Форма 3-КС

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ
за апрель 2016 года

Заказчик: ГУ "Отдел строительства архитектуры и градостроительства Казыгуртского района ЮКО"
Инженер: ТОО "Люкс строй инжиниринг"
Подрядчик: ТОО "Отырабат Құрылыс"
Договор: Дог.№ 8 от 29.06.2015г., Доп.согл.№1 от 29.01.2016г к Дог.№ 8 от 29.06.2015г.

Наименование объекта: "Строительство ОСШ на 200 ученических мест в населенном пункте Кызылдихан, сельского округа Турбат, Казыгуртского района, ЮКО"

№п/п	Наименование видов работ и затрат	Стоимость выполненных работ			
		С начала стр-ва		За отчетный м-ц	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1	Общестроительные работы	162 893 512	182 440 733	78 180 324	87 561 963
	В том числе оборудование				
	Всего затраты подрядчика	162 893 512	182 440 733	78 180 324	87 561 963
	ВСЕГО:	162 893 512	182 440 733	78 180 324	87 561 963

Заказчик:

Начальник ГУ "Отдел строительства архитектуры и градостроительства Казыгуртского района ЮКО"

_____ Г.Калымбетов

Инженер:

Зам.директор:
ТОО"Люкс строй инжиниринг"

_____ С. Ирсымбетов

Подрядчик:

Директор:
ТОО "Отырабат Құрылыс"

_____ Р.Утешов

Наименование строительства и его адрес: Строительство ОСШ на 200 ученических мест в с.Кызылдихан, Казыгуртского района, ЮКО

Форма 2

Заказчик: ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Казыгуртского района ЮКО"
Инженер: ТОО "Люкс строй инжиниринг"
Подрядчик: ТОО "Отырабат Курылыс"
Договор: Дог.№8 от 29.06.2015г., Доп.согл.№1 от29.01.2016г. К Дог.№8 от 29.06.2015г.

А К Т
приемки выполненных работ
за апрель 2016 года

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, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. БЛОК 1. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
		ПЕРЕГОРОДКИ								
		ДЕТАЛЬ УСТРОЙСТВА ПЕРЕГОРОДКИ ПО ПЕРЕКРЫТИЮ								
83	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных ПО ГРУНТУ, ИЗ БМ В10	0,325	10407,98	--	3383	--	227	3,66	1
		м3		567,00	--	184	--	123	--	--
84	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,020605	5239,08	327,33	108	7	44	11,60	--
		1т		1890,00	123,75	39	3	105	0,60	--
85	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d5 мм	0,020605	41200,00	--	849	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ГИПСОКАРТОНОВЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ ТИП С362 (АС- 36)								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
94	Е0110-88-4	Устройство перегородок высотой до 3 м в общественных зданиях с двухсторонней обшивкой гипсокартонными листами (ГКЛ-ОБЫЧНЫЕ,ТОЛЩ.12,5мм) в два слоя, с изоляцией	75	2134,63	22,79	160098	1709	41883	2,73	205
		м2		456,75	8,62	34256	646	120	0,04	3
95	Е0110-5-1	Усиление дверного проема	0,05	6197,72	316,57	310	16	216	22,50	1
		м3		3487,50	119,25	174	6	120	0,58	--
96	С11021-12	Бруски обрезные из хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, I сорта	0,05	16500,00	--	825	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
97	Е0110-51-2	Огнезащита деревянных конструкций	0,05	1862,35	14,17	93	1	19	1,88	--
		м3		303,75	5,40	15	--	120	0,03	--
		ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ ПВХ (АС- 18)								
98	Е0109-45-3	Монтаж навесных панелей из герметичных стеклопакетов В ПЛАСТИКОВОЙ ОБВЯЗКЕ	43	965,99	28,84	41538	1240	36268	4,98	214
		м2		927,00	10,15	39861	436	90	0,04	2
99	С12061-181	ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ ПВХ	43	4472,00	--	192296	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
100	Е0110-92-3 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах перегородок и деревянных нерубленных стен площадью проема до 3 м2	15,84	363,03	22,07	5750	350	3066	0,92	15
		м2		153,73	7,58	2435	120	120	0,04	1
101	С12061-191 Изм. и доп.вып.9 СН	Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: однопольные	15,84	13000,00	--	205920	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		КРОВЛЯ (АС -52-56)								
225	Е0112-15-3	Устройство прокладной пароизоляции в один слой ПОД ЛЕЖЕНЬ И ПО ПЕРИМЕТРУ	160,8	103,08	0,99	16575	159	2290	0,07	11
		м2		11,59	0,38	1864	61	119	--	--
226	С ПРАЙС-ЛИСТ	СТОИМОСТЬ ЭКОВАТЫ ТОЛЩИНОЙ 100 мм С УЧЕТОМ РАБОТЫ	1005,36	418,95	--	421195	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ПРОЕМЫ								
		ОКНА (АС -20)								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
289	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	31,75	585,74	1,24	18597	39	5807	0,97	31
		м2		153,23	0,47	4865	15	119	--	--
290	Е0107-20-3	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КОСТЫЛЬ	0,08316	175710,10	1826,10	14612	152	1023	42,70	4
		т		8100,00	690,75	674	57	140	3,37	--
292	Е0110-5-1	УКЛАДКА БРУСКА	0,127	22541,72	316,57	2863	40	550	22,50	3
		м3		3487,50	119,25	443	15	120	0,58	--
293	Е0110-51-1	Огнезащита деревянных конструкций	0,127	573,75	28,11	73	4	20	0,78	--
		м3		123,75	10,58	16	1	120	0,05	--
		ФРАМУГИ НАД ДВЕРЬМИ ФР-2,ФР-3								
303	Е0110-91-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-	Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема до 2 м2, ФРАМУГИ НАД ДВЕРЬМИ	20,635	498,09	19,17	10278	396	5872	1,38	29
		м2		230,97	6,18	4766	128	120	0,03	1
304	С12061-181	ФРАМУГИ НАД ДВЕРЬМИ ФР-2,ФР-3	20,635	4472,00	--	92280	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ВИТРАЖИ (АС -20)								
305	Е0109-45-3	Монтаж навесных панелей из герметичных стеклопакетов в АЛЮМИНИЕВОЙ ОБВЯЗКЕ	148,264	965,99	28,84	143222	4277	125051	4,98	738
		м2		927,00	10,15	137441	1505	90	0,04	6
306	С12061-192 Изм. и доп.вып.9 СН	Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: двупольные	43,2	12700,00	--	548640	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
307	С12061-191 Изм. и доп.вып.9 СН	Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: однопольные	7,56	13000,00	--	98280	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
308	С12061-181	АЛЮМИНИЕВЫЕ ВИТРАЖИ В1-В7	97,504	4472,00	--	436038	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ПЕРЕДАТОЧНОЕ ОКНО (2шт) (АС -23)								
309	Е0110-7-1	Обшивка стены доской	5,4	69,93	4,64	378	25	388	0,36	2
		м2		58,05	1,76	313	10	120	0,01	--
310	С11021-72	Доски обрезные из хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32, 40 мм, III сорта	0,08	10600,00	--	848	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
311	Е0110-51-1	Огнезащита деревянных конструкций	0,08	573,75	28,11	46	2	13	0,78	--
		м3		123,75	10,58	10	1	120	0,05	--
312	Е0110-36-1	Установка и крепление наличников	10,8	12,44	0,32	134	3	154	0,08	1
		м		11,79	0,11	127	1	120	--	--
313	С12069-48	Наличники тип Н-1, Н-2 размером 13х54 мм	12,096	78,00	--	943	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
315	Е0110-7-5	Облицовка пластиком	2,4	14,76	0,22	35	1	39	0,08	--
		м2		13,32	0,09	32	--	120	--	--
316	С11011-486	Пластик	0,0024	1048800,00	--	2517	--	--	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--	--	--
317	Е0126-30-4	Теплоизоляция изделиями из волокнистых	0,06	3630,15	374,40	218	22	190	17,50	1
		м3		3026,25	139,50	182	8	100	0,69	--
318	С11031-25	Вата минеральная	0,0588	2530,00	--	149	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ПОЛЫ (АС -25)								
		ПОЛЫ СЕР.2.244-1 В.6 (АС- 26)- 1ЭТАЖ								
		ДЕТ.1 - 441,82 м2(195мм)								
323	Е0111-12-3	Укладка лаг	441,82	266,09	2,58	117564	1140	28531	0,32	142
		м2		51,53	0,97	22767	429	123	--	2
324	Е0111-33-2	Устройство покрытий дощатых толщиной 36 мм	441,82	1905,05	11,03	841687	4873	53974	0,60	266
		м2		95,18	4,14	42052	1829	123	0,02	9
325	Е0111-39-1	Устройство плинтусов деревянных	472,7474	109,84	0,46	51927	217	7106	0,08	36
		м		12,04	0,18	5692	85	123	--	--
		ДЕТ.381 - 339,02 м2(ТОЛЩ.121мм)								
329	Е0111-27-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК	Устройство покрытий на растворе из сухих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных (ШЕРОХОВАТАЯ ПОВЕРХНОСТЬ)	339,02	1468,50	30,36	497851	10292	58507	0,80	272
		м2		132,85	7,46	45039	2528	123	0,04	13
330	Е0111-39-5 Изм.	Устройство плинтусов керамогранитных	355,971	954,71	1,30	339848	461	17198	0,23	82
		м		38,61	0,67	13744	238	123	--	1
		ДЕТ.381 - 41,12 м2(ТОЛЩ.121мм)								
336	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для полов (неглазурованная шероховатая поверхность)	41,12	1670,48	11,72	68690	482	8905	1,06	44
		м2		171,68	4,39	7059	181	123	0,02	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
337	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	43,176	139,69	0,32	6031	14	2217	0,24	10
		м		41,63	0,11	1797	5	123	--	--
		ДЕТ.381 - 16,79 м2(ТОЛЩ.121мм)								
340	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для полов (неглазурованная шероховатая поверхность)	16,79	1670,48	11,72	28047	197	3636	1,06	18
		м2		171,68	4,39	2883	74	123	0,02	--
341	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	17,6295	139,69	0,32	2463	6	905	0,24	4
		м		41,63	0,11	734	2	123	--	--
		ПОЛЫ СЕР.2.244-1 В.6 (АС- 26)- 2ЭТАЖ								
		ДЕТ.481 - 812,39 м2(ТОЛЩ.22,5мм)								
346	Е0111-36-2	Устройство покрытий из линолеума Tarkett на мастике КН-2	812,39	1004,11	4,90	815729	3981	60304	0,38	310
		м2		58,50	1,85	47525	1503	123	0,01	7
347	Е0111-39-1	Устройство плинтусов деревянных	869,2573	109,84	0,46	95479	400	13065	0,08	66
		м		12,04	0,18	10466	156	123	--	1
		ДЕТ.352 - 13,71 м2(ТОЛЩ.95мм)								
351	Е0111-27-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК	Устройство покрытий на растворе из сухих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных (ШЕРОХОВАТАЯ ПОВЕРХНОСТЬ)	13,71	1468,50	30,36	20133	416	2366	0,80	11
		м2		132,85	7,46	1821	102	123	0,04	1
352	Е0111-39-5 Изм.	Устройство плинтусов керамогранитных	14,3955	954,71	1,30	13743	19	696	0,23	3
		м		38,61	0,67	556	10	123	--	--
		ДЕТ.452 - 18,41 м2(ТОЛЩ.157-163мм)								
356	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для полов (неглазурованная шероховатая поверхность)	18,41	1670,48	11,72	30753	216	3987	1,06	20
		м2		171,68	4,39	3161	81	123	0,02	--
357	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	19,3305	139,69	0,32	2700	6	992	0,24	5
		м		41,63	0,11	805	2	123	--	--
		ЛЕСТНИЧНЫЕ КЛЕТКИ 1,2,ЭТАЖА								
		ПОКРЫТИЕ ИЗ КЕРАМОГРАНИТНОЙ ПЛИТКИ - 39,04+39,04 м2								
358	Е0111-27-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК	Устройство покрытий на растворе из сухих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных (ШЕРОХОВАТАЯ ПОВЕРХНОСТЬ)	78,08	1468,50	30,36	114660	2370	13475	0,80	63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		132,85	7,46	10373	582	123	0,04	3
359	Е0111-39-5 Изм.	Устройство плинтусов керамогранитных	81,984	954,71	1,30	78271	106	3961	0,23	19
		м		38,61	0,67	3165	55	123	--	--
		УСТРОЙСТВО ПОДИУМА 2шт (АС -27)								
360	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса ПОДИУМА	0,25	6197,72	316,57	1549	79	1082	22,50	6
		м3		3487,50	119,25	872	30	120	0,58	--
361	С11021-75	Доски обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 44 мм и более, II сорта	0,231	12200,00	--	2818	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
362	С11021-25	Брусья обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 100, 125 мм, II сорта	0,0315	16000,00	--	504	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
363	Е0110-51-2	Огнезащита деревянных конструкций - каркасов, эстакад	0,25	1862,35	14,17	466	4	93	1,88	--
		м3		303,75	5,40	76	1	120	0,03	--
364	Е0111-33-1	Устройство покрытий дощатых толщиной 28 мм	20,96	105,38	8,54	2209	179	2316	0,55	11
		м2		86,63	3,20	1816	67	123	0,02	--
365	С12069-35	Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из антисептированной древесины тип-1, толщ. 28 мм, шириной 138 мм	0,56	47700,00	--	26712	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА (АС -26)								
		ПОТОЛОК								
388	Е0115-64-2	ЗАТИРКА цементно-известковым раствором потолка	1761,34	125,81	1,42	221594	2501	132917	0,45	793
		м2		71,33	0,54	125636	951	105	--	5
		СТЕНЫ								
392	Е0115-79-5	Отделка внутренних стен, состав с наполнителем из минерала микрозернистого, размер зерна до 0,7мм ВЫРАВНИВАНИЕ СМЕСЬЮ "АЛИНЕКС", ГИПСОКАРТОНОВЫХ ПЕРЕГОРОДОК	75	185,23	1,83	13892	137	4873	0,30	22
		м2		61,20	0,68	4590	51	105	--	--
		НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА (АС- 14, 62)								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
399	Е0115-51-1	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен	19,5	254,12	1,96	4955	38	2239	0,61	12
		м2		108,90	0,45	2124	9	105	0,03	1
401	Е0106-11-4	Установка анкерных болтов	0,2754	7294,77	680,89	2009	188	1675	33,10	9
		1т		5535,00	256,50	1524	71	105	1,26	--
402	С12041-6 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d10 мм	0,2754	50642,00	--	13947	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
403	Е0115-70-1 К=2	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен	255	396,41	9,84	101085	2509	104380	2,30	587
		м2		386,10	3,74	98456	954	105	0,01	2
404	С11011-759	Сетка плетеная с квадратными ячейками N20 оцинкованная из проволоки диаметром 2 мм	275,4	257,00	--	70778	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
405	ПРАЙС-ЛИСТ	Штукатурка "SKAvEr" на основе вермикулита,ТОЛЩ.100мм	25,5	11870,22	--	302691	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
409	Е0115-53-1	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню плоских откосов при ширине до 200мм	186,628	108,77	0,60	20299	112	11289	0,32	60
		м		57,38	0,23	10709	43	105	--	--
410	Е0108-35-2	Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для прочих отделочных работ	297,4238	150,62	0,62	44797	184	24325	0,44	129
		м2		69,08	0,23	20546	68	118	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			6374972	39571			4254
		Накладные расходы -	Тенге			788135				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			429787				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			7592893				
		РАЗДЕЛ 2. БЛОК 1. УЧЕБНЫЙ БЛОК.ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ								
		ОТОПЛЕНИЕ								
9	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных /кран маевского/	76	62,81	--	4773	--	2254	0,12	9
		комплект		23,18	--	1761	--	128	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	С130905-1599 Изм. и доп.вып.19	Головка термостатическая RA 2990 с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	50	1742,00	--	87100	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
11	С130903-220 Изм. и доп.вып.19	Клапан термостатический RA-G для однотрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	50	2682,00	--	134100	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
12	С130903-333 Изм. и доп.вып.19	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	2	7259,00	--	14518	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
13	С130903-334 Изм. и доп.вып.19	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	2	10835,00	--	21670	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
14	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	30	4169,00	--	125070	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
15	С130904-1033 Изм. и доп.вып.19	Кран шаровый Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходной, присоединение Rp 1, Тмакс 230°С, PN 69, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	2	5670,00	--	11340	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
16	С130904-1034 Изм. и доп.вып.19	Кран шаровый Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходной, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 230°С, PN 69, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	2	8013,00	--	16026	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
18	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021	7,36	21,80	0,05	160	--	39	0,03	--
		м2		5,81	0,02	43	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	7,36	19,64	0,02	145	--	21	0,02	--
		м2		3,13	--	23	--	90	--	--
20	Е0126-3-9	Изоляция трубопроводов диаметром 57 мм матами из минеральной ваты толщиной 60 мм	31	103,03	8,47	3194	263	1807	0,33	10
		м		55,13	3,15	1709	98	100	0,02	--
21	С11031-25	Вата минеральная	0,68	2530,00	--	1720	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
22	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	31	80,20	6,39	2486	198	1005	0,19	6
		м		29,93	2,48	928	77	100	0,01	--
23	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,0221	185900,00	--	4108	--	--	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--	--	--
		ВЕНТИЛЯЦИЯ								
		СИСТЕМЫ В-1								
26	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	--
27	ПРАЙС ТОО "Летекс"	Канальный вентилятор ВК200Б	1	5446,34	--	5446	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
28	Е0120-25-2	Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм, ГТК 200-900	1	4259,93	9,66	4260	10	245	1,14	1
		шт		186,64	4,72	187	5	128	0,02	--
29	Е0120-20-1	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 200 мм, ЗК.00.000	1	863,19	5,65	863	6	85	0,38	--
		шт		63,79	2,36	64	2	128	0,01	--
30	Е0120-3-1прим.	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	5,49	1151,91	13,82	6324	76	1863	1,62	9
		м2		259,88	5,18	1427	28	128	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	Е0120-3-2прим.	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм /100х100мм/	6,35	1169,91	13,82	7429	88	2154	1,62	10
		м2		259,88	5,18	1650	33	128	0,03	--
32	Е0120-3-2прим.	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм /150х150мм/	7,43	1169,91	13,82	8692	103	2521	1,62	12
		м2		259,88	5,18	1931	38	128	0,03	--
33	Е0120-3-3прим.	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм /200х150мм/	0,85	1144,51	11,11	973	9	264	1,48	1
		м2		238,61	4,16	203	4	128	0,02	--
34	Е0120-14-6	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом периметром до 1000 мм	2	255,17	5,65	510	11	478	1,11	2
		шт		184,28	2,36	369	5	128	0,01	--
35	ПРАЙС ТОО "Летекс"	Заслонка воздушная с ручным управлением Р200х200Р	2	2583,52	--	5167	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
36	Е0120-12-5прим.	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РВ1/ номер 1 размером 100х100 мм	14	599,85	16,96	8398	237	3472	1,12	16
		шт		186,64	7,09	2613	99	128	0,03	--
37	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование-КРЕПЛЕНИЕ ВОЗДУХОВОДОВ	6	107,97	1,26	648	8	72	0,05	--
		кг		8,96	0,47	54	3	128	--	--
38	Е0126-9-8прим.	Изоляция трубопроводов диаметром159-273 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной50 мм	8,74	156,27	13,79	1366	121	854	0,53	5
		м		92,48	5,18	808	45	100	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	С11031-157	Маты теплоизоляционные URS, марка М 11ф-50	0,27	4400,00	--	1188	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		СИСТЕМЫ В-2								
40	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	--
41	ПРАЙС ТОО "Летекс"	Канальный вентилятор ВК160Б	1	4852,83	--	4853	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
42	Е0120-25-2прим.	Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 160 мм, ГТК 160-900	1	4259,93	9,66	4260	10	245	1,14	1
		шт		186,64	4,72	187	5	128	0,02	--
43	Е0120-20-1	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 200 мм, ЗК.00.000	1	863,19	5,65	863	6	85	0,38	--
		шт		63,79	2,36	64	2	128	0,01	--
44	Е0120-3-1прим.	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром 160 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	3	1151,91	13,82	3456	41	1018	1,62	5
		м2		259,88	5,18	780	16	128	0,03	--
45	Е0120-3-2прим.	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм /100х100мм/	1,39	1169,91	13,82	1626	19	472	1,62	2
		м2		259,88	5,18	361	7	128	0,03	--
46	Е0120-3-2прим.	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм /150х150мм/	4,55	1169,91	13,82	5323	63	1544	1,62	7
		м2		259,88	5,18	1182	24	128	0,03	--
47	Е0120-14-6	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом периметром до 1000 мм	1	255,17	5,65	255	6	239	1,11	1
		шт		184,28	2,36	184	2	128	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48	ПРАЙС ТОО "Летекс"	Заслонкавоздушная с ручным управлением Р200х200Р	1	2583,52	--	2584	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
49	Е0120-12-5прим.	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РВ1/ номер 1 размером 100х100 мм	5	599,85	16,96	2999	85	1240	1,12	6
		шт		186,64	7,09	933	35	128	0,03	--
50	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование-КРЕПЛЕНИЕ ВОЗДУХОВОДОВ	3	107,97	1,26	324	4	36	0,05	--
		кг		8,96	0,47	27	1	128	--	--
51	Е0126-9-8прим.	Изоляция трубопроводов диаметром159-273 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной50 мм	5,97	156,27	13,79	933	82	583	0,53	3
		м		92,48	5,18	552	31	100	0,03	--
52	С11031-157	Маты теплоизоляционные URS, марка М 11ф-50	0,12	4400,00	--	528	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		СИСТЕМЫ ВЕ1-ВЕ11								
53	Е0120-3-3прим.	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм /200х200мм/	8	1144,51	11,11	9156	89	2486	1,48	12
		м2		238,61	4,16	1909	33	128	0,02	--
54	Е0120-12-7	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РВ1/ номер 3 размером 200х200 мм	38	693,85	16,96	26366	644	9423	1,12	43
		шт		186,64	7,09	7092	269	128	0,03	1
55	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование-КРЕПЛЕНИЕ ВОЗДУХОВОДОВ	1	107,97	1,26	108	1	12	0,05	--
		кг		8,96	0,47	9	--	128	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			542735	2239			171
		Накладные расходы -	Тенге			36291				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			34741				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			613768				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 3. БЛОК 1. УЧЕБНЫЙ БЛОК.ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ								
		СЕТЬ В1								
12	С130901-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	32	328,00	--	10496	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
13	С130901-26	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	3	471,00	--	1413	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
14	С130901-27	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	1	584,00	--	584	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	С130901-29	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм	1	1060,00	--	1060	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
19	С130804-2273	Клипсы диам.20мм	130	5,00	--	650	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	С130804-2274	Клипсы диам.25мм	100	5,00	--	500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	С130804-2275	Клипсы диам.32мм	30	7,00	--	210	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	С130804-2277	Клипсы диам.50мм	40	15,00	--	600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		СЕТЬ Т3								
24	Е0116-32-2 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-05-	Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб, диаметр труб 20 мм	17,4	181,00	3,68	3149	64	3750	0,94	16
		м		167,32	1,04	2911	18	128	--	--
25	С130804-2362 Изм. и доп. вып.17	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,25 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	17,4	97,00	--	1688	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
26	С130901-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	4	328,00	--	1312	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	С130804-2273	Клипсы диам.20мм	30	5,00	--	150	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			21812	64			16
		Накладные расходы -	Тенге			3750				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1534				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			27096				
		РАЗДЕЛ 4. БЛОК 2.СПОРТЗАЛ,СТОЛОВАЯ,АКТОВЫЙ ЗАЛ И БИБЛИОТЕКА.ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
		ГИПСОКАРТОНОВЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ ТИП С362 (АС- 22)								
71	Е0110-88-4 т.ч. п-3.4 К=1,46, К=1,01	Устройство перегородок высотой до 3 м в общественных зданиях с двухсторонней обшивкой гипсокартонными листами в два слоя с изоляцией /высотой более 3 м/ (ГКЛО-ОГНЕСТОЙКИЕ,ТОЛЩ.12,5мм)	120	2760,04	22,79	331205	2735	97268	3,99	478
		м2		666,86	8,62	80023	1034	120	0,04	5
72	Е0110-88-4 т.ч. п-3.4 К=1,46, К=1,01	Устройство перегородок высотой до 3 м в общественных зданиях с двухсторонней обшивкой гипсокартонными листами в два слоя с изоляцией /высотой более 3 м/ (ГКЛ- ОБЫЧНЫЕ,ТОЛЩ.12,5мм)	86	2361,29	22,79	203071	1960	69709	3,99	343
		м2		666,86	8,62	57350	741	120	0,04	4
73	Е0110-88-4 т.ч. п-3.4 К=1,46, К=1,01	Устройство перегородок высотой до 3 м в общественных зданиях с двухсторонней обшивкой гипсокартонными листами в два слоя с изоляцией /высотой более 3 м/ (ГКЛВ-ВЛАГОСТОЙКИЕ,ТОЛЩ.12,5мм)	86	2641,26	22,79	227149	1960	69709	3,99	343
		м2		666,86	8,62	57350	741	120	0,04	4
74	Е0110-5-1	Усиление дверного проема	0,15	6197,72	316,57	930	47	649	22,50	3
		м3		3487,50	119,25	523	18	120	0,58	--
75	С11021-12	Бруски обрезные из хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, I сорта	0,15	16500,00	--	2475	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
76	Е0110-51-2	Огнезащита деревянных конструкций	0,15	1862,35	14,17	279	2	56	1,88	--
		м3		303,75	5,40	46	1	120	0,03	--
		УЗЕЛ КРЕПЛЕНИЯ ПЕРЕГОРОДОК К ПРОГОНАМ (АС- 87)								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
77	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,34776	175710,10	1826,10	61105	635	4280	42,70	15
		т		8100,00	690,75	2817	240	140	3,37	1
		ВЕНТШАХТЫ ВШ1 - 12 шт(АС-100)								
148	Е0109-53-1	УСТРОЙСТВО ВЕНТШАХТ	1,28232	14806,01	1133,15	18986	1453	15339	82,10	105
		т		12892,50	398,25	16532	511	90	1,95	3
149	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля	1,295143	147100,00	--	190516	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
150	Е0126-30-1	УТЕПЛЕНИЕ ВЕНТШАХТ МИНПЛИТОЙ	1,98	7627,27	378,22	15102	749	7342	20,04	40
		м3		3566,25	141,75	7061	281	100	0,69	1
151	С11031-100 Изм. и	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марки 125	1,9206	7634,00	--	14662	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
152	Е0115-70-1	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен	43,44	371,22	4,92	16126	214	8891	1,15	50
		м2		193,05	1,87	8386	81	105	0,01	--
153	С11011-755	Сетка плетеная с квадратными ячейками оцинкованная из проволоки диаметром 1,2 мм	43,44	353,00	--	15334	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
154	Е0112-10-1	Обшивка стыковых узлов шахты с кровлей,обшивка сталью веншахты	42	161,83	1,24	6797	52	7682	0,97	41
		м2		153,23	0,47	6436	20	119	--	--
155	С11011-863	Сталь листовая оцинкованная, толщиной 0,5 мм	0,16512	74370,00	--	12280	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
156	С11011-57	Самоанкерующие винты	0,000894	119700,00	--	107	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		КРОВЛЯ (АС- 94)								
179	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий из листовой оцинкованной стали КОНЕК	17,6	575,05	1,24	10121	22	3219	0,97	17
		м2		153,23	0,47	2697	8	119	--	--
180	Е0110-13-1	Укладка ходовых досок(по чердаку)	27	6,60	0,90	178	24	187	0,03	1
		м		5,42	0,34	146	9	120	--	--
181	С11021-73	Доски обрезные из хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32, 40 мм, IV сорта	0,2	7940,00	--	1588	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
182	С11021-15	РЕЙКА 40х40	0,04	8200,00	--	328	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
183	Е0110-51-2	Огнезащита деревянных конструкций	0,24	1862,35	14,17	447	3	89	1,88	--
		м3		303,75	5,40	73	1	120	0,03	--
		ПАРАПЕТЫ ФЕРМЫ (АС -92)								
187	Е0113-27-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-1189	3,09894	43,93	0,05	136	--	12	0,02	--
		м2		4,14	0,02	13	--	90	--	--
188	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2	3,09894	715,53	10,80	2217	33	119	0,19	1
		м2		38,46	4,05	119	13	90	0,06	--
		УСТРОЙСТВО ФРОНТОНА ПО ОСИ Е-Ж,Н-П (АС-90)(2шт)								
196	Е0113-27-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-1189,ЗА 2 РАЗА	12,39576	43,93	0,05	544	1	46	0,02	--
		м2		4,14	0,02	51	--	90	--	--
197	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2	6,19788	715,53	10,80	4435	67	237	0,19	1
		м2		38,46	4,05	238	25	90	0,06	--
		УСТРОЙСТВО ФРОНТОНА ПО ОСИ 3/2,4/1 (АС-93)(2шт)								
206	Е0113-27-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-1189,ЗА 2 РАЗА	6,19788	43,93	0,05	272	--	23	0,02	--
		м2		4,14	0,02	26	--	90	--	--
207	Е0113-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2	3,09894	715,53	10,80	2217	33	119	0,19	1
		м2		38,46	4,05	119	13	90	0,06	--
		ВЫХОД НА ЧЕРДАК(АС-46)								
213	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг,ЗД-1	0,02038	70437,87	304,24	1436	6	209	58,00	1
		1т		9675,00	114,75	197	2	105	0,56	--
214	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,0351	13711,47	5475,87	481	192	208	28,90	1
		т		5040,00	1552,87	177	55	90	5,46	--
215	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,035451	133700,00	--	4740	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
216	Е0110-23-5	Установка блоков люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2	0,81	375,50	30,89	304	25	198	1,23	1
		м2		191,93	11,68	155	9	120	0,06	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
217	С12064-6	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П	0,81	12300,00	--	9963	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
218	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	1	1380,00	--	1380	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		ПОЛЫ СЕР.2.244-1 В.6								
		ПОЛЫ СЕР.2.244-1 В.6 (АС-29)-1ЭТАЖ								
		ДЕТ.4 - 203,58м2(толщ.255мм)								
224	Е0111-12-3	Укладка лаг по плитам перекрытий	203,58	266,09	2,58	54171	525	13146	0,32	66
		м2		51,53	0,97	10490	197	123	--	1
225	Е0111-33-2	Устройство покрытий ИЗ РЕЕК	203,58	1332,08	11,03	271184	2245	24870	0,60	122
		м2		95,18	4,14	19377	843	123	0,02	4
226	Е0111-39-1	Устройство плинтусов деревянных	217,8306	109,84	0,46	23927	100	3274	0,08	17
		м		12,04	0,18	2623	39	123	--	--
		ДЕТ.382 - 81,76 м2(ТОЛЩ.121мм)								
230	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для полов (неглазурованная шероховатая поверхность)	81,76	1670,48	11,72	136578	958	17706	1,06	87
		м2		171,68	4,39	14037	359	123	0,02	2
231	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	85,848	139,69	0,32	11992	27	4407	0,24	20
		м		41,63	0,11	3574	9	123	--	--
		ДЕТ.400 - 51,92 м2(толщ.146мм)								
237	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов РЕЛЬЕФНАЯ	51,92	1670,48	11,72	86731	609	11244	1,06	55
		м2		171,68	4,39	8914	228	123	0,02	1
238	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	54,516	139,69	0,32	7615	17	2799	0,24	13
		м		41,63	0,11	2270	6	123	--	--
		ДЕТ.376 - 83,97 м2(толщ.106-108мм)								
241	Е0111-27-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК	Устройство покрытий на растворе из сухих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных (ШЕРОХОВАТАЯ ПОВЕРХНОСТЬ)	83,97	1468,50	30,36	123310	2549	14491	0,80	67
		м2		132,85	7,46	11155	626	123	0,04	3
242	Е0111-39-5 Изм.	Устройство плинтусов керамогранитных	88,1685	954,71	1,30	84175	114	4260	0,23	20
		м		38,61	0,67	3404	59	123	--	--
		ДЕТ.740 - 14,42 м2(толщ.100мм)								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
246	Е0111-39-2	Устройство плинтусов цементных	15,141	30,29	0,22	459	3	346	0,10	2
		м		18,50	0,09	280	1	123	--	--
		ДЕТ.376 - 6,55 м2(толщ.260мм)								
249	Е0111-36-2	Устройство покрытий из линолеума Tarkett на мастике КН-2	6,55	1004,11	4,90	6577	32	486	0,38	3
		м2		58,50	1,85	383	12	123	0,01	--
250	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	7,0085	123,31	0,16	864	1	140	0,09	1
		м		16,18	0,07	113	--	123	--	--
		ПОЛЫ СЕР.2.244-1 В.6 (АС-29)-2ЭТАЖ								
		ДЕТ.465 - 189,69 м2(толщ.24,6мм)								
255	Е0111-36-2	Устройство покрытий из линолеума Tarkett на мастике КН-2	189,69	1004,11	4,90	190470	929	14081	0,38	72
		м2		58,50	1,85	11097	351	123	0,01	2
256	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	202,9683	123,31	0,16	25028	32	4057	0,09	18
		м		16,18	0,07	3284	14	123	--	--
		ДЕТ.451 - 10,33 м2(толщ.11-13мм)								
262	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов РЕЛЬЕФНАЯ	10,33	1670,48	11,72	17256	121	2237	1,06	11
		м2		171,68	4,39	1773	45	123	0,02	--
263	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	10,8465	139,69	0,32	1515	3	557	0,24	3
		м		41,63	0,11	452	1	123	--	--
		ДЕТ.417 - 12,66 м2								
268	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов РЕЛЬЕФНАЯ	12,66	1670,48	11,72	21148	148	2742	1,06	13
		м2		171,68	4,39	2173	56	123	0,02	--
269	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	13,293	139,69	0,32	1857	4	682	0,24	3
		м		41,63	0,11	553	1	123	--	--
		ДЕТ.417 - 14,40 м2								
274	Е0111-27-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК	Устройство покрытий на растворе из сухих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных (ШЕРОХОВАТАЯ ПОВЕРХНОСТЬ)	14,4	1468,50	30,36	21146	437	2485	0,80	12
		м2		132,85	7,46	1913	107	123	0,04	1
275	Е0111-39-5 Изм.	Устройство плинтусов керамогранитных	15,12	954,71	1,30	14435	20	731	0,23	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		38,61	0,67	584	10	123	--	--
		ПРОЕМЫ								
		ОКНА (АС- 20)								
286	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	15,25	575,05	1,24	8770	19	2789	0,97	15
		м2		153,23	0,47	2337	7	119	--	--
		ПЕРЕДАТОЧНОЕ ОКНО (1шт) (АС -26)								
287	Е0110-7-1	Обшивка стены доской	2,7	69,93	4,64	189	13	194	0,36	1
		м2		58,05	1,76	157	5	120	0,01	--
288	С11021-72	Доски обрезные из хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32, 40 мм, III сорта	0,04	10600,00	--	424	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
289	Е0110-51-1	Огнезащита деревянных конструкций	0,04	573,75	28,11	23	1	6	0,78	--
		м3		123,75	10,58	5	--	120	0,05	--
290	Е0110-36-1	Установка и крепление наличников	5,4	12,44	0,32	67	2	77	0,08	--
		м		11,79	0,11	64	1	120	--	--
291	С12069-48	Наличники тип Н-1, Н-2 размером 13х54 мм	6,048	78,00	--	472	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
293	Е0110-7-5	Облицовка пластиком	1,2	14,76	0,22	18	--	19	0,08	--
		м2		13,32	0,09	16	--	120	--	--
294	С11011-486	Пластик	0,0012	1048800,00	--	1259	--	--	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--	--	--
295	Е0126-30-4	Теплоизоляция изделиями из волокнистых	0,03	3630,15	374,40	109	11	95	17,50	1
		м3		3026,25	139,50	91	4	100	0,69	--
296	С11031-25	Вата минеральная	0,0294	2530,00	--	74	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РЕШЕТКИ РШ-1(6шт),РШ-2(6шт),РШ-3(3шт),РШ-4(2шт) (АС-64)								
297	Е0109-53-2	Монтаж РЕШЕТОК РШ1,РШ2,РШ3,РШ-4	0,34618	9850,48	1162,95	3410	403	2326	46,60	16
		т		7357,50	108,00	2547	37	90	0,53	--
298	С12021-87	Переплеты оконные нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатанных, холодногнутых профилей и труб	0,34618	180100,00	--	62347	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
300	Е0126-22-1	Установка сетки тканой	32,16	191,79	26,19	6168	842	5195	0,91	29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		151,65	9,90	4877	318	100	0,05	2
301	С11011-759	Сетка плетеная с квадратными ячейками N20 оцинкованная из проволоки диаметром 2 мм	32,16	257,00	--	8265	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ДВЕРИ НАРУЖНЫЕ (АС-20)								
308	Е0110-91-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-	Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема до 2 м2, ФРАМУГИ НАРУЖНЫЕ НАД ДВЕРЬМИ	2,7	498,09	19,17	1345	52	768	1,38	4
		м2		230,97	6,18	624	17	120	0,03	--
309	С12061-181 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные глухие	2,7	4472,00	--	12074	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ФРАМУГИ ВНУТРЕННИЕ НАД ДВЕРЬМИ (АС-20)								
321	Е0110-91-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-	Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема до 2 м2, ФРАМУГИ ВНУТРЕННИЕ НАД ДВЕРЬМИ	12,6	498,09	19,17	6276	242	3586	1,38	17
		м2		230,97	6,18	2910	78	120	0,03	--
322	С12061-181 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные глухие	12,6	4472,00	--	56347	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ВИТРАЖИ (АС -18)								
323	Е0109-45-3	Монтаж навесных панелей из герметичных стеклопакетов в АЛЮМИНИЕВОЙ ОБВЯЗКЕ	7,02	965,99	28,84	6781	202	5921	4,98	35
		м2		927,00	10,15	6508	71	90	0,04	--
324	С12061-181	ВИТРАЖ В1	7,02	4472,00	--	31393	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ПОДВЕСНОЙ ПОТОЛОК (АС-86)								
325	Е0109-37-1	Монтаж каркасов подвесных потолков с подвесками и деталями крепления	2,64777	19256,93	4121,55	50988	10913	29160	65,70	174
		т		11970,00	266,56	31694	706	90	0,99	3
326	С12041-10 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d20 мм	0,431432	49180,00	--	21218	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
327	С11041-85	Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/	2,216081	47200,00	--	104599	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
328	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,02647	149300,00	--	3952	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
329	Е0110-12-1	Подшивка потолков досками обшивки	267	92,48	5,48	24692	1463	27625	0,53	140
		м2		84,15	2,07	22468	553	120	0,01	3
330	С11021-14	Бруски обрезные из хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	1,36	10900,00	--	14824	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
331	С11021-68	Доски обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 25 мм, III сорта	6,68	10200,00	--	68136	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
332	Е0110-51-1	Огнезащита деревянных конструкций	8,04	573,75	28,11	4613	226	1296	0,78	6
		м3		123,75	10,58	995	85	120	0,05	--
333	Е0115-37-9 Изм. и доп. вып. 11	Облицовка потолков гипсокартонными листами толщиной 10 мм,на металлическом каркасе	267	848,32	2,86	226501	764	79333	1,63	435
		м2		282,04	0,94	75305	251	105	--	1
334	С ПРАЙС-ЛИСТ	СТОИМОСТЬ ЭКОВАТЫ ТОЛЩИНОЙ 100 мм С УЧЕТОМ РАБОТЫ	486,16	418,95	--	203676	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
335	Е0112-7-8 Изм. и доп. вып. 12	Устройство кровель различных типов. Устройство кровельного покрытия из профилированного оцинкованного листа	203,58	121,68	8,30	24771	1690	23099	0,57	115
		м2		94,18	1,17	19173	238	119	--	1
336	С11011-436	Настил профилированный оцинкованный Н60-845-0,7	203,58	793,00	--	161439	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА (АС -28)								
		ПОТОЛОК								
337	Е0115-64-2	ЗАТИРКА	283,34	125,81	1,42	35647	402	21382	0,45	128
		м2		71,33	0,54	20211	153	105	--	1
339	Е0115-79-9	Отделка потолков, состав с наполнителем из минерала микрозернистого, размер зерна до 0,7мм ВЫРАВНИВАНИЕ СМЕСЬЮ "АЛИНЕКС"	202,46	212,63	2,10	43049	425	16522	0,36	72
		м2		76,93	0,79	15575	160	105	--	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТЕНЫ								
342	Е0115-79-5	Отделка внутренних стен, состав с наполнителем из минерала микрозернистого, размер зерна до 0,7мм ВЫРАВНИВАНИЕ СМЕСЬЮ "АЛИНЕКС", ГИПСОКАРТОНОВЫХ ПЕРЕГОРОДОК	264,41	185,23	1,83	48977	484	17180	0,30	78
		м2		61,20	0,68	16182	180	105	--	1
		НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА (АС- 12,102)								
347	Е0115-51-1	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню, ЦОКОЛЯ	41	254,12	1,96	10419	80	4708	0,61	25
		м2		108,90	0,45	4465	18	105	0,03	1
349	Е0106-11-4	Установка анкерных болтов	0,5778	7294,77	680,89	4215	393	3514	33,10	19
		1т		5535,00	256,50	3198	148	105	1,26	1
350	С12041-6 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d10 мм	0,5778	50642,00	--	29261	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
351	Е0115-70-1 К=2	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен	535	396,41	9,84	212079	5264	218993	2,30	1231
		м2		386,10	3,74	206564	2001	105	0,01	5
352	С11011-759	Сетка плетеная с квадратными ячейками N20 оцинкованная из проволоки диаметром 2 мм	577,8	257,00	--	148495	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
353	ПРАЙС-ЛИСТ	Штукатурка "SKAvEr" на основе вермикулита,ТОЛЩ.100мм	53,5	11870,22	--	635057	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
357	Е0115-53-1	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню плоских откосов при ширине до 200мм	295,096	108,77	0,60	32096	177	17851	0,32	94
		м		57,38	0,23	16933	68	105	--	--
358	Е0108-35-2	Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для прочих отделочных работ	537,2	150,62	0,62	80912	333	43935	0,44	234
		м2		69,08	0,23	37110	124	118	--	1
359	Е0108-36-1	Установка и разборка инвентарных лесов внутренних, трубчатых при высоте помещений до 6 м	12,18	213,01	1,52	2594	19	1609	0,70	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		111,38	0,56	1357	7	118	--	--
		РАЗНОЕ								
		УСТРОЙСТВО СЦЕНЫ АКТОВОГО ЗАЛА (АС -61)								
387	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из досок,РД-1,РД-2	0,5749	19007,72	316,57	10928	182	2488	22,50	13
		м3		3487,50	119,25	2005	69	120	0,58	--
388	Е0111-12-3	Укладка лаг	20,1	71,75	2,58	1442	52	1298	0,32	6
		м2		51,53	0,97	1036	19	123	--	--
389	С11021-56	Доски необрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, любой ширины, толщина 44 мм и более, III сорта, ЛАГА 50х100	0,24	7250,00	--	1740	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
390	Е0111-33-2	Устройство покрытий дощатых толщиной 36 мм	20,1	1905,05	11,03	38291	222	2455	0,60	12
		м2		95,18	4,14	1913	83	123	0,02	--
391	Е0111-39-1	Устройство плинтусов деревянных	21,507	109,84	0,46	2362	10	323	0,08	2
		м		12,04	0,18	259	4	123	--	--
393	Е0110-7-1	ОБШИВКА ТОРЦОВ ПОДИУМА И СЦЕНЫ	23,6	137,13	4,64	3236	110	1694	0,36	9
		м2		58,05	1,76	1370	42	120	0,01	--
394	С11021-64	Доски обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 19, 22 мм, III сорта	0,072	10900,00	--	785	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
395	С11021-72	Доски обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 32, 40 мм, III сорта	0,74	10600,00	--	7844	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
396	Е0110-31-1	Устройство лестниц	3,7	947,27	58,52	3505	217	3966	4,90	18
		м2		870,75	22,50	3222	83	120	0,11	--
397	С11021-60	Доски обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 16 мм, III сорта	0,00795	13600,00	--	108	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
398	С11021-72	Доски обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 32, 40 мм, III сорта	0,0256	10600,00	--	271	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
399	С11021-76	Доски обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 44 мм и более, III сорта	0,0375	9700,00	--	364	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
400	С11021-14	Бруски обрезные из хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	0,00375	10900,00	--	41	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
401	Е0110-51-2	Огнезащита деревянных конструкций - каркасов, эстакад	20,9868	1862,35	14,17	39085	297	7786	1,88	39
		м3		303,75	5,40	6375	113	120	0,03	1
		КРЕПЛЕНИЕ СПОРТИВНОГО ИНВЕНТАРЯ (АС -63)								
402	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов,УЗЛЫ КРЕПЛЕНИЕ СПОРТИВНОГО ИНВЕНТАРЯ	0,33277	175710,10	1826,10	58471	608	4095	42,70	14
		т		8100,00	690,75	2695	230	140	3,37	1
403	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,01496	149300,00	--	2234	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
404	С11011-54	Болты высокопрочные	0,00312	319700,00	--	997	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			4827076	46342			5280
		Накладные расходы -	Тенге			961621				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			347322				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			6136019				
		РАЗДЕЛ 5. БЛОК 2.СПОРТЗАЛ,СТОЛОВАЯ,АКТОВЫЙ ЗАЛ и БИБЛИОТЕКА.ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ								
		ОТОПЛЕНИЕ								
11	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных /кран маевского/	48	62,81	--	3015	--	1424	0,12	6
		комплект		23,18	--	1112	--	128	--	--
12	С130903-220 Изм. и доп.вып.19	Клапан термостатический RA-G для однотрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	48	2682,00	--	128736	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	С130905-1599 Изм. и доп.вып.19	Головка термостатическая RA 2990 с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	48	1742,00	--	83616	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
14	ПРАЙС ТОО	Байпасный дроссель RTD-BR 20/15 013L1916	20	1061,77	--	21235	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	С130903-333 Изм. и доп.вып.19	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	3	7259,00	--	21777	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
16	С130904-1032 Изм. и доп.вып.19	Кран шаровый X 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходной, присоединение Rp 3/4, Тмакс 230°С, PN 69, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	6	4169,00	--	25014	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
17	С130904-1033 Изм. и доп.вып.19	Кран шаровый X 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходной, присоединение Rp 1, Тмакс 230°С, PN 69, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	3	5670,00	--	17010	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
18	С130904-7	Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б9бк1 для жидких сред, Ру 0,6 МПа /6 кгс/см2/, Dy 20 мм	3	463,00	--	1389	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	20,87	19,64	0,02	410	--	59	0,02	--
		м2		3,13	--	65	--	90	--	--
21	Е0126-3-1	Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм матами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	10	79,90	5,31	799	53	423	0,24	2
		м		40,28	2,03	403	20	100	0,01	--
22	Е0126-3-3	Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм матами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	25	81,50	5,47	2038	137	1074	0,24	6
		м		40,95	2,03	1024	51	100	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	Е0126-3-5прим.	Изоляция трубопроводов диаметром 40 мм матами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	9	83,74	6,01	754	54	401	0,25	2
		м		42,30	2,25	381	20	100	0,01	--
24	Е0126-3-11прим.	Изоляция трубопроводов диаметром 76 мм матами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	64	109,25	9,39	6992	601	4032	0,35	22
		м		59,40	3,60	3802	230	100	0,02	1
25	С11031-25	Вата минеральная	1,82	2530,00	--	4605	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
26	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	108	80,20	6,39	8662	690	3500	0,19	21
		м		29,93	2,48	3232	268	100	0,01	1
27	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,05534	185900,00	--	10288	--	--	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--	--	--
		ВЕНТИЛЯЦИЯ								
		СИСТЕМЫ П-1 (ПИЩЕБЛОК)								
28	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /100х100мм/	1,22	1169,91	13,82	1427	17	414	1,62	2
		м2		259,88	5,18	317	6	128	0,03	--
29	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /150х150мм/	3,72	1169,91	13,82	4352	51	1262	1,62	6
		м2		259,88	5,18	967	19	128	0,03	--
30	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /200х150мм/	5,44	1144,51	11,11	6226	60	1690	1,48	8
		м2		238,61	4,16	1298	23	128	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /200х200мм/								
			2,71	1144,51	11,11	3102	30	842	1,48	4
		м2		238,61	4,16	647	11	128	0,02	--
32	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /250х200мм/								
			1,73	1144,51	11,11	1980	19	538	1,48	3
		м2		238,61	4,16	413	7	128	0,02	--
33	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /250х250мм/								
			1,4	1144,51	11,11	1602	16	435	1,48	2
		м2		238,61	4,16	334	6	128	0,02	--
34	Е0120-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм /300х250мм/								
			1,42	1174,73	9,61	1668	14	382	1,28	2
		м2		206,72	3,59	294	5	128	0,02	--
35	Е0120-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм /300х300мм/								
			3	1174,73	9,61	3524	29	808	1,28	4
		м2		206,72	3,59	620	11	128	0,02	--
36	Е0120-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм /400х250мм/								
			2,45	1174,73	9,61	2878	24	660	1,28	3
		м2		206,72	3,59	506	9	128	0,02	--
37	Е0120-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм /500х300мм/								
			14,46	1174,73	9,61	16987	139	3893	1,28	19
		м2		206,72	3,59	2989	52	128	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	Е0120-3-11	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 2400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм /800х300мм/	14,61	1115,92	8,82	16304	129	2965	0,96	14
		м2		155,22	3,31	2268	48	128	0,02	--
39	Е0120-14-6	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом периметром до 1000 мм	6	255,17	5,65	1531	34	1433	1,11	7
		шт		184,28	2,36	1106	14	128	0,01	--
40	ПРАЙС ТОО "Летекс"	Заслонка воздушная с ручным управлением Р200х200Р	6	2583,52	--	15501	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
41	Е0120-14-7	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом периметром до 1600 мм	2	302,43	5,65	605	11	538	1,24	2
		шт		207,90	2,36	416	5	128	0,01	--
42	ПРАЙС ТОО "Летекс"	Заслонка воздушная с ручным управлением Р400х400Р	2	4084,75	--	8170	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
43	Е0120-17-1	Установка отсосов	240	8,75	0,59	2101	141	2287	0,04	10
		кг		7,23	0,21	1736	50	128	--	--
44	ПРАЙС Компания	Местный отсос приточно-вытяжной, МВО-1,6МС	5	70123,35	--	350617	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	Е0120-12-5прим.	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РВ1/ номер 1 размером 100х100 мм	5	599,85	16,96	2999	85	1240	1,12	6
		шт		186,64	7,09	933	35	128	0,03	--
46	Е0120-12-7	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РВ1/ номер 3 размером 200х200 мм	5	693,85	16,96	3469	85	1240	1,12	6
		шт		186,64	7,09	933	35	128	0,03	--
47	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование-КРЕПЛЕНИЕ ВОЗДУХОВОДОВ	16	107,97	1,26	1727	20	193	0,05	1
		кг		8,96	0,47	143	8	128	--	--
		СИСТЕМЫ П-3 (СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48	Е0120-42-1	Установка камер приточных типовых без секции орошения производительностью до 10 тыс. м3-час	1	9346,91	1057,91	9347	1058	9580	42,11	42
		шт		7087,50	396,90	7088	397	128	1,93	2
49	ПРАЙС VTS KAzAKHsTAn	Стоимость ПРИТОЧНОЙ УСТАНОВКИ VS-10-R-H/S-T, L 1760м3/час, P	1	209373,56	--	209374	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
50	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	13,12	1151,91	13,82	15113	181	4451	1,62	21
		м2		259,88	5,18	3410	68	128	0,03	--
51	Е0120-3-5	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром 315 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	13,01	1209,51	11,11	15736	145	4043	1,48	19
		м2		238,61	4,16	3104	54	128	0,02	--
52	Е0120-3-6	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром 400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	1,71	1173,73	9,61	2007	16	460	1,28	2
		м2		206,72	3,59	353	6	128	0,02	--
53	Е0120-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм /500х220мм/	1,94	1174,73	9,61	2279	19	522	1,28	2
		м2		206,72	3,59	401	7	128	0,02	--
54	Е0120-14-2	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом диаметром до 355 мм	2	302,43	5,65	605	11	538	1,24	2
		шт		207,90	2,36	416	5	128	0,01	--
55	С131306-4	Заслонки воздушные круглого сечения СТД с ручным управлением, d 315 мм /АЗД 133.002 с.5.904-49/	2	3970,00	--	7940	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
56	Е0120-10-1	Установка воздухораспределителей массой до 20 кг, предназначенных для подачи воздуха в рабочую зону	4	326,23	29,90	1305	120	1198	1,28	5
		шт		222,08	11,81	888	47	128	0,05	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	ПРАЙС ТОО "Летекс"	Диффузор потолочный ДП4 300х300	4	768,07	--	3072	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
58	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	1	241,85	16,96	242	17	248	1,12	1
		шт		186,64	7,09	187	7	128	0,03	--
59	ПРАЙС ТОО "Летекс"	Решетка наружная РН 500х200(Н)	1	1640,88	--	1641	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
60	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование-КРЕПЛЕНИЕ ВОЗДУХОВОДОВ	9	107,97	1,26	972	11	109	0,05	--
		кг		8,96	0,47	81	4	128	--	--
		СИСТЕМЫ П-2 (АКТОВЫЙ ЗАЛ)								
61	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	7,13	1151,91	13,82	8213	99	2419	1,62	12
		м2		259,88	5,18	1853	37	128	0,03	--
62	Е0120-3-4	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	7,13	1234,91	13,82	8805	99	2419	1,62	12
		м2		259,88	5,18	1853	37	128	0,03	--
63	Е0120-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм /400х300мм/	28,18	1174,73	9,61	33104	271	7586	1,28	36
		м2		206,72	3,59	5825	101	128	0,02	--
64	Е0120-14-1	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом диаметром до 250 мм	2	255,17	5,65	510	11	478	1,11	2
		шт		184,28	2,36	369	5	128	0,01	--
65	С131306-3	Заслонки воздушные круглого сечения СТД с ручным управлением, d 250 мм /АЗД 133.01 с.5.904-49/	2	3670,00	--	7340	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
66	Е0120-10-1	Установка воздухораспределителей массой до 20 кг, предназначенных для подачи воздуха в рабочую зону	4	326,23	29,90	1305	120	1198	1,28	5
		шт		222,08	11,81	888	47	128	0,05	--
67	ПРАЙС ТОО "Летекс"	Диффузор потолочный ДП4 300х300	4	768,07	--	3072	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
68	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование-КРЕПЛЕНИЕ ВОЗДУХОВОДОВ	13	107,97	1,26	1404	16	157	0,05	1
		кг		8,96	0,47	116	6	128	--	--
69	Е0126-9-8прим.	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 50 мм	20,44	156,27	13,79	3194	282	1996	0,53	11
		м		92,48	5,18	1890	106	100	0,03	1
70	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке	28,18	258,32	92,82	7280	2616	3823	0,59	17
		м2		100,80	34,88	2841	983	100	0,17	5
71	С11031-157	Маты теплоизоляционные URS, марка М 11ф-50	2,12	4400,00	--	9328	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		В-1								
72	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	--
73	ПРАЙС ТОО "Летекс"	Канальный вентилятор ВКП-50/30-4Е	1	22029,74	--	22030	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
74	Е0120-29-1	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам	0,3	1309,04	7,30	393	2	374	6,04	2
		м2		970,99	2,36	291	1	128	0,01	--
75	ПРАЙС ТОО "Летекс"	Вставка гибкая прямоугольная ВГП 50-30	2	1605,97	--	3212	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
76	Е0120-21-3	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром 1600 мм /500х300мм/	1	1641,22	12,95	1641	13	181	0,81	1
		шт		137,03	4,73	137	5	128	0,02	--
77	Е0120-3-9прим.	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм /200х200мм/	3,09	1210,51	11,11	3740	34	960	1,48	5
		м2		238,61	4,16	737	13	128	0,02	--
78	Е0120-3-10прим.	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1000 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм /250х250мм/	2,64	1174,73	9,61	3101	25	711	1,28	3
		м2		206,72	3,59	546	9	128	0,02	--
79	Е0120-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм /400х300мм/	5,93	1174,73	9,61	6966	57	1596	1,28	8
		м2		206,72	3,59	1226	21	128	0,02	--
80	Е0120-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм /500х300мм/	6,43	1174,73	9,61	7554	62	1731	1,28	8
		м2		206,72	3,59	1329	23	128	0,02	--
81	Е0120-14-6	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом периметром до 1000 мм	2	255,17	5,65	510	11	478	1,11	2
		шт		184,28	2,36	369	5	128	0,01	--
82	ПРАЙС ТОО "Летекс"	Заслонка воздушная с ручным управлением Р200х200Р	2	2583,52	--	5167	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
83	Е0120-14-6	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом периметром до 1000 мм	1	255,17	5,65	255	6	239	1,11	1
		шт		184,28	2,36	184	2	128	0,01	--
84	ПРАЙС ТОО "Летекс"	Заслонка воздушная с ручным управлением Р250х250Р	1	2583,52	--	2584	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
85	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование-КРЕПЛЕНИЕ ВОЗДУХОВОДОВ	5	107,97	1,26	540	6	60	0,05	--
		кг		8,96	0,47	45	2	128	--	--
		В-2								
86	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	--
87	ПРАЙС ТОО "Летекс"	Канальный вентилятор ВК250Б	1	5865,29	--	5865	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
88	Е0120-20-2	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной 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	--
89	Е0120-14-6	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом периметром до 1000 мм	1	255,17	5,65	255	6	239	1,11	1
		шт		184,28	2,36	184	2	128	0,01	--
90	ПРАЙС ТОО "Летекс"	Заслонка воздушная с ручным управлением Р200х200Р	1	2583,52	--	2584	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
91	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /150х150мм/	2,45	1169,91	13,82	2866	34	831	1,62	4
		м2		259,88	5,18	637	13	128	0,03	--
92	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /250х200мм/	3,29	1144,51	11,11	3765	37	1022	1,48	5
		м2		238,61	4,16	785	14	128	0,02	--
93	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /250х250мм/	0,53	1144,51	11,11	607	6	165	1,48	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		238,61	4,16	126	2	128	0,02	--
94	Е0120-3-4	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	4,23	1234,91	13,82	5224	58	1435	1,62	7
		м2		259,88	5,18	1099	22	128	0,03	--
95	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование-КРЕПЛЕНИЕ ВОЗДУХОВОДОВ	3	107,97	1,26	324	4	36	0,05	--
		кг		8,96	0,47	27	1	128	--	--
		В-3								
96	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	--
97	ПРАЙС ТОО "Летекс"	Канальный вентилятор ВК125Б	1	4189,49	--	4189	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
98	Е0120-20-1прим.	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 125 мм	1	863,19	5,65	863	6	85	0,38	--
		шт		63,79	2,36	64	2	128	0,01	--
99	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /100х100мм/	2,16	1169,91	13,82	2527	30	733	1,62	3
		м2		259,88	5,18	561	11	128	0,03	--
100	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /150х150мм/	1,84	1169,91	13,82	2153	25	624	1,62	3
		м2		259,88	5,18	478	10	128	0,03	--
101	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром 125 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	1,99	1151,91	13,82	2292	27	675	1,62	3
		м2		259,88	5,18	517	10	128	0,03	--
102	Е0120-12-5прим.	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РВ1/ номер 1 размером 100х100 мм	4	599,85	16,96	2399	68	992	1,12	4
		шт		186,64	7,09	747	28	128	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
103	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование-КРЕПЛЕНИЕ ВОЗДУХОВОДОВ	2	107,97	1,26	216	3	24	0,05	--
		кг		8,96	0,47	18	1	128	--	--
		В-4								
104	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	--
105	ПРАЙС ТОО "Летекс"	Канальный вентилятор ВК200Б	1	5446,34	--	5446	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
106	Е0120-25-2	Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм, ГТК 200-900	1	4259,93	9,66	4260	10	245	1,14	1
		шт		186,64	4,72	187	5	128	0,02	--
107	Е0120-20-1	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 200 мм /ЗК.00.000/	1	863,19	5,65	863	6	85	0,38	--
		шт		63,79	2,36	64	2	128	0,01	--
108	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /100х100мм/	5,2	1169,91	13,82	6084	72	1764	1,62	8
		м2		259,88	5,18	1351	27	128	0,03	--
109	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /150х150мм/	1,66	1169,91	13,82	1942	23	563	1,62	3
		м2		259,88	5,18	431	9	128	0,03	--
110	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром 100 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	0,77	1151,91	13,82	887	11	261	1,62	1
		м2		259,88	5,18	200	4	128	0,03	--
111	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром 160 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	1,17	1151,91	13,82	1348	16	397	1,62	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		259,88	5,18	304	6	128	0,03	--
112	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	4,64	1151,91	13,82	5345	64	1574	1,62	8
		м2		259,88	5,18	1206	24	128	0,03	--
113	Е0120-12-5прим.	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РВ1/ номер 1 размером 100х100 мм	7	599,85	16,96	4199	119	1736	1,12	8
		шт		186,64	7,09	1306	50	128	0,03	--
114	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование-КРЕПЛЕНИЕ ВОЗДУХОВОДОВ	4	107,97	1,26	432	5	48	0,05	--
		кг		8,96	0,47	36	2	128	--	--
115	Е0126-9-4прим.	Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 50 мм	2,44	107,33	10,40	262	25	155	0,35	1
		м		59,63	3,83	145	9	100	0,02	--
116	Е0126-9-8прим.	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 50 мм	9,72	156,27	13,79	1519	134	949	0,53	5
		м		92,48	5,18	899	50	100	0,03	--
117	С11031-157	Маты теплоизоляционные URS, марка М 11ф-50	0,33	4400,00	--	1452	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		В-5								
118	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	--
119	ПРАЙС ТОО "Летекс"	Канальный вентилятор ВК250Б	1	5865,29	--	5865	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
120	Е0120-20-2	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной 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	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
121	Е0120-25-3	Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых круглого сечения типа ГТК 1-3 диаметром обечайки 250 мм /ГТК 250-900/	1	4479,93	9,66	4480	10	245	1,14	1
		шт		186,64	4,72	187	5	128	0,02	--
122	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /100х100мм/	3,12	1169,91	13,82	3650	43	1059	1,62	5
		м2		259,88	5,18	811	16	128	0,03	--
123	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /150х150мм/	3,72	1169,91	13,82	4352	51	1262	1,62	6
		м2		259,88	5,18	967	19	128	0,03	--
124	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /200х200мм/	5,63	1144,51	11,11	6444	63	1750	1,48	8
		м2		238,61	4,16	1343	23	128	0,02	--
125	Е0120-3-4	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром 250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	7,08	1234,91	13,82	8743	98	2402	1,62	11
		м2		259,88	5,18	1840	37	128	0,03	--
126	Е0120-14-6	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом периметром до 1000 мм	2	255,17	5,65	510	11	478	1,11	2
		шт		184,28	2,36	369	5	128	0,01	--
127	ПРАЙС ТОО "Летекс"	Заслонка воздушная с ручным управлением Р200х200Р	2	2583,52	--	5167	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
128	Е0120-12-6прим.	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РВ1/ номер 2 размером 150х150 мм	4	809,85	16,96	3239	68	992	1,12	4
		шт		186,64	7,09	747	28	128	0,03	--
129	Е0120-12-7	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РВ1/ номер 3 размером 200х200 мм	1	693,85	16,96	694	17	248	1,12	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		186,64	7,09	187	7	128	0,03	--
130	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование-КРЕПЛЕНИЕ ВОЗДУХОВОДОВ	6	107,97	1,26	648	8	72	0,05	--
		кг		8,96	0,47	54	3	128	--	--
131	Е0126-9-8прим.	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 50 мм	9,02	156,27	13,79	1410	124	881	0,53	5
		м		92,48	5,18	834	47	100	0,03	--
132	С11031-157	Маты теплоизоляционные URS, марка М 11ф-50	0,354	4400,00	--	1558	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		В-6								
133	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	--
134	ПРАЙС ТОО "Летекс"	Канальный вентилятор ВК200Б	1	5446,34	--	5446	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
135	Е0120-20-1	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 200 мм /ЗК.00.000/	1	863,19	5,65	863	6	85	0,38	--
		шт		63,79	2,36	64	2	128	0,01	--
136	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /200х200мм/	2,4	1144,51	11,11	2747	27	746	1,48	4
		м2		238,61	4,16	573	10	128	0,02	--
137	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром 160 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	3,1	1151,91	13,82	3571	43	1052	1,62	5
		м2		259,88	5,18	806	16	128	0,03	--
138	Е0120-12-7	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РВ1/ номер 3 размером 200х200 мм	7	693,85	16,96	4857	119	1736	1,12	8
		шт		186,64	7,09	1306	50	128	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
139	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование-КРЕПЛЕНИЕ ВОЗДУХОВОДОВ	4	107,97	1,26	432	5	48	0,05	--
		кг		8,96	0,47	36	2	128	--	--
140	Е0126-9-8прим.	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 50 мм	6,2	156,27	13,79	969	85	605	0,53	3
		м		92,48	5,18	573	32	100	0,03	--
141	С11031-157	Маты теплоизоляционные URS, марка М 11ф-50	0,16	4400,00	--	704	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		СИСТЕМЫ ВЕ1-ВЕ4								
142	Е0120-21-1	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром 1000 мм /ЗП.00.000/	4	1149,10	7,30	4596	29	448	0,51	2
		шт		85,05	2,36	340	9	128	0,01	--
143	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /100х100мм/	0,04	1169,91	13,82	47	1	14	1,62	--
		м2		259,88	5,18	10	--	128	0,03	--
144	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /150х150мм/	7,94	1169,91	13,82	9289	110	2694	1,62	13
		м2		259,88	5,18	2063	41	128	0,03	--
145	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /200х200мм/	12,52	1144,51	11,11	14329	139	3891	1,48	19
		м2		238,61	4,16	2987	52	128	0,02	--
146	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /250х200мм/	4,19	1144,51	11,11	4796	47	1302	1,48	6
		м2		238,61	4,16	1000	17	128	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
147	Е0120-3-2прим.	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /200х150мм/	0,79	1169,91	13,82	924	11	268	1,62	1
		м2		259,88	5,18	205	4	128	0,03	--
148	Е0120-12-5прим.	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РВ1/ номер 1 размером 100х100 мм	1	599,85	16,96	600	17	248	1,12	1
		шт		186,64	7,09	187	7	128	0,03	--
149	Е0120-12-6прим.	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РВ1/ номер 2 размером 150х150 мм	5	809,85	16,96	4049	85	1240	1,12	6
		шт		186,64	7,09	933	35	128	0,03	--
150	Е0120-12-7	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РВ1/ номер 3 размером 200х200 мм	1	693,85	16,96	694	17	248	1,12	1
		шт		186,64	7,09	187	7	128	0,03	--
151	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование-КРЕПЛЕНИЕ ВОЗДУХОВОДОВ	8	107,97	1,26	864	10	97	0,05	--
		кг		8,96	0,47	72	4	128	--	--
152	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке	14,24	258,32	92,82	3679	1322	1932	0,59	8
		м2		100,80	34,88	1435	497	100	0,17	2
153	С11031-157	Маты теплоизоляционные URS, марка М 11ф-50	0,71	4400,00	--	3124	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		СИСТЕМА ВЕ5								
154	Е0120-20-4	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 400 мм /ЗК.00.000-03/	1	1335,52	9,66	1336	10	130	0,60	1
		шт		96,86	4,72	97	5	128	0,02	--
155	Е0120-3-6	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром 400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	26,66	1173,73	9,61	31292	256	7177	1,28	34
		м2		206,72	3,59	5511	96	128	0,02	--
156	Е0120-10-1	Установка воздухораспределителей массой до 20 кг, предназначенных для подачи воздуха в рабочую зону	3	326,23	29,90	979	90	898	1,28	4
		шт		222,08	11,81	666	35	128	0,05	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
157	ПРАЙС ТОО "Летекс"	Диффузор потолочный ДП4 400х400	3	1291,76	--	3875	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
158	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование-КРЕПЛЕНИЕ ВОЗДУХОВОДОВ	8	107,97	1,26	864	10	97	0,05	--
		кг		8,96	0,47	72	4	128	--	--
159	Е0126-9-12прим.	Изоляция трубопроводов диаметром 325-476 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 50 мм	21,28	236,08	20,49	5024	436	3428	0,88	19
		м		153,45	7,65	3265	163	100	0,04	1
160	С11031-157	Маты теплоизоляционные URS, марка М 11ф-50	1,33	4400,00	--	5852	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		СИСТЕМА ВЕ6								
161	Е0120-20-4	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 400 мм /ЗК.00.000-03/	1	1335,52	9,66	1336	10	130	0,60	1
		шт		96,86	4,72	97	5	128	0,02	--
162	Е0120-3-6	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром 400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	26,66	1173,73	9,61	31292	256	7177	1,28	34
		м2		206,72	3,59	5511	96	128	0,02	--
163	Е0120-10-1	Установка воздухораспределителей массой до 20 кг, предназначенных для подачи воздуха в рабочую зону	4	326,23	29,90	1305	120	1198	1,28	5
		шт		222,08	11,81	888	47	128	0,05	--
164	ПРАЙС ТОО "Летекс"	Диффузорпотолочный ДП4 400х400	4	1291,76	--	5167	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
165	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование-КРЕПЛЕНИЕ ВОЗДУХОВОДОВ	8	107,97	1,26	864	10	97	0,05	--
		кг		8,96	0,47	72	4	128	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
166	Е0126-9-12прим.	Изоляция трубопроводов диаметром 325-476 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна,холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 50 мм	21,23	236,08	20,49	5012	435	3420	0,88	19
		м		153,45	7,65	3258	162	100	0,04	1
167	С11031-157	Маты теплоизоляционные URS, марка М 11ф-50	1,33	4400,00	--	5852	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		СИСТЕМА ВЕ7								
168	Е0120-20-2	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 250 мм /ЗК.00.000-01/	1	964,19	5,65	964	6	85	0,38	--
		шт		63,79	2,36	64	2	128	0,01	--
169	Е0120-3-4	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	8,25	1234,91	13,82	10188	114	2799	1,62	13
		м2		259,88	5,18	2144	43	128	0,03	--
170	Е0120-10-1	Установка воздухораспределителей массой до 20 кг, предназначенных для подачи воздуха в рабочую зону	2	326,23	29,90	652	60	599	1,28	3
		шт		222,08	11,81	444	24	128	0,05	--
171	ПРАЙС ТОО "Летекс"	Диффузор потолочный ДП4 300х300	2	768,07	--	1536	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
172	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование-КРЕПЛЕНИЕ ВОЗДУХОВОДОВ	2	107,97	1,26	216	3	24	0,05	--
		кг		8,96	0,47	18	1	128	--	--
173	Е0126-9-8прим.	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 50 мм	10,5	156,27	13,79	1641	145	1025	0,53	6
		м		92,48	5,18	971	54	100	0,03	--
174	С11031-157	Маты теплоизоляционные URS, марка М 11ф-50	0,41	4400,00	--	1804	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		СИСТЕМА ВЕ8								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
175	Е0120-20-1	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 200 мм /ЗК.00.000/	1	863,19	5,65	863	6	85	0,38	--
		шт		63,79	2,36	64	2	128	0,01	--
176	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	3,33	1151,91	13,82	3836	46	1130	1,62	5
		м2		259,88	5,18	865	17	128	0,03	--
177	Е0120-10-1	Установка воздухораспределителей массой до 20 кг, предназначенных для подачи воздуха в рабочую зону	1	326,23	29,90	326	30	299	1,28	1
		шт		222,08	11,81	222	12	128	0,05	--
178	ПРАЙС ТОО "Летекс"	Диффузор потолочный ДП4 300х300	1	768,07	--	768	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
179	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование-КРЕПЛЕНИЕ ВОЗДУХОВОДОВ	1	107,97	1,26	108	1	12	0,05	--
		кг		8,96	0,47	9	--	128	--	--
180	Е0126-9-8прим.	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 50 мм	5,3	156,27	13,79	828	73	518	0,53	3
		м		92,48	5,18	490	27	100	0,03	--
181	С11031-157	Маты теплоизоляционные URS, марка М 11ф-50	0,17	4400,00	--	748	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			1508226	13402			744
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			559990				
		Накладные расходы -	Тенге			155797				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			66242				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			1730265				
		РАЗДЕЛ 6. БЛОК 2.СПОРТЗАЛ,СТОЛОВАЯ,АКТОВЫЙ ЗАЛ и БИБЛИОТЕКА.ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ								
		СЕТЬ В1								
12	С130901-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	12	328,00	--	3936	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
13	С130901-26	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	3	471,00	--	1413	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
14	С130901-27	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	1	584,00	--	584	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
19	С130804-2273	Клипсы диам.20мм	130	5,00	--	650	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	С130804-2274	Клипсы диам.25мм	40	5,00	--	200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	С130804-2275	Клипсы диам.32мм	20	7,00	--	140	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	Е0116-20-2	Установка кранов поливочных, диам. 25 мм, 15ч8р2	2	9503,57	1,57	19007	3	138	0,30	1
		1кран		54,00	--	108	--	128	--	--
		СЕТЬ Т3								
24	Е0116-32-2 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-05-	Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб, диаметр труб 20 мм	47,2	181,00	3,68	8543	174	10172	0,94	44
		м		167,32	1,04	7898	49	128	--	--
25	С130804-2362 Изм. и доп. вып.17	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,25 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	47,2	97,00	--	4578	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
26	С130901-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	7	328,00	--	2296	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
27	С130804-2273	Клипсы диам.20мм	50	5,00	--	250	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			41598	177			45
		Накладные расходы -	Тенге			10310				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3114				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			55022				

РАЗДЕЛ 7. ГАЛЕРЕЯ.ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КРОВЛЯ (АС- 27)								
84	Е0112-15-3	Устройство прокладной пароизоляции в один слой,ПОД ЛЕЖЕНЬ	1,8	103,08	0,99	186	2	26	0,07	--
		м2		11,59	0,38	21	1	119	--	--
85	ПРАЙС	СТОИМОСТЬ ЭКОВАТЫ ТОЛЩИНОЙ 100 мм С УЧЕТОМ РАБОТЫ И ДОСТАВКИ НА ОБЪЕКТ	86,0461	418,95	--	36049	--	--	--	--
		М2		--	--	--	--	--	--	--
		ПОЛЫ СЕР.2.244-1 В.6 (АС- 13,14)								
		ПОЛЫ СЕР.2.244-1 В.6- 1ЭТАЖ								
		ДЕТ.376 - 51,81 м2(толщ.106-108мм)								
119	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	51,81	977,90	11,72	50665	607	11220	1,06	55
		м2		171,68	4,39	8895	227	123	0,02	1
120	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	54,4005	139,69	0,32	7599	17	2793	0,24	13
		м		41,63	0,11	2265	6	123	--	--
		ДЕТ.740 - 26,18 м2(толщ.100мм)								
124	Е0111-39-2	Устройство плинтусов цементных	27,489	30,29	0,22	833	6	629	0,10	3
		м		18,50	0,09	509	2	123	--	--
		ПОЛЫ СЕР.2.244-1 В.6- 2ЭТАЖ								
		ДЕТ.339 - 81,35 м2(толщ.3,6мм)								
125	Е0111-27-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК	Устройство покрытий на растворе из сухих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных (ШЕРОХОВАТАЯ ПОВЕРХНОСТЬ)	81,35	1468,50	30,36	119462	2470	14039	0,80	65
		м2		132,85	7,46	10807	607	123	0,04	3
126	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из КЕРАМОГРАНИТНОЙ ПЛИТКИ	85,4175	51,82	0,32	4427	27	4385	0,24	20
		м		41,63	0,11	3556	9	123	--	--
127	С11011-1168	Керамогранит, толщина 10 мм	8,627168	1180,00	--	10180	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА (АС- 7)								
		ПОТОЛОК								
128	Е0115-64-2	ЗАТИРКА цементно-известковым раствором потолка	157,99	125,81	1,42	19877	224	11922	0,45	71
		м2		71,33	0,54	11269	85	105	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА (АС- 4,31)								
135	Е0115-51-1	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен, ЦОКОЛЯ	10	254,12	1,96	2541	20	1148	0,61	6
		м2		108,90	0,45	1089	4	105	0,03	--
137	Е0106-11-4	Установка анкерных болтов	0,17496	7294,77	680,89	1276	119	1064	33,10	6
		1т		5535,00	256,50	968	45	105	1,26	--
138	С12041-6 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d10 мм	0,17496	50642,00	--	8860	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
139	Е0115-70-1	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен	162	198,44	4,92	32147	797	33156	1,15	186
		м2		193,05	1,87	31274	303	105	0,01	1
140	С11011-759	Сетка плетеная с квадратными ячейками N20 оцинкованная из проволоки диаметром 2 мм	174,96	257,00	--	44965	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
141	ПРАЙС-ЛИСТ	Штукатурка "SKAvEr" на основе вермикулита,ТОЛЩ.100мм	16,2	11870,22	--	192298	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
145	Е0115-53-1	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню плоских откосов при ширине до 200мм	84,56	108,77	0,60	9197	51	5115	0,32	27
		м		57,38	0,23	4852	19	105	--	--
146	Е0108-35-2	Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для прочих отделочных работ	207,1986	150,62	0,62	31208	128	16946	0,44	90
		м2		69,08	0,23	14313	48	118	--	--
		ВОЗДУХОЗАБОРНАЯ ШАХТА (АС -37)								
162	Е0106-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных, ИЗ БМ В7,5	0,12	10128,10	311,32	1215	37	70	2,82	--
		м3		441,00	117,61	53	14	105	0,57	--
163	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d12 мм,СЕТКА СФ-1	0,070596	65900,00	--	4652	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
164	С12041-54 Изм. и доп.вып.9 СН	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d8 мм,СЕТКА СФ-1	0,009964	62000,00	--	618	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
165	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,08056	5239,08	327,33	422	26	170	11,60	1
		1т		1890,00	123,75	152	10	105	0,60	--
166	Е0108-6-1	Кладка стен НАРУЖНЫХ простых при высоте этажа до 4 м, ИЗ КИРПИЧА М100,НА Р-РЕ М50	1,74	6605,04	335,84	11493	584	1695	4,54	8
		м3		699,75	126,00	1218	219	118	0,61	1
167	Е0108-11-1	Расшивка швов кладки из кирпича(ИСКЛЮЧАЕТСЯ)	6,965	-38,93	--	-271	--	-320	-0,22	-2
		м2		-38,93	--	-271	--	118	--	--
168	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций (АС-24,25,26)	0,579488	8679,65	422,15	5030	245	5754	56,40	33
		т		8257,50	157,50	4785	91	118	0,77	--
169	С12041-88 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d3 мм, СГ-2	0,007488	64100,00	--	480	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
170	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d5 мм, СГ-2	0,00572	41200,00	--	236	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
171	Е0115-51-1	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором СТЕН,ЦОКОЛЯ	8,01	254,12	1,96	2036	16	920	0,61	5
		м2		108,90	0,45	872	4	105	0,03	--
173	Е0109-53-2	РЕШЕТКА РМ-1	0,02061	9357,79	1162,95	193	24	138	46,60	1
		т		7357,50	108,00	152	2	90	0,53	--
174	С12021-87	Решетки из горячекатанных, холодногнутых профилей	0,02061	180100,00	--	3712	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
176	Е0106-22-9	МОНОЛИТНАЯ ПЛИТА ПМ-1,ИЗ БМ В20	0,37	12769,00	269,20	4725	100	557	8,21	3
		м3		1332,00	101,70	493	38	105	0,50	--
177	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d10 мм,СЕТКА С-1	0,04588	67700,00	--	3106	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
178	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d8 мм, ОТДЕЛЬНЫЕ СТЕРЖНИ	0,00152	52102,00	--	79	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
179	Е0112-1-5	Устройство кровель из БИПОЛЯ в два слоя	2,52	369,67	18,33	932	46	94	0,14	--
		м2		24,53	6,86	62	17	119	0,03	--
180	Е0112-16-1	Огрунтовка оснований БИТУМНЫМ ПРАЙМЕРОМ	2,52	24,75	0,22	62	1	22	0,04	--
		м2		7,20	0,09	18	--	119	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			610488	5561			593
		Накладные расходы -	Тенге			111545				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			43322				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			765355				
		РАЗДЕЛ 8. ГАЛЕРЕЯ.ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ								
		ОТОПЛЕНИЕ								
6	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных /кран маевского/	10	62,81	--	628	--	297	0,12	1
		комплект		23,18	--	232	--	128	--	--
7	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	14	4169,00	--	58366	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
8	С130903-332 Изм. и доп.вып.19	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	2	6027,00	--	12054	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
9	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях	2	64,86	--	130	--	89	0,29	1
		шт		49,50	--	99	--	90	--	--
10	С130905-1130 Изм. и	Автоматический воздухоотводчик d15мм EAGLE 065B8223	2	558,00	--	1116	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
12	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021	0,72	21,80	0,05	16	--	4	0,03	--
		м2		5,81	0,02	4	--	90	--	--
13	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	0,72	19,64	0,02	14	--	2	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		3,13	--	2	--	90	--	--
14	Е0126-3-1	Изоляция трубопроводов диаметром 20 мм матами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	9	79,90	5,31	719	48	381	0,24	2
		м		40,28	2,03	363	18	100	0,01	--
15	С11031-25	Вата минеральная	0,09	2530,00	--	228	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
16	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	9	80,20	6,39	722	58	292	0,19	2
		м		29,93	2,48	269	22	100	0,01	--
17	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,00345	185900,00	--	641	--	--	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--	--	--
		МАГИСТРАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ								
18	Е0116-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм	20	472,48	3,96	9450	79	1374	0,30	6
		м		52,20	1,49	1044	30	128	0,01	--
19	Е0116-6-6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 50 мм	30	606,31	7,95	18189	239	2628	0,37	11
		м		65,48	2,97	1964	89	128	0,01	--
20	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	50	10,99	--	550	--	684	0,05	3
		м		10,69	--	535	--	128	--	--
21	С130903-295 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	1	21605,00	--	21605	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
22	С130903-294 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	1	15657,00	--	15657	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	С130903-293 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	1	12506,00	--	12506	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
24	С130904-1034 Изм. и доп.вып.19	Кран шаровый Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходной, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 230°С, PN 69, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	1	8013,00	--	8013	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
25	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	1	9665,00	--	9665	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
26	С130904-1036 Изм. и доп.вып.19	Кран шаровый Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходной, присоединение Rp 2, Тмакс 230°С, PN 56, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	1	13337,00	--	13337	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ								
27	Е0116-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм	3	160,75	20,80	482	62	531	0,73	2
		м		130,50	7,79	392	23	128	0,04	--
28	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	3	629,00	--	1887	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
29	Е0116-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 76 мм	24	139,76	15,99	3354	384	3751	0,66	16
		м		116,10	5,99	2786	144	128	0,03	1
30	С130806-68 Изм. и доп.вып.16 СН	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм	24	333,00	--	7992	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
31	С11041-86	Сталь угловая 63х63 мм /ГОСТ 8509-86/, КРОНШТЕЙНЫ	0,0343	45500,00	--	1561	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
32	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	27	11,13	--	301	--	369	0,05	1
		м		10,69	--	289	--	128	--	--
33	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	4	309,24	39,24	1237	157	1382	1,47	6
		1шт		254,25	15,75	1017	63	128	0,07	--
34	С130904-1036 Изм. и доп.вып.19	Кран шаровый Х 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходной, присоединение Rp 2, Тмакс 230°С, PN 56, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	4	13337,00	--	53348	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
35	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	4	891,93	90,13	3568	361	2465	2,60	10
		1шт		447,75	33,75	1791	135	128	0,16	1
36	С130902-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	4	10400,00	--	41600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	С130809-35 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80	8	419,00	--	3352	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
38	Е0118-16-3	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 89 мм	2	15431,34	160,26	30863	321	1810	3,69	7
		1шт		646,58	60,25	1293	121	128	0,29	1
39	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	4	309,24	39,24	1237	157	1382	1,47	6
		1шт		254,25	15,75	1017	63	128	0,07	--
40	С130904-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	2	328,00	--	656	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	С130904-8	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б1бк для жидких сред, Ру 0,6 МПа, Dy 15 мм	2	231,00	--	462	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
42	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	8	64,62	--	517	--	570	0,32	3
		комплект		55,62	--	445	--	128	--	--
43	С131205-4	Термометры прямые в оправе	8	352,00	--	2816	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
44	Е0118-22-2	Установка манометров	6	48,96	1,62	294	10	320	0,23	1
		шт		41,72	--	250	--	128	--	--
45	С131205-2	Манометры МП4-У	6	895,00	--	5370	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
46	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	6,78	19,64	0,02	133	--	19	0,02	--
		м2		3,13	--	21	--	90	--	--
47	Е0126-3-15прим.	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм матами из минеральной ваты толщиной 40 мм	3	121,35	11,17	364	34	216	0,40	1
		м		67,73	4,28	203	13	100	0,02	--
48	Е0126-3-11прим.	Изоляция трубопроводов диаметром 76 мм матами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	24	109,25	9,39	2622	225	1512	0,35	8
		м		59,40	3,60	1426	86	100	0,02	--
49	С11031-25	Вата минеральная	0,54	2530,00	--	1366	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
50	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	24	80,20	6,39	1925	153	778	0,19	5
		м		29,93	2,48	718	60	100	0,01	--
51	Е0126-23-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	3	99,30	9,01	298	27	138	0,27	1
		м		42,75	3,38	128	10	100	0,02	--
52	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,01569	185900,00	--	2917	--	--	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--	--	--
		ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ КАЛОРИФЕРОВ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СИСТЕМА П1 БЛОК1								
53	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	5	309,24	39,24	1546	196	1728	1,47	7
		1шт		254,25	15,75	1271	79	128	0,07	--
54	С130903-294 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	2	15657,00	--	31314	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
55	С130904-1035 Изм. и доп.вып.19	Кран шаровый X 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	3	9665,00	--	28995	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
56	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	1	3150,83	123,78	3151	124	2984	13,39	13
		1насос		2285,06	46,35	2285	46	128	0,23	--
57	ПРАЙС ТОО	Циркуляционный насос WilO STAr-RS 25/7	1	10681,46	--	10681	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
58	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
		1шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	--
59	С130903-375 Изм. и доп.вып.19	Клапан регулирующий двухходовой VB 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 4 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	1	32787,00	--	32787	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
60	С130809-48 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 15 ГОСТ 12816-80	2	260,00	--	520	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
61	С130905-1623 Изм. и	Привод электрический AMV 10, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	1	44734,00	--	44734	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
62	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1	309,24	39,24	309	39	346	1,47	1
		1шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	--
63	С130905-1818 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый Y 666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 175°С, PN 40, DN 40, типа Danfoss	1	29201,00	--	29201	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
64	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях	2	64,86	--	130	--	89	0,29	1
		шт		49,50	--	99	--	90	--	--
65	С130905-1130 Изм. и	Автоматический воздухоотводчик d15мм EAGLE 065B8223	2	558,00	--	1116	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
66	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	3	64,62	--	194	--	214	0,32	1
		комплект		55,62	--	167	--	128	--	--
67	С131205-4	Термометры прямые в оправе	3	352,00	--	1056	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
68	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	6	859,96	1,62	5160	10	320	0,23	1
		комплект		41,72	--	250	--	128	--	--
		СИСТЕМА П2 БЛОК2								
69	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	5	309,24	39,24	1546	196	1728	1,47	7
		1шт		254,25	15,75	1271	79	128	0,07	--
70	С130903-293 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	2	12506,00	--	25012	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
71	С130904-1034 Изм. и доп.вып.19	Кран шаровый X 1666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полупроходной, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 230°С, PN 69, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	3	8013,00	--	24039	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
72	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	1	3150,83	123,78	3151	124	2984	13,39	13
		1насос		2285,06	46,35	2285	46	128	0,23	--
73	ПРАЙС ТОО	Циркуляционный насос WilO STAr-RS 25/7	1	10681,46	--	10681	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
74	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
		1шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	--
75	С130903-374 Изм. и доп.вып.19	Клапан регулирующий двухходовой VB 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 2,5 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	1	32787,00	--	32787	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
76	С130809-48 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 15 ГОСТ 12816-80	2	260,00	--	520	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
77	С130905-1623 Изм. и	Привод электрический AMV 10, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	1	44734,00	--	44734	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
78	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1	309,24	39,24	309	39	346	1,47	1
		1шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	--
79	С130905-1817 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый Y 666 с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 175°С, PN 40, DN 32, типа Danfoss	1	21556,00	--	21556	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
80	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях	2	64,86	--	130	--	89	0,29	1
		шт		49,50	--	99	--	90	--	--
81	С130905-1130 Изм. и	Автоматический воздухоотводчик d15мм EAGLE 065B8223	2	558,00	--	1116	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
82	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	3	64,62	--	194	--	214	0,32	1
		комплект		55,62	--	167	--	128	--	--
83	С131205-4	Термометры прямые в оправе	3	352,00	--	1056	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
84	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	6	859,96	1,62	5160	10	320	0,23	1
		комплект		41,72	--	250	--	128	--	--
85	Е0116-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	20	422,48	3,96	8450	79	1374	0,30	6
		м		52,20	1,49	1044	30	128	0,01	--
86	Е0116-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм	11	472,48	3,96	5197	44	756	0,30	3
		м		52,20	1,49	574	16	128	0,01	--
87	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	11	120,70	14,12	1328	155	1487	0,55	6
		м		100,35	5,29	1104	58	128	0,03	--
88	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	11	250,00	--	2750	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
89	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	42	10,99	--	462	--	575	0,05	2
		м		10,69	--	449	--	128	--	--
90	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1,5	200,00	--	300	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		кг		--	--	--	--	--	--	--
91	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	6,12	19,64	0,02	120	--	17	0,02	--
		м2		3,13	--	19	--	90	--	--
92	Е0126-3-3	Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм матами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	20	81,50	5,47	1630	109	860	0,24	5
		м		40,95	2,03	819	41	100	0,01	--
93	Е0126-3-5прим.	Изоляция трубопроводов диаметром 40 мм матами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	11	83,74	6,01	921	66	490	0,25	3
		м		42,30	2,25	465	25	100	0,01	--
94	Е0126-3-9прим.	Изоляция трубопроводов диаметром 57 мм матами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	11	103,03	8,47	1133	93	641	0,33	4
		м		55,13	3,15	606	35	100	0,02	--
95	С11031-25	Вата минеральная	0,59	2530,00	--	1493	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
96	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	42	80,20	6,39	3368	268	1361	0,19	8
		м		29,93	2,48	1257	104	100	0,01	1
97	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,01917	185900,00	--	3564	--	--	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--	--	--
		ВЕНТИЛЯЦИЯ								
		СИСТЕМЫ П-1 (БЛОК2.ПИЩЕВОЙ БЛОК)								
98	Е0120-42-1	Установка камер приточных типовых без секции орошения производительностью до 10 тыс. м3-час	1	9346,91	1057,91	9347	1058	9580	42,11	42
		шт		7087,50	396,90	7088	397	128	1,93	2
99	ПРАЙС VTS KAzAKHsTAn	Стоимость ПРИТОЧНОЙ УСТАНОВКИ VS-30-R-H, L3650м3/час, P	1	353475,86	--	353476	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
100	Е0120-26-5прим.	Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых типа ГТПи 80-50-90	1	481,31	18,60	481	19	411	1,91	2
		шт		314,21	7,09	314	7	128	0,03	--
101	ПРАЙС ТОО	Шумоглушитель прямоугольный ГТПн 80-50-90	1	8413,89	--	8414	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
102	Е0120-3-11	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 2400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм /800х300мм/								
			23,02	1115,92	8,82	25689	203	4671	0,96	22
		м2		155,22	3,31	3573	76	128	0,02	--
103	Е0120-3-12	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 3200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм /821х440мм/								
			5,73	1084,55	9,22	6214	53	944	0,78	4
		м2		125,21	3,45	717	20	128	0,02	--
104	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование-КРЕПЛЕНИЕ ВОЗДУХОВОДОВ								
			9	107,97	1,26	972	11	109	0,05	--
		кг		8,96	0,47	81	4	128	--	--
105	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке								
			28,75	258,32	92,82	7427	2669	3901	0,59	17
		м2		100,80	34,88	2898	1003	100	0,17	5
106	С11031-157	Маты теплоизоляционные URS, марка М 11ф-50	1,44	4400,00	--	6336	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		СИСТЕМЫ П-2 (БЛОК2.АКТОВЫЙ ЗАЛ)								
107	Е0120-42-1	Установка камер приточных типовых без секции орошения производительностью до 10 тыс. м3-час								
			1	9346,91	1057,91	9347	1058	9580	42,11	42
		шт		7087,50	396,90	7088	397	128	1,93	2
108	ПРАЙС VTS KAzAKHsTAn	Стоимость ПРИТОЧНОЙ УСТАНОВКИ VS-10-R-H/S-T, L 1650м3/час, Р								
			1	209373,56	--	209374	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
109	Е0120-26-5прим.	Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых типа ГТПи 50-30-90								
			1	481,31	18,60	481	19	411	1,91	2
		шт		314,21	7,09	314	7	128	0,03	--
110	ПРАЙС ТОО	Шумоглушитель прямоугольный ГТПи 50-30-90	1	5306,69	--	5307	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
111	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /100х100мм/	0,09	1169,91	13,82	105	1	31	1,62	--
		м2		259,88	5,18	23	--	128	0,03	--
112	Е0120-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм /400х300мм/	12,9	1174,73	9,61	15154	124	3473	1,28	17
		м2		206,72	3,59	2667	46	128	0,02	--
113	Е0120-3-11	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 2400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм /821х313мм/	3,4	1115,92	8,82	3794	30	690	0,96	3
		м2		155,22	3,31	528	11	128	0,02	--
114	Е0120-14-6	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом периметром до 1000 мм	1	255,17	5,65	255	6	239	1,11	1
		шт		184,28	2,36	184	2	128	0,01	--
115	ПРАЙС ТОО "Летекс"	Заслонкавоздушная с ручным управлением Р200х200Р	1	2583,52	--	2584	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
116	Е0120-12-7	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РВ1/ номер 3 размером 200х200 мм	1	693,85	16,96	694	17	248	1,12	1
		шт		186,64	7,09	187	7	128	0,03	--
117	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование-КРЕПЛЕНИЕ ВОЗДУХОВОДОВ	4	107,97	1,26	432	5	48	0,05	--
		кг		8,96	0,47	36	2	128	--	--
118	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матамиминераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке	16,3	258,32	92,82	4211	1513	2212	0,59	10
		м2		100,80	34,88	1643	569	100	0,17	3
119	С11031-157	Маты теплоизоляционные URS, марка М11ф-50	0,815	4400,00	--	3586	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		СИСТЕМЫ ВЕ1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
120	Е0120-21-1прим.	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром до 1000 мм /200х200мм ЗП 00-000-00/	1	1149,10	7,30	1149	7	112	0,51	1
		шт		85,05	2,36	85	2	128	0,01	--
121	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм /200х200мм/	5,2	1144,51	11,11	5951	58	1616	1,48	8
		м2		238,61	4,16	1241	22	128	0,02	--
122	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование-КРЕПЛЕНИЕ ВОЗДУХОВОДОВ	2	107,97	1,26	216	3	24	0,05	--
		кг		8,96	0,47	18	1	128	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			1429668	10797			356
	Стоимость оборудования -		Тенге			562849				
		Накладные расходы -	Тенге			78908				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			56744				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			1565320				
		РАЗДЕЛ 9. ВНУТРЕННИЕ ЭЛЕКТРОСЕТИ.ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ.								
		СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ, БЛОК 1, 2, ГАЛЕРЕЯ								
		ВРУ								
1	У65-3-1 СКЦЭприм.	Вводное устройство ВРУ1-11-10 в составе: переключатель на 250 А, с предохранителем на отходящих линиях ПН2-250А с Iпл.вс - 125А-1шт+200А-1шт	1	78944,41	399,00	78944	399	2737	16,00	16
		устр-во		2790,49	91,08	2790	91	95	0,50	1
2	У65-5-5 СКЦЭприм.	Распределительное устройство ВРУ1-44-00УХЛ4 в составе: авт. на отход. линиях, ПН2-250-Iпл.вст-100А-2шт, ПН2-100-Iпл.вст-31,5А-7шт, шины РЕ и N	1	62619,75	399,00	62620	399	2482	14,00	14
		устр-во		2521,23	91,08	2521	91	95	0,50	1
3	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	166,90	5,40	167	5	152	1,00	1
		шт		158,00	2,30	158	2	95	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	ПРАЙС ТОО "Корпорация	Счетчик СА4У-Э720 Т1 RS 380В, 5(7,5)А (с интерфейсом)	1	3386,51	--	3387	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1	1299,30	68,30	1299	68	314	2,00	2
		шт		317,00	13,50	317	14	95	0,08	--
6	ПРАЙС ООО "Технополюс"	Ящик автоматического включения резерва ЯАВР3-25-1У, 25А, 380В	1	23254,04	--	23254	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
		ЩР-1								
7	Ц0108-572-8	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	1	1245,70	66,70	1246	67	261	2,00	2
		шт		261,00	13,50	261	14	95	0,08	--
8	ПРАЙС ТОО	Корпус распределительного щита ЩРв-18з	1	1374,85	--	1375	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	5	862,00	28,00	4310	140	1636	2,00	10
		шт		340,00	4,50	1700	22	95	0,03	--
10	ПРАЙС ТОО	Выключатели автоматические ВА47-29,4Р,63А	1	429,42	--	429	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	ПРАЙС ТОО	Выключатели автоматические ВА47-29,3Р,32А	4	222,74	--	891	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ЩС1-1								
12	Ц0108-572-8	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	1	1245,70	66,70	1246	67	261	2,00	2
		шт		261,00	13,50	261	14	95	0,08	--
13	ПРАЙС ТОО	Корпус распределительного щита ЩРв-18з	1	1374,85	--	1375	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	5	501,20	13,20	2506	66	1089	1,00	5
		шт		227,00	2,30	1135	11	95	0,01	--
15	ПРАЙС ТОО	Автоматический выключатель ВА47-29,4Р,25А	1	414,76	--	415	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Автоматический выключатель дифференциального тока, АД12,2Р,16А,10мА	4	591,42	--	2366	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ЩС-В								
17	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1	1299,30	68,30	1299	68	314	2,00	2
		шт		317,00	13,50	317	14	95	0,08	--
18	ПРАЙС ТОО	Корпус распределительного щита ЩРн-18з	1	1374,85	--	1375	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
19	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	5	501,20	13,20	2506	66	1089	1,00	5
		шт		227,00	2,30	1135	11	95	0,01	--
20	ПРАЙС ТОО	Автоматический выключатель ВА47-29,4Р,25А	1	414,76	--	415	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	ПРАЙС ТОО	Выключатели автоматические ВА47-29,3Р,16А	4	222,74	--	891	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ЩС2-1, ЩС3-1								
22	Ц0108-572-8	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	2	1245,70	66,70	2491	133	522	2,00	4
		шт		261,00	13,50	522	27	95	0,08	--
23	ПРАЙС ТОО	Корпус распределительного щита ЩРв-24з	2	1401,73	--	2803	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
24	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	14	501,20	13,20	7017	185	3050	1,00	14
		шт		227,00	2,30	3178	32	95	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	ПРАЙС ТОО	Автоматический выключатель ВА47-29,4Р,25А	2	414,76	--	830	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Автоматический выключатель дифференциального тока, АД12,2Р,16А,10мА	12	591,42	--	7097	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ЩР1-1								
27	Ц0108-572-8	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	1	1245,70	66,70	1246	67	261	2,00	2
		шт		261,00	13,50	261	14	95	0,08	--
28	ПРАЙС ТОО	Корпус распределительного щита ЩРв-24з	1	1401,73	--	1402	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	5	501,20	13,20	2506	66	1089	1,00	5
		шт		227,00	2,30	1135	11	95	0,01	--
30	ПРАЙС ТОО	Автоматический выключатель ВА47-29,4Р,25А	1	414,76	--	415	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Автоматический выключатель дифференциального тока, АД12,2Р,16А,10мА	4	591,42	--	2366	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ЩС1-2								
32	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1	1299,30	68,30	1299	68	314	2,00	2
		шт		317,00	13,50	317	14	95	0,08	--
33	ПРАЙС ТОО	Корпус распределительного щита ЩРн-36з	1	2027,71	--	2028	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
34	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	3	862,00	28,00	2586	84	982	2,00	6
		шт		340,00	4,50	1020	13	95	0,03	--
35	ПРАЙС Компания "ЦЕК"	Автоматический выключатель ВА47-100,4Р,100А	1	1468,96	--	1469	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	ПРАЙС ТОО	Выключатели автоматические ВА47-29,3Р,50А	2	284,19	--	568	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	7	501,20	13,20	3508	92	1525	1,00	7
		шт		227,00	2,30	1589	16	95	0,01	--
38	ПРАЙС ТОО	Автоматический выключатель ВА47-29,3Р,20А	2	222,74	--	445	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
39	ПРАЙС ТОО	Выключатели автоматические ВА47-29,3Р,16А	1	222,74	--	223	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
40	ПРАЙС ТОО	Выключатели автоматические ВА47-29,3Р,10А	1	222,74	--	223	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
41	ПРАЙС ТОО	Выключатели автоматические ВА47-29,3Р,6А	1	222,74	--	223	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
42	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Автоматический выключатель дифференциального тока, АД12,2Р,16А,10мА	2	591,42	--	1183	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ЩС2-2								
43	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1	1299,30	68,30	1299	68	314	2,00	2
		шт		317,00	13,50	317	14	95	0,08	--
44	ПРАЙС ТОО	Корпус распределительного щита ЩРн-36з	1	2027,71	--	2028	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	1	862,00	28,00	862	28	327	2,00	2
		шт		340,00	4,50	340	4	95	0,03	--
46	ПРАЙС ТОО	Автоматический выключатель ВА47-29,4Р,32А	1	414,76	--	415	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
47	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	9	501,20	13,20	4511	119	1961	1,00	9
		шт		227,00	2,30	2043	21	95	0,01	--
48	ПРАЙС ТОО	Выключатели автоматические ВА47-29,3Р,6А	3	222,74	--	668	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Автоматический выключатель дифференциального тока, АД12,2Р,16А,10мА	6	591,42	--	3548	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ЩВ-0								
50	Ц0108-572-8	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	1	1245,70	66,70	1246	67	261	2,00	2
		шт		261,00	13,50	261	14	95	0,08	--
51	ПРАЙС ТОО	Корпус распределительного щита ЩРв-36з	1	2027,71	--	2028	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
52	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	8	501,20	13,20	4010	106	1743	1,00	8
		шт		227,00	2,30	1816	18	95	0,01	--
53	ПРАЙС ТОО	Автоматический выключатель ВА47-29,4Р,25А	1	414,76	--	415	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
54	ПРАЙС ТОО	Выключатели автоматические ВА47-29,3Р,16А	7	222,74	--	1559	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
55	Ц0108-526-1	Монтаж расцепителя	1	501,20	13,20	501	13	218	1,00	1
		шт		227,00	2,30	227	2	95	0,01	--
56	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Расцепитель независимый РН-47 220/400В Iн-4А	1	1286,52	--	1287	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
57	Ц0108-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	38	64,00	1,00	2432	38	2119	0,36	14
		шт		58,50	0,20	2223	8	95	--	--
58	С151801-141	Розетка штепсельная 3-х полюсная открытой установки, на напряжение 220 В, на ток 10 А, тип РА10-209	38	46,00	--	1748	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
59	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	40	62,70	0,20	2508	8	2200	0,34	14
		шт		57,80	0,10	2312	4	95	--	--
60	С151801-143	Розетка штепсельная 3-х полюсная для скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 10 А, тип РС10-201	40	46,00	--	1840	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
61	С151801-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	0,078	16300,00	--	1271	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
62	Ц0108-591-3	Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический	4	134,80	3,60	539	14	438	0,68	3
		шт		115,00	0,20	460	1	95	--	--
63	С151801-51прим.	Выключатели и переключатели пакетные защищенные /степень защиты 1Р30, 1Р56, 1Р67, ГОСТ 14254-80/, ГПВМ3-10	4	1230,00	--	4920	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
64	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	2	862,00	28,00	1724	56	655	2,00	4
		шт		340,00	4,50	680	9	95	0,03	--
65	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Автоматический выключатель 3-фазный АП50-3МТ In40А	1	1529,16	--	1529	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
66	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	8	501,20	13,20	4010	106	1743	1,00	8
		шт		227,00	2,30	1816	18	95	0,01	--
67	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Автоматический выключатель 3-фазный АП50-3МТ In16А	2	1279,19	--	2558	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
68	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Автоматический выключатель 3-фазный АП50-3МТ In10А	1	1279,19	--	1279	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
69	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Автоматический выключатель 3-фазный АП50-3МТ In6,3А	1	1279,19	--	1279	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
70	ПРАЙС ТОО "Динар-	Автоматический выключатель 3-фазный АП50-3МТ In4,0А	3	1401,38	--	4204	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
71	ПРАЙС ТОО "Динар-	Автоматический выключатель 3-фазный АП50-3МТ In2,5А	1	1401,38	--	1401	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
72	Ц0108-530-4	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 40 А	11	782,90	17,90	8612	197	4068	3,00	33
		шт		387,00	2,30	4257	25	95	0,01	--
73	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Пускатель магнитный неверсивный ПМЛ 123002 Iпл.вст.-10А	11	2031,90	--	22351	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
92	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2 /полоса 25х4/	139	88,90	3,10	12357	431	3724	0,16	22
		м		27,90	0,30	3878	42	95	--	--
		ОТКЛЮЧЕНИЕ ВЕНТИЛЯЦИИ ПРИ ПОЖАРЕ								
93	Ц0108-530-4	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 40 А	1	782,90	17,90	783	18	370	3,00	3
		шт		387,00	2,30	387	2	95	0,01	--
94	ПРАЙС ТОО	Пускатель магнитный ПМЛ 213002 380В 25А	1	2461,33	--	2461	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
95	Ц0111-250-	Реле промежуточное	1	210,04	--	210	--	174	1,00	1
		компл		193,50	--	194	--	90	--	--
96	ПРАЙС ТОО	Реле промежуточное РПУ-2 М211-6440 24В	1	733,16	--	733	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
97	Ц0108-641-	Соединительная коробка клеммная, У614	1	5648,30	16,30	5648	16	2738	17,00	17
		шт		2880,00	2,30	2880	2	95	0,01	--
		СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ. МАСТЕРСКИЕ.								
		ЩР								
98	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1	1299,30	68,30	1299	68	314	2,00	2
		шт		317,00	13,50	317	14	95	0,08	--
99	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Корпус распределительного щита ЩУРн-18зо-1 36 УХЛ4	1	2534,64	--	2535	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
100	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	3	862,00	28,00	2586	84	982	2,00	6
		шт		340,00	4,50	1020	13	95	0,03	--
101	ПРАЙС ТОО	Выключатели автоматические ВА47-29,4Р,40А	1	414,76	--	415	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
102	ПРАЙС ТОО	Выключатели автоматические ВА47-29,3Р,32А	2	222,74	--	445	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
103	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	7	501,20	13,20	3508	92	1525	1,00	7
		шт		227,00	2,30	1589	16	95	0,01	--
104	ПРАЙС ТОО	Выключатели автоматические ВА47-29,3Р,25А	2	222,74	--	445	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
105	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Автоматический выключатель дифференциального тока, АД12,2Р,16А,10мА	5	591,42	--	2957	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ЩС								
106	Ц0108-572-8	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	1	1245,70	66,70	1246	67	261	2,00	2
		шт		261,00	13,50	261	14	95	0,08	--
107	ПРАЙС ТОО	Корпус распределительного щита ЩРв-36з	1	2027,71	--	2028	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
108	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	8	501,20	13,20	4010	106	1743	1,00	8
		шт		227,00	2,30	1816	18	95	0,01	--
109	ПРАЙС ТОО	Выключатели автоматические ВА47-29,4Р,25А	1	414,76	--	415	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
110	ПРАЙС ТОО	Выключатели автоматические ВА47-29,3Р,6А	7	222,74	--	1559	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
111	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	8	501,20	13,20	4010	106	1743	1,00	8
		шт		227,00	2,30	1816	18	95	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
112	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Автоматический выключатель 3-фазный АП50-3МТ In16А	1	1279,19	--	1279	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
113	ПРАЙС ТОО "Динар-	Автоматический выключатель 3-фазный АП50-3МТ In4,0А	7	1401,38	--	9810	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
114	Ц0108-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	8	64,00	1,00	512	8	446	0,36	3
		шт		58,50	0,20	468	2	95	--	--
115	С151801-141	Розетка штепсельная 3-х полюсная открытой установки, на напряжение 220 В, на ток 10 А, тип РА10-212	8	46,00	--	368	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
116	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	--	--
117	С151801-143	Розетка штепсельная 3-х полюсная для скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 10 А, тип РС10-201	3	46,00	--	138	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
124	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2 /полоса 25х4/	71	88,90	3,10	6312	220	1902	0,16	11
		м		27,90	0,30	1981	21	95	--	--
		ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ								
		БЛОК 1. 1-ЭТАЖ.								
		ЩО1-1								
125	Ц0108-572-8	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	1	1245,70	66,70	1246	67	261	2,00	2
		шт		261,00	13,50	261	14	95	0,08	--
126	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Корпус модульный пластиковый на 18 модулей, ЩРВ-П-18	1	921,69	--	922	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
127	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	9	501,20	13,20	4511	119	1961	1,00	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		227,00	2,30	2043	21	95	0,01	--
128	ПРАЙС ТОО	Автоматический выключатель ВА47-29,4Р,25А	1	414,76	--	415	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
129	ПРАЙС ТОО	Автоматический выключатель ВА47-29,1Р,16А	6	75,06	--	450	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
130	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Автоматический выключатель дифференциального тока, АД12,2Р,16А,10мА	2	591,42	--	1183	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ЩО2-1								
131	Ц0108-572-8	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	1	1245,70	66,70	1246	67	261	2,00	2
		шт		261,00	13,50	261	14	95	0,08	--
132	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Корпус модульный пластиковый на 24 модулей, ЩРВ-П-24	1	1536,15	--	1536	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
133	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	11	501,20	13,20	5513	145	2396	1,00	11
		шт		227,00	2,30	2497	25	95	0,01	--
134	ПРАЙС ТОО	Автоматический выключатель ВА47-29,4Р,25А	1	414,76	--	415	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
135	ПРАЙС ТОО	Автоматический выключатель ВА47-29,1Р,16А	7	75,06	--	525	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
136	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Автоматический выключатель дифференциального тока, АД12,2Р,16А,10мА	3	591,42	--	1774	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
146	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
147	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Световой указатель "Выход" с автономным питанием EFS70	4	2265,82	--	9063	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
148	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Линейная люминесцентная лампа Т8-36 с цоколью G13 220В, 36Вт	238	65,29	--	15538	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
149	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Линейная люминесцентная лампа Т8-18 с цоколью G13 220В, 18Вт	56	52,37	--	2933	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
150	С151705-3	Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 8ОС-220	294	14,00	--	4116	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
172	Ц0108-604-1	Монтаж звонка	1	115,10	2,80	115	3	97	0,64	1
		компл		102,00	0,50	102	--	95	--	--
173	ПРАЙС ТОО	Звонок школьный МЗМ-1	1	1345,52	--	1346	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		БЛОК 1. 2-ЭТАЖ.								
		ЩО3-1								
174	Ц0108-572-8	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	1	1245,70	66,70	1246	67	261	2,00	2
		шт		261,00	13,50	261	14	95	0,08	--
175	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Корпус модульный пластиковый на 18 модулей, ЩРВ-П-18	1	921,69	--	922	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
176	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	8	501,20	13,20	4010	106	1743	1,00	8
		шт		227,00	2,30	1816	18	95	0,01	--
177	ПРАЙС ТОО	Автоматический выключатель ВА47-29,4Р,25А	1	414,76	--	415	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
178	ПРАЙС ТОО	Автоматический выключатель ВА47-29,1Р,16А	5	75,06	--	375	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
179	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Автоматический выключатель дифференциального тока, АД12,2Р,16А,10мА	2	591,42	--	1183	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ЩО4-1								
180	Ц0108-572-8	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	1	1245,70	66,70	1246	67	261	2,00	2
		шт		261,00	13,50	261	14	95	0,08	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
181	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Корпус модульный пластиковый на 24 модулей, ЩРВ-П-24	1	1536,15	--	1536	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
182	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	12	501,20	13,20	6014	158	2614	1,00	12
		шт		227,00	2,30	2724	28	95	0,01	--
183	ПРАЙС ТОО	Автоматический выключатель ВА47-29,4Р,25А	1	414,76	--	415	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
184	ПРАЙС ТОО	Автоматический выключатель ВА47-29,1Р,16А	8	75,06	--	600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
185	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Автоматический выключатель дифференциального тока, АД12,2Р,16А,10мА	3	591,42	--	1774	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
186	Ц0108-594-2	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 2 лампами в светильнике	137	342,80	134,00	46964	18358	25483	0,99	136
		шт		158,00	37,80	21646	5179	95	0,22	30
187	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Светильник с люминесцентными лампами OPL/S-2x36	111	3166,91	--	351527	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
188	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Светильник с люминесцентными лампами BAT/S-2x18	26	1182,83	--	30754	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
189	Ц0108-594-1	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 1 лампой в светильнике	26	269,90	98,00	7017	2548	3730	0,76	20
		шт		122,00	29,00	3172	754	95	0,17	4
190	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Светильник с люминесцентными лампами BAT/S-1x36	4	1144,43	--	4578	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
191	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Светильник с люминесцентными лампами ASM/S-1x36	22	2937,88	--	64633	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
192	Ц0108-593-11	Световые настенные указатели	2	241,70	91,00	483	182	298	0,82	2
		шт		131,00	25,70	262	51	95	0,15	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
193	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Световой указатель "Выход" с автономным питанием EFS70	2	2265,82	--	4532	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
194	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Линейная люминесцентная лампа Т8-36 с цоколью G13 220В, 36Вт	248	65,29	--	16191	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
195	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Линейная люминесцентная лампа Т8-18 с цоколью G13 220В, 18Вт	52	52,37	--	2723	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
196	С151705-3	Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 8ОС-220	300	14,00	--	4200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
197	Ц0108-593-2	Светильник с подвеской на крюк для помещений с повышенной влажностью и пыльностью	5	275,20	159,00	1376	795	618	0,53	3
		шт		84,40	45,70	422	228	95	0,27	1
198	С151701-	Светильники тип НПП03-60	5	209,00	--	1045	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
199	ПРАЙС ТОО	Лампа энергосберегающая КЭЛ-FS Е27 15Вт	5	163,39	--	817	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
206	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	46	62,70	0,20	2884	9	2530	0,34	16
		шт		57,80	0,10	2659	5	95	--	--
207	С151801-143	Розетка штепсельная 3-х полюсная для скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 10 А, тип РС10-201	46	46,00	--	2116	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
208	Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	21	47,00	0,20	987	4	910	0,29	6
		шт		45,50	0,10	956	2	95	--	--
209	С151801-12	Выключатель одноклавишный, на напряжение 220 В, на ток 6 А, тип С14-003	21	156,00	--	3276	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
210	Ц0108-591-5	Выключатель двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке	3	48,50	0,20	146	1	134	0,29	1
		шт		47,00	0,10	141	--	95	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
211	С151801-14прим.	Выключатель для скрытой установки 2-х клавишный, на напряжение 220 В, на ток 6 А, тип С54-001	3	182,00	--	546	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
212	Ц0108-591-5прим.	Выключатель трехклавишный утопленного типа при скрытой проводке	11	48,50	0,20	534	2	492	0,29	3
		шт		47,00	0,10	517	1	95	--	--
213	С151801-17прим.	Выключатель для скрытой установки 3-х клавишный, на напряжение 220 В, на ток 6 А, тип С56-078	11	354,00	--	3894	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
214	С151803-51	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой,степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3	0,057	24200,00	--	1379	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
215	С151801-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	0,081	16300,00	--	1320	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
		БЛОК 2. 1-ЭТАЖ.								
		ЩО1-2								
216	Ц0108-572-8	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	1	1245,70	66,70	1246	67	261	2,00	2
		шт		261,00	13,50	261	14	95	0,08	--
217	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Корпус модульный пластиковый на 18 модулей, ЩРВ-П-18	1	921,69	--	922	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
218	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	12	501,20	13,20	6014	158	2614	1,00	12
		шт		227,00	2,30	2724	28	95	0,01	--
219	ПРАЙС ТОО	Автоматический выключатель ВА47-29,4Р,25А	1	414,76	--	415	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
220	ПРАЙС ТОО	Автоматический выключатель ВА47-29,1Р,16А	10	75,06	--	751	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
221	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Автоматический выключатель дифференциального тока, АД12,2Р,16А,10мА	1	591,42	--	591	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
222	Ц0108-594-2	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 2 лампами в светильнике	38	342,80	134,00	13026	5092	7068	0,99	38
		шт		158,00	37,80	6004	1436	95	0,22	8
223	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Светильник с люминесцентными лампами OPL/S-2x36	22	3166,91	--	69672	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
224	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Светильник с люминесцентными лампами BAT/S-2x36	2	1632,16	--	3264	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
225	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Светильник с люминесцентными лампами BAT/S-2x18	10	1182,83	--	11828	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
226	ПРАЙС Гипермаркет	Светильник с люминесцентными лампами RKL-2x18	4	6074,76	--	24299	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
227	Ц0108-594-1	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 1 лампой в светильнике	2	269,90	98,00	540	196	287	0,76	2
		шт		122,00	29,00	244	58	95	0,17	--
228	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Светильник с люминесцентными лампами BAT/S-1x36	2	1144,43	--	2289	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
229	Ц0108-593-11	Световые настенные указатели	5	241,70	91,00	1209	455	744	0,82	4
		шт		131,00	25,70	655	129	95	0,15	1
230	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Световой указатель "Выход" с автономным питанием EFS70	5	2265,82	--	11329	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
231	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Линейная люминесцентная лампа Т8-36 с цоколью G13 220В, 36Вт	50	65,29	--	3264	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
232	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Линейная люминесцентная лампа Т8-18 с цоколью G13 220В, 18Вт	28	52,37	--	1466	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
233	С151705-3	Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 8ОС-220	78	14,00	--	1092	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
234	Ц0108-593-2	Светильник с подвеской на крюк для помещений с повышенной влажностью и пыльностью	12	275,20	159,00	3302	1908	1483	0,53	6
		шт		84,40	45,70	1013	548	95	0,27	3
235	С151701-	Светильники тип НПП03-60	12	209,00	--	2508	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
236	ПРАЙС ТОО	Лампа энергосберегающая КЭЛ-FS Е27 15Вт	12	163,39	--	1961	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
243	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	5	62,70	0,20	314	1	275	0,34	2
		шт		57,80	0,10	289	1	95	--	--
244	С151801-143	Розетка штепсельная 3-х полюсная для скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 10 А, тип РС10-201	5	46,00	--	230	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
245	Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	38	47,00	0,20	1786	8	1646	0,29	11
		шт		45,50	0,10	1729	4	95	--	--
246	С151801-12	Выключатель одноклавишный, на напряжение 220 В, на ток 6 А, тип С14-003	38	156,00	--	5928	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
247	Ц0108-591-5	Выключатель двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке	7	48,50	0,20	340	1	313	0,29	2
		шт		47,00	0,10	329	1	95	--	--
248	С151801-14прим.	Выключатель для скрытой установки 2-х клавишный, на напряжение 220 В, на ток 6 А, тип С54-001	7	182,00	--	1274	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
249	Ц0108-591-3	Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический	3	134,80	3,60	404	11	328	0,68	2
		шт		115,00	0,20	345	1	95	--	--
250	С151801-18	Выключатель брызгозащищенного исполнения , на напряжение 220 В, на ток 6 А, тип А14-100	3	215,00	--	645	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
251	С151803-51	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой,степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3	0,049	24200,00	--	1186	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
252	С151801-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	0,053	16300,00	--	864	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
253	Ц0108-604-1	Монтаж звонка	1	115,10	2,80	115	3	97	0,64	1
		компл		102,00	0,50	102	--	95	--	--
254	ПРАЙС ТОО	Звонок школьный МЗМ-1	1	1345,52	--	1346	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		БЛОК 2. 2-ЭТАЖ.								
		ЩО2-2								
255	Ц0108-572-8	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	1	1245,70	66,70	1246	67	261	2,00	2
		шт		261,00	13,50	261	14	95	0,08	--
256	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Корпус модульный пластиковый на 18 модулей, ЩРВ-П-18	1	921,69	--	922	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
257	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	8	501,20	13,20	4010	106	1743	1,00	8
		шт		227,00	2,30	1816	18	95	0,01	--
258	ПРАЙС ТОО	Автоматический выключатель ВА47-29,4Р,25А	1	414,76	--	415	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
259	ПРАЙС ТОО	Автоматический выключатель ВА47-29,1Р,16А	5	75,06	--	375	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
260	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Автоматический выключатель дифференциального тока, АД12,2Р,16А,10мА	2	591,42	--	1183	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
261	Ц0108-594-2	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 2 лампами в светильнике	56	342,80	134,00	19197	7504	10417	0,99	55
		шт		158,00	37,80	8848	2117	95	0,22	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
262	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Светильник с люминесцентными лампами OPL/S-2x36	30	3166,91	--	95007	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
263	ПРАЙС Гипермаркет	Светильник с люминесцентными лампами OPL/S SPORT-2x58	20	6196,96	--	123939	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
264	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Светильник с люминесцентными лампами BAT/S-2x18	6	1182,83	--	7097	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
265	Ц0108-594-1	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 1 лампой в светильнике	2	269,90	98,00	540	196	287	0,76	2
		шт		122,00	29,00	244	58	95	0,17	--
266	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Светильник с люминесцентными лампами BAT/S-1x36	2	1144,43	--	2289	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
267	Ц0108-593-11	Световые настенные указатели	1	241,70	91,00	242	91	149	0,82	1
		шт		131,00	25,70	131	26	95	0,15	--
268	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Световой указатель "Выход" с автономным питанием EFS70	1	2265,82	--	2266	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
269	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Линейная люминесцентная лампа Т8-58 с цоколью G13 220В, 58Вт	40	93,22	--	3729	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
270	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Линейная люминесцентная лампа Т8-36 с цоколью G13 220В, 36Вт	62	65,29	--	4048	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
271	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Линейная люминесцентная лампа Т8-18 с цоколью G13 220В, 18Вт	12	52,37	--	628	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
272	С151705-3	Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 8ОС-220	114	14,00	--	1596	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
273	Ц0108-593-2	Светильник с подвеской на крюк для помещений с повышенной влажностью и пыльностью	6	275,20	159,00	1651	954	742	0,53	3
		шт		84,40	45,70	506	274	95	0,27	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
274	С151701-	Светильники тип НПП03-60	6	209,00	--	1254	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
275	ПРАЙС ТОО	Лампа энергосберегающая КЭЛ-FS Е27 15Вт	6	163,39	--	980	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
282	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	10	62,70	0,20	627	2	550	0,34	3
		шт		57,80	0,10	578	1	95	--	--
283	С151801-143	Розетка штепсельная 3-х полюсная для скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 10 А, тип РС10-201	10	46,00	--	460	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
284	Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	16	47,00	0,20	752	3	693	0,29	5
		шт		45,50	0,10	728	2	95	--	--
285	С151801-12	Выключатель одноклавишный, на напряжение 220 В, на ток 6 А, тип С14-003	16	156,00	--	2496	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
286	Ц0108-591-5	Выключатель двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке	4	48,50	0,20	194	1	179	0,29	1
		шт		47,00	0,10	188	--	95	--	--
287	С151801-14прим.	Выключатель для скрытой установки 2-х клавишный, на напряжение 220 В, на ток 6 А, тип С54-001	4	182,00	--	728	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
288	С151803-51	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой,степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3	0,047	24200,00	--	1137	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
289	С151801-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	0,03	16300,00	--	489	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
		ГАЛЕРЕЯ. 1-ЭТАЖ.								
		ЩАО								
290	Ц0108-572-8	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	1	1245,70	66,70	1246	67	261	2,00	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		261,00	13,50	261	14	95	0,08	--
291	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Корпус модульный пластиковый на 18 модулей, ЩРВ-П-18	1	921,69	--	922	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
292	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	9	501,20	13,20	4511	119	1961	1,00	9
		шт		227,00	2,30	2043	21	95	0,01	--
293	ПРАЙС ТОО	Автоматический выключатель ВА47-29,4Р,25А	1	414,76	--	415	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
294	ПРАЙС ТОО	Автоматический выключатель ВА47-29,1Р,16А	8	75,06	--	600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
295	Ц0108-594-2	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 2 лампами в светильнике	5	342,80	134,00	1714	670	930	0,99	5
		шт		158,00	37,80	790	189	95	0,22	1
296	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Светильник с люминесцентными лампами ВАТ/S-2х18	5	1182,83	--	5914	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
297	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
298	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Световой указатель "Выход" с автономным питанием EFS70	4	2265,82	--	9063	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
299	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Линейная люминесцентная лампа Т8-18 с цоколью G13 220В, 18Вт	10	52,37	--	524	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
300	С151705-3	Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 8ОС-220	10	14,00	--	140	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
301	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	--
302	С151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25-13У3	2	4720,00	--	9440	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
303	Ц0108-593-2	Светильник с подвеской на крюк для помещений с повышенной влажностью и пыльностью	8	275,20	159,00	2202	1272	989	0,53	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		84,40	45,70	675	366	95	0,27	2
304	С151701-	Светильники тип НПП03-60	8	209,00	--	1672	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
305	ПРАЙС ТОО	Лампа энергосберегающая КЭЛ-FS Е27 15Вт	8	163,39	--	1307	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
312	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	--	--
313	С151801-143	Розетка штепсельная 3-х полюсная для скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 10 А, тип РС10-201	3	46,00	--	138	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
314	Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	6	47,00	0,20	282	1	260	0,29	2
		шт		45,50	0,10	273	1	95	--	--
315	С151801-12	Выключатель одноклавишный, на напряжение 220 В, на ток 6 А, тип С14-003	6	156,00	--	936	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
316	Ц0108-591-3	Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический	4	134,80	3,60	539	14	438	0,68	3
		шт		115,00	0,20	460	1	95	--	--
317	С151801-18	Выключатель брызгозащищенного исполнения , на напряжение 220 В, на ток 6 А, тип А14-100	4	215,00	--	860	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
318	С151803-51	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой,степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3	0,012	24200,00	--	290	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
319	С151801-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	0,013	16300,00	--	212	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
		ГАЛЕРЕЯ. 2-ЭТАЖ.								
320	Ц0108-594-2	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 2 лампами в светильнике	9	342,80	134,00	3085	1206	1674	0,99	9
		шт		158,00	37,80	1422	340	95	0,22	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
321	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Светильник с люминесцентными лампами OPL/S-2x36	4	3166,91	--	12668	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
322	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Светильник с люминесцентными лампами BAT/S-2x18	5	1182,83	--	5914	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
323	Ц0108-593-11	Световые настенные указатели	2	241,70	91,00	483	182	298	0,82	2
		шт		131,00	25,70	262	51	95	0,15	--
324	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Световой указатель "Выход" с автономным питанием EFS70	2	2265,82	--	4532	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
325	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Линейная люминесцентная лампа Т8-36 с цоколью G13 220В, 36Вт	8	65,29	--	522	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
326	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Линейная люминесцентная лампа Т8-18 с цоколью G13 220В, 18Вт	10	52,37	--	524	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
327	С151705-3	Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 8ОС-220	18	14,00	--	252	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
334	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	--	--
335	С151801-143	Розетка штепсельная 3-х полюсная для скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 10 А, тип РС10-201	7	46,00	--	322	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
336	Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	4	47,00	0,20	188	1	173	0,29	1
		шт		45,50	0,10	182	--	95	--	--
337	С151801-12	Выключатель одноклавишный, на напряжение 220 В, на ток 6 А, тип С14-003	4	156,00	--	624	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
338	С151803-51	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой,степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3	0,012	24200,00	--	290	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
339	С151801-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	0,011	16300,00	--	179	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
		МАСТЕРСКИЕ								
		ЩО								
340	Ц0108-572-8	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	1	1245,70	66,70	1246	67	261	2,00	2
		шт		261,00	13,50	261	14	95	0,08	--
341	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Корпус модульный пластиковый на 12 модулей, ЩРВ-П-12	1	583,74	--	584	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
342	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	6	501,20	13,20	3007	79	1307	1,00	6
		шт		227,00	2,30	1362	14	95	0,01	--
343	ПРАЙС ТОО	Автоматический выключатель ВА47-29,4Р,25А	1	414,76	--	415	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
344	ПРАЙС ТОО	Автоматический выключатель ВА47-29,1Р,16А	4	75,06	--	300	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
345	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Автоматический выключатель дифференциального тока, АД12,2Р,16А,10мА	1	591,42	--	591	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ЩАО								
346	Ц0108-572-8	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	1	1245,70	66,70	1246	67	261	2,00	2
		шт		261,00	13,50	261	14	95	0,08	--
347	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Корпус модульный пластиковый на 12 модулей, ЩРВ-П-6	1	345,63	--	346	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
348	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	3	501,20	13,20	1504	40	654	1,00	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		227,00	2,30	681	7	95	0,01	--
349	ПРАЙС ТОО	Автоматический выключатель ВА47-29,4Р,25А	1	414,76	--	415	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
350	ПРАЙС ТОО	Автоматический выключатель ВА47-29,1Р,16А	2	75,06	--	150	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
351	Ц0108-594-3	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с количеством ламп в светильнике: до 4	12	467,80	183,00	5614	2196	3258	1,46	18
		шт		234,00	51,80	2808	622	95	0,30	4
352	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Светильник с люминесцентными лампами OPL/S-4x36	12	6363,84	--	76366	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
353	Ц0108-594-2	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 2 лампами в светильнике	10	342,80	134,00	3428	1340	1860	0,99	10
		шт		158,00	37,80	1580	378	95	0,22	2
354	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Светильник с люминесцентными лампами OPL/S-2x36	8	3166,91	--	25335	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
355	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Светильник с люминесцентными лампами BAT/S-2x18	2	1182,83	--	2366	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
356	Ц0108-594-1	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 1 лампой в светильнике	4	269,90	98,00	1080	392	574	0,76	3
		шт		122,00	29,00	488	116	95	0,17	1
357	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Светильник с люминесцентными лампами ASM/S-1x36	4	2937,88	--	11752	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
358	Ц0108-593-11	Световые настенные указатели	3	241,70	91,00	725	273	447	0,82	2
		шт		131,00	25,70	393	77	95	0,15	--
359	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Световой указатель "Выход" с автономным питанием EFS70	3	2265,82	--	6797	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
360	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Линейная люминесцентная лампа Т8-36 с цоколью G13 220В, 36Вт	72	65,29	--	4701	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
361	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Линейная люминесцентная лампа Т8-18 с цоколью G13 220В, 18Вт	4	52,37	--	209	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
362	С151705-3	Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 8ОС-220	76	14,00	--	1064	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
363	Ц0108-593-2	Светильник с подвеской на крюк для помещений с повышенной влажностью и пыльностью	3	275,20	159,00	826	477	371	0,53	2
		шт		84,40	45,70	253	137	95	0,27	1
364	С151701-	Светильники тип НПП03-60	3	209,00	--	627	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
365	ПРАЙС ТОО	Лампа энергосберегающая КЭЛ-FS Е27 15Вт	3	163,39	--	490	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
372	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	10	62,70	0,20	627	2	550	0,34	3
		шт		57,80	0,10	578	1	95	--	--
373	С151801-143	Розетка штепсельная 3-х полюсная для скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 10 А, тип РС10-201	10	46,00	--	460	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
374	Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	6	47,00	0,20	282	1	260	0,29	2
		шт		45,50	0,10	273	1	95	--	--
375	С151801-12	Выключатель одноклавишный, на напряжение 220 В, на ток 6 А, тип С14-003	6	156,00	--	936	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
376	Ц0108-591-5	Выключатель двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке	2	48,50	0,20	97	--	89	0,29	1
		шт		47,00	0,10	94	--	95	--	--
377	С151801-14прим.	Выключатель для скрытой установки 2-х клавишный, на напряжение 220 В, на ток 6 А, тип С54-001	2	182,00	--	364	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
378	Ц0108-591-3	Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический	3	134,80	3,60	404	11	328	0,68	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		115,00	0,20	345	1	95	--	--
379	С151801-18	Выключатель брызгозащищенного исполнения , на напряжение 220 В, на ток 6 А, тип А14-100	3	215,00	--	645	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
380	С151803-50	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, тип У195 УХЛ2	0,028	18000,00	--	504	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
381	С151801-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	0,021	16300,00	--	342	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			1703873	52830			788
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			153829				
		Накладные расходы -	Тенге			143732				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			101627				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			1949232				
		РАЗДЕЛ 10. ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ.ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ ЛЭП-0,4кВ								
		ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ								
1	Е0133-117-1	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по строительным работам	1	2238,10	1743,10	2238	1743	997	3,00	3
		шт		495,00	454,41	495	454	105	1,81	2
2	Е0133-117-2	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по монтажным работам	1	4098,19	1460,06	4098	1460	2765	12,10	12
		шт		2191,50	441,68	2192	442	105	1,90	2
3	75-4-5 Изм. и доп.вып.10СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8. 02-04С- 2004	Комплектная трансформаторная подстанция наружной установки, типа КТПГ-250-6/10/0,4, тупиковая, исполнение по вводу -кабельный, исполнение по выводу -кабельный	1	750000,00	--	750000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	75-3-6	Трансформатор масляный трехфазный типа ТМ с расширителем и ТМГ герметичный без расширителя общего назначения напряжением 6 и 10 кВ,марка ТМ, ТМГ 250/6-10 У1, мощность 250 кВА, напряжение ВН 6;10 кВ, напряжение НН 0,4 кВ, напряжение КЗ 4,5%, габариты 1310х950х1740 мм	1	323400,00	--	323400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	166,90	5,40	167	5	152	1,00	1
		шт		158,00	2,30	158	2	95	0,01	--
6	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	Счетчик электронныйм трехфазный активной энергии CE303, 380В, 100А	1	11137,06	--	11137	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ФУНДАМЕНТ ПОД КТПГ								
7	Е0106-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных ПОД КТПГ ИЗ БМ В15	0,66	10706,65	311,32	7066	205	387	2,82	2
		м3		441,00	117,61	291	78	105	0,57	--
8	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,020248	5239,08	327,33	106	7	43	11,60	--
		1т		1890,00	123,75	38	3	105	0,60	--
9	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,020248	67700,00	--	1371	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
10	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под КТПГ	2	2484,20	152,52	4968	305	548	1,02	2
		м3		153,68	57,15	307	114	130	0,28	1
11	Е0123-1-3	Устройство гравийного основания под КТПГ	1	1328,70	152,52	1329	153	274	1,02	1
		м3		153,68	57,15	154	57	130	0,28	--
12	Е0133-28-5	Установка сборных железобетонных фундаментальных плит под порталы ошиновки и под опоры оборудования массой до 0,5 т	0,2	2116,85	1459,85	423	292	225	3,91	1
		1м3		657,00	416,27	131	83	105	1,59	--
13	С143019-59 Изм. и доп.вып.7 СН	Приставки для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи /с отверстиями и без отверстий/, длина 3,25 м, марка ПТ 33-3	2	5490,00	--	10980	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
14	Е0133-30-11	Установка стальных конструкций под оборудование массой до 0,01 т	0,0148	9860,06	6935,06	146	103	74	17,10	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1т		2925,00	1837,44	43	27	105	6,38	--
15	Е0109-48-2	Электродуговая сварка опорных частей каркасов /колонн, подкрановых балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,0148	549,99	144,52	8	2	4	1,34	--
		т		292,50	--	4	--	90	--	--
16	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля	0,00604	147100,00	--	888	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
17	С130806-210 Изм. и доп.вып.16 СН	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 83х6 мм	0,752	898,00	--	675	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		НАРУЖНЫЙ КОНТУР ЗАЗЕМЛЕНИЯ ДЛЯ КТПГ, ШКОЛЫ, МАСТЕРСКОЙ								
18	Ц0108-472-2	Заземлитель из полосовой стали, сечение 160 мм2	145	26,30	3,30	3814	479	3223	0,14	20
		м		23,00	0,40	3335	58	95	--	--
19	С11041-83	Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/	0,1827	46400,00	--	8477	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
20	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	33	140,10	24,10	4623	795	3715	0,70	23
		шт		116,00	2,50	3828	82	95	0,01	--
21	С12041-9 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d16 мм	0,2607	49131,00	--	12808	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		СЕТИ КЛ-0,4кВ								
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
23	Е0101-13-5	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	101,947	33,67	32,10	3433	3273	1374	0,01	1
		м3		1,57	12,33	160	1257	97	0,05	5
24	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	3,153	262,72	--	828	--	936	1,85	6
		м3		262,72	--	828	--	113	--	--
25	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	2,112	134,10	--	283	--	320	0,97	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		134,10	--	283	--	113	--	--
26	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	68,288	6,48	6,48	442	442	139	--	--
		м3		--	2,10	--	144	97	0,01	1
27	Е0101-166-1	ПОДСЫПКА МЯГКОЙ ЗЕМЛИ ДЛЯ КАБЕЛЕЙ	26	122,18	--	3177	--	3590	0,89	23
		м3		122,18	--	3177	--	113	--	--
28	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	367	36,70	27,80	13469	10203	5474	0,06	22
		м		8,80	6,90	3230	2532	95	0,04	15
29	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	278	11,20	7,90	3114	2196	1400	0,02	6
		м		3,30	2,00	917	556	95	0,01	3
30	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	367	32,40	23,70	11891	8698	5055	0,06	22
		м		8,60	5,90	3156	2165	95	0,03	13
31	Ц0108-143-2	На покрытие кирпичом каждого последующего кабеля, проложенного в траншее, добавлять к расц. 8-143-1	278	18,80	14,20	5226	3948	2113	0,03	8
		м		4,50	3,50	1251	973	95	0,02	6
32	С143006-7 Изм. и доп.вып.19	Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250х120х65 мм, М-100	2,186	10400,00	--	22734	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
33	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в ТРАНШЕЯХ, масса 1 м до 1 кг	389	26,40	3,10	10270	1206	7243	0,11	43
		м		19,10	0,50	7430	194	95	--	1
34	Ц0108-141-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в ТРАНШЕЯХ, масса 1 м до 2 кг	146	27,50	4,00	4015	584	2774	0,12	18
		м		19,30	0,70	2818	102	95	--	1
35	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных ТРУБАХ, масса 1 м до 1 кг	79	27,70	2,10	2188	166	1516	0,10	8
		м		19,70	0,50	1556	40	95	--	--
36	Ц0108-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных ТРУБАХ, масса 1 м до 2 кг	72	38,10	3,20	2743	230	2018	0,15	11
		м		28,80	0,70	2074	50	95	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах В ЗДАНИИ, масса 1 м до 1 кг	37	27,70	2,10	1025	78	710	0,10	4
		м		19,70	0,50	729	19	95	--	--
38	Ц0108-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах В ЗДАНИИ, масса 1 м до 2 кг	23	38,10	3,20	876	74	645	0,15	3
		м		28,80	0,70	662	16	95	--	--
39	Ц0108-147-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по ОПОРЕ, масса 1 м до 1 кг	20	23,20	2,10	464	42	319	0,10	2
		м		16,50	0,30	330	6	95	--	--
40	С151601-180	Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка АВВГ, число жил и сечение 3х70+1х35 мм2 (1,9кг)	0,241	508200,00	--	122476	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
41	С151601-177	Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка АВВГ, число жил и сечение 3х25+1х16 мм2 (0,893кг)	0,099	204900,00	--	20285	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
42	С151601-186	Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка АВВГ, число жил и сечение 4х6 мм2 (0,404кг)	0,362	85800,00	--	31060	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
43	С151601-185	Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка АВВГ, число жил и сечение 4х4 мм2 (0,338кг)	0,064	67700,00	--	4333	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
44	Ц0108-160-2	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 240 мм2	2	749,00	--	1498	--	1275	4,00	8
		шт		671,00	--	1342	--	95	--	--
45	С151610-23прим.	Муфты концевые для трехжильных кабелей с бумажной изоляцией на напряжение до 1 кВ, эпоксидные, типа КНЭ1-1УТ, для сечения 16-120 мм2, ПКВэ-3	2	13200,00	--	26400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
46	Ц0108-160-1	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 70 мм2	50	603,80	--	30190	--	25033	3,00	150
		шт		527,00	--	26350	--	95	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	С151610-23прим.	Муфты концевые для трехжильных кабелей с бумажной изоляцией на напряжение до 1 кВ, эпоксидные, типа КНЭ1-1УТ, для сечения 16-120 мм2, ПКВэ-2	2	13200,00	--	26400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
48	С151610-56 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК	Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 4КНТпН 1х16-25, ПКВ-1	48	3510,00	--	168480	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
49	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	0,142	621603,38	--	88268	--	3247	133,00	19
		кан.-км		20790,00	--	2952	--	110	--	--
50	Ц0108-407-9	Трубы стальные по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр до 80 мм	21	83,10	8,90	1745	187	1141	0,36	8
		м		55,10	2,10	1157	44	95	0,01	--
51	С130806-68 Изм. и доп.вып.16 СН	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 70 мм, толщина стенки 3,0 мм	21	333,00	--	6993	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
52	Ц0108-407-6	Трубы стальные по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр до 25 мм	35	39,50	3,50	1383	123	884	0,16	6
		м		25,90	0,70	907	25	95	--	--
53	С130806-56 Изм. и доп.вып.16 СН	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 20 мм,толщина стенки 2,0 мм	35	56,00	--	1960	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ФОНАРЬ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ- 19шт								
54	Е0101-149-2	Бурение ям бурильно-крановыми машинамина тракторе, в грунтах 2 группы, глубина ям до 2 м	19	209,01	180,88	3971	3437	1525	0,20	4
		яма		28,13	54,63	534	1038	97	0,21	4
55	Е0133-255-1	Устройство монолитных бетонных фундаментов,ИЗ БМ В15	5,51	9944,09	132,50	54792	730	1627	1,48	8
		м3		231,75	49,50	1277	273	105	0,24	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
56	Е0109-17-1	Монтаж опоры наружного освещения	1,65243	4646,85	2285,57	7679	3777	3267	9,35	15
		т		1579,50	617,13	2610	1020	90	2,34	4
57	С12021-245	Стоимость металлоконструкций фонарного столба	1,65243	172800,00	--	285540	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
58	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, количество окрасок 2	47,92047	100,70	0,07	4825	3	3035	0,37	18
		м2		60,30	0,02	2890	1	105	--	--
59	Ц0108-595-2	Светильник с ртутными лампами на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах	19	758,30	283,00	14408	5377	9422	2,48	47
		шт		441,00	81,00	8379	1539	95	0,47	9
60	С151703-14	Светильники тип РТУ01Х125/53-02У1 /Огонек-1/	19	4180,00	--	79420	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
61	С151706-84	Лампы ртутные дуговые высокого давления /ГОСТ 16354-77/, тип ДРЛ125/10/	19	619,00	--	11761	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
62	С151803-53	Коробка протяжная /ТУ36-1689-78/, тип У994 У2	19	244,00	--	4636	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
63	Ц0108-61-1	Предохранитель	19	276,50	18,60	5254	353	3691	1,00	19
		шт		200,00	4,50	3800	86	95	0,03	--
64	ПРАЙС ТОО "Электрокомпле	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ РЕЗЬБОВОЙ ПРС Е27 220В/6А	19	326,43	--	6202	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
65	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	190	8,50	0,10	1615	19	1318	0,05	10
		м		7,30	--	1387	--	95	--	--
66	С151607-119 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ1 сечение 2,5 мм2	0,19	16322,00	--	3101	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			2249577	50693			554
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			1084537				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			103500				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			76113				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			2429188				
		РАЗДЕЛ 11. ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА.								
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	360,549	28,89	27,85	10415	10040	3314	0,01	3
		м3		1,04	8,44	375	3041	97	0,03	11
2	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 под колодцы	32,226	28,89	27,85	931	897	296	0,01	--
		м3		1,04	8,44	34	272	97	0,03	1
3	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	11,151	262,72	--	2930	--	3310	1,85	21
		м3		262,72	--	2930	--	113	--	--
4	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	0,574	262,72	--	151	--	170	1,85	1
		м3		262,72	--	151	--	113	--	--
5	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы, ВЫРАВНИВАЮЩИЙ СЛОЙ ИЗ МЯГКОГО МЕСТНОГО ГРУНТА	27,4	122,18	--	3348	--	3783	0,89	24
		м3		122,18	--	3348	--	113	--	--
6	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	107,58	122,18	--	13144	--	14853	0,89	95
		м3		122,18	--	13144	--	113	--	--
7	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	251,02	6,48	6,48	1626	1626	512	--	--
		м3		--	2,10	--	528	97	0,01	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	251,02	21,55	4,52	5408	1134	4147	0,11	27
		м3		17,03	--	4275	--	97	--	--
9	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м, ЛИШНЕГО ГРУНТА В ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ	18,5	9,24	9,24	171	171	54	--	--
		м3		--	3,00	--	56	97	0,01	--
		ВОДОСНАБЖЕНИЕ В1								
10	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 63 мм	0,179	51202,26	20326,01	9165	3638	8419	179,00	32
		км		30825,00	5353,43	5518	958	130	20,64	4
11	С130804-1002 Изм. и доп.вып.14 СН	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 80 SDR 11 - 63х5,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	198,97	237,00	--	47156	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
12	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 25 мм	0,085	47611,09	17877,09	4047	1520	3801	173,00	15
		км		29700,00	4698,68	2525	399	130	18,10	2
13	С130804-998 Изм. и доп.вып.14 СН	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 25х2,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	108,07	44,00	--	4755	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
14	Е0122-11-7	Укладка ГИЛЬЗЫ из полиэтиленовых труб диам. 280 мм	0,0016	147352,61	97234,98	236	156	148	296,00	--
		км		49950,00	21436,60	80	34	130	91,71	--
15	С130804-954 Изм. и доп.вып.14 СН	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 280х16,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004, ГИЛЬЗА L0,2м	1,6	3082,00	--	4931	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
16	Е0123-2-3	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 300 мм, ФУТЛЯР	0,04	815398,71	28043,08	32616	1122	4912	499,00	20
		км		83961,00	10500,76	3358	420	130	51,29	2
17	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр труб диам. до 50 мм	40	244,98	0,28	9799	11	7646	0,84	34
		м		146,93	0,11	5877	4	130	--	--
18	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	1	242,08	6,95	242	7	190	0,88	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		144,00	2,25	144	2	130	0,01	--
19	С130902-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	1	3500,00	--	3500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	2	202,00	--	404	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
21	С130901-33	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	2	500,00	--	1000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	5	300,57	225,64	1503	1128	835	0,41	2
		шт		69,53	58,98	348	295	130	0,23	1
23	С130804-1002 Изм. и доп.вып.14 СН	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 63х5,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004, ОТВОД 90°L0,5м	1,5	237,00	--	356	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
24	С130804-998 Изм. и доп.вып.14 СН	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25х2,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004, ОТВОД 90°L0,5м	1	44,00	--	44	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
25	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	16	74,06	9,93	1185	159	1310	0,32	5
		фланец		63,00	--	1008	--	130	--	--
26	С130809-33 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	16	305,00	--	4880	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
27	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм, ТРОЙНИКИ, ЗАГЛУШКИ	0,0034	121294,13	49389,75	412	168	360	312,70	1
		т		62775,00	18657,00	213	63	130	91,12	--
28	С130810-135	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 57х4 мм	3	495,00	--	1485	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	С130810-14	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 57х3,0 мм С ОТВ.Д25мм	2	181,00	--	362	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием, ПАТРУБКИ	0,0014	62566,88	6788,50	88	10	88	253,00	--
		км		45675,00	2565,00	64	4	130	12,52	--
31	С130806-67 Изм. и доп.вып.16 СН	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм, ПАТРУБКИ L0,2м	0,6	320,00	--	192	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
32	С130806-57 Изм. и доп.вып.16 СН	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,2 мм, ПАТРУБКИ L0,2м	0,8	99,00	--	79	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
33	Е0122-23-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 50 мм	0,0045	27000,34	8426,72	122	38	93	69,90	--
		км		12712,50	3183,75	57	14	130	15,55	--
34	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	7	200,00	--	1400	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
35	Е0106-3-1	БЕТОН ДЛЯ УПОРОВ ПОД АРМАТУРЫ	0,27	10506,91	260,48	2837	70	200	3,94	1
		м3		614,25	89,46	166	24	105	0,35	--
36	С131003-1прим.	МОТОПОМПА МР20	1	19100,00	--	19100	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	5101-193	Тележка	1	7474,00	--	7474	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
38	Е0116-20-1	Установка кранов пожарных диам. 50 мм, 1Б1р	1	16039,47	23,09	16039	23	213	0,90	1
		1кран		157,50	9,00	158	9	128	0,04	--
39	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	40	10,99	--	440	--	547	0,05	2
		м		10,69	--	428	--	128	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	Е0122-38-2прим.	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 63 мм	1	739,72	120,17	740	120	529	1,86	2
		врезка		362,25	45,00	362	45	130	0,22	--
41	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. до 50-65 мм	0,304	8097,13	--	2462	--	3174	51,50	16
		км		8032,50	--	2442	--	130	--	--
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ								
42	Е0116-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	1,53	93,07	10,34	142	16	158	0,43	1
		м		76,95	3,87	118	6	128	0,02	--
43	С130806-35 Изм. и доп.вып.9 СН	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные легкие 50х3 мм	1,53	354,00	--	542	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
44	Е0116-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм, ПАТРУБКИ	0,2	67,67	4,19	14	1	16	0,34	--
		м		59,85	1,58	12	--	128	0,01	--
45	С130806-34 Изм. и доп.вып.9 СН	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные легкие 40х3 мм, ПАТРУБКИ L0,1м	0,2	278,00	--	56	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
46	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	75,82	1,57	76	2	86	0,41	--
		1счетчик		67,50	--	68	--	128	--	--
47	С131102-17прим.	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВК-40-Х	1	14400,00	--	14400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
48	Е0122-23-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 50 мм	0,004	27000,34	8426,72	108	34	83	69,90	--
		км		12712,50	3183,75	51	13	130	15,55	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	3	309,24	39,24	928	118	1037	1,47	4
		1шт		254,25	15,75	763	47	128	0,07	--
50	С130902-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	3	3500,00	--	10500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. до 100-250 мм, ТРОЙНИКИ, ОТВОДЫ, ЗАГЛУШКИ	0,0034	121294,13	49389,75	412	168	360	312,70	1
		т		62775,00	18657,00	213	63	130	91,12	--
52	С130810-135	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 57х4 мм	2	495,00	--	990	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
53	С130810-76	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 50 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 57х3 мм	2	227,00	--	454	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
54	С130810-14	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 57х3,0 мм С ОТВ.Д40мм	2	181,00	--	362	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
55	Е0116-15-2прим.	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2	309,24	39,24	618	78	691	1,47	3
		1шт		254,25	15,75	509	31	128	0,07	--
56	С130905-1839 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый FVF фланцевый с пробкой, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss	1	7259,00	--	7259	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
57	С131206-298 Изм. и	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss	1	8254,00	--	8254	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
58	Е0116-12-1	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диам. 50 мм	7	230,49	36,99	1613	259	1714	0,96	7
		1соедин.		177,75	13,50	1244	95	128	0,07	--
59	С130809-33 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	14	305,00	--	4270	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
60	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,00612	149300,00	--	914	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
61	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	1,73	10,99	--	19	--	24	0,05	--
		м		10,69	--	18	--	128	--	--
62	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	0,00173	8097,13	--	14	--	18	51,50	--
		км		8032,50	--	14	--	130	--	--
		ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ								
		ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ, ДИАМ.2000мм -1шт								
63	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах, ДИАМ.2000м	2,02	20301,75	1879,87	41010	3797	5184	8,86	18
		м3		1435,50	538,43	2900	1088	130	2,06	4
64	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые /КЦД-20-1шт,КЦП1-20-1-1шт/	1,1	32800,00	--	36080	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
65	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	1,1	-134,00	--	-147	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
66	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	1,1	-250,00	--	-275	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
67	С143018-38 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 2000 мм / КЦ 20-9а-2шт/	1,78	10800,00	--	19224	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
68	С143018-40 Изм. и	Кольца горловин смотровых колодцев марки,/КЦО-1/	1	913,00	--	913	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
69	С12021-267	Стоимость стремянки	0,0203	133700,00	--	2714	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
70	Е0115-172-4	Масляная окраска стремянок	0,5887	148,40	0,07	87	--	67	0,65	--
		м2		108,00	0,02	64	--	105	--	--
71	С131104-8 Изм.	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	1	8060,00	--	8060	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
72	С143001-4 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010,УПОР ИЗБМ В7,5	0,05	8630,00	--	432	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
73	Е0127-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 10 см=ОТМОСТКА	5,34	199,27	17,83	1064	95	82	0,04	--
		м2		6,41	5,07	34	27	133	0,02	--
		ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ, ДИАМ.1500мм -2шт								
74	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах, ДИАМ.1500м	2,94	20301,75	1879,87	59687	5527	7544	8,86	26
		м3		1435,50	538,43	4220	1583	130	2,06	6
75	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые /КЦД-15-2шт,КЦП1-15-1-2шт/	1,3	32800,00	--	42640	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
76	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	1,3	-134,00	--	-174	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
77	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	1,3	-250,00	--	-325	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
78	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм / КЦ 15-9-4шт/	3,56	8530,00	--	30367	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
79	С143018-40 Изм. и	Кольца горловин смотровых колодцев марки,/КЦО-1/	2	913,00	--	1826	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
80	С12021-267	Стоимость стремянки	0,0406	133700,00	--	5428	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
81	Е0115-172-4	Масляная окраска стремянок	1,1774	148,40	0,07	175	--	134	0,65	1
		м2		108,00	0,02	127	--	105	--	--
82	С143001-4 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010,УПОР ИЗБМ В7,5	0,1	8630,00	--	863	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
83	Е0127-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 10 см=ОТМОСТКА	10,68	199,27	17,83	2128	190	163	0,04	--
		м2		6,41	5,07	68	54	133	0,02	--
84	С131104-10	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	1	13400,00	--	13400	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
85	С131104-8 Изм.	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	1	8060,00	--	8060	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			542281	32323			366
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			7474				
		Накладные расходы -	Тенге			80265				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			36905				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			659451				

РАЗДЕЛ 12. ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
86	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	554,355	28,89	27,85	16013	15437	5095	0,01	4
		м3		1,04	8,44	577	4676	97	0,03	17
87	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 под колодцы	71,133	28,89	27,85	2055	1981	654	0,01	1
		м3		1,04	8,44	74	600	97	0,03	2
88	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	17,145	262,72	--	4504	--	5090	1,85	32
		м3		262,72	--	4504	--	113	--	--
89	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	1,267	262,72	--	333	--	376	1,85	2
		м3		262,72	--	333	--	113	--	--
90	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы, ВЫРАВНИВАЮЩИЙ СЛОЙ ИЗ МЯГКОГО МЕСТНОГО ГРУНТА	23,2	122,18	--	2835	--	3203	0,89	21
		м3		122,18	--	2835	--	113	--	--
91	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазухкотлованов и ям в грунтах 1 группы	175,98	122,18	--	21501	--	24296	0,89	156
		м3		122,18	--	21501	--	113	--	--
92	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	410,62	6,48	6,48	2661	2661	838	--	--
		м3		--	2,10	--	864	97	0,01	3
93	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	410,62	21,55	4,52	8847	1854	6783	0,11	44
		м3		17,03	--	6993	--	97	--	--
94	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м, ЛИШНЕГО ГРУНТА В ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ	34,1	9,24	9,24	315	315	99	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	3,00	--	102	97	0,01	--
		КАНАЛИЗАЦИЯ								
95	Е0123-2-1	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 150 мм	0,2105	146803,02	1733,92	30902	365	16861	361,00	76
		км		60966,00	650,25	12833	137	130	3,17	1
96	С130802-26	Трубы асбестоцементные безнапорные /ГОСТ 1839-80/, Dy 150 мм, Dв 141 мм	259,56	316,00	--	82021	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
97	Е0123-2-4	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 400 мм=ФУТЛЯР	0,047	1270480,29	42950,86	59713	2019	8067	691,60	33
		км		115953,75	16082,99	5450	756	130	78,55	4
98	Е0122-47-2	Протаскивание в футляр труб диам. 150 мм	47	282,86	0,37	13294	17	9563	0,90	42
		м		156,38	0,14	7350	7	130	--	--
		КОЛОДЦЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ, ДИАМ.1000мм -15шт								
99	Е0123-13-3 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК	Устройство канализационныхкруглых сборных железобетонных колодцев диам. 1м в сухих грунтах	8,98	6154,88	2308,84	55271	20733	36781	13,87	125
		м3		2286,00	864,68	20528	7765	130	4,22	38
100	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые /КЦД-10-15шт, КЦП1-10-1-15шт/	4,2	32800,00	--	137760	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
101	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме яченстого: выше 20 до 22,5	4,2	-134,00	--	-563	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
102	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме яченстого: выше 15 до 20	4,2	-250,00	--	-1050	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
103	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/ /КЦ 10-9-14шт/	12,46	5330,00	--	66412	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		--	--	--	--	--	--	--
104	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/ /КЦ 10-6-7шт/	4,13	5863,00	--	24214	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
105	С143018-40 Изм. и	Кольца горловин смотровых колодцев марки,/КЦО-1/	15	913,00	--	13695	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
106	С131104-8 Изм.	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	15	8060,00	--	120900	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
107	С12021-267	Стоимость стремянки	0,1336	133700,00	--	17862	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
108	Е0115-172-4	Масляная окраска стремянок	3,8744	148,40	0,07	575	--	439	0,65	3
		м2		108,00	0,02	418	--	105	--	--
109	С143001-7 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010, БЕТОННЫЕ ЛОТКИ	5,85	9200,00	--	53820	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
110	Е0127-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 10 см=ОТМОСТКА	80,1	199,27	17,83	15961	1428	1223	0,04	3
		м2		6,41	5,07	513	406	133	0,02	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			749852	46810			540
		Накладные расходы -	Тенге			119370				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			52153				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			921375				
		РАЗДЕЛ 13. ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ								
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3, ТРАНШЕЯ	266,0933	28,89	27,85	7686	7410	2446	0,01	2
		м3		1,04	8,44	277	2245	97	0,03	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3, КОТЛОВАН	61,20779	28,89	27,85	1768	1704	563	0,01	--
		м3		1,04	8,44	64	516	97	0,03	2
3	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	8,22969	262,72	--	2162	--	2443	1,85	15
		м3		262,72	--	2162	--	113	--	--
4	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	1,090215	262,72	--	286	--	324	1,85	2
		м3		262,72	--	286	--	113	--	--
5	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80)кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	161,7088	6,48	6,48	1048	1048	330	--	--
		м3		--	2,10	--	340	97	0,01	1
6	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	161,7088	14,12	12,00	2283	1940	685	0,01	2
		м3		1,62	2,75	262	444	97	0,01	2
7	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	161,7088	21,55	4,52	3484	730	2671	0,11	17
		м3		17,03	--	2754	--	97	--	--
8	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	69,30379	122,18	--	8468	--	9568	0,89	61
		м3		122,18	--	8468	--	113	--	--
9	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м, ЛИШНЕГО ГРУНТА В ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ	105,6084	9,24	9,24	976	976	307	--	--
		м3		--	3,00	--	317	97	0,01	1
		ТРУБОПРОВОДЫ								
10	Е0124-2-1	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,067	125996,21	46381,71	8442	3108	8106	424,00	28
		км		76050,00	17015,25	5095	1140	130	88,37	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	С130806-60 Изм. и доп.вып.16 СН	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 2,5 мм,ДИАМ.38х2,5 мм	67,67	141,00	--	9541	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
12	Е0124-2-2	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 70 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,122	127517,92	46655,79	15557	5692	14900	428,00	52
		км		76950,00	16999,50	9388	2074	130	88,32	11
13	С130806-68 Изм. и доп.вып.16 СН	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм	123,22	333,00	--	41032	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
14	С12021-262	Опоры скользящие(ТС-623.000 Д38,ТС-623.000-04 Д76)	0,10022	107900,00	--	10814	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
15	С12021-263	Опоры неподвижные(ТС-659.000-01 Д38,ТС-659.000-04 Д76)	0,0052	107900,00	--	561	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
16	Е0124-2-1	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С, ДЛЯ УГЛА ПОВОРОТА	0,0045	125996,21	46381,71	567	209	544	424,00	2
		км		76050,00	17015,25	342	77	130	88,37	--
17	С130806-60 Изм. и доп.вып.16 СН	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 38х2,5 мм, ДЛЯ УГЛА ПОВОРОТА	4,5	141,00	--	635	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
18	С130810-75прим	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 40 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 38х2,5 мм, ДЛЯ УГЛА ПОВОРОТА	2	208,00	--	416	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
19	С12021-262	Опоры скользящие(ТС-623.000ДИАМ.38), ДЛЯ УГЛА ПОВОРОТА	0,00388	107900,00	--	419	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	Е0124-2-2	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 70 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С, ДЛЯ УГЛА ПОВОРОТА	0,01088	127517,92	46655,79	1387	508	1329	428,00	5
		км		76950,00	16999,50	837	185	130	88,32	1
21	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, ДЛЯ УГЛА ПОВОРОТА	10,9888	333,00	--	3659	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
22	С130810-77	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 65 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 76х3,5 мм, ДЛЯ УГЛА ПОВОРОТА	4	277,00	--	1108	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	С12021-262	Опоры скользящие(ТС-623.000-04 ДИАМ.76), ДЛЯ УГЛА ПОВОРОТА	0,01312	107900,00	--	1416	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
24	Е0124-12-2	Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 70 мм	1	668,61	66,73	669	67	711	3,00	3
		шт		535,50	11,25	536	11	130	0,06	--
25	С130806-68 Изм. и доп.вып.16 СН	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм, КОМПЕНСАТОР	15,3015	333,00	--	5095	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
26	С130810-77	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 65 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 76х3,5 мм, КОМПЕНСАТОР	8	277,00	--	2216	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
27	С12021-262	Опоры скользящие(ТС-623.000-04 ДИАМ.76), КОМПЕНСАТОР	0,0164	107900,00	--	1770	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
28	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	5	473,47	39,24	2367	196	1728	1,47	7
		1шт		254,25	15,75	1271	79	128	0,07	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	С130901-88прим	Вентили проходные фланцевые 15кч19п1 для воды и пара Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	2	958,00	--	1916	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	С130901-89прим	Вентили проходные фланцевые 15кч19п1 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм	2	1530,00	--	3060	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	С130809-31 Изм. и	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	4	198,00	--	792	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	С130809-32 Изм. и	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 40 мм	4	228,00	--	912	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
33	ПРАЙС	Клапан обратный 16кч9п Ру 2,5 МПа диам.50мм	1	2985,73	--	2986	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
34	Е0109-34-1	Монтаж ПЛИТЫ ОПОРНОЙ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ	0,0974	17355,77	2191,29	1690	213	1109	73,60	7
		т		12555,00	101,25	1223	10	90	0,49	--
35	С12021-255прим	ПЛИТА ОПОРНАЯ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ для труб Д38(ТС-632.00.000-01),Д108(ТС-632.00.000-05)	0,098374	138200,00	--	13595	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
36	Е0113-44-7	Очистка щетками	59,21	60,75	--	3597	--	3237	0,34	20
		м2		60,75	--	3597	--	90	--	--
37	Е0113-37-1	Антикоррозийное покрытие труб ИЗОЛОМ ПО ИЗОЛЬНОЙ МАСТИКЕ в 1 слой	59,21	336,41	5,38	19919	319	10072	0,94	56
		м2		186,75	2,25	11057	133	90	0,01	1
38	Е0113-37-2	Антикоррозийное покрытие труб ИЗОЛОМ ПО ИЗОЛЬНОЙ МАСТИКЕ добавлять на каждый последующий слой	59,21	220,10	1,57	13032	93	3957	0,40	24
		м2		74,25	--	4396	--	90	--	--
39	С11011-402	Мастика "Изол"	207,235	79,00	--	16372	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	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	189	90,91	8,47	17181	1601	9781	0,28	53
		м		48,60	3,15	9185	595	100	0,02	3
41	С11031-83	Маты прошивные из супертонкого стекловолокна без связующего толщиной 40 мм	2,51	18400,00	--	46184	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
42	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром до 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	189	114,31	6,39	21605	1208	6125	0,19	36
		м		29,93	2,48	5657	469	100	0,01	2
43	С11011-728	Рубероид	103,71	60,00	--	6223	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
44	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки, ИЗ БМ В3,5	9,66	9051,97	66,01	87442	638	2238	1,35	13
		м3		195,75	24,93	1891	241	105	0,12	1
		КАНАЛ								
45	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	11,9	1986,57	564,43	23640	6717	12703	3,33	40
		м3		567,00	195,49	6747	2326	140	0,75	9
46	С143018-141 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, объемом более 0,5м3 до 1,0 м3,/ Л4"-8(В15)(2970мм)/	6,84	25300,00	--	173052	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
47	С143018-140 Изм. и доп.вып.6 СН	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0.5,/ Л4д-8(В15)(720мм)/	0,9	26600,00	--	23940	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
48	С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2,/П5-5(В15)-2,33м2/	3,68	26000,00	--	95680	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
49	С143018-70 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,2 м3,/П5д-5(В15)/	0,48	28000,00	--	13440	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
50	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	11,9	-250,00	--	-2975	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
51	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	11,9	-134,00	--	-1595	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ОПОРНЫЕ ПОДУШКИ /ОП-1 -35 шт/								
52	Е0107-61-1	Устройство опорных подушек ОП-1	0,14	1187,57	564,43	166	79	149	3,33	--
		м3		567,00	195,49	79	27	140	0,75	--
53	С143018-145 Изм. и	Бруски для прокладки лотков из тяжелого бетона класса В22,5, ОП-1(В15)	0,14	24600,00	--	3444	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
54	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,14	-134,00	--	-19	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
55	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,14	-250,00	--	-35	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		КОМПЕНСАТОРНАЯ НИША НК60х45(1шт)								
56	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	1,07	1986,57	564,43	2126	604	1142	3,33	4
		м3		567,00	195,49	607	209	140	0,75	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	С143018-140 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, объемом до 0,5м3,/ Л4у-8-1(В25)(2970мм)укор, Л4у-8н-1(В25)(2970мм)укор/	0,62	26600,00	--	16492	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
58	С143018-140 Изм. и доп.вып.6 СН	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, объемом до 0,5м3/ Л4д-8(В15)(720мм)/	0,09	26600,00	--	2394	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
59	С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2,/П5-8(В15)-2,33м2/	0,32	26000,00	--	8320	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
60	С143018-70 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,2 м3,/П5д-8(В15)/	0,04	28000,00	--	1120	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
61	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,45	-250,00	--	-113	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
62	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,45	-134,00	--	-60	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
63	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	0,62	134,00	--	83	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
64	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг,М-14	0,00416	93997,62	304,24	391	1	145	198,00	1
		1т		33075,00	114,75	138	--	105	0,56	--
65	Е0106-13-1	ЗАДЕЛКА ТОРЦОВ	0,31	10101,07	86,60	3131	27	170	3,06	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		490,50	32,72	152	10	105	0,16	--
		УГОЛ ПОВОРОТА УПК-60х45(3шт)								
66	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	3,03	1986,57	564,43	6019	1710	3234	3,33	10
		м3		567,00	195,49	1718	592	140	0,75	2
67	С143018-141 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3,/ Л4у-8(В25)(5970мм)/	2,07	25300,00	--	52371	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
68	С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2,/П5-8(В15)-2,33м2/	0,96	26000,00	--	24960	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
69	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,96	-250,00	--	-240	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
70	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,96	-134,00	--	-129	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
71	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	2,07	134,00	--	277	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
72	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг,ЗАКЛАДНОЙ ЭЛЕМЕНТ- М14	0,003	93997,62	304,24	282	1	105	198,00	1
		1т		33075,00	114,75	99	--	105	0,56	--
73	Е0106-13-1	ЗАДЕЛКА ТОРЦОВ	0,24	10101,07	86,60	2424	21	132	3,06	1
		м3		490,50	32,72	118	8	105	0,16	--
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК КАНАЛОВ МУП,МУЛ (5,7м)								
74	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки, ИЗ БМ В3,5	0,36	9051,97	66,01	3259	24	83	1,35	--
		м3		195,75	24,93	70	9	105	0,12	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
75	Е0106-35-2	Устройство лотков между сооружениями при толщине стен до 100 мм, ИЗ БМ В15	0,212	14709,37	1588,34	3118	337	608	13,20	3
		м3		2187,00	542,77	464	115	105	2,00	--
76	Е0106-22-8	Устройство перекрытий монолитных,площадью до 5 м2 приведенной толщиной до 150 мм, ИЗ БМ В15	0,82	13864,31	327,70	11369	269	1726	11,60	10
		м3		1881,00	123,80	1542	102	105	0,60	--
77	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d5 мм	0,00521	41200,00	--	215	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		НЕПОДВИЖНАЯ ОПОРА (6шт)								
78	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки, ИЗ БМ В3,5	0,66	9051,97	66,01	5974	44	153	1,35	1
		м3		195,75	24,93	129	16	105	0,12	--
79	Е0107-20-3	Монтаж БАЛКИ НЕПОДВИЖНОЙ ОПОРЫ	0,13296	175710,10	1826,10	23362	243	1636	42,70	6
		т		8100,00	690,75	1077	92	140	3,37	--
80	Е0115-172-4	Масляная окраска,количество окрасок 2	3,85584	148,40	0,07	572	--	437	0,65	2
		м2		108,00	0,02	416	--	105	--	--
81	Е0106-35-2	Устройство лотков между сооружениями при толщине стен до 100 мм, ИЗ БМ В15	1,44	14709,37	1588,34	21181	2287	4127	13,20	19
		м3		2187,00	542,77	3149	782	105	2,00	3
		ТЕПЛОФИКАЦИОННАЯ КАМЕРА УТ1- 2300х2000х1800Н -1шт								
82	Е0107-62-2	Устройство камер со стенками из монолитного бетона, ИЗ БМ В15	9,32	5319,21	418,23	49575	3898	18906	7,92	74
		м3		1296,00	152,98	12079	1426	140	0,69	6
83	С143001-7 Изм.	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	7,94	9200,00	--	73048	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
84	С143001-4 Изм.	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	0,93	8630,00	--	8026	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
85	С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты (блоки) перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2,/ ПО-2(В25)/	0,44	26000,00	--	11440	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
86	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2,/П11-8(В25)-4,43м2/	0,44	25600,00	--	11264	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
87	С143015-31	Ригели, прогоны и балки для перекрытий из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные, длиной до 2,5 м объемом до 0,5 м3,/Б-6(В25) L 2,78м/	0,5	21500,00	--	10750	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
88	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	1,38	134,00	--	185	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
89	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d5 мм, СЕТКИ С1-С6	0,2144	41200,00	--	8833	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
90	С12041-4 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм, СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ	0,022272	55620,00	--	1239	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
91	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d12 мм, ОБРАМЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ	0,01596	52400,00	--	836	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
92	С12041-10 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 20 мм, СКОБЫ ДЛЯ СПУСКА	0,00555	49180,00	--	273	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
93	С143018-40 Изм. и	Кольца горловин смотровых колодцев марки,/КЦО-1/	2	913,00	--	1826	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
94	С131104-10	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	2	13400,00	--	26800	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДРЕНАЖ								
95	Е0124-2-1	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,01	125996,21	46381,71	1260	464	1210	424,00	4
		км		76050,00	17015,25	761	170	130	88,37	1
96	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм	10,04	250,00	--	2510	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
97	Е0122-20-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм	0,01	151044,59	29540,14	1510	295	604	202,90	2
		км		35280,00	11160,00	353	112	130	54,50	1
		СПУСКНОЙ КОЛОДЕЦ СК-1, ДИАМ.1500мм /1шт/								
98	Е0123-13-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в сухих грунтах	2,205	9246,05	1538,85	20388	3393	6284	9,66	21
		м3		1615,95	576,23	3563	1271	130	2,81	6
99	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые /КЦП1-15-1/	0,27	32800,00	--	8856	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
100	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,27	-134,00	--	-36	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
101	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,27	-250,00	--	-68	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
102	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм /КЦ 15-9/	1,78	8530,00	--	15183	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		--	--	--	--	--	--	--
103	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм /КЦ 15-6/	0,59	9383,00	--	5536	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
104	С143018-33 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 700 мм /ГОСТ 8020-90//КЦ-7-3/	0,29	5025,00	--	1457	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
105	С143018-40 Изм. и	Кольца горловин смотровых колодцев марки,/КЦО-1/	1	913,00	--	913	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
106	С131104-8 Изм.	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99	1	8060,00	--	8060	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
107	Е0106-39-3	Загрузка фильтров в емкостных сооружениях щебнем	0,35	1169,59	161,51	409	57	106	1,69	1
		м3		227,03	61,02	79	21	105	0,30	--
108	Е0108-5-1	Боковая изоляция стен колодца глиной	0,959	2205,82	274,19	2115	263	1243	6,93	7
		м3		994,50	103,50	954	99	118	0,50	--
109	Е0106-39-2	Загрузка фильтров в емкостных сооружениях гравием	9,59	1272,59	161,51	12204	1549	2901	1,69	16
		м3		227,03	61,02	2177	585	105	0,30	3
110	Е0111-1-1	Уплотнение грунта гравием	5,34	51,34	2,62	274	14	76	0,07	--
		м2		10,51	0,99	56	5	123	--	--
111	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,0534	10040,78	--	536	--	37	3,66	--
		м3		567,00	--	30	--	123	--	--
		ОПОРНЫЕ ПОДУШКИ /ОП-3 -4 шт/								
112	Е0107-61-1	Устройство опорных подушек ОП-3	0,16	1187,57	564,43	190	90	171	3,33	1
		м3		567,00	195,49	91	31	140	0,75	--
113	С143018-145 Изм. и	Бруски для прокладки лотков из тяжелого бетона класса В22,5, ОП-3(В15)	0,16	24600,00	--	3936	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
114	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кромеячеистого: выше 20 до 22,5	0,16	-134,00	--	-21	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
115	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кромеячеистого: выше 15 до 20	0,16	-250,00	--	-40	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ДЕТАЛЬ ЗАДЕЛКИ ТРУБОПРОВОДА В КОНСТРУКЦИИ ФУНДАМЕНТА ЗДАНИЯ (Д65-4шт,Д32-2шт)								
116	Е0106-3-1	УПОРЫ МОНОЛИТНОГО УЧАСТКА	3,96	10506,91	260,48	41607	1031	2926	3,94	16
		м3		614,25	89,46	2432	354	105	0,35	1
117	Е0116-10-7	Прокладка ГИЛЬЗЫ из стальных электросварных труб диам. 150 мм	6,06	229,57	27,87	1391	169	1479	1,04	6
		м		180,23	10,44	1092	63	128	0,05	--
118	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм, ГИЛЬЗА	2,02	629,00	--	1271	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
119	С130806-89 Изм. и доп.вып.16 СН	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х4 мм, ГИЛЬЗА	4,04	950,00	--	3838	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
120	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т, УПОРЫ САЛЬНИКА	0,01268	16609,27	2191,29	211	28	144	73,60	1
		т		12555,00	101,25	159	1	90	0,49	--
121	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой до 0,5 т,УПОРЫ САЛЬНИКА	0,01268	154200,00	--	1955	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
122	Е0122-40-6	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 200 мм	4	391,37	57,24	1565	229	1579	1,43	6
		фланец		301,50	2,25	1206	9	130	0,01	--
123	Е0122-40-7	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 250 мм	8	481,59	69,84	3853	559	3861	1,73	14
		фланец		369,00	2,25	2952	18	130	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
124	С130809-39 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80	4	1436,00	--	5744	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
125	С130809-40 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 250 ГОСТ 12816-80	8	1999,00	--	15992	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
126	С130810-162	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм, ГРАНБУКСА	0,0246	126700,00	--	3117	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
127	Е0116-30-1	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм	6	770,63	--	4624	--	2316	1,80	11
		1сальник		301,50	--	1809	--	128	--	--
128	Е0109-49-1	Постановка строительных болтов с гайками и шайбами	24	20,14	0,23	483	6	432	0,12	3
		шт		19,91	0,09	478	2	90	--	--
129	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,00552	149300,00	--	824	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			1285722	52066			687
		Накладные расходы -	Тенге			154001				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			86384				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			1526106				
		РАЗДЕЛ 14. БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ.ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА								
1	Е0101-24-2	Планировка территории- НАСЫПИ,ВЫЕМКИ бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	7203,3	9,24	9,24	66593	66593	20972	--	--
		м3		--	3,00	--	21621	97	0,01	83
2	Е0101-24-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	7203,3	7,91	7,91	56981	56981	17945	--	--
		м3		--	2,57	--	18500	97	0,01	71
3	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками ГРУНТА НАСЫПИ	114	21,55	4,52	2456	515	1883	0,11	12
		м3		17,03	--	1941	--	97	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей ГРУНТА НАСЫПИ	114	14,12	12,00	1609	1368	483	0,01	1
		м3		1,62	2,75	185	313	97	0,01	1
6	Е0101-24-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	349,5	7,91	7,91	2765	2765	871	--	--
		м3		--	2,57	--	898	97	0,01	3
7	Е0101-27-2	Засыпка РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м,НА ОЗЕЛЕНЯЕМЫХ УЧАСТКАХ	1165	6,48	6,48	7549	7549	2377	--	--
		м3		--	2,10	--	2451	97	0,01	9
8	Е0101-24-2	Устройство корыта ПОД ДОРОЖНЫЕ ПОКРЫТИЯ и ПЛОЩАДКИ,УСТРОЙСТВО АРЫЧНОЙ СИСТЕМЫ	1674	9,24	9,24	15476	15476	4874	--	--
		м3		--	3,00	--	5025	97	0,01	19
9	Е0101-24-2	Разработка ОТКОСОВ	1482	9,24	9,24	13701	13701	4315	--	--
		м3		--	3,00	--	4448	97	0,01	17
10	Е0101-18-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3, ЛИШНЕГО ГРУНТА	11274,2	47,43	44,84	534716	505516	179355	0,02	202
		м3		2,59	13,81	29200	155701	97	0,05	585
11	С010333-А1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	31624,16	17,73	--	560696	--	112139	0,07	2355
		т		3,55	--	112139	--	100	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			1262542	670463			2570
		Накладные расходы -	Тенге			345213				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			96465				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			1704221				
		РАЗДЕЛ 15. БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ.ПОКРЫТИЯ								
		ОТМОСТКА СЕР.2.110-3П В1,ДЕТ.89, S=491,18 м2								
36	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовкамиподстилающих слоев бетонных, ТОЛЩ.15см ИЗ БМ В7,5	73,677	10040,78	--	739775	--	51383	3,66	270
		м3		567,00	--	41775	--	123	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			739775	--			270

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	13
		Накладные расходы -	Тенге			51383				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			47469				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			838627				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:								
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			28513937				
			Тенге			2368680				

Временные здание и сооружение 3,4%	888 939
Итого с временными зданиями и сооружениями	29 402 876
Доп.затраты при пройзводстве работ в зимнее время 0,7%	189 239
Затраты на выслугу лет, 1 %	270 342
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4 %	108 137
Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001г.	29 970 594
Пересчет в текущих ценах 2015г., К-2,55742	76 647 377
Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %	1 532 948
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами	78 180 324
Налог на лобавленную стоимость, 12 %	9 381 639
Итого с НДС	**87 561 963**

Инженер:

Технадзор ТОО "Люкс строй инжиниринг"

Ж. Зортаев

Подрядчик:

Директор ТОО "Отырабат Құрылыс"

Р.Утешов