ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ
ӘДІЛЕТ ДЕПАРТАМЕНТІ

АБАЙ АУДАНЫНЫҢ
ӘДІЛЕТ БАСҚАРМАСЫ

ДЕПАРТАМЕНТ ЮСТИЦИИ
КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ

УПРАВЛЕНИЕ ЮСТИЦИИ
АБАЙСКОГО РАЙОНА

100 101, Қарағанды облысы, Абай қаласы,
Абай көшесі, 54 үй
Тел.: (872131) 4-19-53

100 101, Карагандинская область, город Абай,
ул Абая, дом 54
Тел.: (872131) 4-19-53

05.04.2017г. № 3-3/3т-Р-6

Директору
ТОО «СК-ТРИУМФ 2030»
А. Рыспаевой

На Ваше обращение б/н от 03.04.2017г. Управление юстиции Абайского района сообщает следующее:

Согласно Национального реестра бизнес-идентификационных номеров 24.03.2017г. ТОО «СК-Альтаир» было реорганизовано путем выделения и создания ТОО «СК-ТРИУМФ 2030».

Товарищество с ограниченной ответственностью «СК-ТРИУМФ 2030» было зарегистрировано 24.03.2017г. регистрационный № 404-1930-02-ТОО, БИН 170340025099 является правопреемником ТОО «СК-Альтаир» в части имущества, опыта, прав и обязательств, согласно разделительного баланса от 16.03.2017г.

В соответствии статьей 12 Закона Республики Казахстан «О порядке рассмотрения обращений физических и юридических лиц», Вы имеете право обжаловать решение, принятое по обращению.

Руководитель **А. Мулдахметов**

Приложение 4
к приказу и.о. Министра национальной экономики
Республики Казахстан
от 24 февраля 2015 года № 121

Форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

« 19» октября 2016 г.

Заказчик **КГП «Центральная больница города Абая» Управления здравоохранения Карагандинской области, руководитель Жумакаев Маратбек Даулетханович**

фамилия, имя, отчество (при наличии) - для физических лиц,
наименование организации - для юридических лиц, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:
Декларации о соответствии **от 19.10.2016 г., ТОО «СК-Альтаир», Токсамбаев Куаныш Батырович, юр.адрес: Казахстан, Карагандинская область, Абайский район, г.Абай, ул.Энгельса, дом 25, кв.40**

дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес

Заключения о качестве строительно-монтажных работ **от 19.10.2016г. ТОО «Kristallstroy», Дудко Дмитрий Вячеславович, аттестат эксперта №01832, №01833, №01834 от 12.05.2012 г.**

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов

Заключения о соответствии выполненных работ проекту от **от 19.10.2016г. ТОО «Аква-Рем», Мейзбековой Боты Мейрамовны, аттестат эксперта №KZ31VJE00020203 от 23 сентября 2016 года**

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: **Капитальный ремонт здания КГП «Центральная больница города Абая» Управления Здравоохранения Карагандинской области**

наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт)

по адресу **Карагандинская область, г.Абай, ул.Промышленная, 77**

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает что:
1. Строительство объекта осуществлено на основании:
а) решения (постановления) о предоставлении соответствующего права на землю

наименование органа вынесшего решение

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от «-----»----------20---года
№----------;

наименование органа вынесшего решение

б) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий

наименование органа вынесшего решение

в) проекта (проектно-сметной документации) **ТОО «Аква-Рем»**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) утвержденным (ой) **КГП «Центральная больница города Абая» Управления здравоохранения Карагандинской области от 18.03.2016г.**

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ **май 2016 г. ;**
месяц, год
окончание работ **октябрь 2016 г. ;**
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: **5 ;**
фактически, месяц: **5 ;**

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Число этажей	этаж	2	2	2	2
Площадь застройки	М2	560,1	560,1	560,1	560,1
Объем здания	М3	5786,2	5786,2	5786,2	5786,2
Общая площадь	М2	1223,81	1223,81	1223,81	1223,81

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период
_____;
факт начала выпуска продукции с указанием объема

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными:
Здание больницы КГП «Центральная больница города Абая» по адресу: г.Абай, ул.Промышленная, 77 двухэтажное с подвалом, фундамент – ленточные из ФБС, стены наружные и внутренние кирпичные толщиной 510мм, перегородки кирпичные толщиной 120мм, перекрытие и покрытие из сборных ж/б многопустотных плит толщиной 220мм, перемычки сборные железобетонные, кровля мягкая утепленная, скатная с наружным водостоком. Капитальным ремонтом выполнены – отделочные работы, замена окон, дверей, монтаж гкл перегородок, замена покрытия кровли, устройство пандуса, крылечек, асфальта, электромонтажные, вентиляционные, сантехнические работы, монтаж систем отопления, связи, водопроводные и канализационные работы

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

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

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. . Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации):
Всего 71 164,24 тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ 71 164,24 тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря 0 тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 71 164,24 тыс. тенге, в том числе:
стоимость строительно-монтажных работ 71 164,24 тысяч тенге;
стоимость оборудования, инструмента и инвентаря 0 тысяч тенге;

9. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ:
Капитальный ремонт здания КГП «Центральная больница города Абая»» по адресу: г.Абай, ул.Промышленная, 77 принять в эксплуатацию.

Заказчик:
директор КГП «Центральная больница города Абая» Управления здравоохранения Карагандинской области
Жумакаев Маратбек Даулетханович

_____
подпись М.П.

Технический надзор:
эксперт ТОО «Kristallstroy»
Дудко Дмитрий Вячеславович

_____
подпись М.П.

Авторский надзор:
эксперт ТОО «Аква-Рем»
Мейзбекова Бота Мейрамовна

_____
подпись М.П

Подрядчик (генеральный подрядчик):
директор ТОО « СК-Альтаир»
Токсамбаев Куаныш Батырович

_____
подпись М.П.

Заказчик : КГП "Центральная больница г. Абая" управления здравоохранения Карагандинской области **Форма 2В**
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "СК-Альтаир"
Договор № 117 от 24 мая 2016 г.
Наименование стройки - Капитальный ремонт здания Центральной больницы г.Абая, ул. Промышленная,77
Наименование объекта - Капитальный ремонт здания Центральной больницы г.Абая

АКТ 1 выполненных работ за июнь месяц 2016 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	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 машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		РАЗДЕЛ 1.Фасад (по смете 2-1-АР)										
		Демонтажные работы										
1	Е0146-44-3	Разборка деревянных заполнений дверных и воротных проемов	222,601	158,38	23,78	35256	5293	28765	0,91	203		
		м2		134,60	8,98	29962	1999	90	0,04	10		
2	Е0146-44-2	Разборка деревянных заполнений оконных проемов без подоконных досок	144,39	250,04	23,78	36103	3434	30570	1,52	219		
		м2		226,26	8,98	32670	1297	90	0,04	6		
3	Е0107-53-11 К=0,8	Демонтаж ж/б подоконников, массой до 0,5 т	75	156,84	19,32	11763	1449	13663	0,82	62		
		шт		137,52	7,06	10314	530	126	0,03	2		
4	Е0146-34-3 прим	Разборка железобетонных крылец	19,24	4330,04	2095,79	83310	40323	52357	13,32	256		
		м3		2234,25	789,37	42987	15188	90	3,86	74		
5	Е0155-1-2	Разборка деревянных перегородок из досок, забранных стоймя в обвязке неоштукатуренных	54	52,82	6,13	2852	331	2782	0,33	18		
		м2		46,69	1,01	2521	55	108	0,01	1		
6	Е0155-3-1	Разборка кирпичных перегородок	39,84	2719,44	399,69	108342	15924	100814	15,88	633		
		м3		2319,75	63,00	92419	2510	106,2	0,54	22		
7	Е0101-191-6 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Валка деревьев мягких пород, диаметр ствола более 32 см с корня	19	44,06	3,18	837	60	504	0,24	4		
		дерево		40,88	1,19	777	23	63	0,01	--		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Е0101-192-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Трелевка древесины на расстояние до 300 м, тракторами мощностью 59кВт (80 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см	19	276,92	207,57	5261	3944	1767	0,48	9
		хвост		69,35	78,30	1318	1488	63	0,30	6
9	Е0101-197-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л.с.), с перемещением пней до 5 м, диаметр пней свыше 32 см	19	70,03	70,03	1331	1331	279	--	--
		пень		--	23,33	--	443	63	0,08	1
10	Е0101-197-6 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 К=29,5	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л.с.), добавлять на каждые последующие 10 м перемещения пней, до 300м диаметр пней свыше 32 см	19	358,98	358,98	6821	6821	1432	--	--
		пень		--	119,61	--	2273	63	0,39	7
11	Е0101-191-5 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Валка деревьев мягких пород, диаметр ствола до 32 см с корня	18	28,44	1,79	512	32	310	0,15	3
		дерево		26,66	0,67	480	12	63	--	--
12	Е0101-192-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Трелевка древесины на расстояние до 300 м, тракторами мощностью 59кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 30 см	18	170,70	128,00	3073	2304	1032	0,30	5
		хвост		42,70	48,29	769	869	63	0,19	3
13	Е0101-197-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л.с.), с перемещением пней до 5 м, диаметр пней до 32 см	18	43,16	43,16	777	777	163	--	--
		пень		--	14,38	--	259	63	0,05	1
14	Е0101-197-5 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 К=29,5	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л.с.), добавлять на каждые последующие 10 м перемещения пней, до 300м диаметр пней до 32 см	18	189,65	189,65	3414	3414	717	--	--
		пень		--	63,19	--	1137	63	0,21	4
15	Е0101-199-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Засыпка ям подкоренных бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	37	23,37	23,37	865	865	189	--	--
		яма		--	8,11	--	300	63	0,03	1
		Разные работы								
16	Е0146-22-2	Заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте до 15 м3	9,4	7289,63	154,03	68523	1448	9479	7,10	67
		м3		1062,00	58,50	9983	550	90	0,28	3
17	Е0153-18-1	Ремонт кирпичной кладки стен карнизов отдельными местами	5,1	12104,38	474,95	61732	2422	28906	35,39	180

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	м3	5258,25	78,75	26817	402	106,2	0,43	2
			Тенге			430771	90171			1659
			Тенге			251015	29333			143
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			430771				
	Материалы -		Тенге			1010				
	Всего заработная плата -		Тенге				280348			
	Местные материалы -		Тенге			88575				
		Накладные расходы -	Тенге			273729				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							137
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				41059			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			42270				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			746770				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1940
		Сметная заработная плата -	Тенге				321407			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			746770				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1940
		Сметная заработная плата -	Тенге				321407			

РАЗДЕЛ 2.Кровля (по смете 2-2-АР)

18	Е0158-4-1	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали - поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п.	30	14,39	1,29	432	39	428	0,09	3
			м	13,10	0,23	393	7	107,1	--	--
19	Е0107-53-9к=0,8	Демонтаж плит парапета	28	123,49	70,74	3458	1981	2737	0,31	9
			шт	52,74	24,85	1477	696	126	0,10	3
20	Е0158-4-1	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали - поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п.	84	14,39	1,29	1209	108	1199	0,09	8
			м	13,10	0,23	1100	19	107,1	--	--
21	Е0153-2-1	Разборка кладки парапета из кирпича	21,85	4899,14	1880,99	107046	41100	82521	21,24	464
			м3	3018,15	538,09	65947	11757	106,2	2,91	64
22	Е0158-22-3к=0,4	Демонтаж теплоизоляции насухо из шлака	566,6	15,70	0,83	8898	469	9105	0,09	50
			м2	14,88	0,13	8429	73	107,1	--	1
23	Е0158-22-3	Устройство теплоизоляции насухо из шлака	132	39,26	2,07	5182	273	5303	0,22	29
			м2	37,19	0,32	4909	42	107,1	--	--
24	Е0153-21-1	Кладка отдельных участков наружных простых стен из кирпича(тумбы под мауэрлат)	4,75	7415,32	300,96	35223	1430	4917	5,63	27
			м3	873,00	101,79	4147	484	106,2	0,39	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	Е0108-4-2	Гидроизоляция горизонтальная (оборачивание мауэрлата)								
			115	429,87	8,93	49435	1026	3513	0,16	19
		м2		25,42	3,35	2923	385	106,2	0,02	2
26	Е0110-14-1	Установка стропил,конька,мауэрлата								
			7,345	24334,92	417,85	178740	3069	32243	25,42	187
		м3		3907,13	157,50	28698	1157	108	0,78	6
27	Е0158-14-2	Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали								
			659	115,13	2,55	75871	1680	20602	0,20	129
		м2		28,78	0,41	18966	270	107,1	0,01	3
28	Е0110-15-1	Устройство слуховых окон								
			2	3447,64	102,01	6895	204	2477	6,99	14
		шт		1107,45	39,37	2215	79	108	0,19	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			472388	51379			937
			Тенге			139203	14969			81
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			472388				
	Материалы -		Тенге			240491				
	Всего заработная плата -		Тенге				154171			
	Местные материалы -		Тенге			41315				
		Накладные расходы -	Тенге			165047				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел -ч							83
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				24757			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			38246				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			675681				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1101
		Сметная заработная плата -	Тенге				178928			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			675681				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1101
		Сметная заработная плата -	Тенге				178928			

РАЗДЕЛ 3.Строительные конструкции (по смете 2-3-АР)

		Разные работы								
29	Е0146-33-1	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 в железобетонных перекрытиях								
			2	19706,91	208,73	39414	417	14957	55,16	110
		м3		8230,50	78,75	16461	158	90	0,39	1
30	Е0146-33-5	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 в бетонных стенах и перегородках								
			0,422	22101,45	332,71	9327	140	4319	75,22	32
		м3		11245,50	126,00	4746	53	90	0,61	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			48741	558			142
			Тенге			21207	211			1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			48741				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			12538				
	Всего заработная плата -		Тенге				21417			
	Местные материалы -		Тенге			14438				
		Накладные расходы -	Тенге			19276				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2891			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4081				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			72097				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							153
		Сметная заработная плата -	Тенге				24309			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			72097				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							153
		Сметная заработная плата -	Тенге				24309			

РАЗДЕЛ 4.Отделочные работы (по смете 2-4-АР)

		Подвал								
31	Е0146-24-2	Отбивка штукатурки с поверхностей кирпичных стен и потолков								
			250,3	32,87	--	8227	--	8227	0,23	57
		м2		32,87	--	8227	--	100	--	--
		1-й этаж								
32	Е0162-36-4	Очистка вручную потолков от окраски с земли и лесов								
			406,15	37,04	--	15044	--	14216	0,26	104
		м2		37,04	--	15044	--	94,5	--	--
33	Е0146-24-2	Отбивка штукатурки с поверхностей кирпичных стен и потолков								
			642,6	32,87	--	21122	--	21122	0,23	147
		м2		32,87	--	21122	--	100	--	--
34	Е0146-24-2	Отбивка штукатурки с поверхностей кирпичных стен и потолков								
			602,74	32,87	--	19812	--	19812	0,23	138
		м2		32,87	--	19812	--	100	--	--
35	Е0115-65-8	Насечка поверхности стен								
			169,4	58,50	--	9910	--	10405	0,37	63
		м2		58,50	--	9910	--	105	--	--
36	Е0163-8-5	Разборка облицовки стен из керамических глазурованных плиток								
			39,725	133,16	23,58	5290	937	4270	0,74	30
		м2		109,58	4,16	4353	165	94,5	0,02	1
		2-й этаж								
37	Е0162-36-4	Очистка вручную потолков от окраски с земли и лесов								
			468,34	37,04	--	17347	--	16393	0,26	120
		м2		37,04	--	17347	--	94,5	--	--
38	Е0146-24-2	Отбивка штукатурки с поверхностей кирпичных стен и потолков								
			1273,5	32,87	--	41860	--	41860	0,23	291
		м2		32,87	--	41860	--	100	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	Е0146-24-2	Отбивка штукатурки с поверхностей кирпичных стен и потолков								
			596,7	32,87	--	19614	--	19614	0,23	136
		м2		32,87	--	19614	--	100	--	--
40	Е0115-65-8	Насечка поверхности стен								
			48,9	58,50	--	2861	--	3004	0,37	18
		м2		58,50	--	2861	--	105	--	--
41	Е0163-8-5	Разборка облицовки стен из керамических глазурованных плиток								
			39,725	133,16	23,58	5290	937	4270	0,74	30
		м2		109,58	4,16	4353	165	94,5	0,02	1
42	Е0162-37-1	Протравка цементной штукатурки нейтрализующим раствором								
			1200	7,13	0,09	8556	108	8006	0,05	59
		м2		7,04	0,02	8448	24	94,5	--	--
		Полы								
43	Е0157-2-8	Разборка цементного покрытия полов								
			300	358,97	192,06	107692	57619	79392	1,11	334
		1м2		166,91	72,15	50073	21645	110,7	0,40	121
44	Е0157-2-5	Разборка покрытия полов из линолеума и релина								
			45,209	17,38	0,93	786	42	830	0,11	5
		1м2		16,45	0,14	744	6	110,7	--	--
45	Е0157-2-7	Разборка покрытия полов из керамических плиток								
			202,5	116,63	10,56	23618	2138	24152	0,70	141
		1м2		106,07	1,67	21479	338	110,7	0,01	3
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			307027	61781			1672
			Тенге			245247	22344			126
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			307027				
	Всего заработная плата -		Тенге				267591			
		Накладные расходы -	Тенге			275573				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							138
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				41336			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			34956				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			617557				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1935
		Сметная заработная плата -	Тенге				308927			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			617557				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1935
		Сметная заработная плата -	Тенге				308927			

РАЗДЕЛ 5.Электроосвещение (по смете 2-1-ЭО)

46	Е0167-7-1	Демонтаж выключателей, розеток,распредкоробок								
			40	8,42	--	337	--	327	0,06	2
		шт		8,42	--	337	--	97,2	--	--
		Разные работы								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	Е0169-4-2	Пробивка борозд для устройства электропроводки в кирпичных стенах								
			193,34	113,54	73,85	21952	14278	11796	0,26	51
		м		39,69	28,10	7674	5433	90	0,15	30
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			22289	14278			53
			Тенге			8010	5433			30
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			337				
		Всего заработная плата -	Тенге				337			
		Накладные расходы -	Тенге			327				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				49			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			40				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			704				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				386			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			21952				
		Всего заработная плата -	Тенге				13107			
		Накладные расходы -	Тенге			11796				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1769			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2025				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			35773				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							86
		Сметная заработная плата -	Тенге				14876			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			36477				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							89
		Сметная заработная плата -	Тенге				15262			

РАЗДЕЛ 6.Отопление (по смете 2-1-ОВ)

48	Е0165-1-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 50 мм								
			44	116,90	1,81	5144	80	5848	0,75	33
		м		115,09	0,29	5064	13	115,2	--	--
		Прочие работы								
49	С01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках								
			1,5336	27,10	--	42	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
50	Е010333-А7-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 7 км, класс груза 1								
			1,5336	57,60	57,60	88	88	18	--	--
		т		--	11,52	--	18	100	0,24	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			5273	168			33
			Тенге			5064	30			--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			130				
		Всего заработная плата -	Тенге				18			
		Накладные расходы -	Тенге			18				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			156				
		Сметная заработная плата -	Тенге				20			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			5144				
		Всего заработная плата -	Тенге				5077			
		Накладные расходы -	Тенге			5848				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				877			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			660				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			11652				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							36
		Сметная заработная плата -	Тенге				5954			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			11808				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							37
		Сметная заработная плата -	Тенге				5974			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			1286489	218335			4497
			Тенге			669746	72319			381
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			337				
		Всего заработная плата -	Тенге				337			
		Накладные расходы -	Тенге			327				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				49			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			40				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			704				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				386			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1281009				
		Материалы -	Тенге			254038				
		Всего заработная плата -	Тенге				736652			
		Местные материалы -	Тенге			144329				
		Накладные расходы -	Тенге			745438				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							373
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				111816			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			121587				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2148034				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5215
		Сметная заработная плата -	Тенге				848467			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			5144				
		Всего заработная плата -	Тенге				5077			
		Накладные расходы -	Тенге			5848				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				877			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			660				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			11652				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							36
		Сметная заработная плата -	Тенге				5954			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			2160391				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5254
		Сметная заработная плата -	Тенге				854807			
		Временные зд.и сооружения 1,8*0,8*0,85%	Тенге			26443				
		Итого с временными	Тенге			2186834				
		Зимние удорожания 2,64%	Тенге			57732				
		Затраты на выслугу лет 1%	Тенге			21868				
		Затраты на дополнительные отпуска 0,4%	Тенге			8747				
		Итого:	Тенге			2275182				
		Итого в текущих ценах 2016 г. К=2,7367742	Тенге			6226660				
		Налоги,сборы,обязательные платежи 2%	Тенге			124533				
		Итого:	Тенге			6351194				
		НДС 12%	Тенге			762143				
		Итого :	Тенге			7113337				
		Ценовая скидка к=0,7399	Тенге			5263158				
		ИТОГО ПО АКТУ 1	Тенге			5263157,90				

Сдал:
ТОО "СК-Альтаир"
Карагандинская область,
г.Абай, ул.Энгельса 25-40
БИН 000440007685
ИИК KZ406390722030000547
БИК NFBAKZ23
АО "Delta Bank"

Директор
Токсамбаев К.Б.

Принял:
КГП "Центральная больница г.Абая"
управления здравоохранения Карагандинской области
Карагандинская область, Абайский район, г. Абай,
ул. Промышленная,77
БИН 990140002426
ИИК KZ716010191000060939
БИК HSBKKZKX
АО "Народный Банк Казахстана"
Руководитель
Жумакаев М.Д.

Технический надзор:
ТОО "Kristallstroy"

Директор
Дудко Д.В.

Заказчик : КГП "Центральная больница г. Абая" управления здравоохранения Карагандинской области

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "СК-Альтаир"

Договор № 117 от 24 мая 2016 г.

Форма 2В

80087

Наименование стройки - Капитальный ремонт здания Центральной больницы г.Абая, ул. Промышленная,77

Наименование объекта - Капитальный ремонт здания Центральной больницы г.Абая

АКТ 3 выполненных работ с 20 июля по 20 сентября месяц 2016 г.

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	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 / рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Прочие работы								
		РАЗДЕЛ 1. ФАСАД								
1	С01031-А26-1	**Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках**	100 т	27,10	--	2710	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
2	Е010333-А7-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 7 км, класс груза 1**	100 т	57,60	57,60	5760	5760	1152	--	--
				--	11,52	--	1152	100	0,24	24
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			8470	5760			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			--	1152			--
		Всего заработная плата -	Тенге			8470				24
		Накладные расходы -	Тенге				1152			
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			1152				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							1
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				173			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			577				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			10199				
		Сметная заработная плата -	Тенге				1325			25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				2						800870
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге							
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			10199				
		Сметная заработная плата -	Тенге				1325			25
		РАЗДЕЛ 2. Отделочные работы								
		1-й этаж								
3	Е0115-17-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ на цементном растворе и на клее из сухих смесей без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону м2	19,754	1028,30	4,62	20313	91	4772	1,52	30
				254,97	3,14	5037	62	93,6	0,02	--
		2-й этаж								
4	Е0115-17-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ на цементном растворе и на клее из сухих смесей без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону м2	184,72	1028,30	4,62	189948	853	44627	1,52	281
				254,97	3,14	47098	580	93,6	0,02	3
		Полы 1-го этажа								
		Тип 1								
5	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат" м2	323,88	925,06	4,90	299608	1587	21638	0,38	124
				58,50	1,85	18947	599	110,7	0,01	3
6	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2 м	346,5516	123,31	0,16	42734	55	6234	0,09	31
				16,18	0,07	5607	24	110,7	--	--
		Тип 2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е0111-27-6 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток	59,32	1041,83	15,20	61801	902	11864	1,07	63
		м2		173,30	7,37	10280	437	110,7	0,04	2
8	Е0111-27-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из сухих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных	45,2	1950,96	30,36	88183	1372	7801	0,80	36
		м2		132,85	7,46	6005	337	123	0,04	2
9	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	44	138,54	0,32	6096	14	2033	0,24	10
		м		41,63	0,11	1832	5	110,7	--	--
		Полы 2-го этажа								
		Тип 1								
10	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	370,22	925,06	4,90	342476	1814	24733	0,38	141
		м2		58,50	1,85	21658	685	110,7	0,01	3
11	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	396,1354	123,31	0,16	48848	63	7126	0,09	36
		м		16,18	0,07	6409	28	110,7	--	--
		Тип 2								
12	Е0111-27-6 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток	8,44	1041,83	15,20	8793	128	1688	1,07	9
		м2		173,30	7,37	1463	62	110,7	0,04	--
13	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	9,0308	138,54	0,32	1251	3	417	0,24	2
		м		41,63	0,11	376	1	110,7	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1110051	6884			764
			Тенге			124712	2820			14
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1110051				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Материалы -	Тенге			910088				
		Всего заработная плата -	Тенге				127532			
		Местные материалы -	Тенге			68368				
		Накладные расходы -	Тенге			132933				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				19940			66
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			74579				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			1317563				
		Сметная заработная плата -	Тенге							
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				147472			844
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			1317563				
		Сметная заработная плата -	Тенге							
							147472			844
		РАЗДЕЛ 3. Электроосвещение								
		Оборудование светотехническое								
14	Ц0108-594-3	**Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на подвесах /штангах/, с 2 лампами в светильнике**	67	467,80	183,00	31343	12261	18191	1,46	98
		шт		234,00	51,80	15678	3471	95	0,30	20
15	ТОО КазСвет Group Караганда	**Светильник ARS/R 418/595**	67	2976,33	--	199414	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	С151706-79	**Лампы ртутные низкого давления Philips TL-D 18W/54-765**	268	99,00	--	26532	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
17	С151705-3	**Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 8ОС-220**	410	14,00	--	5740	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	ТОО Компания КАЗАХСКИЙ СВЕТ Караганда	**Дроссель**	410	16,31	--	6688	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
19	Ц0108-593-6	**Светильник потолочный или настенный одноламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды**	16	313,00	131,00	5008	2096	2370	0,75	12
		шт		119,00	36,90	1904	590	95	0,21	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	ТОО КазСвет Group Караганда	Светильник влагозащищенный таблетка"Полусфера Б" 200 НПО 22-60-250	16	827,03	--	13232	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	С151706-8	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б215-225-60	16	24,00	--	384	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	Ц0108-594-2	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с количеством ламп в светильнике: до 2	60	342,80	134,00	20568	8040	11161	0,99	59
		шт		158,00	37,80	9480	2268	95	0,22	13
23	ТОО КазСвет Group Караганда	Светильники прямоугольные ALS.OPL 236 HF TL-D 36W/54-765	60	5474,71	--	328482	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
24	ТОО Компания КАЗАХСКИЙ СВЕТ Караганда	Лампа под светильник TL-D 36W/54-765	120	498,50	--	59820	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
25	Ц0108-593-5	Светильник потолочный или настенный уплотненный с креплением винтами или болтами для помещений с тяжелыми условиями среды	3	314,30	120,00	943	360	473	0,79	2
		шт		132,00	34,00	396	102	95	0,20	1
26	ТОО Компания КАЗАХСКИЙ СВЕТ Караганда	Светильники уличные STAR NBT 11 F218 black	3	3830,11	--	11490	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
27	ТОО Компания КАЗАХСКИЙ СВЕТ Караганда	Лампа под светильник MASTER PL-C 18W/840 /2P	6	3745,29	--	22472	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Электроустановочные изделия								
28	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	142	62,70	0,20	8903	28	7811	0,34	48
		шт		57,80	0,10	8208	14	95	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	С151801-830 Изм. и доп. вып. 21	Розетка одноместная серии ГАРМОНИЯ, цвет белый, модели РС 16-239 с заземляющим контактом, с защитными шторками, 16 А, типа ИЭК	102	74,00	--	7548	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
30	С151801-836 Изм. и доп. вып. 21	Розетка двухместная серии ГАРМОНИЯ, цвет белый, модели РС 16-239 с заземляющим контактом, с защитными шторками, 16 А, типа ИЭК	24	109,00	--	2616	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
31	Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	17	47,00	0,20	799	3	736	0,29	5
		шт		45,50	0,10	774	2	95	--	--
32	С151801-12	Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220	17	156,00	--	2652	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
33	Ц0108-591-5	Выключатель двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке	65	48,50	0,20	3153	13	2908	0,29	19
		шт		47,00	0,10	3055	7	95	--	--
34	С151801-14	Выключатель 2-х клавишный, тип С-2-94-10/220	65	182,00	--	11830	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	Ц0108-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	2	228,80	13,20	458	26	394	1,00	2
		шт		205,00	2,30	410	5	95	0,01	--
36	С151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	2	4720,00	--	9440	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			779515	22828			246
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			39904	6458			37
		Материалы -	Тенге			779515				
		Всего заработная плата -	Тенге			8442				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				46362			
		Накладные расходы -	Тенге			708341				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			44044				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							22
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				6607			
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			49414				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			872973				
		Сметная заработная плата -	Тенге				52969			305

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						7				800870
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			872973				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				52969			305
		Сметная заработная плата -	Тенге							
		РАЗДЕЛ 4. Водопровод и канализация								
		Водопровод хозяйственно-питьевой и противопожарный В1								
37	Е0116-20-1	Установка кранов пожарных диам. 50 мм	1кран	5	341,47	23,09	1707	115	959	0,90	5
					157,50	9,00	788	45	115,2	0,04	--
38	С130901-4	Вентили пожарные 50-10 для воды Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	шт	5	3630,00	--	18150	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
39	С131103-3	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа /12 кгс/см2/	шт	15	194,00	--	2910	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
40	С131103-7	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм	м	100	523,00	--	52300	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
41	С131103-16	Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм	шт	5	480,00	--	2400	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
42	Ц0108-67-7 прим	Установка шкафа пожарного	шкаф	5	651,80	79,80	3259	399	2072	2,00	10
					416,00	20,30	2080	102	95	0,12	1
43	1209-33	Щит пожарный металлический ЩПМ	комплект	5	18000,00	--	90000	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
44	1301-181	Огнетушитель порошковый ОП-2	шт.	10	2940,00	--	29400	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
45	Е0116-22-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией и диам. ввода до 65 мм, а диам. водомера до 40 мм	1узел	1	3362,51	137,88	3363	138	1734	8,50	9
					1453,50	51,75	1454	52	115,2	0,25	--
46	С131205-3	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	компл	1	811,00	--	811	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	С130801-2	Обвязки водомеров крыльчатых из стальных водогазопроводных и бесшовных труб в комплекте с вентилями муфтовыми и фитингами, без обводной линии, d ввода 25 мм, d водомера до 20 мм компл	1	2160,00 --	-- --	2160 --	-- --	-- --	-- --	-- --
48	С131102-18	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатый шт	1	2130,00 --	-- --	2130 --	-- --	-- --	-- --	-- --
49	Ц0112-802-2 тч о12 п.2 К=1,25	Задвижки чугунные фланцевые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 50 мм с электроприводом шт	1	619,95 591,25	24,00 6,80	620 591	24 7	538 90	3,75 0,04	4 --
50	С130902-461 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином с электроприводом AUMA BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002 шт.	1	244865,00 --	-- --	244865 --	-- --	-- --	-- --	-- --
51	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80 шт.	2	202,00 --	-- --	404 --	-- --	-- --	-- --	-- --
52	СПрайс-лист Торговая База Караганда	Адаптер пластиковый д20 металл.нар.резьба 15 шт	74	57,09 --	-- --	4225 --	-- --	-- --	-- --	-- --
53	СПрайс-лист Торговая База Караганда	Муфта, d 20 мм шт	225,10861	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --
54	СПрайс-лист Торговая База Караганда	Муфта, d 25 мм шт	313,19458	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --
55	СПрайс-лист Торговая База Караганда	Тройник д 20мм шт	60	19,57 --	-- --	1174 --	-- --	-- --	-- --	-- --
56	СПрайс-лист Торговая База Караганда	Адаптер пластиковый д32 металл.нар.резьба 25 шт	2	247,95 --	-- --	496 --	-- --	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	СПрайс-лист Торговая База Караганда	Отвод д25 шт	94	13,05 --	-- --	1227 --	-- --	-- --	-- --	-- --
58	СПрайс-лист Торговая База Караганда	Полуотвод д25 шт	50	13,05 --	-- --	652 --	-- --	-- --	-- --	-- --
59	С131103-12	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа /10 кгс/см2/, d 16 мм м	40	375,00 --	-- --	15000 --	-- --	-- --	-- --	-- --
60	С131103-12	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа /10 кгс/см2/, d 16 мм м	1,5	375,00 --	-- --	563 --	-- --	-- --	-- --	-- --
61	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм м	262	10,99 10,69	-- --	2879 2801	-- --	3226 115,2	0,05 --	13 --
62	Е0116-14-5 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 50 мм м	50	402,02 215,78	9,63 3,60	20101 10789	482 180	14040 128	1,22 0,02	61 1
63	С130804-72 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-50x8,3 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 м	50	266,00 --	-- --	13300 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Горячее водоснабжение Т3								
64	Е0117-8-1	Установка индивидуальных водоводяных нагревателей комплект	2	1512,32 1370,25	97,07 36,00	3025 2741	194 72	3240 115,2	7,87 0,18	16 --
65	Интернет-магазин Optimo.kz 2016г	Водонагреватель THERMEX ER 50-V шт	1	10407,20 --	-- --	10407 --	-- --	-- --	-- --	-- --
66	Интернет-магазин Optimo.kz 2016г	Водонагреватель THERMEX ER 100-V	1	12364,66	--	12365	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
67	Е0116-14-12	Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре шт	6	59,31 59,15	-- --	356 355	-- --	409 115,2	0,34 --	2 --
68	С130804-33	Подводки полиэтиленовые к водоразборной арматуре, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, длиной до 2 м, Dн до 13,5 мм м	6	659,00 --	-- --	3954 --	-- --	-- --	-- --	-- --
69	Е0117-2-3	Установка душевых смесителей компл	1	1793,32 126,00	1,57 --	1793 126	2 --	145 115,2	0,70 --	1 --
70	С130804-33	Подводки полиэтиленовые к водоразборной арматуре, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, длиной до 2 м, Dн до 13,5 мм шт	1	659,00 --	-- --	659 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Канализация К1								
71	Е0117-3-1	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным комплект	5	9126,62 387,00	39,24 15,75	45633 1935	196 79	2320 115,2	2,22 0,07	11 --
72	Е0117-1-10	Установка чугунных и стальных мелких душевых поддонов комплект	1	4260,08 166,50	54,70 20,25	4260 167	55 20	215 115,2	0,99 0,10	1 --
73	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды комплект	43	5930,28 346,50	21,53 9,00	255002 14900	926 387	17610 115,2	1,95 0,04	84 2
74	С131101-49	Пьедесталы для умывальников полуфарфоровые и фарфоровые размером 640х215х200, 670х630х240-180, 200-175 мм шт	43	1750,00 --	-- --	75250 --	-- --	-- --	-- --	-- --
75	Е0117-5-1	Установка моек на одно отделение комплект	1	3977,40 279,00	13,90 4,50	3977 279	14 5	327 115,2	1,56 0,03	2 --
76	Е0117-2-3	Установка смесителей шт	44	143,32 126,00	1,57 --	6306 5544	69 --	6387 115,2	0,70 --	31 --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
77	С131101-96	Смесители для умывальников См-Ум-НКСА настольные, с нижней камерой смешения и аэратором	44	1750,00	--	77000	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
78	С130804-33	Подводки полиэтиленовые к водоразборной арматуре, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, длиной до 2 м, Dн до 13,5 мм	88	659,00	--	57992	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			1072076	2613			248
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			44547	948			5
		Материалы -	Тенге			3879				
		Всего заработная плата -	Тенге			785				
		Накладные расходы -	Тенге				2780			
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			2611				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				392			1
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			389				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			6879				
		Сметная заработная плата -	Тенге							
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				3171			16
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			9904				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9904				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			594				
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			10499				
		Материалы -	Тенге			1058292				
		Всего заработная плата -	Тенге			304323				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				42715			
		Местные материалы -	Тенге			709889				
		Накладные расходы -	Тенге			13				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			50612				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				7592			25
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			66534				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			1175439				
		Сметная заработная плата -	Тенге							
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				50307			263
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			1192816				
		Сметная заработная плата -	Тенге							
							53478			279

РАЗДЕЛ 5. Отопление

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Отопление								
79	Е0118-6-2	Установка алюминиевых радиаторов 1кВт	106,5	234,78 100,35	19,17 7,19	25004 10688	2041 766	13194 115,2	0,61 0,04	65 4
80	С131204-71 Изм. и доп. вып.17	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005 секция	710	496,00 --	-- --	352160 --	-- --	-- --	-- --	-- --
81	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	194	473,47 254,25	39,24 15,75	91853 49325	7613 3055	60342 115,2	1,47 0,07	285 14
82	С130904-58	Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, Dy 15 мм шт	8	343,00 --	-- --	2744 --	-- --	-- --	-- --	-- --
83	С130904-59	Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, Dy 20 мм шт	60	377,00 --	-- --	22620 --	-- --	-- --	-- --	-- --
84	С130904-1031 Изм. и доп.вып.19	Кран шаровый Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходной, присоединение Rp 1/2, Тмакс 230°С, PN 69, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 шт.	11	3683,00 --	-- --	40513 --	-- --	-- --	-- --	-- --
85	С130904-1032 Изм. и доп.вып.19	Кран шаровый Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходной, присоединение Rp 3/4, Тмакс 230°С, PN 69, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 шт.	77	4169,00 --	-- --	321013 --	-- --	-- --	-- --	-- --
86	С130903-283 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 шт.	3	3827,00 --	-- --	11481 --	-- --	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
87	С130903-284 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	16	4460,00	--	71360	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
88	С130903-343 Изм. и доп.вып.19	Клапан запорный ручной MSV-S с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	3	2529,00	--	7587	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
89	С130903-344 Изм. и доп.вып.19	Клапан запорный ручной MSV-S с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	16	3060,00	--	48960	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
90	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	48	439,30	14,12	21086	678	5841	0,55	27
		м		100,35	5,29	4817	254	115,2	0,03	1
91	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 45 мм	109	534,30	14,12	58239	1539	13265	0,55	60
		м		100,35	5,29	10938	577	115,2	0,03	3
92	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	14	723,10	14,12	10123	198	1533	0,55	8
		м		100,35	5,29	1405	74	103,68	0,03	--
93	Е0116-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 65 мм	55	880,96	15,99	48453	879	7736	0,66	36
		м		116,10	5,99	6386	329	115,2	0,03	2
94	Е0116-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	8	269,68	3,96	2157	32	495	0,30	2
		м		52,20	1,49	418	12	115,2	0,01	--
95	Е0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	33	267,28	3,96	8820	131	2041	0,30	10
		м		52,20	1,49	1723	49	115,2	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
96	Е0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	44	346,08	3,96	15228	174	2721	0,30	13
		м		52,20	1,49	2297	66	115,2	0,01	--
97	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	311	10,99	--	3418	--	3830	0,05	16
		м		10,69	--	3325	--	115,2	--	--
98	Е0126-9-1	Изоляция трубопроводов диаметром до 76 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 40 мм	55	90,91	8,47	5000	466	2846	0,28	15
		м		48,60	3,15	2673	173	100	0,02	1
99	С11031-76	Маты минераловатные прошивные без обкладок, марка 100, толщина 40 мм	1,25763	5520,00	--	6942	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
100	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	55	114,31	6,39	6287	351	1604	0,19	11
		м		29,93	2,48	1646	136	90	0,01	1
101	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,03025	185900,00	--	5623	--	--	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--	--	--
102	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	80	447,24	12,19	35779	975	27378	1,64	131
		м		292,50	4,57	23400	366	115,2	0,02	2
103	С130804-94 Изм. и доп. вып.17	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	80	95,00	--	7600	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
104	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм	316	342,11	7,90	108106	2496	85438	1,29	408

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		231,75	2,95	73233	932	115,2	0,01	5
105	С130804-95 Изм. и доп. вып.17	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,5 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	316	122,00	--	38552	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Узел управления								
106	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	11	473,47	39,24	5208	432	3421	1,47	16
		1шт		254,25	15,75	2797	173	115,2	0,07	1
107	С130902-52	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 80 мм	5	5190,00	--	25950	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
108	С130902-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	2	10400,00	--	20800	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
109	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	14	202,00	--	2828	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
110	С130904-1035 Изм. и доп.вып.19	Кран шаровый Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходной, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 230°С, PN 56, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	4	9665,00	--	38660	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
111	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	5	473,47	39,24	2367	196	1555	1,47	7
		1шт		254,25	15,75	1271	79	115,2	0,07	--
112	С130904-1031 Изм. и доп.вып.19	Кран шаровый Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходной, присоединение Rp 1/2, Тмакс 230°С, PN 69, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	2	3683,00	--	7366	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
113	С130904-1032 Изм. и доп.вып.19	Кран шаровый Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходной, присоединение Rp 3/4, Тмакс 230°С, PN 69, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	3	4169,00	--	12507	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
114	Е0118-16-3	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 89 мм	2	15431,34	160,26	30863	321	1629	3,69	7
		1шт		646,58	60,25	1293	121	115,2	0,29	1
115	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	5	64,62	--	323	--	320	0,32	2
		комплект		55,62	--	278	--	115,2	--	--
116	С131205-4	Термометры прямые в оправе	5	352,00	--	1760	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
117	Ц0112-698-1	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	5	436,80	18,80	2184	94	599	0,58	3
		шт		133,00	--	665	--	90	--	--
118	Е0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	9	960,18	1,62	8642	15	601	0,32	3
		комплект		57,94	--	521	--	115,2	--	--
119	Е0118-21-5	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 65 мм	2	301,49	94,44	603	189	587	1,14	2
		1фильтр		194,67	34,76	389	70	128	0,18	--
120	С130905-1826 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss	2	11180,00	--	22360	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
121	С130809-10 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	4	268,00	--	1072	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
122	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	2	3137,83	123,78	6276	248	5372	13,39	27
		1насос		2285,06	46,35	4570	93	115,2	0,23	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
123	С131005-14 Изм. и доп.вып.19	Насос циркуляционный для систем отопления и холодоснабжения фланцевый, модель GHN Basic 40-70 F, Q 8,0 м3/ч, H 4,2 м вод. ст., типа IMP Pumps	2	35067,00	--	70134	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
124	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	8	1014,35	20,80	8115	166	1274	0,73	6
		м		130,50	7,79	1044	62	115,2	0,04	--
125	Е0116-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 65 мм	4	880,96	15,99	3524	64	563	0,66	3
		м		116,10	5,99	464	24	115,2	0,03	--
126	Е0116-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	1	269,68	3,96	270	4	62	0,30	--
		м		52,20	1,49	52	1	115,2	0,01	--
127	Е0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	3	346,08	3,96	1038	12	186	0,30	1
		м		52,20	1,49	157	4	115,2	0,01	--
128	Е0116-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм	2	581,08	3,96	1162	8	124	0,30	1
		м		52,20	1,49	104	3	115,2	0,01	--
129	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	18	10,99	--	198	--	222	0,05	1
		м		10,69	--	192	--	115,2	--	--
130	Е0126-9-1	Изоляция трубопроводов диаметром до 76 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 40 мм	18	90,91	8,47	1636	152	932	0,28	5
		м		48,60	3,15	875	57	100	0,02	--
131	С11031-76	Маты минераловатные прошивные без обкладок, марка 100, толщина 40 мм	0,4326	5520,00	--	2388	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
132	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	18	114,31	6,39	2058	115	525	0,19	3
		м		29,93	2,48	539	45	90	0,01	--
133	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,0104	185900,00	--	1933	--	--	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--	--	--
		Учет тепла								
134	Ц0111-93-1	Аппаратура настенная, массой от 0,15 до 0,2 т	1	2489,41	842,69	2489	843	1567	9,00	9
		шт		1534,50	207,00	1535	207	90	1,20	1
135	ИП NTN Астана	Тепловычислитель ВКТ-7	1	19411,54	--	19412	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
136	Ц0111-30-3	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - преобразователь термоэлектрический многозонный	2	427,73	--	855	--	761	2,00	4
		шт		423,00	--	846	--	90	--	--
137	ИП NTN Астана	Термопреобразователь РТ500	2	6035,52	--	12071	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
138	Ц0111-350-4	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-иетров; наружный диаметр трубопровода до 80 мм	2	845,67	1,58	1691	3	1166	4,00	8
		шт		648,00	--	1296	--	90	--	--
139	ИП NTN Астана	Ультразвуковой расходомер ULTRAFLOW	2	13376,02	--	26752	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Наружные работы								
140	Е0122-46-9	Продавливание грунта стальными трубами диам. 150 мм на длину до 30 м без разработки грунта /прокол/	14	1169,31	727,54	16370	10186	14707	2,25	32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		407,25	400,85	5702	5612	130	1,29	18
141	С130806-87 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 152 мм, толщина стенки 5,0 мм	14	1196,00	--	16744	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
142	Е0122-13-5 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 150 мм	0,014	339083,70	48453,95	4747	678	919	185,00	3
		км		32175,00	18303,75	450	256	130	89,40	1
143	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 150 мм	1	4618,68	559,80	4619	560	1729	7,99	8
		футляр		1320,75	9,29	1321	9	130	0,02	--
144	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	20	23,36	22,08	467	442	133	0,01	--
		м3		1,28	5,56	26	111	97	0,02	--
145	Е0101-164-2	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	2	218,93	--	438	--	495	1,54	3
		м3		218,93	--	438	--	113	--	--
146	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	20	6,83	6,83	137	137	36	--	--
		м3		--	1,87	--	37	97	0,01	--
147	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	2	134,10	--	268	--	303	0,97	2
		м3		134,10	--	268	--	113	--	--
148	Е0124-2-2	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 70 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,044	214905,92	46655,79	9456	2053	5374	428,00	19
		км		76950,00	16999,50	3386	748	130	88,32	4
149	С130806-68 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм	44	333,00	--	14652	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**1790103**	**34489**			**1260**
			Тенге			**222751**	**14501**			**60**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**7220**				
	Материалы -		Тенге			**1939**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**4549**			
		Накладные расходы -	Тенге			**4094**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**614**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**679**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**11993**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**27**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5163**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**68370**				
	Материалы -		Тенге			**19016**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**24508**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**16887**				
	Местные материалы -		Тенге			**4**				
		Накладные расходы -	Тенге			**29603**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**15**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**4440**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**5878**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**103851**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**141**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**28948**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**1714513**				
	Материалы -		Тенге			**277343**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**208196**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1217658**				
	Местные материалы -		Тенге			**16**				
	Сдача и испытание -		Тенге			**599**				
		Накладные расходы -	Тенге			**239730**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**120**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**35959**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**117255**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**2071497**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1289**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**244155**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**2187341**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1457**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**278266**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 6. Вентиляция								
		Тепловая завеса								
150	Е0120-34-1	Установка агрегатов воздушно-отопительных массой до 0,25 т	1	1609,69	242,70	1610	243	1751	7,88	8
		шт		1278,11	89,78	1278	90	128	0,44	--
151	Прайс-лист	Тепловая завеса ТЗВ-803 Е (220)/20 "Иртыш"	1	11646,92	--	11647	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			13257	243			8
			Тенге			1278	90			--
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			13257				
	Материалы -		Тенге			89				
	Всего заработная плата -		Тенге				1368			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			11647				
	Сдача и испытание -		Тенге			72				
		Накладные расходы -	Тенге			1751				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				263			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			900				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			15908				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата -	Тенге				1631			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			15908				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата -	Тенге				1631			
		РАЗДЕЛ 7. Охранно-пожарная сигнализация								
152	Ц0110-667-2	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 20 лучей	1	7509,60	1,60	7510	2	6440	38,00	38
		шт		7155,00	--	7155	--	90	--	--
153	ТОО АЛСАНА Караганда	Прибор приёмно-контрольный пожарный СИГНАЛ-20М	1	5418,92	--	5419	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
154	Ц0110-682-5	Сигнализация вызывная: пульт или таблос количеством сигналов до 30	1	2538,00	--	2538	--	2167	14,00	14
		шт		2408,00	--	2408	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
155	ТОО АЛСАНА Караганда	Пульт управления и контроля С 2000М	1	10152,72	--	10153	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
156	Ц0110-669-3	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые; устройства ультрозвуковые: блок питания и контроля	1	994,30	1,60	994	2	842	5,00	5
		шт		936,00	--	936	--	90	--	--
157	ТОО Lider Company Алматы	Резервированный источник питания РИП-12 RS	1	7895,11	--	7895	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
158	Ц0108-121-1	Аккумулятор, типы : С-1, СК-1	1	307,70	--	308	--	263	2,00	2
		шт		277,00	--	277	--	95	--	--
159	ТОО GARDO COMPANY Караганда	Аккумуляторная батарея 12В 7А/ч	1	954,26	--	954	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
160	Ц0110-668-2	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	147	369,90	1,60	54375	235	45908	2,00	294
		шт		347,00	--	51009	--	90	--	--
161	ТОО GARDO COMPANY Караганда	Извещатель пожарный дымовой ИП 212-45	147	364,74	--	53617	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
162	Ц0110-668-2	Извещатели ПС ручной в нормальномисполнении	11	369,90	1,60	4069	18	3435	2,00	22
		шт		347,00	--	3817	--	90	--	--
163	ТОО GARDO COMPANY Караганда	Извещатель пожарный ручной с кнопкой ИПР-513-10	11	271,44	--	2986	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
164	Ц0110-683-13	Сигнализация дистанционная: сирена мощная 1 кВт	15	3220,00	--	48300	--	26730	25,00	375
		шт		1980,00	--	29700	--	90	--	--
165	ТОО GARDO COMPANY Караганда	Комбинировнный свето-звуковой оповещатель Маяк-12КП	15	536,67	--	8050	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
166	Ц0108-411-1	Кабельный канал 25х25мм	1348	114,40	7,80	154211	10514	63134	0,29	391
		м		48,80	0,50	65782	674	95	--	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
167	Ц0108-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2.5 мм2	1348	8,50	0,10	11458	135	9348	0,05	67
		м		7,30	--	9840	--	95	--	--
168	ТОО GARDO COMPANY Караганда	Кабель с однопроволочными медными жилами КСВЭВ-2х0,5	1099,56	11,74	--	12914	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
169	ТОО GARDO COMPANY Караганда	Кабель с однопроволочными медными жилами КСВЭВ-4х0,5	1099,56	17,94	--	19730	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
170	Ц0110-698-1	Коробка ответвительная на стене	110	92,40	--	10164	--	8910	0,50	55
		шт		90,00	--	9900	--	90	--	--
171	С151802-18	Коробка универсальная УК-Р-0,5-15	110	70,00	--	7700	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			423345	10905			1263
			Тенге			180825	674			4
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			423345				
	Материалы -		Тенге			102197				
	Всего заработная плата -		Тенге				181499			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			129418				
		Накладные расходы -	Тенге			167178				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							84
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				25077			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			35431				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			625954				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1351
		Сметная заработная плата -	Тенге				206575			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			625954				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1351
		Сметная заработная плата -	Тенге				206575			
		РАЗДЕЛ 8. Телефонизация								
172	Ц0110-349-7	Розетка телефонная	34	107,30	--	3648	--	3400	1,00	34
		шт		99,00	--	3366	--	101	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
173	С151801-839 Изм. и доп. вып. 21	Розетка телефонная одноместная серии КВАРТА, цвет белый, модели РТ10-КБ, типа ИЭК								
			34	60,00	--	2040	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
174	Ц0108-411-1	Кабельный канал 25х25мм								
			1348	114,40	7,80	154211	10514	63134	0,29	391
		м		48,80	0,50	65782	674	95	--	4
175	Ц0108-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2.5 мм2								
			1348	8,50	0,10	11458	135	9348	0,05	67
		м		7,30	--	9840	--	95	--	--
176	С151607-291	Провода телефонные распределительные однопарные с медными жилами, с полиэтиленовой изоляцией, /ГОСТ 20520-80/, марка ТРП, диаметр жил 1х2х0,4 мм2								
			1,32192	2980,00	--	3939	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
177	Ц0110-901-12	Колодка клеммная								
			5	85,50	0,20	428	1	210	0,23	1
		шт		38,00	0,10	190	1	110	--	--
178	С151803-12	Плинт 10-ти парный с врезными контактами								
			5	163,12	--	816	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			176540	10650			493
			Тенге			79179	674			4
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			176540				
	Материалы -		Тенге			79916				
	Всего заработная плата -		Тенге				79853			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			6795				
		Накладные расходы -	Тенге			76091				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							38
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				11414			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			15158				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			267789				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							535
		Сметная заработная плата -	Тенге				91267			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			267789				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							535
		Сметная заработная плата -	Тенге				91267			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			5373355	94372			4282
			Тенге			693195	27318			149

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1390499				
	Материалы -		Тенге			193278				
	Всего заработная плата -		Тенге				315042			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			844554				
		Накладные расходы -	Тенге			294017				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							147
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				44103			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			101071				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1785587				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2234
		Сметная заработная плата -	Тенге				359145			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1196795				
	Материалы -		Тенге			929104				
	Всего заработная плата -		Тенге				153192			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			26791				
	Местные материалы -		Тенге			68372				
		Накладные расходы -	Тенге			163688				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							82
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				24553			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			81629				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1442112				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1010
		Сметная заработная плата -	Тенге				177745			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2786062				
	Материалы -		Тенге			581755				
	Всего заработная плата -		Тенге				252279			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1939194				
	Местные материалы -		Тенге			30				
	Сдача и испытание -		Тенге			671				
		Накладные расходы -	Тенге			292093				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							146
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				43814			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			184689				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			3262844				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1561
		Сметная заработная плата -	Тенге				296093			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			6490549				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4806
		Сметная заработная плата -	Тенге				832983			
		Временные зд.и сооружения 1,8*0,8*0,85%	**Тенге**			**79444**				
		Итого с временными	**Тенге**			**6569994**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Зимние удорожания 2,64%	**Тенге**			**173448**				
		Затраты на выслугу лет 1%	**Тенге**			**65700**				
		Затраты на дополнительные отпуска 0,4%	**Тенге**			**26280**				
		Итого:	**Тенге**			**6835421**				
		Итого в текущих ценах 2016 г. К=2,7367742	**Тенге**			**18707005**				
		Налоги,сборы,обязательные платежи 2%	**Тенге**			**374140**				
		Итого:	**Тенге**			**19081145**				
		НДС 12%	**Тенге**			**2289737**				
		Итого :	**Тенге**			**21370882**				
		Итого с ценовой скидкой к=0,7399	**Тенге**			**15812316**				
		ИТОГО ПО АКТУ 2	**Тенге**			**15812315,91**				

Сдал:
ТОО "СК-Альтаир"
Карагандинская область,
г.Абай, ул.Энгельса 25-40
БИН 000440007685
ИИК KZ406390722030000547
БИК NFBAKZ23
АО "Delta Bank"

Директор

Токсамбаев К.Б.

Принял:
КГП "Центральная больница г.Абая"
управления здравоохранения Карагандинской области
Карагандинская область, Абайский район, г. Абай,
ул. Промышленная,77
БИН 990140002426
ИИК KZ716010191000060939
БИК HSBKKZKX
АО "Народный Банк Казахстана"

Руководитель

Жумакаев М.Д.

Технический надзор:
ТОО "Kristallstroy"

Директор

Дудко Д.В.

Заказчик : КГП "Центральная больница г. Абая" управления здравоохранения Карагандинской области

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "СК-Альтаир"

800880

Форма 2В

Договор № 117 от 24 мая 2016 г. Дополнительное соглашение №240 от 22 сентября 2016 г.

Наименование стройки - Капитальный ремонт здания Центральной больницы г.Абая, ул. Промышленная,77

Наименование объекта - Капитальный ремонт здания Центральной больницы г.Абая

АКТ 4 выполненных работ с 21 сентября по 19 октября 2016 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
1	2	3	4	5	6	7	8	%	на един.	всего
								9	10	11
		Демонтажные работы								
1	E0146-44-3	**Разборка деревянных заполнений дверных и воротных проемов**								
		м2	173,6	158,38	23,78	27495	4128	22433	0,91	158
				134,60	8,98	23367	1559	90	0,04	8
2	E0146-44-2	**Разборка деревянных заполнений оконных проемов без подоконных досок**								
		м2	9,83	250,04	23,78	2458	234	2081	1,52	15
				226,26	8,98	2224	88	90	0,04	--
3	E0155-3-1	**Разборка кирпичных перегородок**								
		м3	42,75	2719,44	399,69	116256	17087	108178	15,88	679
				2319,75	63,00	99169	2693	106,2	0,54	23
4	E0156-2-2	**Снятие деревянных витражей остекленных**								
		м2	54	74,90	6,81	4045	368	4034	0,46	25
				68,09	1,08	3677	58	108	0,01	1
5	E0146-24-4	**Отбивка штукатурки оконных откосов**								
		м2	93	48,42	--	4503	--	4503	0,34	31
				48,42	--	4503	--	100	--	--
6	E0157-2-5	**Разборка покрытия полов из линолеума и релина**								
		1м2	45,2	17,38	0,93	786	42	830	0,11	5
				16,45	0,14	744	6	110,7	--	--
7	E0167-7-1	**Демонтаж выключателей, розеток,распредкоробок**								
		шт	390	8,42	--	3284	--	3192	0,06	23
				8,42	--	3284	--	97,2	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Е0167-4-1	Демонтаж скрытой электропроводки								
		м	202,8	3,69	--	748	--	727	0,03	5
		Окна		3,69	--	748	--	97,2	--	--
9	Е0110-91-4 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, одностворчатых площадью проема более 2 м2								
		м2	129,98	387,83	18,74	50410	2436	22242	0,91	118
				152,26	6,18	19791	804	108	0,03	4
10	С12061-709 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99								
		м2	129,98	5618,00	--	730228	--	--	--	--
		Двери		--	--	--	--	--	--	--
11	Е0110-92-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен площадью проема до 3 м2								
		м2	139,39	367,11	19,34	51171	2695	21974	0,83	116
				139,39	6,57	19430	916	108	0,03	4
12	С12061-191 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: однопольные								
		м2	132,89	13000,00	--	1727570	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
13	Е0115-65-1	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню								
		м2	68,02	616,66	6,33	41945	431	22508	1,79	122
				312,75	2,39	21273	163	105	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	Е0115-17-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ на цементном растворе и на клее из сухих смесей без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	14,77	1028,30	4,62	15188	68	3568	1,52	22
		м2		254,97	3,14	3766	46	93,6	0,02	--
15	Е0115-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей из сухих растворных смесей толщиной до 2,0мм стен	53,25	133,54	3,43	7111	183	3776	0,46	24
		м2		73,73	1,31	3926	70	94,5	0,01	--
16	Е0115-180-5	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	18,4	251,66	1,88	4631	35	689	0,23	4
		м2		38,93	0,72	716	13	94,5	--	--
17	Е0115-166-7	Улучшенная окраска белилами по штукатурке стен	34,85	204,01	1,88	7110	66	2892	0,47	16
		м2		78,30	0,72	2729	25	105	--	--
		Разные работы								
18	Е0146-22-2	Заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте до 15 м3	3,137	7289,63	154,03	22868	483	3164	7,10	22
		м3		1062,00	58,50	3331	184	90	0,28	1
19	Е0162-29-7	Окраска масляными составами за два раза металлических поверхностей решеток и оград	16,4	150,43	0,04	2467	1	1843	0,74	12
		м2		118,89	0,02	1950	--	94,5	--	--
20	Е0159-9-1	Замена деревянного поручня	18,32	116,13	2,66	2128	49	2131	0,69	13
		1м		107,37	0,32	1967	6	108	0,01	--
21	С12069-50	Поручни, тип П-1, размер 26х54 мм	18,32	120,00	--	2198	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Благоустройство								
22	Е0127-18-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	292,08	408,11	169,61	119201	49540	94230	1,55	453
		м3		238,50	4,07	69661	1189	133	0,01	4
23	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м устройство корыта	420,6	9,24	9,24	3888	3888	1225	--	--
		м3		--	3,00	--	1262	97	0,01	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	Е0101-24-10 к=4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м на 40м	420,6	31,64	31,64	13308	13308	4191	--	--
		м3		--	10,27	--	4321	97	0,04	17
25	Е0101-18-5	Разработка лишнего грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	420,6	56,25	52,36	23659	22023	9488	0,03	11
		м3		3,89	19,37	1636	8145	97	0,08	33
26	Е010333-А1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	736,05	17,73	17,73	13050	13050	2610	--	--
		т		--	3,55	--	2610	100	0,07	55
27	Е0101-134-2	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками	420,6	25,65	5,38	10787	2261	8270	0,13	54
		м3		20,27	--	8526	--	97	--	--
28	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из дресвы	140,2	95,48	73,75	13387	10340	6163	0,14	20
		м3		21,38	11,67	2997	1636	133	0,04	6
29	С143008-104	Дресва	171,044	813,00	--	139059	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
30	Е0127-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	1402	300,78	33,28	421696	46661	30742	0,03	46
		м2		5,00	11,49	7010	16104	133	0,04	57
31	Е0127-53-3	Устройство покрытия толщиной 4(7) см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБ	1402	512,14	15,35	718025	21523	20511	0,03	47
		м2		5,94	5,06	8328	7094	133	0,02	25
32	Е0127-54-3 к=6	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	1402	366,60	--	513973	--	112	--	1
		м2		0,06	--	84	--	133	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	Е0127-20-1	Разборка бортовых камней на бетонном основании	300	122,85	--	36855	--	49017	0,77	230
		м		122,85	--	36855	--	133	--	--
34	Е0127-34-4 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка бортовых природных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	300	584,66	6,63	175398	1989	62019	1,00	300
		м		153,68	1,76	46104	527	133	0,01	2
35	С143019-81	Камни бортовые /ГОСТ 6665-91/, марка БР 300.30.15	100	2750,00	--	275000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
36	Е0111-25-2	Устройство покрытий из брусчатки на цементном растворе с заполнением швов на крылечках	30	349,83	29,99	10495	900	7447	1,18	35
		м2		190,58	11,23	5717	337	123	0,05	2
37	СПрайс-лист	Брусчатка "Толстушка"	30	473,05	--	14192	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
38	Е0107-60-4	Установка металлических ограждений без поручня	2,6	3796,70	5,89	9871	15	269	0,42	1
		м		71,78	2,23	187	6	140	0,01	--
39	СПрайс-лист	Металлические ограждения	2,6	4893,67	--	12724	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Отделочные работы								
		1-й этаж								
40	Е0115-35-1	Устройство подвесных потолков из декоративно-акустических плит	46,53	326,29	2,21	15182	103	15650	1,76	82
		м2		319,50	0,83	14866	39	105	--	--
41	С11011-652	Потолок подвесной "ARMSTRONG" с комплектующими	46,53	1390,00	--	64677	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		2-й этаж								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42	Е0162-36-4	Очистка вручную потолков от окраски с земли и лесов								
		м2	15,4	37,04	--	570	--	539	0,26	4
				37,04	--	570	--	94,5	--	--
43	Е0115-180-6	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску								
		м2	240,3	257,14	2,33	61791	560	10112	0,26	62
				43,65	0,88	10489	211	94,5	--	1
44	Е0146-24-2	Отбивка штукатурки с поверхностей кирпичных стен и потолков								
		м2	81,25	32,87	--	2671	--	2671	0,23	19
				32,87	--	2671	--	100	--	--
45	Е0115-61-1	Оштукатуривание простое поверхностей цементным раствором по камню и бетону стен								
		м2	303,41	239,55	3,39	72681	1027	33753	0,65	197
				117,00	0,72	35499	218	94,5	0,05	15
46	Е0115-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей из сухих растворных смесей толщиной до 2,0мм стен								
		м2	118,69	133,54	3,43	15850	407	8417	0,46	54
				73,73	1,31	8751	155	94,5	0,01	1
47	Е0115-180-5	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску								
		м2	37,47	251,66	1,88	9430	70	1404	0,23	9
				38,93	0,72	1459	27	94,5	--	--
48	Е0115-166-7	Улучшенная окраска белилами по штукатурке стен								
		м2	81,22	204,01	1,88	16569	153	6739	0,47	38
				78,30	0,72	6360	58	105	--	--
49	С11011-303	Колер PUFAMIX								
		кг	0,65	20946,43	--	13615	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
50	Е0115-35-1	Устройство подвесных потолков из декоративно-акустических плит								
		м2	94,17	326,29	2,21	30727	208	31674	1,76	166
				319,50	0,83	30087	78	105	--	--
51	С11011-652	Потолок подвесной "ARMSTRONG" с комплектующими								
		м2	94,17	1390,00	--	130896	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		Полы								
		Полы подвала								

7

800880

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Тип 1								
52	Е111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30(35) мм, В22,5 м2	19,66	295,80	14,76	5815	290	1262	0,36	7
				52,43	5,54	1031	109	110,7	0,03	1
53	Е0111-15-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий м2	19,66	36,54	0,67	718	13	42	0,01	--
				1,69	0,25	33	5	110,7	--	--
		Полы 1-го этажа								
		Тип 1								
54	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20(40) мм м2	11,71	206,54	9,95	2419	117	725	0,36	4
				52,20	3,74	611	44	110,7	0,02	--
55	Е0111-11-2 К=4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки м2	11,71	126,17	2,68	1477	31	46	0,02	--
				2,52	1,00	30	12	110,7	--	--
56	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат" м2	11,71	925,06	4,90	10832	57	782	0,38	4
				58,50	1,85	685	22	110,7	0,01	--
57	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2 м	130,284	123,31	0,16	16065	21	2344	0,09	12
				16,18	0,07	2108	9	110,7	--	--
		Тип 2								
58	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм м2	23,42	206,54	9,95	4837	233	1450	0,36	8
				52,20	3,74	1223	88	110,7	0,02	--
59	Е0111-11-2 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки м2	23,42	63,09	1,34	1477	31	46	0,01	--
				1,26	0,50	30	12	110,7	--	--
		Полы 2-го этажа								
		Тип 2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой с заводом на стены 300мм	0,294	323,65	18,42	95	5	30	0,42	--
		м2		85,95	6,91	25	2	110,7	0,03	--
61	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой	0,294	215,39	9,05	63	3	18	0,25	--
		м2		50,85	3,40	15	1	110,7	0,02	--
62	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	57,92	206,54	9,95	11963	576	3587	0,36	21
		м2		52,20	3,74	3023	217	110,7	0,02	1
63	Е0111-11-2 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	57,92	63,09	1,34	3654	78	113	0,01	1
		м2		1,26	0,50	73	29	110,7	--	--
64	Е0111-27-6 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток	41,92	1041,83	15,20	43674	637	8384	1,07	45
		м2		173,30	7,37	7265	309	110,7	0,04	2
65	Е0111-27-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из сухих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных	16	1950,96	30,36	31215	486	2761	0,80	13
		м2		132,85	7,46	2126	119	123	0,04	1
66	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	40,9692	138,54	0,32	5676	13	1893	0,24	10
		м		41,63	0,11	1706	5	110,7	--	--
		Водопровод хозяйственно-питьевой и противопожарный В1								
67	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	49	473,47	39,24	23200	1923	15241	1,47	72
		1шт		254,25	15,75	12458	772	115,2	0,07	3
68	С130901-63	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	28	507,00	--	14196	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
69	С130901-62	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	108	408,00	--	44064	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Горячее водоснабжение Т3								
70	Е0117-8-1	Установка индивидуальных водоводяных нагревателей	1	1512,32	97,07	1512	97	1620	7,87	8
		комплект		1370,25	36,00	1370	36	115,2	0,18	--
71	Интернет-магазин Optimo.kz 2016г	Водонагреватель THERMEX ER 50-V	1	10407,20	--	10407	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Канализация К1								
72	Е0117-3-1	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным	2	9126,62	39,24	18253	78	928	2,22	4
		комплект		387,00	15,75	774	31	115,2	0,07	--
73	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	5	5930,28	21,53	29651	108	2048	1,95	10
		комплект		346,50	9,00	1733	45	115,2	0,04	--
74	С131101-49	Пьедесталы для умывальников полуфарфоровые и фарфоровые размером 640х215х200, 670х630х240-180, 200-175 мм	5	1750,00	--	8750	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
75	Е0117-5-1	Установка моек на одно отделение	2	3977,40	13,90	7955	28	653	1,56	3
		комплект		279,00	4,50	558	9	115,2	0,03	--
76	Е0117-2-3	Установка смесителей	7	143,32	1,57	1003	11	1016	0,70	5
		шт		126,00	--	882	--	115,2	--	--
77	С131101-96	Смесители для умывальников См-Ум-НКСА настольные, с нижней камерой смешения и аэратором	7	1750,00	--	12250	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
78	С130804-33	Подводки полиэтиленовые к водоразборной арматуре, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, длиной до 2 м, Dн до 13,5 мм	14	659,00	--	9226	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
79	Е0117-5-2	Установка моек на два отделения комплект	3	9183,78 387,00	61,65 22,50	27551 1161	185 68	1572 128	2,26 0,11	7 --
80	С130804-33	Подводки полиэтиленовые к водоразборной арматуре, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, длиной до 2 м, Dн до 13,5 мм компл	6	659,00 --	-- --	3954 --	-- --	-- --	-- --	-- --
81	Е0117-2-3	Установка смесителей шт	3	143,32 126,00	1,57 --	430 378	5 --	435 115,2	0,70 --	2 --
82	С131101-93	Смесители для медицинских умывальников См-Ум-НЛ настенные, локтевые, с комбинированной сеткой компл	3	4790,00 --	-- --	14370 --	-- --	-- --	-- --	-- --
83	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм м	88	678,82 106,20	0,64 0,25	59736 9346	56 22	10791 115,2	0,58 --	51 --
84	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм м	2,5	775,74 102,38	1,43 0,54	1939 256	4 1	296 115,2	0,56 --	1 --
		Навес								
85	Е0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м т	6,996	13864,97 9090,00	4022,39 1071,86	96999 63594	28141 7499	63983 90	56,50 3,81	395 27
86	СПрайс-лист	Труба профильная 100х100 м	66	495,89 --	-- --	32729 --	-- --	-- --	-- --	-- --
87	СПрайс-лист	Труба профильная 60х40 м	96	146,81 --	-- --	14094 --	-- --	-- --	-- --	-- --
88	Е0112-7-8 Изм. и доп. вып. 12	Устройство кровель различных типов. Устройство кровельного покрытия из профилированного оцинкованного листа м2	48,52	121,68 94,18	8,30 1,17	5904 4570	403 57	5505 119	0,57 --	27 --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
89	С11011-3768 Изм. и доп. вып.17	Профилированный настил крашенный высотой профиля 21 мм, толщиной стали 0,7 мм ГОСТ 24045-2010	55,798	502,00	--	28011	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 1. Вентиляция								
90	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	2	712,67	29,90	1425	60	1600	3,83	8
		шт		682,76	11,81	1366	24	115,2	0,05	--
91	ТОО ЛЕКА Караганда	Вентилятор марки 180ВВР	2	4567,42	--	9135	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			10560	60			8
			Тенге			1366	24			--
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			10560				
	Всего заработная плата -		Тенге				1389			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			9135				
	Сдача и испытание -		Тенге			68				
		Накладные расходы -	Тенге			1600				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				240			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			730				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			12890				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата -	Тенге				1629			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			12890				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата -	Тенге				1629			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			6400554	250022			3961
			Тенге			632879	60195			301
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			4032				
	Всего заработная плата -		Тенге				4032			
		Накладные расходы -	Тенге			3919				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				588			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			477				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			8428				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							30
		Сметная заработная плата -	Тенге				4620			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6000513				
	Материалы -		Тенге			246653				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего заработная плата -		Тенге				586661			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2770933				
	Местные материалы -		Тенге			2228629				
		Накладные расходы -	Тенге			663085				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							332
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				99463			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			399816				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			7063415				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3967
		Сметная заработная плата -	Тенге				686123			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			96999				
	Материалы -		Тенге			5265				
	Всего заработная плата -		Тенге				71092			
		Накладные расходы -	Тенге			63983				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							32
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				9597			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9659				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			170641				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							454
		Сметная заработная плата -	Тенге				80690			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			299009				
	Материалы -		Тенге			139822				
	Всего заработная плата -		Тенге				31289			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			126352				
	Сдача и испытание -		Тенге			68				
		Накладные расходы -	Тенге			36202				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							18
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5430			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			20113				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			355324				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							194
		Сметная заработная плата -	Тенге				36719			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			7597808				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4645
		Сметная заработная плата -	Тенге				808152			
		Временные зд.и сооружения 1,8*0,8*0,85%	**Тенге**			**92997**				
		Итого с временными	**Тенге**			**7690805**				
		Зимние удорожания 2,64%	**Тенге**			**203037**				
		Затраты на выслугу лет 1%	**Тенге**			**76908**				
		Затраты на дополнительные отпуска 0,4%	**Тенге**			**30763**				
		Итого:	**Тенге**			**8001514**				
		Итого в текущих ценах 2016 г. К=2,7367742	**Тенге**			**21898336**				
		Налоги,сборы,обязательные платежи 2%	**Тенге**			**437967**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого:	**Тенге**			**22336303**				
		НДС 12%	**Тенге**			**2680356**				
		Итого :	**Тенге**			**25016659**				
		Итого с ценовой скидкой к=0,7399	**Тенге**			**18509819**				
		ИТОГО ПО АКТУ 1	**Тенге**			**18509818,82**				

Сдал:
ТОО "СК-Альтаир"
Карагандинская область,
г.Абай, ул.Энгельса 25-40
БИН 000440007685
ИИК KZ406390722030000547
БИК NFBAKZ23
АО "Delta Bank"

Директор

_____ **Токсамбаев К.Б.**

Принял:
КГП "Центральная больница г.Абая"
управления здравоохранения Карагандинской области
Карагандинская область, Абайский район, г. Абай,
ул. Промышленная,77
БИН 990140002426
ИИК KZ716010191000060939
БИК HSBKKZKX
АО "Народный Банк Казахстана"

Руководитель

_____ **Жумакаев М.Д.**

Технический надзор:
ТОО "Kristallstroy"
_____
_____
_____
_____
_____

Директор

_____ **Дудко Д.В.**