Форма 2в пр.3-1
Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

: **ТОО "КазИнвест Строй Групп"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

к : **ТОО "BI Urban Construction"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Строительство школы на 1200 мест,расположенной по адресу:с.Айтей Карасайского района Алматинской области

(наименование, адрес)

Здание школы на 1200 мест БЛ 1,2,3,4

одряда (контракт) **№ KSG/Под/АЙТ/2 от 12.12.2019г.**

(наименование)

Акт приемки выполненных работ
(по ресурсному методу)

за Январь 2020 года
на 2-1-7 ТХС
а) в текущих ценах на

Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел: БЛОЧНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ									
Е11-180701-0106	**Грязевики, наружный диаметр патрубков 159 мм. Установка**	шт.	2	26892,14	605,79	53784	1212	34198	18223	77768
				9187,5	109,95	18375	220		5761	
С123-051205-0207	**Грязевики из стальных труб и толстолистовой стали, Dн входного патрубка 159 мм, Dн корпуса 426 мм**	шт.	2	89875		179750		179750		194130
									14380	
Е11-181001-0109	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 150 мм. Установка**	фильтр	2	42467,29	1012,14	84935	2024	71285	11966	104652
				5812,74	292,19	11625	584		7752	
С123-020103-0211	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80**	шт.	4	3241		12964		12964		14001
									1037	
Е11-160601-0105 Изм. и доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм. Установка**	шт.	2	8586,26	499,89	17173	1000	2548	13589	33222
				6812,3	120,75	13625	242		2461	
С123-040902-3711	**Краны шаровые стальные для воды, газа и ГСМ, под приварку полнопроходные типа TEMPER из стали марки Ст20, Т от -40°С до +200°С, PN 25, DN 150 ГОСТ 21345-2005**	шт.	2	53391		106782		106782		115325
									8543	
Е11-160601-0101 Изм. доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	шт.	8	2047,3	91,46	16378	732	2405	13073	31807
				1655,22	12,25	13242	98		2356	
123-040905-0901	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	шт.	8	696		5568		5568		6013
									445	
13-110201-0101	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях**	шт.	1	1377,42	0	1377	0	66	983	2550
				1311,19	0	1311	0		189	
123-051401-0102	**Регулятор электронный погодозависимый, модель EQJW 146, для теплового пункта с одним контуром отопления и системой ГВС, U 230 В, типа SAuTEr**	шт.	1	193684		193684		193684		209179
									15495	
3-110201-0101	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях**	шт.	7	1377,42	0	9642	0	464	6884	17848
				1311,19	0	9178	0		1322	

t-ю е	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-051401-0104	Датчик температуры наружного воздуха, модель EGT 301, NI1000 Ом, диапазон измерения от -50°С до +80°С, типа SAuTEr	шт.	1	9689		9689		9689		10464
										775	
	С123-051401-0107	Датчик температуры теплоносителя погружной 120 мм, модель EGT 346, NI1000 Ом, диапазон измерения от -30°С до +130°С, типа SAuTEr	шт.	6	18023		108138		108138		116789
										8651	
	С123-051401-0110	Гильза защитная из нержавеющей стали, модель LW7, для датчика EGT 346, типа SAuTEr	шт.	6	5833		34998		34998		37798
										2800	
	Ц13-110201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1	1377,42	0	1377	0	66	983	2550
					1311,19	0	1311	0		189	
	С123-051302-0128	Регулятор перепада давления седельный, модель DA 616, фланцевый, dPsET от 70 кПа до 410 кПа, Kvs 32,0 м3/ч, DN 50, TMAX 150°С, PN 25, типа IMI TA ГОСТ 30815-2002	шт.	1	304771		304771		304771		329153
										24382	
	Е11-180501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	17004,52	413,57	34009	827	1956	30852	70050
					15612,74	127,98	31225	256		5189	
	Ц13-121101-0403	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	19449,44	9301,05	19449	9301	263	8080	29732
					9885,75	3360	9886	3360		2202	
	С123-051307-0315	Клапан регулирующий седельный двухходовой, модель CV 216 GG, фланцевый, Kvs 40,0 м3/ч, DN 50, TMAX 150°С, PN 16, типа IMI ГОСТ 30815-2002	шт.	1	113999		113999		113999		123119
										9120	
	Е11-181001-0107	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 100 мм. Установка	фильтр	1	30519,77	482,19	30520	482	28080	2032	35156
					1957,6	116,26	1958	116		2604	
	С123-020103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2199		4398		4398		4750
										352	
	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	3	3728,26	274,34	11185	823	1579	8767	21548
					2927,6	54,25	8783	163		1596	
	С123-041001-1105	Клапан обратный подъемный фланцевый 16ч6бр (п,р) для воды и пара, PN 16, DN 100 ГОСТ 11823-91	шт.	3	24507		73521		73521		79403
										5882	
	С123-020103-0310	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	6	2899		17394		17394		18786
										1392	
	11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	8	3728,26	274,34	29826	2195	4211	23378	57460
					2927,6	54,25	23421	434		4256	
	123-040902-3709	Краны шаровые стальные для воды, газа и ГСМ, под приварку полнопроходные типа TEMPER из стали марки Ст20, Т от -40°С до +200°С, PN 25, DN 100 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	21521		43042		43042		46485
										3443	
	23-040103-5004	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 16, DN 100, типа SEAgull ГОСТ 25923-89	шт.	6	17573		105438		105438		113873
										8435	
	23-020103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	12	2199		26388		26388		28499
										2111	
	1-160601-0101 Изм. оп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2	2047,3	91,46	4095	183	601	3268	7952
					1655,22	12,25	3310	25		589	

и-по те	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-040905-0903	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	2079		4158		4158		4491
	Ц13-110201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1	1377,42	0	1377	0	66	333	2550
					1311,19	0	1311	0		983	
	С123-051302-0128	Регулятор перепада давления седельный, модель DA 616, фланцевый, dPsET от 70 кПа до 410 кПа, Kvs 32,0 м3/ч, DN 50, TMAX 150°C, PN 25, типа IMI TA ГОСТ 30815-2002	шт.	1	304771		304771		304771	189	329153
	Е11-180801-0301	Теплообменники пластинчатые массой до 100 кг. Установка в тепловом пункте	теплообменник	1	2175,5	163,28	2175	163	0	24382	4513
					2012,22	31,54	2012	32		2003	
	С123-051101-0123	Теплообменник пластинчатый разборный, количество пластин 53, для системы отопления мощностью от 400 кВт до 425 кВт, T1 90°C/T2	шт.	1	772591		772591		772591	334	834398
	Ц13-121101-0403	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	19449,44	9301,05	19449	9301	263	61807	29732
					9885,75	3360	9886	3360		8080	
	С123-051307-0315	Клапан регулирующий седельный двухходовой, модель CV 216 GG, фланцевый, Kvs 40,0 м3/ч, DN 50, TMAX 150°C, PN 16, типа IMI ГОСТ 30815-2002	шт.	1	113999		113999		113999	2202	123119
	Е11-181001-0105	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка	фильтр	1	21395,82	296,95	21396	297	19766	9120	24620
					1333,09	95,53	1333	96		1400	
	С123-020103-0208	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1708		3416		3416	1824	3689
	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	11	3728,26	274,34	41011	3018	5790	273	79008
					2927,6	54,25	32204	597		32144	
	С123-040103-5002	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, для воды, корпус из серого чугуна, T до +130°C, PN 16, DN 65, типа SEAgull ГОСТ 25923-89	шт.	7	14449		101143		101143	5852	109234
	С123-020103-0208	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	14	1708		23912		23912	8091	25825
	123-041001-1103	Клапан обратный подъемный фланцевый 16ч6бр (п,р) для воды и пара, PN 16, DN 65 ГОСТ 11823-91	шт.	1	14885		14885		14885	1913	16076
	123-020103-0208	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1708		3416		3416	1191	3689
	123-040902-3707	Краны шаровые стальные для воды, газа и ГСМ, под приварку полнопроходные типа TEMPER из стали марки Ст20, T от -40°C до +200°C, PN 25, DN 65 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	14777		44331		44331	273	47877
	23-020103-0208	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	6	1708		10248		10248	3546	11068
	1-180501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	шт.	2	17004,52	413,57	34009	827	1956	820	70050
	-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	4	15612,74	127,98	31225	256		30852	28730
					3728,26	274,34	14913	1097	2105	5189	
					2927,6	54,25	11710	217		11689	
										2128	

н-по е	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-040103-5002	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 16, DN 65, типа SEAgull ГОСТ 25923-89	шт.	2	14449		28898		28898	2312	31210
	С123-041001-1103	Клапан обратный подъемный фланцевый 16ч6бр (п,р) для воды и пара, PN 16, DN 65 ГОСТ 11823-91	шт.	2	14885		29770		29770	2382	32152
	С123-020103-0208	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	8	1708		13664		13664	1093	14757
	Е11-181001-0105	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка	фильтр	1	21395,82 1333,09	296,95 95,53	21396 1333	297 96	19766	1400	24620
	Ц13-110201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1	1377,42 1311,19	0 0	1377 1311	0 0	66	1824 983 189	2550
	С123-051401-0102	Регулятор электронный погодозависимый, модель EQJW 126, для теплового пункта с одним контуром отопления и системой ГВС, U 230 В, типа SAuTEr	шт.	1	193684		193684		193684	15495	209179
	Ц13-110201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1	1377,42 1311,19	0 0	1377 1311	0 0	66	983 189	2550
	С123-051302-0128	Регулятор перепада давления седельный, модель DA 616, фланцевый, dPsET от 70 кПа до 410 кПа, Kvs 32,0 м3/ч, DN 50, TMAX 150°С, PN 25, типа IMI TA ГОСТ 30815-2002	шт.	1	304771		304771		304771	24382	329153
	Е11-180501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	шт.	2	17004,52 15612,74	413,57 127,98	34009 31225	827 256	1956	30852 5189	70050
	Ц13-121101-0404	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 65 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	20187,48 10277,75	9379,08 3396,75	20187 10278	9379 3397	531	8341 2282	30811
	С123-051307-0316	Клапан регулирующий седельный двухходовой, модель CV 216 GG, фланцевый, Kvs 40,0 м3/ч, DN 65, TMAX 150°С, PN 16, типа IMI ГОСТ 30815-2002	шт.	1	197932		197932		197932	15835	213767
	Е11-181001-0108	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 125 мм. Установка	фильтр	1	34164,54 4707,84	747,29 211,43	34165 4708	747 211	28709	4821 3119	42104
	С123-020103-0311	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 125 ГОСТ 12816-80	шт.	2	3937		7874		7874	630	8504
	11-160601-0104	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 125 мм. Установка	шт.	11	8510,02 6812,3	499,89 120,75	93610 74935	5499 1328	13176	74738 13468	181816
	123-041001-1106	Клапан обратный подъемный фланцевый 16ч6бр (п,р) для воды и пара, PN 16, DN 125 ГОСТ 11823-91	шт.	3	39268		117804		117804	9424	127228
	23-020103-0311	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 125 ГОСТ 12816-80	шт.	6	3937		23622		23622	1890	25512
	23-040902-3710	Краны шаровые стальные для воды, газа и ГСМ, под приварку полнопроходные типа TEMPER из стали марки Ст20, Т от -40°С до +200°С, PN 25, DN 125 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	44118		88236		88236	7059	95295
	23-040103-5005	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 16, DN 125, типа SEAgull ГОСТ 25923-89	шт.	6	23946		143676		143676	11494	155170
	-160601-0101 Изм. оп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка		4	2047,3	91,46	8189	366	1202	6536	15904

№ зи-и по ете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
и	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	С123-040905-0903	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1655,22	12,25	6621	49		1178	
5	Е11-181101-0102 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка	шт.	27	2079		4158		4158		4491
	Е11-181101-0104 Изм. и доп. вып. 6	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	10	2502,97	0	67580	0	59792	333	
					288,46	0	7788	0		7633	81230
	Е11-160601-0101 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	комплект	2	447,77	0	4478	0	688	6017	
					379,01	0	3790	0		3714	8847
	С123-040905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	2047,3	91,46	4095	183	601	655	
					1655,22	12,25	3310	25		3268	7952
		Итого по разделу: БЛОЧНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ	шт.	2	696		1392		1392	589	
		ИТОГО:								111	1503
											4631419,98
		В том числе :					4 631 418	50 779	4 197 096	372 498	5 404 239
		Накладные расходы					383 541	15 416		400 315	
		Сметная прибыль									
		Итого с временными									372 500
		Итого с зимними удорожаниями			1,5 %						400 314
					1,35 %				81 064		5 485 297
		Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %							74 052		5 559 349
		Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,08648649								400 315	
		Итого с НДС			12 %						5 670 536
									739 315		6 160 961
											6 900 276

Заказчик:
ТОО "КазИнвест СтройГрупп"
Шалкенов Н.М.

Технический надзор:
ТОО "УКС"
Бейсенбаев Т.Б.

Подрядчик:
ТОО "BI Urban Construction"
Корпитанов М.С.

Авторский надзор:
ТОО "Kazprojectstroy"
Самарканов Р.С.

Форма 2в пр.3-1
Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

ТОО "КазИнвест Строй Групп"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

ТОО "BI Urban Construction"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Строительство школы на 1200 мест,расположенной по адресу:с.Айтей Карасайского района Алматинской области

(наименование, адрес)

Здание школы на 1200 мест БЛ 1,2,3,4

дряда (контракт) № **KSG/Под/АЙТ/2 от 12.12.2019г.**

(наименование)

Акт приемки выполненных работ
(по ресурсному методу)

за Январь 2020 года
на 2-1-8 Электромонтажные работы
а) в текущих ценах на

Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел: Питающие сети ЭЛ-1									
Ц13-080201-0901	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	6850	310,05 122,5	142,71 42,38	2123827 839125	977578 290320	307124	813200 234962	3171990
С123-060206-0103	**Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГнг(В)-LS 4х1,5 ГОСТ 1508-78**	км	0,27642	256207		70821		70821	5666	76486
С123-060206-0303	**Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГнг(А)-LS 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	км	4,55124	309825		1410088		1410088	112807	1522895
С123-060206-2903	**Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГнг(В)-FRLS 27х1,5 ГОСТ 1508-78**	км	0,306	3329139		1018717		1018717	81497	1100214
С123-060206-0304	**Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГнг(А)-LS 5х2,5 ГОСТ 1508-78**	км	1,85334	479243		888200		888200	71056	959256
13-080206-1201	**Кабель FTP**	м кабеля	160	348,07 154,31	163,28 56,23	55691 24690	26124 8996	4877	24254 6396	86341
123-060409-0201	**Кабель FTP**	км	0,1632	150665		24589		24589	1967	26556
13-080206-1901	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	13900	399 261,14	15,09 3,27	5546093 3629846	209794 45488	1706452	2646240 655387	8847720
3-080206-1902	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	1730	501,29 344,23	33,82 9,82	867233 595518	58509 16984	213206	441002 104659	1412894
23-010501-1803	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 - 32х5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	897,6	333		298901		298901	23912	322813

№ зи- по ете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-010504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	13668	29		396372		396372		428082
	С123-010504-0103	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	510	44		22440		22440	31710	24235
	С123-010504-0104	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	510	69		35190		35190	1795	38005
	С123-010504-0105	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм	м	306	91		27846		27846	2815	30074
	С123-010504-0106	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 63 мм	м	51	133		6783		6783	2228	7326
	С123-020403-2502	Хомут пластиковый	шт.	15650	32		500800		500800	543	540864
	Ц13-080206-1701	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	260	415,81 308,62	52,31 13,98	108110 80241	13601 3635	14268	40064 60391 13480	181981
	С123-010101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	265,2	320		84864		84864		91653
	Ц13-080305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	1030	457,93 432,82	3,34 1,19	471668 445805	3436 1226	22428	6789 321862 63482	857013
	С123-070220-0504	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А. степень зашиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	1050,6	423		444404		444404		479956
	С123-070202-0603	Коробки монтажные установочные для полых стен модели КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК	шт.	1050,6	76		79846		79846	35552	86233
	С123-070202-0103	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 80 мм х 80 мм х 40 мм	шт.	217,26	335		72782		72782	6388	78605
	Ц13-080305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	7	457,93 432,82	3,34 1,19	3206 3030	23 8	152	5823 2187 431	5824
	С123-070220-1003	Розетки промышленные встраиваемые (скрытые), количество полюсов 3P+PE+N, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 380 В, степень защиты IP44 ГОСТ 30849.1-2002	шт.	1,02	1766		1801		1801	144	1945
	С123-070220-0801	Розетки промышленные стационарные, количество полюсов 2P+PE, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 220 В, степень защиты IP44 ГОСТ 30849.1-2002	шт.	6,12	1241		7595		7595	608	8203
	С121-060903-0301	Соединители СИЗ, сжимы	100 шт.	7	20		140		140	11	151
	121-130207-0403	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт.	300	49		14700		14700	1176	15876
	121-120813-0104	Смеси огнеупорные алюмосиликатные бетонные на высокоглиноземистом цементе, сухие марки СМКРВЦ-58	т	0,2	65151		13030		13030	1042	14073
	122-041003-0901	Состав двухкомпонентный для предотвращения накопления и образования влаги на металлических, стеклянных, пластиковых и других поверхностей, температура поверхности при нанесении от -35°С до +40°С, температура эксплуатации от -60°С до +150°С	л	25	2642		66050		66050	5284	71334

е и- по те	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С121-130816-0201	Бирки кабельные	100 шт.	2	1216		2432		2432		2627
		Итого по разделу: Питающие сети ЭЛ-1								195	
		Раздел: Система электрообогрева									14664217,43
	Ц13-080201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	308	726,43 147	340,81 110,82	223741 45276	104970 34133	73496	57174 22473	303389
	С123-060515-0101	Кабель Саморегулирующийся нагревательный марки 2710-21ROO 33 Вт/м	м	314,16	4344		1364711		1364711	109177	1473888
	Ц13-080201-1804 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 4. Монтаж оборудования	шт.	11	1197,69 318,5	83,39 29,75	13175 3504	917 327	8754	2758 1275	17207
	С123-061709-0101	Комплект концевых заделок для нагревательных кабелей V-MZ	шт.	11	2433		26763		26763	2141	28904
	С123-070202-0104	Коробки монтажная на два выхода под греющий кабель	шт.	11,22	626		7024		7024	562	7586
	С121-130809-0601	Лента алюминиевая	10 м	13,75	73		1004		1004	80	1084
		Итого по разделу: Система электрообогрева									1636417,53
		Раздел: Молниезащита и заземление									
	Ц13-080208-0207 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	550	295,89 213,66	27,13 7,44	162738 117513	14922 4091	30303	87555 20023	270316
	Ц13-080208-0201 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	1580	233,02 189,92	17,53 4,17	368173 300074	27694 6581	40406	220791 47117	636082
	С121-130814-3301	Материалы для заземления	шт.	286	95		27170		27170	2174	29344
	С121-130815-0304	Держатели	шт.	1923	20		38460		38460	3077	41537
	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	138,807	41,56 0	41,56 16,68	5769 0	5769 2316	0	1667 595	8031
	Е11-010205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	м3 грунта	4,293	1872,99 1872,99	0 0	8041 8041	0 0	0	5789 1106	14936
	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	138,807	31,95 0	31,95 11,81	4435 0	4435 1639	0	1180 449	6064
	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	4,293	796,07 796,07	0 0	3418 3418	0 0	0	2461 470	6348
	Е11-010203-0502	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2	яма	42,25	887,9 168,17	719,73 312,05	37514 7105	30408 13184	0	14608 4170	56291
	Ц13-080208-0207 Изм. доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	2390	295,89 213,66	27,13 7,44	707172 510647	64842 17776	131682	380465 87011	1174647
	Ц13-080206-0401	Провод тросовый до 4 в линии, сечение жил до 6 мм2. Прокладка	м линии	575	669,54 284,88	34,86 10,71	384984 163806	20047 6158	201131	122374 40589	547946
	23-060902-0314	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79		0,5865	525898		308439		308439		333114

№ зи- по ете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	С121-130815-0310	Соединитель	км	1750	56		98000		98000	24675	105840
3	С121-130205-0702	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	шт.	1,5	12463		18695		18695	7840	20190
4	С121-130202-0202	Гайка шестигранная оцинкованная диаметром резьбы 8 мм ГОСТ 1759.0-87	1000 шт.	0,00174	697695		1214		1214	1496	1311
		Итого по разделу: Молниезащита и заземление	т							97	2174220,09
		Раздел: Металл и металлоизделия									
	Ц13-080206-0701	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования	м	270	259,12	33,55	69961	9057	32060	22676	100048
	С123-061710-1507	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 60 мм, шириной 600 мм	м	179,52	106,83	9,82	28844	2651		7411	869171
	С123-061710-2409	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 600 мм	м	68	4483		804788		804788	64383	227958
	С123-061710-1816	Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 60 мм, шириной 600 мм	шт.	2	3104		211072		211072	16886	17202
	С123-061710-2445	Крышка для Т-образного поворота, шириной 600 мм	шт.	2	7964		15928		15928	1274	16077
	С123-061710-2032	Соединение Т-образное для кабельного лотка высотой 60 мм, шириной 600 мм	шт.	2	7443		14886		14886	1191	23131
	С123-061710-2409	Крышка угловой секции шириной 600 мм	шт.	2	10709		21418		21418	1713	6705
	С123-061710-1504	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 60 мм, шириной 300 мм	м	2	3104		6208		6208	497	126587
	С123-061710-2406	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 300 мм	м	55,08	2128		117210		117210	9377	37173
	С123-061710-1813	Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 60 мм, шириной 300 мм	м	21	1639		34419		34419	2754	4210
	С123-061710-2029	Соединение Т-образное для кабельного лотка высотой 60 мм, шириной 300 мм	шт.	1	3898		3898		3898	312	5552
	С123-061710-2442	Крышка для Т-образного поворота, шириной 300 мм	шт.	1	5141		5141		5141	411	4233
	С123-061710-2406	Крышка угловой секции шириной 300 мм	шт.	1	3919		3919		3919	314	1770
	С123-061710-1503	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 60 мм, шириной 200 мм	м	1	1639		1639		1639	131	36132
	С123-061710-2209	Перегородка ПУ	м	20,4	1640		33456		33456	2676	131674
	С123-061710-2214	Уголок перфорированный К-242У2	м	320	381		121920		121920	9754	65232
	123-061710-2213	Зетовая полоса К239У2	м	200	302		60400		60400	4832	15725
	123-061710-2559	Подвес потолочный П550	м	80	182		14560		14560	1165	392342
	123-061710-2619	Скоба крепления крышки СКП	шт.	380	956		363280		363280	29062	301234
	13-080103-3603	Метизы	шт.	380	734		278920		278920	22314	84456
				0,12	602077,48	17333,56	72249	2080	62525	5951	

е и- по те	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по разделу: Металл и металлоизделия	т		63700	5176,5	7644	621		6256	
		Раздел: Электроосвещение									2255272,85
	Ц13-080305-0102	**Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	шт.	67	385,45 369,17	3,34 1,19	25825 24734	223 80	867	17866 3495	47186
	С123-070218-1501	**Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	шт.	68,34	306		20912		20912	1673	22585
	Ц13-080305-0101	**Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке**	шт.	60	430,34 420,09	3,4 0,89	25820 25205	204 54	411	18186 3521	47527
	С123-070218-1601	**Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	шт.	61,2	217		13280		13280	1062	14343
	Ц13-080305-0104	**Выключатель двухклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке**	шт.	44	481,37 471,01	4,23 1,19	21180 20724	186 52	269	14959 2891	39031
	С123-070218-1603	**Выключатель двухклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	шт.	44,88	234		10502		10502	840	11342
	Ц13-080305-0105	**Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	шт.	92	385,45 369,17	3,34 1,19	35461 33964	307 109	1191	24533 4799	64793
	С123-070218-1503	**Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	шт.	93,84	315		29560		29560	2365	31924
	Ц13-080305-0106	**Переключатель неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке**	шт.	12	435,81 420,09	4,23 1,19	5230 5041	51 14	138	3640 710	9579
	С123-070218-1401	**Переключатель одноклавишный открытой установки, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012, ГОСТ 51322.1-2011**	шт.	12,24	1473		18030		18030	1442	19472
	С123-070202-1401	**Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты IP31, тип У197 УХЛ3**	шт.	234,6	40		9384		9384	751	10135
	Ц13-080305-1301	**Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования**	шт.	2	1461,62 1273	170,42 59,5	2923 2546	341 119	36	1919 387	5229
	123-070203-0603	**Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93**	шт.	2	10753		21506		21506	1720	23226
	13-080305-0301	**Светильник для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж с подвеской на крюк**	шт.	58	2068,12 521,93	608,75 437,4	119951 30272	35308 25369	54371	40062 12801	172814
	123-070101-0325	**Светильники для подсветки путей эвакуации, 220В, 3,6Вт, IP65 ГОСТ 17677-82**	шт.	58	2379		137982		137982	11039	149021
	23-080304-0601	**Пиктограмма "Выход"**	шт.	58	608		35264		35264	2821	38085
	3-080305-0109	**Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	шт.	4	457,93 432,82	3,34 1,19	1832 1731	13 5	87	1250 247	3328

№ зи- и по ете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
я	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	С123-070220-0901	Розетки промышленные переносные, количество полюсов 2Р+РЕ, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 220 В, степень защиты IP44 ГОСТ 30849.1-2002	шт.	4,08	1002		4088		4088		4415
3	С123-070202-0601	Коробки для установки выключателей и розеток	шт.	162,18	105		17029		17029	327	18391
4	Ц13-080305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	1322	1803,15	719,07	2383766	950616	170970	1361354	4044730
5	С123-070106-1304	Светильники типа OWP OPTIMA LED мощность 64 Вт, IP 54 595х595мм	шт.	38	954,75	475,48	1262180	628590		299610	1578686
	С123-070106-1301	Светильники типа OPTIMA.OPL ECO LED мощность 50 Вт, IP 20 595х595мм	шт.	31	38467		1461746		1461746	116940	1083312
	С123-070106-0904	Светильники типа SPORT LED	шт.	60	32357		1003067		1003067	80245	289332
	С123-070108-0101	Решетка для светильника модели RTX SPOrT 236	шт.	60	4465		267900		267900	21432	284278
	С123-070106-0801	Светильники типа OPTIMA PRS ECO LED мощность 28 Вт, IP 20 1195х295мм	шт.	60	4387		263220		263220	21058	1197439
	С123-070106-0834	Светильники типа OPTIMA OPL ECOLED мощность 72 Вт, IP 20 1195х295мм	шт.	419	18479		1108740		1108740	88699	7180587
	С123-070106-0909	Светильники типа CD LED, 220 В,мощность 22 Вт, IP 65	шт.	297	15868		6648692		6648692	531895	8704143
	С123-070106-0810	Светильники типа AGT OPL UNI LED мощность 33 Вт, IP 40 640х640мм	шт.	262	27136		8059392		8059392	644751	6186637
	С123-070106-1302	Светильники -софит типа UFO/S DL LED мощность 20 Вт, IP 20	шт.	114	21864		5728368		5728368	458269	2776110
	С123-070106-0114	Светильник типа ARCTIC.OPL ECO LED, мощность 1Х47 Вт, IP 65	шт.	17	22548		2570472		2570472	205638	509912
	С123-070106-0807	Светильники типа ARCTIC.OPL ECO LED, мощность 1Х19 Вт, IP 65	шт.	24	27773		472141		472141	37771	440459
	Ц13-080206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	14000	16993		407832		407832	32627	8911372
	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	14166	399	15,09	5585993	211303	1718729	2665278	6559768
	123-060145-0603	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	14,2596	261,14	3,27	3655960	45815		660102	3868865
	123-060145-1630	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,18972	310,05	142,71	4392136	2021660	635142	1681722	77999
	23-010504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	14280	122,5	42,38	1735335	600390		485909	447250
	23-020403-2502	Хомут пластиковый	шт.	14000	251219		3582282		3582282	286583	483840
		Итого по разделу: Электроосвещение			380674		72221		72221	5778	45425847,34
					29		414120		414120	33130	
					32		448000		448000	35840	

№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО:					**66 155 977**	**4 794 417**	**47 749 738**	**11 065 354**	**83 399 037**
		В том числе :					**13 611 819**	**1 756 731**		**6 177 709**	
		Накладные расходы									**11 065 356**
		Сметная прибыль			**1,5 %**				**1 250 986**		**6 177 706**
		Итого с временными			**1,35 %**				**1 142 775**		**84 650 023**
		Итого с зимними удорожаниями								**6 177 709**	**85 792 798**
		Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %			**12 %**						**87 508 654**
		Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,08648649							**11 409 237**		**95 076 971**
		Итого с НДС									**106 486 208**

Заказчик:
ТОО "КазИнвест Строй Групп"

Шялкенов Н.М.

Подрядчик:
ТОО "BI Urban Construction"

Корпитанов М.С.

Технический надзор:
ТОО "УКС"

Бейсенбаев Т.Б.

Авторский надзор:
ТОО "Kazprojectstroy"

Самарканов Р.С.

Форма 2в пр.3-1
Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

: **ТОО "КазИнвест Строй Групп"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

к : **ТОО "BI Urban Construction"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Строительство школы на 1200 мест,расположенной по адресу:с.Айтей Карасайского района Алматинской области

Здание школы на 1200 мест БЛ 1,2,3,4

(наименование, адрес)

одряда (контракт) № **KSG/Под/АЙТ/2 от 12.12.2019г.**

(наименование)

Акт приемки выполненных работ
(по ресурсному методу)

за Январь 2020 года
на 2-1-9 Пожарно-охранная сигнализация

а) в текущих ценах на

	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел: Автоматическая пожарная сигнализация									
	Ц13-100701-0203	**Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении. Монтаж оборудования**	шт.	341	3268,29	2,66	1114488	907	36703	656896	1913094
					3158	0	1076878	0		141711	
	С123-080302-0203	**Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/4-А3**	шт.	133	573		76209		76209		82306
										6097	
	С123-080302-0304	**Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45**	шт.	179	911		163069		163069		176115
										13046	
	С123-080302-0602	**Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10**	шт.	29	825		23925		23925		25839
										1914	
	Ц13-100105-0503	**Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене бетонной**	м кабеля	1710	596,75	76,35	1020447	130561	158212	468555	1608123
					427,88	21,32	731675	36449		119120	
	Ц13-080201-0801	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы**	м кабеля	2230	284,72	118,52	634919	264298	97445	252019	957893
					122,5	34,46	273175	76851		70955	
	123-060408-0511	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5**	км	2,9478	18676		55053		55053		59457
										4404	
	123-061623-0204	**Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 3 и сечением 0.75 мм2**	км	0,9996	148954		148894		148894		160806
										11912	
	23-061623-0202	**Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0.75 мм2**	км	0,0714	68334		4879		4879		5269
										390	
	3-080206-0101	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	м	2230	217,99	2,21	486119	4934	42722	315858	866136
					196,62	0,1	438463	229		64158	
	23-061710-0102	**Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм**	м	1938	34		65892		65892		71163
										5271	
	3-061710-0104	**Канал кабельный размерами 25 ммх 16 мм**	м	214,2	67		14351		14351		15500
										1148	

№ зи- по те	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	С123-061710-0106	Канал кабельный размерами 25 мм х 25 мм	м	122,4	100		12240		12240		13219
	Ц13-100902-0912	Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой	коробка	14	3990,77	1151,58	55871	16122	5449	979	
					2450	416,5	34300	5831		28894	91546
	С123-080201-0101	Коробка телефонная распределительная серия КРЭ-03-SC/APC-8 ГОСТ 12343-93	шт.	14	1160		16240		16240	6781	
	С123-070202-0713	Резисторы	шт.	332	8		2656		2656	1299	17539
	С121-130207-0403	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт.	370	49		18130		18130	212	2868
		Итого по разделу: Автоматическая пожарная сигнализация								1450	19580
		Раздел: Автоматическая охранная сигнализация									3913382,29
	Ц13-080105-0101	Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-1, СК-1. Монтаж оборудования	шт.	1	2752,65	0	2753	0	303	1764	4878
	С123-080306-0206	Аккумулятор GP 12-2,2 12В, 2,2 А/ч	шт.	1	2450	0	2450	0		361	
					1708		1708		1708	137	1845
	Ц13-100701-0205	Извещатель ОС автоматический ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический, устанавливаемый на стекле. Монтаж оборудования	шт.	1	1292,71	0	1293	0	68	747	2203
	С123-080301-0103	Извещатели охранные, магнитоконтактные модели ИО-102-32	шт.	1	1225	0	1225	0		163	
					1663		1663		1663	133	1796
	Ц13-100701-0204	Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования	шт.	1	1282,66	0	1283	0	58	747	2192
	С123-080301-0502	Извещатели оптико-электронные пассивные модели Рапид вар.3	шт.	1	1225	0	1225	0		162	
					2774		2774		2774	222	2996
	Ц13-100701-0301	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования	шт.	1	13949,6	1,82	13950	2	209	8381	24117
	13-080201-0801	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	82	13739	0	13739	0		1786	
					284,72	118,52	23347	9719	3583	9267	35223
	123-060408-0511	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км	0,0867	122,5	34,46	10045	2826		2609	
					18676		1619		1619	130	1749
	23-061623-0201	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,5 мм2	км	0,00612	60427		370		370	30	399
	21-130207-0403	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт.	18	49		882		882	71	953
	3-080206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	82	217,99	2,21	17875	181	1571	11615	31849
	3-061710-0102	Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм	м	83,64	196,62	0,1	16123	8		2359	
					34		2844		2844	228	3071
		Итого по разделу: Автоматическая охранная сигнализация									72359,42
		ИТОГО:					3 985 743	426 724	959 721	1 754 743	6 199 724
		В том числе :					2 599 298	122 194		459 238	

№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы									**1 754 743**
		Сметная прибыль									**459 239**
		Итого с временными			**1,5 %**				**92 996**		**6 292 720**
		Итого с зимними удорожаниями			**1,35 %**				**84 952**		**6 377 672**
		Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %								**459 238**	
		Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,08648649									**6 505 225**
		Итого с НДС			**12 %**				**848 141**		**7 067 839**
											7 915 980

Заказчик:
ТОО "КазИнвест СтройГрупп"

Шалкенов Н.М

Подрядчик:
ТОО "BI Urban Construction"

Корпитанов М.С.

Технический надзор:
ТОО "УКС"

Бейсенбаев Т.Б.

Авторский надзор:
ТОО "Kazprojectstroy"

Самарканов Р.С.

Форма 2в пр.3-1
Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

ТОО "КазИнвест Строй Групп"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

:

ТОО "BI Urban Construction"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Строительство школы на 1200 мест,расположенной по адресу:с.Айтей Карасайского района Алматинской области

(наименование, адрес)

Здание школы на 1200 мест БЛ 1,2,3,4

ряда (контракт) № **KSG/Под/АЙТ/2 от 12.12.2019г.**

(наименование)

Акт приемки выполненных работ

(по ресурсному методу)

№

за Январь 2020 года

на 2-1-10 Видеонаблюдение, СКС, Телевидение, Часофикация

) в текущих ценах на

Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел: # Видеонаблюдение									
Ц13-080201-0901	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	731	310,05 122,5	142,71 42,38	226645 89548	104323 30982	32775	86781 25074	338500
Ц13-080201-0701	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	м кабеля	820	726,43 147	340,81 110,82	595675 120540	279466 90873	195670	152217 59831	807724
123-060409-0102	**Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E**	км	1,58202	74035		117125		117125	9370	126495
13-080206-0101	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	м	820	217,99 196,62	2,21 0,1	178752 161229	1814 84	15709	116145 23592	318489
123-061710-0102	**Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм**	м	765	34		26010		26010	2081	28091
123-061710-0104	**Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм**	м	71,4	67		4784		4784	383	5167
21-130207-0403	**Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 3,5 мм х 30 мм**	10 шт.	80	49		3920		3920	314	4234
	Итого по разделу: # Видеонаблюдение									1152911,23
	Раздел: ТЕЛЕВИДЕНИЕ									
3-100408-0504	**Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования**	шт.	2	4226,71 4104	0 0	8453 8208	0 0	245	5007 1077	14537
23-080504-1102	**Разветвитель абонентский РА-4**	шт.	2	1689		3378		3378	270	3648
-080206-0101	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	м	62	217,99 196,62	2,21 0,1	13515 12190	137 6	1188	8782 1784	24081
3-061710-0103	**Канал кабельный размерами 16 мм х 16 мм**	м	63,24	45		2846		2846	228	3073
3-061701-0713	**Бокс кабельный, ГОСТ 12434-93, серия КС-БКТМ 200/10**	шт.	1	5186		5186		5186	415	5601

№ зи- и по ете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Ц13-100902-0905	Бокс для телефонных кабелей (зарядка и установка), емкость бокса до 50Х2, оболочка кабеля пластмассовая. Монтаж оборудования	бокс	1	11638,33	2370,9	11638	2371	3142	5027	17999
					6125	857,5	6125	858		1333	
	С121-050307-0111	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 4 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,98646	300		296		296		320
	Ц13-100408-0507	Розетка микрофонная. Монтаж оборудования	шт.	2	1041,08	0	2082	0	30	24	3601
					1026	0	2052	0		1252	
	С123-070220-0701	Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телевизионная, IP20	шт.	2	351		702		702	267	758
	Ц13-080206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	65	217,99	2,21	14169	144	1245	56	25246
					196,62	0,1	12780	7		9207	
	С123-061710-0103	Канал кабельный размерами 16 мм х 16 мм	м	66,3	45		2984		2984	1870	3222
	Ц13-080206-2101 Изм. и доп. вып. 9	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	10	613,54	52,62	6135	526	2167	239	9354
					344,23	6,54	3442	65		2526	
	С123-061705-0102	Металлорукав РЗ-ЦХ 15	м	10,2	152		1550		1550	693	1674
	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	75	310,05	142,71	23254	10703	3363	124	34730
					122,5	42,38	9188	3179		8904	
	Ц13-080201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	55	726,43	340,81	39954	18745	13124	2573	54177
					147	110,82	8085	6095		10210	
	С123-060407-0603	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11	км	0,06324	189414		11979		11979	4013	12937
	С123-060407-0601	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	0,06936	88878		6165		6165	958	6658
	Ц13-080208-0201 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	20	233,02	17,53	4660	351	511	493	8052
					189,92	4,17	3798	83		2795	
	Ц13-080208-0201 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	20	233,02	17,53	4660	351	511	596	8052
					189,92	4,17	3798	83		2795	
	С121-050106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0184	253752		4669		4669	596	5043
	121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0092	198284		1824		1824	374	1970
	121-050301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0092	195324		1797		1797	146	1941
		Итого по разделу: ТЕЛЕВИДЕНИЕ								144	171897,41
		Раздел: Структурированные кабельные системы									
	П ТОО "HIGH-CH ENERGY KZ"	Патч-корд UTP, CAT.5E, LSZH, 1 м, черный	шт	30	248,48		7454		7454	596	8051
	П ТОО "HIGH-CH ENERGY KZ"	Патч-корд UTP, CAT.5E, LSZH, 1,5 м, черный	шт	20	525,88		10518		10518	841	11359

№ зи- по ете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	Ц13-100105-0503	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене бетонной	м кабеля	9000	596,75	76,35	5370775	687161	832694	2466081	8463804
					427,88	21,32	3850920	191835		626948	
0	С123-060409-0102	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	9,18	74035		679641		679641		734013
1	С123-061709-0410	Коннектор, SHIP, S901A, RJ 45, CAT.5E, UTP	шт.	950	30		28500		28500	54371	30780
2	Ц13-080305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	195	457,93	3,34	89296	650	4246	2280	
					432,82	1,19	84400	232		60935	162250
	С123-070220-0705	Розетка коммуникационная двухместная скрытой установки телефонная, IP20 ГОСТ 8810-81	шт.	195	674		131430		131430	12019	
	Ц13-080206-0103	Короба пластмассовые шириной до 120 мм. Монтаж оборудования	м	600	284,54	2,74	170726	1644	21852	10514	141944
					245,38	0,1	147230	62		106050	298918
	С123-061710-0112	Канал кабельный размерами 80 мм х 40 мм	м	612	406		248472		248472	22142	
	Ц13-080206-0102	Короба пластмассовые шириной до 63 мм. Монтаж оборудования	м	400	251,61	2,48	100644	994	10863	19878	268350
					221,97	0,1	88787	41		63956	177768
	С123-061710-0110	Канал кабельный размерами 60 мм х 40 мм	м	408	282		115056		115056	13168	
	Ц13-080206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	1000	217,99	2,21	217991	2213	19158	9204	124260
					196,62	0,1	196620	103		141640	388402
	С123-061710-0102	Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм	м	1020	34		34680		34680	28770	
	Ц13-100904-0203	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода	м кабеля	204	289	99,92	58957	20383	189	2774	37454
					188,16	36,14	38385	7372		32945	99254
	Ц13-080201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	192	726,43	340,81	139475	65436	45815	7352	
					147	110,82	28224	21278		35641	189126
	КП ТОО "HIGH-ECH ENERGY KZ"	Кабель оптический ОК-8	м	195,84	269,26		52733		52733	14009	
										4219	56951
	КП ТОО "HIGH-ECH ENERGY KZ"	Кабель оптический ОК-4	м	208,08	253		52644		52644		
										4212	56856
	КП ТОО "HIGH-ECH ENERGY KZ"	Держатель с защелкой и дюбелем д.25мм, 200 шт.	упак	1	15902,86		15903		15903		
										1272	17175
	13-080206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола	м	204	254,5	9,32	51919	1901	16117	24889	82953
					166,18	3,27	33901	668		6145	
	23-010504-0103	Трубы гибкие гофрированныеиз ПВХ диаметром 25 мм	м	208,08	44		9156		9156		9888
		Итого по разделу: Структурированные кабельные системы								732	
											7585969,29
		Раздел: ТЕЛЕФОНИЯ									
	3-100203-0101	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный. Монтаж оборудования	шт.	7	1137,42	0	7962	0	1788	3766	12666
					882	0	6174	0		938	
	3-080201-0201	Аппарат телефонный, модели linKsYs sPA942	шт.	7	4420		30940		30940		33415
	-080201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	850	726,43	340,81	617468	289690	202828	2475	
					147	110,82	124950	94198		157786	837275
										62020	

№ зи- по ете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	С123-060409-0102	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,867	74035		64188		64188		69323
3	С123-061703-0985	Разъем RG45	шт.	14	13437		188118		188118	5135	203167
		Итого по разделу: ТЕЛЕФОНИЯ								15049	908676,64
		ИТОГО:									
		В том числе :					9 819 453	1 489 000	3 289 878	3 505 337	14 390 776
		Накладные расходы					5 040 574	448 104		1 065 981	
		Сметная прибыль									
		Итого с временными			1,5 %						3 505 336
		Итого с зимними удорожаниями			1,35 %				215 862		1 065 983
		Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %							197 190		14 606 636
		Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,08648649								1 065 981	14 803 826
		Итого с НДС			12 %						15 099 902
									1 968 701		16 405 839
											18 374 540

Заказчик:
ТОО "КазИнвест Строй Групп"

_____ **Шалкенов Н.М.**

Подрядчик:
ТОО "BI Urban Construction"

_____ **Корпитанов М.С.**

Технический надзор:
ТОО "УКС"

_____ **Бейсенов Т.Б.**

Авторский надзор:
ТОО "Kazprojectstroy"

_____ **Самарканов Р.С.**