Заказчик: КГУ "Урджарский колледж" управления образования Восточно-Казахстаской области
Подрядчик: ТОО "АЙЗАТ ҚҰРЫЛЫС"
Наименование объекта: Работы по капитальному ремонту здании КГУ "Урджарский колледж"

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат от 10.09.2019
за сентябрь 2019 года

Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финасирования наим-ние	Источник финасирования код	Организационно правовая форма наим-ние	Организационно правовая форма код
		№47	20.03.2019				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за сентябрь) без НДС	из графы 1: Строительно-монтажные работы в сметном базовом	из них: в отчетном месяце	по монтажу оборудования	Стоимость прочих затрат, не входящихв состав СМР в сметном	дополнительные затраты: на приобретение материалов	другие дополнительные расходы	налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	**169 585 806,00**									
В том числе: В текущем месяце - сентябрь 2019 года	**9 585 806,00**	**8 558 755,00**							**1 027 051**	**9 585 806**
Ранее оплаченная сумма										
Итого к оплате:	**9 585 806,00**									**9 585 806**

Заказчик
КГУ "Урджарский колледж" управления образования
Восточно-Казахстаской области

Директор
Чарахметов К. М.

Генподрядчик
ТОО "АЙЗАТ ҚҰРЫЛЫС"

Директор
Кунафиянов Б.К.

Разработчики проекта:
ТОО "Акжар Жоба"

Директор
Джаксылыкбаев М.Т.

Технадзор:
ТОО "I. С. Т."

Эксперт технадзора
Темеков А.

Заказчик: КГУ "Урджарский колледж" управления образования Восточно-Казахстанской области
Подрядчик: ТОО "АЙЗАТ ҚҰРЫЛЫС"
Наименование объекта: Работы по капитальному ремонту здании КГУ "Урджарский колледж"
Договор №47 от 20.03.2019г.

Акт №7 от 10.09.2019г
выполненных работ за сентябрь месяц

Составлен в текущих ценах с 01.10.17 г

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Внутренняя отделка								
		1.3 Кладочные работы								
21	11-090403-0203	Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж металопластиковых витражей	-63	5883,32	397,03	-370649	-25013	-218324	5,727	-360,801
		м2		5482,46	207,95	-345395	-13101	60,9	0,24438	-15,39594
		Раздел 3 Оконные проемы								
40	11-100501-0102	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих	12,87943	2139,38	143,56	27554	1849	7543	1,0741	13,8338
		м2 проемов		906,79	72,52	11679	934	59,8	0,08238	1,06101
		Раздел 4 Полы								
		4.2 Тип2								
48	11-110101-2101	Покрытия полимерцементные однослойные наливные толщиной 4 мм. Устройство	-269,81064	1149,8	139,33	-310227	-37593	-115935	0,69	-186,16934
		м2 покрытия		589,7	115,87	-159106	-31263	60,9	0,14	-37,77349
		4.6 Прочие работы								

Раздел 7 Ограждение лестниц

83	11-070519-0103	Ограждения металлические с поручнями из поливинилхлорида. Установка ОГ1- ОГ5	116,89	1148,28	73,68	134222	8613	45586	0,65665	76,75582
		м ограждения		595,81	32,2	69644	3764	62,1	0,03525	4,12037
84	11-090701-0129	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	1,76642	169341,38	16519,29	299128	29180	165877	161	284,39362
		т конструкций		149546,54	4650,08	264162	8214	60,9	4,75	8,3905
85	23-010201-0127	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	719,76	658,21		473753				
		м								
86	23-010201-0107	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	350,67	213,32		74805				
		м								
87	21-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015.Ерши	0,008	205178,5		1641				
		т								
88	11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	562,12	74,75	1,3	42020	728	10691	0,03393	19,07273
		м2		34,86	0,23	19595	130	54,2	0,00025	0,14053
89	11-130301-1413	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	843,18	261,87	1,27	220804	1072	6469	0,01576	13,28852
		м2		13,81	0,35	11642	294	54,2	0,00038	0,32041

Раздел 9 Пандус

114	21-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	1,51398	205178,5		310636				
		т								

115	11-070519-0104	Ограждения металлические без поручня. Установка огрждения пандуса	40,15	568,22	68,42	22814	2747	11534	0,47725	19,16159
		м ограждений		433,03	29,56	17386	1187	62,1	0,03238	1,30006
116	23-010302-0318	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 40 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 9941-81	121,19	4210,71		510296				
		м								
117	11-060301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	0,1	354810	1110	35481	111	9698	227,7	22,77
		т		199490	470	19949	47	48,5	0,45	0,045
118	11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	32	777,78	13,66	24889	437	3677	0,2438	7,8016
		м2 поверхности		223,91	2,31	7165	74	50,8	0,0025	0,08

Раздел 12 Вход в подвал

12.2 Навес над входом в подвал

169	23-010201-0162	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	2,3	1634,26		3759				
		м								
174	12-190101-0201	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором	12	45,83	0,67	550	8	320	0,0549	0,6588
		отверстие		45,17	–	542	–	59,1	–	–

Раздел 14 Кровля. Блок 2

14.1 Основная кровля

249	11-120101-1402	Покрытия. Утепление керамзитом для разуклонки	-0,0016	15625	1875	-25	-3	-2	3,1165	-0,00499
		м3 утеплителя		2500	–	-4	–	56,4	0,425	-0,00068

251	11-120101-1702								
	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701	483,795	17,61	1,33	8520	642	309	0,00104	0,50315
	м2 стяжки								
			0,78	0,35	379	168	56,4	0,00038	0,18384
258	29-121001-0001(пл	Мембрана ТПО LOGICROOF P-PR 1.5 м	-0,0022	3242		-7			
		м2							

Раздел 15 Кровля. Блок 3/1

15.1 Основная кровля

267	11-120101-1601	Основания из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер. Огрунтовка праймером	-162,5	74,01	0,94	-12027	-153	-4011	0,05129	-8,33463
		м2 кровли								
				43,3	0,46	-7036	-75	56,4	0,0005	-0,08125
268	11-120101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	-162,5	296,9	9,42	-48246	-1531	-6417	0,07981	-12,96913
		м2 изолируемой поверхности								
				67,38	2,64	-10949	-429	56,4	0,00263	-0,42738
269	11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	-162,5	609,12	89,79	-98982	-14591	-21341	0,27945	-45,41063
		м2 стяжки								
				210,33	22,52	-34179	-3660	56,4	0,02425	-3,94063
270	11-120101-1702									
	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701	-1625	17,61	1,33	-28615	-2155	-1037	0,00104	-1,69
	м2 стяжки								
				0,78	0,35	-1272	-566	56,4	0,00038	-0,6175
271	11-060301-0410									
	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	-0,3	12603,33	1173,33	-3781	-352	-1732	13,34	-4,002
	т								
				11400	506,67	-3420	-152	48,5	0,475	-0,1425
272	21-050301-3501	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	-0,3	203949,04		-61185				
		т								

273	11-120101-1602	Основания из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер. Огрунтовка клеем контакнтым	-162,5	605,54	0,94	-98400	-153	-2533	0,0322	-5,2325
		м2 кровли		27,18	0,46	-4417	-75	56,4	0,0005	-0,08125
274	11-120101-1303	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	-162,5	717,19	39,01	-116543	-6339	-39967	0,46345	-75,31063
		м2 утепляемого покрытия		425,66	10,42	-69169	-1694	56,4	0,01038	-1,68675
275	21-110101-0107	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-175 ГОСТ 9573-2012	-30,1275	27372,74		-824672				
		м3								
276	11-120101-0210	Кровли плоские из рулонных материалов. Устройство в один слой. Прим.	-162,5	87,36	6,01	-14196	-976	-7353	0,08625	-14,01563
		м2 кровли		78,26	1,98	-12717	-321	56,4	0,002	-0,325
277	29-120101-0001(пл	Мембрана ТПО LOGICROOF P-PR 1.5 м	-188,5	3242		-611117				
		м2								
278	11-120101-0405	Примыкания к стенам и парапетам высотой более 600 мм. Устройство металлической рейки	-36,5	56,3	34,38	-2055	-1255	–	–	–
		м примыканий		–	10,63	–	-388	–	–	–
279	21-050401-0605	Лист алюминиевый толщиной 2 мм. Прим. металлической рейки	-1,1625	10982,74		-12767				
		м2								
	15.2 Примыкания									
280	11-150203-0401	Стены наружные. Оштукатуривание внутренних поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются) простое	-45	1162,36	80,6	-52306	-3627	-21033	0,897	-40,365
		м2 оштукатуриваемой поверхности		785,89	67,04	-35365	-3017	54,8	0,0815	-3,6675

281	11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	-38	2573,39	10,66	-97789	-405	-19777	1,1178	-42,4764
		м2 покрытия		919,63	3,13	-34946	-119	56,4	0,00338	-0,12844
282	21-070204-0209	Доски необрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	0,348	19860,3		6911				
		м3								
283	11-120101-0405	Примыкания кровель к стене. Устройство краевой прижимной рейки	-34	56,26	34,35	-1913	-1168	–	–	–
		м примыканий		–	10,62	–	-361	–	–	–
284	21-050401-0605	Лист алюминиевый толщиной 2 мм. Прим. краевая прижимная рейка	-1,055	10982,74		-11587				
		м2								
285	29-120101-0002(пл	Мембрана армированная LOGICROOF P-RP 1.5мм	-45	3242		-145890				
		м2								

Раздел 16 Кровля. Блок 3/2

16.1 Основная кровля

288	11-120101-1402	Покрытия. Утепление керамзитом для разуклонки	-1	15313	1503	-15313	-1503	-1545	3,1165	-3,1165
		м3 утеплителя		2346	394	-2346	-394	56,4	0,425	-0,425
294	11-120101-1303	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	-1	718	39	-718	-39	-246	0,46345	-0,46345
		м2 утепляемого покрытия		426	10	-426	-10	56,4	0,01038	-0,01038

16.2 Примыкания

303	11-120101-0405	Примыкания кровель к стене. Устройство краевой прижимной рейки	11	56,27	34,36	619	378	–	–	–
		м примыканий		–	10,64	–	117	–	–	–

Раздел 1 Отопление

1.1 Демонтаж

1	12-150101-0101	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка	-706	306,66	2,02	-216503	-1424	-116314	0,3466	-244,6996
		м трубопроводов		277,94	0,82	-196227	-581	59,1	0,001	-0,706
2	12-150101-0103	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 100 мм. Разборка	-140	670,13	4,89	-93818	-684	-50855	0,7638	-106,932
		м трубопроводов		612,5	2,14	-85750	-299	59,1	0,0026	-0,364
3	11-180301-0101	Радиаторы чугунные. Демонтаж	-194,733	333,56	54,04	-64956	-10524	-36148	0,32313	-62,92407
		кВт		279,52	27,81	-54432	-5415	60,4	0,03121	-6,07762
	1.2 Монтаж									
34	23-020101-1002	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	4	118,48		474				
		шт.								
35	23-020101-1001	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 20 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001). Прим. 25х20	4	118,39		474				
		шт.								
36	23-020101-1004	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 40 мм х 3 мм - 32 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	4	209,61		838				
		шт.								
38	23-020101-1017	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001). Прим.65х50	3	336,87		1011				
		шт.								
41	21-050104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	0,37	283727,61		104979				
		т								

Раздел 2 Тепловой узел

2.0 Подраздел без наименования

61	21-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 *т*	0,0226	216923,21		4902				
68	11-180901-0107	Насосы ручные. Установка *узел*	1	7124	282	7124	282	3832	7,27283	7,27283
				6216	128	6216	128	60,4	0,12875	0,12875
69	51-020106-0104(от	Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 16-16, подача 16 м3/ч, напор 16 м, двигатель мощностью 2,2 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85 *шт.*	1	49751		49751				

Вентиляция

Раздел 1 В1

1	11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка *вентилятор*	1	6860	197	6860	197	3617	7,245	7,245
				5961	28	5961	28	60,4	0,02625	0,02625
2	23-050401-0109	Вентиляторы канальные высоконапорные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-200 ЕС, Р 0,43 кВт, n 3670 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84 *комплект*	1	89179,89		89180				
3	11-201001-0103	Глушители шума вентиляционных установок. Установка *глушитель шума*	1	1294	48	1294	48	687	1,31618	1,31618
				1125	12	1125	12	60,4	0,01313	0,01313
4	23-050202-0104	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-4, сечение обечайки 400х300 мм, масса наполнителя 3,53 кг.Прим.	1	21436,53		21437				

		шт.							
5	23-050305-0302	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые диаметром до 315 мм	1	6064,62		6065			
		шт.							
6	11-200701-0501	Зонты. Установка над оборудованием	1,2	6960	116,67	8352	140	695	1,00223	1,20268
		м2 поверхности зонта		909,17	49,17	1091	59	60,4	0,0525	0,063
7	11-200701-0103	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над шахтами	1	3606	45	3606	45	324	0,59168	0,59168
		зонт		525	12	525	12	60,4	0,01313	0,01313
8	11-200101-0305	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка	9,9	3946,77	36,87	39073	365	8683	1,70258	16,85554
		м2 поверхности воздуховодов		1437,37	14,65	14230	145	60,4	0,01378	0,13642
	Раздел 2 В2									
9	11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	1	6860	197	6860	197	3617	7,245	7,245
		вентилятор		5961	28	5961	28	60,4	0,02625	0,02625
10	23-050401-0108	Вентиляторы канальные высоконапорные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-160 ЕС, Р 0,25 кВт, n 3980 об/мин, Qmax 860 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	89830,92		89831			
		комплект							
11	11-200701-0201	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами зонта квадратного 200х200мм	1	3392	45	3392	45	324	0,59168	0,59168
		зонт		525	12	525	12	60,4	0,01313	0,01313
12	11-200301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	8	1439,63	27,5	11517	220	5460	1,29203	10,33624
		решетка								

			1117,63	12,25	8941	98	60,4	0,01313	0,10504
13 11-200101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	28,8	3936,53	45,07	113372	1298	27622	1,85955	53,55504
	м2 поверхности воздуховодов								
			1569,9	18,02	45213	519	60,4	0,01706	0,49133
14 11-200101-0303	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	94,4	3794,75	35,87	358224	3386	82762	1,70258	160,72355
	м2 поверхности воздуховодов								
			1437,37	14,14	135688	1335	60,4	0,01339	1,26402
Раздел 3 ВЗ									
15 11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	1	6860	197	6860	197	3617	7,245	7,245
	вентилятор								
			5961	28	5961	28	60,4	0,02625	0,02625
16 23-050401-0110	Вентиляторы канальные высоконапорные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250 ЕС, Р 0,45 кВт, n 3250 об/мин, Qmax 1300 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	90335,85		90336				
	комплект								
17 11-200701-0203	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения. Установка над шахтами размерами 300х400мм	1	5039	57	5039	57	505	0,92978	0,92978
	зонт								
			824	12	824	12	60,4	0,01313	0,01313
18 11-200301-0211	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	12	1529,42	27,58	18353	331	8189	1,29203	15,50436
	решетка								
			1117,67	12,17	13412	146	60,4	0,01313	0,15756
19 11-200101-0303	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	22	3794,82	35,91	83486	790	19288	1,70258	37,45676
	м2 поверхности воздуховодов								
			1437,36	14,14	31622	311	60,4	0,01339	0,29458

20 11-200101-0110	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	7	5204,71	33,43	36433	234	5314	1,47315	10,31205
	м2 поверхности воздуховодов		1243,71	13,14	8706	92	60,4	0,01247	0,08729
Раздел 4 В4									
21 11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	1	6860	197	6860	197	3617	7,245	7,245
	вентилятор		5961	28	5961	28	60,4	0,02625	0,02625
22 23-050401-0111	Вентиляторы канальные высоконапорные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315 ЕС, Р 0,55 кВт, n 3000 об/мин, Qmax 2130 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	138790,67		138791				
	комплект								
23 11-200701-0203	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения. Установка над шахтами размерами 400х400мм	1	5039	57	5039	57	505	0,92978	0,92978
	зонт		824	12	824	12	60,4	0,01313	0,01313
24 11-200301-0211	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	16	1529,38	27,63	24470	442	10919	1,29203	20,67248
	решетка		1117,69	12,19	17883	195	60,4	0,01313	0,21008
25 11-200101-0303	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	31,4	3794,75	35,89	119155	1127	27529	1,70258	53,46101
	м2 поверхности воздуховодов		1437,36	14,17	45133	445	60,4	0,01339	0,42045
26 11-200101-0110	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	8	5204,75	33,5	41638	268	6073	1,47315	11,7852
	м2 поверхности воздуховодов		1243,63	13,25	9949	106	60,4	0,01247	0,09976

Раздел 5 ВЕ1

27	11-200701-0201	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами зонта квадратного 200х200мм *зонт*	1	3392	45	3392	45	324	0,59168	0,59168
				525	12	525	12	60,4	0,01313	0,01313
28	11-200301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка *решетка*	1	1441	28	1441	28	683	1,29203	1,29203
				1118	12	1118	12	60,4	0,01313	0,01313
29	11-200101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка *м2 поверхности воздуховодов*	6	3936,5	45	23619	270	5754	1,85955	11,1573
				1569,83	18	9419	108	60,4	0,01706	0,10236
	Раздел 6 ВЕ2									
30	11-200701-0201	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами зонта квадратного 200х200мм *зонт*	1	3392	45	3392	45	324	0,59168	0,59168
				525	12	525	12	60,4	0,01313	0,01313
31	11-200301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка *решетка*	2	1439,5	27,5	2879	55	1364	1,29203	2,58406
				1117,5	12	2235	24	60,4	0,01313	0,02626
32	11-200101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка *м2 поверхности воздуховодов*	3,6	3936,39	45	14171	162	3453	1,85955	6,69438
				1570	18,06	5652	65	60,4	0,01706	0,06142
	Раздел 7 ВЕ3									
33	11-200701-0201	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами зонта квадратного 200х200мм *зонт*	1	3392	45	3392	45	324	0,59168	0,59168

				525	12	525	12	60,4	0,01313	0,01313
34	11-200301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	1	1441	28	1441	28	683	1,29203	1,29203
		решетка								
				1118	12	1118	12	60,4	0,01313	0,01313
35	11-200101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	7,2	3936,39	45,14	28342	325	6905	1,85955	13,38876
		м2 поверхности воздуховодов								
				1569,86	17,92	11303	129	60,4	0,01706	0,12283

Раздел 8 Прочие работы

36	11-260101-0601	Трубопроводы. Изоляция холстами стекловолокнистыми, полотном холстопрошивным стекловолокнистым марки ПХСТ, полотном иглопробивным стеклянным марки ИПСТ	9,2	125095	900,33	1150874	8283	490230	108,192	995,3664
		м3 изоляции								
				95916,52	441,2	882432	4059	55,3	0,475	4,37
37	11-260301-0202	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	33,8	1805	39,59	61009	1338	30331	1,70798	57,72972
		м2 поверхности покрытия изоляции								
				1610,18	12,54	54424	424	55,3	0,0135	0,4563
38	21-050104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	0,154	283727,61		43694				
		т								

Раздел 2 Электроустановочные изделия

29	13-080305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	135	348,23	2,34	47011	316	18856	0,34	45,9
		шт.								
				325,48	0,87	43940	117	42,8	0,0008	0,108
32	23-070202-0901	Коробки установочные для крепления телевизионной розетки К-207	-135	32,65		-4408				
		шт.								

Раздел 3 Заземление

33	13-080208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	9	1164,44	134,33	10480	1209	3305	0,9	8,1
		шт.		816,67	41,33	7350	372	42,8	0,038	0,342
34	13-080208-0203	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола	23	201,39	41,74	4632	960	1279	0,13	2,99
		м		117,96	12	2713	276	42,8	0,011	0,253

Раздел 4 Кабельные изделия

38	13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	-13,8	207,03	91,01	-2857	-1256	-745	0,1	-1,38
		м кабеля		92,9	33,19	-1282	-458	42,8	0,0378	-0,52164
39	13-080201-0902	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	-13,5	292	129,63	-3942	-1750	-1078	0,15	-2,025
		м кабеля		139,33	47,19	-1881	-637	42,8	0,0538	-0,7263

Раздел 5 Трубы пластмассовые

46	13-080206-1902	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	1600	400,41	23,81	640656	38090	185107	0,29	464
		м		263,13	7,18	421010	11482	42,8	0,0066	10,56
47	23-010504-0103	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	-17,442	39,86		-695				
		м								
48	23-010504-0104	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	-12	59,29		-711				
		м								
49	23-010504-0105	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм	28,56	74,62		2131				
		м								

50	23-011305-0104	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм м	-3,06	111,31		-341			
51	23-011305-0105	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм м	-3,06	160,36		-491			
	Раздел 6 Световое оборудование								
	6.1 Щитки								
52	13-080305-0901	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями(ЩО1) шт.	1	2377	62	2377	62	829	2	2
				1915	21	1915	21	42,8	0,02	0,02
53	13-080303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне шт.	10	1849,8	17,5	18498	175	3931	1	10
				918,5	–	9185	–	42,8	–	–
57	13-080303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне шт.	10	1849,8	17,5	18498	175	3931	1	10
				918,5	–	9185	–	42,8	–	–
60	13-080305-0901	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями(ЩО3) шт.	1	2377	62	2377	62	829	2	2
				1915	21	1915	21	42,8	0,02	0,02
64	13-080305-0901	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями(ЩАО) шт.	1	2377	62	2377	62	829	2	2
				1915	21	1915	21	42,8	0,02	0,02
	6.2 Оборудование									
68	13-080305-0308	Светильник. Монтаж с подвеской к смонтированной тросовой проводке шт.	24	761,17	360,29	18268	8647	6300	0,37	8,88
				354,21	259,08	8501	6218	42,8	0,3132	7,5168
72	13-080305-0319	Светильник. Монтаж в подвесных потолках	220	2675,34	379,58	588575	83508	117469	1,02	224,4

		шт.								
				976,45	271,1	214818	59642	42,8	0,3272	71,984
Раздел 8 Установочные изделия										
84	13-080305-0102	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	30	292,07	2,37	8762	71	3576	0,29	8,7
		шт.								
				277,63	0,87	8329	26	42,8	0,0008	0,024
85	13-080305-0105	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	40	292,03	2,33	11681	93	4768	0,29	11,6
		шт.								
				277,63	0,88	11105	35	42,8	0,0008	0,032
86	13-080305-0101	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	7	324,43	2,29	2271	16	948	0,33	2,31
		шт.								
				315,86	0,71	2211	5	42,8	0,0006	0,0042
87	13-080305-0107	Переключатель утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	4	292,25	2,5	1169	10	476	0,29	1,16
		шт.								
				277,5	0,75	1110	3	42,8	0,0008	0,0032
88	23-070218-1508	Выключатель одноклавишный проходной, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	30	229,64		6889				
		шт.								
89	23-070218-1704	Выключатель двухклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012	40	474,36		18974				
		шт.								
90	23-070206-0101	Переключатели	4	2348,13		9393				
		шт.								
Раздел 9 Кабельные изделия										
94	23-060128-0203	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	-0,0612	93626,46		-5730				
		км								

95	23-060128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	-0,6732	136228,83		-91709				
		км								
96	23-060128-0402	Кабели силовые ВВГ 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	-0,4437	192477,39		-85402				
		км								
	Раздел 10 Трубы пластмассовые									
97	13-080206-1902	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	3800	400,41	23,81	1521559	90464	439629	0,29	1102
		м		263,13	7,18	999900	27271	42,8	0,0066	25,08
98	23-010504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	-589,05	25,56		-15056				
		м								
99	23-011305-0102	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	-589,05	52,1		-30690				
		м								
	Раздел 11 Демонтаж									
100	13-080101-2601	Демонтаж распределительного устройства	0,7	10877,14	1681,43	7614	1177	2929	9,9	6,93
		шт.		9195,71	580	6437	406	42,8	0,501	0,3507
101	13-080305-0901	Демонтаж щитков	3,5	592,57	18,29	2074	64	870	0,6	2,1
		шт.		574,29	6,57	2010	23	42,8	0,006	0,021
102	13-080305-0109	Демонтаж розеток	94,5	98,34	0,7	9293	66	3960	0,102	9,639
		шт.		97,64	0,26	9227	25	42,8	0,00024	0,02268
103	13-080201-0901	Демонтаж кабеля	-1649	55,17	27,31	-90978	-45027	-26689	0,03	-49,47
		м кабеля		27,87	9,95	-45951	-16406	42,8	0,01134	-18,69966
104	13-080305-0308	Демонтаж светильников	-80,1	214,34	108,09	-17169	-8658	-6307	0,111	-8,8911
		шт.								

				106,25	77,72	-8511	-6225	42,8	0,09396	-7,5262
105	13-080305-0102	Демонтаж выключателей одноклавишных	-9	84,11	0,78	-757	-7	-322	0,087	-0,783
		шт.								
				83,33	0,22	-750	-2	42,8	0,00024	-0,00216
106	13-080305-0105	Демонтаж выключателей двухклавишных	-12	83,92	0,67	-1007	-8	-429	0,087	-1,044
		шт.								
				83,25	0,25	-999	-3	42,8	0,00024	-0,00288
107	41-310101-0101	Строительные грузы в мешках и кулях 31-50 кг. Погрузка	-1,95	501		-977				
		т								
108	41-010101-1004	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км	-1,95	422,89		-825				
		т								

Раздел 1 Пожарная сигнализация

1.1 Демонтаж

1	13-100701-0101	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Демонтаж	1	6701	–	6701	–	2721	6,9	6,9
		шт								
				6701	–	6701	–	40,6	–	–
2	13-080206-3001	Коробка разветвительная. Демонтаж	30	664,57	95,67	19937	2870	7761	0,627	18,81
		шт								
				568,9	35,57	17067	1067	42,8	0,0327	0,981
3	13-100702-0502	Реле трансляции минутных импульсов. Демонтаж	1	223	–	223	–	91	0,24	0,24
		шт								
				223	–	223	–	40,6	–	–
4	13-100701-0201	Извещатель ПС автоматический тепловой электроконтактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении.Демонтаж	13	278,85	0,15	3625	2	1471	0,3	3,9
		шт								
				278,69	–	3623	–	40,6	–	–
5	13-100701-0202	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении.Демонтаж	112	557,71	0,39	62463	44	25342	0,6	67,2

		шт								
				557,31	–	62419	–	40,6	–	–
1.2 Монтаж										
6	13-100701-0101	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования	1	22718	1	22718	1	9069	23	23
		шт								
				22337	–	22337	–	40,6	–	–
7	23-080303-0106	Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 16 П	1	17759,56		17760				
		шт.								
8	13-100701-0201	Извещатель ПС автоматический тепловой электроконтактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	22	972,41	0,5	21393	11	8297	1	22
		шт								
				928,86	–	20435	–	40,6	–	–
9	23-080302-0203	Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/4-А3.Прим.	13	573,41		7454				
		шт.								
10	23-080302-0603	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-3М.Прим.	9	1184,3		10659				
		шт.								
11	13-100701-0202	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	47	1944,28	1,32	91381	62	35449	2	94
		шт								
				1857,72	–	87313	–	40,6	–	–
12	23-080302-0304	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45	47	911,03		42818				
		шт.								
13	24-040207-3968	Резисторы.Прим.	69	45,9		3167				
		шт.								
14	13-100408-0504	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования	70	3397,97	–	237858	–	93527	4	280
		шт.								
				3290,89	–	230362	–	40,6	–	–
15	23-080306-0101	Разветвительная коробка УК-2П	70	59,29		4150				

		шт.								
16	13-080201-0901									
		Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	15	207	91	3105	1365	809	0,1	1,5
		м кабеля								
				92,87	33,13	1393	497	42,8	0,0378	0,567
17	13-100105-0502	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	700	517,35	53,94	362145	37760	86208	0,33	231
		м кабеля								
				289,12	14,21	202386	9948	40,6	0,0153	10,71
18	23-060410-0101	Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2х0,50	0,714	17312,43		12361				
		км								
19	13-080105-0106	Аккумулятор Монтаж оборудования	1	5641	–	5641	–	1988	5	5
		шт.								
				4644	–	4644	–	42,8	–	–
20	23-080306-0208	Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч	1	2012,59		2013				
		шт.								
21	13-100701-0303	Устройство блок питания и контроля. Монтаж оборудования	1	5079	1	5079	1	2000	5	5
		шт.								
				4925	–	4925	–	40,6	–	–
22	23-080306-0310	Блок питания БРП-12-01Л	1	14071,03		14071				
		шт.								
23	13-100702-0502	Реле трансляции минутных импульсов. Монтаж на стене	1	838	–	838	–	302	0,8	0,8
		шт								
				743	–	743	–	40,6	–	–
24	23-070216-0401	Реле промежуточные модели РЭК78/3(МУ3), 5 А, 12 В, АС, типа ИЭК	1	497,78		498				
		шт.								
25	13-080206-1901									
		Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	15	323,2	10,67	4848	160	1297	0,22	3,3
		м								
				199,6	2,4	2994	36	42,8	0,0022	0,033

26	23-010504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм м	15,3	25,56		391				

Раздел 2 Звуковое оповещение о пожаре

2.0 Подраздел без наименования

27	13-080103-3201	Устройство сигнально-блокировочное. Монтаж оборудования шт.	8	2424,13	–	19393	–	6361	2	16
				1857,75	–	14862	–	42,8	–	–
28	29-080103-0001(пр	Система пожарного оповещения "Орфей" шт	1	29818		29818				
29	13-100408-0504	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования шт.	100	3397,95	–	339795	–	133610	4	400
				3290,88	–	329088	–	40,6	–	–
30	23-080306-0102	Разветвительная коробка УК-П. шт.	100	100,09		10009				
31	29-000000-0002(пр	Микрофон шт	1	9257		9257				
32	29-000000-0003(пр	Звукосигнальное устройство ЗСУ-1 шт	23	15246		350658				
33	29-000000-0004(пр	Устройство сигнальное "Корбу" шт	16	11540		184640				
34	13-080305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования шт.	18	944,39	99,44	16999	1790	6235	0,82	14,76
				785	24,33	14130	438	42,8	0,0224	0,4032
35	23-080304-0111	Оповещатели модели "Выход" ОПОП 1-8-12/220. шт.	18	1366,03		24589				
36	13-080305-0102	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке шт.	23	292	2,35	6716	54	2741	0,29	6,67
				277,61	0,87	6385	20	42,8	0,0008	0,0184

37	23-070218-1502	Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	23	246,98		5681				
		шт.								
38	13-100105-0502	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	400	517,35	53,94	206940	21577	49262	0,33	132
		м кабеля								
				289,12	14,21	115649	5685	40,6	0,0153	6,12
39	23-060128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,408	136228,83		55581				
		км								

Раздел 1 Монтаж

1.1 Электрочасификация и звонковая сигнализация

1	13-080103-3201	Устройство сигнально-блокировочное. Монтаж оборудования	1	2424	–	2424	–	795	2	2
		шт.								
				1858	–	1858	–	42,8	–	–
2	23-080505-1201	Электронные часы-термометр с ИК-пультом, модели LC- CT - 90	1	28382,12		28382				
		комплект								
3	13-100702-0201	Электрочасы вторичные для помещений односторонние. Монтаж на стене	7	1760,29	–	12322	–	4980	2	14
		шт.								
				1752,29	–	12266	–	40,6	–	–
4	29-080505-0010(пл	Часы вторичные СВ-26	7	21058		147406				
		шт								
5	13-100408-0505	Звонок. Монтаж оборудования	8	896,88	–	7175	–	2846	1	8
		шт.								
				876,13	–	7009	–	40,6	–	–
6	29-100408-0001(пл	Звонок МЗ-1	6	3454		20724				
		шт								
7	13-100702-0501	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	20	474,65	–	9493	–	3827	0,5	10
		шт.								
				471,35	–	9427	–	40,6	–	–
8	23-080306-0101	Разветвительная коробка УК-2П	20	59,29		1186				
		шт.								

9	13-080206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами *м*	250	323,3	10,65	80824	2663	21615	0,22	55
				199,62	2,39	49904	598	42,8	0,0022	0,55
10	23-011305-0102	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм *м*	20,4	52,1		1063				
11	23-010504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм *м*	234,6	25,56		5996				
12	13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах *м кабеля*	240	207,05	91,02	49693	21844	12948	0,1	24
				92,89	33,16	22293	7959	42,8	0,0378	9,072
13	23-060903-0104	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ППВ, с числом жил - 2 и сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79 *км*	0,1122	75844,37		8510				
14	23-061601-0901	Провода трансляционные с двумя токопроводящими жилами из оцинкованной стальной проволоки, уложенными параллельно в одной плоскости, изолированные поливинилхлоридным пластикатом, с с плоским разделительным основанием марки ПТВЖ сечением 2х1,2 мм2. Прим. ПТПЖ 2х0,6мм2 *1000 м*	0,1326	23903,7		3170				
	1.2 Телефонизация									
15	13-100202-0302	Устройство телефонное. Монтаж оборудования *шт.*	8	26365	–	210920	–	84474	28	224
				26008,13	–	208065	–	40,6	–	–
16	29-000001-0001(пл	Радиотелефон cdma450 *шт*	1	8415		8415				
17	29-000001-0002(пл	Радиотелефон panasonic kx-t7730ca	7	12635		88445				

		шт								
18	13-100408-0507	Розетка телефонная. Монтаж оборудования	7	833,86	–	5837	–	2338	1	7
		шт.								
				822,71	–	5759	–	40,6	–	–
19	23-070220-0703									
		Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телефонная, IP20 ГОСТ 8810-81	7	284,61		1992				
		шт.								
20	13-080201-0901									
		Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	12	207	91	2484	1092	647	0,1	1,2
		м кабеля								
				92,92	33,08	1115	397	42,8	0,0378	0,4536
21	13-080201-0702									
		Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	68	621,56	301,5	42266	20502	6612	0,14	9,52
		м кабеля								
				130,04	97,13	8843	6605	42,8	0,0997	6,7796
22	23-061601-0801	Провода телефонные распределительные однопарные марки ТРВ с медными однопроволочными жилами диаметром 0,5 мм с поливинилхлоридной изоляцией. Прим. КПСВВ-1х2х0,5	0,0816	10351,98		845				
		1000 м								
23	13-100702-0501	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	5	474,8	–	2374	–	957	0,5	2,5
		шт.								
				471,4	–	2357	–	40,6	–	–
24	23-080306-0101	Разветвительная коробка УК-2П	5	59,29		296				
		шт.								
25	13-080206-1901									
		Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	12	323,33	10,67	3880	128	1037	0,22	2,64
		м								
				199,58	2,33	2395	28	42,8	0,0022	0,0264
26	23-011305-0102									
		Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	12,24	52,1		638				
		м								

Раздел 2 Демонтаж

2.0 Подраздел без наименования

27	13-100702-0201	Электрочасы. Демонтаж	7	525,71	–	3680	–	1494	0,6	4,2
		шт.								
				525,71	–	3680	–	40,6	–	–
28	13-100408-0505	Звонок. Демонтаж	1	263	–	263	–	107	0,3	0,3
		шт.								
				263	–	263	–	40,6	–	–

Видеонаблюдение

Раздел 1 Демонтаж

1	13-100408-0623	Устройство видеоконтрольное. Демонтаж	1	870	14	870	14	349	0,8	0,8
		шт								
				856	4	856	4	40,6	0,004	0,004
2	13-100408-0613	Стеллаж для видеоконтрольных устройств, количество ВКУ до 9. Демонтаж	1	41022	238	41022	238	16584	40,8	40,8
		шт.								
				40784	63	40784	63	40,6	0,068	0,068
3	13-100701-0303	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Демонтаж	1	1970	–	1970	–	800	2	2
		шт								
				1970	–	1970	–	40,6	–	–
4	13-100408-0622	Камера телевизионная передающая. Демонтаж	15	8171,6	42	122574	630	49577	7,6	114
		шт								
				8129,6	11,13	121944	167	40,6	0,012	0,18

Раздел 2 Монтаж

5	13-100408-0623	Устройство видеоконтрольное. Монтаж оборудования	1	2174	35	2174	35	872	2	2
		шт								
				2139	9	2139	9	40,6	0,01	0,01
6	23-080502-0207	Видеорегистратор 16-канальный модели Novicam DR16. Прим.	1	150263,68		150264				
		шт.								
7	23-080505-0703	Диск жесткий HDD Seagate Barracuda, объем памяти 2000 ГБ, Serial ATA III-600, NCQ.Прим.	2	28141,18		56282				
		шт.								

8	23-080505-1001	Монитор жидкокристаллический 23, модели Samsung S23C350H.Прим. *шт.*	1	57195,48		57195			
9	13-101001-0102	Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж *камера*	15	3293,53	10	49403	150	21080	3,11	46,65
				3283,53	–	49253	–	42,8	–	–
10	23-080501-2005	Видеокамера уличная модели SW330, типа INNOVI.Прим *шт.*	15	39752,8		596292				
11	13-101001-0601	Блок питания. Монтаж оборудования *система*	6	2351,83	9,5	14111	57	6015	2,28	13,68
				2342,33	–	14054	–	42,8	–	–
12	23-080504-0701	Комплект монтажный. Внешний кожух *шт.*	6	3670,03		22020				
13	23-080504-0601	Блок управления и питания домофона/видеодомофона БУД-302М серии 300 (190-240VAC), количество абонентов до 200, функции: кодового замка, контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов, 2400 ключей TM и RF). Прим. *шт.*	6	8689,1		52135				
14	13-100701-0110	Приборы приемно-контрольные объектовые на 1 луч. Монтаж оборудования *шт.*	15	3293,13	1,07	49397	16	19239	3,3	49,5
				3159,07	–	47386	–	40,6	–	–
15	29-000020-0006(пл	Объектив с переменным фокусным расстоянием TG10Z0513FCS *шт*	6	18986		113916				
16	29-000020-0007(пл	Объектив с переменным фокусным расстоянием TG2Z3514AFCS *шт*	9	12045		108405				
17	13-101001-0601	Блок питания. Монтаж оборудования *система*	9	2351,89	9,56	21167	86	9023	2,28	20,52
				2342,33	–	21081	–	42,8	–	–
18	23-080306-0313	Блок питания Power Supply, 220VAC 50Hz, Out 24VAC 50VA. Прим. ZCA-220-1.5A *шт.*	9	12087,1		108784				

19	21-130816-0801	Комплект для простого анкерного крепления.Прим.	15	3491,24		52369				
		комплект								
20	13-100205-0401	Источник бесперебойного питания. Включение электропитания	1	6418	–	6418	–	2606	6	6
		статив								
				6418	–	6418	–	40,6	–	–
21	23-080306-0312	Источник бесперебойного питания APC Smart-UPS 750VA.Прим.	1	71947,32		71947				
		шт.								
22	13-100105-0502	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	600	517,35	53,94	310410	32365	73892	0,33	198
		м кабеля								
				289,12	14,21	173474	8527	40,6	0,0153	9,18
23	23-060407-0603	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11	0,6	191433,98		114860				
		км								
24	13-100105-0131	Кабель станционный сигнальной проводки. Разделка и включение на съемных и несъемных штекерах	60	75,77	–	4546	–	1810	0,08	4,8
		конец кабеля								
				74,32	–	4459	–	40,6	–	–
25	29-000020-0012(пл	Штекер BNC (папа) на коаксиальный кабель под винт	60	160		9600				
		шт								
26	23-061709-0401	Коннектор обжимной F6 Crimp SRW-390 Gold.Прим.	100	73,52		7352				
		шт								
		Всего прямые затраты				**9448210**				**4823**
										87
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				4 370 147				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				270 862				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				85 910				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				4 759 252				
		- перевозка грузов, тенге				-1 802				
		инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге				49 751				
		Накладные расходы I уровня, тенге				1 946 004				

Итого с накладными расходами I уровня, тенге	11 394 214
Накладные расходы II уровня (3,6 %), тенге	410 191
Итого, тенге	11 804 405
Сметная прибыль (8 %), тенге	944 352
Всего	12 748 757
Временные здания и сооружения (1,5 %)	333 776
Затраты на производство СМР в зимнее время (2,2 %)	1 291 937
Транспорт привозных материалов	2 543 776
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационнного риска	1 779 862
Итого в текущих ценах с 01.10.17 г	18 698 108
Итого по акту в текущих ценах 2018 года, (Иинф = 1,060)	19 819 994
Итого по акту согласно договора	8 558 755
НДС (12 %)	1 027 051
Всего по акту с учетом НДС	9 585 806

Всего к оплате: Девять миллионов пятьсот восемьдесят пять тысяча восемьсот шесть тенге 00 тиын

Сдал (Подрядчик):
Директор ТОО "АЙЗАТ ҚҰРЫЛЫС",
ВКО, Тарбагатайский район,
с. Акжар, ул. Жамбыла, 11
БИН/ИИН 070140010657
БИК ALMNKZKA
ИИК KZ388226F0KZTD2003684

_____ Кунафиянов Б.К.

Принял (Заказчик)
Директор КГУ "Урджарский колледж ", Управления образования ВКО.
ВКО, Урджарский район, с, Таскескен, Ардагер 1
БИН 000940001851, БИК KKMFKZ2A,
ИИК KZ480701021K0141801000,
РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА
МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК".

_____ Чарахметов К.М.

Эксперты технического надзора:
Эксперт ТОО «I.C.T.»
ВКО, г. Усть-Каменогорск, Пр. Карла Маркса, 34-32,
БИН 110240021844, ИИК KZ138560000004371937
БИК KCJBKZKX
АО «БанкЦентрКредит»

_____ Темеков А.О.

Разработчики проекта:
Директор ТОО "Акжар Жоба"
Государственная лицензия, ГСЛ №09-02482
ИИК KZ508226F0KZTD2002595
БИН 110840010573, БИК ALMNKZKA
АО «АТФ Банк»

_____ Джаксылыкбаев М.Т.