Заказчик: Товариществом с ограниченной ответственностью «Invest Stroy Ltd»

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

Авторский надзор: Товариществом с ограниченной ответственностью «ППК «ЮжКазСпецПроект»

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

Технадзор: Товариществом с ограниченной ответственностью «Shymir Company»

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

Подрядчик: Товариществом с ограниченной ответственностью «БЕКБОЛАТОВТАР КУРЫЛЫС КОМПАНИЯСЫ»

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

Стройка : Строительство многоквартирного 12-ти этажного жилого комплекса в районе пересечения улиц E19-00246, E21-002665, E22-002785 и E22-00295 (проектное наименование). 2 очередь. (Без наружных инженерных сетей и благоустройства). Блок №10 (Полигон 7-8)

(полное наименование, адрес, данные)

Адрес : Республика Казахстан, Туркестанская область, город Туркестан, 164 квартал.

(Местонахождения объекта)

Договор (контракт) №10-(7-8)-2020 от 15.01.2020 г.

Акт приемки выполненных работ №8

за сентябрь 2020 г.

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		на Электромонтажные работы											
		Раздел 1 Жилые помещения											
		1.1 Силовое электрооборудование											
1	1	1121-0501-0101	Устройства вводно-распределительные. Монтаж НР = 72 %	шкаф	4	9918,71	725,27	39675	2901	–	27382	72422	
						9193,44	314,32	36774	1257	–	5365		

2	2	587-777-0101(пл)(об)515-301-0303	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-13-10 (вводная панель), номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А	шт.	1	538559		538559		–	–	538559	
						—		—		—	—		
						–		–		538559	–		
3	3	587-777-0201(пл)(об)515-301-0312	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-47-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А	шт.	2	290535		581070		–	–	581070	
						—		—		—	—		
						–		–		581070	–		
4	4	587-777-0301(пл)(об)515-301-0402	Шкаф распределительный ГОСТ 30011.1-2003 типа ШР-11-73504-54У3, номинальный ток панели 320 А, тип и количество групп предохранителей на отходящих линиях НПН2-60 8 штук	шт.	1	365780		365780		–	–	365780	
						—		—		—	—		
						–		–		365780	–		

5	5	1308-0101-2601	Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания с выключателем. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	60682,64	8905,64	60683	8906	–	39747	108464	
						51777	3426,63	51777	3427	–	8034		
6	6	587-777-0401(пл)(об)515-301-0547	Пункт распределительный ГОСТ 30011.1-2003 типа ПР 11-3078-21У3	шт.	1	197699		197699		–	–	197699	
						–		–		197699	–		
7	7	1121-0502-0101	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене ЩО1-4 НР = 72 %	шкаф	1	3640,91	124,88	3641	125	–	2569	6707	
						3516,03	51,82	3516	52	–	497		
8	8	297-777-0101(пл)247-201-0118	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-0 У2 IP54	шт.	1	6056		6056		6056	–	6540	
						–		–		–	484		
9	9	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	8	1575,71	30,71	12606	246	–	8899	23225	

						1545	–	12360	–	–	1720		
10	10	297-777-0201(пл)247-204-2521	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 16 А	шт.	1	1994		1994		1994	–	2154	
						–		–		–	160		
11	11	297-777-0301(пл)247-204-0755	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	7	1470		10290		10290	–	11113	
						–		–		–	823		
12	12	297-777-0401(пл)247-215-0204	Шина медная марки М1 размерами 3 мм х 25 мм х 4000 мм	шт.	2	9292		18584		18584	–	20071	
						–		–		–	1487		
13	13	1121-0502-0101	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене ЩР1-4 НР = 72 %	шкаф	1	3640,91	124,88	3641	125	–	2569	6707	
						3516,03	51,82	3516	52	–	497		
14	14	297-777-0501(пл)247-201-0102	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	5096		5096		5096	–	5504	
						–		–		–	408		

15	15	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	5	1545	–	7725	–	–	5562	14350	
						1545	–	7725	–	–	1063		
16	16	297-777-0601(пл)247-204-0757	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	1470		1470		1470	–	1588	
						–		–		–	118		
17	17	297-777-0701(пл)247-204-0711	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	4	471		1884		1884	–	2035	
						–		–		–	151		
18	18	297-777-0801(пл)247-215-0204	Шина медная марки М1 размерами 3 мм х 25 мм х 4000 мм	шт.	2	9292		18584		18584	–	20071	
						–		–		–	1487		
19	19	1121-0502-0101	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене ЩО1-4 НР = 72 %	шкаф	1	3640,91	124,88	3641	125	–	2569	6707	
						3516,03	51,82	3516	52	–	497		
20	20	297-777-0901(пл)247-201-0118	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-0 У2 IP54	шт.	1	6056		6056		6056	–	6540	

						–		–		–	484		
21	21	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	5	1575,71	30,71	7879	154	–	5562	14516	
						1545	–	7725	–	–	1075		
22	22	297-777-1001(пл)247-204-2524	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	1994		1994		1994	–	2154	
						–		–		–	160		
23	23	297-777-1101(пл)247-204-0758	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	3	1511		4533		4533	–	4896	
						–		–		–	363		
24	24	297-777-1201(пл)247-204-0711	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	1	471		471		471	–	509	
						–		–		–	38		
25	25	297-777-1301(пл)247-215-0204	Шина медная марки М1 размерами 3 мм х 25 мм х 4000 мм	шт.	2	9292		18584		18584	–	20071	
						–		–		–	1487		

26	26	1121-0502-0101	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене ЩР1-4 НР = 72 %	шкаф	22	3640,91	124,88	80100	2747	–	56515	147544	
						3516,03	51,82	77353	1140	–	10929		
27	27	297-777-1401(пл)247-201-1203	Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 4-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	22	30042		660924		660924	–	713798	
						–		–		–	52874		
28	28	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 % К=4,000;	шт.	88	1545	–	135960	–	–	97891	252559	
						1545	–	135960	–	–	18708		
29	29	297-777-1501(пл)247-204-0718	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 50А 4,5 кА "С" К=4,000;	шт.	88	608		53504		53504	–	57784	
						–		–		–	4280		
30	30	1308-0305-1001	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании НР = 72 % К=4,000;	шт.	88	642,89	89,03	56574	7835	–	37507	101607	
						553,86	38,1	48740	3353	–	7526		

31	31	297-777-1601(пл)247-301-0119	Счетчик электрической энергии однофазный марки Орман, СО-Э711, 5(60) А, 220 В, ЖКИ, многотарифный, класс точности 1 К=4,000;	шт.	88	6233		548504		548504	–	592384	
						–		–		–	43880		
32	32	297-777-1701(пл)247-215-0204	Шина медная марки М1 размерами 3 мм х 25 мм х 4000 мм	шт.	2	9292		18584		18584	–	20071	
						–		–		–	1487		
33	33	1121-0502-0101	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене ЩО1-4 НР = 72 %	шкаф	88	3640,91	124,88	320400	10989	–	226059	590176	
						3516,03	51,82	309411	4560	–	43717		
34	34	297-777-1801(пл)247-201-0210	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	88	4480		394240		394240	–	425779	
						–		–		–	31539		
35	35	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	704	1575,71	30,71	1109300	21620	–	783130	2043824	
						1545	–	1087680	–	–	151394		

36	36	297-777-1901(пл)247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	88	471		41448		41448	–	44764	
						–		–		–	3316		
37	37	297-777-2001(пл)247-204-0178	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	88	4115		362120		362120	–	391090	
						–		–		–	28970		
38	38	297-777-2101(пл)247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА К=4,000;	шт.	352	4115		1448480		1448480	–	1564358	
						–		–		–	115878		
39	39	297-777-2201(пл)247-215-0204	Шина медная марки М1 размерами 3 мм х 25 мм х 4000 мм К=2,000;	шт.	176	9292		1635392		1635392	–	1766223	
						–		–		–	130831		
40	40	1121-0502-0101	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене ЩР1-4 НР = 72 %	шкаф	1	3640,91	124,88	3641	125	–	2569	6707	
						3516,03	51,82	3516	52	–	497		

41	41	297-777-2301(пл)247-201-0820	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 16.6.4-0 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	75704		75704		75704	–	81760	
						–		–		–	6056		
42	42	1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР = 72 %	шт.	6	1506,26	89,03	9038	534	–	6287	16551	
						1417,23	38,1	8503	229	–	1226		
43	43	297-777-2401(пл)247-301-0229	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала САР4-Э721 ТХ IP П RS (3х220/380V 10-100А), класс точности 1	шт.	6	19637		117822		117822	–	127248	
						–		–		–	9426		
44	44	297-777-2501(пл)247-215-0204	Шина медная марки М1 размерами 3 мм х 25 мм х 4000 мм	шт.	2	9292		18584		18584	–	20071	
						–		–		–	1487		
45	45	1308-0305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	1811,48	182,48	5434	547	–	3684	9847	
						1629	76,2	4887	229	–	729		

46	46	297-777-2601(пл)247-203-0103	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	3	11513		34539		34539	–	37302	
						–		–		–	2763		
47	47	1308-0303-2501	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	2	4615,43	58,43	9231	117	–	6562	17056	
						4557	–	9114	–	–	1263		
48	48	297-777-2701(пл)247-203-0203	Ящик силовой с рубильником и предохранителями, типа ЯРП 11М-351-250А, IP32	шт.	2	23909		47818		47818	–	51643	
						–		–		–	3825		
		1.2 Оборудование светотехническое											
49	49	1121-0401-0108	Светильники для ламп светодиодных местного освещения. Установка НР = 72 %	шт.	34	831,91	9,36	28285	318	–	20230	52396	
						822,55	3,81	27967	130	–	3881		
50	50	297-777-2801(пл)247-102-0101	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 6560-Р мощность 36 Вт, IP 40 СТ РК 2595-2014	шт.	3	3820		11460		11460	–	12377	

						–		–		–	917		
51	51	297-777-2901(пл)247-102-0104	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 6560-О мощность 36 Вт, IP 40 СТ РК 2595-2014	шт.	2	4193		8386		8386	–	9057	
						–		–		–	671		
52	52	297-777-3001(пл)247-102-0118	Светильник офисный для светодиодных ламп типа СПС-6-220Д, мощность 6 Вт, IP 20 СТ РК 2595-2014	шт.	29	3091		89639		89639	–	96810	
						–		–		–	7171		
53	53	297-777-3101(пл)261-303-0124	Лампы ртутные низкого давления тип ЛБ65, ЛД65, ЛДЦ65, ЛТБ65, ЛХБ65 ГОСТ 6825-91	шт.	2	296		592		592	–	639	
						–		–		–	47		
54	54	1121-0401-0401	Указатели световые настенные. Установка НР = 72 %	шт.	2	805,41	18,08	1611	36	–	1145	2976	
						787,33	7,62	1575	15	–	220		
		1.3 Изделия и материалы											
55	55	1121-0202-0201	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР = 72 %	шт.	76	225,79	0,22	17160	17	–	12349	31870	
						225,57	0,11	17143	8	–	2361		

56	56	297-777-3201(пл)247-212-0103	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный проходной, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	9	358		3222		3222	–	3480	
						—		—		—	—		
						–		–		–	258		
57	57	297-777-3301(пл)247-202-0422	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41255, IP44, крышка защелкивающаяся, 6 гермовводов, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм	шт.	980	241		236180		236180	–	255074	
						—		—		—	—		
						–		–		–	18894		
58	58	297-777-3401(пл)247-214-0115	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	67	367		24589		24589	–	26556	
						—		—		—	—		
						–		–		–	1967		
59	59	1121-0401-0109	Патроны настенные или потолочные. Установка НР = 72 %	шт.	336	474,09	13,13	159294	4412	–	112897	293966	
						—	—	—	—	—	—		
						460,96	5,71	154883	1919	–	21775		
60	60	297-777-3501(пл)247-213-0104	Патрон карболитовый потолочный тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	110	201		22110		22110	–	23879	

						–		–		–	1769		
61	61	297-777-3601(пл)247-213-0103	Патрон карболитовый подвесной тип цоколя E27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	226	164		37064		37064	–	40029	
						–		–		–	2965		
62	62	297-777-3701(пл)247-202-0701	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20	шт.	220	428		94160		94160	–	101693	
						–		–		–	7533		
		1.4 Кабельно - проводниковая продукция											
63	63	1308-0206-2204	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	146	159,02	7,12	23217	1040	–	16288	42665	
						151,9	3,05	22177	445	–	3160		
64	64	1308-0206-2205	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	100	209,93	12,46	20993	1246	–	14602	38443	

						197,47	5,34	1[illegible]47	534	–	2848		
65	65	1308-0206-2206	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	34	265,3	22,26	9020	757	–	6183	16419	
						243,04	9,52	8263	324	–	1216		
66	66	1121-0201-0103	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах НР = 72 %	м	10416	110,23	1,3	1148156	13541	–	817147	2122527	
						108,93	0,03	1134615	312	–	157224		
67	67	1121-0201-0105	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах НР = 72 %	м	1060	129,54	1,38	137312	1463	–	97858	253984	
						128,16	0,06	135850	64	–	18814		

68	68	297-777-3801(пл)243-106-1016	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х120 (мк)-1	км	0,008	19988014		159904		159904	–	172696	
						—		—		—	—		
						–		–		–	12792		
69	69	297-777-3901(пл)243-106-0216	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 1, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 1х120 (мк)-1	км	0,026	4107904		106806		106806	–	115350	
						—		—		—	—		
						–		–		–	8544		
70	70	297-777-4001(пл)243-106-0819	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х35 (мк)-1	км	0,014	5158029		72212		72212	–	77989	
						—		—		—	—		
						–		–		–	5777		
71	71	297-777-4101(пл)243-106-1013	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х50 (мк)-1	км	0,1	9081926		908193		908193	–	980848	
						—		—		—	—		
						–		–		–	72655		
72	72	297-777-4201(пл)243-106-1012	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х35 (мк)-1	км	0,132	6209996		819719		819719	–	885297	
						—		—		—	—		
						–		–		–	65578		

73	73	297-777-4301(пл)243-106-1010	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х16 (мк)-1	км	0,005	2956491		14782		14782	–	15965	
						—		—		—	—		
						–		–		–	1183		
74	74	297-777-4401(пл)243-106-1005	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х10 (ок)-1	км	0,2	1995780		399156		399156	–	431088	
						—		—		—	—		
						–		–		–	31932		
75	75	297-777-4501(пл)243-106-1003	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-1	км	0,14	810627		113488		113488	–	122567	
						—		—		—	—		
						–		–		–	9079		
76	76	297-777-4601(пл)243-106-1002	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х2,5 (ок)-1	км	0,074	514571		38078		38078	–	41124	
						—		—		—	—		
						–		–		–	3046		
77	77	297-777-4701(пл)243-106-0606	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х16 (ок)-1	км	0,855	1759919		1504731		1504731	–	1625109	
						—		—		—	—		
						–		–		–	120378		

78	78	297-777-4801(пл)243-106-0604	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х6 (ок)-1	км	1,063	714569		759587		759587	–	820354	
						—		—		—	—		
						–		–		–	60767		
79	79	297-777-4901(пл)243-106-0602	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-1	км	6,854	308334		2113321		2113321	–	2282387	
						—		—		—	—		
						–		–		–	169066		
80	80	297-777-5001(пл)243-106-0601	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-1	км	2,132	198205		422573		422573	–	456379	
						—		—		—	—		
						–		–		–	33806		
81	81	297-777-5101(пл)243-106-0701	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66	км	0,508	248694		126337		126337	–	136444	
						—		—		—	—		
						–		–		–	10107		
82	82	297-777-5201(пл)243-106-0401	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-1	км	0,708	138176		97829		97829	–	105655	
						—		—		—	—		
						–		–		–	7826		

		1.5 Трубы											
83	83	1121-0101-0205	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола НР = 72 %	м	11479	236,69	2,8	2716965	32141	–	1934064	5023111	
						—	—	—	—	—	—		
						233,89	0,12	2684823	1377	–	372082		
84	84	1121-0101-0207	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола НР = 72 %	м	1055	274,78	3,83	289893	4041	–	206140	535716	
						—	—	—	—	—	—		
						270,95	0,43	285852	454	–	39683		
85	85	1121-0101-0208	Трубы полимерные диаметром до 63 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола НР = 72 %	м	232	314,98	5,09	73075	1181	–	51904	134977	
						—	—	—	—	—	—		
						309,89	0,84	71894	195	–	9998		
86	86	297-777-5301(пл)241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм К=1,010;	м	10304,02	29		298817		298817	–	322722	
						—		—		—	—		
						–		–		–	23905		
87	87	297-777-5401(пл)241-207-0303	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм К=1,010;	м	1289,77	40		51591		51591	–	55718	
						—		—		—	—		
						–		–		–	4127		

88	88	297-777-5501(пл)241-207-0304	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм К=1,010;	м	863,55	59		50949		50949	–	55025	
						–		–		–	4076		
89	89	297-777-5601(пл)241-207-0305	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм К=1,010;	м	202	91		18382		18382	–	19853	
						–		–		–	1471		
90	90	297-777-5701(пл)241-207-0207	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм К=1,010;	м	234,32	313		73342		73342	–	79209	
						–		–		–	5867		
		1.6 Молниезащита и заземление											
91	91	1308-0208-0208	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	280	275,79	17,56	77221	4917	–	52906	140537	
						258,23	4,2	72304	1176	–	10410		
92	92	1308-0208-0207	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	10	303,44	30,02	3034	300	–	2037	5477	

						273,42	9,52	2734	95	–	406		
93	93	1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	80	267,72	24,68	21418	1974	–	14416	38701	
						243,04	7,24	19443	579	–	2867		
94	94	1308-0208-0209	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	120	298,1	24,68	35772	2962	–	24249	64823	
						273,42	7,24	32810	869	–	4802		
95	95	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	6	1246,62	183,32	7480	1100	–	4824	13288	
						1063,3	53,34	6380	320	–	984		
96	96	297-777-5801(пл)224-106-0107	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	120	719		86280		86280	–	93182	
						–		–		–	6902		
		Итого						**29 396 029**					
		в том числе											

		- зарплата рабочих-строителей, тенге					6 510 533						
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					128 542						
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					23 219						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					14 316 738						
		- оборудование, тенге					1 683 108						
		- накладные расходы, тенге					4 704 302						
		в т.ч. зарплата, тенге					423 387						
		- сметная прибыль (8 %), тенге					2 052 806						
		Всего					**29 396 029**						
		Временные здания и сооружения (0,9 %)					249 416						
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,08 %)					301 993						
		Непредвиденные работы и затраты (2 %)					**565 287**						
		Итого в текущих ценах					**30 512 725**						
		на Слаботочные системы											
		Раздел 1 Телефонизация											
		1.1 Жилое здание											
1	1	1310-0408-0507	Розетка. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	88	1313	–	115544	–	–	70482	200908	
						1313	–	115544	–	–	14882		
2	2	297-777-0101(пл)248-102-0101	Терминал абонентский оптический, марки GPON-ONT NTU-1:1 порт PON(SC), 1 порт LAN 10/100/1000 Base-T	шт.	12	17979		215748		215748	–	233008	
						–		–		–	17260		
3	3	297-777-0201(пл)247-214-0203	Розетка коммуникационная IP20 одноместная открытой установки телефонная	шт.	88	357		31416		31416	–	33929	

						–		–		–	2513		
4	4	297-777-0301(пл)248-306-0101	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	12	138		1656		1656	–	1788	
						–		–		–	132		
5	5	297-777-0401(пл)231-102-0206	Коннектор	шт.	22	2091		46002		46002	–	49682	
						–		–		–	3680		
6	6	1310-0902-0902	Шкаф телефонный распределительный емкостью до 600х2. Монтаж при установке в готовой нише НР = 61 %	шкаф	92	19158,47	3402,47	1762579	313027	–	962593	2943186	
						15756	1396,41	1449552	128470	–	218014		
7	7	297-777-0501(пл)261-921-0129	Шкаф телекоммуникационный настенный, модели TOTEN WM6612.9002 19" 12U	шт.	92	22321		2053532		2053532	–	2217815	
						–		–		–	164283		
8	8	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	5245	319,42	162,52	1675358	852417	–	797387	2670565	
						156,9	54,25	822941	284541	–	197820		
9	9	297-777-0601(пл)243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	1,166	91466		106649		106649	–	115181	
						–		–		–	8532		

10	10	297-777-0701(пл)243-501-0201	Кабель оптический подвесной с вынесенным силовым элементом, марки КС-ОКТО П-2-G.652.D-CF-7,0-3203	км	1,409	268133		377799		377799	–	408023	
						–		–		–	30224		
11	11	297-777-0801(пл)243-503-0104	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-1-G.657.A2-FF-0,6-4013	км	2,67	77229		206201		206201	–	222697	
						–		–		–	16496		
12	12	1121-0101-0201	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР = 72 %	м	526	325,1	2,81	171003	1478	–	122103	316554	
						322,29	0,12	169525	63	–	23448		
13	13	1121-0101-0202	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР = 72 %	м	429	413,78	3,1	177512	1330	–	126925	328792	
						410,68	0,24	176182	103	–	24355		
14	14	1121-0101-0204	Трубы полимерные диаметром до 63 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР = 72 %	м	45	439,28	5,09	19768	229	–	14095	36572	

						434,19	0,84	19539	38	–	2709		
15	15	297-777-0901(пл)241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	1166	24		27984		27984	–	30223	
						–		–		–	2239		
16	16	297-777-1001(пл)241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	1409	29		40861		40861	–	44130	
						–		–		–	3269		
17	17	297-777-1101(пл)241-207-0304	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	429	59		25311		25311	–	27336	
						–		–		–	2025		
18	18	297-777-1201(пл)241-207-0306	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм	м	45	132		5940		5940	–	6415	
						–		–		–	475		
19	19	1308-0201-3101	Лоток стальной для крепления соединительных муфт. Монтаж на установленных полках НР = 72 %	шт.	109	405,73	60,55	44225	6600	–	29123	79216	
						345,18	25,91	37625	2824	–	5868		

20	20	297-777-1301(пл)243-907-1007	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 400 мм	м	109	4388		478292		478292	–	516555	
						—		—		—	—		
						–		–		–	38263		
21	21	297-777-1401(пл)243-907-1607	Соединение Х-образное для кабельного лотка высотой 50 мм, шириной 400 мм	шт.	218	18959		4133062		4133062	–	4463707	
						—		—		—	—		
						–		–		–	330645		
22	22	297-777-1501(пл)243-907-2507	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 400 мм	м	109	3004		327436		327436	–	353631	
						—		—		—	—		
						–		–		–	26195		
23	23	297-777-1601(пл)243-907-4902	Анкер латунный забивной для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс и консолей типа М8, длиной 31 мм	1000 шт.	0,6	90079		54047		54047	–	58371	
						—		—		—	—		
						–		–		–	4324		
24	24	297-777-1701(пл)243-907-5002	Анкер стальной забивной для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс и консолей типа М8, длиной 30 мм	1000 шт.	0,436	52510		22894		22894	–	24726	
						—		—		—	—		
						–		–		–	1832		

25	25	297-777-1801(пл)243-907-5302	Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М8	1000 шт.	0,006	57206		343		343	–	370	
						–		–		–	27		
26	26	297-777-1901(пл)243-907-5402	Соединительный комплект для соединения лотков и аксессуаров между собой типа MDS20 M6x20, двойной	шт.	7	196		1372		1372	–	1482	
						–		–		–	110		
27	27	297-777-2001(пл)243-907-5707	Фасонная часть для кабель-каналов, поворот на 90° размерами 40х16	шт.	7	69		483		483	–	522	
						–		–		–	39		
		Раздел 2 Домофонная связь											
28	28	1310-1001-0801	Устройство (домофоны) охранно-переговорное. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	19	7031,52	7,42	133599	141	–	81426	232227	
						7024,1	1,41	133458	27	–	17202		
29	29	1310-1001-0802	Устройство (домофоны) охранно-переговорное. Монтаж абонентских устройств НР = 61 %	шт.	6	825,15	0,95	4951	6	–	3016	8604	
						824,2	–	4945	–	–	637		

30	30	1308-0103-3003	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 12. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	88	1925,12	356,12	169411	31339	–	109068	300757	
						1569	152,4	138072	13411	–	22278		
31	31	2300-5406-	Блок вызова БВД-311R, для совместной работы с блоками управления домофоном серии 300, встроенный считыватель ключей VIZIT-RF2	шт.	3	0		–		–	–	–	
						–		–		–	–		

32	32	297-777-2101(пл)248-401-0201	Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских типа БУД-302М серии 300 (190-240VAC), количество абонентов до 200, функции: кодового замка, контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов, 2400 ключей TM и RF)	шт.	3	19349		58047		58047	–	62691	
						–		–		–	4644		
33	33	297-777-2201(пл)248-401-0608	Блок коммутации домофона БК-401, предназначен для совместной работы с БУД-420Р и БВД-432RCB	шт.	11	9879		108669		108669	–	117363	
						–		–		–	8694		
34	34	297-777-2301(пл)248-401-0101	Бокс монтажный типа VIZIT-MB1 для установки в нем БПД, БУД, БКМ, VIZIT-TU, БК, две сетевые розетки, защитное заземление, вентиляция, габаритные размеры 260 мм х 345 мм х 115мм	шт.	3	9746		29238		29238	–	31577	
						–		–		–	2339		

35	35	297-777-2401(пл)248-401-0701	Комплект монтажный МК-311, для блоков вызова БВД-311х, БВД-313х, БВД-342х, БВД-343х	шт.	3	6557		19671		19671	–	21245	
						—		—		—	—		
						–		–		–	1574		
36	36	297-777-2501(пл)248-401-0301	Замок электромагнитный типа VIZIT-ML300(M)-40	шт.	3	12713		38139		38139	–	41190	
						—		—		—	—		
						–		–		–	3051		
37	37	297-777-2601(пл)248-401-0501	Устройство квартирное переговорное типа УКП-7, с регулировкой громкости вызова	шт.	88	2844		250272		250272	–	270294	
						—		—		—	—		
						–		–		–	20022		
38	38	297-777-2701(пл)248-401-0402	Ключ-таблетка доступа DS-1990 электронный	шт.	500	222		111000		111000	–	119880	
						—		—		—	—		
						–		–		–	8880		
39	39	297-777-2801(пл)261-921-0162	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"	шт.	3	3794		11382		11382	–	12293	
						—		—		—	—		
						–		–		–	911		
40	40	297-777-2901(пл)223-502-0101	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг	комплект	3	3655		10965		10965	–	11842	
						—		—		—	—		
						–		–		–	877		

41	41	1308-0206-2201	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	1513	76,84	0,89	116259	1347	–	83151	215363	
						75,95	0,38	114912	575	–	15953		
42	42	297-777-3001(пл)243-303-0412	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 4х0,5	км	1,331	42742		56890		56890	–	61441	
						–		–		–	4551		
43	43	297-777-3101(пл)243-802-0101	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,5 мм2	км	0,073	46176		3371		3371	–	3641	
						–		–		–	270		
44	44	297-777-3201(пл)243-802-0110	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 3х2,5 мм2	км	0,109	363917		39667		39667	–	42840	
						–		–		–	3173		

45	45	1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	1513	351,19	17,01	531350	25736	–	368618	971965	
						334,18	4,2	505614	6355	–	71997		
46	46	297-777-3301(пл)241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	1513	24		36312		36312	–	39217	
						–		–		–	2905		
		Раздел 3 Контроля доступа над входом из паркинга											
47	47	1308-0103-3003	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 12. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	5	1925,12	356,12	9626	1781	–	6197	17089	
						1569	152,4	7845	762	–	1266		
48	48	297-777-3401(пл)248-401-0301	Замок электромагнитный типа VIZIT-ML300(M)-40	шт.	1	12713		12713		12713	–	13730	
						–		–		–	1017		

49	49	297-777-3501(пл)261-921-0162	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"	шт.	1	3794		3794		3794	–	4098	
						—		—		—	—		
						–		–		–	304		
50	50	297-777-3601(пл)223-502-0101	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг	комплект	1	3655		3655		3655	–	3947	
						—		—		—	—		
						–		–		–	292		
51	51	297-777-3701(пл)248-306-0402	Считыватель бесконтактный модели Считыватель-2 исполнение 00 Touch memory	шт.	1	1793		1793		1793	–	1936	
						—		—		—	—		
						–		–		–	143		
52	52	297-777-3801(пл)248-401-0201	Блок вызова и управления домофонов, видеодомофонов многоабонентских типа БУД-302М серии 300 (190-240VAC), количество абонентов до 200, функции: кодового замка, контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов, 2400 ключей TM и RF)	шт.	1	19349		19349		19349	–	20897	
						—		—		—	—		
						–		–		–	1548		

53	53	1308-0206-2201	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	16	76,84	0,89	1229	14	–	879	2277	
						—	—	—	—	—	—		
						75,95	0,38	1215	6	–	169		
54	54	297-777-3901(пл)243-303-0412	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 4х0,5	км	0,012	42742		513		513	–	554	
						—		—		—	—		
						–		–		–	41		
55	55	297-777-4001(пл)243-802-0101	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,5 мм2	км	0,004	46176		185		185	–	200	
						—		—		—	—		
						–		–		–	15		
56	56	1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	16	351,19	17,01	5619	272	–	3898	10278	
						—	—	—	—	—	—		
						334,18	4,2	5347	67	–	761		

57	57	297-777-4101(пл)241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	16	24		384		384	–	415	
						–		–		–	31		
		Раздел 4 Видеонаблюдение											
		4.1 Видеонаблюдение											
58	58	1310-1001-0102	Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж НР = 61 %	камера	12	5739,42	10,8	68873	130	–	41933	119670	
						5728,62	–	68743	–	–	8864		
59	59	297-777-4201(пл)291-111-0111	Уличная компактная IP видеокамера купольная 2МП DS-2CD2523G0-I	шт	2	55748		111496		111496	–	120416	
						–		–		–	8920		
60	60	297-777-4301(пл)291-111-0112	Уличная компактная IP видеокамера купольная 2МП DS-2CD2123G0-I	шт	4	50537		202148		202148	–	218320	
						–		–		–	16172		
61	61	297-777-4401(пл)291-111-0113	Уличная компактная IP видеокамера купольная 2МП DS-2CD2023G0-I	шт	2	50537		101074		101074	–	109160	
						–		–		–	8086		
62	62	297-777-4501(пл)291-111-0114	16-канальное устройство грозозащиты	шт	1	55750		55750		55750	–	60210	
						–		–		–	4460		

63	63	1310-0302-0105	Коммутатор служебной связи. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	3	10810,17	1396,17	32431	4189	–	18003	54469	
						9414	423,63	28242	1271	–	4035		
64	64	297-777-4601(пл)291-111-0115	Коммутатор POE для виделкамер на 24 порта DS-3EO326P-E	шт	2	90942		181884		181884	–	196435	
						–		–		–	14551		
65	65	297-777-4701(пл)291-111-0116	Видеосервер, 16-х канальный DS-2CD2522FWD	шт	1	18287		18287		18287	–	19750	
						–		–		–	1463		
66	66	297-777-4801(пл)291-111-0117	Жесткий диск 8Тб	шт	1	10862		10862		10862	–	11731	
						–		–		–	869		
67	67	297-777-4901(пл)291-111-0018	LED кран 32	шт	1	2232143		2232143		2232143	–	2410714	
						–		–		–	178571		
68	68	297-777-5001(пл)291-111-0119	1-канальное устройство грозозащиты	шт	6	10862		65172		65172	–	70386	
						–		–		–	5214		
69	69	297-777-5101(пл)291-111-0120	Патчкорд	шт	15	10862		162930		162930	–	175964	
						–		–		–	13034		
70	70	297-777-5201(пл)291-111-0121	Адаптер	шт	4	10862		43448		43448	–	46924	
						–		–		–	3476		

71	71	297-777-5301(пл)291-111-0122	Точка доступа	шт	4	10862		43448		43448	–	46924	
						–		–		–	3476		
72	72	297-777-5401(пл)248-306-0303	Блок питания БИРП 12/1,6	шт.	2	7599		15198		15198	–	16414	
						–		–		–	1216		
73	73	297-777-5501(пл)291-111-0123	Модуль GL-10R	шт	1	10862		10862		10862	–	11731	
						–		–		–	869		
74	74	297-777-5601(пл)291-111-0124	Модуль GL-10T	шт	1	10862		10862		10862	–	11731	
						–		–		–	869		
75	75	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	1	27519,4	7122,4	27519	7122	–	16880	47951	
						20397	3048	20397	3048	–	3552		
76	76	587-777-0101(пл)(об)581-111-0127	Шкаф настенный 19-дюймовый	шт	1	189433		189433		–	–	189433	
						–		–		189433	–		
77	77	297-777-5701(пл)291-111-0125	ECS коммутационная панель 5	шт	1	111216		111216		111216	–	120113	
						–		–		–	8897		
78	78	587-777-0201(пл)(об)581-111-0127	Модуль вентиляторный	шт	1	189433		189433		–	–	189433	
						–		–		189433	–		

79	79	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	526	319,42	162,52	168015	85486	–	79967	267821	
						156,9	54,25	82529	28536	–	19839		
80	80	297-777-5801(пл)243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,437	91466		39971		39971	–	43169	
						–		–		–	3198		
81	81	297-777-5901(пл)243-142-0107	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 2,5 мм2	км	0,018	89199		1606		1606	–	1734	
						–		–		–	128		
82	82	297-777-6001(пл)243-303-0411	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 2х0,5	км	0,01	23897		239		239	–	258	
						–		–		–	19		
83	83	297-777-6101(пл)243-501-0122	Кабель оптический подвесной с вынесенным силовым элементом, марки КС-ОКТ П-32-G.652.D-CF-7,0-3007	км	0,061	559559		34133		34133	–	36864	
						–		–		–	2731		

84	84	1121-0101-0201	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР = 72 %	м	458	325,1	2,81	148896	1287	–	106318	275631	
						322,29	0,12	147609	55	–	20417		
85	85	297-777-6201(пл)241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	458	24		10992		10992	–	11871	
						–		–		–	879		
		Итого						**22 910 462**					
		в том числе											
		- зарплата рабочих-строителей, тенге						4 049 836					
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге						1 333 931					
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						470 152					
		- материалы, изделия и конструкции, тенге						12 436 758					
		- оборудование, тенге						378 866					
		- накладные расходы, тенге						3 042 062					
		в т.ч. зарплата, тенге						273 786					
		- сметная прибыль (8 %), тенге						1 669 009					
		Всего						**22 910 462**					
		Временные здания и сооружения (0,9 %)						202 784					
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,08 %)						245 531					
		Непредвиденные работы и затраты (2 %)						**459 598**					
		Итого в текущих ценах						**23 818 375**					
		на Пожарная сигнализация											
		Раздел 1 Пожарная сигнализация											

		1.1 Пожарная сигнализация и система оповещания											
1	1	1310-0701-0104	Приборы ПС на 4 луча. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	4	18924,93	4,93	75700	20	–	46165	131614	
						18920	–	75680	–	–	9749		
2	2	297-777-0101(пл)291-111-0001	Прибор приемно - контрольный и управления охранно - пожарный адресный Рубеж -20 П	шт	2	18750		37500		37500	–	40500	
						–		–		–	3000		
3	3	297-777-0201(пл)291-111-0001	Блок индикации Рубеж - БИ	шт	2	9821		19642		19642	–	21213	
						–		–		–	1571		
4	4	1310-0701-0201	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт	121	1570,02	1,02	189972	123	–	115808	330242	
						1569	–	189849	–	–	24462		
5	5	1310-0701-0207	Извещатели охранно-пожарные автоматические электромагнитные наружной и внутренней установки. Монтаж НР = 0	шт.	334	1512,88	4,39	505302	1466	–	–	545726	
						1508,49	0,16	503836	53	–	40424		

6	6	297-777-0301(пл)248-302-0204	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45 с УС-02	шт.	121	1916		231836		231836	–	250383	
						–		–		–	18547		
7	7	297-777-0401(пл)248-302-0502	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3М	шт.	19	1572		29868		29868	–	32257	
						–		–		–	2389		
8	8	297-777-0501(пл)248-302-0103	Извещатель пожарный тепловой модели ИП 103-5/4-А3	шт.	194	676		131144		131144	–	141636	
						–		–		–	10492		
9	9	297-777-0601(пл)248-302-0205	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-50М	шт.	121	3492		422532		422532	–	456335	
						–		–		–	33803		
10	10	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР = 72 %	шт.	48	1641,95	–	78814	–	622	56298	145921	
						1629	–	78192	–	–	10809		
11	11	297-777-0701(пл)247-210-0102	Модуль автоматики дымоудаления	шт.	11	35657		392227		392227	–	423605	
						–		–		–	31378		
12	12	297-777-0801(пл)248-303-0701	Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01	шт.	37	10417		385429		385429	–	416263	
						–		–		–	30834		
13	13	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	5	27519,4	7122,4	137597	35612	–	84402	239759	

						20397	3048	101985	15240	–	17760		
14	14	587-777-0101(пл)(об)581-111-0001	Шкаф управления задвижкой ШУЗ-0,75-00	шт	2	223214		446428		–	–	446428	
						–		–		446428	–		
15	15	587-777-0201(пл)(об)581-111-0002	Шкаф управления ШУН/В-7,5-00	шт	3	223214		669642		–	–	669642	
						–		–		669642	–		
16	16	297-777-0901(пл)291-111-0003	Изолятор шлейфа ИЗ-1	шт	19	13393		254467		254467	–	274824	
						–		–		–	20357		
17	17	297-777-1001(пл)291-111-0004	Адресный релейный модуль РМ-1	шт	3	10714		32142		32142	–	34713	
						–		–		–	2571		
18	18	1310-0701-0303	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	2	8452,21	2,21	16904	4	–	10309	29390	
						8450	–	16900	–	–	2177		
19	19	297-777-1101(пл)248-306-0305	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	17068		17068		17068	–	18433	
						–		–		–	1365		
20	20	297-777-1201(пл)248-306-0304	Блок питания ИВЭПР-12/2 RSR 2x17-Р БР	шт.	1	12888		12888		12888	–	13919	
						–		–		–	1031		
21	21	297-777-1301(пл)261-921-0149	Аккумулятор GP 12-4.5 S 12В, 4,5 А/ч	шт.	4	1518		6072		6072	–	6558	

						–		–		–	486		
22	22	1310-0701-0601	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	45	882,6	4,85	39717	218	–	24138	68963	
						877,75	1,57	39499	71	–	5108		
23	23	297-777-1401(пл)248-304-0211	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-24-КП	шт.	1	1367		1367		1367	–	1476	
						–		–		–	109		
24	24	297-777-1501(пл)248-304-0101	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"	шт.	44	681		29964		29964	–	32361	
						–		–		–	2397		
25	25	297-777-1601(пл)248-303-0607	Прибор управления оповещением модели Рокот-4	шт.	1	10415		10415		10415	–	11248	
						–		–		–	833		
		1.2 Кабели, трубы и аксессуары к ним											
26	26	297-777-1701(пл)247-202-1101	Коробка соединительная типа КС-10	шт.	71	6569		466399		466399	–	503711	
						–		–		–	37312		

27	27	1121-0201-0101	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах НР = 72 %	м	2042	96,09	1,26	196216	2573	–	139437	362505	
						94,83	0,01	193643	20	–	26852		
28	28	297-777-1801(пл)243-305-0101	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х0,50	км	2,035	24975		50824		50824	–	54890	
						–		–		–	4066		
29	29	297-777-1901(пл)243-305-0112	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х2х0,80	км	0,003	101621		305		305	–	329	
						–		–		–	24		
30	30	297-777-2001(пл)243-305-0111	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80	км	0,004	71758		287		287	–	310	
						–		–		–	23		
31	31	1121-0101-0201	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР = 72 %	м	2039	325,1	2,81	662879	5730	–	473324	1227099	
						322,29	0,12	657149	245	–	90896		

32	32	297-777-2101(пл)241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм К=1,010;	м	2055,35	24		49328		49328	–	53274	
						–		–		–	3946		
33	33	297-777-2201(пл)241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм К=1,010;	м	4,04	29		117		117	–	126	
						–		–		–	9		
34	34	1308-0206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР = 72 %	м	30	502,34	61,83	15070	1855	–	9696	26747	
						440,51	8,38	13215	251	–	1981		
35	35	297-777-2301(пл)243-904-0103	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 18	м	30	143		4290		4290	–	4633	
						–		–		–	343		
		Итого						**7 017 033**					
		в том числе											
		- зарплата рабочих-строителей, тенге						1 869 948					
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге						47 601					
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						15 880					
		- материалы, изделия и конструкции, тенге						2 586 733					
		- оборудование, тенге						1 116 070					
		- накладные расходы, тенге						959 577					
		в т.ч. зарплата, тенге						86 362					
		- сметная прибыль (8 %), тенге						437 104					
		Всего						**7 017 033**					

		Временные здания и сооружения (0,9 %)					53 109						
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,08 %)					64 304						
		Непредвиденные работы и затраты (2 %)					**120 368**						
		Итого в текущих ценах					**7 254 814**						
		Всего по акту					**61 585 914**						
		Итого в ценах 2020 года с к=1,05					64 665 210						
		НДС (12 %)					7 759 825						
		Итого					**72 425 035**						

Сдал (Подрядчик)

Товариществом с ограниченной ответственностью «БЕКБОЛАТОВТАР КУРЫЛЫС КОМПАНИЯСЫ»

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Болатов А.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Принял (Заказчик)

Товариществом с ограниченной ответственностью «Invest-Stroy Ltd»

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Кенжегулов А.Е.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Авторский надзор

Товариществом с ограниченной ответственностью «ППК «ЮжКазСпецПроект»

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Серік Б.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технадзор

Товариществом с ограниченной ответственностью «Shymir Company»

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Тарту А.

(должность, подпись, расшифровка подписи)