Наименование обьекта: «Строительство двух 60-ти квартирных жилых домов в с.Пиджим (Нуркент) Панфиловского района Алматинской области
Заказчик : ГУ "Отдел строительства Панфиловского района"

БИН : 120140000979 ИИК : KZ46070103KSN0919000 БИК : KKMFKZ2A ГУ "Комитет Казначейства МФ РК"
Республика Казахстан, г.Жаркент, ул. Головацкого , 131

Подрядчик : ТОО "Техно Снаб 2002"
Адрес : г.Алматы, ул. Полежаева, д 16 тел: 87026727002
БИН 020740004090 ИИК: KZ338560000000446569 БИК: KCJBKZKX в АО "Банк Центр Кредит"

Полная сметная стоимость: 999 109 544,00 тенге
Стоимость работ по договору: 993 440 000,00 тенге
Финансирование на 2019год: 441 328 232,44 тенге
Финансирование на 2020год: 552 111 767,56 тенге
в том числе:
с Республиканского бюджета: 497 179 067,56 тенге
с Местного бюджета: 54 932 700 тенге
Стоимость работ выполненных по настоящему акту
с начала года: 120 000 000,00 тенге
за отчетный месяц: 120 000 000,00 тенге

АКТ № 5
выполненных работ за апрель месяц 2020 года
Договору №190071 от 05.07.2019г.Доп.соглашение №2 от 30.03.2020 г.

№ п.п	Программа	Наименование и виды работ	Ед.изм.	Стоимость работ по договору	АВАНС			Ранее заактированная сумма	Сумма фактических расходов с начала года, тенге (без НДС)	Сумма, требуемая к перечислению за выполненный объем работ за апрель месяц			Стоимость выполненных работ с начала года, тенге (с НДС)
					Сумма погашения аванса с начала стройки (тенге)	Сумма погашения аванса за месяц (тенге)	Остаток аванса (тенге)			сумма с НДС, тенге	сумма без НДС, тенге	сумма НДС, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	011	«Строительство двух 60-ти квартирных жилых домов в с.Пиджим (Нуркент) Панфиловского района Алматинской области»	объект	**993 440 000,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**341 636 187,00**	**107 754 319,64**	**120 000 000,00**	**107 142 857,14**	**12 857 142,86**	**120 684 838,00**
		Итого		**993 440 000,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**341 636 187,00**	**107 754 319,64**	**120 000 000,00**	**107 142 857,14**	**12 857 142,86**	**120 684 838,00**

Заказчик
Руководитель ГУ "Отдел строительства Панфиловского района"
М.Т.Исаев
М.П.

Авторский надзор
Инженер ПТО
ТОО "Жетысу саулет курылысы"
Омаров Ж.Е.
М.П.(при наличии)

Подрядчик
Директор
ТОО "Техно Снаб 2002"
Жарасбаев Д.Ж.
М.П.

Экспертно технического надзора:
ТОО "УКС"
Матбалаев Н.А.
М.П.(при наличии)

"SANA-2015". Версия 18.2.2 от 18.06.18 г. Цены региона Алматинская обл. Приложение 2 к НДОССС в РК

Наименование стройки: Строительство двух 60-квартирных жилых домов в с.Пиджим (Нуркент) Панфиловского района Алматинской области. Заказ 12дом

Наименование объекта: Дом №1

"SANA-2015". Версия 18.2.2 от 18.06.18 г. Цены региона Форма 2В

Наименование объекта:«Строительство двух 60-ти квартирных жилых домов в с.Пиджим (Нуркент) Панфиловского района, Алматинской

Заказчик ГУ "Отдел строительства Панфиловского района"

Подрядчик ТОО "Техно Снаб 2002"

Договор №120140000979/170031/00, Доп №2 от 30.03.2020г

Акт № 5

приемки выполненных работ за апрель 2020 года

Составлена в текущих ценах с 22.05.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Локальная смета №2-1-1 Дом №1										
	Раздел 5 Стены и перегородки										
108	1108-0201-0501	Стены наружные армированные простые из кирпича. Кладка в районах с сейсмичностью 7-8 баллов при высоте этажа до 4 м НР = 93 %									
			м3 кладки	99,46	20478,25	2370,4	2036767	235760	1283634	526480	2768307
					5201,82	490	517373	48735	–	205060	
109	1108-0401-0303	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %									
			м2	327,569	3497,21	246,42	1145576	80719	584254	462708	1736947
					1467,18	51,69	480603	16933	–	128663	

110	1108-0301-0301	Стены железобетонных сборных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клею при высоте этажа до 4 м-стены НР = 93 %	м3	18	7774,06	415,5	139933	7479	38050	89354	247630
					5244,67	93,11	94404	1676	–	18343	
111	1108-0301-0301	Стены железобетонных сборных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клею при высоте этажа до 4 м-внутренние стены НР = 93 %	м3	12	7127,58	415,5	85531	4986	17609	59570	156709
					5244,67	93,17	62936	1118	–	11608	
113	1106-0301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР = 91 %	т	0,307	505149,84	2091,21	155081	642	58086	87930	262452
					313853,42	889,25	96353	273	–	19441	
114	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	2,57	387626,85	1224,9	996201	3148	420077	522624	1640331
					222947,86	519,84	572976	1336	–	121506	
115	1108-0201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР = 93 %	т металлических изделий	6,24427	323772,67	2169,35	2021724	13546	1625714	359532	2571756
					61250,39	661,41	382464	4130	–	190500	

Итого по разделу 5	**9 384 132**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 207 109
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	346 280
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	74 201
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 027 424
Накладные расходы, тенге	2 108 198
Сметная прибыль (8 %), тенге	695 121

Раздел 7 Кровля

128	2111-0101-0119	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-140 ГОСТ 9573-2012	м3	116,493	25157	2930614	2930614	–	3165063
					–	–	–	234449	
135	2113-0201-0205	Болты с шестигранной головкой оцинкованные диаметром резьбы от М12 до М14 ГОСТ 1759.0-87	т	0,31324	556138	174205	174205	–	188141
					–	–	–	13936	
138	2113-0810-0101	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	0,8294	82405	68347	68347	–	73815
					–	–	–	5468	
140	2110-0102-0111	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	91,4	1226	112056	112056	–	121020
					–	–	–	8964	
142	2900-0000-0000 (пл)	Металлосайдинг К=1,020;	м2	45,594	1920	87540	87540	–	94543
					–	–	–	7003	
144	2110-0302-0101	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м	179,6	1652	296699	296699	–	320435
					–	–	–	23736	
145	2110-0302-0102	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	120,8	2202	266002	266002	–	287282
					–	–	–	21280	
149	2106-0209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	2,22378	496929	1105061	1105061	–	1193466
					–	–	–	88405	

153	2107-0203-0309	Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,068	37779	40348	40348	–	43576
					–	–	–	3228	
154	2107-0201-0304	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,723	21851	15798	15798	–	17062
					–	–	–	1264	
155	2109-0404-1003	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80	пара	6	4249	25494	25494	–	27534
					–	–	–	2040	
158	2110-0102-0214	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80	м	134	665	89110	89110	–	96239
					–	–	–	7129	
		Итого по разделу 7				**5 628 176**			
		в том числе							
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				5 211 274			
		Сметная прибыль (8 %), тенге				416 902			

Раздел 9 Отделка

9.3 Наружная отделка

202	2111-0101-0119	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-140 ГОСТ 9573-2012 (стены)	м3	155,2278	25157	3905066	3905066	–	4217471
					–	–	–	312405	
		Итого по разделу 9				**4 217 471**			

		в том числе								
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				3 905 066				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				312 405				
		Раздел 13 Разное								
		13.1 Пандус (3шт)								
252	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,13314	521309	69407	69407	–	74960
					–	–	–	5553	
255	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,02607	260353	6787	6787	–	7330
					–	–	–	543	
		13.2 Балконы							
258	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	3,5646	521309	1858258	1858258	–	2006919
					–	–	–	148661	
		Итого по разделу 13				**2 089 209**			
		в том числе							
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				1 934 452			
		Сметная прибыль (8 %), тенге				154 757			
		Локальная смета №2-1-2							
		Раздел 1 Отопление							
4	1116-0301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	15	1869,67	17,33	28045	260	22328	5443	36167
					363,8	6,47	5457	97	–	2679	

5	1116-03О1-0105	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	12	2035,83	17,33	24430	208	19856	4355	31088
					363,83	6,5	4366	78	–	2303	
6	1116-04О1-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	47	1921,4	37,7	90306	1772	56071	32429	132554
					690,7	13,36	32463	628	–	9819	
7	1116-04О1-0204	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	9	2924,78	66,11	26323	595	17578	8183	37266
					905,56	22,22	8150	200	–	2760	
8	1116-04О1-0203	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 76 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	13	2512,46	45,31	32662	589	21422	10637	46763
					819,31	15,62	10651	203	–	3464	
9	1118-03О1-0101	Радиаторы чугунные. НР = 98 %	кВт	83,25	18643,21	145,17	1552047	12085	1477167	67237	1748827
					754,29	69,84	62795	5814	–	129543	
11	2304-09О5-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	150	696		104400		104400	–	112752
					–		–		–	8352	
12	2304-09О5-0902	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	110	1090		119900		119900	–	129492
					–		–		–	9592	

13	2304-09О5-0903	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	2079	6237	6237	–	6736
					–	–	–	499	
14	2304-09О5-0904	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	18	3769	67842	67842	–	73269
					–	–	–	5427	
15	2304-09О5-0906	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	7	7355	51485	51485	–	55604
					–	–	–	4119	
16	2304-09О5-2906	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 65 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	7238	28952	28952	–	31268
					–	–	–	2316	
18	2304-1009-0103	Клапан балансировочный автоматический ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120 °С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	73835	73835	73835	–	79742
					–	–	–	5907	
20	2304-1009-0104	Клапан балансировочный автоматический ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120 °С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	15	95346	1430190	1430190	–	1544605
					–	–	–	114415	
22	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	154	542	83468	83468	–	90145
					–	–	–	6677	

29	2304-1006-2003	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120 °С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005								
			шт.	3	27069		81207	81207	–	87704
					–		–	–	6497	
30	2304-1006-2004	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120 °С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005								
			шт.	16	40405		646480	646480	–	698198
					–		–	–	51718	
31	2304-1009-0702	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120 °С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005								
			шт.	23	16538		380374	380374	–	410804
					–		–	–	30430	
33	2304-1008-0402	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120 °С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002								
			шт.	188	6187		1163156	1163156	–	1256208
					–		–	–	93052	
34	1116-0501-0201	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб или встык НР = 98 %								
			м трубопровода	25	1823,92	15,32	45598	383	13181	31395	83152
					1281,36	0,08	32034	2	–	6159	

35	1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка на сварных соединениях НР = 98 %	м трубопровода	41	2139,59	18,39	87723	754	30260	55582	154769
					1383,15	0,17	56709	7	–	11464	
37	2305-1207-1905	Головка термостатическая RA 5062 дистанционного управления с жидкостным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 8°С до 28°С, типа Danfoss	шт.	14	19934		279076		279076	–	301402
					–		–		–	22326	
39	2900-0000-0000 (пл)	Теплосчетчик PolluCom EX DN 15	шт	60	35268		2116080		2116080	–	2285366
					–		–		–	169286	
40	2303-0302-0701	Комплект монтажный для теплосчетчиков PolluCom EX, DN 15, типа Sensus	шт.	60	5654		339240		339240	–	366379
					–		–		–	27139	
44	2111-0403-0308	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	228,8	333		76190		76190	–	82285
					–		–		–	6095	

45	2111-0403-0305	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77							
			м	181,5	233	42290	42290	–	45673
					–	–	–	3383	
47	2111-0206-0106	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011	м3	3,6036	30605	110288	110288	–	119111
					–	–	–	8823	
		Итого по разделу 1				**10 047 329**			
		в том числе							
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				212 625			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				16 646			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				7 029			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				8 858 553			
		Накладные расходы, тенге				215 261			
		Сметная прибыль (8 %), тенге				744 244			

Локальная смета№2-1-3

Раздел 1 Водопровод холодной воды В1

12	2304-0902-3101	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +95 °С, PN 30, DN 15, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	208	1066	221728	221728	–	239466
					–	–	–	17738	
13	2304-0902-3103	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +95 °С, PN 30, DN 25, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	24	2125	51000	51000	–	55080
					–	–	–	4080	

14	2304-0902-3106	Краны шаровые с резьбой 2" "М"-"М", Т до +95 °С, PN 30, DN 50, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	2	7965	15930	15930	–	17204
					–	–	–	1274	
15	2302-0101-1301	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	24	77	1848	1848	–	1996
					–	–	–	148	
16	2302-0101-1303	Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 25 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	48	158	7584	7584	–	8191
					–	–	–	607	
18	2303-0301-0214	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 50	шт.	1	35144	35144	35144	–	37956
					–	–	–	2812	
20	2304-1013-1806	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 2", Т до +120 °С, PN 20, DN 50, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	7163	7163	7163	–	7736
					–	–	–	573	
21	2304-0102-2302	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 65 ГОСТ 5762-2002	шт.	3	15265	45795	45795	–	49459
					–	–	–	3664	
22	2304-0902-3101	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +95 °С, PN 30, DN 15, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	1	1066	1066	1066	–	1151
					–	–	–	85	

23	2302-0103-0107	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1080	2160	2160	–	2333
					–	–	–	173	
24	2302-0103-0108	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	8	1380	11040	11040	–	11923
					–	–	–	883	
25	2302-0101-1017	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм x 3,5 мм - 57 мм x 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	471	942	942	–	1017
					–	–	–	75	
27	2303-0301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	60	2694	161640	161640	–	174571
					–	–	–	12931	
29	2304-1013-0101	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15 °С до +200 °С, PN 16, DN 15, типа FAF CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	60	6527	391620	391620	–	422950
					–	–	–	31330	
30	2304-0902-3102	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +95 °С, PN 30, DN 20, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	60	1522	91320	91320	–	98626
					–	–	–	7306	
31	2302-0101-1001	Переходы 20x15 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	120	185	22200	22200	–	23976
					–	–	–	1776	

32	2302-0103-2903	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 15 ГОСТ 12836-67						
		шт.	120	773	92760	92760	–	100181
				–	–	–	7421	
37	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	84	542	45528	45528	–	49170
					–	–	–	3642	
		Итого по разделу 1				**1 302 986**			
		в том числе							
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				1 206 468			
		Сметная прибыль (8 %), тенге				96 518			
		Раздел 3 Санитарно-техническое оборудование							
66	2303-0102-0301	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96						
		комплект	60	16166	969960	969960	–	1047557
				–	–	–	77597	
68	2303-0102-0907	Умывальник керамический без спинки, с переливом, шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм ГОСТ 30493-96						
		шт.	60	5320	319200	319200	–	344736
				–	–	–	25536	
69	2303-0102-1301	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94						
		шт.	60	852	51120	51120	–	55210
				–	–	–	4090	
71	2303-0102-1110	Мойка из нержавеющей стали с одной чашей накладная, длиной до 500 мм ГОСТ Р 50851-96						
		шт.	60	3380	202800	202800	–	219024

73	2303-0102-0125	Ванна стальная эмалированная, длиной 1500 мм, с подлокотниками ГОСТ 23695-94			–	–	–	16224	
			шт.	60	17622	1057320	1057320	–	1141906
					–	–	–	84586	
		Итого по разделу 3				**2 808 433**			
		в том числе							
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				2 600 400			
		Сметная прибыль (8 %), тенге				208 033			

Локальная смета №2-1-4

Раздел 1 Эл/оборудование и мат-лы распределительной сети

1.1 Эл/техническое оборудование

2	5108-0401-0402 (об)	Вводно-распределительная панель ВРУ-9-27-63, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100 А ГОСТ 30011.1-2012							
			шт.	1	171684	171684	–	–	171684
					–	–	171684	–	
4	2307-0501-1001	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э412, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1							
			шт.	2	12067	24134	24134	–	26065
					–	–	–	1931	
5	2307-0501-1017	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4У-Э720 TX PLC IP P, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1							
			шт.	1	48652	48652	48652	–	52544
					–	–	–	3892	

7	2307-0503-0114	Трансформаторы тока марки ТТИ-А 125/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2001	шт.	3	3026	9078	9078	–	9804
					–	–	–	726	
9	2307-0201-0603	Щиты этажные модели ЩЭ-4-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	15	28081	421215	421215	–	454912
					–	–	–	33697	
11	2307-0501-0901	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711, 5(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	шт.	60	6855	411300	411300	–	444204
					–	–	–	32904	
13	2307-0204-1611	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	60	3903	234180	234180	–	252914
					–	–	–	18734	
15	2307-0201-0118	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-24 IP40, на 24 модуля, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	4538	4538	4538	–	4901
					–	–	–	363	
17	2307-0204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1473	1473	1473	–	1591
					–	–	–	118	
19	2307-0201-0105	Щиты (корпус)	шт.	1	4907	4907	4907	–	5300
					–	–	–	393	
21	2307-0208-0515	Контакторы ручные кнопочные ПРК-32-6,3 3Р, ПРК-32-2,5 3Р	шт.	2	16926	33852	33852	–	36560

				–	–	–	2708	
1.2 Кабельные изделия								
24	2306-0144-0912	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х25 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,126	3609727	454826	454826	–	491212
					–	–	–	36386	
25	2306-0902-0111	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	1000 м	0,2325	176318	40994	40994	–	44274
					–	–	–	3280	
26	2306-0144-0506	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,3	606464	181939	181939	–	196494
					–	–	–	14555	
27	2306-0144-0903	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,032	696626	22292	22292	–	24075
					–	–	–	1783	
28	2306-0144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0135	169111	2283	2283	–	2466
					–	–	–	183	
1.3 Изоляционные изделия									
30	2301-0501-1201	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 - 32х1,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	45	165	7425	7425	–	8019
					–	–	–	594	

32	2301-0501-1501	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20x2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	45	84	3780	3780	–
					–	–	–	302
34	2301-0504-0103	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	270	44	11880	11880	–
					–	–	–	950
36	2306-1705-0104	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	м	13	185	2405	2405	–
					–	–	–	192
	1.5 Стальные изделия. Кабельный лоток							
43	2306-1710-0704	Лотки оцинкованные прямые НЛ 30-П 1,87 УТ 2,5	шт.	22	4326	95172	95172	–
					–	–	–	7614
44	2306-1710-0701	Секция угловая (прим.)	шт.	3	2029	6087	6087	–
					–	–	–	487
45	2308-0505-0801	Ответвитель	шт.	4	869	3476	3476	–
					–	–	–	278
46	2306-1710-0703	Лотки оцинкованные прямые НЛ 20-П 1,87 УТ 2,5 (планка соединительная)	шт.	46	5005	230230	230230	–
					–	–	–	18418
47	2307-0202-1002	Перфокороб КГ-100	шт.	22	3331	73282	73282	–
					–	–	–	5863
48	2113-0814-3301	Шпильки	шт.	92	95	8740	8740	–
					–	–	–	699

49	2113-0201-0301	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М6 ГОСТ 1759.0-87	кг	3,401	228	775	775	–	837
					–	–	–	62	
50	2113-0201-0302	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М8 ГОСТ 1759.0-87	кг	8,285	218	1806	1806	–	1950
					–	–	–	144	
		Итого по разделу 1				**2 699 661**			
		в том числе							
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				2 340 721			
		- оборудование, тенге				171 684			
		Сметная прибыль (8 %), тенге				187 256			

Раздел 2 Эл/оборудование групповой квартирной сети

2.1 Эл/техническое оборудование

52	2307-0201-0116	Щиты распределительные навесные модели ЩРв-П-8 IP40, на 8 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	60	2414	144840	144840	–	156427
					–	–	–	11587	
54	2307-0204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	180	465	83700	83700	–	90396
					–	–	–	6696	
55	2307-0204-0606	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	12	492	5904	5904	–	6376
					–	–	–	472	
56	2307-0204-1606	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	60	3938	236280	236280	–	255182

				–	–	–	18902	

2.2 Светотехническое оборудование

58	2307-0101-0323	Светильники потолочные, тип НПП03-100-001 "Селена-1" IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	60	1949	116940	116940	–	126295
					–	–	–	9355	
59	2306-1709-0202	Колодка клеммная соединительная 1р, 11х5,3 мм2	шт.	300	1418	425400	425400	–	459432
					–	–	–	34032	
60	2307-0219-0106	Патрон для электроламп карболитовый с кольцом, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	240	221	53040	53040	–	57283
					–	–	–	4243	
62	2307-0104-0501	Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 5 Вт	шт.	120	738	88560	88560	–	95645
					–	–	–	7085	

2.3 Эл/установочные изделия

64	2307-0220-0504	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	390	423	164970	164970	–	178168
					–	–	–	13198	

65	2307-0220-0512	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011						
			шт.	180	564	101520	101520	–	109642
					–	–	–	8122	
67	2307-0220-0508	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011						
			шт.	60	373	22380	22380	–	24170
					–	–	–	1790	
69	2307-0218-1501	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012						
			шт.	240	306	73440	73440	–	79315
					–	–	–	5875	
71	2307-0218-1503	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012						
			шт.	150	315	47250	47250	–	51030
					–	–	–	3780	

72	2307-0202-0101	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 65 мм x 35 мм	шт.	330	249	82170	82170	–	88744
					–	–	–	6574	
73	2307-0202-0501	Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41206-01, с контактной группой, размерами 50 мм x 50 мм x 20 мм, типа ИЭК	шт.	960	184	176640	176640	–	190771
					–	–	–	14131	
75	2307-0218-1101	Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-89	шт.	60	747	44820	44820	–	48406
					–	–	–	3586	
77	2900-0000-0000 (пл)	Полотенцесушитель электрический М-образный с полочкой, н/р 1""500*500"	шт	60	22393	1343580	1343580	–	1451066
					–	–	–	107486	

2.4 Кабельные изделия

79	2306-0144-0303	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2x1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,6	114444	68666	68666	–	74159
					–	–	–	5493	
80	2306-0144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3x1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,995	169111	337376	337376	–	364366
					–	–	–	26990	
81	2306-0144-0703	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4x1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,48	234753	112681	112681	–	121695

				–		–		–	9014	
82	2306-0144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	3,45	267493		922851	922851	–	996679
				–		–		–	73828	
83	2306-0902-0109	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	1000 м	0,52	120563		62693	62693	–	67708
				–		–		–	5015	
2.5 Изоляционные изделия										
85	2301-0504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	4450	29		129050	129050	–	139374
				–		–		–	10324	
87	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 6 мм	м	550	24		13200	13200	–	14256
				–		–		–	1056	
88	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 8 мм	м	1990	24		47760	47760	–	51581
				–		–		–	3821	
		Итого по разделу 2					**5 298 166**			
		в том числе								
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					4 905 711			
		Сметная прибыль (8 %), тенге					392 455			
Локальная смета №2-2-1 Дом №2										
Раздел 5 Стены и перегородки										
108	1108-0201-0501	Стены наружные армированные простые из кирпича. Кладка в районах с сейсмичностью 7-8 баллов при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м3 кладки	99,46	20478,25	2370,4	2036767	235760	1283634	526480	2768307

					5201,82	490	517373	48735	–	205060	
109	1108-0401-0303	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м2	336	3497,2	246,42	1175060	82797	599291	474618	1781652
					1467,18	51,7	492972	17370	–	131974	
110	1108-0301-0301	Стены железобетонных сборных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клею при высоте этажа до 4 м-стены НР = 93 %	м3	18	7774,06	415,5	139933	7479	38050	89354	247630
					5244,67	93,11	94404	1676	–	18343	
111	1108-0301-0301	Стены железобетонных сборных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клею при высоте этажа до 4 м-внутренние стены НР = 93 %	м3	12	7127,58	415,5	85531	4986	17609	59570	156709
					5244,67	93,17	62936	1118	–	11608	
113	1106-0301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР = 91 %	т	0,44	505154,55	2093,18	222268	921	83251	126024	376155
					313854,55	890,91	138096	392	–	27863	
114	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	4	387627	1225	1550508	4900	653816	813423	2553045
					222948	519,75	891792	2079	–	189114	
115	1108-0201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР = 93 %	т металлических изделий	7	323772,71	2169,29	2266409	15185	1822471	403046	2883011
					61250,43	661,43	428753	4630	–	213556	
	Итого по разделу 5						**10 766 509**				
	в том числе										

		- зарплата рабочих-строителей, тенге				2 626 326			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				352 028			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				76 000			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				4 498 122			
		Накладные расходы, тенге				2 492 515			
		Сметная прибыль (8 %), тенге				797 518			
	Раздел 7 Кровля								
128	2111-0101-0119	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-140 ГОСТ 9573-2012	м3	116,493	25157	2930614	2930614	–	3165063
					–	–	–	234449	
135	2113-0201-0205	Болты с шестигранной головкой оцинкованные диаметром резьбы от М12 до М14 ГОСТ 1759.0-87	т	0,31324	556138	174205	174205	–	188141
					–	–	–	13936	
138	2113-0810-0101	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм ГОСТ 10354-82	1000 м2	0,8294	82405	68347	68347	–	73815
					–	–	–	5468	
140	2110-0102-0111	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	91,4	1226	112056	112056	–	121020
					–	–	–	8964	
142	2900-0000-0000 (пл)	Металлосайдинг К=1,020;	м2	45,594	1920	87540	87540	–	94543
					–	–	–	7003	
144	2110-0302-0101	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м	179,6	1652	296699	296699	–	320435
					–	–	–	23736	

145	2110-0302-0102	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	120,8	2202	266002	266002	–
					–	–	–	21280
149	2106-0209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	2,22378	496929	1105061	1105061	–
					–	–	–	88405
153	2107-0203-0309	Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,068	37779	40348	40348	–
					–	–	–	3228
154	2107-0201-0304	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,723	21851	15798	15798	–
					–	–	–	1264
155	2109-0404-1003	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80	пара	6	4249	25494	25494	–
					–	–	–	2040
158	2110-0102-0214	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80	м	134	665	89110	89110	–
					–	–	–	7129
		Итого по разделу 7				**5 628 176**		
		в том числе						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				5 211 274		
		Сметная прибыль (8 %), тенге				416 902		

Раздел 9 Отделка

9.3 Наружная отделка

202	2111-0101-0119	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-140 ГОСТ 9573-2012 (стены)	м3	155,2278	25157		3905066		3905066	–	4217471
					–		–		–	312405	
203	2111-0101-0105	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-120 ГОСТ 9573-2012 (стены лоджий)	м3	28,06013	21481		602760		602760	–	650981
					–		–		–	48221	
205	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 (армирование штукатурки балконов)	т	0,66213	260353		172388		172388	–	186179
					–		–		–	13791	
206	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (армирование штукатурки балконов)	т	0,2145	205246		44025		44025	–	47547
					–		–		–	3522	
212	1108-0701-0101	Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для кладки и облицовки. Установка и разборка НР = 93 %	м2 вертикальной проекции	600	643,68	1,82	386208	1092	112738	253790	691198
					453,96	0,86	272378	515	–	51200	

Итого по разделу 9 **5 793 376**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 272 378
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 1 092
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 515

		- материалы, изделия и конструкции, тенге					4 836 977			
		Накладные расходы, тенге					253 790			
		Сметная прибыль (8 %), тенге					429 139			
		Раздел 13 Разное								
		13.1 Пандус (3шт)								
252	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,13314	521309		69407	69407	–	74960
					–		–	–	5553	
255	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,02607	260353		6787	6787	–	7330
					–		–	–	543	
		13.2 Балконы								
258	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	3,5646	521309		1858258	1858258	–	2006919
					–		–	–	148661	
		Итого по разделу13					**2 089 209**			
		в том числе								
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 934 452			
		Сметная прибыль (8 %), тенге					154 757			
		Локальная смета №2-2-2								
		Раздел 1 Отопление								
4	1116-0301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	15	1869,67	17,33	28045	260	22328	5443	36167
					363,8	6,47	5457	97	–	2679	

5	1116-0301-0105	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	12	2035,83	17,33	24430	208	19856	4355	31088
					363,83	6,5	4366	78	–	2303	
6	1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	47	1946,26	37,7	91474	1772	57239	32429	133815
					690,7	13,36	32463	628	–	9912	
7	1116-0401-0204	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	9	2930,33	66,11	26373	595	17628	8183	37320
					905,56	22,22	8150	200	–	2764	
8	1116-0401-0203	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 76 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	13	2515,77	45,31	32705	589	21465	10637	46809
					819,31	15,62	10651	203	–	3467	
9	1118-0301-0101	Радиаторы чугунные. НР = 98 %	кВт	83,25	18643,21	145,17	1552047	12085	1477167	67237	1748827
					754,29	69,84	62795	5814	–	129543	
11	2304-0905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	150	696		104400		104400	–	112752
					–		–		–	8352	
12	2304-0905-0902	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	110	1090		119900		119900	–	129492
					–		–		–	9592	

13	2304-0905-0903	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	2079	6237	6237	–	6736
					–	–	–	499	
14	2304-0905-0904	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	18	3769	67842	67842	–	73269
					–	–	–	5427	
15	2304-0905-0906	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	7	7355	51485	51485	–	55604
					–	–	–	4119	
16	2304-0905-2906	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 65 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	7238	28952	28952	–	31268
					–	–	–	2316	
18	2304-1009-0103	Клапан балансировочный автоматический ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120 °С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	73835	73835	73835	–	79742
					–	–	–	5907	
20	2304-1009-0104	Клапан балансировочный автоматический ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120 °С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	15	95346	1430190	1430190	–	1544605
					–	–	–	114415	
22	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	154	542	83468	83468	–	90145
					–	–	–	6677	

29	2304-1006-2003	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120 °C, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	3	27069	81207	81207	–	87704
					–	–	–	6497	
30	2304-1006-2004	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120 °C, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	16	40405	646480	646480	–	698198
					–	–	–	51718	
31	2304-1009-0702	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120 °C, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	23	16538	380374	380374	–	410804
					–	–	–	30430	
33	2304-1008-0402	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120 °C, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	188	6187	1163156	1163156	–	1256208
					–	–	–	93052	
37	2305-1207-1905	Головка термостатическая RA 5062 дистанционного управления с жидкостным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 8°C до 28°C, типа Danfoss	шт.	14	19934	279076	279076	–	301402
					–	–	–	22326	
39	2900-0000-0000 (пл)	Теплосчетчик PolluCom EX DN 15	шт	60	35268	2116080	2116080	–	2285366
					–	–	–	169286	

40	2303-0302-0701	Комплект монтажный для теплосчетчиков PolluCom EX, DN 15, типа Sensus	шт.	60	5654	339240	339240	–	366379
					–	–	–	27139	
44	2111-0403-0308	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	228,8	333	76190	76190	–	82285
					–	–	–	6095	
45	2111-0403-0305	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	м	181,5	233	42290	42290	–	45673
					–	–	–	3383	
47	2111-0206-0106	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011	м3	3,6036	30605	110288	110288	–	119111
					–	–	–	8823	
		Итого по разделу 1				**9 810 769**			
		в том числе							
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				123 882			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				15 509			

	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				7 020			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				8 816 373			
	Накладные расходы, тенге				128 284			
	Сметная прибыль (8 %), тенге				726 721			
	Локальная смета №2-2-3							
	Раздел 1 Водопровод холодной воды В1							
12	2304-0902-3101 Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +95 °С, PN 30, DN 15, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	208	1066	221728	221728	–	239466
				–	–	–	17738	
13	2304-0902-3103 Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +95 °С, PN 30, DN 25, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	24	2125	51000	51000	–	55080
				–	–	–	4080	
14	2304-0902-3106 Краны шаровые с резьбой 2" "М"-"М", Т до +95 °С, PN 30, DN 50, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	2	7965	15930	15930	–	17204
				–	–	–	1274	
15	2302-0101-1301 Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	24	77	1848	1848	–	1996
				–	–	–	148	
16	2302-0101-1303 Сгоны стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 25 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	48	158	7584	7584	–	8191
				–	–	–	607	
18	2303-0301-0214 Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 50	шт.	1	35144	35144	35144	–	37956
				–	–	–	2812	

20	2304-1013-1806	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 2", Т до +120 °С, PN 20, DN 50, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	7163	7163	7163	–	7736
					–	–	–	573	
21	2304-0102-2302	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 65 ГОСТ 5762-2002	шт.	3	15265	45795	45795	–	49459
					–	–	–	3664	
22	2304-0902-3101	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +95 °С, PN 30, DN 15, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	1	1066	1066	1066	–	1151
					–	–	–	85	
23	2302-0103-0107	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1080	2160	2160	–	2333
					–	–	–	173	
24	2302-0103-0108	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	8	1380	11040	11040	–	11923
					–	–	–	883	
25	2302-0101-1017	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	471	942	942	–	1017
					–	–	–	75	
27	2303-0301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	60	2694	161640	161640	–	174571
					–	–	–	12931	

29	2304-1013-0101	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15 °С до +200 °С, PN 16, DN 15, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	60	6527	391620	391620	–	422950
					–	–	–	31330	
30	2304-0902-3102	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +95 °С, PN 30, DN 20, типа Arco ГОСТ 21345-2005	шт.	60	1522	91320	91320	–	98626
					–	–	–	7306	
31	2302-0101-1001	Переходы 20х15 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	120	185	22200	22200	–	23976
					–	–	–	1776	
32	2302-0103-2903	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 15 ГОСТ 12836-67	шт.	120	773	92760	92760	–	100181
					–	–	–	7421	
37	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	84	542	45528	45528	–	49170
					–	–	–	3642	
		Итого по разделу 1				**1 302 986**			
		в том числе							
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				1 206 468			
		Сметная прибыль (8 %), тенге				96 518			
		Раздел 3 Санитарно-техническое оборудование							
66	2303-0102-0301	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	60	16166	969960	969960	–	1047557
					–	–	–	77597	

68	2303-0102-0907	Умывальник керамический без спинки, с переливом, шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм ГОСТ 30493-96	шт.	60	5320	319200	319200	–	344736
					–	–	–	25536	
69	2303-0102-1301	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	60	852	51120	51120	–	55210
					–	–	–	4090	
71	2303-0102-1110	Мойка из нержавеющей стали с одной чашей накладная, длиной до 500 мм ГОСТ Р 50851-96	шт.	60	3380	202800	202800	–	219024
					–	–	–	16224	
73	2303-0102-0125	Ванна стальная эмалированная, длиной 1500 мм, с подлокотниками ГОСТ 23695-94	шт.	60	17622	1057320	1057320	–	1141906
					–	–	–	84586	
		Итого по разделу 3				**2 808 433**			
		в том числе							
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				2 600 400			
		Сметная прибыль (8 %), тенге				208 033			

Раздел 1 Эл/оборудование и мат-лы распределительной сети

1.1 Эл/техническое оборудование

2	5108-0401-0402 (об)	Вводно-распределительная панель ВРУ-9-27-63, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	171684	171684	–	–	171684

4	2307-0501-1001	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э412, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1			–	–	171684	–	
			шт.	2	12067	24134	24134	–	26065
5	2307-0501-1017	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4У-Э720 TX PLC IP P, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1			–	–	–	1931	
			шт.	1	48652	48652	48652	–	52544
7	2307-0503-0114	Трансформаторы тока марки ТТИ-А 125/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2001			–	–	–	3892	
			шт.	3	3026	9078	9078	–	9804
9	2307-0201-0603	Щиты этажные модели ЩЭ-4-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001			–	–	–	726	
			шт.	15	28081	421215	421215	–	454912
11	2307-0501-0901	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711, 5(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1			–	–	–	33697	
			шт.	60	6855	411300	411300	–	444204
13	2307-0204-1611	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010			–	–	–	32904	
			шт.	60	3903	234180	234180	–	252914
					–	–	–	18734	

15	2307-0201-0118	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-24 IP40, на 24 модуля, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	4538	4538	4538	–	4901
					–	–	–	363	
17	2307-0204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1473	1473	1473	–	1591
					–	–	–	118	
19	2307-0201-0105	Щиты (корпус)	шт.	1	4907	4907	4907	–	5300
					–	–	–	393	
21	2307-0208-0515	Контакторы ручные кнопочные ПРК-32-6,3 3Р, ПРК-32-2,5 3Р	шт.	2	16926	33852	33852	–	36560
					–	–	–	2708	
	1.2 Кабельные изделия								
23	2306-0144-0912	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х25 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,126	3609727	454826	454826	–	491212
					–	–	–	36386	
25	2306-0902-0111	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	1000 м	0,2325	176318	40994	40994	–	44274
					–	–	–	3280	
26	2306-0144-0506	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,3	606464	181939	181939	–	196494
					–	–	–	14555	

27	2306-0144-0903	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,032	696626	22292	22292	–	24075
					–	–	–	1783	
28	2306-0144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0135	169111	2283	2283	–	2466
					–	–	–	183	
1.3 Изоляционные изделия									
30	2301-0501-1201	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 - 32х1,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	45	165	7425	7425	–	8019
					–	–	–	594	
32	2301-0501-1501	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20х2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	45	84	3780	3780	–	4082
					–	–	–	302	
33	2301-0504-0103	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	270	44	11880	11880	–	12830
					–	–	–	950	
36	2306-1705-0104	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	м	13	185	2405	2405	–	2597
					–	–	–	192	
1.5 Стальные изделия. Кабельный лоток									
43	2306-1710-0704	Лотки оцинкованные прямые НЛ 30-П 1,87 УТ 2,5	шт.	22	4326	95172	95172	–	102786
					–	–	–	7614	
44	2306-1710-0701	Секция угловая (прим.)	шт.	3	2029	6087	6087	–	6574
					–	–	–	487	

45	2308-0505-0801	Ответвитель							
			шт.	4	869	3476	3476	–	3754
					–	–	–	278	
46	2306-1710-0703	Лотки оцинкованные прямые НЛ 20-П 1,87 УТ 2,5 (планка соединительная)							
			шт.	46	5005	230230	230230	–	248648
					–	–	–	18418	
47	2307-0202-1002	Перфокороб КГ-100							
			шт.	22	3331	73282	73282	–	79145
					–	–	–	5863	
48	2113-0814-3301	Шпильки							
			шт.	92	95	8740	8740	–	9439
					–	–	–	699	
49	2113-0201-0301	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М6 ГОСТ 1759.0-87							
			кг	3,401	228	775	775	–	837
					–	–	–	62	
50	2113-0201-0302	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М8 ГОСТ 1759.0-87							
			кг	8,285	218	1806	1806	–	1950
					–	–	–	144	

Итого по разделу 1 **2 699 661**

в том числе

- материалы, изделия и конструкции, тенге 2 340 721
- оборудование, тенге 171 684

Сметная прибыль (8 %), тенге 187 256

Локальная смета №2--2-4

Раздел1Эл/оборудование групповой квартирной сети

2.1 Эл/техническое оборудование

52	2307-0201-0116	Щиты распределительные навесные модели ЩРв-П-8 IP40, на 8 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	60	2414	144840	144840	–	156427
					–	–	–	11587	
54	2307-0204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	180	465	83700	83700	–	90396
					–	–	–	6696	
55	2307-0204-0606	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	12	492	5904	5904	–	6376
					–	–	–	472	
56	2307-0204-1606	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	60	3938	236280	236280	–	255182
					–	–	–	18902	
		2.2 Светотехническое оборудование							
58	2307-0101-0323	Светильники потолочные, тип НПП03-100-001 "Селена-1" IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	60	1949	116940	116940	–	126295
					–	–	–	9355	
59	2306-1709-0202	Колодка клеммная соединительная 1р, 11х5,3 мм2	шт.	300	1418	425400	425400	–	459432
					–	–	–	34032	
61	2307-0219-0106	Патрон для электроламп карболитовый с кольцом, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	240	221	53040	53040	–	57283

62	2307-0104-0501	Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цоколь E27, мощность 5 Вт			–	–	–	4243	
			шт.	120	738	88560	88560	–	95645
	2.3 Эл/установочные изделия				–	–	–	7085	
64	2307-0220-0504	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011							
			шт.	390	423	164970	164970	–	178168
65	2307-0220-0512	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011			–	–	–	13198	
			шт.	180	564	101520	101520	–	109642
67	2307-0220-0508	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011			–	–	–	8122	
			шт.	60	373	22380	22380	–	24170

				–	–	–	1790	
69	2307-0218-1501	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	240	306	73440	73440	–	79315
					–	–	–	5875	
71	2307-0218-1503	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	150	315	47250	47250	–	51030
					–	–	–	3780	
72	2307-0202-0101	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 65 мм x 35 мм	шт.	330	249	82170	82170	–	88744
					–	–	–	6574	
73	2307-0202-0501	Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41206-01, с контактной группой, размерами 50 мм x 50 мм x 20 мм, типа ИЭК	шт.	960	184	176640	176640	–	190771
					–	–	–	14131	
75	2307-0218-1101	Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-89	шт.	60	747	44820	44820	–	48406
					–	–	–	3586	

29	2900-0000-0000 (пл)	Полотенцесушитель электрический М-образный с полочкой, н/р 1""500*500"	шт	60	22393 / –	1343580 / –	1343580 / –	– / 107486	1451066
2.4 Кабельные изделия									
79	2306-0144-0303	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,6	114444 / –	68666 / –	68666 / –	– / 5493	74159
80	2306-0144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,995	169111 / –	337376 / –	337376 / –	– / 26990	364366
81	2306-0144-0703	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,48	234753 / –	112681 / –	112681 / –	– / 9014	121695
82	2306-0144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	3,45	267493 / –	922851 / –	922851 / –	– / 73828	996679
83	2306-0902-0109	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	1000 м	0,52	120563 / –	62693 / –	62693 / –	– / 5015	67708
2.5 Изоляционные изделия									
85	2301-0504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	4450	29 / –	129050 / –	129050 / –	– / 10324	139374

87 2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 6 мм	м	550	24	13200	13200	–	14256
				–	–	–	1056	
88 2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 8 мм	м	1990	24	47760	47760	–	51581
				–	–	–	3821	

Итого по разделу 2	**5 298 166**
в том числе	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 905 711
Сметная прибыль (8 %), тенге	392 455
Итого по смете	**89 672 848**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	5 442 320
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	731 555
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	164 765
- материалы, изделия и конструкции, тенге	71 340 567
- оборудование, тенге	343 368
Накладные расходы, тенге	5 198 048
Сметная прибыль (8 %), тенге	6 616 990
Всего	**89 672 848**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	807 056
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,08 %)	977 183
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**1 829 142**
Итого в текущих ценах с 22.05.18 г	**93 286 229**
Итого в текущих ценах 2020 года,к=1,155093551	**107 754 322**
НДС (12 %)	12 930 518
Итого	**120 684 840**
Условная тендерная скидка	684840
Итого к оплате:	**120 000 000**

Принял (Заказчик): И.О.Руководителя ГУ"Отдел строительства Панфиловского района"

Исаев М.Е._____

М.П. (при наличии)

Авторский надзор:
Инженер ПТО
ТОО "Жетысу саулет курылысы"
Омаров Ж.Е._____

М.П. (при наличии)

Сдал (Подрядчик): Директор
ТОО " Техно Снаб 2002"

Жарасбаев Д.Ж._____

М.П. (при наличии)

Эксперт технического надзора:
ТОО "УКС"
Айтбалаев И.А._____

М.П. (при наличии)