

Ծավալաթերթ-նախահաշիվ

Объемный лист-смета

Արմավիրի մարզի Արաքս համայնքի Ջրառատ գյուղի մշակույթի տան
շենքի վերանորոգում

Ремонт дом культуры Армавирского марза РА, общины Аракс, поселка
Джарата

Հ/Հ	Կառուցված անվանումը և համարը Номер позиции норматива	Աշխատանքի անվանումը Наименование работ и затрат, единица измерения	Չափման միավորը ед. изм.	Քանակ Кол- во	%
1	2	3	4	5	6
		1.Քանդման աշխատանքներ 1. Демонтажные работы			
1	P11-94	Պատերից գաջե սվաղի քանդում Снос штукатурки со стен	100քմ 100 м2	16,53	2,99
2	E46-35	Գաջե սվաղի քանդում առաստաղից Снос штукатурки с потолка	100քմ 100 м2	0,8	
3	P14-320	Պատերի հին ներկի մաքրում Смывка старой краски со стен	100քմ 100 м2	11,02	
4	E46-99	Բետոնե հատակների քանդում Демонтаж бетонных полов	խմ м3	0,55	
5	E46-80	Միջնորմների քանդում 20մմ Снос перегородок 20мм	խմ м3	41,8	
6	E46-80	Պատուհանների շարվածքի քանդում Снос кладка окон	խմ м3	29,12	
7	E46-122	Պատուհանների ապամոնտաժում Демонтаж окон	100քմ 100 м2	1,95	
8	E46-124	Դռների ապամոնտաժում Демонтаж дверей	100քմ 100 м2	0,1356	
9	գ3 էջ 50 23-264	Շին. աղբի դուրս բերում, բարձում և տեղափոխում 3 կմ погрузка и транспортировка мусора 3 км	տ тн	235,8	
		Ընդամենը 1 итого 1			
		2.Բեմի հատված 2: Сценическая часть			
10	E11-6	Խճի լիցք տոփանումով гравий насыпок	խմ м3	31,9	2,95
11	E11-11	Բետոնե ենթաշերտի պատրաստում B12.5 դասի բետոնով 10սմ հաստությամբ Подготовка бетонного основания из бетона класса B12,5 толщиной 10 см	խմ м3	2,15	
12	Ի.Տ.	Ցանցի կառուցում Ф10 А500С Строительство сетки Ф10 А500С	տ тн	0,265	
13	E11-55 E11-56	Ցեմ.ալվազե հարթեցնող շերտի պատրաստում 50սմ հաստ. Приготовление выравнивающего грунта слоя песка толщиной 50 мм.	100քմ 100 м2	0,215	
14	E8-140	Միջնորմների կառուցում 20սմ ամրանավորումով Строительство перегородок с арматуром 20мм	խմ м3	2,8	
15	ԻՏ	Ամրան AC1 Арматура AC1	տ тн	0,05	
16	E6-21	Խամբարա-բետոնե հիմնահատակի պատրաստում B 15 դասի բետոնով և Подготовка бетонного основания пола бетоном класса B 15	խմ м3	4,05	
17	E11-11 ընդ.	Ե/Բետոնյա միաձուլ աստիճանների կառուցում ամրանավորումով B 20 դասի բետոնով Ж/Бетонная монолитная лестничная конструкция с армированием из бетона класса B 20	խմ м3	1,5	

18	h.S.	Ամրան Փ 8 A500C Арматура 8 A500C	տ тн	0,032	
19	E11-55 E11-56	Ցեմ.ավազե շերտի պատրաստում 30մմ հաստ. Подготовка почвы: слой песка толщиной 30 мм.	100քմ 100 м2	1,0546	
20	E11-125	Մանրահատակից հավաքների պատրաստում Подготовка паркетных полов	քմ м2	105,46	
21	E11-188	Լամինատ սալերով երեսապատում 8մմ հաստ. շրիշակով, սպունգով Облицовка плитам ламината толщиной 8мм. со плинтузом и , гребком	քմ м2	105,46	
		Ընդամենը 2 итого 2			
		3.Հարդարման աշխատանքներ 3. Отделочные работы			
22	E15-246-1	Գաջե սվաղ պատերին և շեպերին Штукатурка на стенах	100քմ 100 м2	16,53	
22	P14-244	Պատերի հարթեցում ծեփամածիկով Выравнивание стен шпаклевкой	100քմ 100 м2	11,02	
23	E15-251-1	Բարձրորակ գաջե սվաղ առաստաղին և Качественная Штукатурка на потолках	100քմ 100 м2	1,27	
24	E15-660	Լատեքսային ներկով ներկում ներքին պատերին և առաստաղին Покраска внутренних стен и потолка латексной краской	100քմ 100 м2	28,02	
25	E15-262	Ցեմ.ավազե սվաղ պատերին և цементо-песчаная штукатурка на стенах	100քմ 100 м2	1,51	
26	E15-82	Պատերի երեսպատում հախճապե սալիկներով լավ որակի Облицовка стен плиткой хорошего качества	քմ м2	151	17,96
27	h.S.	Ամստրոնգ տիպի կախովի առաստաղերի պատրաստում և Изготовление висячих потолков типа Армстронг	քմ м2	1503,0	
28	E10-64	Պլասմաստ թերթիկներից կախովի առաստաղի պատրաստում Изготовление подвесного потолка из пластмассовых листов	քմ м2	26,22	
29	E8-140	Միջնորումների կառուցում 10մմ ամրանավորումով Строительство перегородок с арматурой 10мм	խմ м3	33	
		Ընդամենը 3 итого 3			
		4.Հատակներ 4. Полы			
30	E11-55 E11-56	Երկաթ-բետոնյա շերտի իրականացում Bp ցանցի կիրառմամբ 5սմ հաստությամբ մուտքի հարթակում Реализация железобетонного слоя с использованием сетки Bp на входной площадке толщиной 5см	100քմ 100 м2	14,51	
31	E11-188	Լամինատ սալերով երեսապատում 1,2մմ հաստ. շրիշակով, սպունգով Облицовка плитам ламината толщиной 12мм. со плинтузом и , гребком	քմ м2	407	
32	E11-135	Կերամիկական հատակների պատրաստում կերամիկական շրիշակով Подготовка керамических полов с керамических плентузом	քմ м2	26,0	
33	E11-135	Հատակների կառուցում պրեսգրանիտից Устройство полов из пресгранита	քմ м2	1018,0	
34	E11-135	Պրես գրանիտ շրիշակների կառուցում h= 10սմ Устройство плентузов из пресгранита h= 10см	քմ м2	41,5	15,2
		Ընդամենը 4 итого 4			
		5.Դռներ պատուհաններ Двери и окна	5.		

35	h.S.	Այլումինե բլոկով բացվող պատուհանի բլոկ՝ սպիտակ 60մմ հաստ. ապակեփաթեթով 4+4մմ, տեղադրում քարե պատերում և միջնապատերում օտարերկրյա արտադրության պրոֆիլ 4 խցիկով Оконный блок открывающийся с алюминиевым блоком, стеклопакет белый 60мм толщиной 4+4мм, установка в каменные стены и перегородки, профиль зарубежного производства 4-х камерный	քմ մ2	62,7	26,42
36	h.S.	Այլումինե բլոկով չբացվող պատուհանի բլոկ՝ սպիտակ 60մմ հաստ. ապակեփաթեթով 4+4մմ, տեղադրում քարե պատերում և միջնապատերում օտարերկրյա արտադրության պրոֆիլ 4 խցիկով Оконный блок неоткрывающийся с алюминиевым блоком, белый толщиной 60 мм, стеклопакет 4+4 мм, установка в каменные стены и перегородки, профиль зарубежного производства 4-х камерный	քմ մ2	94,1	
37	h.S.	Արտաքին դռներ այլումինե բլոկով 60մմ ջերմակամրջով, Ներառյալ փականը և կարգավորող հանգույցը(շվեցար) և Наружные двери с алюминиевым блоком с теплоизоляцией 60 мм, включая клапан и ручку регулировки	քմ մ2	18,56	
38	h.S.	Արտաքին այլումինե 60մմ հաստությամբ ջերմակամրջով, 4+4մմ ապակեփաթեթով շրջանակների տեղադրում և Установка рам с внешним термомостом алюминиевым 60мм, стеклопакетом 4+4мм	քմ մ2	5	
39	h.S.	Ներքին մետալոպլաստե խուլ դռների տեղադրում պրոֆիլի հաս. 60ՄՄ (սպիտակ) և Установка межкомнатных металлопластиковых дверей по высоте профиля. 60мм (белый)	քմ մ2	83,4	
40	h.S.	Մետալոպլաստե բացվող պատուհանի բլոկ՝ սպիտակ 60մմ հաստ. ապակեփաթեթով 4+4մմ, տեղադրում քարե պատերում և միջնապատերում օտարերկրյա արտադրության պրոֆիլ 4 խցիկով Металлопластовый открывающийся оконный блок, белый толщиной 60мм со стеклопакетом 4+4мм, установка в каменные стены и перегородки, профиль зарубежного производства 4-х камерный	քմ մ2	58,8	
41	h.S.	Մետալոպլաստե չբացվող պատուհանի բլոկ՝ սպիտակ 60մմ հաստ. ապակեփաթեթով 4+4մմ, տեղադրում քարե պատերում և միջնապատերում օտարերկրյա արտադրության պրոֆիլ 4 խցիկով Металлопластовый неоткрывающийся оконный блок с белым стеклопакетом толщиной 60мм 4+4мм, установка в каменные стены и перегородки, профиль зарубежного производства 4-х камерный	քմ մ2	88,4	
42	E10-103	Պատուհանագոգերի տեղադրում և Установка подоконников	քմ մ2	304	
43	h.S.	Պատուհանագոգերի արժեքը սպիտակ 30մմ Стоимость подоконников белых 30мм	գմ մ	100,0	
		Ընդամենը 5 итого 5			
		6.Արտաքին հարդարում և սալվածք Наружная отделка и плита	6.		

44	E1-961	III-րդ կարգի հողի մշակում ձեռքով Обработка земли III класса вручную	խմ м3	18,4	4,00
45	E27-22-1	Խճե հենքի պատրաստում տոփանումով сավածքի տակ Изготовление гравийного основания под плиту и ступени	խմ м3	27,6	
46	E6-20	Բետոնե ենթաշերտ սավածքի տակ В 7,5 դասի բետոնով Бетонное основание под плиту из бетона марки В 7,5	խմ м3	18,4	
47	E27-164-2	Ասֆալտբետոնե մանրահատիկ ավազե ծածկույթ 5սմ հաստությամբ Асфальтобетонное покрытие толщиной 5 см.	100քմ 100м2	1,84	
48	E1-961 Q=1,2	III-րդ կարգի հողի մշակում ձեռքով թեքահարթակի տակ Почва III класса вручную под пандусом	խմ м3	0,6	
49	E27-22-1	Խճե հենքի պատրաստում թեքահարթակի տակ Подготовка гравийной крепи под платформу	խմ м3	0,5	
50	E6-20	Բետոնե ենթաշերտ թեքահարթակի տակ В 7,5 դասի բետոնով Бетонное основание под пандусом из бетона марки В 7,5	խմ м3	0,5	
51	E11-221	Բետոնե սալիկներով թեքահարթակի երեսապատում բազալտե սալիկներով կարերի ավազե և ցեմենտե լցումով Мощение бетонной плиткой с песчано- цементным заполнением швов цветной плиткой	քմ м2	5	
52	E27-74	Բետոնե եզրաքերի տեղադրում 500x220x60 չափերի Установка бетонных бордюров 500x220x60	100քմ 100м	1,00	
53	E11-221	Հարթակի երեսապատում 30մմ հաստ բազալտե սալիկներով ներառյալ որմնախարիսխը(մուտքի հատված) Облицовка площадки базальтовой плиткой толщиной 30 мм, включая стеновой анкер (входная секция)	100քմ 100м2	0,062	
54	խմ	Ալյումինե բռնածողերի տեղադրում Установка алюминиевых ручек	քմ м	10	
55	E15-16-1	Շենքի ճակատային մասերի վնասված հատվածների երեսապատում նմանատիպ տուֆե երեսապատման սալիկներով 30մմ հաստությամբ Облицовка поврежденных участков фасадных частей здания аналогичной туфовой	քմ м2	12	
56	E12-278	Պատուհանագոգերի արցունքաթափերի պատրաստում ցինկապատ ներկված 0,5մմ հաստ. թիթեղից Заготовка отливов для подоконников оцинкованных окрашенных толщиной 0,5 мм. с пластина	100քմ 100м	1	
57	P13-33	Սրբատաշ քարե շարվածքի լվացում ջրի շիթով. հատուկ լուծույթի օգտագործմամբ Омывание сагрального каменного сооружения струей воды с использованием специального раствора	100քմ 100м2	10,37	
Ընդամենը 6 итого 6					

		7. Զեռուցում I ին հարկիչ Отопление 1 этажа			
1	E18-71 ընդ	Զեռուցման կաթսայի տեղադրում 40 կվտ ծխատարով Установка котла отопления с дымоходом 40 кВт	կտ	2	2,29
2	ԻՏ	D=20x3,4մմ. Պոլիպրոպիլենային անցում (ամերիկական) D=20x3,4мм. Переход полипропиленовый (американка)	հատ шт	2	
3	E16-135	Պոլիպրոպիլենային փական D=32մմ. Клапан полипропиленовый D=32мм.	հատ шт	12	
4	E16-134	Պոլիպրոպիլենային փական D=20մմ. Клапан полипропиленовый D=20мм.	հատ шт	2	
5	ԻՏ	Պոլիպրոպիլենե եռաբաշխիչ D32-40-32մմ полипропиленовый трехсторонний распределитель D32-40-32мм	հատ шт	4	
6	ԻՏ	Պոլիպրոպիլենե եռաբաշխիչ D20-20-20մմ полипропиленовый трехсторонний распределитель D20-20-20мм	հատ шт	1	
7	ԻՏ	Պոլիպրոպիլենե անկյունակ D32մմ Полипропиленовый уголок D32мм	հատ шт	4	
8	E18-213	Պոլիպրոպիլենային, d=32մմ գտիչի տեղադրում Установка полипропиленового фильтра d=32мм	հատ шт	2	
9	E18-212	Պոլիպրոպիլենային, d=20մմ գտիչի տեղադրում Установка полипропиленового фильтра d=20мм	հատ шт	2	
10	E16-135	Պոլիպրոպիլենե Փական D32մմ полипропиленовый D32мм	հատ шт	2	
11	E16-127	Հակադարձ փականի տեղադրում D20մմ Установка обратного клапана D20мм	հատ шт	4	
12	E16-127	Հակադարձ փականի տեղադրում D32մմ Установка обратного клапана D32мм	հատ шт	2	
13	ԻՏ	Փական դատարկման ծորակով D20մմ Клапан со сливным краном D20мм	հատ шт	2	
		Ընդամենը 7 итого7			
		8. Մարտկոցների մոնտաժում 8. Монтаж аккумуляторов			
14	E18-112	Զեռուցման մարդկոցների տեղադրում H=500մմ Монтаж батарей отопления H=500мм	Էկմ екм	182,4	5,41
15	Ի.Տ.	Զեռուցման մարդկոց H=500մմ Отопительная батарея B=500мм	սեկ сек	468	
16	Ի.Տ.	Զեռուցիչ մարդկոցների ամրացում կախիչ Монтаж подвески батарей отопления	հատ шт	76	
17	E16-135	Փական մարտկոցի, վերին W 3/4" F (ուղիղ կամ անկյունով.) Батерейный вентиль, верхний W 3/4" F (прямой или угловой)	հատ шт	38	
18	E16-135	Փական մարտկոցի ստորին, 3/4 Нижний клапан батареи, 3/4	հատ шт	38	
19	Ի.Տ.	Մարտկոցի միացման դետալ 3/4" /ամերիկական/ деталь соединение батареи 3/4" /американка/	հատ шт	76	
20	Ի.Տ.	Զեռուցման մարտկոցների օդահանիչ Вентилятор для обогрева батарей	հատ шт	38	
21	Ի.Տ.	Պոլիպրոպիլենե եռաբաշխիչ D32-20-32մմ Распределитель полипропиленовый тройной D32- 20-32мм	հատ шт	36	

22	Ի.Տ.	Պոլիպրոպիլենե եռաբաշխիչ D25-20-25մմ Распределитель полипропиленовый тройной D25-20-25мм	հատ шт	40
23	Ի.Տ.	Պոլիպրոպիլենե անկյունակ D20մմ Полипропиленовый уголок D20мм	հատ шт	76
24	E16-39	Խողովակերի անցկացում $\Phi 40 \times 5,5$ Укладка труб $\Phi 40 \times 5,5$	զմ м	70
25	E16-38	Խողովակերի անցկացում $\Phi 32 \times 4,4$ Укладка труб $\Phi 32 \times 4,4$	զմ м	161,0
26	E16-37	Խողովակերի անցկացում $\Phi 25 \times 3,5$ Укладка труб $\Phi 25 \times 3,5$	զմ м	78,00
27	շուկա	Խողովակերի ամրացման մասեր Фитинги	հատ шт	177
28	E46-47	Անցքերի բացում հիմնական պատերում և միջնապատերում Вскрытие отверстий в капитальных стенах и перегородках	100տեղ 100мест	0,08
29	E46-69	Անցքերի ցում M100 ցեմենտե շաղախով Заливка отверстий цементным раствором M100	խմ м3	0,1
Ընդամենը 8 итого 8				
9. Ջեռուցում միջնահարկերի և II թղ հարկի 9. Отопление антресолей и 2 этажа				
30	E18-71 ընդ	Ջեռուցման կաթսայի տեղադրում 55 կվտ ծխատարով Установка котла отопления с дымоходом 55 кВт	կտ кВт	2
31	E18-112	Ջեռուցման մարդկոցների տեղադրում $H=500$ մմ Монтаж батарей отопления $H=500$ мм	Էկմ екм	183,75
32	Ի.Տ.	Ջեռուցման մարտկոց $H=500$ մմ Отопительная батарея $B=500$ мм	սեկ сек	735
33	E16-55	Խողովակերի անցկացում $\Phi 75 \times 10,3$ Укладка труб $\Phi 75 \times 10,3$	զմ м	4
34	E16-55	Խողովակերի անցկացում $\Phi 63 \times 8,6$ Трубопровод $\Phi 63 \times 8,6$	զմ м	10
35	E16-54	Խողովակերի անցկացում $\Phi 50 \times 6,9$ Укладка труб $\Phi 50 \times 6,9$	զմ м	18
36	E16-53	Խողովակերի անցկացում $\Phi 40 \times 5,5$ Укладка труб $\Phi 40 \times 5,5$	զմ м	110
37	E16-52	Խողովակերի անցկացում $\Phi 32 \times 4,4$ Укладка труб $\Phi 32 \times 4,4$	զմ м	73
38	E16-51	Խողովակերի անցկացում $\Phi 25 \times 3,5$ Укладка труб $\Phi 25 \times 3,5$	զմ м	187
39	E16-50	Խողովակերի անցկացում $\Phi 20 \times 2,8$ Укладка труб $\Phi 20 \times 2,8$	զմ м	55
40	Ի.Տ.	Ջերմամեկուսացում խողովակածն ռետինե ջերմամեկուսիչով 42×13 Теплоизоляция с трубчатой резиновой теплоизоляцией 42×13	զմ м	8
41	Ի.Տ.	Ջերմամեկուսացում խողովակածն ռետինե ջերմամեկուսիչով 52×13 Теплоизоляция с трубчатой резиновой теплоизоляцией 52×13	զմ м	4
42	Ի.Տ.	Խողովակերի ամրացման մասեր Фитинги	հատ шт	800
43	Ի.Տ.	Անջատիչ փական $\Phi 15$ Переключающий клапан $\Phi 15$	հատ шт	55
44	Ի.Տ.	Կարգավորիչ փական $\Phi 15$ Клапан управления $\Phi 15$	հատ шт	55
45	E18-229	Օդափոխան փական $\Phi 15$ Вентиляционный клапан $\Phi 15$	հատ шт	55

9,31

46	E16-135	Փական Փ32 Клапан Ф32	հատ шт	4	
47	E16-127	Հետադարձ փական Փ65 клапан Ф65	հատ шт	2	
48	E18-213	Չտիչ Փ20 Фильтр Ф20	հատ шт	2	
49	h.S.	Զեռուցիչ մարտկոցների ամրացում Крепление батарей отопления	հատ шт	55	
50	h.S.	Պոլիպրոպիլենային խողովակի ձևավոր մասեր Фасонные части полипропиленовой трубы	հատ шт	250	
51	E16-219	Համակարգի փորձարկում Тестирование системы	100զմ 100м	4,57	
52	h.S.	Դատարկման փական Փ15 Клапан опорожнения Ф15	հատ шт	4	
		Ընդամենը 9 итого 9			
		10. Էլեկտրալուսավորություն Электрическое освещение			
1	h.S.	Բաշխիչ վահանակ 24 տեղանոց Щит распределительный 24 места	հատ шт	2	
2	8-612-9	Էլեկտրալուսավորության վահանակ մուտքային 63ա եռաֆազ, 25ա և 16ա միաբևեռ ավտոմատներով Щит электроосвещения с вводом 63а трехфазного, 25а и 16а однополюсного автоматов	հատ шт	2	
3	8-593-1	Առաստաղային լամպ LED 40վտ 600x600 Потолочный светильник LED 40w 600x600	հատ шт	184	
4	8-593-1	Առաստաղային լուսատու LED 10վտ Потолочный светильник LED 10w	հատ шт	24	
5	8-593-1	Վթարային լուսատու մարտկոցով Аварийный свет с аккумулятором	հատ шт	13	
6	8-604-4	Լամպ LED 10վտ ՍՈՒՏԲ գրվածքով светодиодная 10w с надписью ENTER	հատ шт	7	
7	h.S.	Հաղորդալարերի բաժանման տուփ Распределительная коробка проводки	100հատ 100 шт	0,75	
8	Շուկա	Տուփ վարդակների և անջատիչների համար Коробка для розеток и выключателей	հատ шт	198	
9	8-591-5	Միատեղնավոր միաբևեռ անջատիչ 250վ 6ա Однополюсный выключатель 250в 6а	100հատ 100 шт	0,26	
10	8-591-5	Երկատեղնավոր միաբևեռ անջատիչ 250վ 6ա Выключатель двухклавишный однополярный 250в 6а	100հատ 100 шт	0,17	
11	8-591-8	Նորմալ օգտագործման շտեպսերային վարդակների տեղադրում 250վ, 6ա Установка штепсельных розеток стандартного назначения 250В, 6А	100հատ 100 шт	1,55	
12	8-402-2	ՍՍՎԳ 2x1,5քմ պղնձե հաղորդալար /բազմաջիղ/ Провод медный ППВГ 2x1,5 мм /многожильный/	100զմ 100м	6,5	
13	8-402-2	ՍՍՎԳ 2x2,5քմ պղնձե հաղորդալար /բազմաջիղ/ Кабель медный ППВГ 2x2,5 мм /многожильный/	100զմ 100м	2,5	
14	8-402-2	ՍՍՎԳ 2x4քմ պղնձե հաղորդալար /բազմաջիղ/ Кабель медный ППВГ 2x4мм /многожильный/	100զմ 100м	2,0	
15	8-409-4	Պղնձյա մալուխ 4x10մմ2 Медный кабель 4x10мм2	100զմ 100м	0,2	

7,15

16	8-403-5	4x25մմ2 BBГ-LS պղնձե մալուխ кабель BBГ-LS 4x25мм2	Медный	100զմ 100м	2,0	
17	Ի.Տ.	Վինիլալաստե խողովակ 25մմ Винипласт труба 25мм		մ м	20,0	
		Ընդամենը 10 итого 10				
		11.Հակահրդեհային ազդանշանային համակարգ 11. Система пожарной сигнализации				
1	E10-742-1	Մայր ընդունիչ վերստուգիչ հրդեհային երկու ինտեր ֆեյսային մեկուսատախ տա կով երկջիղային կոնտուրի համար և ակումյատորով RS 485 տեղադրվող պահա ռանի մեջ.դեկավարման վահանակով և ընդունիչ սարքով Главный приемник для противопожарного двухконтактного изолятора для двухпроводной схемы и с аккумулятором RS 485 в шкафу, с пультом управления и приемником.		լր-զմ	1	
2	E8-123-14	Էլեկտրասնուցման սարք 12 վ РИП-12 Устройство электропитания 12 В РИП-12		հատ шт	1	
3	E10-743-1	Ազդասարք ծխային հրդեհային օպտիկաէլեկտրոնային հիմքի հետ միասին ИП-212-63-М տիպի Сигнализатор дыма пожарный оптико-электронный базовый типа ИП-212-63-М		հատ шт	47	
4	E10-743-2	Ազդասարք հրդեհային ձեռքի կորպուսի հետ միասին ИПР-БГ տիպի Сигнализация вместе с пожарным ручным корпусом типа ИПР-БГ		հատ шт	9	
5	E10-743-1	Ազդասարք ջերմային հրդեհային հիմքի հետ միասին ИП-101-1А տիպի Устройство сигнализации совместно с тепловым пожарным основанием типа ИП-101-1А		հատ шт	2	1,00
6	E10-743-12	Ազդասարք լուսածայնային ՄԱՅԱԿ-12 ՏԴ Устройство сигнализации совместно с тепловым пожарным основанием типа ИП-101-1А		հատ шт	3	
7	E8-399-1	Պղնձե մալուխ ПВХ պլաստիկ մեկուսիչով 2*0,5 մմ Кабель медный с изоляцией из ПВХ пластиката 2*0,5 мм		100զմ 100м	2,8	
8	E8-399-1	Պղնձե մալուխ ПВХ պլաստիկ մեկուսիչով 2*0,75 մմ Кабель медный с изоляцией из ПВХ пластиката 2*0,75 мм		զմ м	0,57	
9	E8-399-1	Պղնձե մալուխ ПВХ պլաստիկ մեկուսիչով 2*1,5 մմ Кабель медный с изоляцией из ПВХ пластиката 2*1,5 мм		զմ м	0,12	
10	ԻՏ	Պոլիէթիլենային խողովակ ֆ 16 մմ руба полиэтиленовая ф 16 мм		զմ м	25	
11	ԻՏ	Կրակմարիչ ОП-4(6)-АВСЕ-01 Огнетушитель ОП-4(6)-АВСЕ-01		հատ шт	6	
		Ընդամենը 11 итого 11				
		12.Օդափոխություն 12. Вентиляция				
1	E20-704	Օդափոխիչ սանհանգույցի L=125մ3/ժ, H=40Պա Вентилятор санузла L=125м3/ч, H=40Па		հատ шт	5	0,19
2	ԻՏ	Ճկուն խողովակ Ф125 Гибкая труба Ф125		զմ м	10,0	
		Ընդամենը 12 итого 12				

		Ջրամատակարարման և կոյուղու ներքին գծեր Внутренний водопровод и канализация			
		13.Ջրամատակարարում ներքին գծեր 13. Внутренние линии водоснабжения			
1	E16-1	Պոլիէթիլենային խողովակների մոնտաժում $\Phi=20$ փորձարկումով Монтаж полиэтиленовых труб с испытанием $\Phi=20$	զմ м	61	0,57
2	ԻՏ	Մետաղապլաստ ձեվավոր մասեր $\Phi 20$ Металлопластиковые фасонные детали $\Phi 20$	հատ шт	19	
3	E17-28	Հախճապակյա լվացարանի տեղադրում Установка терракотовой раковины	կ-տ	9	
4	Ի.Տ.	Ճկուն խողովակ լվացարանի համար Гибкая труба для раковины	հատ шт	9	
5	E17-53	Լվացարանի ծորակ Смеситель для раковины	հատ шт	9	
6	E17-38	Ծորակ խառնիչի տեղադրում ցնցուցով/ոչ ստացիոնար/ Монтаж смесителя с душем/нестационарный/	հատ шт	3	
7	ԻՏ	PPR գնդիկավոր փական $\Phi 20$ Кран шаровой PPR $\Phi 20$	հատ шт	17	
8	E17-34	Լոգատաշտակ Ванна	կտ	4	
9	E17-36	Հոսակ $\Phi 50$ Трап $\Phi 50$	հատ шт	3	
10	E16-219	Փորձարկում հիդրավիկ Гидравлические испытания	100զմ 100м	0,61	
		Ընդամենը 13 итого 13			
		14.Ներքին կոյուղի 14. Внутренняя канализация			
11	E16-33	Կոյուղու պոլիէթիլենային խողովակների տեղադրում $\Phi=50$ մմ Монтаж полиэтиленовых канализационных труб $\Phi=50$ мм	զմ м	5	0,70
12	E16-34	Նույնը $\Phi=110$ մմ тот же $\Phi=110$ мм	զմ м	30	
13	ԻՏ	Կոյուղու ձևավոր մասեր $\Phi=100$ մմ Канализационные фасонные части $\Phi=100$ мм	հատ шт	6	
14	ԻՏ	Նույնը $\Phi=50$ մմ тот же $\Phi=50$ мм	հատ шт	11	
15	E17-70	Հախճապակյա զուգարանակոնք ողողման բաքով Терракотовый унитаз со сливным бачком	կ-տ	5	
16	ԻՏ	Ճկուն խողովակ զուգարանակոնքի համար Гибкая труба для унитаза	հատ шт	5	
		Ընդամենը 14 итого 14			
		15. Զրամատակարարման արտաքին գիծ Линия наружного водоснабжения			
1	E1-66	III-րդ կարգի հողի քանդում երևակատորով, 0,25խմ շերտիով՝ կողայցումով Выемка грунта III категории экскаватором ковшом 0,25 см с боковой планировкой	1000խմ 1000м3	0,118	
2	E1-968	II կարգի հողով ետլիցք ձեռքով Ручная обратная засыпка грунтом II класса	խմ м3	29,6	
3	E1-961 Գ=1,2	III-րդ կարգի հողի լրամշակում ձեռքով մինչև 2մ Обработка почвы III степени вручную до 2 м	100խմ 100м3	0,077	
4	E1-266	III կարգի հողով ետլիցք բուլդոզերով 75կՎտ Обратная засыпка грунтом III категории бульдозером 75 кВт	1000խմ 1000м3	0,088	

5	E1-249	III-րդ կարգի հողի քանդում էքսկավատորով բարձունով ա/ի վրա Выемка грунта III класса с погрузкой экскаватора на а/м	1000խմ 1000м3	0,036
6	Q3 էջ 50	Ավելորդ հողի հեռացում 5կմ Удаление лишнего грунта 5 км	տն	64,8
7	E23-1	Ավազե փռող-հարթեցնող շերտի պատրաստում Подготовка песчано-рассыпного выравнивающего слоя	խմ м3	11,82
8	E16-31 ընդ	Ф50x3,3մմ ջրամատակարարման խողովակների անցկացում Укладка водопроводных труб Ф50x3,3мм	զմ м	197,0
9	E23-1	Ավազե պաշտպանիչ շերտի պատրաստում 200մմ հաստությամբ Подготовка песчаного защитного слоя толщиной 200 мм	խմ м3	23,64
10	E16-135	Պոլիէթիլեն փականի տեղադրում Ф 50 Установка полиэтиленового клапана Ф 50	հատ шт	1
11	E16-210	Միացում գործող ջրագծին Подключение к существующей водопроводной сети	հատ шт	1
12	E22-365	Պոլիէթիլեն անցումի տեղադրում Ф50x20 Монтаж полиэтиленового перехода Ф50x20	հատ шт	1
13	E16-219	Ջրագծի փորձակում Тестирование ватерлинии	100զմ 100м	1,97
14	E23-4	B12.5 բետոնով նախապատրաստական շերտի պատրաստում Подготовка подготовительного слоя бетоном B12,5	խմ м3	0,14
15	E22-446	Ф1000 ջրամատակարարման դիտահոր, ե/բ կափարիչ թուջե մտոցով 1200x1200 Люк водопроводный Ф1000, крышка наружная чугунная 1200x1200	խմ м3	0,64
16	խտ	Ф1000 Դիտահոր Калодец Ф1000	հատ шт	1
17	խտ	1200x200 չափի կափարիչ թուջե մտոցով Крышка размером 1200x200 с чугуном	հատ шт	1
		Ընդամենը 15 итого 15		
		16. Կոյուղու հոր 16. Канализационная яма		
18	E1-66	III-րդ կարգի հողի քանդում էքսկավատորով, 0,25խմ շերտիով կողպացումով Выемка грунта III категории экскаватором ковшом 0,25 хм3 с боковой планировкой	1000խմ 1000м3	0,026
19	E1-266	III կարգի հողով ետիցք բուլժոցերով 75կվտОбратная засыпка грунтом III категории бульдозером 75 кВт	1000խմ 1000м3	0,002
20	E1-249	III-րդ կարգի հողի քանդում էքսկավատորով բարձունով ա/ի վրա Выемка грунта III класса с погрузкой экскаватора на а/м	1000խմ 1000м3	0,009
21	Q3 էջ 50	Ավելորդ հողի հեռացում 5կմ Удаление лишнего грунта 5 км	տն тн	16,2
22	E23-1	Ավազե փռող-հարթեցնող շերտի պատրաստում Подготовка песчано-рассыпного выравнивающего слоя	խմ м3	0,3
23	E1-962 Q=1,2	III-րդ կարգի հողի լրամշակում ձեռքով մինչև 2մ Обработка почвы III степени вручную до 2 м	խմ м3	1,7
24	E16-31 ընդ	Ф110x3,3մմ կոյուղու պոլիվինիլիդե խողովակների անցկացում Укладка канализационных полихлорвиниловых труб Ф110x3,3мм	զմ м	5,0

1,31

25	E1-266	III կարգի հողով ետիցք բուլժոգերով 75կվտ Обратная засыпка грунтом III категории бульдозером 75 кВт	1000խմ 1000м3	0,023
26	E23-1	Ավազե փռոդ-հարթեցնող շերտի պատրաստում Подготовка песчано-рассыпного выравнивающего слоя	խմ м3	0,6
27	E1-968	II կարգի հողով ետիցք ձեռքով Ручная обратная засыпка грунтом II класса	խմ м3	3,0
28	E23-4	B7.5 բետոնով նախապատրաստական շերտի պատրաստում Подготовка подготовительного слоя бетоном B7,5	խմ м3	0,8
29	E23-140	Կոյուղու միաձուլ երկաթբետոնե հորի պատրաստում հատակ, պատ, ծածկ, B25 բետոնով Подготовка монолитного ж/б канализационного люка, пола, стены, покрытия, бетоном B25	խմ м3	7,95
30	ԻՏ	Ամրան AC1 Арматура AC1	տ тн	0,036
31	ԻՏ	Ամրան A500C Арматура A500C	տ тн	0,301
32	E23-109	Հավաքովի ե/բետոնյա օղակների մոնտաժում ծածկի վրա թուղթ մտցնով Монтаж сборных железобетонных колец на крышу	խմ м3	0,35
33	խտ	Փ1000 Դիտահոր Колодец Ф1000	հատ шт	1
34	P19-284	Թուղթ մտց 600մմ Чугун 600мм	հատ шт	1
35	P23-31	Փայտե կափարիչի տեղադրում Установка деревянной крышки	հատ шт	1
36	E8-20	Պատերի ջրամեկուսացում ցեմենտով հեղուկ ապակիով Гидроизоляция стен цементным жидким стеклом	քմ м2	33,8
37	E8-27	Կոյուղու հորի բիտումային կրկնակի քսումով ջրամեկուսացում Гидроизоляция канализационного колодца битумным двойным покрытием	100քմ 100 м2	0,0313
38	P8-296 P8-296	Հարթեցնող շերտի պատրաստում ցեմենտե շաղախով 30մմ Подготовка выравнивающего слоя цементным раствором 30 мм	քմ м2	5
39	E22-88	Փ108x3,5մմ մետաղական խողովակների անցկացում Укладка металлической трубы 108x3,5мм	զմ м	2,5
		Ընդամենը 16		
		итого 16		
		17.Գազամատակարարում		
		17. Газаснабжения		
1	E1-965	Հենարանների համար փոսերի փորում ձեռքով 3 կարգի գրունտում Выкапывание ям под опоры вручную в грунте 3 класса	խմ м3	1,7
2	E6-13	Բետոնե հիմքեր հենարանների համար B-12.5 Бетонные основания под опоры B-12,5	խմ м4	1,05

1,61

3	E9-153	Հենարաններ պատրաստում ոչ ստանդարտ խողովակներից և մետ. կոնստրուկցիաներից d=57x3,5մմ, աշխատանք Опоры изготавливаются из нестандартных труб и металла. из конструкций d=57x3,5мм, работа	կգ кг	83,15	0,94
4	Շուկա	d=57*3,5մմ, խողովակի արժեքը d=57*3,5 мм, цена трубы	զմ м	18,0	
5	Շուկա	Մետաղական կոնստրուկցիաներ Металлоконструкции	կգ	7,5	
6	E22-79	Մետաղական գազատարի մոնտաժ Dy=32x3մմ Монтаж металлической газовой трубы Dy=32x3мм	զմ м	30	
7	E22-77	Մետաղական գազատարի մոնտաժ Dy=20x2,5մմ Монтаж металлической газовой трубы Dy=20x2,5 мм	զմ м	4	
8	E9-153	Կիսախողովակների տեղադրում հենարանների վրա Установка полутруб на опоры	կգ кг	0,96	
9	ԻՏ	Ф57x3,5 խողովակ Труба Ф57x3,5	զմ м	0,15	
10	ԻՏ	Պարոնիտ Паронит	կգ кг	0,56	
11	E16-134	Փականի տեղադրում d=32մմ Установка клапана d=32мм	հատ шт	1	
12	E16-134	Փականի տեղադրում d=20մմ Установка клапана d=20мм	հատ шт	2	
13	E22-362	Ձևավոր մասերի մոնտաժ Сборка фасонных деталей	կգ кг	0,8	
14	E19-41	Պահարանային գազակարգավորիչ կայան գազահաշվիչ հանգույցով GSA-16, 6 bar, 0.16-25մ³/ժ, էլեկտրոնային ճշտիչով Шкафная ГРП с узлом учета газа ГСА-16, 6 бар, 0,16-25м³/ч, с электронным контролером	հատ шт	1	
15	E19-41	Ազդանշանային սարքի տեղադրում Установка сигнализации	հատ шт	1	
16	Իտ	Գազասարքավորումների միացման ճկախողովակ(կաթսաների) Шланг для подключения газового оборудования (котлов)	հատ шт	4	
17	E15-613	Գազատարի ներկում 2 անգամ Покраска газовой трубы 2 раза	100լիմ 100м3	0,1	
18	E46-50	Անցքերի բացում հիմնական պատերում և միջնապատերում Вскрытие отверстий в капитальных стенах и перегородках	100տեղ 100мест	0,01	
19	E46-69	Անցքերի ցում M100 ցեմենտե շաղախով Заливка отверстий цементным раствором M100	լիմ м3	0,1	
20	E19-73	Գազատարի փչամաքրում Продувка газопровода	զմ м	34	
		Ընդամենը 17 итого 17			
		Ընդամենը итого			97605,091
		ԱԱՀ 20% НДС 20%			19521,018
		Ընդամենը итого			117126,109

Կազմել է: Իվանյան Գրիգոր Գևորգի Գևորգի ՍՊԸ տնօրեն

<Իվանյան Գրուփ> ՕՊՈ Դիրեկտոր

Ա.Իվանյան

А.Иванян

