СПРАВКА № 22
о стоимости выполненных работ и затрат
за ноябрь 2019 года

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Усть-Каменогорска"
Подрядчик: ТОО "Беки"

Наименование строительства и его адрес: ***Строительство дополнительного корпуса к КГУ "Средняя школа № 23" в поселке Новая Согра г. Усть-Каменогорск Восточно-Казахстанской области (без благоустройства и наружных инженерных сетей)***

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационная правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	Наименование	код
4671509		222	11.12.2017г.	местный	МБ	ТОО "Беки"	17
	Доп. соглашение №1		21.12.2017г.				
	Доп. соглашение №2		07.02.2018г.				
	Доп. соглашение №3		19.09.2018г.				
	Доп. соглашение №4		30.01.2019г.				

Наименование пусковых комплексов, обьектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно монтажные работы	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состов СМР	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие доп. Расходы (оборудование)		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего выполнено с начала строительства	404566881,30		356490557,76			4729872,00	186016084,00	9642312,00	43346451,54	404566881,30
Акт выполненных работ № 22 за ноябрь 2019 г.		36317237,83		35399687,83		917550,00	12654654,00	46395,00	4358068,54	40675306,37
Погашение аванса										
Всего к оплате:										40675306,37

Заказчик:

Руководитель ГУ "Отдел строительства города Усть-Каменогорска"

_____ Д.М. Кенесбаев

Технадзор
Директор
ТОО "VK ETNA"

_____ Ж.А. Каребаева

Подрядчик:

Директор ТОО "Беки"

_____ А.С. Сагадиев

Заказчик: *Государственное учреждение "Отдел строительтсва города Усть-Каменогорска"*

Восточно-Казахстанская область, г. Усть-Каменогорск, ул. Казахстан, 27 БИН 060140009176 БИК KKMFKZ2A ИИК KZ06070103KSN1816000 РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

Подрядчик: *Товарищество с ограниченной ответственностью "БЕКИ"*

070002, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, г. Усть-Каменогорск, ул. Калинина 74-30
БИН 971140002489 БИК KCJBKZKX ИИК KZ738560000000072205 АО "Банк ЦентрКредит"

Объект: *Строительство дополнительного корпуса к КГУ "Средняя школа № 23" в поселке Новая Согра г. Усть-Каменогорск Восточно-Казахстанской области (без благоустройства и наружных инженерных сетей)*

Договор: **№ 222 от 11.12.2017г.**

Доп. соглашение № 1 от 21.12.2017г.

Доп. соглашение № 2 от 07.02.2018г.

Доп. соглашение № 3 от 19.09.2018г.

Доп. соглашение № 4 от 30.01.2019г.

Акт № 22

приемки выполненных работ за ноябрь 2019 г.

Составлена в текущих ценах с 01.07.17 г. 26.11.2019г.

№№ п/п	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 / в т.ч. 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
		Локальная смета № 2-1-1								
		Общестроительные работы								
		Раздел 6 Перекрытие								
		6.2 Блок 2								
238	11-070505-0107	Панели покрытий ребристые площадью до 10 м2. Установка	32	4803,44	921,47	153710	29487	56682	2,83	90,56
		шт. сборных конструкций		2628,69	223,66	84118	7157	62,1	0,2408	7,7056
		Раздел 10 Отделочные работы								
		10.2 Стены								

452	11-150107-0101	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая	471,6	4403,74	13,53	2076804	6381	460072	2	943,2
		м2 поверхности облицовки		1773,08	7,13	836185	3363	54,8	0,0086	4,05576
Раздел 12 Наружная отделка										
12.0.										
532	11-150108-1807	Фасад здания . Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм	948,3	464,07	2,24	440078	2124	102395	0,2357	223,51431
		м2		196,37	0,67	186218	635	54,8	0,00054	0,51208
534	11-150108-1701	Стены фасадов зданий. Облицовка искусственными плитами на металлическом каркасе	890,21	2924,9	19,73	2603775	17564	1228061	2,7	2403,567
		м2 поверхности облицовки		2507,92	9,45	2232575	8412	54,8	0,0107	9,52525
537	11-080701-0101	Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для кладки и облицовки. Установка и разборка	1260	492,72	1,32	620827	1663	231856	0,434	546,84
		м2 вертикальной проекции		361,58	0,65	455591	819	50,8	0,0007	0,882
538	11-150108-1701	Переход. Облицовка металлосайдингом на металлическом каркасе	64,5	5501,32	19,74	354835	1273	88979	2,7	174,15
		м2 поверхности облицовки		2507,92	9,44	161761	609	54,8	0,0107	0,69015
539	21-100105-0305	Лист стальной оцинкованный толщиной стали 0,55 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 (металлосайдинг)	64,5	1612,86		104029				
		м2								
540	11-340108-0404	Каркасы потолков. Заполнение минераловатными плитами. Толщина заполнения 100 мм	64,5	646,78	8,08	41717	521	25743	0,729	47,0205
		м2 поверхности		638,7	4	41196	258	62,1	0,0043	0,27735
541	21-110102-0104	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 100К=1,030;	6,6435	16532,92		109836				
		м3								
Раздел 14 Разные работы										
14.3 Вход в подвал №1										

654	11-090402-0101	Стойки. Монтаж	0,0332	44186,75	14156,63	1467	470	558	25,3	0,83996
		т конструкций								
				24578,31	3012,05	816	100	60,9	2,778	0,09223
655	23-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм. ГОСТ 10705-80	8,3	833,29		6916				
		м								
656	11-090304-0101	Ограждение Ог-1. Монтаж	0,108	351518,52	17518,52	37964	1892	2095	28,9	3,1212
		т конструкций								
				26222,22	5629,63	2832	608	60,9	5,246	0,56657
657	11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	3,5	70	1,14	245	4	57	0,0295	0,10325
		м2								
				30,29	–	106	–	54,2	0,0002	0,0007
658	11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115К=2,000;	7	68,86	0,71	482	5	72	0,0213	0,1491
		м2								
				18,71	0,29	131	2	54,2	0,0002	0,0014
659	11-100102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка	0,15	65553,33	706,67	9833	106	1662	22,5	3,375
		м3 древесины в конструкции								
				18200	333,33	2730	50	59,8	0,36	0,054
660	11-100115-0101	Конструкции деревянные . Огнезащита	0,15	6060	33,33	909	5	60	0,78	0,117
		м3 древесины в конструкции								
				646,67	20	97	3	59,8	0,017	0,00255
661	11-120101-0706	Вход в подвал. Устройство покрытия металлочерепицей	10,2	1534,22	61,57	15649	628	7203	1,48	15,096
		м2 кровли								
				1233,04	19,12	12577	195	56,4	0,0195	0,1989
664	11-260201-0101	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	0,335	65874,63	1602,99	22068	537	3567	20,04	6,7134
		м3 изоляции								
				18614,93	641,79	6236	215	55,3	0,69	0,23115
14.4 Вход в подвал №2										
674	11-090402-0101	Стойки. Монтаж	0,0332	44186,75	14156,63	1467	470	558	25,3	0,83996
		т конструкций								
				24578,31	3012,05	816	100	60,9	2,778	0,09223
675	23-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	8,3	833,29		6916				

		м								
676	11-090304-0101	Ограждение Ог-1. Монтаж	0,108	351518,52	17518,52	37964	1892	2095	28,9	3,1212
		т конструкций								
				26222,22	5629,63	2832	608	60,9	5,246	0,56657
677	11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	3,5	70	1,14	245	4	57	0,0295	0,10325
		м2								
				30,29	–	106	–	54,2	0,0002	0,0007
678	11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115К=2,000;	7	68,86	0,71	482	5	72	0,0213	0,1491
		м2								
				18,71	0,29	131	2	54,2	0,0002	0,0014
679	11-100102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка	0,15	65553,33	706,67	9833	106	1662	22,5	3,375
		м3 древесины в конструкции								
				18200	333,33	2730	50	59,8	0,36	0,054
680	11-100115-0101	Конструкции деревянные . Огнезащита	0,15	6060	33,33	909	5	60	0,78	0,117
		м3 древесины в конструкции								
				646,67	20	97	3	59,8	0,017	0,00255
681	11-120101-0706	Вход в подвал. Устройство покрытия металлочерепицей	10,2	1534,22	61,57	15649	628	7203	1,48	15,096
		м2 кровли								
				1233,04	19,12	12577	195	56,4	0,0195	0,1989
684	11-260201-0101	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	0,335	65874,63	1602,99	22068	537	3567	20,04	6,7134
		м3 изоляции								
				18614,93	641,79	6236	215	55,3	0,69	0,23115

14.7 Венткамера №2: Блок 2

752	11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	0,6	1628,33	110	977	66	88	0,263	0,1578
		м2 покрытия								
				208,33	33,33	125	20	60,9	0,033	0,0198
753	11-060101-0120	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	0,46	22443,48	1236,96	10324	569	750	3,6	1,656
		м3								
				3076,09	286,96	1415	132	48,5	0,3064	0,14094

754 21-050309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) , диаметром 10 мм ГОСТ 23279-2012	0,0221	186314,09		4118				
	т								
755 11-070501-0101	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	4	1221,75	556,75	4887	2227	1524	0,476	1,904
	шт. сборных конструкций		401,75	211,75	1607	847	62,1	0,1988	0,7952
756 21-041201-9903	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78К=4,000;	0,78	22030,6		17184				
	м3								
757 11-080101-0301	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная	0,5	722	8	361	4	81	0,382	0,191
	м2 поверхности		314	4	157	2	50,8	0,004	0,002
758 11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	1	744	11	744	11	100	0,212	0,212
	м2 поверхности		195	2	195	2	50,8	0,002	0,002
759 11-080201-0101	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	1,15	23601,74	1440,87	27142	1657	2344	4,54	5,221
	м3 кладки		3640,87	371,3	4187	427	50,8	0,4	0,46
760 11-070105-0201	Плиты покрытий площадью до 1 м2. Укладка.	2	472,5	103	945	206	456	0,408	0,816
	шт сборных конструкций		340	27	680	54	62,1	0,0252	0,0504
761 21-040302-0245	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций под расчетную нагрузку 15 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 (П4-15)	0,04	65444,02		2618				
	м3								
762 21-040302-0209	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 (П8д-8)	0,09	59981,08		5398				
	м3								
763 11-070503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	8	317,88	151,75	2543	1214	819	0,148	1,184
	шт. сборных конструкций								

			125	39,88	1000	319	62,1	0,043	0,344
764 21-040105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	0,145	62967,03		9130				
	м3								
765 11-110101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	0,024	21416,67	–	514	–	42	3,66	0,08784
	м3 подстилающего слоя								
			2875	–	69	–	60,9	–	–
766 11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	0,0014	11428,57	1428,57	16	2	7	11,6	0,01624
	т								
			10000	–	14	–	48,5	0,38	0,00053
767 21-050309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) , диаметром 8 мм ГОСТ 23279-2012	0,0014	186314,09		261				
	т								
768 11-110101-1103	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	0,16	631,25	18,75	101	3	28	0,366	0,05856
	м2 стяжки								
			275	12,5	44	2	60,9	0,0127	0,00203
769 11-120101-1501	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	0,6	581,67	13,33	349	8	49	0,155	0,093
	м2 изолируемой поверхности								
			140	5	84	3	56,4	0,0028	0,00168
770 11-120101-1401	Покрытия. Утепление легким (ячеистым) бетономК=0,050;	0,03	26333,33	1033,33	790	31	51	3,63	0,1089
	м3 утеплителя								
			2733,33	266,67	82	8	56,4	0,29	0,0087
771 11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	0,6	586,67	71,67	352	43	68	0,243	0,1458
	м2 стяжки								
			183,33	18,33	110	11	56,4	0,0194	0,01164
772 11-120101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701К=25,000;	15	18,47	1,07	277	16	8	0,0009	0,0135
	м2 стяжки								
			0,67	0,27	10	4	56,4	0,0003	0,0045
773 11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	0,00108	11111,11	925,93	12	1	5	11,6	0,01253
	т								

			10185,19	–	11	–	48,5	0,38	0,00041
774	21-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм ГОСТ 23279-2012	0,00108	258801,7		280			
		т							
775	11-120101-1601	Основания из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер. Огрунтовка битумной грунтовкой с ее приготовлением	0,6	95	–	57	–	13	0,0446	0,02676
		м2 кровли							
				38,33	–	23	–	56,4	0,0004	0,00024
776	11-120101-0105	Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя	0,6	1076,67	10	646	6	43	0,138	0,0828
		м2 кровли							
				125	3,33	75	2	56,4	0,0029	0,00174
777	11-100102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка	0,4	63795	707,5	25518	283	4434	22,5	9
		м3 древесины в конструкции							
				18200	335	7280	134	59,8	0,36	0,144
778	11-100114-0503	Настил рабочий толщиной 19 мм сплошной. Устройство	12,1	687,52	26,69	8319	323	1737	0,268	3,2428
		м2 покрытия							
				229,01	10,99	2771	133	59,8	0,0098	0,11858
779	21-070203-0302	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,23	26053,16		5992			
		м3							
780	11-260201-0301	Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухоК=0,070;	0,231	31978,35	1181,82	7387	273	1284	10,58	2,44398
		м3 изоляции							
				9489,18	558,44	2192	129	55,3	0,6	0,1386
781	11-120101-1501	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	3,3	584,24	14,85	1928	49	267	0,155	0,5115
		м2 изолируемой поверхности							
				140,61	2,73	464	9	56,4	0,0028	0,00924
782	11-070701-0201	Покрытия из плит асбестоцементных . Устройство	3,3	3334,85	200,3	11005	661	1055	0,498	1,6434
		м2 покрытия							
				430,91	83,94	1422	277	62,1	0,0768	0,25344

14.8 Световой приямок 5шт

800	11-090501-0204	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтажеК=5,000;	0,1281	9297,42	1124,12	1191	144	503	5,25	0,67253
		т								
				6448,09	–	826	–	60,9	0,003	0,00038
801	11-120101-0716	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. УстройствоК=5,000;	15	3858,27	14,8	57874	222	4189	0,5663	8,4945
		м2 кровли								
				489,87	5,27	7348	79	56,4	0,0045	0,0675
	14.9 Крепление оборудования спортивного зала									
818	11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115К=2,000;	21	69	0,81	1449	17	215	0,0213	0,4473
		м2								
				18,67	0,19	392	4	54,2	0,0002	0,0042
	14.10 Ограждение окон в спортивном зале 4шт									
822	11-140202-0402	Капроновая сетка. Натягивание (прим.)К=4,000;	81,2	46,93	0,18	3811	15	2446	0,0578	4,69336
		м2 покрытия								
				46,75	0,1	3796	8	64,3	0,0001	0,00812
823	21-130503-0101	Сетка капроновая (прим.)К=4,000;	81,2	363,12		29485				
		м2								
824	11-150403-1004	Трубы. Окраска масляная, количество окрасок 2К=4,000;	8,8	653,64	0,68	5752	6	2664	0,646	5,6848
		м2 окрашиваемой поверхности								
				552,05	0,34	4858	3	54,8	0,0004	0,00352
	14.11 Ограждение отопительных приборов (АР27,АР28)									
826	21-130205-0101	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно (А3)К=25,000;	0,04	178506,12		7140				
		т								
827	21-050106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, 40х4 мм ГОСТ 535-2005К=25,000;	0,02	259320,46		5186				
		т								

Локальная смета № 2-1-2

Раздел 1 Водопровод

1.1 Система хозяйственно-питьевого-противопожарного водоснабжения В1

42	11-161101-0101								
	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	174	60,22	1,76	10478	306	5910	0,0501	8,7174
	м трубопровода								
			56,23	–	9784	–	60,4	–	–
43	11-161101-0102								
	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	87,5	65,74	1,76	5752	154	2972	0,0501	4,38375
	м трубопровода								
			56,23	–	4920	–	60,4	–	–
69	23-080305-0106	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005К=9,000;	18	9927,61		178697			
	шт.								
72	11-220601-0303	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	0,001	1276000	30000	1276	30	116	205	0,205
	км трубопровода								
			186000	–	186	–	62,1	0,4924	0,00049
	1.2 Система горячего водоснабжения Т3								
101	11-160501-0212	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	28,4	644,11	–	18293	–	4555	0,337	9,5708
	м подводок								
			265,57	–	7542	–	60,4	–	–
109	11-161101-0101								
	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	141,5	60,23	1,76	8522	249	4806	0,0501	7,08915
	м трубопровода								
			56,23	–	7957	–	60,4	–	–
110	11-161101-0102								
	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	24	65,75	1,75	1578	42	815	0,0501	1,2024
	м трубопровода								
			56,25	–	1350	–	60,4	–	–
	1.3 Циркуляционная система горячего водоснабжения Т4								
136	11-161101-0101								
	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	98	60,21	1,76	5901	172	3329	0,0501	4,9098

	м трубопровода								
			56,23	–	5511	–	60,4	–	–
145 11-170201-0102	Полотенцесушители латунные хромированные. Установка	4	19815	19	79260	76	5588	2,48	9,92
	шт.								
			2303,5	9,25	9214	37	60,4	0,01	0,04
Раздел 2 Канализация									
2.1 Хозяйственно-бытовая канализация К1									
156 11-170301-0101	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	17	2639,06	120,06	44864	2041	21579	2,22	37,74
	комплект								
			2038,94	62,59	34662	1064	60,4	0,071	1,207
157 23-030102-0301	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	17	13326,22		226546				
	комплект								
158 11-170301-0101	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	6	2639	120	15834	720	7616	2,22	13,32
	комплект								
			2039	62,5	12234	375	60,4	0,071	0,426
159 23-030102-0310	Унитаз детский напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	6	17118,49		102711				
	комплект								
	Локальная смета № 2-1-3								
Раздел 1 Отопление									
31 11-161101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	1408	60,24	1,81	84811	2548	49254	0,0516	72,6528
	м трубопровода								
			57,92	–	81546	–	60,4	–	–
33 11-161101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	44	60,93	1,82	2681	80	1539	0,0516	2,2704
	м трубопровода								
			57,91	–	2548	–	60,4	–	–
35 11-161101-0103	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	24	92,08	1,79	2210	43	840	0,0516	1,2384

	м трубопровода		57,92	–	1390	–	60,4	–	–
Раздел 2 Теплоснабжение установок П1-П4									
60 11-161101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	20	60,15	1,8	1203	36	699	0,0516	1,032
	м трубопровода		57,9	–	1158	–	60,4	–	–
64 11-161101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	156	60,94	1,81	9506	282	5457	0,0516	8,0496
	м трубопровода		57,92	–	9035	–	60,4	–	–
65 11-260101-0901	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными , плитами минераловатными	3,05	28898,03	1208,2	88139	3685	30975	18,85	57,4925
	м3 изоляции		17770,49	594,43	54200	1813	55,3	0,64	1,952
66 21-110101-0108	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-200 ГОСТ 9573-2012К=1,540;	4,697	30273,78		142196				
	м3								
67 11-260301-0202	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	92,47	1583,15	31,69	146394	2930	72111	1,4852	137,33644
	м2 поверхности покрытия изоляции		1400,14	10,04	129471	928	55,3	0,0108	0,99868
68 21-050104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	0,52708	276995,5		145999				
	т								
69 11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	41,24	69,91	1,02	2883	42	682	0,0295	1,21658
	м2		30,31	0,19	1250	8	54,2	0,0002	0,00825
70 11-130301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристойК=2,000;	82,48	90,73	1,35	7483	111	639	0,016	1,31968
	м2		14,02	0,28	1156	23	54,2	0,0003	0,02474

71	23-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ *кг*	88,6	511,02		45276				
	Раздел 3 Тепловой узел									
76	11-161101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое *м трубопровода*	18	67,44	1,83	1214	33	629	0,0516	0,9288
				57,89	–	1042	–	60,4	–	–
78	11-161101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое *м трубопровода*	4	60	1,75	240	7	140	0,0516	0,2064
				58	–	232	–	60,4	–	–
80	11-161101-0103	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое *м трубопровода*	3	91,67	1,67	275	5	105	0,0516	0,1548
				58	–	174	–	60,4	–	–
124	11-260101-0901	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными , плитами минераловатными *м3 изоляции*	0,46	28895,65	1208,7	13292	556	4671	18,85	8,671
				17769,57	593,48	8174	273	55,3	0,64	0,2944
125	21-110101-0108	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-200 ГОСТ 9573-2012К=1,540; *м3*	0,7084	30273,78		21446				
126	11-260301-0202	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной *м2 поверхности покрытия изоляции*	11,34	1583,16	31,66	17953	359	8844	1,4852	16,84217
				1400,18	10,05	15878	114	55,3	0,0108	0,12247
127	21-050104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80 *т*	0,06464	276995,5		17905				
128	11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *м2*	6,23	69,98	0,96	436	6	104	0,0295	0,18379

				30,34	0,32	189	2	54,2	0,0002	0,00125
129	11-130301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристойК=2,000;	12,46	90,77	1,36	1131	17	96	0,016	0,19936
		м2								
				14,04	0,24	175	3	54,2	0,0003	0,00374
130	51-020106-0101(о	Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 10-6, подача 10 м3/ч, напор 6 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85	1	46395		46395				
		шт.								
131	23-030103-0502	Гибкий шланг ГОСТ 18698-79	10	926,16		9262				
		м								

Локальная смета № 2-1-7

Слаботочные сети

Раздел 1 Телефонизация

1	13-100203-0101	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный. Монтаж оборудования	5	887	–	4435	–	1358	0,72	3,6
		шт.								
				668,8	–	3344	–	40,6	–	–
3	13-100902-0907	Кросс настенный mini SC 4 port SM укомпл. Монтаж оборудования (прим.)	1	10526	2877	10526	2877	3196	7	7
		бокс								
				6502	966	6502	966	42,8	1,04	1,04
4	13-100105-0207	Кроссировка. Монтаж в шкафу	4	110,5	–	442	–	174	0,1	0,4
		шт.								
				107	–	428	–	40,6	–	–
6	13-080305-0108	Розетка оптическая абонентская. Монтаж (прим.)	5	353,6	3	1768	15	739	0,36	1,8
		шт.								
				344,6	0,8	1723	4	42,8	0,0008	0,004
8	13-100902-1208	Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 200х200 мм. Монтаж оборудования	5	844,2	5,4	4221	27	1761	1	5
		шт.								
				822,8	–	4114	–	42,8	–	–
10	13-080206-1902	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	57	400,4	23,81	22823	1357	6594	0,29	16,53
		м								
				263,12	7,18	14998	409	42,8	0,0066	0,3762

13	13-080206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	20	171,35	2,05	3427	41	1281	0,1629	3,258
		м		149,6	0,1	2992	2	42,8	0,0001	0,002
14	23-061710-0105	Канал кабельный размерами 20 мм х 10 мм	20	37,92		758				
		м								
15	13-080206-0901	Прокладка кабеля в кабель-канале (прим.)	20	36,65	0,6	733	12	235	0,03	0,6
		м		27,2	0,2	544	4	42,8	0,0002	0,004
16	13-080206-2202	Кабель. Затягивание в проложенные трубы (прим.)	57	74,02	1,18	4219	67	1339	0,06	3,42
		м		54,44	0,44	3103	25	42,8	0,0004	0,0228
17	13-100105-0502	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	31	517,35	53,94	16038	1672	3818	0,33	10,23
		м кабеля		289,13	14,23	8963	441	40,6	0,0153	0,4743
19	13-100902-0912	Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой	1	3119	941	3119	941	930	2	2
		коробка		1858	316	1858	316	42,8	0,34	0,34
21	13-110402-0201	Разъемы штепсельные, количество контактов в разъеме до 14 шт. Включение в аппаратуру	4	190,5	–	762	–	335	0,21	0,84
		разъем		190,5	–	762	–	44	–	–
23	13-110401-0701	Монтаж медиаконвертера (прим.)	1	852	19	852	19	370	1	1
		шт.		833	9	833	9	44	0,01	0,01
25	13-110401-0701	Монтаж SFP модуля (прим.)	1	852	19	852	19	370	1	1
		шт.		833	9	833	9	44	0,01	0,01
	Раздел 2 Электрочасификация и звонковая сигнализация									
27	13-100702-0101	Часы первичные электрические.. Монтаж оборудования	1	3047	–	3047	–	1234	3	3
		шт.		3040	–	3040	–	40,6	–	–
29	13-100702-0201	Электрочасы вторичные для помещений односторонние. Монтаж на стене	7	1760,29	–	12322	–	4980	2	14
		шт.		1752,29	–	12266	–	40,6	–	–

31	13-100408-0505	Звонок. Монтаж оборудования	7	897	–	6279	–	2490	1	7
		шт.		876,14	–	6133	–	40,6	–	–
33	13-100902-1212	Коробка оконечная. Монтаж оборудования	6	223,67	–	1342	–	505	0,23	1,38
		шт.		196,5	–	1179	–	42,8	–	–
35	13-080206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	340	323,3	10,65	109921	3621	29396	0,22	74,8
		м		199,62	2,39	67870	813	42,8	0,0022	0,748
37	13-080206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	340	74	1,17	25161	398	7986	0,06	20,4
		м		54,44	0,44	18510	148	42,8	0,0004	0,136
Раздел 3 Телевидение										
40	13-110402-0145	Разъемы штепсельные. Монтаж с разделкой и включением кабеля радиочастотного коаксиального импульсного, диаметр оболочки до 6 мм	29	1101,83	–	31953	–	13649	1	29
		шт.		1069,69	–	31021	–	44	–	–
42	13-100408-0504	Монтаж разветвителя абонентского (прим.)	6	3398,17	–	20389	–	8016	4	24
		шт.		3290,83	–	19745	–	40,6	–	–
44	13-100902-1212	Коробка оконечная. Монтаж оборудования	1	225	–	225	–	84	0,23	0,23
		шт.		197	–	197	–	42,8	–	–
46	13-080206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	400	323,3	10,66	129319	4262	34584	0,22	88
		м		199,62	2,39	79847	957	42,8	0,0022	0,88
48	13-080206-2202	Кабель, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание в проложенные трубы (прим.)	400	74	1,17	29599	468	9395	0,06	24
		м		54,44	0,44	21776	174	42,8	0,0004	0,16

49	13-100105-0502	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	399	517,35	53,94	206423	21523	49138	0,33	131,67
		м кабеля		289,12	14,21	115360	5670	40,6	0,0153	6,1047
52	13-100501-0101	Системы коллективного приема телевидения (КСКПТ) крупные. Определение в пределах проектной зоны места установки постоянной антенны, обеспечивающего качественный прием телевидения на 4-х каналах с монтажом и демонтажем измерительной антенны с измерением величины уровня, определением качества телевизионного сигнала на входе головной усилительной станции для канала: одного	1	41584	–	41584	–	16883	41,6	41,6
		проектная зона		41584	–	41584	–	40,6	–	–
53	13-100501-0102	Системы коллективного приема телевидения (КСКПТ) крупные. Определение в пределах проектной зоны места установки постоянной антенны, обеспечивающего качественный прием телевидения на 4-х каналах с монтажом и демонтажем измерительной антенны с измерением величины уровня, определением качества телевизионного сигнала на входе головной усилительной станции для канала: каждого последующего	1	31388	–	31388	–	12744	31,4	31,4
		проектная зона		31388	–	31388	–	40,6	–	–
54	13-100501-0103	Системы коллективного приема телевидения (КСКПТ) крупные. Проверка монтажа перед настройкой	1	62776	–	62776	–	25487	62,8	62,8
		система		62776	–	62776	–	40,6	–	–

55	13-100501-0104	Системы коллективного приема телевидения (КСКПТ) крупные. Подъем и установка мачты и новой антенны, прокладка и разделка кабеля снижения от антенны до головной усилительной станции, полный цикл измерений по каждому каналу качества изображения на антенну, для 1-5 каналов (прим.)	1	23091	–	23091	–	9375	23,1	23,1
		антенна		23091	–	23091	–	40,6	–	–
56	13-100501-0116	Усилитель ТВ. Настройка в домовой распределительной сети на один ТВ канал	1	2769	–	2769	–	1124	2,77	2,77
		усилитель		2769	–	2769	–	40,6	–	–
60	11-010205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (для устройства заземления)	2,1	2005,71	–	4212	–	2489	2,48	5,208
		м3 грунта		2005,71	–	4212	–	59,1	–	–
61	13-080208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	15	519,93	17	7799	255	846	0,14	2,1
		м		127	4,8	1905	72	42,8	0,0044	0,066
62	11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	2,1	714,76	–	1501	–	887	0,972	2,0412
		м3 грунта		714,76	–	1501	–	59,1	–	–
63	13-080208-0103	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	3	1693	80,33	5079	241	838	0,7	2,1
		шт.		635	17,33	1905	52	42,8	0,016	0,048
64	13-080208-0208	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	20	294,75	10,85	5895	217	1340	0,17	3,4
		м		154,25	2,35	3085	47	42,8	0,0022	0,044
	Раздел 4 Локальная компьютерная сеть									
65	13-100302-0101	Коммутатор междугородной заказной или управления и наблюдения. Монтаж оборудования	2	30727	5007,5	61454	10015	21781	31	62
		шт.								

				25504,5	1319	51009	2638	40,6	1,42	2,84
67	13-100302-0101	Коммутатор междугородной заказной или управления и наблюдения. Монтаж оборудования	2	30727	5007,5	61454	10015	21781	31	62
		шт.		25504,5	1319	51009	2638	40,6	1,42	2,84
69	13-080305-0108	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	55	353,73	2,85	19455	157	8133	0,36	19,8
		шт.		344,64	0,85	18955	47	42,8	0,0008	0,044
71	13-100105-0132	Монтаж коннектора (прим.)	110	417,99	–	45979	–	18667	0,45	49,5
		конец кабеля		417,99	–	45979	–	40,6	–	–
73	13-080206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	160	171,36	2,04	27418	327	10251	0,1629	26,064
		м		149,61	0,08	23938	13	42,8	0,0001	0,016
75	13-080206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	300	323,29	10,65	96988	3195	25938	0,22	66
		м		199,62	2,39	59885	718	42,8	0,0022	0,66
77	13-080206-0901	Прокладка кабеля в кабельном канале (прим.)	160	36,61	0,58	5858	93	1879	0,03	4,8
		м		27,22	0,22	4355	35	42,8	0,0002	0,032
78	13-080206-2202	Затягивание кабеля в трубы (прим.)	300	74	1,17	22200	351	7046	0,06	18
		м		54,44	0,44	16332	131	42,8	0,0004	0,12
79	13-080206-1101	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	1130	673,3	18,7	760825	21128	195715	0,44	497,2
		м кабеля		399,23	5,44	451134	6144	42,8	0,005	5,65

Локальная смета № 2-1-8

Видеонаблюдение

1	13-100408-0623	Устройство видеоконтрольное. Монтаж оборудования	2	2174,5	35	4349	70	1745	2	4
		шт.		2139,5	9,5	4279	19	40,6	0,01	0,02

3	13-100905-0501	Жесткий диск. Конфигурация и настройка	2	65957,5	–	131915	–	56460	32	64
		шт.		65957,5	–	131915	–	42,8	–	–
5	13-100408-0622	Камера телевизионная передающая. Монтаж оборудования	7	22760,29	105,14	159322	736	57840	19	133
		шт.		20323,86	27,86	142267	195	40,6	0,03	0,21
7	13-101001-0101	Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж	31	2824,74	5,74	87567	178	37402	2,67	82,77
		камера		2819	–	87389	–	42,8	–	–
10	13-110401-0201	Монитор. Монтаж на столе (прим.)	2	1123,5	301	2247	602	854	1	2
		шт.		822,5	148,5	1645	297	44	0,16	0,32
12	13-100202-0206	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	4	12607,75	1541,25	50431	6165	16298	9	36
		шт.		9627	408,75	38508	1635	40,6	0,44	1,76
14	13-080206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	100	171,37	2,04	17137	204	6407	0,1629	16,29
		м		149,62	0,08	14962	8	42,8	0,0001	0,01
16	13-080206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	300	323,29	10,65	96988	3195	25938	0,22	66
		м		199,62	2,39	59885	718	42,8	0,0022	0,66
17	13-080206-1902	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	90	400,41	23,8	36037	2142	10412	0,29	26,1
		м		263,13	7,18	23682	646	42,8	0,0066	0,594
18	13-080206-1903	Труба винипластовая диаметром до 63 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	35	442,29	30,51	15480	1068	4629	0,33	11,55
		м		299,43	9,57	10480	335	42,8	0,0088	0,308
22	13-080206-0901	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	100	36,62	0,59	3662	59	1174	0,03	3

		м		27,22	0,21	2722	21	42,8	0,0002	0,02
23	13-080206-2202	Кабель. Затягивание первого в проложенные трубы (прим.)	425	74	1,17	31450	498	9982	0,06	25,5
		м		54,44	0,44	23137	185	42,8	0,0004	0,17

Локальная смета № 2-1-9
Пожарная сигнализация

1	13-100701-0102	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 20 лучей. Монтаж оборудования	1	37509	1	37509	1	14983	38	38
		шт.		36904	–	36904	–	40,6	–	–
3	13-100701-0202	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	76	1944,28	1,32	147765	100	57322	2	152
		шт.		1857,72	–	141187	–	40,6	–	–
5	13-100701-0201	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	141	972,45	0,5	137116	70	53173	1	141
		шт.		928,86	–	130969	–	40,6	–	–
7	13-100701-0201	Извещатель ПС автоматический ручной (прим.)	20	972,5	0,5	19450	10	7542	1	20
		шт.		928,85	–	18577	–	40,6	–	–
13	13-100702-0501	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	61	474,67	–	28955	–	11674	0,5	30,5
		шт.		471,36	–	28753	–	40,6	–	–
15	13-100701-0503	Провод двух- и трехжильный с разделительным основанием. Прокладка по по стенам и потолкам бетонным и металлическим	2300	494,16	0,82	1136575	1895	286232	0,33	759
		м		306,52	–	705005	–	40,6	–	–
17	13-100701-0108	Прибор ОПС на 4 луча. Монтаж оборудования	5	8272,6	1	41363	5	16459	8	40
		шт.		8108	–	40540	–	40,6	–	–

19 13-100701-0107	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования	61	1264,34	0,13	77125	8	30821	1,3	79,3
	луч		1244,49	–	75914	–	40,6	–	–
21 13-100202-0207	Усилитель дуплексный или абонентский отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	5	14982,4	1926,6	74912	9633	27094	12	60
	шт.		12836,2	510,8	64181	2554	40,6	0,55	2,75
23 13-100701-0106	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования	1	15787	1	15787	1	6309	16	16
	шт.		15539	–	15539	–	40,6	–	–
30 13-100702-0501	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	65	474,68	–	30854	–	12439	0,5	32,5
	шт.		471,37	–	30639	–	40,6	–	–
32 13-100701-0503	Провод двух- и трехжильный с разделительным основанием. Прокладка по по стенам и потолкам бетонным и металлическим	500	494,16	0,82	247082	412	62224	0,33	165
	м		306,52	–	153262	–	40,6	–	–

Локальная смета № 2-1-10

Монтажные работы технологического оборудования

1 11-100111-0301	Холодильные шкафы и др. Установка	10	947,4	71,6	9474	716	3353	0,677	6,77
	изделие		523,6	37,1	5236	371	59,8	0,042	0,42
2 13-281106-0601	Ванна моечная. Монтаж оборудования (прим.)	9	3213,56	618,44	28922	5566	10345	3	27
	шт.		2595,11	236	23356	2124	40,6	0,22	1,98
3 13-080305-1201	Электрополотенце. Монтаж оборудования	24	1035,5	60,63	24852	1455	10057	1	24
	шт.		957,29	21,75	22975	522	42,8	0,02	0,48
4 13-280305-0101	Мясорубка. Монтаж оборудования	2	69441,5	7578,5	138883	15157	46586	64	128
	шт.		54696,5	2675	109393	5350	40,6	2,46	4,92
5 13-280606-0308	Весы контрольные. Монтаж оборудования (прим.)	4	3678,5	1314,5	14714	5258	4418	3	12
	шт.								

				2364	356,25	9456	1425	40,6	0,38	1,52
6	13-280702-0310	Машина для очистки картофеля. Монтаж оборудования	1	18128	580	18128	580	7202	20	20
		шт.		17523	215	17523	215	40,6	0,2	0,2
7	13-280703-0101	Машина протирочно-резательная. Монтаж оборудования (прим.)	1	23058	1389	23058	1389	8953	24	24
		шт.		21527	524	21527	524	40,6	0,49	0,49
8	13-080305-1202	Электроплита. Монтаж оборудования	4	1975,25	60,75	7901	243	3315	2	8
		шт.		1914,5	21,75	7658	87	42,8	0,02	0,08
9	13-280704-0305	Котел пищеварочный. Монтаж оборудования (прим.)	2	44441	1787	88882	3574	35066	48	96
		шт.		42554	630,5	85108	1261	40,6	0,59	1,18
10	11-170801-0101	Электрокипятильник. Установка (прим.)	1	7490	308	7490	308	4401	7,87	7,87
		комплект		7141	146	7141	146	60,4	0,152	0,152
11	13-281106-0201	Шкаф жарочный. Монтаж оборудования 9прим.)	1	52806	5703	52806	5703	19913	57	57
		шт.		46895	2153	46895	2153	40,6	1,98	1,98
12	13-280104-0101	Машина тестомесильная. Монтаж оборудования	1	25646	1045	25646	1045	10102	27	27
		шт.		24498	385	24498	385	40,6	0,36	0,36
13	13-080305-1202	Прилавок для горячих напитков. Монтаж оборудования (прим.)	1	1976	61	1976	61	829	2	2
		шт.		1915	21	1915	21	42,8	0,02	0,02
14	13-080305-1202	Мармит. Монтаж оборудования (прим.)	2	1975	60,5	3950	121	1658	2	4
		шт.		1914,5	22	3829	44	42,8	0,02	0,04
15	13-280106-0101	Машина универсальная. Монтаж оборудования	1	56794	4050	56794	4050	21978	60	60
		шт.		52568	1566	52568	1566	40,6	1,44	1,44
16	13-280108-0101	Машина хлеборезная, производительность 1000 кг/ч. Монтаж оборудования	1	39048	2634	39048	2634	15139	43	43
		шт.		36302	985	36302	985	40,6	0,92	0,92

17	13-281202-0201	Машина посудомоечная. Монтаж оборудования	1	25002	406	25002	406	9056	27	27
		шт.		22213	93	22213	93	40,6	0,1	0,1
18	13-110401-0202	Персональный компьютер. Монтаж на столе	48	3069,81	601,65	147351	28879	58405	3	144
		шт.		2468,17	297,23	118472	14267	44	0,32	15,36
19	13-110401-0201	Принтер. Монтаж на столе (прим.)	6	1123,5	300,83	6741	1805	2564	1	6
		шт.		822,67	148,67	4936	892	44	0,16	0,96
20	13-310101-1202	Кинопроектор. Монтаж оборудования	4	21660,5	–	86642	–	34202	22	88
		шт.		21060,5	–	84242	–	40,6	–	–
21	13-100411-0207	Звуковая колонка. Монтаж в помещении	2	1941	–	3882	–	1423	2	4
		шт.		1752,5	–	3505	–	40,6	–	–
22	13-100202-0207	Усилитель . Монтаж оборудования	1	14984	1927	14984	1927	5419	12	12
		шт.		12836	511	12836	511	40,6	0,55	0,55
23	13-100408-0402	Музыкальный центр. Монтаж оборудования (прим.)	5	15870	2487	79350	12435	27718	13	65
		шт.		12995	659,4	64975	3297	40,6	0,71	3,55
24	13-100702-0201	Часы учебные. Монтаж на стене	117	1760,28	–	205953	–	83236	2	234
		шт.		1752,26	–	205014	–	40,6	–	–
25	13-110401-0501	Пульт преподавателя. Монтаж оборудования	1	18613	2490	18613	2490	7300	18	18
		шт.		15571	1019	15571	1019	44	0,95	0,95
26	13-340108-0201	Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования	3	8767	–	26301	–	10671	10	30
		шт.		8761,33	–	26284	–	40,6	–	–

Локальная смета № 2-2-1

Демонтажные работы

Раздел 1 Фасад

1	11-460401-0104	Стены кирпичные. Разборка	2,68	8389,93	2322,01	22485	6223	9716	7,1	19,028
		м3		6067,91	1068,28	16262	2863	50,8	1,15	3,082

	Раздел 4 Проемы									
2	12-060101-0101	Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах	2	1054	39,5	2108	79	1222	1,2873	2,5746
		шт.		1014,5	19,5	2029	39	59,1	0,0215	0,043
3	12-060101-0202	Переплеты оконные остекленные. Снятие	8,4	370,24	13,57	3110	114	1808	0,4611	3,87324
		м2		356,67	7,62	2996	64	59,1	0,0093	0,07812
	Раздел 5 Кровля									
4	41-310104-0501	Мусор строительный. Погрузка	6,02	76		458				
		т								
5	41-020103-1015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	6,02	296,03		1782				
		т								
		Работы по Техническому решению № 1								
	Раздел 8. Проемы									
	8.2. Окна									
38	11-100501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	278,48	773,58	3,4	215426	947	29319	0,2119	59,00991
		п/м		174,34	1,72	48549	480	59,8	0,0019	0,52911
39	21-090205-0105	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 350 мм ГОСТ 23166-99	278,48	1828,6		509229				
		м								
40	11-150108-1902	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 300 мм. Устройство	289,3	622,17	3,92	179993	1135	52651	0,3925	113,55025
		м		331,36	0,75	95863	216	54,8	0,0006	0,17358
41	цп ТОО "ПК Стройбыт"	Водоотлив оконный шириной планки 300 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытиемК=1,050;	303,765	1700,68		516607				
		м								
42	11-090701-0103	Конструкции решетчатые Др-1. Изготовление.	0,10223	115915,09	26577,33	11850	2717	5805	91	9,30293
		т конструкций		84525,09	8715,64	8641	891	60,9	7,34	0,75037

43	21-050106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	0,07329	259320,46		19006				
		т								
44	21-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, 40х3 ГОСТ 535-2005	0,02894	181256,35		5246				
		т								
45	21-090404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	2	428,37		857				
		шт.								
46	11-090606-0110	Декоративная решетка Др-1. Монтаж	0,10223	39870,88	5047,44	4076	516	2089	35,1	3,58827
		т конструкций								
				32602,95	958,62	3333	98	60,9	0,88	0,08996
47	11-150403-1004	Решетки, Др-1. Окраска масляная, количество окрасок 2К=2,000;	10,08	563,39	0,69	5679	7	3052	0,646	6,51168
		м2 окрашиваемой поверхности								
				552,08	0,4	5565	4	54,8	0,0004	0,00403

Работы по Техническому решению № 3

1	11-100404-0201	Зашивка стояков и воздуховодов гипсокартонными листами	708,72	1523,73	10,1	1079898	7158	191585	0,5115	362,51028
		м2 стен (за вычетом проемов)								
				448,14	3,91	317606	2771	59,8	0,0036	2,55139
2	11-100404-0201	Зашивка гипсокартонными листами лестничных маршей снизу	117,12	1523,73	10,1	178459	1183	31661	0,5115	59,90688
		м2 стен (за вычетом проемов)								
				448,14	3,91	52486	458	59,8	0,0036	0,42163
3	11-110101-2707	Покрытия из плит керамогранитных на клею из сухих смесей. Устройство (ступени, площадки)	271,814	4031,87	91,26	1095919	24806	132456	0,8945	243,137623
		м2 покрытия								
				764,47	35,7	207794	9704	60,9	0,0388	10,54638
4	11-110101-4001	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3	217,2	264,32	0,56	57410	122	11247	0,0899	19,52628
		м плинтусов								
				84,75	0,28	18408	61	60,9	0,0003	0,06516
5	11-150403-0506	Окраска масляными составами панелей лестничных маршей за 2 раза К=2,000	800	707,79	2,92	566228	2339	298314	0,731	584,8
		м2 окрашиваемой поверхности								
				679	1,47	543197	1172	54,8	0,0016	1,28

6	11-150108-1901	Откосы оконные. Устройство	145,57	622,17	3,93	90569	572	26493	0,3925	57,13623
		м		331,36	0,75	48236	109	54,8	0,0006	0,08734
7	29-100100-2000(п	Откос металлопластиковый ТОО "Европейские окна"	145,57	2381		346602				
		м								
8	11-090701-0103	Конструкции решетчатые ограждение радиаторов. Изготовление.	0,11497	115917,2	26572,15	13327	3055	6528	91	10,46227
		т конструкций		84526,4	8715,32	9718	1002	60,9	7,34	0,84388
9	21-050206-0801	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами до 25 х 25 мм ГОСТ 13663-86	0,0622	241751,95		15037				
		т								
10	21-050206-0901	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 15 х 10 мм до 40 х 30 мм ГОСТ 13663-86	0,05277	234025,37		12350				
		т								
11	11-090606-0110	Ограждения радиаторов. Монтаж	0,11497	39810,39	5044,79	4577	580	2350	35,1	4,03545
		т конструкций		32599,81	956,77	3748	110	60,9	0,88	0,10117
12	11-150403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	0,19226	561,74	–	108	–	58	0,646	0,1242
		м2 окрашиваемой поверхности		551,34	–	106	–	54,8	0,0004	0,00008
13	11-090402-0101	Обрамление проема Ст-1 (2шт.). Монтаж	0,1109	298034,27	14165,92	33052	1571	1862	25,3	2,80577
		т конструкций		24571,69	3002,71	2725	333	60,9	2,778	0,30808
14	11-090302-0301	Обрамление проема Балка Б-1 (1 шт.). Монтаж	0,06279	428858,1	14444,98	26928	907	1973	56,5	3,54764
		т конструкций		47698,68	3885,97	2995	244	60,9	3,608	0,22655
15	11-150108-1701	Цоколь. Облицовка искусственными плитами на металлическом каркасе	169,0565	8028,77	19,73	1357316	3336	233217	2,7	456,45255
		м2 поверхности облицовки		2507,92	9,45	423981	1598	54,8	0,0107	1,8089
16	11-150108-1807	Фасад здания. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм	190,6637	464,07	2,24	88481	427	20587	0,2357	44,93942
		м2		196,37	0,67	37441	128	54,8	0,00054	0,10296

17 21-110102-0104	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 100	20	16532,92		330984				
	м3								
18 11-150108-1701	Стены фасадов зданий. Облицовка искусственными плитами на металлическом каркасе	190,6637	2924,9	19,73	557672	3762	263024	2,7	514,791855
	м2 поверхности облицовки		2507,92	9,45	478169	1802	54,8	0,0107	2,04010
19 21-060903-2601	Система крепления фиброцементных плит горизонтально-вертикальная оцинкованная	190,6637	5370,38		1023936				
	м2								
20 22-030101-0102	Плита фиброцементная фасадная с гладко окрашенной поверхностью размерами 1200 мм х 1570 мм х 8 мм	200,197	5046,76		1010345				
	м2								
21 11-110101-0209	Устройство отмостки	35,9755	20621,85	4,81	741881	173	63190	3,66	131,67033
	м3 подстилающего слоя		2884,21	–	103761	–	60,9	–	–
	Итого прямые затраты по акту				**24322875**				**12291126**
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				11 265 039				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				356 787				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				121 348		11 386 386		12417
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				12 654 654				
	- оборудование				46 395				
	- перевозка грузов, тенге				2 240				
	Накладные расходы I уровня, тенге				5 971 146				
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге				30294021				
	Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				1 284 466				
	Итого, тенге				31 578 487				
	Сметная прибыль (8 %), тенге				2 526 279				
	Всего				**34 104 766**				
	Накладные расходы II уровня (4,24%) на оборудование, тенге				1 967				
	Сметная прибыль (8%) на оборудование, тенге				**3 869**				
	В том числе оборудование				**52 231**				

Временные здания и сооружения (1,5 %)	510 788
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)	760 393
Затраты на доп. оплату труда в зоне радиацион. риска	917 550
Итого по акту в текущих ценах	**36 293 497**
Итого по акту в текущих ценах с учетом договорного коэффициента	36317237,83
НДС (12 %)	4 358 068,54
Всего по акту с учетом НДС	**40 675 306,37**

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель
ГУ "Отдел строительства города Усть-Каменогорска"

Д.М. Кенесбаев

ПОДРЯДЧИК:

Директор
ТОО "Беки"

А. С. Сагадиев

ТЕХНАДЗОР:

Директор
ТОО "VK ETNA"

Ж.А. Каребаева