Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Государственное учреждение "Хромтауский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог",0, Республика Казахстан, Актюбинская область, Хромтауский район, Хромтау г., Спортивная, дом № 2** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**060140011980**
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "Актобе Нефте Газ Строй",030000, Республика Казахстан, г. Актобе ул.Мишина дом 4, кв.2** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**070340011917**

Договор (контракт) Договор о государственных закупках работ №31 от 04.05.2017г.

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
30	**09.11.2017**		

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг)	Сведения о наличии отчета о маркетинговых исследованиях, консультационных и прочих услуг (дата, номер, количество страниц)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
				количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительство водопроводных сетей в с Богетсай Хромтауского района Актюбинской области		раб	1	21 818 972,74	21 818 972,74	2 337 747,08
			Итого	1	x	21 818 972,74	2 337 747,08

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации

Сдал (Исполнитель) Директор / / Естемисов С.М
должность *подпись* *расшифровка подписи*
М.П.

Принял (Заказчик) / /
должность *подпись* *расшифровка подписи*
М.П.

26160

Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Хромтауский отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Актобе Нефте Газ Строй"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство водопроводных сетей в с. Богетсай Хромтауского района Актюбинской области**

(наименование, адрес)

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 31** от **04.05.2017**

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
25.09.2017	01.09.2017	30.09.2017

Акт приемки выполненных работ № 8

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

Номер по порядку	Номер позиция по смете	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 машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
			Смета 2-2-1										
			РАЗДЕЛ 3.СТЕНЫ, ПЕРЕГОРОДКИ										
1	39	Е0108-6-3	**Кладка стен наружных средней сложности при высоте этажа до 4 м(керамический кирпич М100,р-р 75)** м3	83	8575,36	337,41	711755	28005	87705	4,76	395		
					769,50	126,00	63869	10458	118	0,62	51		
2	40	Е0108-6-7	**Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м** м3	12,75	8339,46	337,41	106328	4302	11983	4,38	56		
					670,50	126,00	8549	1607	118	0,62	8		
3	41	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** м2	39	1150,36	34,37	44864	1340	9290	1,21	47		
					189,00	12,87	7371	502	118	0,06	2		
4	42	Е0107-44-10	**Укладка перемычек масса до 0,3 т** шт	43	104,78	66,43	4506	2857	2872	0,15	6		
					23,85	23,85	1026	1026	140	0,11	5		
5	43	С143015-64	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15** м3	1,2452	25800,00	--	32126						
					--	--							
			РАЗДЕЛ 4.ПОКРЫТИЕ										

6	44	Е0107-46-5	Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны площадью до 10 м2	12	1780,04	403,26	21360	4839	9980	2,74	33
			шт		447,75	146,29	5373	1755	140	0,66	8
7	45	С143017-8 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см	99,7464	2950,00	--	294252				
			м2		--	--					
8	46	С143017-8-А	Надбавка к поз.30-17-8 - 30-17-11 за каждый полный сантиметр изменения толщины на 1 м2 площади изделий за вычетом площади отверстий, вырезов	99,7464	45,00	--	4489				
			м2		--	--					
9	47	С143017-70-7	Надбавка на 1 м2 площади изделий за вычетом площади отверстий, вырезов, нормативная нагрузка /включая собственную массу/ 760-850 кг/м2, пролет 5,86-6,15 м	99,7464	223,00	--					
			м2		--	--					
10	48	Е0107-14-1	Укладка плит карнизных	28	112,72	37,48	3156	1049	2964	0,41	11
			шт		64,80	10,81	1814	303	140	0,04	1
11	49	С143017-11	Ребристые и часторебристые панели, настилы, плиты приведенной толщина 8 см	33,6	1580,00	--	53088				
			м2		--	--					
12	50	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,07272	63652,10	1826,10	4629	133	895	42,70	3
			т		8100,00	690,75	589	50	140	3,37	
13	51	Е0106-22-1	Устройство монолитных участков	6,07	12839,94	241,10	77938	1463	8755	8,06	49
			м3		1282,50	91,08	7785	553	105	0,44	3
14	52	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	0,013	52102,00	--	677				
			т		--	--					
15	53	С12041-25 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 периодического профиля класса А-III, d 14 мм	0,029	51000,00	--	1479				
			т		--	--					
16	54	С12041-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,8199	68800,00	--	56409				
			т		--	--					

17	55	С12041-53 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 6 мм	0,1623	65000,00	--	10550					
			т		--	--						
18	56	С12041-4 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	0,03552	55620,00	--	1976					
			т		--	--						
19	57	С12041-96 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,0564	64700,00	--	3649					
			т		--	--						
20	58	Е0107-14-11	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств высота здания до 25 м	3	674,98	198,98		597	1561	1,80	5	
			шт		315,00	56,75	945	170	140	0,22	1	
21	59	С143017-2	Стаканы для крепления дефлекторов и зонтов из бетона класса В 15 объемом до 0,1 м3	0,348	19600,00	--	6821					
			м3		--	--						
			РАЗДЕЛ 5.КРОВЛЯ									
22	60	Е0112-14-2	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом толщиной 250мм	31,25	4820,32	245,72	150635	7679	17655	2,71	85	
			м3		382,50	92,25	11953	2883	119	0,45	14	
23	61	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	125	180,17	15,94	22522	1993	6041	0,24	30	
			м2		34,65	5,96	4331	745	119	0,03	4	
24	62	Е0112-17-2 К=15	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	125	88,21	2,10	11026	263	357	0,01	2	
			м2		1,65	0,75	206	94	119		1	
25	63	Е0112-1-1	Устройство кровель скатных из трех слоев кровельных рулонных материалов на битумной мастике и 1 слой рубероида с крупнозернистой посыпкой	125	723,76	4,54	90470	568	4104	0,15	18	
			м2		25,88	1,71	3235	214	119	0,01	1	
26	64	Е0112-4-1 Изм. и доп. вып. 12	Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой до 600 мм без фартуков	12	593,19	3,73	7118	45	579	0,23	3	
			м		39,15	1,40	470	17	119	0,01		
27	65	Е0107-53-9	Установка плит парапета массой до 0,5 т	6	228,60	88,43	1372	531	815	0,39	2	
			шт		65,93	31,06	396	186	140	0,13	1	

28	66	С143017-4	Плиты парапетные	0,288	15100,00	--	4349				
			м3		--	--					
			РАЗДЕЛ 6.ПРОЕМЫ								
			ОКНА								
29	67	Е0110-16-3	Установка в жилых и общественных зданиях блоков оконных с переплетами раздельными /раздельно-спаренными/ в стенах каменных, площадь проема до 2 м2	11,52	1186,12	80,10	13664	923	5709	2,35	27
			м2		384,75	28,24	4432	325	120	0,11	1
30	68	С12061-76	Блоки оконные одностворные с раздельными створками ОР 12-12В; ОР 12-13,5В; ОР 18-9Г для общественных зданий	11,52	5550,00	--	63936				
			м2		--	--					
31	69	С11011-796	Скобяные изделия окон высотой до 1,2 м с раздельными двойными двухстворными переплетами для общественных зданий	8	763,00	--	6104				
			комплект		--	--					
32	70	Е0115-201-1	Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм окон в два переплета открывающихся в одну сторону	11,52	718,72	2,93	8280	34	775	0,41	5
			м2		63,00	1,10	726	13	105	0,01	
33	71	Е0115-165-5	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных заполнений проемов оконных	32,256	282,02	0,16	9097	5	7379	1,26	41
			м2		217,80	0,07	7025	2	105		
			ДВЕРИ								
34	72	Е0110-23-1	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	5,46	398,48	102,53	2176	560	1227	0,90	5
			м2		151,65	35,67	828	195	120	0,14	1
35	73	С12062-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние	1,68	4250,00	--	7140				
			м2		--	--					
36	74	С12062-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние	3,78	4010,00	--	15158				
			м2		--	--					
37	75	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	3	1380,00	--	4140				
			комплект		--	--					

38	76	Е0115-165-4	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных заполнений проемов дверных	13,152	208,02	0,18		2	1974	0,84	11
			м2		142,88	0,07	1879	1	105		
39	77	Е0110-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен	10,08	330,85	32,08	3335	323	3440	1,49	15
			м2		272,25	12,13	2744	122	120	0,06	1
40	78	С12022-1	Двери металлические огрунтованные и окрашенные	4	25100,00	--	100400				
			шт		--	--					
			РАЗДЕЛ 7.ПОЛЫ								
			ТИП1								
41	79	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	113,3	107,54	2,62	12184	297	1603	0,07	8
			м2		10,51	0,99	1191	112	123		1
42	80	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных толщиной 100мм из бетона кл.В7,5	11,33	8610,38	--	97556		7902	3,66	41
			м3		567,00	--	6424		123		
43	81	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм из бетона кл.В15	113,3	351,28	14,76	39800	1672	8079	0,36	41
			м2		52,43	5,54	5940	628	123	0,03	3
44	82	Е0111-15-2 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	113,3	84,99	1,34	9630	152	541	0,02	2
			м2		3,38	0,50	383	57	123		
45	83	Е0111-15-7	Шлифовка бетонных покрытий	113,3	127,03	9,83	14392	1114	16568	0,69	78
			м2		115,20	3,69	13052	418	123	0,02	2
			ТИП2								
46	84	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	13,3	233,01	9,95	3099	132	915	0,36	5
			м2		52,20	3,74	694	50	123	0,02	
47	85	Е0111-11-2 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	13,3	66,45	1,34	884	18	29	0,01	
			м2		1,26	0,50	17	7	123		
48	86	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	13,3	935,49	11,72	12442	156	2880	1,06	14
			м2		171,68	4,39	2283	58	123	0,02	
49	87	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	18	139,10	0,32	2504	6	924	0,24	4
			м		41,63	0,11	749	2	123		

РАЗДЕЛ 8.ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

50	88	Е0115-64-4 норма расх.на 2мм 11,31:10.2	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной 2мм потолков								
				126,4	171,80	3,94	21715	498	13750	0,55	70
			м2		102,11	1,49	12907	188	105	0,01	1
51	89	Е0115-61-3	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен								
				272	168,08	4,07	45717	1106	39027	0,74	201
			м2		135,68	0,97	36905	264	105	0,05	14
52	90	Е0115-65-1	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню								
				8,07	619,56	6,33	5000	51	2670	1,79	14
			м2		312,75	2,39	2524	19	105	0,01	
53	91	Е0115-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен								
				272	358,58	3,43	97534	933	21431	0,46	124
			м2		73,73	1,31	20055	356	105	0,01	2
54	92	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке								
				297	17,43	0,12	5176	36	4297	0,09	27
			м2		13,73	0,05	4078	15	105		

РАЗДЕЛ 9.КОЗЫРЕК ВХОДА (3шт)

55	93	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы								
				1,5	402,75	--	604		683	2,80	4
			м3		402,75	--	604		113		
56	94	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов								
				1,5	9290,54	98,32	13936	147	1154	4,41	7
			м3		695,25	37,15	1043	56	105	0,18	
57	95	Е0109-17-1	Монтаж стоек из труб стальных								
				0,281	4646,85	2285,57	1306	642	556	9,35	3
			т		1579,50	617,13	444	173	90	2,34	1
58	96	Е0109-25-1	Монтаж прогонов								
				0,396	5030,50	2020,02	1992	800	989	14,10	6
			т		2272,50	502,43	900	199	90	1,79	1
59	97	С12021-41	Стоимость металлоконструкций стоек и прогонов								
				0,677	147100,00	--	99587				
			т		--	--					
60	98	Е0113-16-6 К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раз								
				18,3	43,60	0,10	798	2	192	0,06	1
			м2		11,62	0,04	213	1	90		
61	99	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115								
				18,3	20,36	0,02	373		69	0,02	
			м2		4,16	--	76		90		

62	100	Е0112-7-8 Изм. и доп. вып. 12	Устройство кровель различных типов. Устройство кровельного покрытия из профилированного оцинкованного листа	9	1490,18	8,30	13412	75	1021	0,57	5
			м2		94,18	1,17	848	11	119		
			РАЗДЕЛ 10.ПОДКРАНОВЫЕ ПУТИ								
63	101	Е0109-21-4	Монтаж прямолинейных подвесных путей и монорельсов для тельферов из балок 20 М на высоте до 25 м по железобетонным опорам	12,24	1032,89	724,23	12643	8865	5634	1,47	18
			м		240,75	270,70	2947	3313	90	1,08	13
64	102	С12021-129	Прямолинейные пути подвесных кранов из прокатных двутавров типа "М"	0,257	84200,00	--	21639				
			т		--	--					
65	103	Е0109-21-4	Монтаж прямолинейных подвесных путей из двутавров 27 на высоте до 25 м по железобетонным опорам	12,48	1032,89	724,23	12890	9038	5745	1,47	18
			м		240,75	270,70	3005	3378	90	1,08	13
66	104	С11011-848 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двутавры с параллельными гранями полок, нормальные "Б" из горячекатанного проката немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали спокойной, N 20-40	0,3932	81800,00	--	32164				
			т		--	--					
67	105	Е0109-53-4	Монтаж м/конструкций для устройства подкрановых путей	0,05132	6418,57	1111,87	329	57	218	30,00	2
			т		4477,50	238,50	230	12	90	1,16	
68	106	С11011-899 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный толщиной 4-10 мм, при ширине полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс(УПОР)	0,0062	59200,00	--	367				
			т		--	--					
69	107	С11011-882 Изм. и доп.вып.9, вып.17	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщиной 13-20 мм, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,04512	47888,00	--	2161				
			т		--	--					
			РАЗДЕЛ 11.ЛЕСТНИЦА,ОГРАЖДЕНИЕ								
70	108	Е0109-62-5	Изготовление лестниц прямолинейных и криволинейных с ограждением в построечных условиях и на производственных базах	0,6692	28686,82	5605,29	19197	3751	13629	120,00	80
			т		21600,00	1029,79	14455	689	90	4,42	3
71	109	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,61986	13711,47	5475,87	8499	3394	3678	28,90	18

				т		5040,00	1552,87	3124	963	90	5,46	3
72	110	Е0109-30-1	Монтаж ступеней с настилом из рифленной, просечной стали									
					0,04934	14359,66	5522,03	709	272	328	35,90	2
				т		6075,00	1322,37	300	65	90	4,73	
73	111	С11011-882 Изм. и доп.вып.9, вып.17	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщиной 13-20 мм, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп									
					0,0164512	47888,00	--	788				
				т		--	--					
74	112	С11011-870	Сталь листовая ромбического рифления толщиной 2,5 мм из горячекатаных листов с обрезными кромками, сталь С235									
					0,0523004	43100,00	--	2254				
				т		--	--					
75	113	С11011-908 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали спокойной, N16-40									
					0,418488	69700,00	--	29169				
				т		--	--					
76	114	С11011-898 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный толщиной 3-5 мм, при ширине полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп									
					0,061586	59500,00	--	3664				
				т		--	--					
77	115	С11011-899 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс									
					0,054908	59200,00	--	3251				
				т		--	--					
78	116	С130806-8 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 25х2,8 мм									
					47	148,00	--	6956				
				м		--	--					
79	117	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз									
					18,0684	21,80	0,05	394	1	95	0,03	1
				м2		5,81	0,02	105		90		
80	118	Е0113-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ПФ170									
					18,0684	45,18	0,02	816		67	0,02	
				м2		4,14	--	75		90		

РАЗДЕЛ 12.ПРИЯМОК

81	119	Е0101-165-6	Разработка грунта для приямка вручную в грунтах 2 группы								
				0,5	218,93	--	109		124	1,54	1
			м3		218,93	--	109		113		
82	120	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы								
				0,2	122,18	--	24		28	0,89	
			м3		122,18	--	24		113		
83	121	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных								
				0,1	3002,90	--	300		65	3,24	
			м3		531,00	--	53		123		
84	122	Е0106-24-7	Устройство стен и днищ приямка при отношении высоты к ширине до 1 при толщине стен до 300 мм								
				0,3	9238,53	503,19	2772	151	251	3,86	1
			м3		623,25	172,45	187	52	105	0,68	
85	123	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
				2,1	245,44	3,82	515	8	96	0,21	
			м2		37,35	1,44	78	3	118	0,01	
			РАЗДЕЛ 13.РАЗНЫЕ РАБОТЫ								
86	124	Е0115-70-1	Оштукатуривание по сетке часть кирпичной стены с наружной стороны здания								
				1,5	975,42	4,92	1463	7	307	1,15	2
			м2		193,05	1,87	290	3	105	0,01	
			ПЛОЩАДКА ВХОДА								
87	125	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем								
				1,8	107,54	2,62	194	5	25	0,07	
			м2		10,51	0,99	19	2	123		
88	126	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных								
				0,18	8610,38	--	1550		126	3,66	1
			м3		567,00	--	102		123		
			ОТМОСТКА								
89	127	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных								
				4	3002,90	--	12012		2613	3,24	13
			м3		531,00	--	2124		123		
90	128	Е0111-19-3	Устройство асфальтобетонных покрытий толщиной 25 мм								
				40	380,82	25,04	15233	1002	1556	0,14	6
			м2		22,25	9,38	890	375	123	0,05	2
91	129	Е0111-19-4 К=15	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных покрытий								
				40	1062,12	46,65	42485	1866	3055	0,30	12
			м2		44,55	17,55	1782	702	123	0,09	3
			ФУНДАМЕНТ Ф-1								

92	130	Е0101-163-3	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 2 м								
				2,11	558,00	--	1177		1330	3,37	7
			м3		558,00	--	1177		113		
93	131	Е0101-166-2	Засыпка вручную пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы								
				0,31	134,10	--	42		47	0,97	
			м3		134,10	--	42		113		
94	132	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование из бетона кл.В15								
				4,8	9731,71	260,48	46712	1250	3547	3,94	19
			м3		614,25	89,46	2948	429	105	0,35	2
95	133	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
				5,76	107,00	--	616				
			м3		--	--					
96	134	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
				4,896	304,00	--	1488				
			м3		--	--					
	135	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг								
				0,0325	33697,62	304,24	1095	10	1133	198,00	6
			1т		33075,00	114,75	1075	4	105	0,56	
97	136	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг								
				0,0689	10137,87	304,24	698	21	708	58,00	4
			1т		9675,00	114,75	667	8	105	0,56	
98	137	С11011-899 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс								
				0,0689	59200,00	--	4079				
			т		--	--					
99	138	С12041-9 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 16-18 мм								
				0,0164	49131,00	--	806				
			т		--	--					
100	139	С12041-10 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм								
				0,0161	49180,00	--	792				
			т		--	--					
101	140	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
				3	245,44	3,82	736	11	137	0,21	1
			м2		37,35	1,44	112	4	118	0,01	
102	141	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей закладных деталей грунтовкой ГФ-021 за один раз								
				2,7378	21,80	0,05	60		14	0,03	

			м2		5,81	0,02	16		90		
103	142	Е0113-26-19	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ПФ170	2,7378	82,51	0,05	226		7	0,01	
			м2		2,75	0,02	8		90		
			РАЗДЕЛ 14.МОНТАЖ И ПРИОБРЕТЕНИЕ КРАНА Г/П 1т								
104	143	Ц0103-141-3	Кран подвесной электрический однопролетный г/п 1 т	1	4137,00	295,00	4137	295	3465	22,00	22
			шт		3803,00	47,30	3803	47	90	0,27	
105	144	1906-2003 К=1,3перех.на 91г.,Кинд=170, пересчет на 2001г	КРАН ПОДВЕСНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ ОДНОПРОЛЕТНЫЙ Г/П 1,0,ПРОЛЕТ 6,0	1	234772,72	--	234773				
			Смета 2-2-2								
			Р ВЕНТИЛЯЦИЯ								
			Р Система П1								
106	1	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
			шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
107	2	С131301-13	Вентиляторы осевые В-06-300 из углеродистой стали N5 с электродвигателем АДМ 63 В4	1	18300,00	--	18300	--	--	--	--
			компл		--	--	--	--	--	--	--
108	3	Е0120-13-10	Установка клапанов лепестковых к осевым вентиляторам номер до 4	1	622,79	9,66	623	10	641	2,97	3
			шт		496,13	4,72	496	5	128	0,02	--
109	4	С131306-52	Клапан лепестковый Кл00,000	1	7050,00	--	7050	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
110	5	Е0120-1-6	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 450 мм из листовой стали толщиной 0,6 мм	6,93	970,73	9,61	6727	67	1866	1,28	9
			м2		206,72	3,59	1433	25	128	0,02	--
111	6	С131303-21 Изм. и доп.вып.13 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Отвод 90 град диам. 400 мм	1,98	924,00	--	1830	--	--	--	--
			м2		--	--	--	--	--	--	--
112	7	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	4	93,00	--	372	--	--	--	--
			кг		--	--	--	--	--	--	--
			Р Система П2								

113	8	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
			шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
114	9	Спрайс-лист "Алматинский вентиляторный завод"	Вентилятор канальный К250/1	1	7438,30	--	7438	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
115	10	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	7	1144,51	11,11	8012	78	2175	1,48	10
			м2		238,61	4,16	1670	29	128	0,02	--
116	11	С131303-7 Изм. и доп.вып.13 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Переход из тонколистовой стали 0,6 мм	0,2	721,00	--	144	--	--	--	--
			м2		--	--	--	--	--	--	--
117	12	Е0120-12-7	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 3 размером 200х200 мм	2	693,85	16,96	1388	34	496	1,12	2
			шт		186,64	7,09	373	14	128	0,03	--
118	13	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	2,4	93,00	--	223	--	--	--	--
			кг		--	--	--	--	--	--	--
					Р Система В1						
119	14	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
			шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
120	15	Спрайс-лист "Алматинский вентиляторный завод"	Вентилятор канальный К250/1	1	7438,30	--	7438	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
121	16	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	3,3	1169,91	13,82	3861	46	1120	1,62	5
			м2		259,88	5,18	858	17	128	0,03	--
122	17	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	3,2	1144,51	11,11	3662	36	994	1,48	5
			м2		238,61	4,16	764	13	128	0,02	--
123	18	Е0120-3-4	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	3,5	1234,91	13,82	4322	48	1187	1,62	6
			м2		259,88	5,18	910	18	128	0,03	--

124	19	С131303-7 Изм. и доп.вып.13 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Переход из тонколистовой стали 0,6 мм	0,2	721,00	--	144	--	--	--	--
			м2		--	--	--	--	--	--	--
125	20	Е0120-12-10	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	6	320,85	16,96	1925	102	1488	1,12	7
			шт		186,64	7,09	1120	43	128	0,03	--
126	21	Е0120-18-2	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 250 мм	1	964,19	5,65	964	6	85	0,38	--
			шт		63,79	2,36	64	2	128	0,01	--
127	22	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	2,9	93,00	--	270	--	--	--	--
			кг		--	--	--	--	--	--	--
					Р Система ВЕ1, ВЕ2						
128	23	Е0120-23-4	Установка дефлекторов диаметром патрубка 630 мм	2	7859,35	37,19	15719	74	2921	7,14	14
			шт		1126,91	14,18	2254	28	128	0,07	--
129	24	Е0120-2-22	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром 630 мм из листовой стали толщиной 1,4 мм	3,96	2332,14	10,97	9235	43	444	0,52	2
			м2		83,40	4,12	330	16	128	0,02	--
					Р ОТОПЛЕНИЕ						
130	25	Ц0108-602-2	Электропечь мощностью до 1 кВт	10	763,40	5,40	7634	54	5969	2,00	20
			шт		626,00	2,30	6260	23	95	0,01	--
131	26	1514-1001	Электропечь ПЭТ-4 N 1 кВт	10	9744,00	--	97440	--	--	--	--
			ШТ		--	--	--	--	--	--	--
			Смета 2-2-3								
132	1	Е0116-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	1,5	693,07	10,34	1040	16	155	0,43	1
			м		76,95	3,87	115	6	128	0,02	--
133	2	Ц0112-790-3	Затвор д=50мм	2	684,50	59,60	1369	119	1143	4,00	8
			шт		619,00	15,80	1238	32	90	0,09	--
134	3	С130902-413 Изм. и доп.вып.19	Затвор дисковый поворотный фланцевый без ручки, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 50, типа AVK ГОСТ 13547-79	2	9455,00	--	18910	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
135	4	Е0116-20-1	Установка кранов пожарных диам. 50 мм	1	10263,47	23,09	10263	23	213	0,90	1

			1кран		157,50	9,00	158	9	128	0,04	--
136	5	Е0110-35-1	Установка шкафа пожарного	1	332,30	23,87	332	24	131	0,68	1
			шт		100,35	9,02	100	9	120	0,04	--
137	6	2201-21	Шкаф пожарный	1	9675,00	--	9675	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
138	7	2201-76	Огнетушитель химический воздушнопенный ОХВП-10	1	630,00	--	630	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
139	8	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
			1шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	--
140	9	С130901-29	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм	1	1060,00	--	1060	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
141	10	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	1,5	10,99	--	16	--	21	0,05	--
			м		10,69	--	16	--	128	--	--
142	11	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	1	148,40	0,07	148	--	113	0,65	1
			м2		108,00	0,02	108	--	105	--	--
					Р ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К3						
143	12	Е0101-12-3 т.ч. п-3.37 К=1,2 т.ч. п-3.46 К=1,1	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3 в траншеях	12,5	34,99	33,60	437	420	152	0,01	--
			м3		1,39	11,17	17	140	97	0,04	1
144	13	Е0101-17-3	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	7	36,95	35,62	259	249	89	0,01	--
			м3		1,24	11,92	9	83	97	0,04	--
145	14	Е010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	13,65	45,00	45,00	614	614	123	--	--
			т		--	9,00	--	123	100	0,19	3
146	15	Е0101-20-3	Работа на отвале 3 группы грунтов	7	4,17	3,54	29	25	12	--	--
			м3		0,52	1,23	4	9	97	--	--

147	16	Е0101-164-3 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	0,5	467,10	--	234	--	264	2,98	1
			м3		467,10	--	234	--	113	--	--
148	17	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям песком	1	1685,18	--	1685	--	189	1,21	1
			м3		167,18	--	167	--	113	--	--
149	18	Е0101-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	12	3,35	3,35	40	40	14	--	--
			м3		--	1,16	--	14	97	--	--
150	19	Е0101-134-2	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками	13	25,65	5,38	333	70	256	0,13	2
			м3		20,27	--	264	--	97	--	--
151	20	Е0122-11-4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 125 мм	0,005	70811,26	30144,88	354	151	315	236,00	1
			км		40500,00	8009,55	203	40	130	31,06	--
152	21	С130804-2311 Изм. и доп. вып.17	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN 125 SN8 PE ГОСТ Р 54475-2011	5,05	434,00	--	2192	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
153	22	Е0122-41-2 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	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона	2,6	35000,65	2104,76	91002	5472	10093	13,90	36
			м3		2362,50	623,48	6143	1621	130	2,48	6
154	23	Спрайс-лист ТОО "Тенуса" г.Актобе	Люк песчано-полимерный тип "Л"	1	1468,09	--	1468	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
			Смета 2-2-4								
155	1	Ц0108-572-4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм	1	2849,00	178,00	2849	178	500	3,00	3
			шт		486,00	40,50	486	41	95	0,23	--

156	2	Ц0108-524-1	Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "Предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями, устанавливаемый на конструкции, на полу, на ток до 100 А	2	1514,60	39,60	3029	79	782	2,00	4
			шт		405,00	6,80	810	14	95	0,04	--
157	3	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	7	862,00	28,00	6034	196	2291	2,00	14
			шт		340,00	4,50	2380	31	95	0,03	--
158	4	Ц0108-415-1	Шинопроводы открытые, шинопровод на установленных конструкциях, сечение до 250 мм2	2	208,60	18,60	417	37	123	0,29	1
			м		61,00	4,00	122	8	95	0,02	--
159	5	Ц0108-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	1	228,80	13,20	229	13	197	1,00	1
			шт		205,00	2,30	205	2	95	0,01	--
160	6	Е0121-17-18	Монтаж светильников местного освещения для ламп накаливания	1	119,60	2,58	120	3	110	0,61	1
			шт		100,80	1,02	101	1	108	0,01	--
161	7	Ц0108-593-6	Светильник потолочный или настенный одноламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды	10	313,00	131,00	3130	1310	1481	0,75	8
			шт		119,00	36,90	1190	369	95	0,21	2
162	8	Ц0108-593-1	Светильник с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды	8	216,30	120,00	1730	960	755	0,41	3
			шт		65,00	34,40	520	275	95	0,20	2
163	9	Ц0108-594-2	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 2 лампами в светильнике	4	342,80	134,00	1371	536	744	0,99	4
			шт		158,00	37,80	632	151	95	0,22	1
164	10	Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	1	47,00	0,20	47	--	43	0,29	--
			шт		45,50	0,10	46	--	95	--	--
165	11	Ц0108-591-3	Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический	12	134,80	3,60	1618	43	1313	0,68	8
			шт		115,00	0,20	1380	2	95	--	--
166	12	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	7	62,70	0,20	439	1	385	0,34	2
			шт		57,80	0,10	405	1	95	--	--

Р ОБОРУДОВАНИЕ

167	13	75-6-77	Пункт /шкаф/ распределительный, типа ПР 11-3082-54У3, габаритные размеры 800х650х250 мм	1	73500,00	--	73500	--	--	--	--
			комплект		--	--	--	--	--	--	--
168	14	С151803-199	Ящик стальной протяжной и ответвительный для протяжки и соединения проводов и кабелей при выполнении открытых электропроводок и открытой прокладке кабельных линий, степень защиты 1Р54, размер 600х400х200 мм, тип К659-У2	2	3840,00	--	7680	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
169	15	С151801-49	Трехфазный автоматический выключатель 32А ВА47-29 32А	2	418,00	--	836	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
170	16	С151801-47	Однофазный автоматический выключатель 16А ВА47-29 16А	5	377,00	--	1885	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
171	17	С151609-1	Шины медные прямоугольные, марка ШМТ, сечение до 200 мм2	0,005	437100,00	--	2186	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
172	18	С151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	1	4720,00	--	4720	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
173	19	С151701-89	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/, тип РВО-42У2, длина кабеля 6 м	1	443,00	--	443	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
174	20	С151701-14	Светильник потолочный, тип НПП03-100-001-МУ3	10	871,00	--	8710	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
175	21	С151701-17	Светильник подвесной, тип НСП11Х100-231-У3	8	757,00	--	6056	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
176	22	С151702-40	Светильники тип ЛП031-2х36-006-4.УХЛ4	1	2290,00	--	2290	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
177	23	С151702-15	Светильники тип ЛСП44-2Х36-001-УХЛ4	3	2940,00	--	8820	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
178	24	С151706-60	Лампы накаливания электрические для местного освещения /ГОСТ 1182-77/, тип МО36-60	1	17,00	--	17	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
179	25	С151706-80	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ36, ЛД36, ЛДЦ36, ЛТБ36, ЛХБ36	8	101,00	--	808	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--

180	26	С151706-84	Лампы энергосберегающие DULUX STAR 20wt	18	619,00	--	11142	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
181	27	С151705-2	Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 2ОС-127	8	17,00	--	136	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
182	28	С151801-12	Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220	1	156,00	--	156	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
183	29	С151801-47	Выключатель пылевлагозащищенный	12	377,00	--	4524	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
184	30	С151801-146	Розетка штепсельная с боковым заземляющим контактом, для сырых помещений, тип РШ-Ц-20-1РУЗ-01-10/220	7	195,00	--	1365	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
185	31	С151803-47	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, тип У191 УХЛ2	0,02	22300,00	--	446	--	--	--	--
			1000шт		--	--	--	--	--	--	--
186	32	С151801-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	0,022	16300,00	--	359	--	--	--	--
			1000шт		--	--	--	--	--	--	--
187	33	Ц0108-530-4	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 40 А	3	782,90	17,90	2349	54	1110	3,00	9
			шт		387,00	2,30	1161	7	95	0,01	--
188	34	С151801-85	Магнитный пускатель ПМЛ-122002	1	1670,00	--	1670	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
189	35	С151801-89	Магнитный пускатель ПМЛ-222002	2	1990,00	--	3980	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
190	36	Ц0108-402-2	Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный во взрывоопасных и пожароопасных помещениях, сечение жилы до 6 мм2	448	47,50	21,00	21280	9408	11151	0,12	54
			м		21,20	5,00	9498	2240	95	0,03	13
191	37	Ц0108-401-1	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	114	175,20	75,70	19973	8630	10104	0,44	50
			м		72,70	20,60	8288	2348	95	0,12	14

192	38	С151601-1206Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80	0,26	39710,00	--	10325	--	--	--	--
			км		--	--	--	--	--	--	--
193	39	С151601-1207Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5-0,66 ГОСТ 16442-80	0,188	62459,00	--	11742	--	--	--	--
			км		--	--	--	--	--	--	--
194	40	С151601-1208Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4-0,66 ГОСТ 16442-80	0,056	98287,00	--	5504	--	--	--	--
			км		--	--	--	--	--	--	--
195	41	С151601-1273Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4-0,66 ГОСТ 16442-80	0,058	158694,00	--	9204	--	--	--	--
			км		--	--	--	--	--	--	--
196	42	Е0101-13-6	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	3,6	46,51	44,35	167	160	67	0,02	--
			м3		2,16	17,03	8	61	97	0,07	--
197	43	Е0101-27-2	Обратная засыпка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	2,4	6,48	6,48	16	16	5	--	--
			м3		--	2,10	--	5	97	0,01	--
198	44	Е0128-214-4	Установка деревянных желобов и защитных труб асбестоцементных диаметром 100 мм для кабеля	0,09	26910,69	508,69	2422	46	573	33,50	3
			100 м		5175,00	128,87	466	12	120	0,46	--
199	45	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	20	36,70	27,80	734	556	298	0,06	1
			м		8,80	6,90	176	138	95	0,04	1
200	46	С143008-92	Песок природный	1,2	1380,00	--	1656	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
201	47	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах	9	27,70	2,10	249	19	173	0,10	1
			м		19,70	0,50	177	5	95	--	--
202	48	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий	11	26,40	3,10	290	34	205	0,11	1
			м		19,10	0,50	210	5	95	--	--

203	49	С151601-630 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 660 В (ГОСТ 16442-80), марка ВБбШв, число жил и сечение 5х1,5 мм2	0,02	178900,00	--	3578	--	--	--	--
			1000м		--	--	--	--	--	--	--

Смета 2-2-5

Р МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

204	3	Ц0106-277-1	Установка обеззараживания воды ОДВ-40	0,112	97550,00	19080,00	10926	2137	6412	362,00	41
			т		60750,00	2857,99	6804	320	90	16,58	2
205	4	Ц0118-173-1	Станция дозирования жидкого хлора	1	12280,34	1300,90	12280	1301	8260	53,00	53
			шт		8865,00	312,75	8865	313	90	1,81	2
206	5	Ц0107-218-1	Насос дозирующий	1	5925,00	388,00	5925	388	4138	27,00	27
			шт		4568,00	29,30	4568	29	90	0,17	
207	6	Ц0124-4-1	Электрическая мешалка	1	15161,59	7247,78	15162	7248	8055	46,00	46
			шт		7335,00	1615,50	7335	1616	90	9,37	9
208	7	Ц0112-790-3	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 50 мм	2	684,50	59,60	1369	119	1143	4,00	8
			шт		619,00	15,80	1238	32	90	0,09	
209	8	Ц0112-790-4	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм	10	774,50	74,40	7745	744	6399	4,00	40
			шт		693,00	18,00	6930	180	90	0,10	1
210	9	С130902-413 Изм. и доп.вып.19	Затвор дисковый поворотный фланцевый без ручки, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 50, типа AVK ГОСТ 13547-79	2	9455,00	--	18910				
			шт.		--	--					
211	10	С130902-416 Изм. и доп.вып.19	Затвор дисковый поворотный фланцевый без ручки, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 100, типа AVK ГОСТ 13547-79	8	15825,00	--	126600				
			шт.		--	--	--				
212	11	Е0118-21-7	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах диаметром 100 мм	2	10760,24	149,17		298	884	1,68	3

			1фильтр		289,69	55,62	579	111	128	0,27	1
213	12	Ц0112-790-1	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 15-25 мм	2	514,10	5,40	1028	11	911	3,00	6
			шт		504,00	2,30	1008	5	90	0,01	
214	13	Ц0111-350-2	Регулятор давления диам. 32 мм	1	266,57	--	267		198	1,00	1
			шт		220,50	--	221		90	--	
215	14	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	2	859,96	1,62	1720	3	107	0,23	
			комплект		41,72	--	83		128		
216	15	Ц0112-790-1	Кран пробно-спускной диам. 15 мм,	5	514,10	5,40	2571	27	2278	3,00	15
			шт		504,00	2,30	2520	12	90	0,01	
217	16	Е0118-13-1	Установка насосов	1	3150,83	123,78	3151	124	2984	13,39	13
			1насос		2285,05	46,35	2285	46	128	0,23	
218	17	Ц0112-2-6	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 57 мм	0,176	59769,00	2748,00	10519	484	8851	316,00	56
			т		55580,00	297,00	9782	52	90	1,72	
219	18	Ц0112-2-9	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 108 мм	0,572	33857,00	2296,00	19366	1313	15779	183,00	105
			т		30380,00	270,01	17377	154	90	1,57	1
220	19	Ц0112-1-1	Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 15-25 мм	1,5	251,20	11,70	377	18	322	1,00	2
			м		236,00	2,30	354	3	90	0,01	
221	20	Ц0112-1-6	Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 150 мм	2,5	639,00	53,50	1598	134	1321	3,00	8
			м		576,00	11,30	1440	28	90	0,07	
					Р ОБОРУДОВАНИЕ						
			шт		--	--	--				
222	23	Спрайс-лист ТОО "Акватория-Актобе"	Установка обеззараживания воды ОДВ-100	2	747129,40	--	1494259				
			шт		--	--	--				

223	24	Спрайс-лист ТОО "Акватория-Актобе"	Станция дозирования жидкого хлора DTS200N0003F0C1A1A	1	72670,25	--	72670				
			шт		--	--	--				
224	25	Спрайс-лист ТОО "Акватория-Актобе"	Насос дозирующий DDC 15-4 A-PVC	1	59375,91		59376				
		--	шт		1,00	--	--				
225	26	Спрайс-лист ТОО "Акватория-Актобе"	Электрическая мешалка N0,9 кВт	1	71365,28	--	71365				
			шт		--	--	--				
226	27	С130903-35	Клапаны обратные поворотные фланцевые 19ч16бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 100 мм	2	8330,00	--	16660				
			шт		--	--	--				
227	28	С130904-66 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	2	2430,00	--	4860				
			шт		--	--	--				
228	29	С130903-628 Изм. и доп.вып.19	Регулятор давления VFG 2, фланцевый, Тмакс 200°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	1	93341,00	--	93341				
			шт.		--	--	--				
229	30	С130904-6	Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б9бк1 для жидких сред, Ру 0,6 МПа, Dy 15 мм	5	331,00	--	1655				
			шт		--	--	--				
230	31	С131004-2	Насосы сетевые фекальные для взвешенных веществ, марка "ГНОМ" 10-10, подача 10 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 1,1 кВт, 3000 об/мин	1	19700,00	--	19700				
			шт		--	--	--				
231	32	С131103-15	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа /10 кгс/см2/, d 50 мм	10	623,00	--	6230				
			м		--	--	--				
232	33	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 1070-91 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	44	250,00	--	11000				
			м		--	--	--				
233	34	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 1070-91 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	45	629,00	--	28305				
			м		--	--	--				

234	35	С130806-18 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 15х2,8 мм								
			м	1,5	90,00	--	135				
					--	--	--				
235	36	С130806-90 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм								
			м	2,5	1055,00	--	2638				
					--	--	--				
236	37	С130809-36 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80								
			шт.	16	552,00	--	8832				
					--	--	--				
237	38	С130809-38 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80								
			шт.	4	960,00	--	3840				
					--	--	--				
238	39	С130810-114	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 133х5-108х4 мм								
			шт	4	461,00	--	1844				
					--	--	--				
239	40	С130810-118	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 159х4,5-108х4 мм								
			шт	4	444,00	--	1776				
					--	--	--				
			Смета 2-2-6								
240	1	Ц0110-667-1	Контрольная панель на 3 шлейфа пожарной-охранной сигнализации								
			шт	1	4487,60	1,60	4488	2	3848	23,00	23
					4275,00	--	4275	--	90	--	--
241	2	Прайс-лист ТК"Дозор"г.Павлодар цена 2014г пер. в 2001г	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный на 3 зоны тип "Гранит-3"								
			шт	1	4056,81	--	4057	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
242	3	Ц0110-668-1	Извещатели ПС автоматические: тепловой электроконтактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении								
			шт	8	153,50	--	1228	--	1037	1,00	8
					144,00	--	1152	--	90	--	--

243	4	Прайс-лист ТК"Дозор"г.Павлодар цена 2014г пер. в 2001г	Извещатель пожарной тепловой максимальный ИП 103-5/1 А3	8	66,88	--	535	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
244	5	Ц0110-668-2	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	4	369,90	1,60	1480	6	1249	2,00	8
			шт		347,00	--	1388	--	90	--	--
245	6	Прайс-лист ТК"Дозор"г.Павлодар цена 2014г пер. в 2001г	Извещатель пожарный дымовой ИП 212-45	4	340,92	--	1364	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
246	7	Ц0110-668-4	Извещатели пожарные ручные	2	195,70	--	391	--	320	1,00	2
			шт		178,00	--	356	--	90	--	--
247	8	Прайс-лист ТК"Дозор"г.Павлодар цена 2014г пер. в 2001г	Извещатель пожарный ручной ИПР-3-СУ	2	298,51	--	597	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
248	9	Ц0110-669-4	Оповещатель звуковой	1	860,30	1,60	860	2	745	5,00	5
			шт		828,00	--	828	--	90	--	--
249	10	Прайс-лист ТК"Дозор"г.Павлодар цена 2014г пер. в 2001г	Оповещатель охранно-пожарный звуковой "Маяк-12-3-М"	1	212,06	--	212	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
250	11	Ц0110-669-6	Аккумулятор 12В	1	1648,60	1,60	1649	2	1371	8,00	8
			шт		1523,00	--	1523	--	90	--	--
251	12	Прайс-лист ТК"Дозор"г.Павлодар цена 2014г пер. в 2001г	Аккумуляторная батарея 12В, 7А/час	1	655,74	--	656	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
252	13	Ц0108-593-11	Световые настенные указатели	4	241,70	91,00	967	364	595	0,82	3
			шт		131,00	25,70	524	103	95	0,15	1
253	14	С151704-2	Указатель световой "Выход" СУВ-Н-У3	4	462,00	--	1848	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--

254	15	Ц0110-38-8	Прокладка миниканала	15	111,20	--	1668	--	1485	0,70	11
			м		110,00	--	1650	--	90	--	--
255	16	Ц0110-671-4	Кабель для систем ОПС, прокладываемый в миниканале	45	56,10	--	2525	--	1458	0,20	9
			м		36,00	--	1620	--	90	--	--
256	17	Ц0108-149-1	Кабели, подвешиваемые на тросе, масса 1 м до 1 кг	7	196,80	46,30	1378	324	219	0,14	1
			м		22,50	10,40	158	73	95	0,06	--
257	18	С151601-342	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	0,007	60500,00	--	424	--	--	--	--
			1000м		--	--	--	--	--	--	--
258	19	Ц0108-472-8	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 5 мм	20	84,60	2,80	1692	56	619	0,17	3
			м		32,40	0,20	648	4	95	--	--
259	20	Ц0110-349-4	Аппаратура настенного типа. Коробка кабельная, соединительная или разветвительная	6	702,30	--	4214	--	3927	4,00	24
			шт		648,00	--	3888	--	101	--	--
260	21	С151801-131	Коробка пластмассовая, тип У409	6	509,00	--	3054	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
261	22	С151803-72	Муфта натяжная	0,002	10100,00	--	20	--	--	--	--
			1000шт		--	--	--	--	--	--	--
262	23	С151803-10	Стойка	2	1060,00	--	2120	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
263	24	С151803-7	Кронштейн	2	584,00	--	1168	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
264	25	С151803-42	Анкер	2	333,00	--	666	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
265	26	С11011-5681 Изм. и доп.вып.19	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 5 мм ГОСТ 3282-74	0,2	80,00	--	16	--	--	--	--
			кг		--	--	--	--	--	--	--
266	27	С151606-33	Кабели КСПВ 4х0,5	0,045	11300,00	--	509	--	--	--	--
			1000м		--	--	--	--	--	--	--
267	28	СПрайс-лист ТОО"Электроком плект" цена 2014г пер. в 2001г	Кабель-канал 10х12мм	15	10,77	--	161	--	--	--	--

			м		--	--	--	--	--	--	--
			Смета 3-3-1								
			РАЗДЕЛ 1.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
268	1	Е0101-17-15	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	22	50,86	48,38	1119	1064	351	0,02	--
			м3		2,39	14,07	53	310	97	0,05	1
269	2	Е0101-12-15	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	5	35,29	33,19	176	166	54	0,01	--
			м3		2,10	9,13	11	46	97	0,03	--
270	3	Е0101-163-7 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	0,4725	402,30	--	190	--	215	2,68	1
			м3		402,30	--	190	--	113	--	--
271	4	С010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	42,9	76,60	--	3286	--	657	0,32	14
			т		15,32	--	657	--	100	--	--
272	5	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	4,25	6,48	6,48	28	28	9	--	--
			м3		--	2,10	--	9	97	0,01	--
273	6	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	4,25	3,20	3,20	14	14	4	--	--
			м3		--	1,04	--	4	97	--	--
274	7	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	0,75	167,18	--	125	--	142	1,21	1
			м3		167,18	--	125	--	113	--	--
275	8	Е0101-134-2	Уплотнение грунта 3 группы пневматическими трамбовками	5	25,65	5,38	128	27	98	0,13	1
			м3		20,27	--	101	--	97	--	--
			РАЗДЕЛ 2.ФУНДАМЕНТЫ								
276	9	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	1,75	2518,77	100,89	4408	177	335	0,85	1
			м3		123,75	38,25	217	67	118	0,18	--
277	10	Е0106-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных из бетона В12,5	11,2	9184,15	311,32	102862	3487	6569	2,82	32
			м3		441,00	117,61	4939	1317	105	0,57	6

278	11	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под стойку	0,12	9290,54	98,32	1115	12	92	4,41	1
			м3		695,25	37,15	83	4	105	0,18	--
279	12	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	11,488	107,00	--	1229	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
280	13	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	8,3	757,66	11,21	6289	93	350	0,20	2
			м2		31,50	4,21	261	35	118	0,02	--
281	14	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	53,8	245,44	3,82	13205	206	2463	0,21	11
			м2		37,35	1,44	2009	77	118	0,01	--
			РАЗДЕЛ 3.СТЕНЫ								
282	15	Е0108-6-3	Кладка стен наружных средней сложности при высоте этажа до 4 м из кирпича силикатного М100 на ц/п растворе М50	17,8	7275,36	337,41	129501	6006	18809	4,76	85
			м3		769,50	126,00	13697	2243	118	0,62	11
283	16	Е0108-6-7	Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м	2,94	7063,06	337,41	20765	992	2763	4,38	13
			м3		670,50	126,00	1971	370	118	0,62	2
			ПЕРЕМЫЧКИ								
284	17	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	20	104,78	66,43	2096	1329	1336	0,15	3
			шт		23,85	23,85	477	477	140	0,11	2
285	18	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84)	0,628	25800,00	--	16202	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
			РАЗДЕЛ 4.ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ								
286	19	Е0107-45-6	Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2	4	1445,09	373,54	5780	1494	3365	2,66	11
			шт		465,75	135,07	1863	540	140	0,61	2
287	20	С143017-8 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см	23,04	2950,00	--	67968	--	--	--	--
			м2		--	--	--	--	--	--	--
288	21	С143017-8-А	Надбавка к поз. 30-17-8 - 30-17-11 за каждый полный сантиметр изменения толщины на 1 м2 площади изделий за вычетом площади отверстий, вырезов	23,04	45,00	--	1037	--	--	--	--
			м2		--	--	--	--	--	--	--

289	22	С143017-66-7	Надбавка на 1 м2 площади изделий за вычетом площади отверстий, вырезов, нормативная нагрузка /включая собственную массу/ 760-850 кг/м2, пролет 4,66-4,95 м	23,04	104,00	--	2396	--	--	--	--
			м2		--	--	--	--	--	--	--
290	23	Е0107-20-1	Установка стальных крепежных элементов А-1, арматурных стыковых накладок	0,003	91650,57	2434,57	275	7	138	170,00	1
			т		31950,00	920,25	96	3	140	4,49	--
291	24	Е0107-14-1	Укладка плит парапета	6	112,72	37,48	676	225	635	0,41	2
			шт		64,80	10,81	389	65	140	0,04	--
292	25	С143017-11	Плита парапета ПП15.4-т	3,6	1580,00	--	5688	--	--	--	--
			м2		--	--	--	--	--	--	--
			РАЗДЕЛ 5.КРОВЛЯ								
293	26	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой	16,8	207,95	1,19	3494	20	549	0,16	3
			м2		27,00	0,45	454	8	119	--	--
294	27	Е0112-14-2	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом	3,4	5119,02	245,72	17405	835	1921	2,71	9
			м3		382,50	92,25	1301	314	119	0,45	2
295	28	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	16,8	180,17	15,94	3027	268	812	0,24	4
			м2		34,65	5,96	582	100	119	0,03	--
296	29	Е0112-17-2 К=5	добавлять на каждый 1 (+5 мм) мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	16,8	29,40	0,70	494	12	16	--	--
			м2		0,55	0,25	9	4	119	--	--
297	30	Е0112-2-4	Устройство кровель плоских из рулонных кровельных материалов на битумной мастике с последующим нанесением антисептированной битумной мастики толщиной 2 мм с защитным слоем из песчаного асфальтобетона	24	1386,99	22,00	33288	528	2369	0,44	11
			м2		74,70	8,24	1793	198	119	0,04	1
298	31	Е0112-8-2	Устройство обделок на фасадах /сливов/	6,5	25,35	0,05	165	--	60	0,05	--
			м2		7,70	0,02	50	--	119	--	--
			РАЗДЕЛ 6.ПРОЕМЫ								
			ОКНА								

299	32	Е0110-91-5 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/, двухстворчатых площадью проема до 2 м2								
				3,12	427,50	19,32	1334	60	720	1,11	3
			м2		185,83	6,39	580	20	120	0,03	--
300	33	Е0110-91-6 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/, двухстворчатых площадью проема более 2 м2								
				2,34	346,04	18,87	810	44	401	0,82	2
			м2		136,44	6,39	319	15	120	0,03	--
301	34	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								
				6,24	5618,00	--	35056	--	--	--	--
			м2		--	--	--	--	--	--	--
			ДВЕРИ								
302	35	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								
				5,67	367,11	19,34	2081	110	993	0,83	5
			м2		139,39	6,57	790	37	120	0,03	--
303	36	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								
				5,67	13000,00	--	73710	--	--	--	--
			м2		--	--	--	--	--	--	--

РАЗДЕЛ 7.ПОЛЫ

			ТИП 1								
304	37	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	8,8	107,54	2,62	946	23	124	0,07	1
			м2		10,51	0,99	92	9	123	--	--
305	38	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,88	8610,38	--	7577	--	614	3,66	3
			м3		567,00	--	499	--	123	--	--
306	39	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	8,8	233,01	9,95	2051	88	605	0,36	3
			м2		52,20	3,74	459	33	123	0,02	--
307	40	Е0111-11-2 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	8,8	66,45	1,34	585	12	19	0,01	--
			м2		1,26	0,50	11	4	123	--	--
308	41	Е0111-27-4	Устройство покрытий на цементном растворе из ковровых керамических плиток толщиной 4-6 мм	8,8	934,14	11,75	8220	103	1360	0,78	7
			м2		121,28	4,41	1067	39	123	0,02	--
			ТИП 2								
309	42	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	51,84	107,54	2,62	5575	136	733	0,07	4
			м2		10,51	0,99	545	51	123	--	--
310	43	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,69	8610,38	--	5941	--	481	3,66	3
			м3		567,00	--	391	--	123	--	--
311	44	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	6,9	351,28	14,76	2424	102	492	0,36	2
			м2		52,43	5,54	362	38	123	0,03	--
312	45	Е0111-15-2 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	6,9	84,99	1,34	586	9	33	0,02	--
			м2		3,38	0,50	23	3	123	--	--
			РАЗДЕЛ 8.ОТДЕЛКА								
313	46	Е0115-64-2	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором потолка	15,7	123,29	1,42	1936	22	1185	0,45	7
			м2		71,33	0,54	1120	8	105	--	--
314	47	Е0115-61-3	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	113,2	168,08	4,07	19026	460	16242	0,74	84
			м2		135,68	0,97	15359	110	105	0,05	6
315	48	Е0115-65-1	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню	8	636,76	6,33	5094	51	2647	1,79	14
			м2		312,75	2,39	2502	19	105	0,01	--

316	49	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	136,9	17,43	0,12	2386	16	1981	0,09	13
			м2		13,73	0,05	1880	7	105	--	--
			РАЗДЕЛ 9.КОЗЫРЕК ВХОДА								
317	50	Е0109-2-4 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006	Монтаж металлоконструкций козырька входа	0,23	6329,50	2532,82	1456	583	736	16,85	4
			т		3058,28	496,31	703	114	90	1,70	--
318	51	С12021-70	Стоимость металлоконструкций козырька входа	0,23	127100,00	--	29233	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
319	52	Е0109-42-1	Монтаж кровельного покрытия зданий из профилированного листа	3	112,45	34,24	337	103	161	0,32	1
			м2		51,08	8,45	153	25	90	0,03	--
320	53	С11011-435	Настил профилированный оцинкованный Н35-1000-0,7, Н18-1000-0,7	3,3	896,00	--	2957	--	--	--	--
			м2		--	--	--	--	--	--	--
321	54	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	7	21,80	0,05	153	--	37	0,03	--
			м2		5,81	0,02	41	--	90	--	--
322	55	Е0113-26-4	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-1155	7	137,32	0,05	961	--	17	0,01	--
			м2		2,72	0,02	19	--	90	--	--
			РАЗДЕЛ 10.ОТМОСТКА								
323	56	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	14	107,54	2,62	1506	37	198	0,07	1
			м2		10,51	0,99	147	14	123	--	--
324	57	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	1,12	3286,90	--	3681	--	732	3,24	4
			м3		531,00	--	595	--	123	--	--
325	58	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	6,6	8610,38	--	56829	--	4603	3,66	24
			м3		567,00	--	3742	--	123	--	--
326	59	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	14	351,28	14,76	4918	207	998	0,36	5
			м2		52,43	5,54	734	78	123	0,03	--

Смета 3-3-2

Р МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

327	1	Ц0108-524-1	Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "Предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями, устанавливаемый на конструкции, на полу, на ток до 100 А	1	1514,60	39,60	1515	40	391	2,00	2
			шт		405,00	6,80	405	7	95	0,04	--
328	2	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	6	862,00	28,00	5172	168	1964	2,00	12
			шт		340,00	4,50	2040	27	95	0,03	--
329	3	Ц0108-415-1	Шинопроводы открытые, шинопровод на установленных конструкциях, сечение до 250 мм2	2	208,60	18,60	417	37	123	0,29	1
			м		61,00	4,00	122	8	95	0,02	--
330	4	Ц0108-593-6	Светильник потолочный или настенный одноламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды	2	313,00	131,00	626	262	296	0,75	2
			шт		119,00	36,90	238	74	95	0,21	--
331	5	Ц0108-594-1	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 1 лампой в светильнике	1	269,90	98,00	270	98	143	0,76	1
			шт		122,00	29,00	122	29	95	0,17	--
332	6	Ц0108-594-2	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 2 лампами в светильнике	1	342,80	134,00	343	134	186	0,99	1
			шт		158,00	37,80	158	38	95	0,22	--
333	7	Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	2	47,00	0,20	94	--	87	0,29	1
			шт		45,50	0,10	91	--	95	--	--
334	8	Ц0108-591-3	Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический	2	134,80	3,60	270	7	219	0,68	1
			шт		115,00	0,20	230	--	95	--	--
335	9	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	3	62,70	0,20	188	1	165	0,34	1
			шт		57,80	0,10	173	--	95	--	--
336	10	Ц0108-402-1	Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный в помещениях с нормальной средой, сечение жилы до 10 мм2	110	50,50	23,10	5555	2541	2884	0,13	14
			м		22,10	5,50	2431	605	95	0,03	4
						Р ОБОРУДОВАНИЕ					

337	11	С151803-199	Ящик стальной протяжной и ответвительный для протяжки и соединения проводов и кабелей при выполнении открытых электропроводок и открытой прокладке кабельных линий, степень защиты 1Р54, размер 600х400х200 мм, ЩРН-9	1	3840,00	--	3840	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
338	12	С151801-49	Трехфазный автоматический выключатель 32А ВА47-29 32А	1	418,00	--	418	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
339	13	С151801-47	Однофазный автоматический выключатель 16А ВА47-29 16А	5	377,00	--	1885	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
340	14	С151609-1	Шины медные прямоугольные, марка ШМТ, сечение до 200 мм2	0,005	437100,00	--	2186	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
341	15	С151701-14	Светильник потолочный, тип НПП03-100-001-МУ3	2	871,00	--	1742	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
342	16	С151702-40	Светильники тип ЛП031-2х36-006-4.УХЛ4	1	2290,00	--	2290	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
343	17	С151702-39	Светильники тип ЛП001-1х36Е-УХЛ4	1	1400,00	--	1400	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
344	18	С151706-80	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ36, ЛД36, ЛДЦ36, ЛТБ36, ЛХБ36	3	101,00	--	303	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
345	19	С151706-84	Лампы энергосберегающие DULUX STAR 20wt	2	619,00	--	1238	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
346	20	С151705-2	Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 2ОС-127	3	17,00	--	51	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
347	21	С151801-12	Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220	2	156,00	--	312	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
348	22	С151801-47	Выключатель пылевлагозащищенный	2	377,00	--	754	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
349	23	С151801-146	Розетка штепсельная с боковым заземляющим контактом, для сырых помещений, тип РШ-Ц-20-1РУ3-01-10/220	3	195,00	--	585	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--

350	24	С151803-47	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, тип У191 УХЛ2	0,008	22300,00	--	178	--	--	--	--
			1000шт		--	--	--	--	--	--	--
351	25	С151801-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	0,007	16300,00	--	114	--	--	--	--
			1000шт		--	--	--	--	--	--	--
352	26	С151601-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,06	52100,00	--	3126	--	--	--	--
			1000м		--	--	--	--	--	--	--
353	27	С151601-342	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	0,05	60500,00	--	3025	--	--	--	--
			1000м		--	--	--	--	--	--	--
					Р ОТОПЛЕНИЕ						
354	28	Ц0108-602-2	Электропечь мощностью до 1 кВт	10	763,40	5,40	7634	54	5969	2,00	20
			шт		626,00	2,30	6260	23	95	0,01	--
355	29	1514-1001	Электропечь ПЭТ-4 N 1 кВт	10	9744,00	--	97440	--	--	--	--
			ШТ		--	--	--	--	--	--	--
			Смета 2-1								
356	16	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	0,918	8097,13	--	7433		9586	51,50	47
			км		8032,50	--	7374		130	--	
357	17	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	12,182	8287,75	--	100961		127207	51,50	627
			км		8032,50	--	97852		130	--	
358	107	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. до 50-65 мм	5,04	8097,13	--	40810		52629	51,50	260
			км		8032,50	--	40484		130	--	
359	108	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. до 100 мм	0,108	8287,75	--	895		1128	51,50	6
			км		8032,50	--	868		130	--	
360	143	Е0122-31-2	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 75-80 мм	0,086	8170,63	--	703		898	51,50	4
			км		8032,50	--	691		130	--	
361	144	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	4,573	8287,75	--	37900		47752	51,50	236
			км		8032,50	--	36733		130	--	

362	234	Е0122-31-6	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 200 мм								
				0,016	10651,88	--	170		200	61,80	1
			км		9630,00	--	154		130	--	
363	235	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм								
				0,091	8287,75	--	754		950	51,50	5
			км		8032,50	--	731		130	--	
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			6260321	149643	775253		0
				Тенге			3218438	135833			2009
		Стоимость оборудования -		Тенге			1983775				
			Накладные расходы -	Тенге			775253				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			303108				
			ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			7338683				
			Временные здания и сооружения, 3,1%	3,10%			166 002,13				
			Итого:				7 504 684,70				
			Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время , 3,119%	3,119%			172 197,17				
			Затраты на выслугу лет, 1%	1,00%			55 209,09				
			Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	0,40%			22 083,64				
			Итого в базисных ценах 2001 года				7 754 174,60				
			Итого в ценах 2016 года с учетом договорной цены	2,463091			19 099 240,84				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%	2,00%			381 984,82				
			Итого:				19 481 225,65				
			НДС (12%)	12,00%			2 337 747,08				
			Итого с учетом НДС				21 818 972,74				

ЗАКАЗЧИК

И.О Руководителя

ГУ "Хромтауский отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Сарбаев А.

ПОДРЯДЧИК

Директор

ТОО "Актобе Нефте Газ Строй"

Естемисов С.М.

Технадзор

ТОО "Караша -Сарен" **Тулеуов С.С.**