Форма № приложение 5-1
Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 173

Заказчик: **ТОО «Aqua project kz»**

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

Подрядчик: **ТОО «Yasira Group»**

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

Стройка: **Строительство 9-ти этажных жилых домов в мкр-не Кайтпас-1, первая очередь (повторное использование на 4 дома) в г. Шымкент. Жилой дом № 2. (Без наружных инженерных сетей)**

(наименование, адрес)

Объект: **Строительство 9-ти этажных жилых домов в мкр-не Кайтпас-1, первая очередь (повторное использование на 4 дома) в г. Шымкент. Жилой дом № 2**

(наименование)

Договор подряда (контракт) №

Акт выполненных работ

за **август 2019** (месяц, год) на **КЖ** работы, Электротехнические, Слаботочные

Составлен (а) в текущих ценах на 05.03.2019

№ п/п	№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Перекрытия										
1	1	Е11-061601-0201 Изм. и доп. вып. 16ТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96, Кзм=0,94	Опалубка объемно-переставная ("тонельная") бетонных конструкций перекрытий. Монтаж и демонтаж. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94	м2 конструкций	501,05	1361,16 880,59	258,64 87,26	682009 441219	129590 43720	111200	441294 89864	1213168	
2	2	Е11-061601-0507 ЗТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96, Кзм=0,94	Перекрытия толщиной до 20 см в объемно-переставной опалубке. Бетонирование. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94	м2 конструкций	501,05	760,77 398,12	475,1 184,31	381185 199478	238047 92366	38860	142455 41891	565531	
3	3	С121-020101-1201	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010	м3	95,81	20771		1990070		1990070	359206	2449275	
4	4	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,7946	213014		169261		169261	13541	182802	
5	5	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,517	221991		114769		114769	9182	123951	
6	6	С121-050501-5001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,875	229089		200453		200453	16036	216489	
7	7	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	14,187	247823		3515865		3515865	281269	3797134	
8	8	Е11-061601-0605 ЗТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96, Кзм=0,94	Перекрытия. Установка каркасов и сеток массой одного элемента до 50 кг. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94	т	16,3736	9881,39 6979,74	2449,66 696,97	161794 114283	40110 11412	7401	114383 22094	298271	
9	9	С121-050501-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	3,9956	213014		851119		851119	68089	919208	
10	10	Е11-061601-0610 ЗТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96, Кзм=0,94	Перекрытия. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94	т	3,9956	26173,43 23020,07	2475,36 709,54	104579 91979	9891 2835	2709	86281 15269	206128	
11	11	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,6447	899611,7 243342	1322,7 567,17	579946 156883	853 366	422244	143096 57846	780922	
	11.1	2106-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, поставляемые по сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,6447	654947				422244,33			

12	12	Е11-061601-0201 Изм. и доп. вып. 16ГЧ 06 табл.4 п.3.12 Ктр=0,96, Кзм=0,94	Опалубка объемно-переставная ("инвентарная") бетонных конструкций перекрытий. Монтаж и демонтаж. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94	м2 конструкций	501,05	1361,16 880,59	258,64 87,26	682009 441219	129590 43729	111200	441294 89864	1213148	
13	13	Е11-061601-0507 ГЧ 06 табл.4 п.3.12 Ктр=0,96, Кзм=0,94	Перекрытия толщиной до 20 см в объемно-переставной опалубке. Бетонирование. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94	м2 конструкций	501,05	760,77 208,12	475,1 104,31	381185< 104278	238047 52266	38860	142455 41801	565531	
14	14	С121-020101-1201	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010	м3	93,67	20771		1945620		1945620	155650	2101269	
15	15	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,9441	213014		201107		201107	16089	217195	
16	16	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,302	221991		67041		67041	5363	72405	
17	17	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,855	229089		195871		195871	15670	211541	
18	18	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1, С-2/	т	9,54467	247823		2365389		2365389	189231	2554620	
19	19	Е11-061601-0605 ГЧ 06 табл.4 п.3.12 Ктр=0,96, Кзм=0,94	Перекрытия. Установка каркасов и сеток массой одного элемента до 50 кг, При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94	т	11,64577	9881,39 6979,74	2449,66 696,97	115076< 81284	28528 8117	5264	81355 15715	212146	
20	20	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,6786	221991		150643		150643	12951	163595	
21	21	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1,1489	213014		244732		244732	19579	264310	
22	22	Е11-061601-0610 ГЧ 06 табл.4 п.3.12 Ктр=0,96, Кзм=0,94	Перекрытия. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94	т	1,8275	26173,43 23020,07	2475,36 709,54	47832 42069	4524 1297	1239	39463 6984	94278	
23	23	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	1,26484	899611,7 243342	1322,7 567,27	1137865< 307789	1673 718	829403	280741 113488	1532094	
	23.1	2106-0605-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием полстостенной стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые по сварке ГОСТ 23118-2012	т	1,2648	654047				828403,16			
24	24	Е11-061601-0201 Изм. и доп. вып. 16ГЧ 06 табл.4 п.3.12 Ктр=0,96, Кзм=0,94	Опалубка объемно-переставная ("инвентарная") бетонных конструкций перекрытий. Монтаж и демонтаж. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94	м2 конструкций	1002,1	1361,16 880,59	258,64 87,26	1364018 882438	259180 87440	222400	882589 179729	2426336	
25	25	Е11-061601-0507 ГЧ 06 табл.4 п.3.12 Ктр=0,96, Кзм=0,94	Перекрытия толщиной до 20 см в объемно-переставной опалубке. Бетонирование. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94	м2 конструкций	1002,1	760,77 208,12	475,1 104,31	762370 208555	476094 104532	77720	284909 83782	1131062	
26	26	С121-020101-1001	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	186,26	18856		3512119		3512119	280969	3793088	
27	27	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1,7606	213014		375032		375032	30003	405035	
28	28	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,018	221991		225987		225987	18079	244066	
29	29	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,698	229089		388993		388993	31119	420113	
30	30	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1, С-2/	т	19,0091	247823		4710892		4710892	376871	5087764	

31	31	Е11-061601-0605 ЕТЧ 06 табл.4 п.3.12 Ктр=0,96, Кзм=0,94	Перекрытия. Установка каркасов и сеток массой одного элемента до 50 кг. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94	т	23,4857	9881,39	2449,66	232071	57532	10616	164067	427829	
						6979,74	696,97	16394	16369		31691		
32	32	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	2,0554	213014		437829		437829		472885	
											35026		
33	33	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,4974	221991		332409		332409		359002	
											26593		
34	34	Е11-061601-0610 ЕТЧ 06 табл.4 п.3.12 Ктр=0,96, Кзм=0,94	Перекрытия. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94	т	3,5528	26173,43	2475,36	92969	8794	2409	76719	183285	
						23020,07	709,54	81786	2521		13577		
35	35	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	2,5174	899611,7	1322,7	2264682	3330	1648764	558756	3049333	
						243342	567,27	612589	1428		225875		
	35.1	2106-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	2,5174	654947				1648763,58			
36	36	Е11-061601-0201 Изм. и доп. вып. 16ЕТЧ 06 табл.4 п.3.12 Ктр=0,96, Кзм=0,94	Опалубка объемно-переставная ("монолитная") бетонных конструкций перекрытий. Монтаж и демонтаж. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94	м2 конструкций	4008,4	1361,16	258,64	5456074	1036722	889600	3530355	9705343	
						880,59	87,26	3529752	349759		718914		
37	37	Е11-061601-0507 ЕТЧ 06 табл.4 п.3.12 Ктр=0,96, Кзм=0,94	Перекрытия толщиной до 20 см в объемно-переставной опалубке. Бетонирование. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94	м2 конструкций	4008,4	760,77	475,1	3049480	1904377	310881	1139638	4524247	
						208,12	104,31	834222	418127		315129		
38	38	С121-020101-1001	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	740,4	18856		13960982		13960982		15077861	
											1116879		
39	39	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	9,3896	213014		2000116		2000116		2160126	
											160009		
40	40	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	4,072	221991		903947		903947		976263	
											72316		
41	41	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	6,76	229089		1548642		1548642		1672533	
											123891		
42	42	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1, С-2/	т	75,7508	247823		18772791		18772791		20274614	
											1501823		
43	43	Е11-061601-0605 ЕТЧ 06 табл.4 п.3.12 Ктр=0,96, Кзм=0,94	Перекрытия. Установка каркасов и сеток массой одного элемента до 50 кг. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94	т	95,9724	9881,39	2449,66	948341	235099	43380	679445	1748289	
						6979,74	696,97	669862	66890		129503		
44	44	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	7,7112	213014		1642594		1642594		1774601	
											131407		
45	45	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	5,9896	221991		1329637		1329637		1436008	
											106371		
46	46	Е11-061601-0610 ЕТЧ 06 табл.4 п.3.12 Ктр=0,96, Кзм=0,94	Перекрытия. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94	т	13,7008	26173,43	2475,36	358597	33914	9289	295854	706807	
						23020,07	709,54	315393	9721		52356		
47	47	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	10,0696	899611,7	1322,7	9058738	13319	6595054	2238023	12197253	
						243342	567,27	2450357	5712		903500		
	47.1	2106-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	10,0696	654947				6595054,11			
48	48	Е11-061601-0201 Изм. и доп. вып. 16ЕТЧ 06 табл.4 п.3.12 Ктр=0,96, Кзм=0,94	Опалубка объемно-переставная ("монолитная") бетонных конструкций перекрытий. Монтаж и демонтаж. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94		501,68	1361,16	258,64	682009	129596	111200	441254	1213168	

49	49	Е11-061601-0507 ЕТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96, Кзм=0,94	Перекрытие толщиной до 20 см в объемно-переставной опалубке. Бетонирование. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94	м2 конструкций	501,05	880,59 760,77	87,26 475,1	441219 381185	43720 238047	111200 38860	89864 142455	565531	
50	50	С121-020101-1001	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м2 конструкций м3	93,13	208,12 18856	104,31	19427 1756059	52266	1756059	41891 140485	1896544	
51	51	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатанная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,8441	213014		179805		179805	14384	194190	
52	52	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатанная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,509	221991		112993		112993	9039	122033	
53	53	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатанная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,849	229089		194497		194497	15560	210056	
54	54	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1, С-2/	т	8,54212	247823		2116934		2116934	169355	2286289	
55	55	Е11-061601-0605 ЕТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96, Кзм=0,94	Перекрытие. Установка каркасов и сеток массой одного элемента до 50 кг. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94	т	10,74422	9881,39 6979,74	2449,66 696,97	106168< 7499,2	26320 7488	4856	75057 14498	195721	
56	56	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатанная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,9495	213014		202257		202257	16181	218437	
57	57	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатанная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,5232	221991		116146		116146	9292	125437	
58	58	Е11-061601-0610 ЕТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96, Кзм=0,94	Перекрытия. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94	т	1,4727	26373,43 23020,07	2475,36 709,54	38546 33982	3645 1045	998	31801 5628	75975	
59	59	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг, Установка	т	0,80127	899611,7 243342	1322,7 567,27	720832 194983	1060 455	524789	177848 71994	970574	
59.1		2106-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием листовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединенные по сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,8013	654947				524789,18			
60	60	Е11-061601-0201 Изм. и доп. вып. 16ЕТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96, Кзм=0,94	Опалубка объемно-переставная ("тоннельная") бетонных конструкций перекрытий. Монтаж и демонтаж. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94	м2 конструкций	501,05	1361,16 880,59	258,64 87,26	682009 441219	129590 43720	111200	441294 89864	1213168	
61	61	Е11-061601-0507 ЕТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96, Кзм=0,94	Перекрытие толщиной до 20 см в объемно-переставной опалубке. Бетонирование. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94	м2 конструкций	501,05	760,77 208,12	475,1 104,31	381185 19427<<	238047 52266	38860	142455 41891	565531	
62	62	С121-020101-1001	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	93,54	18856		1763790		1763790	141303	1904893	
63	63	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатанная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,5956	213014		126871		126871	10150	137021	
64	64	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатанная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,496	221991		110108		110108	8809	118916	
65	65	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатанная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,849	229089		194497		194497	15560	210056	
66	66	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1, С-2/	т	8,55959	247823		2121263		2121263	169701	2290964	
67	67	Е11-061601-0605 ЕТЧ 06 табл.4 п.3.12 Кзтр=0,96, Кзм=0,94	Перекрытие. Установка каркасов и сеток массой одного элемента до 50 кг. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94	т	10,50019	9881,39 6979,74	2449,66 696,97	103757 7328<<	25722 7318	4746	73852 14169	191278	
68	68	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатанная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014		1,6033	213014		341099		341099		368387	

69	69	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,101	221991		244412		244412	27288	263968	
				т							19553		
70	70	Е11-061601-0610 ЕТЧ 06 табл.4 п.3.12 Ктр=0,96, Кэм=0,94	Перекрытия. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94	т	2,7023	26173,43	2475,36	70728	6689	1832	58353	139408	
						23020,07	709,54	62207	1917		19327		
71	71	Е11-000301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом за 4 кг. Установка	т	0,2768	899611,7	1522,7	248725	366	181080	61367	334899	
						243342	507,27	67279	157		24007		
	71.1	2106-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием листовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,2768	654947				181079,75			
72	72	Е11-061601-0202 Изм. и доп. вып. 16ЕТЧ 06 табл.4 п.3.12 Ктр=0,96, Кэм=0,94	Опалубка объемно-переставная ("инвентарная") бетонных конструкций стен. Монтаж и демонтаж. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94	м2 конструкций	71,68	2745,2	540,16	196776	38719	31816	126991	349236	
						1761,18	179,54	126241	12869		25869		
73	73	С121-060510-1002	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0735915	902077		66385		66385	5311	71696	
74	74	Е11-061601-0402 ЕТЧ 06 табл.4 п.3.12 Ктр=0,96, Кэм=0,94	Конструкции стен и крупноблочных, объемно-переставных и блочных опалубок, высотой до 20 см. Бетонирование. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94	м2 конструкций (без вычета проемов)	71,68	1173,28	737,81	84101	52886	1379	37644	131484	
						416,24	160,87	29836	11551		9740		
75	75	С121-020101-1001	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	18,36	18856		346196		346196	27696	373892	
76	76	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0749	229089		17159		17159	1373	18531	
77	77	Е11-061601-0607 ЕТЧ 06 табл.4 п.3.12 Ктр=0,96, Кэм=0,94	Стены. Установка отдельных стержней диаметром до 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94	т	0,0749	40832,75	2475,36	3058	185	51	2617	6129	
						37679,39	709,54	2822	53		454		
78	78	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2,348	221991		521235		521235	41699	562934	
79	79	Е11-061601-0608 ЕТЧ 06 табл.4 п.3.12 Ктр=0,96, Кэм=0,94	Стены. Установка отдельных стержней диаметром свыше 8 мм. При высоте зданий 36 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,96 и к времени эксплуатации машин - 0,94	т	2,348	22695,18	2449,66	53288	5752	1592	43299	104314	
						19567,53	696,97	45945	1636		7727		
			Итого по разделу : 8. Перекрытия									12733883	
			Раздел: 9. ЛЕСТНИЦЫ ЛМ-1										
80	80	Е11-060801-0106 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	19,3	53131,52	2930,54	1025438	56559	572495	370722	1507853	
						29538	570,13	396383	11004		111693		
	80.1	2102-0101-1001	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	19,5895	18856				369379,61			
	80.2	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,1428	496008				71136,93			
81	81	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	3,37435	247823		836242		836242		903141	
82	82	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,248	221991		55054		55054	66899	59458	
83	83	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,4312	229089		98783		98783	4404	106686	
84	84	Е11-060801-0102 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	7,3	47135,91	1843,79	339379	13275	197946	119389	495469	
						17799,6	422,13	128157	3039		36701		
	84.1	2102-0101-1001	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	7,308	18856				137799,65			
	84.2	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0432	496008				21517,4			

85	85	С21-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1, С-2/	т	0,67524	247823		167346		167346		180727	
86	86	Е11-060301-0403	Болты анкерные (анкерный выпуск). Установка при бетонировании	т	0,4872	167413,97	1430,06	81564	697	10212	13387	157731	
						145022	424,34	70655	207		64484		
87	87	С21-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,4872	213014		103780		103780	11684	112083	
88	88	С21-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1572	213014		33486		33486	8302	36165	
89	89	С21-050501-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06048	229089		13855		13855	2679	14964	
90	90	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг /ЛД-1/. Установка	т	0,1188	899611,7	1322,7	106874	157	77800	1100	143902	
						243342	567,27	28909	67		26369		
	90.1	2306-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,1188	654947				77807,7	10659		
91	91	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,28584	74121,2	26558,59	21187	7592	2898	9941	32646	
						37425,5	8416,1	10698	2406		2418		
92	92	С21-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,28584	582138		166398		166398		179710	
93	93	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,28936	79,34	1,72	658	14	426	13312	874	
						26,18	0,27	217	2		151		
	93.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0007	500480				375,62	65		
94	94	Е11-070519-0101	Ограждения металлические с поручнями. Установка	м ограждения	0,28584	2578,7	86,55	737	25	22	828	1690	
						2416,86	36,81	691	11		125		
95	95	С21-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,28584	582138		166398		166398		179710	
96	96	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,28936	79,34	1,72	658	14	426	13312	874	
						26,18	0,27	217	2		151		
	96.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0007	500480				375,62	65		
97	97	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,01176	74121,2	26558,59	872	312	119	372	1345	
						37425,5	8416,1	440	99		99		
98	98	С21-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,01176	582138		6846		6846		7394	
99	99	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,34104	79,34	1,72	27	1	18	548	36	
						26,18	0,27	9	0		6		
	99.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0	500480				15,45	3		
100	100	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,0319	74121,2	26558,59	2364	847	323	1009	3643	
						37425,5	8416,1	1194	268		270		
101	101	С21-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,0319	582138		18570		18570		20056	
102	102	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,9251	79,34	1,72	73	2	48	1486	97	
						26,18	0,27	24	0		17		
	102.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0001	500480				41,92	7		
			Итого по разделу: 9. ЛЕСТНИЦЫ ЛМ-1									4146252	
			Раздел: 10. Электрооборудование										
103	103	П13-080304-0204 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене	шт.	1	21088,59	2576,39	21089	2576	15145	3678	27612	
						4167	941,63	4167	942		2045		
104	104	5108-0401-0302 РСНБ РК 2015	Вводная панель ВРУ-1-12-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	251903		251903		251903		251903	
			Отпускная цена			251903		251903					
			Сметная стоимость оборудования					*251903*					

105	105	Ц13-080305-0101 Изм. и доп. вып. 17 п.	/Конденсатор пленкополиэтиленный 0,47мкФ/Выключатель однополюсный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	3	468,49 458,37	3,39 0,97	1405 1375	10 3	20	992 192	2589
106	106	С123-070218-1702 п.	/Конденсатор пленкополиэтиленный 0,47мкФ/Выключатель однополюсный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	3	396		1188		1188		1283
107	107	Ц13-080304-0205 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на стене	шт.	1	25292,57 4167	2928,03 1071,51	25293 4167	2928 1072	18198	95 3772 2325	31389
108	108	5108-0401-0508 РСНБ РК 2015	Распределительная панель ВРУ-1-50-00, количество и номинальный ток аппаратов линей ПН2 4х250/-4х250 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	147704		147704				147704
			Отпускная цена			147704		147704		147704		
			Сметная стоимость оборудования					*147704*				
109	109	Ц13-080304-0205 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на стене	шт.	1	25292,57 4167	2928,03 1071,51	25293 4167	2928 1072	18198	3772 2325	31389
110	110	5108-0401-0305 РСНБ РК 2015	Вводная панель ВРУ-1-17-70, номинальный ток панели 100 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	286784		286784				286784
			Отпускная цена			286784		286784		286784		
			Сметная стоимость оборудования					*286784*				
111	111	Ц13-080305-0101 Изм. и доп. вып. 17 п.	/Конденсатор пленкополиэтиленный 0,47мкФ/Выключатель однополюсный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	3	468,49 458,37	3,39 0,97	1405 1375	10 3	20	992 192	2589
112	112	С123-070218-1702 п.	/Конденсатор пленкополиэтиленный 0,47мкФ/Выключатель однополюсный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	3	396		1188		1188		1283
113	113	Ц13-080304-0304 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4213,32 2778	1351,87 521,43	4213 2778	1352 521	83	95 2376 527	7116
114	114	С123-070201-0112	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36-1 /36 УХЛ3 IP31, типа НЖК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	8394		8394		8394		9966
115	115	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт.	4	2679,8 1316	26,6 0	10719 5264	106 0	5349	672 3790 1161	15670
116	116	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт.	4	4873,52 2632	112,71 32,47	19494 10528	451 130	8515	7674 2173	29341
117	117	С123-070204-0646	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1687		1687		1687		1822
118	118	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	519		519		519	135	561
119	119	С123-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	1632		4896		4896	42	5288
120	120	С123-070204-0645	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	1662		4986		4986	392	5385
121	121	Ц13-080304-0204 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене	шт.	2	21888,59 4167	2576,39 941,63	43777 8334	5153 1883	30290	399 7356 4091	55224
122	122	С123-070201-0602 п.	Щиты этажные модели ЩЭ-3-1/6/ 36 УХЛ3 IP31, типа НЖК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2	28390		56780		56780		61322
123	123	Ц13-080305-1001 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	шт.	6	580,45 472,26	80,91 32,47	3483 2834	485 195	164	4542 2180 453	6116

124	124	С123-070501-0101	Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, многотарифные типа Меркурий 200.02, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1	шт.	6	8032		48192		48192		52047	
125	125	ЦЗ-080503-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт.	8	4873,52 2632	112,71 32,47	38988 21056	902 260	17031	3855 15347 4347	58682	
126	126	С123-070204-0944	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	9603		19206		19206		20742	
127	127	С123-070204-0616	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	683		4098		4098	1536	4426	
128	128	ЦЗ-080304-0204 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафом освещения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене	шт.	22	21888,59 4167	2976,39 941,63	481549 91674	56681 20716	333194	328 80921 44998	607467	
129	129	С123-070201-0602 и.	Щиты этажные модели ЩЭ-3-1/6/ 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	22	28390		624580		624580		674546	
130	130	ЦЗ-080305-1001 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	шт.	66	500,45 472,26	80,91 32,47	33310 31169	5340 2143	1800	49966 23085 4984	67278	
131	131	С123-070501-0101	Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, многотарифные типа Меркурий 200.02, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1	шт.	66	8032		530112		530112		572521	
132	132	ЦЗ-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт.	66	4873,52 2632	112,71 32,47	321653 173712	7439 2143	140802	42409 126616 35861	484130	
133	133	С123-070204-0616	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	66	683		45078		45078		48684	
134	134	ЦЗ-080304-0304 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	72	4213,32 2778	1351,87 521,43	303359 200016	97335 37543	6008	3606 171042 57952	512354	
135	135	С123-070201-0207 и.	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-П-24з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	72	5892		424224		424224		458162	
136	136	ЦЗ-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт.	144	4873,52 2632	112,71 32,47	701787 379008	16230 4676	306549	33938 276252 78243	1056283	
137	137	С123-070204-0942	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 50А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	72	9603		691416		691416		746729	
138	138	С123-070204-1617	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 40А 30 мА ГОСТ Р 51327.1 2010	шт.	72	3709		267048		267048	55313	288412	
139	139	ЦЗ-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт.	288	2679,8 1316	26,6 0	771783 379008	7661 0	385114	21364 272886 83574	1128243	
140	140	С123-070204-1606	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1 2010	шт.	72	3597		258984		258984		279703	
141	141	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	72	519		37368		37368	29719	40357	
142	142	С123-070204-1611	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1 2010	шт.	144	3570		514080		514080	2989	555206	
143	143	ЦЗ-080304-0304 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4213,32 2778	1351,87 521,43	4213 2778	1352 521	83	41126 2376 527	7116	
144	144	С123-070201-0106	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6106		6106		6106	488	6594	
145	145	ЦЗ-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт.	4	2679,8 1316	26,6 0	10719 5264	106 0	5349	3790 1161	15670	
146	146	С123-070204-0938	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 25А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	9603		9603		9603	768	10371	
147	147	С123-070204-0642	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010		3	1632		4896		4896		5288	

148	148	П13-080504-0304 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка	шт.	1	4213,32	1351,87	4213	1352	83	392	7116		
149	149	С123-070201-0109	Щиты распределительные навесные модели ЩРв-12-1-36 УХЛ3 IP31, типа НЭК ГОСТ Р51778-2001	шт.	1	2778	521,43	2778	521		2376			
150	150	П13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт.	1	5200		5200		5200	527	5616		
151	151	С123-070204-0938	Выключатель автоматический ВА 47-100 4Р 25А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	2679,8	26,6	8039	80	4012	416	11753		
						1316	0	3948	0		2843			
152	152	С123-070204-0642	Выключатель автоматический ВА 47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	9603		9603		9603	871	10371		
153	153	Е11-210401-0501 Изм. и доп. вып. 16	Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 2. Установка	шт.	2	1632		3264		3264	768	3525		
	153.1	2113-0814-3303	Шпильки	шт.	72	2401,81	15,45	172930	1112	96272	261	245872		
				комплект	146,88	1049,25	6,49	75546	468		54730			
154	154	С123-070106-1101	Светильники светодиодные с датчиком движения, 220 В, IP20, мощностью 7 Вт, крепление на поверхность потолка и стен	шт.		649				95325,12	18213			
					72	6630		477360		477360		515549		
155	155	С123-070101-2202	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, типа РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	3	4476		13428		13428	38189	14502		
156	156	С123-070104-0404 п.	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 21W/KTS/P/15-36B, IP20/, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь E27 /	шт.	3	678		2034		2034	1074	2197		
157	157	Е11-210401-0501 Изм. и доп. вып. 16	Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 2. Установка	шт.	383	2401,81	15,45	919892	5917	512114	163	1307904		
	157.1	2113-0814-3303	Шпильки	комплект	781,32	1049,25	6,49	491861	2487		291131			
158	158	С123-070101-0308	Светильники потолочные, тип НПП1301-60(18) IP54 ГОСТ 17677-82	шт.	65	649				507076,68	96882			
						1453		94445		94445		102001		
159	159	С123-070101-0308	Светильники потолочные, тип НПП1301-60(30) IP54 ГОСТ 17677-82	шт.	196	1453		284788		284788	7556	307571		
160	160	С123-070101-0708	Светильник, тип НПО22-60-150 ГОСТ 17677-82	шт.	122	1291		157502		157502	22783	170102		
161	161	Е11-210401-0501 Изм. и доп. вып. 16	Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 2. Установка	шт.	128	2401,81	15,45	307431	1977	171150	12600	437106		
	161.1	2113-0814-3303	Шпильки	комплект	261,12	1049,25	6,49	134303	831		97297			
162	162	С123-070102-1322	Светильник для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-1x20-604/136УХ,Л1 ГОСТ 17677-82	шт.	128	649				169466,88	32378			
						1895		242560		242560		261965		
163	163	С123-070104-0501 п.	Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цоколь E27, мощность 5 Вт /50Вт/	шт.	318	531		168858		168858	19405	182367		
164	164	С123-070104-0501 п.	Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цоколь E27, мощность 5 Вт /100Вт/	шт.	65	531		34515		34515	13809	37276		
165	165	С123-070104-0109	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 58 /36вт/ Вт ГОСТ 6825-91	шт.	128	373		47744		47744	2761	51564		
166	166	С123-070219-0202 п.	Стартер 8ВС-220 для ламп	шт.	128	78		9984		9984	3820	10783		
167	167	Е11-210401-0401 Изм. и доп. вып. 16	Указатели световые настенные. Установка	шт.	51	693,71	16,35	35379	834	334	799	65070		
						670,82	6,49	34212	331		24871			
168	168	С123-080304-0206 прим.	Оповещатели световые потолочные двухсторонние аварийные, пиктограмма "ВЫХОД" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	51	1949		99399		99399	4820	107351		
169	169	Е11-210202-0202 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	2	182,52	0,19	365	0	19	7952	663		
	169.1	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0408	172,66	0,08	345	0	18,36	249			
						450					49			

	169.2	2307-0220-9901	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	2,04								
170	170	С123-070218-1804 н.	Пакетный Выключатель взрывочный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	2	1006		2012		2012		2173	
171	171	Ц13-000202-1704 Изм. и доп. вып. 17	Реле сигнальное. Монтаж оборудования								161		
172	172	С123-070216-0901 н.	Реле промежуточные 24 УСД 40.52./МРП-4 24В (Б)	шт.	1	123071,82 12510	161,82 64,94	123072 12510	162 65	110400	9054 10576	142696	
173	173	Е11-210401-0109 Изм. и доп. вып. 16	Патроны настенные или потолочные. Установка	шт.	1	1687		1687		1687		1822	
174	174	С123-070219-0101	Патрон угловой настенный для электроламп карбалитовый, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	24	424,4 392,75	11,89 4,87	10185 9426	285 117	474	135 6871 1365	18421	
175	175	Ц13-000505-1202 Изм. и доп. вып. 17	Электроплита. Монтаж оборудования	шт.	24	183		4392		4392	351	4743	
176	176	Прайс-лист	Плита электрическая бытовая 4-х конфорочная	шт.	72	2862,81 2778	84,81 32,47	206122< 200016	6106 2338	0	145695 28145	379962	
			Отпускная цена		72	59626,68		4293121		4293121		4293121	
			Сметная стоимость оборудования			59627		4293121 *4293121*					
177	177	Ц13-000305-1301 Изм. и доп. вып. 17	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	3	1572,72 1389	165,72 64,94	4718 4167	497 195	54	3141 629	8487	
178	178	С123-070203-0601	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP54, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	3	11237		33711		33711		36408	
179	179	Ц13-000304-0205 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт шкаф) высотой и шириной до 1700х1100 мм. Установка на стене	шт.	3	25292,57 4167	2928,03 1071,51	75878 12501	8784 3215	54593	11315 6975	94168	
180	180	5308-0401-0248 РСНБ РК 2015	Устройства (щитки) управления РУСМ М 5411-2274 с автоматическим выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 2 А, тепловое реле 1,6 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	134839		134839				134839	
			Отпускная цена							134839			
			Сметная стоимость оборудования			134839		134839 *134839*					
181	181	5308-0401-0213 РСНБ РК 2015	Устройства (щитки) управления РУСМ 5111-3074У1 с автоматическим выключателем на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 12,5 А, тепловое реле 10 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	2	123643		247286				247286	
			Отпускная цена							247286			
			Сметная стоимость оборудования			123643		247286 *247286*					
			Итого по разделу : 10. Электрооборудование									**1790-797**	
			Раздел 11. ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ										
182	182	С123-070501-1201	Колодка/клемма 3-х контактная С-3-2,5/220УХ14	шт.	72	2295		165240		165240		178459	
183	183	С123-061709-0202	Колодка/клемма 2-х контактная С-2-2,5/220УХ14	шт.	144	1673		240912		240912	13219	260185	
184	184	Ц13-000505-1401 Изм. и доп. вып. 17	Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования	комплект	72	927,04 888,96	16,97 3,25	66747 64005	790 234	1952	19273 46252 9040	122039	
185	185	С123-070218-1101	Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-99	шт.	72	971		69912		69912		75505	
186	186	Е11-210202-0201 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	1366	226,26 192,24	0,19 0,09	309076< 262604	262 128	46203	5503 189168 39959	530097	
	186.1	2307-0202-0703	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	1393,32	32				44586,24			
187	187	С123-070220-0504	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющим контактом, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	864	393		339552		339552	27164	366716	

188	188	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 С16-057	шт.	410	285		119130		119130		128640	
189	189	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 С56-043	шт.	84	303		25452		25452	9530	27488	
190	190	Е11-230202-0202 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	109	182,52	0,19	19895	21	1054	2036	36128	
	190.1	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	2,2236	172,66	0,08	18820	9		13857		
	190.2	2307-0220-9901	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	111,15	450				100162	2676		
191	191	С123-070218-1705	Выключатель клавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	109	385		41965		41965		45322	
192	192	С123-070202-1401	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты IP31, тип У197 УХЛ3	шт.	611	42		25662		25662	3357	27715	
193	193	С123-061707-0201 п.	Коробка для электроустановочных изделий для разводок проводов КМ-202, степень защиты IP20	шт.	1366	100		136600		136600	2053	147528	
194	194	Прайс-лист	Ответвительный сжим У734 М	шт.	72	114,75		8262		8262	10928	8923	
195	195	Е11-230202-0202 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	72	182,52	0,19	13142	14	696	661	23664	
	195.1	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,4686	172,66	0,08	12432	6		8955		
	195.2	2307-0220-9901	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	73,44	450				66096	1768		
196	196	С123-070217-0107 прим.	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011 (Розетка штепсельная РШ-В ШВ)	шт.	72	311		22392		22392	1791	24185	
197	197	Ц13-080201-1819 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.	170	2860,14	80,91	509106	14402	18732	346861	924444	
198	198	С123-061703-1601	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КвТп-4-35/50-СЛ ГОСТ 13781.0-86~КВТП 1Х16-25	шт.	168	2674	32,47	475972	5780	1675800	68477	1809864	
199	199	С123-061703-1602	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КвТп-4-70/120-СЛ ГОСТ 13781.0-86~КВТП 1Х70-95	шт.	10	9975		1675800		125700	134064	135756	
200	200	Ц13-080303-1210 Изм. и доп. вып. 17	Посты управления кнопочные общего назначения количество элементов поста до 3. Сборка из нескольких устанавливаемых на конструкции на полу	пост	15	12570		125700		125700	10056	135756	
201	201	С123-070210-0101	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	1	332,88	17,5	43223	228	25888	12319	59984	
202	202	С123-070210-0101	Пост кнопочный ПКЕ 212-1 У3, степень защиты IP 54	шт.	12	1316	0	17108	0		4443		
203	203	С123-070202-1301	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты IP54, тип У614615/АУ2	шт.	1	1028		1028		1028	82	1110	
204	204	Ц13-080206-2208 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 240/350/ мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	345	1028		12336		12336	987	13323	
205	205	С123-060142-1909	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением АВВГнг(В) LS 5х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,345	6030		6030		6030	482	6512	
						575,17	32,36	198435	11166	30898	115814	339388	
						453,25	12,99	156371	4481		25140		
					0,345	2138289		737710		737710		796726	
											59017		

206	206	Ц13-080206-2202 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	4050	99,22	1,62	401854	6554	80615	228467	680746	
						77,7	0,65	314685	2630		50426		
207	207	С123-060145-1503	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3x1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	4,05	192949		781443		781443	62515	843959	
208	208	Ц13-080206-2203 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	8150	115,78	3,24	943888	26377	178414	539556	1601795	
						90,65	1,3	738798	10585		118652		
209	209	С123-060145-1901	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 5x1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,12	329529		39543		39543	3163	42707	
210	210	С123-060145-1504	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3x2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	3,71	297273		1102883		1102883	88231	1191113	
211	211	С123-060145-1505	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3x4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	4,32	474284		2048907		2048907	163913	2212819	
212	212	Ц13-080206-2204 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	223	162,05	6,47	35813	1430	5763	21019	61379	
						129,5	2,6	28620	574		4547		
213	213	С123-060145-1903	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 5x4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,005	759207		3796		3796	304	4100	
214	214	С123-060145-1633	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3x10 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,216	1092059		235885		235885	18871	254756	
215	215	Ц13-080206-2205 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	720	209,15	11,33	150588	8156	21223	89629	259438	
						168,35	4,55	121212	3273		19217		
216	216	С123-060145-1531	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3x16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,72	1894397		1363966		1363966	109117	1473083	
217	217	Ц13-080206-2202 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	260	99,22	1,62	25798	421	5175	14667	43782	
						77,7	0,65	20202	169		3237		
218	218	С123-060201-3203	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4x1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,26	253895		66013		66013	5281	71294	
219	219	Ц13-080206-2203 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	6	115,78	3,24	695	19	331	397	1179	
						90,65	1,3	544	8		87		
220	220	С123-060201-3403	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 7x1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,003	424864		1275		1275	102	1377	
221	221	С123-060201-3503	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 10x1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,003	596589		1790		1790	143	1933	
222	222	Ц13-080206-2204 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	5	162,05	6,47	810	32	130	476	1389	
						129,5	2,6	648	13		103		
223	223	С123-060201-3603	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 14x1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,005	817707		4089		4089	327	4416	
224	224	Ц13-080208-0210 Изм. и доп. вып. 17 п.	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2, ПВ 1x4 мм2 открыто по строительным основаниям для ванн	м	15	564,89	4,35	8473	65	832	5465	15053	
						505,05	0,97	7576	15		1115		

225	225	С12-060902-0305	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,015	52495		787		787		850	
226	226	Е11-210101-0201 Изм. и доп. вып. 16	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	12736	281,62 274,68	2,87 0,1	3586749 3498344	32728 1314	55677	2519783 488520	6595022	
227	227	С12-011305-0102	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	8276	71		587596		587596		634604	
228	228	С12-011305-0103	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	м	4460	90		401400		401400	67008	433512	
229	229	Е11-210101-0203 Изм. и доп. вып. 16	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	480	394,09 350,85	3,54 0,38	189162 172729	1699 182	14734	32112 124496	338750	
230	230	С12-011305-0105	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	480	194		93120		93120	25093	100570	
231	231	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	20	606,2 181,3	24,06 7,14	12124 3626	481 143	8017	7450 2714	16025	
232	232	С12-070105-0201	Держатели шин заземления КТ88У2	10 шт.	3,3	460		1518		1518	1187 121	1639	
233	233	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	80	606,2 181,3	24,06 7,14	48496 14504	1925 571	32067	10854 4748	64096	
234	234	Ц13-080208-0102 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 63х63х6 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	1951,28 1295	277,73 97,41	7805 5180	1111 390	1514	4010 945	12760	
235	235	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0686	262867		18033		18033	1443	19475	
236	236	П13-110201-0101	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	2	1498,16 1430,67	0 0	2996 2861	0 0	135	2146 411	5554	
237	237	С123-070213-0202	Датчики модели TST 02-2.0 к терморегуляторам	шт.	1	2486		2486		2486	199	2685	
238	238	С123-070213-0201	Датчики модели TST 05-2.0 к терморегуляторам РТ330	шт.	1	1927		1927		1927	154	2081	
239	239	Е11-181101-0104 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	2	474,62 413,49	0 0	949 827	0 0	122	810 141	1900	
240	240	С123-070213-0102	Терморегуляторы модели РТ330, без датчика	шт.	1	25496		25496		25496	2040	27536	
241	241	С123-070213-0101	Терморегуляторы модели РТ320, без датчика	шт.	1	22126		22126		22126	1770	23896	
242	242	С123-061709-0101	Комплект концевых муфт для нагревательных кабелей V-MZ	шт.	4	2410		9640		9640	771	10411	
243	243	Ц13-080201-0702 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	70	736,69 187,18	421,86 140,81	51569 13103	29530 9856	8936	16530 5448	73547	
244	244	С123-060515-0302	Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения с изоляцией, устойчивой к ультрафиолетовому излучению, кислотным осадкам, для обогрева кровли, водостоков, напряжение 230 В, удельная мощность 30 Вт/м, мощность 300 Вт, наружный диаметр 7,5 мм	м	70	2903		203210		203210	16257	219467	
245	245	Ц13-080304-0304 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4213,32 2778	1351,87 521,43	4213 2778	1352 521	83	2376 527	7110	
246	246	С123-070201-0102	Щиты распределительные навесные модели ЩРн 24х0 74 У2 IP54, типа И ЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	10524		10524		10524	842	11366	
247	247	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Аппарат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт.	9	2679,8 1316	26,6 0	24118 11844	239 0	12035	8528 2612	35298	
248	248	С123-070204-1319	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1302		1302		1302	104	1406	
249	249	С123-070204-2204 п.	Выключатель автоматический модели УВО/ А63, с электромагнитным расцепителем от 0,6А до 25А, напряжение: постоянного тока до 110В, переменного тока до 400В, УХЛ3		1	6367		6367		6367		6876	

250	250	С123-070208-0133 п.	Контакторы малогабаритные модули КМН-22510, 25 А, 400 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК/4P25A/	шт.	1	4538		4538		4538	509	4901	
251	251	С123-070204-1303	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	397		397		397	363	429	
252	252	С123-070204-1302	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 10А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	409		409		409	32	442	
253	253	С123-070204-1301	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 6А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	386		1544		1544	33	1668	
254	254	ЦЗ-080206-1901 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	100	356,32	15,22	35632	1522	5620	124	40914	
255	255	С123-010504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	100	284,9	3,57	28490	357	2900	4512	3132	
256	256	ЦЗ-080206-2201 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава	м	100	29		2900		2900	232	3132	
257	257	С123-060128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,06	84,13	0,81	8413	81	1858	4685	14147	
258	258	С123-060128-0402	Кабели силовые ВВГ 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,04	64,75	0,32	6475	32		1048		
259	259	С123-061709-0202	Колодка клеммная соединительная 1р, 11х5,3 мм2	шт.	2	180024		10801		10801	864	11666	
260	260	ЦЗ-080206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	7	234423		8377		8377	750	10127	
261	261	С123-070202-0104	Коробки ответвительные наземные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм	шт.	6	1673		3346		3346	268	3614	
262	262	С123-070202-0201	Коробки ответвительные с гладкими стенками, степень защиты IP56, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм	шт.	1	237,8	2,29	1665	16	148	1081	2965	
263	263	С123-061709-0201	Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2	шт.	3	214,38	0,11	1501	1		220		
264	264	С123-061709-0201	Колодка клеммная, 4 мм	шт.	1	778		4668		4668	373	5041	
265	265	ЦЗ-080201-1819 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.	1	687		687		687	55	742	
266	266	С123-061703-0134	Муфта соединительная для труб диам.20	шт.	3	1061		3183		3183	255	3438	
267	267	С121-130207-1006	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	1	1061		1061		1061	85	1146	
268	268	С123-020403-2601 п.	Крепление для полипропиленовых PP-R труб DN 20 ГОСТ 32414-2013	шт.	4	2860,14	80,91	11441	324	421	7795	20774	
269	269	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	4	2674	32,45	10696	130	360	1539	380	
270	270	С121-110403-0107	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	м	230	9		2070		2070	29	2236	
271	271	Прайс-лист	Нагреватель/Штанга оперативная изолирующая/ШО-1	шт.	200	97		19400		19400	166	20952	
272	272	Прайс-лист	Сальник,Пластина PG-16	шт.	1	627,48	68,38	627	68	266	1552	946	
273	273	С123-020601-1202 п.	Хомут на сальник DN 75	шт.	12	293,08	33,42	293	33		248		
			Итого по разделу: 11. ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ		1,1	146		161		161	70	173	
			Раздел: 12. Телекоммуникации		1	2732,14		2732		2732	13	2951	
					12	76,5		918		918	219	991	
					12	99		1188		1188	73	1283	
											95		
												23685625	

274	274	Ц13-100902-0912	Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой	коробка	12	4064,38	1032,24	48773	12387	4298	22901	77408	
						2674	454,58	32088	5455		5734		
275	275	С123-080306-0401	Коробка распределительная этажная КРЭ-16	шт.	6	20643		123858		123858		133767	
											9909		
276	276	С123-080201-0101	Коробка протяжная этажная КПЭ-10	шт.	6	1206		7236		7236		7815	
											579		
277	277	Ц13-100408-0507	Розетка штепсельная. Монтаж оборудования	шт.	72	1134,24	0	81665	0	1097	49146	141277	
						1119	0	80568	0		10465		
278	278	С123-040105-1601	Розетка штепсельная пластиковая на электромагнитном расцепителе, класс защиты IP65, типа Festo/Оптическая абонентская розетка SC	шт.	72	779		56088		56088		60575	
											4487		
279	279	С123-060409-0201	Кабель FTP 5E Cat 305m, DI45P, SHIP экранированный/Оптический Drop патчкорд	км	1,26	172232		217012		217012		234373	
											17361		
280	280	Ц13-080206-1902 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и выпущам с креплением скобами	м	36	465,64	33,42	16763	1203	2040	10012	28917	
						375,55	10,72	13520	386		2142		
281	281	С123-010504-0104	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	36	59		2124		2124		2294	
											170		
282	282	С123-061710-2567	Скоба монтажная длиной 50 мм, толщиной 2 мм	шт.	276	390		107640		107640		116251	
											8611		
283	283	Ц13-080206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	320	237,8	2,29	76095	734	6761	49418	135554	
						214,38	0,11	68600	36		10041		
284	284	С123-061710-0103	Канал кабельный размером 16 мм х 16 мм	м	320	57		18240		18240		19699	
											1459		
285	285	Ц13-100105-0508	Провод одножильный. Прокладка с креплением пряжками скрепами по стене кирпичной	м провода	234	292,15	31,58	68362	7389	21696	25257	101106	
						167,85	9,69	39277	2127		7499		
286	286	С123-060703-0505	Кабель связи оптический внутрибъектовый КС-FTT1BSC-A-2-G.657.A2-FF-0,6-0013	км	0,234	82006		19189		19189		20725	
											1535		
287	287	Ц13-100902-0912	Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой	коробка	1	4064,38	1032,24	4064	1032	358	1908	6451	
						2674	454,58	2674	455		478		
288	288	С123-080201-0101	Коробка протяжная этажная КПЭ-05	шт.	1	1206		1206		1206		1302	
											96		
			Итого по разделу: 12. Телекоммуникации									**1087516**	
			Раздел 13. Видеонаблюдение										
289	289	Ц13-080304-0304 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка	шт.	2	4213,32	1351,87	8427	2704	167	4751	14232	
						2778	521,43	5556	1043		1054		
290	290	С123-070201-0203	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРн-24з-1 ЗВ УХЛ3 IP31, типа ПЗК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2	5893		11786		11786		12729	
											943		
291	291	Ц13-110401-0201	Аппарат насосный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	2	1556,6	437,6	3113	875	0	1999	5522	
						1119	213,92	2238	428		409		
292	292	С123-080502-0408	IP видеорегистратор 4-канальный модели NVR-204, типа EverFocus	шт.	2	188618		377236		377236		407415	
											30179		
293	293	Ц13-101001-0101 Изм. и доп. вып. 7	Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж	камера	4	4197,67	5,77	16791	23	0	10228	29180	
						4191,9	0	16768	0		2162		
294	294	С123-080501-2002	Видеокамера купольная модели SW115, типа INNOVI /D-105/	шт.	2	22746		45492		45492		49131	
											3639		
295	295	С123-080501-2004	Видеокамера уличная модели SW320, типа INNOVI	шт.	2	36188		72376		72376		78166	
											5790		
296	296	С123-080505-0701	Диск жесткий HDD Sata, объем памяти 1000 ГБ	шт.	2	18468		36936		36936		39891	
											2955		
297	297	Ц13-080206-2201 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава	м	22	84,13	0,81	1851	18	409	1031	3112	
						64,75	0,32	1425	7		231		
298	298	С123-060401-0913 прим.	Кабели телефонные станционные ТСВ 10x2x0,4-315/ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ VSC 512 ГОСТ 31943-2012	км	0,022	174310		3835		3835		4142	
											307		
299	299	Ц13-080206-2101 Изм. и доп. вып. 17	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	22	704,39	54,44	15497	1198	6037	6062	23283	
						375,55	7,14	8262	157		1725		

300	300	С123-061705-0102	Металлорукав РЗ-ЦХ 15	м	22	137		3014		3014		3255	
											241		
			Итого по разделу: 13. Видеонаблюдение									670058	
			Раздел: 14. Домофоны										
301	301	ЦЗ-100202-0202 Изм. и доп. вып. 17	Коммутатор диспетчерской или директорской связи с усилительным устройством и статиком, емкость до 10 номеров. Монтаж оборудования	номер	1	6901,5	591,5	6902	592	1516	3050	10726	
						4794	173,81	4794	174		795		
302	302	С123-080504-0501	Босс монтажный VIZIT-MB1 для установки в нем БВД, БУД, БКМ, VIZIT-TT, БК, две сетевые розетки, защитное заземление, вентиляция, габаритные размеры 260 мм х 345 мм х 115мм	шт.	1	10913		10913		10913		11786	
											873		
303	303	С123-080504-0602	Блок вызова БВД-311R, для совместной работы с блоками управления домофоном серии 300, встроенный считыватель ключей VIZIT-RF2	шт.	1	8674		8674		8674		9368	
											694		
304	304	ЦЗ-100411-0210	Ключ или кнопка на панели. Монтаж оборудования	шт.	2	1366,19	0	2732	0	274	1499	4570	
						1229	0	2458	0		339		
305	305	С123-080504-0601	Замок электромагнитный VIZIT-ML400(M)-40/ML300/	шт.	1	12956		12956		12956		13992	
											1036		
306	306	С123-080504-0608	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"	шт.	1	4748		4748		4748		5128	
											380		
307	307	С123-080504-0902	Ключ VIZIT-RF2.1 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)	шт.	72	230		16560		16560		17885	
											1325		
308	308	ЦЗ-100902-0919	Вход абонентский или групповой. Монтаж с установкой коробок или АЗУ со столба или стойки на стену	вход	73	4113,73	1153,68	300302	84219	11100	147664	483804	
						2808	808,06	204984	57958		35837		
309	309	С123-080504-1601	Устройство квартирное переговорное УКП-7, с регулировкой громкости вызова	шт.	72	2190		157680		157680		170294	
											12614		
310	310	С123-080504-0701	Комплект монтажный МК-311, для блоков вызова БВД-311x, БВД-313x, БВД-342x, БВД-343x	шт.	1	7343		7343		7543		7930	
											587		
311	311	ЦЗ-100412-0201 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации, количество пар до 20. Монтаж на стене или в нише	шт.	12	7571,03	0	90852	0	10632	48934	150969	
						6685	0	80220	0		11183		
312	312	С123-080504-1110	Блок коммутаций БК- 10, для многоквартирных домофонов	шт.	12	5154		61848		61848		66796	
											4948		
313	313	ЦЗ-100105-0508	Провод однопарный. Прокладка с креплением пластиковыми скобами по стене кирпичной	м провода	449	292,15	31,58	131173	14178	41630	48463	194007	
						167,85	9,09	75365	4082		14371		
314	314	ЦЗ-080206-2201 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание провода в пластиковые трубы и металлические рукава	м	372	84,13	0,81	31298	301	6919	17430	52626	
						64,75	0,32	24087	121		3898		
315	315	С123-060408-0502	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,4	км	0,062	30238		1875		1875		2025	
											150		
316	316	С123-060408-0503	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 6х0,4	км	0,015	41678		625		625		675	
											50		
317	317	С123-060408-0301	Провод для телефонной связи ТРВ 2х0,4	км	0,744	15968		11880		11880		12831	
											950		
318	318	ЦЗ-080206-2101 Изм. и доп. вып. 17	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	12	704,39	54,44	8453	653	3293	3306	12700	
						378,55	7,14	4507	86		941		
319	319	С123-061705-0102	Металлорукав РЗ-ЦХ 15	м	12	137		1644		1644		1776	
											132		
320	320	Е11-210101-0201 Изм. и доп. вып. 16	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	360	291,32	2,57	104876	925	5066	71224	190188	
						27,68	0,1	9885	37		14088		
321	321	С123-010504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	360	24		8640		8640		9331	
											691		
			Итого по разделу: 14. Домофоны									1429107	
			ИТОГО:					14286124	6330923	108093913	20742168	176261538	
								23075455	1710276	5361637	12659254		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							5361637			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			

			Непредвиденные работы и затраты			2 %	3417998				
			Итого с непредвиденными работами и затратами								170679939
			Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1.1338991								205738468
			НДС			12 %	24468616				
			Итого с НДС								228187084

Сдал (Подрядчик)

ТОО «Yasira Group»

директор Рахимов Ш.Ш.

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

Принял (Заказчик)

ТОО «Aqua project kz»

директор Ильясов М.

Место печати (при наличии)

Масютин В.Г.

Масютин В.Г.