Акт государственной приемочной комиссии о приемке построенного объекта в эксплуатацию

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ӘДІЛЕТ МИНИСТРЛІГІНІҢ САРАПТАМАСЫ ОРТАЛЫҒЫ» МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ «ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША СОТ САРАПТАМАСЫ ИНСТИТУТЫ» ЗЕРТТЕУ ИНСТИТУТЫ

от «30» 09 2014 г. с. Кокпекты

Государственная приемочная комиссия, назначенная решением (приказом, постановлением и др.) от **«01» августа 2014 г. № 115-0 ГУ «Акимат Бухар-Жырауского района Карагандинской области»**

в составе:

председателя – представителя местного исполнительного органа (при приемке в эксплуатацию объектов производственного назначения председателем назначается представитель государственного органа управления, назначившего комиссию) **Елюбаева Талгата Ахметовича, заместитель акима Бухар-Жырауского района**

заместителя председателя - представителя органа государственного архитектурно-строительного контроля **Карманова Даулета Сагатовича, рукводителяотдела государственной архитектурно-строительной инспекции ГУ «Департамент государственного архитектурно-строительного контроля и лицензирования Карагандинской области»**

членов комиссии - представителей:

заказчика **Бейсембаева Ниязбека Бейсембаевича, руководитель отдела строительства Бухар-Жырауского района**

эксплуатационной организации **Смаилова Бахытжана Имантусуповича, аким Кокпектинского сельского округа**

генерального подрядчика **Ашимова Толегена Мукатаевича, председатель ПК «Аспап»**

генерального проектировщика **Киселева Бориса Ивановича, директор ТОО «Караганда»**

местных исполнительных органов архитектуры и градостроительства **Аринова Болата Бейсембековича руководителя ГУ «Отдел архитектуры и градостроительства Бухар-Жырауского района»**

органов государственного санитарно-эпидемиологического надзора **Сембаева Серика Байдюсеновича руководителя Бухар-Жырауского районного управления по защите прав потребителей**

органов государственной противопожарной службы **Жантуликова Ришата Собержановича руководителя ГУ «Отдел по чрезвычайным ситуациям Бухар-Жырауского района»**

технический надзор **Данильченко Владимир Александрович, директор ТОО «Стройтехнология»**

УСТАНОВИЛА:

1. Заказчиком **ГУ «Отдел строительства Бухар-Жырауского района»** совместно с генеральным подрядчиком **ПК «Аспап»** предъявлен к приемке в эксплуатацию объект **«Строительство 49-ти жилых домов в селе Кокпекты Бухар-Жырауского района Карагандинской области»** по адресу: **ул. Подгорная д. 8 в селе Кокпекты Бухар-Жырауского района Карагандинской области**

2. Строительство осуществлено на основании на основании договора уступки права требовании (цессии) **№19 от 04.05.2014г.** и в соответствии с разрешением на производство строительно-монтажных работ от **18 июля 2014г. №259 ГУ «Департамент ГАСК и Л по Карагандинской области»**

3. Строительство осуществлено генеральным подрядчиком **ПК «Аспап»**
выполнившим **снабжение материалами**
и его субподрядными организациями **ТОО «Корпорация «МСК-Строй»**
строительно-монтажные работы

4. Проектная (проектно-сметная) документация на строительство разработана проектировщиком **ТОО «Караганда»**

5. Исходные данные для проектирования выданы **ТОО «КазМИИР» - Техническое заключение по итогам натурного обследования аварийных жилых домов села Кокпекты Бухар-Жырауского района Карагандинской области, поврежденных в результате подтопления и подлежащих сносу, ТОО «КарагандиГИИЗ и К*» - инженерно-геологические изыскания, КФ РГП «НПЦзем»-выкопировка земельного участка**

6. Строительство осуществлялось по проекту **№18-14 «Строительство 49-ти жилых домов в селе Кокпекты Бухар-Жырауского района Карагандинской области. Одноквартирный жилой дом по адресу ул. Подгорная д. 8», ТОО «Караганда»**

7. Проектная (проектно-сметная) документация утверждена **ГУ «Отдел строительства Бухар-Жырауского района»**
Приказ №17 от «30»июня 2014 года.

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ **июль 2014г.**;
(месяц, год)
окончание работ **август 2014г.**;
(месяц и год)
при продолжительности строительства, мес:
по норме или по проекту организации строительства **3**;
фактически **2**.

9. Государственной приемочной комиссии представлена следующая документация: **проектно-сметная документация, акты на скрытые работы, сертификаты на материалы**
Указанные документы являются обязательным приложением к настоящему акту.

10. Предъявленный к приемке в эксплуатацию жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	$м^2$		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	$м^3$		
В том числе подземной части	$м^3$		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	$м^2$		

Показатели	По проекту			Фактически		
	Число квартир	Площадь квартир, $м^2$		Число квартир	Площадь квартир, $м^2$	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных						
двухкомнатных						
трехкомнатных						
четырехкомнатных						
и более						

11. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: **Жилой дом одноэтажный, фундамент ленточный из ФБС блоков с нижним монолитным поясом, стены из шлакоблоков с облицовкой металлосайдингом с утеплением, плиты покрытия сборные ПБ, крыша чердачная деревянная, кровля из металлочерепицы, окна-пластиковые с тройным остеклением, водопровод центральный, канализация – в септик, отопление автономное на твердом топливе, отделка стен внутренних помещений – водоэмульсионная, масляная окраска, потолков – водоэмульсионная окраска, полы – керамическая плитка, линолеум, бетонные.**

12. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования.

13. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом **выполнены заземление, молниезащита, огнезащитная обработка всех деревянных конструкций кровли.**

Характеристика мероприятий приведена в приложении к акту.

14. Внешние наружные коммуникации холодного водоснабжения, канализации, энергоснабжения и связи обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта и приняты местными эксплуатационными организациями.

15. Работы по озеленению, устройству верхнего покрытия подъездных дорог к зданиям, тротуаров, хозяйственных, игровых и спортивных площадок, а также отделке элементов фасадов зданий должны быть выполнены:

Виды работ	Единица измерения	Объем работ	Срок выполнения

16. Сметная стоимость по утвержденной проектно-сметной документации: всего 6 525,667 тыс. тенге, в том числе строительно-монтажных работ 5 608,278 тыс. тенге, оборудования, инструмента и инвентаря 103,965 тыс. тенге.

17. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию _____тыс. тенге, в том числе:

стоимость строительно-монтажных работ _____ тыс тенге;

стоимость оборудования, инструмента и инвентаря_____ тыс. тенге.

18. На основании осмотра объекта и ознакомления с соответствующей документацией даны оценка прогрессивности решений архитектурно-строительных (включая объемно-планировочные и по применению материалов и конструкций)_____

Решение Государственной приемочной комиссии:

Предъявленный к приемке **«Строительство 49-ти жилых домов в селе Кокпекты Бухар-Жырауского района Карагандинской области»** по адресу: **ул. Подгорная д. 8 в селе Кокпекты Бухар-Жырауского района Карагандинской области**

ПРИНЯТЬ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ.

Председатель государственной приемочной комиссии

_____ Елюбаев Т. А.

Заместитель председателя государственной приемочной комиссии

_____ Карманов Д. С.

Члены государственной приемочной комиссии:

_____ Бейсембаев Н.Б.

_____ Смаилов Б.И.

_____ Ашимов Т.М.

_____ Киселев Б.И.

_____ Аринов Б.Б.

_____ Сембаев С.Б.

_____ Жантуликов Р.С.

_____ Данильченко В.А.

Не пот... изолирую стены

Генподрядчик: ПК «Аспап»

форма 2В

Субодрядчик: ТОО"Корпорация"МСК-Строй"

Договор № 149 от 04 июля 2014 года

АКТ № 5 от 24 сентября 2014 года.

приемки выполненных строительно-монтажных работ

строительство одноэтажныхжилых домов согласно ПСД расположенных по адресу: Карагандинская область,с. Кокпекты, ул. Подгорная, 8

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		РАЗДЕЛ 1.Стены и перегородки										
1	Е0108-7-5 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Кладка перегородок неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м										
			24,05	-1380,65	-34,37	-33205	-827	-5729	-1,21	-29		
		м2		-189,00	-12,87	-4545	-310	118	-0,06	-2		
2	Е0108-22-1	Заполнение мелкоштучными элементами 400х200х200										
			4,81	1738,71	372,83	8363	1793	4163	3,72	18		
		м3		594,00	139,50	2857	671	118	0,68	3		
3	СПрайс	Стоимость шлакоблоков 400х200х200										
			279	48,57	--	13551	--	--	--	--		
		шт		--	--	--	--	--	--	--		
4	Е0110-87-3	Устройство перегородок в жилых зданиях однорядных с двухсторонней обшивкой гипсокартонными листами в один слой с изоляцией										
			13,61	1785,70	14,13	24303	192	6444	2,32	32		
		м2		389,25	5,33	5298	73	120	0,03	--		
5	Е0108-22-1	Кладка стен из легкобетонных камней без облицовки при высоте этажа до 4 м чердачного этажа										
			3,92	1738,71	372,83	6816	1461	3393	3,72	15		
		м3		594,00	139,50	2328	547	118	0,68	3		
6	СПрайс	Стоимость шлакоблоков 400х200х200										
			226	48,57	--	10977	--	--	--	--		
		шт		--	--	--	--	--	--	--		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			30805	2621			35		
			Тенге			5938	981			5		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			6278				
		Материалы -	Тенге			18810				
		Всего заработная плата -	Тенге				6919			
		Местные материалы -	Тенге			-21090				
		Накладные расходы -	Тенге			8271				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1241			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			873				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			15422				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							44
		Сметная заработная плата -	Тенге				8159			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			24528				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			24528				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1472				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			26000				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			41422				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							44
		Сметная заработная плата -	Тенге				8159			
		РАЗДЕЛ 2.Кровля								
7	Е0110-14-1	Установка стропил,мауэрлата,прогона,стоек,кабылок,лежней,связей,накладок,затяжек,подкосов								
		м3	1,171	-21304,82	-334,28	-24948	-391	-4951	-22,10	-26
				-3397,50	-126,00	-3978	-148	120	-0,62	-1
8	Е0112-15-3	Устройство прокладной пароизоляции в один слой								
		м2	3,7	37,08	0,99	137	4	53	0,07	--
				11,59	0,38	43	1	119	--	--
9	СПрайс	Стоимость пароизоляции Юниспан								
		м2	54,06	36,62	--	1980	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
10	Е0112-13-1	Утепление покрытий плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой								
		м2	49,14	43,81	4,93	2153	242	1819	0,19	9
				29,25	1,85	1437	91	119	0,01	--
11	Е0112-13-5	Утепление покрытий плитами из легких ячеистых бетонов или фибролита насухо								
		м2	49,14	59,54	13,86	2926	681	2975	0,30	15
				45,68	5,20	2245	256	119	0,03	1
12	СПрайс	Газоблок								
		м3	4,914	5603,71	--	27537	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
13	СПрайс	Пеноплекс								
		м2	49,14	435,22	--	21387	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм								
		м2	49,14	194,25	15,94	9545	783	2375	0,24	12
				34,65	5,96	1703	293	119	0,03	1
15	Е0112-17-2	Добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек до толщины 30 мм								
		м2	737,1	6,47	0,14	4771	103	140	--	1
				0,11	0,05	81	37	119	--	--
16	Е0110-51-1	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов								
		м3	1,643	573,75	28,11	943	46	265	0,78	1
				123,75	10,58	203	17	120	0,05	--
17	Е0110-52-1	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам								
		м2	75	20,48	0,91	1536	68	452	0,03	2
				4,68	0,34	351	25	120	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			47966	1536			14
			Тенге			2085	573			3
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-2937				
		Материалы -	Тенге			-18062				
		Всего заработная плата -	Тенге				2657			
		Местные материалы -	Тенге			11503				
		Накладные расходы -	Тенге			3127				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				469			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			201				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							19
		Сметная заработная плата -	Тенге				3127			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			50903				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			50903				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3054				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			53957				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			54158				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							19
		Сметная заработная плата -	Тенге				3127			

РАЗДЕЛ 3.Проемы

Двери

18	Е0110-23-3	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2								
		м2	7,6	634,99	31,85	4826	242	1850	1,15	9
				190,80	12,04	1450	92	120	0,06	--
19	С12062-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние								
			7,6	4250,00	--	32300	--	--	--	--

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
20	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	м2		--	--	--	--	--	--	--
			комплект	5	1380,00	--	6900	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге	--	--	--	--	--	--	--
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			44026	242			9
		Материалы -		Тенге			1450	92			--
		Всего заработная плата -		Тенге			44026				
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3134				
		Накладные расходы -		Тенге				1542			
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		Тенге			39200				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		чел.-ч			1850				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге							1
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				277			
		Нормативная трудоемкость -		Тенге			2753				
		Сметная заработная плата -		чел.-ч			48628				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				1819			10
		Нормативная трудоемкость -		Тенге			48628				
		Сметная заработная плата -		чел.-ч							
				Тенге				1819			10

РАЗДЕЛ 4.Наружная отделка

21	Е0115-39-2 Изм. и доп. вып. 10, 12	Устройством несущего каркаса с шагом 600 мм, из П-образного профиля стен и откосов	м2	99,66	846,72	5,26	84384	524	21091	1,20	120
22	Е0115-39-7 Изм. и доп. вып. 10	Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм под облицовку стен фасада	м2	87,9	201,08	0,47	20040	47	105	--	--
					174,89	1,02	15372	89	3512	0,24	21
23	С11031-99 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-75 ГОСТ 9573-96	м3	8,79	37,89	0,16	3331	14	105	--	--
					5089,00	--	44732	--	--	--	--
24	Е0115-39-8 Изм. и доп. вып. 10	Облицовка фасадными панелями стен и откосов	м2	99,66	--	--	--	--	--	--	--
					186,61	0,59	18597	58	5958	0,35	35
25	СПрайс	Стоимость металлосайдинга с учетом доборных элементов	м2	119,59	56,78	0,16	5659	15	105	--	--
					732,00	--	87540	--	--	--	--
26	Е0115-70-1	Улучшенная штукатурка цоколя по сетке без устройства каркаса	м2	6,6	--	--	--	--	--	--	--
					1008,59	4,92	6657	32	1351	1,15	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		193,05	1,87	1274	12	105	0,01	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			257283	705			183
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			30303	89			--
		Материалы -	Тенге			169743				
		Всего заработная плата -	Тенге			92389				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				30392			
		Местные материалы -	Тенге			44732				
		Накладные расходы -	Тенге			1614				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			31911				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							16
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				4787			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			12099				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			213754				
		Сметная заработная плата -	Тенге							199
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				35178			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			87540				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			87540				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			5252				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			92792				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			306546				
		Сметная заработная плата -	Тенге							199
							35178			

РАЗДЕЛ 5.Полы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Тип пола 1								
27	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	4,9	95,30	2,62	467	13	69	0,07	--
		м2		10,51	0,99	51	5	123	--	--
28	Е0111-2-9	Устройство подстилающих слоев бетонных толщиной 80 мм	0,392	8958,88	--	3512	--	273	3,66	1
		м3		567,00	--	222	--	123	--	--
29	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	4,9	323,65	18,42	1586	90	560	0,42	2
		м2		85,95	6,91	421	34	123	0,03	--
30	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой	4,9	215,39	9,05	1055	44	327	0,25	1
		м2		50,85	3,40	249	17	123	0,02	--
31	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	4,9	250,66	9,95	1228	49	337	0,36	2
		м2		52,20	3,74	256	18	123	0,02	--
32	Е0111-27-2	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для многоцветных полов	4,9	1987,74	11,72	9740	57	1061	1,06	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		171,68	4,39	841	22	123	0,02	--
		Тип пола 2								
33	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	4,5	95,30	2,62	429	12	64	0,07	--
		м2		10,51	0,99	47	4	123	--	--
34	Е0111-2-9	Устройство подстилающих слоев бетонных толщиной 80 мм	0,368	8958,88	--	3297	--	257	3,66	1
		м3		567,00	--	209	--	123	--	--
35	Е0111-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	4,5	277,84	13,43	1250	60	319	0,37	2
		м2		52,65	5,04	237	23	123	0,02	--
		Тип пола 3								
36	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	31,42	95,30	2,62	2994	82	444	0,07	2
		м2		10,51	0,99	330	31	123	--	--
37	Е0111-12-1	Укладка лаг по кирпичным столбикам	31,42	517,29	6,38	16253	200	2779	0,45	14
		м2		69,53	2,39	2185	75	123	0,01	--
38	Е0111-35-3	Устройство покрытий из ДСП	31,42	96,97	4,86	3047	153	3123	0,50	16
		м2		78,98	1,82	2482	57	123	0,01	--
39	С11011-591	Плиты древесностружечные многослойные, трехслойные и однослойные, шлифованные, группа А, марка П-2, I сорт, толщина 15-17 мм	0,3142	36900,00	--	11594	--	--	--	--
		100м2		--	--	--	--	--	--	--
40	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	31,42	957,16	4,90	30074	154	2332	0,38	12
		м2		58,50	1,85	1838	58	123	0,01	--
41	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных	26,5	123,31	0,16	3268	4	530	0,09	2
		м		16,18	0,07	429	2	123	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			89794	920			61
			Тенге			9797	346			2
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			89794				
		Материалы -	Тенге			51673				
		Всего заработная плата -	Тенге				10143			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			11594				
		Местные материалы -	Тенге			15811				
		Накладные расходы -	Тенге			12476				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1871			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6136				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			108406				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							69
		Сметная заработная плата -	Тенге				12014			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			108406				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							69
		Сметная заработная плата -	Тенге				12014			
		РАЗДЕЛ 6.Внутренняя отделка								
42	Е0107-57-15	Промазка и расшивка снизу швов панелей перекрытий раствором								
		м	42	56,00	0,07	2352	3	3123	0,30	13
				53,10	0,02	2230	1	140	--	--
43	Е0115-64-4	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 3 мм потолков								
		м2	40,82	204,60	3,94	8352	161	4440	0,55	23
				102,11	1,49	4168	61	105	0,01	--
44	Е0115-180-6	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску								
		м2	40,82	257,14	2,33	10496	95	1909	0,26	11
				43,65	0,88	1782	36	105	--	--
45	Е0115-61-3	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен								
		м2	106,5	315,62	4,07	33613	433	15281	0,74	79
				135,68	0,97	14450	103	105	0,05	6
46	Е0115-180-3	Улучшенная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами								
		м2	114,72	306,50	2,10	35162	241	7928	0,39	45
				65,03	0,79	7460	91	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			89975	933			169
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			30090	292			6
		Материалы -	Тенге			89975				
		Всего заработная плата -	Тенге			54828				
		Местные материалы -	Тенге				30382			
		Накладные расходы -	Тенге			4124				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			32682				16
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4902			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7359				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			130016				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							192
		Сметная заработная плата -	Тенге				35284			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			130016				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							192
		Сметная заработная плата -	Тенге				35284			

РАЗДЕЛ 7.Разные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Отмостка								
47	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	0,79	2700,80	--	2134	--	516	3,24	3
		м3		531,00	--	419	--	123	--	--
48	Е0111-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	15,18	374,45	25,04	5684	380	591	0,14	2
		м2		22,25	9,38	338	142	123	0,05	1
49	Е0111-19-4	Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий до толщины 30 мм	15,18	69,53	3,11	1055	47	77	0,02	--
		м2		2,97	1,17	45	18	123	0,01	--
		Крыльцо входа								
50	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	0,25	21,55	4,52	5	1	4	0,11	--
		м3		17,03	--	4	--	97	--	--
51	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки из бетона В 7,5 толщиной 30 мм	0,18	8246,17	66,01	1484	12	42	1,35	--
		м3		195,75	24,93	35	4	105	0,12	--
52	Е0106-1-16	Устройство крыльца входа из армированного бетона В15	0,47	8995,21	196,62	4228	92	171	1,79	1
		м3		272,25	74,27	128	35	105	0,36	--
53	С12041-55 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,00749	60500,00	--	453	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			15044	533			6
			Тенге			970	200			1
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			15044				
		Материалы -	Тенге			282				
		Всего заработная плата -	Тенге				1169			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			453				
		Местные материалы -	Тенге			12806				
		Накладные расходы -	Тенге			1401				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				210			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			987				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			17431				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				1379			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			17431				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				1379			
		РАЗДЕЛ 8.Освещение и розеточная часть								
54	Е0121-24-1	Установка групповых осветительных щитков массой до 3 кг на конструкции в готовой нише или на стене	1	518,13	31,00	518	31	439	2,30	2
		шт		393,75	12,29	394	12	108	0,06	--
55	С151803-157	Щиток осветительный на 12 однофазных групп, тип ОЩ-12У4	1	9460,00	--	9460	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
56	Е0167-17-4	Монтаж электроприборов и аппаратов - счетчик однофазный	1	62,56	0,50	63	1	67	0,35	--
		шт		62,06	0,09	62	--	108	--	--
57	СПрайс	Счетчик Меркурий 200.02	1	2997,24	--	2997	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			13038	32			3
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			456	12			--
		Материалы -	Тенге			13038				
		Всего заработная плата -	Тенге			93				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				468			
		Накладные расходы -	Тенге			12457				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			506				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				76			
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			813				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			14356				
		Сметная заработная плата -	Тенге				544			3
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			14356				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				544			3
		РАЗДЕЛ 9.Кабельно-проводниковая продукция								
58	Е0121-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	96	26,92	--	2584	--	2566	0,15	15
		м		24,75	--	2376	--	108	--	--
59	С151601-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,02884	52100,00	--	1503	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
60	С151601-342	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	0,05459	60500,00	--	3303	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
61	С151601-332	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 2х1,5 мм2								
		1000м	0,01545	28900,00	--	447	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
62	Е0121-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке								
		шт	8	34,70	--	278	--	255	0,19	2
				29,48	--	236	--	108	--	--
63	С151801-158	Розетка штепсельная с плоскими контактами, скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 25 А, тип РШ-П-20-С-25/220								
		шт	5	237,00	--	1185	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
64	С151801-154	Розетка штепсельная пластмассовая с цилиндрическими контактами для скрытой установки с фарфоровым основанием, двухместная, тип 2РШ-Ц-2-С								
		шт	3	226,00	--	678	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
65	Е0121-22-2	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке								
		шт	1	35,40	--	35	--	32	0,19	--
				29,48	--	29	--	108	--	--
66	С151801-12	Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220								
		шт	1	156,00	--	156	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
67	Е0121-22-3	Установка 2-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке								
		шт	3	45,74	--	137	--	101	0,20	1
				31,05	--	93	--	108	--	--
68	С151801-13	Выключатель 2-х клавишный, тип 0-2-84-10/220								
		шт	3	182,00	--	546	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
69	С151801-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛЗ								
		1000шт	0,011	16300,00	--	179	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
70	С151802-21	Коробка универсальная УК-П								
		шт	5	59,00	--	295	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
71	Е0121-17-17	Монтаж патрона подвесного для ламп накаливания								
		шт	6	98,48	0,36	591	2	405	0,40	2
				62,33	0,14	374	1	108	--	--
72	СПрайс	Патрон потолочный Е27								
		шт	6	33,62	--	202	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
73	Е0146-27-2	Пробивка ниш в конструкциях из бетона								
		м3	0,12	9649,24	5565,49	1158	668	742	23,80	3
				4083,75	2101,50	490	252	100	10,27	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
74	Е0146-29-1	Пробивка в кирпичных стенах гнезд размером до 130х130 мм								
			7	116,61	55,43	816	388	575	0,36	3
		шт		61,18	20,95	428	147	100	0,10	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			14092	1058			25
			Тенге			4027	400			2
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			12118				
		Материалы -	Тенге			515				
		Всего заработная плата -	Тенге				3109			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			8493				
		Накладные расходы -	Тенге			3358				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				504			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			929				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			16405				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							21
		Сметная заработная плата -	Тенге				3613			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1974				
		Всего заработная плата -	Тенге				1317			
		Накладные расходы -	Тенге			1317				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				198			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			197				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			3489				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				1515			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			19894				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							29
		Сметная заработная плата -	Тенге				5128			
		РАЗДЕЛ 10.Заземление								
75	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2								
			8	88,90	3,10	711	25	214	0,16	1
		м		27,90	0,30	223	2	95	--	--
76	С11011-880 Изм. и доп.вып.9, вып.17	Прокат полосовой, толщина от 4 мм до 5 мм, ширина от 40 мм до 70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп ГОСТ 535-2005								
			0,0101	49389,00	--	499	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
77	Ц0108-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм								
			1	431,60	21,60	432	22	144	0,90	1
		шт		149,00	2,90	149	3	95	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
78	С11041-85	Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/	0,00696	47200,00	--	329	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
79	Ц0108-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 12 мм	10	93,50	3,10	935	31	311	0,18	2
		м		32,40	0,30	324	3	95	--	--
80	С12041-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,01543	45800,00	--	707	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
81	Е0121-3-1	Прокладка полиэтиленовых труб диам. до 25 мм в готовые борозды	10	36,51	--	365	--	284	0,16	2
		м		26,33	--	263	--	108	--	--
82	С130804-8	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 25 мм	1	777,00	--	777	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
83	Е0121-4-2	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2	10	11,04	1,09	110	11	107	0,06	1
		м		9,23	0,66	92	7	108	--	--
84	С151607-121 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	0,01	25484,00	--	255	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			5119	88			6
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			1052	15			--
		Материалы -	Тенге			3137				
		Всего заработная плата -	Тенге			1413				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				1067			
		Накладные расходы -	Тенге			583				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			1060				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							1
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				159			
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			252				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			4449				
		Сметная заработная плата -	Тенге							7
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				1226			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1206				
						1206				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			72				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1278				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			777				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			777				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			47				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			824				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			6550				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				1226			

РАЗДЕЛ 11.Хозяйственно-питьевой водопровод В1

85	Е0116-14-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	12	499,47	12,19	5994	146	4563	1,64	20
		м		292,50	4,57	3510	55	128	0,02	--
86	С130901-62	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	1	408,00	--	408	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
87	С130903-150 Изм. и доп.вып.18	Клапан обратный муфтовый из кованой латуни типа Herz, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN.15	1	266,00	--	266	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
88	С130904-996 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из кованой латуни типа Herz, никелированный, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 50, DN 15	1	473,00	--	473	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
89	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	4,6	200,00	--	920	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			8061	146			20
			Тенге			3510	55			--
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			8061				
	Материалы -		Тенге			2337				
	Всего заработная плата -		Тенге				3565			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2067				
		Накладные расходы -	Тенге			4563				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				684			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			757				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			13381				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							22
		Сметная заработная плата -	Тенге				4249			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			13381				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							22
		Сметная заработная плата -	Тенге				4249			
		РАЗДЕЛ 12.Бытовая канализация								
90	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	12	748,88	1,43	8987	17	1581	0,56	7
		м		102,38	0,54	1229	6	128	--	--
91	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	3	620,54	0,64	1862	2	409	0,58	2
		м		106,20	0,25	319	1	128	--	--
92	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	3	200,00	--	600	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
93	Е0117-3-1	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным	1	9126,62	39,24	9127	39	516	2,22	2
		комплект		387,00	15,75	387	16	128	0,07	--
94	С130804-33	Подводки полиэтиленовые к водоразборной арматуре, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, длиной до 2 м, Dн до 13,5 мм	1	659,00	--	659	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
95	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	1	5930,28	21,53	5930	22	455	1,95	2
		комплект		346,50	9,00	347	9	128	0,04	--
96	С131101-49	Пьедесталы для умывальников полуфарфоровые и фарфоровые размером 640х215х200, 670х630х240-180, 200-175 мм	1	1750,00	--	1750	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
97	С131101-58	Сифон бутылочный с вертикальным выпуском и отводом для моек	1	1700,00	--	1700	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
98	С131101-96	Смесители для умывальников См-Ум-НКСА настольные, с нижней камерой смешения и аэратором	1	1750,00	--	1750	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
99	Е0117-1-2	Установка купальных стальных ванн	1	5778,07	93,94	5778	94	469	1,95	2
		комплект		330,75	36,00	331	36	128	0,17	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
100	Е0117-5-1	Установка моек на одно отделение	1	3977,40	13,90	3977	14	363	1,56	2
		комплект		279,00	4,50	279	5	128	0,03	--
101	Е0117-2-3	Установка смесителей для ванной и мойки	2	143,32	1,57	287	3	323	0,70	1
		шт		126,00	--	252	--	128	--	--
102	С131101-91	Смесители для душевых установок См-Д-Шл с душевой сеткой на гибком шланге	1	1650,00	--	1650	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
103	С131101-96	Смесители для умывальников См-Ум-НКСА настольные, с нижней камерой смешения и аэратором	1	1750,00	--	1750	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			45806	191			18
			Тенге			3142	72			--
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			45806				
		Материалы -	Тенге			32614				
		Всего заработная плата -	Тенге				3215			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			9859				
		Накладные расходы -	Тенге			4115				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				617			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2995				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			52917				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				3832			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			52917				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				3832			

РАЗДЕЛ 13.Отопление

104	Е0118-1-1	Установка чугунных секционных отопительных водогрейных котлов на твердом топливе теплопроизводительностью до 0,06 МВт /0,05 Гкал/ч/	1	5131,16	337,41	5131	337	5460	22,10	22
		1котел		4140,00	126,00	4140	126	128	0,62	1
105	75-1-68	Котел отопительный чугунный водогрейный марки КЧМ-5-К на твердом топливе, тип ТУ 21-469-029-95, теплопроизводительность 21 кВт, количество секций 3 шт, 715x500x1150 мм	1	43500,00	--	43500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
106	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	1	3080,67	120,17	3081	120	2897	13,00	13
		1насос		2218,50	45,00	2219	45	128	0,22	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
107	СПрайс	Циркуляционный насос системы отопления UPS15-30 130								
			1	15802,45	--	15802	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
108	Е0118-10-1	Установка расширительных круглых и прямоугольных баков вместимостью 0,1 м3								
			1	4557,98	68,60	4558	69	827	3,63	4
		1бак		621,00	24,75	621	25	128	0,13	--
109	Е0116-15-1	Установка клапанов обратных, кранов шаровых диам. до 25 мм								
			4	309,24	39,24	1237	157	1382	1,47	6
		1шт		254,25	15,75	1017	63	128	0,07	--
110	С130903-156 Изм. и доп.вып.18	Клапан обратный пружинный из латуни типа Herz, Т от 0°С до +95°С, PN 10, DN 25								
			1	842,00	--	842	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
111	С130904-980 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа Herz, никелированный, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 15								
			3	390,00	--	1170	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
112	С130904-982 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из штампованной латуни типа Herz, никелированный, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 25, DN 25								
			5	902,00	--	4510	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
113	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном								
			2	858,70	1,57	1717	3	104	0,22	--
		комплект		40,50	--	81	--	128	--	--
114	Е0118-6-2	Установка алюминиевых радиаторов								
			5,746	231,30	18,61	1329	107	768	0,59	3
		1кВт		97,43	6,98	560	40	128	0,03	--
115	С131204-73 Изм. и доп. вып.17	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 160 Вт до 165 Вт ГОСТ 31311-2005								
			34	605,00	--	20570	--	--	--	--
		секция		--	--	--	--	--	--	--
116	С130904-56	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные								
			7	34,00	--	238	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
117	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм								
			3	473,47	39,24	1420	118	1037	1,47	4
		1шт		254,25	15,75	763	47	128	0,07	--
118	С130904-980 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый PN 25, DN 15								
			3	390,00	--	1170	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
119	Е0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм								
			33	264,48	3,96	8728	131	2268	0,30	10
		м		52,20	1,49	1723	49	128	0,01	--
120	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2								
			4	148,40	0,07	594	--	454	0,65	3
		м2		108,00	0,02	432	--	105	--	--
121	Е0116-10-7	Монтаж дымовентиляционной трубы 133 мм по части АР								
			4,5	1565,57	27,87	7045	125	1098	1,04	5
		м		180,23	10,44	811	47	128	0,05	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			122643	1167			70
			Тенге			12366	442			2
		Стоимость оборудования -	Тенге			43500				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			43500				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			15802				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			15802				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			948				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			16751				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			594				
		Материалы -	Тенге			161				
		Всего заработная плата -	Тенге				432			
		Накладные расходы -	Тенге			454				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				68			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			63				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1110				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				500			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			62747				
		Материалы -	Тенге			21146				
		Всего заработная плата -	Тенге				12376			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			28500				
		Накладные расходы -	Тенге			15841				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2376			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4715				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			83303				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							77
		Сметная заработная плата -	Тенге				14752			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			144664				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							80
		Сметная заработная плата -	Тенге				15252			

РАЗДЕЛ 14.Вентиляция

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
122	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2								
		шт	3	789,15	16,15	2367	48	708	1,07	3
				177,75	6,75	533	20	128	0,03	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			2367	48			3
			Тенге			533	20			--
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			2367				
		Материалы -	Тенге			1786				
		Всего заработная плата -	Тенге				554			
		Накладные расходы -	Тенге			708				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				106			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			185				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			3260				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				660			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			3260				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				660			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			786020	10220			622
			Тенге			105719	3588			22
		Стоимость оборудования -	Тенге			43500				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			43500				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			44095				
		Материалы -	Тенге			2021				
		Всего заработная плата -	Тенге				4644			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			37336				
		Накладные расходы -	Тенге			4924				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				739			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2941				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			51961				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							31
		Сметная заработная плата -	Тенге				5383			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			415696				
		Материалы -	Тенге			203215				
		Всего заработная плата -	Тенге				84953			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			97185				
		Местные материалы -	Тенге			24768				
		Накладные расходы -	Тенге			93489				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							47
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				14023			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			30551				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			539736				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							552
		Сметная заработная плата -	Тенге				98976			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			282729				
		Материалы -	Тенге			57883				
		Всего заработная плата -	Тенге				19709			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			204174				
		Накладные расходы -	Тенге			25228				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							13
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3784			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			18477				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			326434				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							123
		Сметная заработная плата -	Тенге				23493			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			961630				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							706
		Сметная заработная плата -	Тенге				127852			
		ИТОГО ПО АКТУ в ценах 2014 года:	Тенге			2298296				
		Налоги,сборы,обязательные платежи 2%	Тенге			45966				
		ИТОГО	Тенге			2344262				
		НДС 12%	Тенге			281311				
		ИТОГО с учетом НДС	Тенге			2625573				
		Понижающий коэффициент к=0,79	Тенге			2074203				
		Генподрядные услуги 2%	Тенге			41484				
		Итого за вычетом генподрядных услуг	Тенге			2032719				
		ИТОГО к оплате в т.ч. НДС 12%	Тенге			2032719				

Директор ТОО"Корпорация"МСК-Строй" Иманбеков Ж.Т.

Прораб ПК "Аспап" Мустенов Т.Н.

Инженер ПТО ПК "Аспап" Касымова Ж.Д.

Эксперт технического надзора
ТОО"Стройтехнология" Ахметов М.

Председатель ПО "Аспап" Ашимов Т.М.