E11-56 K=4	Ց/ավազե հարթաշերտի իրականացում, 40մմ հաստ. Стяжка из цементнопесчанного раствора толщиной 40мм	մ ² м ²	8.000	1.593	12.744
3	E11-221-2	Հարթակի երեսպատում բազալտե սալերով, 40մմ հաստ. Облицовка площадки базальтными плитами толщиной 40мм	մ ² м ²	8.000	11.490	91.920
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				169.016
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.10%		
		<u>Ծածկարան-1 /1 հատի համար/ Навес-1 /1 штука/</u>				
1	E9-50	Ծածկարանի մետաղական կառուցվածքների հավաքակցում Сборка металлического каркаса навеса	տ тн	0.180	132.125	23.783
2	շուկա	Մետ. խողովակ 50x30x3 Мет. труба 50x30x3	կգ кг	180.000	0.374	67.320

3	E46-51	Անցքերի բացում պատերում $\Phi 10$ մմ, L=150մմ Сверление дыр в стенах $\Phi 10$ мм, L=150мм	հատ штук	20.000	0.338	6.760
4	շուկա	Դյուբել M10 Дюбель M10	հատ штук	20.000	0.085	1.700
5	E12-274	Մետաղակղմինդրե ծածկույթի պատրաստում Покрития из металлочерепицы	մ ² м ²	9.900	4.941	48.916
6	E12-280	Չևավոր տարր, գունավոր ցինկապատ թիթեղից Фасонное изделия из цветного оцинкованного листа	մ ² м ²	1.850	4.831	8.937
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				157.416
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.09%		
		<u>Ծածկարան-2 /4 հատի համար/ Навес-2 /4 штук/</u>				
1	E9-50	Ծածկարանի մետաղական կառուցվածքների հավաքակցում Сборка металлического каркаса навеса	տ тн	0.272	132.125	35.938
2	շուկա	Մետ. խողովակ 50x30x3 Мет. труба 50x30x3	կգ кг	272.000	0.374	101.728
3	E46-51	Անցքերի բացում պատերում $\Phi 10$ մմ, L=150մմ Сверление дыр в стенах $\Phi 10$ мм, L=150мм	հատ штук	32.000	0.338	10.816
4	շուկա	Դյուբել M10 Дюбель M10	հատ штук	32.000	0.085	2.720
5	E12-274	Մետաղակղմինդրե ծածկույթի պատրաստում Покрития из металлочерепицы	մ ² м ²	14.500	4.941	71.645
6	E12-280	Չևավոր տարր, գունավոր ցինկապատ թիթեղից Фасонное изделия из цветного оцинкованного листа	մ ² м ²	2.780	4.831	13.430
		Ընդամենը տվյալ բաժնով Итого по разделу				236.277
		Կշիռ (%) Процент (%)		0.14%		
		Ընդամենը բոլոր բաժիններով ներառյալ շահույթը 11% Итого по всем разделам, включая прибыль 11%				164881.248
		Կշիռ (%) Процент (%)		98.93%		
		Սարքավորումներ Оборудования				
1	E19-6	Ջեռուցման միակոնտուրային կաթսայի տեղադրում Q=42կվտ, N=85վտ /առանց ծխմելույզի/ Одноконтурный котел отопления Q=42квт, N=85вт (без дымохода/	հատ штук	2.000	459.116	918.232
2	շուկա	Կաթսայի ծխատար /գործարանային/ дымоход для котла /заводской/	հատ штук	2.000	7.447	14.894
3	E18-165	Շրջանառու պոմպ G=5մ ³ /ժամ, H=8մ Циркуляционный насос G=5м3/час, H=8м	հատ штук	2.000	148.219	296.438
4	E18-134	Ընդարձակման մեմբրանային անոթ V=80լ Мембранная колба V=80л	հատ штук	2.000	72.937	145.874
5	E17-96 K=0.5	Ջրատաքացուցիչի տեղադրում «Արիստոն» տիպի N=1.2կվտ/ժ, V=50լ Водонагреватель типа «Ariston» N = 1.2 кВт / ч, V = 50л	հատ штук	10.000	40.998	409.980
		Ընդամենը սարքավորումներ Итого по оборудованию				1785.418

	Կշիռը սարքավորումներ Процент по оборудованиам		1.07%		
	Ընդամենը բոլոր բաժիններով + սարքավորումներ Итого по всем разделам + оборудования				166666.666
	Ընդամենը կշիռը Процент /всего/		100.00%		
	ԱԱՀ, 20% НДС, 20%				33333.333
	Ընդամենը ВСЕГО				200000.000

Պատվիրատու

Երևանի քաղաքապետարան
ք.Երևան 0015, Արգիշտիի փ. 1
Կենտրոնական գանձապետարան
Հ/Հ 900012410743
ՀՎՀՀ 02593108

Ի. Օսիպյան



Կապալառու

«ԷԿՈ ԲԻԼԴԻՆԳ» ՍՊԸ
ՎԶՄ, ք. Վայք, Երկրաբանների փ. 7
«ԱՐՄՍՎԻՍԲԱՆԿ» ՓԲԸ
Հ/Հ 2500010890940100
ՀՎՀՀ 08914368

Կ. Մինասյան



ՕՐԱՑՈՒՑԱՅԻՆ ԳՐԱՖԻԿ
«ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ» ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ

N ը/կ	Կապալառուի կողմից կատարվելիք աշխատանքների առանձին տեսակների անվանումներ	Աշխատանքների կատարման ժամկետը**	
		Սկիզբը	Ավարտը
1	Երևան քաղաքի Շենգավիթ վարչական շրջանի հ.137 մանկապարտեզի հիմնանորոգման աշխատանքներ	Համաձայնագիրը ուժի մեջ մտնելուց հետո	150 օրացուցային օր, բայց ոչ ուշ քան տվյալ տարվա դեկտեմբերի 25-ը:
2	Երևան քաղաքի Կենտրոն վարչական շրջանի հ.1 մանկապարտեզի հիմնանորոգման և բակի բարեկարգման աշխատանքներ	Համաձայնագիրը ուժի մեջ մտնելուց հետո	Պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելուց 150 օր հետո, բայց ոչ ուշ քան տվյալ տարվա դեկտեմբերի 25-ը:
ԸՆԴԱՄԵՆԸ			

Պատվիրատու
Երևանի քաղաքապետարան
ք.Երևան 0015, Արգիշտիի փ. 1
Կենտրոնական գանձապետարան
Հ/Հ 900012410743
ՀՎՀՀ 02593108

Ի. Օսիպյան _____
Կատարողություն



Կապալառու
«ԷԿՈ ԲԻԼԴԻՆԳ» ՍՊԸ
ՎՁՄ, ք. Վայք, Երկրաբանների փ. 7
«ԱՐՄՍՎԻՍԲԱՆԿ» ՓԲԸ
Հ/Հ 2500010890940100
ՀՎՀՀ 08914368

Կ. Մինասյան _____

