Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

050140009015

Заказчик **ГУ Актауский городской отдел строительства,Республика Казахстан, Мангистауская область, Актау г., микрорайон 4, дом № 72**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

060440009800

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью Ондасын-Строй,Мангистауская область., Тупкараганский р-он, г.Форт-Шевченко, ул.Жалау Мынбайулы, строение 117, тел.: 776161 776363**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор №86/19 от 26.11.2019 год

Номер документа	Дата составления
20	15.04.2020

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Привязка типового проекта на строительство "ТП РК 900 СОШ (IVA. IVГ)-2.2-2012 средняя общеобразовательная школа на 900 учащихся для IVA. IVГ климатических подрайонов в обычными геологическими условиями" в 34 микрорайоне г.Актау			раб	1	350 000 000,90	350 000 000,90
				Итого	1	x	350 000 000,90

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) Бухгалтер / _____ / Тажибаева Г.Б.
должность / *подпись* / *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 15.04.2020

М.П.

Заказчик : *ГУ "Актауский городской отдел строительства"*
Генподрядчик : *ТОО "Ондасын Строй"*
Наименование строительства и его адрес: *"Привязка типового проекта "ТП РК 900 СОШ (IVA, IVГ)-2.2-2012 средняя общеобразовательная школа на 900 учащихся для IVA и IVГ климатических подрайонов с обычными геологическими условиями" в 34 микрорайоне г.Актау"*

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат
за апрель 2020 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код		
		№86/19	26.11.20.9						
		№1	24.12.2019						
		№2	30.01.2020						
		№3	27.03.2020						

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС	Всего
	С начала строительства по отчетный месяц с НДС	из графы 1				Стоимость прочих затрат, не входящих в СМР в базовом уровне цен	Дополнительные затраты			
		в отчетном месяце без НДС	СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г	из них			на приобретение материалов	другие дополнит. расходы		
				в отчетном месяце, за	по монтажу оборудования					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по объекту	**813 410 875,1**	**726 259 709,91**							**87 151 165,19**	
в том числе:										
за апрель 2020 г.		**312 500 000,8**							**37 500 000,1**	**350 000 000,9**

Заказчик: **Машырыков Э.К.**

Подрядчик: **Боранбаев Б.О.**

Авторский надзор: **Натурнов К.Н.**

Технический надзор: **Жузбаев З.Б.**

Заказчик **ГУ "Актауский городской отдел строительства"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "Ондасын Строй"**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **"Привязка типового проекта "ТП РК 900 СОШ (IVA, IVГ)-2.2-2012 средняя общеобразовательная школа на 900 учащихся для IVA и IVГ климатических подрайонов с обычными геологическими условиями" в 34 микрорайоне г.Актау"**
наименование, адрес

Договор подряда номер **№86/19**
дата **26.11.2019**
№1 **24.12.2019**
№2 **30.01.2020**
№3 **27.03.2020**

Номер документа	Дата составления
3	06.04.2020

Отчетный период	
с	по
01.04.2020	30.04.2020

А К Т
о приемке выполненных работ

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость единицы, тенге			Общая стоимость, тенге			Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
					Всего	Экспл. машин	Материалов	Всего	Экспл. машин	Материалов			
				Единица измерения	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Возвр. материалов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Возвр. материалов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
											%	на един	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Объект: 2-1 БЛОК 1А										
			Смета: 2-1-1 Общестроительные работы блок 1А (КЖ)										
			Раздел: 1. Земляные работы										
			Раздел: 2. Фундаменты										
1	13	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	0,00004 т	209242		209242	8		8			
			Итого по разделу: 2. Фундаменты					8					
			Раздел: 3. Стены техподполья										
			Раздел: 4. Каркас										
			Раздел: 5. Перекрытия										
			Раздел: 6. Лестницы										
			Раздел: 7. Разные работы										
			Раздел: 8. Каркас										
			Раздел: 9. Перекрытия										
2	93	Е11-060801-0101	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м из бетона В25	103,5 м3	42800,65	1914,52	29690,79	4429867	198153	3072996	1102844	8,06	834
					11195,34	514	0	1158718	53199	0	91	0,31	32
3	96	Е11-060601-0202	Устройство железобетонного парапета	9,5 м3	62184,37	7830,72	28724,05	590752	74392	272879	238630	18,1	172
					25629,6	1973,69	0	243481	18750	0	91	1,21	11
4	99	Е11-060601-0202	Устройство железобетоного выхода на кровлю	0,3 м3	62184,37	7830,72	28724,05	18655	2349	8617	7536	18,1	5
					25629,6	1973,69	0	7689	592	0	91	1,21	0
5	101	Е11-060601-0202	Устройство железобетонного стакана	3,4 м3	62184,37	7830,72	28724,05	211427	26624	97662	85405	18,1	62
					25629,6	1973,69	0	87141	6711	0	91	1,21	4
			Итого по разделу: 9. Перекрытия					5250701					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 10. Лестницы										
6	104	Е11-060101-0120	Устройство ж/бетонных лестничных маршей и площадок	5,04	30920,41	2066,01	23659,61	155839	10413	119244	26153	3,6	18
				м3	5194,8	507,53	0	26182	2558	0	91	0,31	2
			Итого по разделу: 10. Лестницы					155839					
			Раздел: 11. Перегородки										
7	108	Е11-080401-0305 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	380,11	4863,44	258,85	2955,37	1848643	98391	1123364	606660	1,21	460
				м2 перегородок (за вычетом проемов)	1649,23	66,91	0	626889	25433	0	93	0,04	16
8	109	Е11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней ячеистого бетона D600 В-3,5 ГОСТ 31360-2007 . Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	74,5	28293,29	2771,12	20355,09	2107850	206448	1516454	407631	3,72	277
				м3 кладки	5167,08	716,32	0	384947	53366	0	93	0,44	33
			Итого по разделу: 11. Перегородки					3956494					
								9363041	616771				1828
			ИТОГО:					2535047	160609				98
			Смета: 2-1-2 Общестроительные работы блок 16 (КЖ)										
			Раздел: 12. Земляные работы										
			Раздел: 13. Фундаменты										
			Раздел: 14. Стены техподполья										
			Раздел: 15. Каркас										
			Раздел: 16. Перекрытия										
			Раздел: 17. Лестницы										
			Раздел: 18. Перегородки										
1	49	Е11-080401-0305 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	37,26	4863,44	258,85	2955,37	181212	9645	110117	59467	1,21	45
				м2 перегородок (за вычетом проемов)	1649,23	66,91	0	61450	2493	0	93	0,04	2
			Итого по разделу: 18. Перегородки					181212					
			Раздел: 19. Разные работы										
			Раздел: 20. Каркас										
			Раздел: 21. Перекрытия										
2	72	Е11-060801-0101	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м из бетона В25	65,44	42800,65	1914,52	29690,79	2800874	125286	1942965	697296	8,06	527
				м3	11195,34	514	0	732623	33636	0	91	0,31	20
3	75	Е11-060601-0202	Устройство железобетонного парапета	8,68	62184,37	7830,72	28724,05	539760	67971	249325	218033	18,1	157
				м3	25629,6	1973,69	0	222465	17132	0	91	1,21	10
4	78	Е11-060601-0202	Устройство железобетоного выхода на кровлю	0,29	62184,37	7830,72	28724,05	18033	2271	8330	7285	18,1	5
				м3	25629,6	1973,69	0	7433	572	0	91	1,21	0
5	81	Е11-060601-0202	Устройство железобетонного стакана	3,4	62184,37	7830,72	28724,05	211427	26624	97662	85405	18,1	62
				м3	25629,6	1973,69	0	87141	6711	0	91	1,21	4
			Итого по разделу: 21. Перекрытия					3570095					
			Раздел: 22. Лестницы										
6	84	Е11-060101-0120	Устройство ж/бетонных лестничных маршей и площадок	5,04	30920,41	2066,01	23659,61	155839	10413	119244	26153	3,6	18
				м3	5194,8	507,53	0	26182	2558	0	91	0,31	2
7	87	С121-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	0,031	288294		288294	8937		8937			
				т									
			Итого по разделу: 22. Лестницы					164776					

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2019)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 23. Перегородки										
8	88	Е11-080401-0305 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	572,04 м2 перегородок (за вычетом проемов)	4863,44 1649,23	258,85 66,91	2955,37 0	2782084 943426	148071 38276	1690587 0	912982 93	1,21 0,04	692 24
9	89	Е11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней ячеистого бетона D600 B-3,5 ГОСТ 31360-2007 . Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	35,2 м3 кладки	28293,29 5167,08	2771,12 716,32	20355,09 0	995924 181881	97543 25214	716499 0	192599 93	3,72 0,44	131 15
			Итого по разделу: 23. Перегородки					3778008					
			Раздел: 24. Разные работы										
10	90	Е11-060101-0101	Устройство бетонной подготовки	1,78 м3	20896,04 1539	1144,74 295,16	18212,29 0	37195 2739	2038 525	32418 0	2971 91	1,35 0,18	2 0
11	91	Е11-060601-0208	Устройство железобетонных стен шахты высотой до 6 м, толщиной до 200 мм	5,97 м3	54772,63 20390,4	7122,28 1716,39	27259,95 0	326993 121731	42520 10247	162742 0	120100 91	14,4 1,05	86 6
12	92	Е11-060801-0101	Устройство безбалочныхперекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	0,48 м3	42800,65 11195,34	1914,52 514	29690,79 0	20544 5374	919 247	14252 0	5115 91	8,06 0,31	4 0
13	96	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	7,62 м2	927,03 339,84	20,1 3,26	567,09 0	7064 2590	153 25	4321 0	2431 93	0,21 0	2 0
14	97	Е11-060101-0101	Устройство бетонной подготовки	0,45 м3	20896,04 1539	1144,74 295,16	18212,29 0	9403 693	515 133	8196 0	751 91	1,35 0,18	1 0
15	98	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 14	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	4,08 м3 сборных конструкций	11154,89 5071,59	2933,48 1065,26	3149,83 0	45512 20692	11969 4346	12851 0	29545 118	3,33 0,55	14 2
16	99	С121-040303-0132	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, объемом более 2,0 м3	2,52 м3	59509		59509	149963		149963			
17	100	С121-040302-9904	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: плоские прямоугольные	1,56 м3	45901		45901	71606		71606			
18	101	Е11-060601-0203	Устройство железобетонных стен канала (монолитный участок) высотой до 3 м, толщиной до 200 мм	0,42 м3	50797,56 19824	7121,39 1716,39	23852,16 0	21335 8326	2991 721	10018 0	8233 91	14 1,05	6 0
19	104	Е11-060301-0408	Установка элементов обрамления канала (уголок 125х9)1т	0,035 т	88199,18 86768	1431,18 690,63	0 0	3087 3037	50 24	0 0	2786 91	58 0,36	2 0
20	105	С121-050201-0503	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм ГОСТ 535-2005	0,035 т	336985		336985	11794		11794			
21	106	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	2,064 м2	927,03 339,84	20,1 3,26	567,09 0	1913 701	41 7	1170 0	659 93	0,21 0	0 0
			Итого по разделу: 24. Разные работы					706409					
			ИТОГО:					8400499 2428484	549021 142867				1754 87
			Смета: 2-1-3 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. РАЗДЕЛ АР										
			Раздел: 25. Проемы										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 26. Полы										
			Раздел: 27. Отделочные работы										
			Раздел: 28. Разные работы										
			Раздел: 29. Кровля										
			Раздел: 30. Проемы										
1	77	Е11-100501-0105 Изм. и доп. вып. 14	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема до 2 м2	9,144	3072,95	189,98	1308,24	28099	1737	11963	13788	1,11	10
				м2	1574,73	100,65	0	14399	920	0	90	0,07	1
2	78	Е11-100501-0106 Изм. и доп. вып. 14	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема более 2 м2	19,712	2324,2	186,86	981,18	45815	3683	19341	22297	0,82	16
				м2	1156,16	100,65	0	22790	1984	0	90	0,07	1
3	79	С121-090201-0302 СН РК 8.02-04-2018	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные, импост и поворотная створка	28,856	13498		13498	389498		389498			
				м2									
4	80	Е11-100501-0108 Изм. и доп. вып. 14	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, количеством створок три и более /в т.ч. при наличии створок глухого остекления/ площадью проема более 2 м2	189,68	2648,07	189,32	1009,62	502286	35910	191505	264775	1,02	194
				м2	1449,13	101,87	0	274872	19323	0	90	0,07	13
5	81	С121-090201-0502 СН РК 8.02-04-2018	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: многоэлементные с поворотными створками	189,68	14494		14494	2749222		2749222			
				м2									
6	82	С121-130510-0601	Стеклопакет с наружным ламинированным стеклом и внутренним энергосберегающим СПО 4.4.1-16И /ГОСТ 24866-99 ГОСТ 30826-2001/	218,536	5494		5494	1200637		1200637			
				м2									
7	83	Е11-100501-0401 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	143,13	1143,13	5,46	848,85	163616	781	121496	37590	0,21	30
				м	288,82	2,99	0	41339	428	0	90	0	0
8	84	С121-090205-0103	Доски подоконные из ПХВ профилей ширина 250 мм	143,13	1133		1133	162166		162166			
				м									
9	85	Е11-100501-0101 Изм. и доп. вып. 14	Установка фрамуг из ПХВ профилей глухих площадью проема до 2 м2	18,56	2140,51	183,31	0	39728	3402	0	34351	1,38	26
				м2	1957,2	99,28	0	36326	1843	0	90	0,07	1
10	86	С121-090201-0101	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные глухие	18,56	12879		12879	239034		239034			
				м2									
11	93	Е11-060701-0109	Устройство перемычек	1	48199,05	4497,74	25505,41	48199	4498	25505	17558	13,1	13
				м3	18195,9	1098,96	0	18196	1099	0	91	0,67	1
12	94	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,05	226176		226176	11309		11309			
				т									
13	95	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,195	222041		222041	43298		43298			
				т									
			Итого по разделу: 30. Проемы					5622907					
			Раздел: 31. Полы										
			Раздел: 32. Отделочные работы										
			ИТОГО:					5622907	50012				289

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
								407922	25597				17
			Смета: 2-1-4 водоснабжение и канализацию										
1	5	С123-010501-1501	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20х2 питьевая ГОСТ 18599-2001	80,91 м	94		94	7606		7606			
2	6	С123-010501-1502	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25х2.3 питьевая ГОСТ 18599-2001	20,438 м	139		139	2841		2841			
3	7	С123-010501-1504	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 32х3.0 питьевая ГОСТ 18599-2001	32,83 м	221		221	7255		7255			
4	8	С123-010501-1506	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 40х3.7 питьевая ГОСТ 18599-2001	9,37 м	339		339	3176		3176			
5	9	С123-020401-0203	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	20 шт.	23		23	460		460			
6	10	С123-020401-0203	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4 шт.	23		23	92		92			
7	13	С123-010501-1502	Труба полиэтиленовая для водоснабжения 25х2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	5,574 м	139		139	775		775			
8	14	С123-010501-1501	Труба полиэтиленовая для водоснабжения 20х1.6 питьевая ГОСТ 18599-2001	39,556 м	94		94	3718		3718			
9	15	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	68,97 кг	538		538	37106		37106			
10	16	С123-040902-3110	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 32, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	1 шт.	5053		5053	5053		5053			
11	17	С123-040902-3109	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 25, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	1 шт.	3146		3146	3146		3146			
12	18	С123-040902-3108	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 20, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	4 шт.	2114		2114	8456		8456			
13	19	С123-040902-3107	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	51 шт.	1376		1376	70176		70176			
14	22	С121-110403-0214	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 42 мм	11 м	341		341	3751		3751			
15	23	С121-110403-0212	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 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	38,5 м	306		306	11781		11781			
16	24	С121-110403-0210	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 28 мм	24,2 м	259		259	6268		6268			
17	25	С121-110403-0208	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 22 мм	99 м	197		197	19503		19503			
18	26	С121-110403-9903	Самоклеящая лента K-FIEX ГОСТ 16381-77	235,5 м	130		130	30615		30615			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
19	30	С123-010701-0105	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	89,9 м	393		393	35331		35331			
20	31	С123-010701-0107	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,5 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	37,16 м	619		619	23002		23002			
21	32	С123-010701-0109	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	15,008 м	936		936	14047		14047			
22	33	С123-010501-1502	Труба полиэтиленовая для водоснабжения 25х2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	5,574 м	139		139	775		775			
23	34	С123-010501-1501	Труба полиэтиленовая для водоснабжения 20х1,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	32,364 м	94		94	3042		3042			
24	35	С123-020401-0203	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	18 шт.	23		23	414		414			
25	36	С123-020401-0203	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2 шт.	23		23	46		46			
26	37	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	66,65 кг	538		538	35858		35858			
27	38	С123-040902-3109	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 25, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	1 шт.	3146		3146	3146		3146			
28	39	С123-040902-3108	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 20, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	2 шт.	2114		2114	4228		4228			
29	40	С123-040902-3107	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	38 шт.	1376		1376	52288		52288			
30	42	С121-110403-0310	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 35 мм	17,6 м	396		396	6970		6970			
31	43	С121-110403-0308	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 28 мм	44 м	339		339	14916		14916			
32	44	С121-110403-0306	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 22 мм	110 м	271		271	29810		29810			
33	45	С121-110403-9903	Самоклеящая лента K-FIEX ГОСТ 16381-77	234 м	130		130	30420		30420			
34	54	С123-040902-3110	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 32, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	2 шт.	5053		5053	10106		10106			
35	56	С123-030102-2402	Воронки	4 шт	13881		13881	55524		55524			
36	57	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	16,5 кг	538		538	8877		8877			
37	60	С123-010506-0209	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации 110х4,2 ГОСТ 22689-2014	79,84 м	1045		1045	83433		83433			
38	61	С123-010506-0203	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации 50х3 ГОСТ 22689-2014	181,636	240		240	43593		43593			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
39	62	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки,хомуты/	м 70,955	538		538	38174		38174			
40	65	С123-021104-2301	Манжеты полиэтиленовые	кг 1,4	1294		1294	1812		1812			
41	78	С123-040502-0707	Вентили проходные фланцевые 15ч14п для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	10шт 8	12282		12282	98256		98256			
42	79	С123-020103-2407	Фланцы стальные приварные встыкответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт. 16	6260		6260	100160		100160			
43	82	С123-080305-0106	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	комплект 4	22205		22205	88820		88820			
44	83	С123-080307-0109	Шкаф пожарный ШПК-320 НЗБ/НЗК	шт. 4	23178		23178	92712		92712			
45	86	С123-010501-1501	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20х2 питьевая ГОСТ 18599-2001	шт. 9,9	94		94	931		931			
46	87	С123-010501-1502	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25х2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м 11,88	139		139	1651		1651			
47	88	С123-040501-0101	Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	м 4	575		575	2300		2300			
48	89	С123-040501-0102	Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт. 1	651		651	651		651			
			ИТОГО:	шт.				1103071	0				0
			Смета: 2-1-5 ОТОПЛЕНИЕ (-20°С)					0	0				0
1	8	С123-010601-0102	Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN20, d-20х3,4 мм	471,975 м	120		120	56637		56637			
2	10	С123-010601-0103	Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN20, d-25х4,2 мм	215,528 м	201		201	43321		43321			
3	11	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	50 кг	538		538	26900		26900			
4	14	С123-040902-0502	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа BallOex ГОСТ 21345-2005	36 шт.	11210		11210	403560		403560			
5	15	С123-040902-0503	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа BallOex ГОСТ 21345-2005	18 шт.	12360		12360	222480		222480			
6	16	С123-040902-0504	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 32, типа BallOex ГОСТ 21345-2005	8 шт.	13432		13432	107456		107456			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7	17	С123-040902-0505	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 68 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 40, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	6 шт.	18284		18284	109704		109704			
8	19	С123-041006-2102	Клапан запорно-измерительный ручной ASV-M с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 5761-2005	12 шт.	17369		17369	208428		208428			
9	21	С123-051207-0501	Регулятор перепада давления автоматический, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 12678-80	10 шт.	51012		51012	510120		510120			
10	22	С123-051207-0502	Регулятор перепада давления автоматический, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20 ГОСТ 12678-80	2 шт.	52447		52447	104894		104894			
11	24	С123-041008-0402	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа DAnfOss ГОСТ 30815-2002	71 шт.	6568		6568	466328		466328			
12	25	С123-041008-0403	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 30815-2002	4 шт.	8236		8236	32944		32944			
13	26	С123-040602-0202	Вентиль радиаторный для отключения RLV, угловой, Т 120°С, PN 10, DN 15	71 шт.	2576		2576	182896		182896			
14	27	С123-040602-0203	Вентиль радиаторный для отключения RLV, угловой, Т 120°С, PN 10, DN 20	4 шт.	3387		3387	13548		13548			
15	32	С123-041010-2704	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, TMAX 110°С, типа WATTs	12 шт.	2781		2781	33372		33372			
16	36	С121-110403-0306	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 22 мм	332.2 м	271		271	90026		90026			
17	37	С121-110403-0308	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 28 мм	88 м	339		339	29832		29832			
18	38	С121-110403-0310	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 35 мм	30.8 м	396		396	12197		12197			
19	39	С121-110403-0312	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 42 мм	77 м	450		450	34650		34650			
20	40	С121-110403-0314	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 54 мм	22 м	644		644	14168		14168			
21	41	С121-110403-0208	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв22 мм	542.3 м	197		197	106833		106833			
22	42	С121-110403-0210	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв28 мм	253 м	259		259	65527		65527			
23	43	С121-110403-9903	Самоклеящая лента K-FIEX ГОСТ 16381-77	1834.5 м	130		130	238485		238485			
			ИТОГО:					3114306	0				0
								0	0				0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Смета: 2-1-8 СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ										
			Разел: 34. Электрооборудование и электроосвещение										
1	2	С123-070201-0102	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-0 74 У2 IP54. типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	10131		10131	10131		10131			
2	3	СТОО "AIMATY IT TEIECOM"	Шина "N" нулевая 6 х9мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	2 шт	395,54		395,54	791		791			
3	4	СТОО "AIMATY IT TEIECOM"	Шина соединительная PIN (штырь) 1P, 63A	2 шт	1119,64		1119,64	2239		2239			
4	6	С123-070204-0847	Выключатель автоматический ВА47-29 3P 50A 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	2 шт.	2121		2121	4242		4242			
5	7	С123-070204-0845	Выключатель автоматический ВА47-29 3P 32A 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	3 шт.	1916		1916	5748		5748			
6	9	С123-070204-0810	Выключатель автоматический ВА47-29 1P 16A 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	638		638	638		638			
7	11	С123-070201-0102	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-0 74 У2 IP54. типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	10131		10131	10131		10131			
8	12	СТОО "AIMATY IT TEIECOM"	Шина "N" нулевая 6 х9мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	2 шт	395,54		395,54	791		791			
9	13	СТОО "AIMATY IT TEIECOM"	Шина соединительная PIN (штырь) 1P, 63A	2 шт	1119,64		1119,64	2239		2239			
10	15	С123-070204-0845	Выключатель автоматический ВА47-29 3P 32A 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	4 шт.	1916		1916	7664		7664			
11	17	С123-070204-0844	Выключатель автоматический ВА47-29 3P 25A 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	1916		1916	1916		1916			
12	19	С123-070201-0102	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-0 74 У2 IP54. типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	10131		10131	10131		10131			
13	20	СТОО "AIMATY IT TEIECOM"	Шина "N" нулевая 6 х9мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	2 шт	395,54		395,54	791		791			
14	21	СТОО "AIMATY IT TEIECOM"	Шина соединительная PIN (штырь) 1P, 63A	2 шт	1119,64		1119,64	2239		2239			
15	23	С123-070204-0846	Выключатель автоматический ВА47-29 3P 40A 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	1916		1916	1916		1916			
16	25	С123-070204-0844	Выключатель автоматический ВА47-29 3P 25A 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	1916		1916	1916		1916			
17	26	С123-070204-0810	Выключатель автоматический ВА47-29 1P 16A 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	4 шт.	638		638	2552		2552			
18	28	С123-070201-0111	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP31. типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	2 шт.	6202		6202	12404		12404			
19	29	СТОО "AIMATY IT TEIECOM"	Шина "N" нулевая 6 х9мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	4 шт	395,54		395,54	1582		1582			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
20	30	СТОО "AIMATY IT TEIECOM"	Шина соединительная PIN (штырь) 1Р, 63А	4	1119,64		1119,64	4479		4479			
				шт									
21	31	Ш13-080303-0601 Изм. и зоп. вып. 6	Автомат двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	12	3023,55	22,06	1398,49	36283	265	16782	13850	1	12
				шт	1603	0	0	19236	0	0	72	0	0
22	32	С123-070204-1605	Автоматы дифференциальные АД12 2 Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	12	4163		4163	49956		49956			
				шт.									
23	33	Ш13-080304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1	12980,04	1092,02	8506,02	12980	1092	8506	2720	2	2
				шт	3382	395,3	0	3382	395	0	72	0,2	0
24	34	С123-070201-0101	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54. типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	8683		8683	8683		8683			
				шт.									
25	35	СТОО "AIMATY IT TEIECOM"	Шина "N" нулевая 6 х9мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	2	395,54		395,54	791		791			
				шт									
26	36	СТОО "AIMATY IT TEIECOM"	Шина соединительная PIN (штырь) 1Р, 63А	2	1119,64		1119,64	2239		2239			
				шт									
27	37	Ш13-080303-0601 Изм. и зоп. вып. 6	Автомат одно-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	5	3023,55	22,06	1398,49	15118	110	6992	5771	1	5
				шт	1603	0	0	8015	0	0	72	0	0
28	39	Ш13-080304-0208	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	1	10188,63	1055,5	5751,13	10189	1056	5751	2720	2	2
				шт	3382	395,3	0	3382	395	0	72	0,2	0
29	40	С123-070201-0206	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31. типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	5506		5506	5506		5506			
				шт.									
30	41	СТОО "AIMATY IT TEIECOM"	Шина "N" нулевая 6 х9мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	2	395,54		395,54	791		791			
				шт									
31	42	СТОО "AIMATY IT TEIECOM"	Шина соединительная PIN (штырь) 1Р, 63А	2	1119,64		1119,64	2239		2239			
				шт									
32	44	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	6	492		492	2952		2952			
				шт.									
33	45	С123-070204-1605	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	2	4163		4163	8326		8326			
				шт.									
34	47	С123-070201-0207	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 36 УХЛ3 IP31. типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	5612		5612	5612		5612			
				шт.									
35	48	СТОО "AIMATY IT TEIECOM"	Шина "N" нулевая 6 х9мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	2	395,54		395,54	791		791			
				шт									
36	49	СТОО "AIMATY IT TEIECOM"	Шина соединительная PIN (штырь) 1Р, 63А	2	1119,64		1119,64	2239		2239			
				шт									
37	51	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	13	492		492	6396		6396			
				шт.									
38	52	С123-070204-1609	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 25А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	1	4126		4126	4126		4126			
				шт.									
39	53	С123-070204-1605	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	1	4163		4163	4163		4163			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.									
40	55	С123-070201-0205	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	4779		4779	4779		4779			
				шт.									
41	59	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	8	492		492	3936		3936			
				шт.									
42	61	ТОО "AIMATY IT TEIECOM"	Корпус модульный встраиваемый на 4 модуля ЩРВ-П-4	1	808,93			809					
				шт									
					809			809					
			Отпускная цена	%	1,2			10					
			Заготовительно-складские расходы					*819*					
			Сметная стоимость оборудования					11611					
43	63	ТОО "AIMATY IT TEIECOM"	Кнопка управления модульная КМУ11 (ИЭК)	4	2902,68								
				шт									
					2903			11611					
			Отпускная цена	%	1,2			139					
			Заготовительно-складские расходы					*11750*					
			Сметная стоимость оборудования										
44	65	С123-070201-0206	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	2	5506		5506	11012		11012			
				шт.									
45	69	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	16	492		492	7872		7872			
				шт.									
46	70	С123-070204-1607	Автоматы дифференциальные АД12 2 Р 16А 100 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	4	4163		4163	16652		16652			
				шт.									
47	72	С123-070204-0810	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	1	638		638	638		638			
				шт.									
48	81	СТОО "КазСвет GrOuPM"	Корпус поста КП 101 с кнопками	1	462,5		462,5	463		463			
				шт									
49	83	С123-070203-0603	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	1	10355		10355	10355		10355			
				шт.									
50	116	С123-070220-0707	Розетка компьютерная RJ-45, 1 модуль, категория 5Е (разъем AMP), цвет - черный	30,6	609		609	18635		18635			
				шт.									
51	118	С123-070218-1601	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	6,12	220		220	1346		1346			
				шт.									
52	120	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	30,6	303		303	9272		9272			
				шт.									
53	122	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	30,6	324		324	9914		9914			
				шт.									
54	124	С123-070206-0101	Переключатели на два направления открытой установки	9,18	1850		1850	16983		16983			
				шт									
55	126	С123-070220-0503	Розетка штепсельная одноместная для скрытой 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	66	361		361	23826		23826			
				шт.									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
56	127	С123-070220-0511	Розетка штепсельная двухместная для скрытой 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	10	472		472	4720		4720			
				шт.									
57	128	С123-080306-0106	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Д48УХЛ3	0,139	115		115	16		16			
				1000шт									
58	129	СТОО "КазПромСвет	Рамка одноместная РГ-1-ГБ	128,52	191,96		191,96	24671		24671			
				шт									
59	130	СТОО "КазПромСвет	Рамка двухместная РВ-2-ГБ	10,2	196,43		196,43	2004		2004			
				шт									
60	131	С123-070202-0104	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, для соединения, протяжки и ответвления проводов сечение до 4 мм2 или скрытых и открытых электропроводок, диаметр 106 мм, высота 35,5 мм, тип У192 УХЛ2	0,581	778		778	452		452			
				1000шт									
61	132	С123-080306-0106	Коробка пластмассовая, тип У 409	45,9	115		115	5279		5279			
				шт									
62	134	С123-070219-0101	Патроны карболитовые настенные наклонные модели Е27 ГОСТ IEC 60238-2012	1,02	183		183	187		187			
				шт.									
63	138	С123-011305-0102	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	265,2	60		60	15912		15912			
				м									
64	139	С123-010504-0104	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	66,3	70		70	4641		4641			
				м									
65	140	С123-010504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	4319,7	32		32	138230		138230			
				м									
66	142	С123-010101-0106	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 32, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	5,15	687		687	3538		3538			
				м									
67	144	С123-010102-0104	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой ГОСТ 3262-75/, черные легкие 20х2,5 мм	82,4	0		0	0		0			
				м									
68	146	С123-061705-0104	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	7,21	159		159	1146		1146			
				м									
69	151	С123-060144-0906	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5Х16-0,66 ГОСТ 16442-80	0,02	2697046		2697046	53941		53941			
				км									
70	152	С123-060144-0904	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6-0,66 ГОСТ 16442-80	0,291	995887		995887	289803		289803			
				км									
71	153	С123-060144-0903	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4-0,66 ГОСТ 16442-80	0,714	692189		692189	494223		494223			
				км									
72	154	С123-060144-0902	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5-0,66 ГОСТ 16442-80	0,077	446108		446108	34350		34350			
				км									
73	155	С123-060144-0704	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х2,5-0,66 ГОСТ 16442-80	0,015	365614		365614	5484		5484			
				км									
74	156	С123-060144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5-0,66 ГОСТ 16442-80	0,745	269022		269022	200421		200421			
				км									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
75	157	С123-060144-0901	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5-0.66 ГОСТ 16442-80	0,071 км	287351		287351	20402		20402			
76	158	С123-060144-0703	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5-0.66 ГОСТ 16442-80	1,03 км	232045		232045	239006		239006			
77	159	С123-060144-0601	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5-0.66 ГОСТ 16442-80	3,392 км	176740		176740	599502		599502			
78	160	С123-060144-0401	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5-0.66 ГОСТ 16442-80	0,097 км	119610		119610	11602		11602			
79	161	С123-060203-0103	Кабели судовые с медными жилами с резиновой изоляцией, марка КНРЭ, число жил и сечение 3х1мм2	0,031 км	88032		88032	2729		2729			
80	162	С123-060201-0103	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 4х1.5 мм2	0,326 км	226818		226818	73943		73943			
81	164	С123-060902-0114	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79	0,163 км	502541		502541	81914		81914			
82	166	С121-050106-2403	Прокат сортовой стальнойгорячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	0,057 т	272205		272205	15516		15516			
			Итого по разделу: 34. Электрооборудование и электроосвещение					2735806					
								2735802	2522				21
			ИТОГО:					34015	790				0
			Объект: 2-2 БЛОК 2										
			Смета: 2-2-1 Общестроительные работы блок 2(КЖ)										
			Раздел: 35. Земляные работы										
			Раздел: 36. Фундаменты										
			Раздел: 37. Стены техподполья										
			Раздел: 38. Каркас										
			Раздел: 39. Перекрытия										
			Раздел: 40. Лестницы										
			Раздел: 41. Разные работы										
1	77	Е11-060601-0202	Устройство железобетонного парапета	3,82 м3	62184,37 25629,6	7830,72 1973,69	28724,05 0	237544 97905	29913 7539	109726 0	95955 91	18,1 1,21	69 5
			Итого по разделу: 41. Разные работы					237544					
			Раздел: 42. Каркас										
			Раздел: 43. Перекрытия										
2	109	Е11-060801-0101	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной плошади до 6 м из бетона В25	80 м3	42800,65 11195,34	1914,52 514	29690,79 0	3424052 895627	153162 41120	2375263 0	852440 91	8,06 0,31	645 25
3	112	Е11-060601-0202	Устройство железобетоного выхода на кровлю	0,3 м3	62184,37 25629,6	7830,72 1973,69	28724,05 0	18655 7689	2349 592	8617 0	7536 91	18,1 1,21	5 0
4	115	Е11-060601-0202	Устройство железобетонного стакана	4 м3	62184,37 25629,6	7830,72 1973,69	28724,05 0	248737 102518	31323 7895	114896 0	100476 91	18,1 1,21	72 5
			Итого по разделу: 43. Перекрытия					3691444					
			Раздел: 44. Лестницы										
5	118	Е11-060101-0120	Устройство ж/бетонных лестничных маршей и площадок	5,6 м3	30920,41 5194,8	2066,01 507,53	23659,61 0	173154 29091	11570 2842	132494 0	29059 91	3,6 0,31	20 2
			Итого по разделу: 44. Лестницы					173154					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 45. Перегородки										
6	122	Е11-080401-0305 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	280,79	4863,44	258,85	2955,37	1365606	72682	829837	448144	1,21	340
				м2 перегородок (за вычетом проемов)	1649,23	66,91	0	463087	18788	0	93	0,04	12
7	123	Е11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней ячеистого бетона D600 B-3,5 ГОСТ 31360-2007 . Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	40,5	28293,29	2771,12	20355,09	1145878	112230	824381	221598	3,72	151
				м3 кладки	5167,08	716,32	0	209267	29011	0	93	0,44	18
			Итого по разделу: 45. Перегородки					2511485					
								6613626	413228				1302
			ИТОГО:					1805184	107787				66
			Смета: 2-2-2 Общестроительные работы блок 2(АР)										
			Раздел: 46. Полы										
			Раздел: 47. Отделочные работы										
			Раздел: 48. Разные работы										
			Раздел: 49. Кровля										
			Раздел: 50. Проемы										
1	52	Е11-100501-0108 Изм. и доп. вып. 14	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, количеством створок три и более /в т.ч. при наличии створок глухого остекления/ площадью проема более 2 м 2	95,668	2648,07	189,32	1009,62	253336	18112	96588	133544	1,02	98
				м2	1449,13	101,87	0	138636	9746	0	90	0,07	6
2	53	С121-090201-0502 СН РК 8.02-04-2018	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: многоэлементные с поворотными створками	95,668	14494		14494	1386612		1386612			
				м2									
3	54	С121-130510-0601	Стеклопакет с наружным ламинированным стеклом и внутренним энергосберегающим СПО 4.4.1-16И /ГОСТ 24866-99 ГОСТ 30826-2001/	95,668	5494		5494	525600		525600			
				м2									
4	55	Е11-100501-0401 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0.51 м	53,78	1143,13	5,46	848,85	61477	293	45651	14124	0,21	11
				м	288,82	2,99	0	15533	161	0	90	0	0
5	56	С121-090205-0103	Доски подоконные из ПХВ профилей ширина 250 мм	53,78	1133		1133	60933		60933			
				м									
			Итого по разделу: 50. Проемы					2287958					
			Раздел: 51. Полы										
			Раздел: 52. Отделочные работы										109
			ИТОГО:					2287958	18406				7
								154169	9907				
			Смета: 2-2-3 водоснабжение и канализацию										
1	5	С123-010501-1501	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20x2 питьевая ГОСТ 18599-2001	44,95	94		94	4225		4225			
				м									
2	6	С123-010501-1502	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25x2.3 питьевая ГОСТ 18599-2001	1,858	139		139	258		258			
				м									
3	7	С123-010501-1506	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 40x3.7 питьевая ГОСТ 18599-2001	46,85	339		339	15882		15882			
				м									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4	8	С123-010501-1311	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 75x4.5 питьевая ГОСТ 18599-2001	50,974 м	764		764	38944		38944			
5	10	С123-010501-1501	Труба полиэтиленовая для водоснабжения 20x1,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	8,99 м	94		94	845		845			
6	11	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	42,2 кг	538		538	22704		22704			
7	12	С123-040902-3112	Краны шаровые с резьбой 2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 20, DN 50, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	1 шт.	11882		11882	11882		11882			
8	13	С123-040902-3110	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 32, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	4 шт.	5053		5053	20212		20212			
9	14	С123-040902-3108	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 20, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	2 шт.	2114		2114	4228		4228			
10	15	С123-040902-3107	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	8 шт.	1376		1376	11008		11008			
11	16	С123-020401-0203	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	6 шт.	23		23	138		138			
12	18	С123-040902-3110	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 32, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	3 шт.	5053		5053	15159		15159			
13	20	С123-041010-2301	Трубка Dy-15 мм	1 шт.	25801		25801	25801		25801			
14	21	С123-040902-3302	Краны шаровые со сливным клапаном, с резьбой 1/2", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	1 шт.	3089		3089	3089		3089			
15	24	С123-040902-3112	Краны шаровые с резьбой 2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 20, DN 50, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	3 шт.	11882		11882	35646		35646			
16	27	С123-041010-2301	Трубка Dy-15 мм	1 шт.	25801		25801	25801		25801			
17	28	С123-040902-3302	Краны шаровые со сливным клапаном, с резьбой 1/2", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	1 шт.	3089		3089	3089		3089			
18	30	С121-110403-0214	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 42 мм	55 м	341		341	18755		18755			
19	31	С121-110403-0210	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 28 мм	2,2 м	259		259	570		570			
20	32	С121-110403-0208	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 22 мм	55 м	197		197	10835		10835			
21	33	С121-110403-9903	Самоклеящая лента K-FIEX ГОСТ 16381-77	153 м	130		130	19890		19890			
22	35	С123-010501-1510	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 63x5.8 питьевая ГОСТ 18599-2001	37,84 м	812		812	30726		30726			
23	36	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	18,95 кг	538		538	10195		10195			
24	37	С123-040902-3112	Краны шаровые с резьбой 2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 20, DN 50, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	1 шт.	11882		11882	11882		11882			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
25	40	С123-040902-3112	Краны шаровые с резьбой 2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 20, DN 50, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	2 шт.	11882		11882	23764		23764			
26	42	С121-110403-0218	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 60 мм	44 м	524		524	23056		23056			
27	43	С121-110403-9903	Самоклеящая лента K-FIEX ГОСТ 16381-77	60 м	130		130	7800		7800			
28	45	С123-010701-0105	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	44,55 м	393		393	17508		17508			
29	47	С123-010701-0113	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	44,55 м	1162		1162	51767		51767			
30	49	С123-010601-0106	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 50 мм, толщиной стенки 3,5 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	44,55 м	876		876	39026		39026			
31	51	С123-010501-1501	Труба полиэтиленовая для водоснабжения 20х2 питьевая ГОСТ 18599-2001	10 м	94		94	940		940			
32	52	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	65,8 кг	538		538	35400		35400			
33	53	С123-040902-3112	Краны шаровые с резьбой 2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 20, DN 50, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	1 шт.	11882		11882	11882		11882			
34	54	С123-040902-3110	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 32, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	1 шт.	5053		5053	5053		5053			
35	55	С123-040902-3109	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 25, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	2 шт.	3146		3146	6292		6292			
36	56	С123-040902-3107	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	9 шт.	1376		1376	12384		12384			
37	57	С123-020401-0203	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	6 шт.	23		23	138		138			
38	59	С121-110403-0316	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв60 мм	49,5 м	691		691	34205		34205			
39	60	С121-110403-0310	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв35 мм	49,5 м	396		396	19602		19602			
40	61	С121-110403-0306	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв22 мм	49,5 м	271		271	13415		13415			
41	62	С121-110403-9903	Самоклеящая лента K-FIEX ГОСТ 16381-77	202,5 м	130		130	26325		26325			
42	68	С123-040902-3110	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 32, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	1 шт.	5053		5053	5053		5053			
43	70	С123-030102-2402	Воронки	2 шт	13881		13881	27762		27762			
44	71	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	6,6 кг	538		538	3551		3551			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
45	73	С121-110403-1910	Рулонная теплоизоляция K-FlEX, цвет черный, ширина рулона 1000 мм, тип ST, толщина 50 мм	4,304 м2	12783		12783	55018		55018			
46	75	С123-010506-0203	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации 50х3 ГОСТ 22689-2014	45,908 м	240		240	11018		11018			
47	76	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	20,1 кг	538		538	10814		10814			
48	82	С123-040702-0601	Вентили пожарные из ковкого чугуна 15кч11р с муфтовым и цапковым присоединением PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	2 шт.	7100		7100	14200		14200			
49	84	С123-040502-0707	Вентили проходные фланцевые 15ч14п для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	3 шт.	12282		12282	36846		36846			
50	85	С123-020103-2407	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	6 комплект	6260		6260	37560		37560			
51	88	С123-080305-0106	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	2 шт.	22205		22205	44410		44410			
52	89	С123-080307-0109	Шкаф пожарный ШПК-320 НЗБ/НЗК	2 шт.	23178		23178	46356		46356			
53	91	С123-010501-1502	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25х2.3 питьевая ГОСТ 18599-2001	45,54 м	139		139	6330		6330			
			ИТОГО:					969237 0	0 0				0 0
			Смета: 2-2-4 ОТОПЛЕНИЕ (-20°С)										
1	9	С123-010601-0102	Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN20, d-20х3,4 мм	224,75 м	120		120	26970		26970			
2	11	С123-010601-0103	Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN20, d-25х4,2 мм	15,793 м	201		201	3174		3174			
3	12	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	15 кг	538		538	8070		8070			
4	14	С123-040902-0501	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	6 шт.	11210		11210	67260		67260			
5	15	С123-040902-0502	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	22 шт.	11210		11210	246620		246620			
6	16	С123-040902-0503	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	6 шт.	12360		12360	74160		74160			
7	17	С123-040902-0504	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 32, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	6 шт.	13432		13432	80592		80592			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
8	18	С123-040902-0505	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 68 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 40, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	2 шт.	18284		18284	36568		36568			
9	20	С123-041006-2101	Клапан запорно-измерительный ручной ASV-M с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа DAnfOss ГОСТ 5761-2005	6 шт.	15781		15781	94686		94686			
10	21	С123-041006-2102	Клапан запорно-измерительный ручной ASV-M с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 5761-2005	2 шт.	17369		17369	34738		34738			
11	23	С123-051207-0501	Регулятор перепада давления автоматический, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 12678-80	8 шт.	51012		51012	408096		408096			
12	25	С123-041008-0402	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа DAnfOss ГОСТ 30815-2002	34 шт.	6568		6568	223312		223312			
13	26	С123-040602-0202	Вентиль радиаторный для отключения RLV, угловой, Т 120°С, PN 10, DN 15	34 шт.	2576		2576	87584		87584			
14	31	С123-041010-2704	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, TMAX 110°С, типа WATTs	2 шт.	2781		2781	5562		5562			
15	35	С121-110403-0304	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FLEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв18 мм	11 м	276		276	3036		3036			
16	36	С121-110403-0306	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FLEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 22 мм	26,4 м	271		271	7154		7154			
17	37	С121-110403-0308	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FLEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 28 мм	49,5 м	339		339	16781		16781			
18	38	С121-110403-0310	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FLEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 35 мм	29,7 м	396		396	11761		11761			
19	39	С121-110403-0314	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FLEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 54 мм	82,5 м	644		644	53130		53130			
20	40	С121-110403-0208	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FLEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв22 мм	220 м	197		197	43340		43340			
21	41	С121-110403-0210	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FLEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 28 мм	18,7 м	259		259	4843		4843			
22	42	С121-110403-9903	Самоклеящая лента K-FLEX ГОСТ 16381-77	597 м	130		130	77610		77610			
			ИТОГО:					1615046	0				0
								0	0				0
			Смета: 2-2-6 СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ										
			Раздел: 54. Электрооборудование и электроосвещение										
1	2	С123-070201-0103	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-0 74 У2 IP54, типа НЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	16102		16102	16102		16102			
2	3	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина "N" нулевая 6 х9мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	2	395,54		395,54	791		791			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт									
3	4	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина соединительная PIN (штырь) 1Р, 63А	2	1119,64		1119,64	2239		2239			
				шт									
4	6	С123-070204-0645	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	5	1602		1602	8010		8010			
				шт.									
5	8	С123-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	2	1550		1550	3100		3100			
				шт.									
6	9	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	2	492		492	984		984			
				шт.									
7	11	С123-070201-0207	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	5612		5612	5612		5612			
				шт.									
8	12	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина "N" нулевая 6 х9мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	2	395,54		395,54	791		791			
				шт									
9	13	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина соединительная PIN (штырь) 1Р, 63А	2	1119,64		1119,64	2239		2239			
				шт									
10	15	С123-070204-1608	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 20А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	5	3293		3293	16465		16465			
				шт.									
11	17	С123-070201-0206	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	5506		5506	5506		5506			
				шт.									
12	18	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина "N" нулевая 6 х9мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	2	395,54		395,54	791		791			
				шт									
13	19	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина соединительная PIN (штырь) 1Р, 63А	2	1119,64		1119,64	2239		2239			
				шт									
14	21	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	6	492		492	2952		2952			
				шт.									
15	22	С123-070204-1605	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	2	4163		4163	8326		8326			
				шт.									
16	24	С123-070201-0206	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	5506		5506	5506		5506			
				шт.									
17	25	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина "N" нулевая 6 х9мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	2	395,54		395,54	791		791			
				шт									
18	26	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина соединительная PIN (штырь) 1Р, 63А	2	1119,64		1119,64	2239		2239			
				шт									
19	28	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	6	492		492	2952		2952			
				шт.									
20	29	С123-070204-1605	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	1	4163		4163	4163		4163			
				шт.									
21	31	С123-070201-0205	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	4779		4779	4779		4779			
				шт.									
22	32	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина "N" нулевая 6 х9мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	2	395,54		395,54	791		791			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт									
23	33	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина соединительная PIN (штырь) 1P, 63A	2	1119,64		1119,64	2239		2239			
				шт									
24	35	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1P 16A 4,5 кА характеристика B ГОСТ Р 51327.1-2010	8	492		492	3936		3936			
				шт.									
25	39	ТОО "AlMATY ITELECOM"	Контактор модульный КМ20-20 (IEK)	1	6146,43			6146					
				шт									
			Отпускная цена		6146			6146					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			74					
			Сметная стоимость оборудования					*6220*					
26	42	С"КАЗСВЕТ GrOuPM"	Корпус поста КП101 для кнопок на 1 место (IEK) с кнопками управления	1	462,5		462,5	463		463			
				шт									
27	47	СТОО "КазСвет GrOuP"	Светильники AOT.PRS 236 с призматическим рассеивателем, мощность 2х36Вт, масса 3,5 кг	15,15	14766,91		14766,91	223719		223719			
				шт									
28	65	С123-070218-1601	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	2,04	220		220	449		449			
				шт.									
29	67	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	15,3	303		303	4636		4636			
				шт.									
30	69	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	9,18	324		324	2974		2974			
				шт.									
31	71	С123-070206-0112	Переключатели на два направления Скрытой установки, IP43	1,02	377		377	385		385			
				шт									
32	73	С123-070206-0101	Переключатели на два направления открытой установки	3,06	1850		1850	5661		5661			
				шт									
33	75	С123-070220-0504	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	7,14	419		419	2992		2992			
				шт.									
34	76	С123-070220-0512	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	16,32	559		559	9123		9123			
				шт.									
35	77	С123-070220-0510	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки без заземляющих контактов, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	2,04	505		505	1030		1030			
				шт.									
36	78	С123-080306-0106	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХТ3	0,051	115		115	6		6			
				1000шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
37	81	С123-070202-0104	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, для соединения, протяжки и ответвления проводов сечение до 4 мм2 или скрытых и открытых электропроводок, диаметр 106 мм, высота 35,5 мм, тип У192 УХЛ2	0,117 1000шт	778		778	91		91			
38	82	С123-080306-0106	Коробка пластмассовая, тип У409	20,4 шт	115		115	2346		2346			
39	86	С123-010504-0104	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	45,9 м	70		70	3213		3213			
40	87	С123-010504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	1224 м	32		32	39168		39168			
41	89	С123-010101-0106	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 32, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	4,12 м	687		687	2830		2830			
42	91	С123-010101-0104	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	2,06 м	398		398	820		820			
43	95	С123-060128-2502	Кабели силовые ВВГ з 5х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,005 км	522329		522329	2612		2612			
44	96	С123-060144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 - 0,66 ГОСТ 16442-80	0,235 км	269022		269022	63220		63220			
45	97	С123-060144-0901	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 - 0,66 ГОСТ 16442-80	0,031 км	287351		287351	8908		8908			
46	98	С123-060144-0703	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 - 0,66 ГОСТ 16442-80	0,026 км	232045		232045	6033		6033			
47	99	С123-060144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5- 0,66 ГОСТ 16442-80	0,989 км	171894		171894	170003		170003			
48	100	С123-060144-0303	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 - 0,66 ГОСТ 16442-80	0,051 км	117992		117992	6018		6018			
49	102	С121-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	0,014 т	272205		272205	3811		3811			
			Итого по разделу: 54. Электрооборудование и электроосвещение					670274					
								670273	0				0
			ИТОГО:					0	0				0
			Объект: 2-3 БЛОК 3а										
			Смета: 2-3-1 Общестроительные работы блок 3а (КЖ)										
			Раздел: 55. Земляные работы										
			Раздел: 56. Фундаменты										
			Раздел: 57. Стены техподполья										
			Раздел: 58. Каркас										
			Раздел: 59. Перекрытия										
			Раздел: 60. Лестницы										
			Раздел: 61. Перегородки										
1	57	Е11-080401-0305 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	101,02	4863,44	258,85	2955,37	491305	26149	298551	161229	1,21	12,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м2 перегородок (за вычетом проемов)	1649,23	66,91	0	166605	6759	0	93	0,04	4
			Итого по разделу: 61. Перегородки					491305					
			Раздел: 62. Разные работы										
			Раздел: 63. Каркас										
2	62	Е11-060501-0104 Изм. и доп. вып. 2	Устройство монолитных железобетонных колонн из бетона В-25	22,74	45694,12	6400,53	24567,19	1039084	145548	558658	339067	10,4	236
				м3	14726,4	1658,87	0	334878	37723	0	91	1,01	23
3	66	Е11-060701-0103	Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки до 6 м при высоте балок до 800 мм из бетона марки В-25	64,59	49441,58	5338,33	27435,25	3193432	344803	1772043	1055718	12	775
				м3	16668	1293,44	0	1076586	83543	0	91	0,79	51
4	70	Е11-060701-0102	Устройство балок Б.Т. из бетона марки В-25	0,64	55207,78	6443,08	28763,1	35333	4124	18408	12564	14,4	9
				м3	20001,6	1571,8	0	12801	1006	0	91	0,96	1
			Итого по разделу: 63. Каркас					4267849					
			Раздел: 64. Перекрытия										
5	77	Е11-060801-0101	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м из бетона В25	101	42800,65	1914,52	29690,79	4322865	193367	2998769	1076205	8,06	814
				м3	11195,34	514	0	1130729	51914	0	91	0,31	31
6	81	Е11-060801-0101	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м из бетона В25	103,9	42800,65	1914,52	29690,79	4446987	198919	3084873	1107106	8,06	837
				м3	11195,34	514	0	1163196	53405	0	91	0,31	32
7	84	Е11-060801-0101	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м из бетона В25	105,2	42800,65	1914,52	29690,79	4502628	201407	3123471	1120958	8,06	848
				м3	11195,34	514	0	1177750	54073	0	91	0,31	33
8	87	Е11-060601-0202	Устройство железобетонного парапета	9	62184,37	7830,72	28724,05	559659	70476	258516	226071	18,1	163
				м3	25629,6	1973,69	0	230666	17763	0	91	1,21	11
9	90	Е11-060601-0202	Устройство железобетоного выхода на кровлю	0,3	62184,37	7830,72	28724,05	18655	2349	8617	7536	18,1	5
				м3	25629,6	1973,69	0	7689	592	0	91	1,21	0
			Итого по разделу: 64. Перекрытия					13850795					
			Раздел: 65. Лестницы										
10	93	Е11-060101-0120	Устройство ж/бетонных лестничных маршей и площадок	9,38	30920,41	2066,01	23659,61	290033	19379	221927	48674	3,6	34
				м3	5194,8	507,53	0	48727	4761	0	91	0,31	3
11	97	С121-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	0,065	288294		288294	18739		18739			
				т									
			Итого по разделу: 65. Лестницы					308773					
			Раздел: 66. Перегородки										
12	98	Е11-080401-0305 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	744,61	4863,44	258,85	2955,37	3621368	192741	2200594	1188406	1,21	901
				м2 перегородок (за вычетом проемов)	1649,23	66,91	0	1228033	49822	0	93	0,04	31
13	99	Е11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней ячеистого бетона D600 В-3,5 ГОСТ 31360-2007 . Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	85,29	28293,29	2771,12	20355,09	2413135	236349	1736086	466670	3,72	317
				м3 кладки	5167,08	716,32	0	440700	61095	0	93	0,44	38
			Итого по разделу: 66. Перегородки					6034503					
			Раздел: 67. Разные работы										
14	100	Е11-060101-0101	Устройство бетонной подготовки	1,87	20896,04	1144,74	18212,29	39076	2141	34057	3121	1,35	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м3	1539	295,16	0	2878	552	0	91	0,18	0
15	101	Е11-060601-0208	Устройство железобетонных стен шахты высотой до 6 м, толщиной до 200 мм	6,42	54772,63	7122,28	27259,95	351640	45725	175009	129152	14,4	92
				м3	20390,4	1716,39	0	130906	11019	0	91	1,05	7
16	102	Е11-060801-0101	Устройство безбалочныхперекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	0,48	43421,83	1914,52	30311,97	20842	919	14550	5115	8,06	4
				м3	11195,34	514	0	5374	247	0	91	0,31	0
17	106	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен фундаментов	7,62	927,03	20,1	567,09	7064	153	4321	2431	0,21	2
				м2	339,84	3,26	0	2590	25	0	93	0	0
18	107	Е11-060101-0101	Устройство бетонной подготовки	0,65	20896,04	1144,74	18212,29	13582	744	11838	1085	1,35	1
				м3	1539	295,16	0	1000	192	0	91	0,18	0
19	108	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 14	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	3,3	11154,89	2933,48	3149,83	36811	9680	10394	23897	3,33	11
				м3 сборных конструкций	5071,59	1065,26	0	16736	3515	0	118	0,55	2
20	109	С121-040303-0132	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22.5, объемом более 2.0 м3	2,52	59509		59509	149963		149963			
				м3									
21	110	С121-040302-9904	Плиты покрытий, перекрытий и днищ изтяжелого бетона класса В22.5: плоские прямоугольные	0,78	45901		45901	35803		35803			
				м3									
22	111	Е11-060601-0203	Устройство железобетонных стен канала (монолитный участок) высотой до 3 м, толщиной до 200 мм	0,63	50797,56	7121,39	23852,16	32002	4486	15027	12349	14	9
				м3	19824	1716,39	0	12489	1081	0	91	1,05	1
23	114	Е11-060301-0408	Установка элементов обрамления канала (уголок 125х9)1т	0,048	88199,18	1431,18	0	4234	69	0	3820	58	3
				т	86768	690,63	0	4165	33	0	91	0,36	0
24	115	С121-050201-0503	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 140 до 250 мм, толщиной от 9 до 35 мм ГОСТ 535-2005	0,048	336985		336985	16175		16175			
				т									
25	116	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхностибутовой кладки кирпичу, бетону стен фундаментов	2,064	927,03	20,1	567,09	1913	41	1170	659	0,21	0
				м2	339,84	3,26	0	701	7	0	93	0	0
			Итого по разделу: 67. Разные работы					709106					
								25662328	1699569				5187
			ИТОГО:					7195199	439127				267
			Смета: 2-3-2 Общестроительные работы блок 3б (КЖ)										
			Раздел: 68. Земляные работы										
			Раздел: 69. Фундаменты										
			Раздел: 70. Стены техподполья										
			Раздел: 71. Каркас										
			Раздел: 72. Перекрытия										
1	43	Е11-060801-0101	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м из бетона В25	122	42800,65	1914,52	29690,79	5221679	233571	3622276	1299971	8,06	983
				м3	11195,34	514	0	1365831	62708	0	91	0,31	38
			Итого по разделу: 72. Перекрытия					5221679					
			Раздел: 73. Лестницы										
2	47	Е11-060101-0120	Устройство ж/бетонных лестничных маршей и площадок	2,88	30920,41	2066,01	23659,61	89051	5950	68140	14945	3,6	10
				м3	5194,8	507,53	0	14961	1462	0	91	0,31	1
			Итого по разделу: 73. Лестницы					89051					
			Раздел: 74. Перегородки										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	54	Е11-080401-0305 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	91,53 м2 перегородок (за вычетом проемов)	4863,44 1649,23	258,85 66,91	2955,37 0	445151 150954	23692 6124	270505 0	146083 93	1,21 0,04	111 4
			Итого по разделу: 74. Перегородки					445151					
			Раздел: 75. Разные работы										
4	56	Е11-060101-0120	Устройство входа из бетона В 15	1,27 м3	27827,71 5194,8	2066,01 507,53	20566,9 0	35341 6597	2624 645	26120 0	6590 91	3,6 0,31	5 0
5	60	Е11-060101-0120	Устройство входа из бетона В 15	3,85 м3	27827,71 5194,8	2066,01 507,53	20566,9 0	107137 20000	7954 1954	79183 0	19978 91	3,6 0,31	14 1
			Итого по разделу: 75. Разные работы					142478					
			Раздел: 76. Каркас										
6	67	Е11-060701-0103	Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки до 6 м при высоте балок до 800 мм из бетона марки В-25	73,78 м3	49441,58 16668	5338,33 1293,44	27435,25 0	3647800 1229765	393862 95430	2024173 0	1205927 91	12 0,79	885 58
7	71	Е11-060701-0102	Устройство балок Б.Т. из бетона марки В-25	0,52 м3	55207,78 20001,6	6443,08 1571,8	28763,1 0	28708 10401	3350 817	14957 0	10209 91	14,4 0,96	7 0
			Итого по разделу: 76. Каркас					3676508					
			Раздел: 77. Перекрытия										
8	77	Е11-060801-0101	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м из бетона В25	120 м3	42800,65 11195,34	1914,52 514	29690,79 0	5136078 1343441	229742 61680	3562894 0	1278660 91	8,06 0,31	967 37
9	80	Е11-060801-0101	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м из бетона В25	122,6 м3	42800,65 11195,34	1914,52 514	29690,79 0	5247359 1372549	234720 63016	3640090 0	1306364 91	8,06 0,31	988 38
10	83	Е11-060801-0101	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м из бетона В25	125,3 м3	42800,65 11195,34	1914,52 514	29690,79 0	5362921 1402776	239889 64404	3720256 0	1335134 91	8,06 0,31	1010 39
11	86	Е11-060601-0202	Устройство железобетонного парапета	11,68 м3	62184,37 25629,6	7830,72 1973,69	28724,05 0	726313 299354	91463 23053	335497 0	293390 91	18,1 1,21	211 14
12	89	Е11-060601-0202	Устройство железобетоного выхода на кровлю	0,285 м3	62184,37 25629,6	7830,72 1973,69	28724,05 0	17723 7304	2232 563	8186 0	7159 91	18,1 1,21	5 0
13	92	Е11-060601-0202	Устройство железобетонного стакана	10,85 м3	62184,37 25629,6	7830,72 1973,69	28724,05 0	674700 278081	84963 21415	311656 0	272541 91	18,1 1,21	196 13
			Итого по разделу: 77. Перекрытия					17165094					
			Раздел: 78. Лестницы										
14	95	Е11-060101-0120	Устройствож/бетонных лестничных маршей и площадок	9,38 м3	30920,41 5194,8	2066,01 507,53	23659,61 0	290033 48727	19379 4761	221927 0	48674 91	3,6 0,31	34 3
			Итого по разделу: 78. Лестницы					290033					
			Раздел: 79. Перегородки										
15	99	Е11-080401-0305 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	789,96 м2 перегородок (за вычетом проемов)	4863,44 1649,23	258,85 66,91	2955,37 0	3841925 1302826	204479 52857	2334620 0	1260785 93	1,21 0,04	956 32
16	100	Е11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней ячеистого бетона D600 В-3,5 ГОСТ 31360-2007 . Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	41,05 м3 кладки	28293,29 5167,08	2771,12 716,32	20355,09 0	1161440 212109	113754 29405	835577 0	224608 93	3,72 0,44	153 18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого по разделу: 79. Перегородки					5003365					
								32033359	1891628				6536
			ИТОГО:					9065676	490294				299
			Смета: 2-3-3 Общестроительные работы. Раздел АР										
			Раздел: 80. Проемы										
1	10	Е11-100501-0103 Изм. и доп. вып. 14	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, одностворчатых площадью проема до 2 м2	1,05	3840,8	189,03	1806,72	4033	198	1897	1837	1,3	1
				м2	1845,05	99,28	0	1937	104	0	90	0,07	0
2	11	С121-090201-0102 СН РК 8.02-04-2018	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: одностворчатые поворотные	1,05	16911		16911	17757		17757			
				м2									
3	12	С121-130510-0601	Стеклопакет с наружным ламинированным стеклом и внутренним энергосберегающим СПО 4.4.1-16И /ГОСТ 24866-99 ГОСТ 30826-2001/	1,05	5494		5494	5769		5769			
				м2				27558					
			Итого по разделу: 80. Проемы										
			Раздел: 81. Полы										
			Раздел: 82. Отделочные работы										
			Раздел: 83. Разные работы										
			Раздел: 84. Кровля										
			Раздел: 85. Проемы										
4	114	Е11-100501-0105 Изм. и доп. вып. 14	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема до 2 м2	17,412	3072,95	189,98	1308,24	53506	3308	22779	26255	1,11	19
				м2	1574,73	100,65	0	27419	1752	0	90	0,07	1
5	115	Е11-100501-0106 Изм. и доп. вып. 14	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема более 2 м2	97,68	2324,2	186,86	981,18	227028	18252	95842	110489	0,82	80
				м2	1156,16	100,65	0	112934	9831	0	90	0,07	7
6	116	С121-090201-0302 СН РК 8.02-04-2002, книга 2, п.936	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: двухстворчатые, глухое и поворотная створка	115,092	15252		15252	1755383		1755383			
				м2									
7	117	Е11-100501-0108 Изм. и доп. вып. 14	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, количеством створок три и более /в т.ч. при наличии створок глухого остекления/ площадью проема более 2 м2	236,864	2648,07	189,32	1009,62	627233	44843	239143	330640	1,02	242
				м2	1449,13	101,87	0	343248	24130	0	90	0,07	16
8	118	С121-090201-0502 СН РК 8.02-04-2002, книга 2, п.936	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: многостворчатые с поворотными створками	236,864	16248		16248	3848566		3848566			
				м2									
9	119	С121-130510-0601	Стеклопакет с наружным ламинированным стеклом и внутренним энергосберегающим СПО 4.4.1-16И /ГОСТ 24866-99 ГОСТ 30826-2001/	351,956	5494		5494	1933646		1933646			
				м2									
10	120	Е11-100501-0401 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0.51 м	238,57	1143,13	5,46	848,85	272716	1302	202511	62655	0,21	51
				м	288,82	2,99	0	68904	713	0	90	0	0
11	121	С121-090205-0103	Доски подоконные из ПХВ профилей ширина 250 мм	238,57	1133		1133	270300		270300			
				м									
12	122	Е11-060701-0109	Устройство перемычек	1,87	48199,05	4497,74	25505,41	90132	8411	47695	32834	13,1	24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м3	18195,9	1098,96	0	34026	2055	0	91	0,67	1
13	123	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,09	226176		226176	20356		20356			
				т									
14	124	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,344	222041		222041	76382		76382			
				т									
15	125	Е11-100501-0101 Изм. и доп. вып. 14	Установка фрамуг из ПХВ профилей глухих площадью проема до 2 м2	15,16	2140,51	183,31	0	32450	2779	0	28059	1,38	21
				м2	1957,2	99,28	0	29671	1505	0	90	0,07	1
16	126	С121-090201-0101	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: одностворчатые глухие	15,16	12879		12879	195246		195246			
				м2									
			Итого по разделу: 85. Проемы					9402944					
			Раздел: 86. Полы										439
			Раздел: 87. Отделочные работы					9430503	79093				27
			ИТОГО:					618139	40090				
			Смета: 2-3-4 водоснабжение и канализацию										
1	5	С123-010501-1501	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20x2 питьевая ГОСТ 18599-2001	112,375	94		94	10563		10563			
				м									
2	6	С123-010501-1502	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25x2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	20,438	139		139	2841		2841			
				м									
3	7	С123-010501-1504	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 32x3,0 питьевая ГОСТ 18599-2001	28,14	221		221	6219		6219			
				м									
4	8	С123-010501-1506	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 40x3,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	60,905	339		339	20647		20647			
				м									
5	10	С123-010501-1502	Труба полиэтиленовая для водоснабжения 25x2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	10,219	139		139	1420		1420			
				м									
6	12	С123-010501-1501	Труба полиэтиленовая для водоснабжения 20x1,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	179,8	94		94	16901		16901			
				м									
7	13	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	110,28	538		538	59331		59331			
				кг									
8	14	С123-040902-3110	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 32, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	1	5053		5053	5053		5053			
				шт.									
9	15	С123-040902-3109	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 25, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	2	3146		3146	6292		6292			
				шт.									
10	16	С123-040902-3108	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 20, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	7	2114		2114	14798		14798			
				шт.									
11	17	С123-040902-3107	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	82	1376		1376	112832		112832			
				шт.									
12	20	С123-041010-2704	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, TMAX 110°С, типа WATTs	11	2781		2781	30591		30591			
				шт.									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13	21	С123-020401-0203	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	29 шт.	23		23	667		667			
14	22	С123-020401-0203	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	5 шт.	23		23	115		115			
15	24	С121-110403-0214	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FLEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 42 мм	71,5 м	341		341	24382		24382			
16	25	С121-110403-0208	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FLEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 35 мм	33 м	197		197	6501		6501			
17	26	С121-110403-0210	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FLEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 28 мм	24,2 м	259		259	6268		6268			
18	27	С121-110403-0208	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FLEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 22 мм	121 м	197		197	23837		23837			
19	28	С121-110403-9903	Самоклеящая лента K-FLEX ГОСТ 16381-77	340,5 м	130		130	44265		44265			
20	36	С123-010701-0105	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	121,365 м	393		393	47696		47696			
21	37	С123-010701-0107	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,5 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	65,03 м	619		619	40254		40254			
22	38	С123-010701-0109	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	37,52 м	936		936	35119		35119			
23	39	С123-010701-0110	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 4,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	5,622 м	1652		1652	9288		9288			
24	40	С123-010601-0106	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 50 мм, толщиной стенки 4,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	29,7 м	876		876	26017		26017			
25	41	С123-010601-0107	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 63 мм, толщиной стенки 4,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	5,676 м	1381		1381	7839		7839			
26	42	С123-010601-0108	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 75 мм, толщиной стенки 4,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	29,22 м	1983		1983	57943		57943			
27	43	С123-010501-1502	Труба полиэтиленовая для водоснабжения 25х2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	5,574 м	139		139	775		775			
28	44	С123-010501-1501	Труба полиэтиленовая для водоснабжения 20х1,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	179,8 м	94		94	16901		16901			
29	45	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	159,66 кг	538		538	85897		85897			
30	46	С123-040902-3112	Краны шаровые с резьбой 2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 20, DN 50, типа Ви¤АТТi ГОСТ 21345-2005	2 шт.	11882		11882	23764		23764			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
31	47	С123-040902-3111	Краны шаровые с резьбой 1 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 40, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	1 шт.	7482		7482	7482		7482			
32	48	С123-040902-3109	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 25, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	2 шт.	3146		3146	6292		6292			
33	49	С123-040902-3108	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 20, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	5 шт.	2114		2114	10570		10570			
34	50	С123-040902-3107	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	52 шт.	1376		1376	71552		71552			
35	51	С123-020401-0203	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	29 шт.	23		23	667		667			
36	52	С123-020401-0203	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	3 шт.	23		23	69		69			
37	55	С123-040902-3110	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 32, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	2 шт.	5053		5053	10106		10106			
38	57	С123-020101-1007	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 4 мм - 45 мм х 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	2 шт.	364		364	728		728			
39	58	С123-040905-2436	Трубка Dy-15 мм	1 шт.	2475		2475	2475		2475			
40	60	С123-040902-3111	Краны шаровые с резьбой 1 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 40, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	2 шт.	7482		7482	14964		14964			
41	64	С123-041010-2301	Трубка Dy-15 мм	1 шт.	25801		25801	25801		25801			
42	65	С123-040902-3107	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	1 шт.	1376		1376	1376		1376			
43	67	С123-041010-2704	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, TMAX 110°С, типа WATTs	11 шт.	2781		2781	30591		30591			
44	68	С123-041001-5411	Клапан обратный с резьбой 1 1/2", Т до +100°С, PN 10, DN 40, типа BugATTi ГОСТ 11823-91	1 шт.	5279		5279	5279		5279			
45	70	С121-110403-0319	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FLEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 76 мм	33 м	842		842	27786		27786			
46	71	С121-110403-0316	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FLEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 60 мм	5,5 м	691		691	3801		3801			
47	72	С121-110403-0313	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FLEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 48 мм	33 м	508		508	16764		16764			
48	73	С121-110403-0312	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FLEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 42 мм	16,5 м	450		450	7425		7425			
49	74	С121-110403-0310	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FLEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 35 мм	44 м	396		396	17424		17424			
50	75	С121-110403-0308	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FLEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 28 мм	71,5 м	339		339	24239		24239			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
51	76	С121-110403-0306	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 22 мм	132 м	271		271	35772		35772			
52	77	С121-110403-9903	Самоклеящая лента K-FIEX ГОСТ 16381-77	457,5 м	130		130	59475		59475			
53	81	С123-040902-3110	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 32, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	2 шт.	5053		5053	10106		10106			
54	83	С123-030102-2402	Воронки	4 шт	13881		13881	55524		55524			
55	84	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	15 кг	538		538	8070		8070			
56	87	С121-110403-1910	Рулонная теплоизоляция K-FIEX, цвет черный, ширина рулона 1000 мм, тип ST, толщина 50 мм	7,07 м2	12783		12783	90376		90376			
57	90	С123-010506-0209	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации 110х4.2 ГОСТ 22689-2014	123,752 м	1045		1045	129321		129321			
58	91	С123-010506-0203	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации 50х3 ГОСТ 22689-2014	279,44 м	240		240	67066		67066			
59	92	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	51,723 кг	538		538	27827		27827			
60	95	С123-021104-2301	Манжеты полиэтиленовые	2,4 10шт	1294		1294	3106		3106			
61	108	С123-040702-0601	Вентили пожарные из ковкого чугуна 15кч11р с муфтовым и цапковым присоединением PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	6 шт.	7100		7100	42600		42600			
62	110	С123-040502-0707	Вентили проходные фланцевые 15ч14п для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	1 шт.	12282		12282	12282		12282			
63	111	С123-020103-2407	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	2 комплект	6260		6260	12520		12520			
64	114	С123-080305-0106	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	6 шт.	22205		22205	133230		133230			
65	115	С123-080307-0109	Шкаф пожарный ШПК-320 НЗБ/НЗК	6 шт.	23178		23178	139068		139068			
66	118	С123-010501-1501	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20х2 питьевая ГОСТ 18599-2001	9,9 м	94		94	931		931			
67	119	С123-010501-1502	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25х2.3 питьевая ГОСТ 18599-2001	8,91 м	139		139	1238		1238			
68	120	С123-040501-0101	Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	6 шт.	575		575	3450		3450			
69	121	С123-040501-0102	Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	1 шт.	651		651	651		651			
			ИТОГО:					1863018	0				0
								0	0				0
			Смета: 2-3-5 ОТОПЛЕНИЕ (-20°С)										
1	11	С123-010601-0102	Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN20, d-20х3,4 мм	764,15	120		120	91698		91698			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м									
2	13	С123-010601-0103	Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN20, d-25x4,2 мм	206,238	201		201	41454		41454			
				м									
3	14	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	80	538		538	43040		43040			
				кг									
4	16	С123-040902-0501	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	22	11210		11210	246620		246620			
				шт.									
5	17	С123-040902-0502	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	52	11210		11210	582920		582920			
				шт.									
6	18	С123-040902-0503	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	26	12360		12360	321360		321360			
				шт.									
7	19	С123-040902-0504	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 32, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	6	13432		13432	80592		80592			
				шт.									
8	20	С123-040902-0505	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 68 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 40, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	2	18284		18284	36568		36568			
				шт.									
9	21	С123-040902-0506	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	4	20552		20552	82208		82208			
				шт.									
10	22	С123-040902-0507	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 200 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 25, DN 65, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	2	23627		23627	47254		47254			
				шт.									
11	24	С123-041006-2101	Клапан запорно-измерительный ручной ASV-M с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа DAnfOss ГОСТ 5761-2005	14	15781		15781	220934		220934			
				шт.									
12	25	С123-041006-2102	Клапан запорно-измерительный ручной ASV-M с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 5761-2005	11	17369		17369	191059		191059			
				шт.									
13	30	С123-041008-0402	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа DAnfOss ГОСТ 30815-2002	141	6568		6568	926088		926088			
				шт.									
14	31	С123-040602-0202	Вентиль радиаторный для отключения RLV, угловой, Т 120°С, PN 10, DN 15	141	2576		2576	363216		363216			
				шт.									
15	36	С121-110403-0304	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FLEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 18 мм	110	276		276	30360		30360			
				м									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16	37	С121-110403-0306	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм. Dв 22 мм	156,2 м	271		271	42330		42330			
17	38	С121-110403-0308	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм. Dв 28 мм	217,8 м	339		339	73834		73834			
18	39	С121-110403-0310	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм. Dв 35 мм	116,6 м	396		396	46174		46174			
19	40	С121-110403-0312	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм. Dв42 мм	16,5 м	450		450	7425		7425			
20	41	С121-110403-0314	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм. Dв54 мм	89,1 м	644		644	57380		57380			
21	42	С121-110403-0320	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм. Dв80 мм	72,6 м	1028		1028	74633		74633			
22	43	С121-110403-0208	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм. Dв22 мм	699,6 м	197		197	137821		137821			
23	44	С121-110403-0210	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм. Dв28 мм	244,2 м	259		259	63248		63248			
			ИТОГО:					3808216	0				0
								0	0				0
			Смета: 2-3-6 Тепловой узел										
1	21	СТОО "ТМК Лемакс"	Пресостат	4 комплект	20267,86		20267,86	81071		81071			0
			ИТОГО:					81071	0				0
								0	0				
			Смета: 2-3-8 СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ										
			Раздел: 89. Электрооборудование и электроосвещение										
1	1	Ц13-080304-0207	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	1 шт	27756,73 6764	4125,86 1620,73	16866,87 0	27757 6764	4126 1621	16867 0	6037 72	4 0,82	4 1
2	2	ТОО "Электромех Актау"	Вводная панель напольного исполнения, 380В, IP30, в составе:#- щит ВРУ3СМ-13-20 УХЛ4 - 1 шт;#- переключатель, 400А - 2 шт;#- предохранитель ПН2-250 с током плавкой вставки 200 А - 6 шт;#- трансформатор тока Т 0,66, 200/5 А - 6 шт;#- счетчик трехфазный Меркурий	1 комплект	450892,86			450893					
			Отпускная цена		450893			450893					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			5411					
			Сметная стоимость оборудования					*456304*					
3	4	ТОО "Электромех Актау"	Распределительная панель напольного исполнения, 380В, IP30, в составе:#- щит ВРУ3СМ-47-00А УХЛ4 - 1 шт;#- групповые автоматы на линиях - трехполюсный автоматический выключатель с комбинированным расцепителем, кривая отключения С:#In 25А - 1 шт;#In 32 А - 2 шт;#In 40А - 1 шт;#In 63А - 1 шт;#In 125А - 1 шт;#- шины	1 комплект	134017,86			134018					
			Отпускная цена		134018			134018					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			1608					
			Сметная стоимость оборудования					*135626*					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4	6	ТОО "Электромех Актау"	Распределительная панель напольного исполнения, 380В, IP30, в составе:#- шит ВРУЗСМ-47-00А УХЛ4 - 1 шт;#- групповые автоматы на линиях - трехполюсный автоматический выключатель с комбинированным расцепителем, кривая отключения С:#In 32А - 8 шт;#In 40А -	1 комплект	151785,71			151786					
			Отпускная цена		151786			151786					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			1821					
			Сметная стоимость оборудования					*153607*					
5	8	AIMA ElECTriC	Ящик автоматического ввода резерва ЯАВРЗ-40-1	1 шт	60714,29			60714					
			Отпускная цена		60714			60714					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			729					
			Сметная стоимость оборудования					*61443*					
6	10	С123-070201-0103	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	16102		16102	16102		16102			
7	11	СТОО "AlMATY IT TEIECOM"	Шина "N" нулевая 6 х9мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	2 шт	395,54		395,54	791		791			
8	12	СТОО "AlMATY IT TEIECOM"	Шина соединительная PIN (штырь) 1P, 63А	2 шт	1119,64		1119,64	2239		2239			
9	14	С123-070204-0645	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	1602		1602	1602		1602			
10	16	С123-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	8 шт.	1550		1550	12400		12400			
11	17	С123-070204-0642	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	1550		1550	1550		1550			
12	18	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	3 шт.	492		492	1476		1476			
13	20	С123-070201-0101	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 36 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	3 шт.	8683		8683	26049		26049			
14	21	СТОО "AlMATY IT TEIECOM"	Шина "N" нулевая 6 х9мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	6 шт	395,54		395,54	2373		2373			
15	22	СТОО "AlMATY IT TEIECOM"	Шина соединительная PIN (штырь) 1P, 63А	9 шт	1119,64		1119,64	10077		10077			
16	24	С123-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	3 шт.	1550		1550	4650		4650			
17	25	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	18 шт.	492		492	8856		8856			
18	27	С123-070201-0101	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 36 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	8683		8683	8683		8683			
19	31	С123-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	1550		1550	1550		1550			
20	32	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	9 шт.	492		492	4428		4428			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
21	34	С123-070201-0101	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 36 УХЛ3 IP54. типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	8683		8683	8683		8683			
22	38	С123-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	1550		1550	1550		1550			
23	39	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	7 шт.	492		492	3444		3444			
24	40	С123-070204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	3793		3793	3793		3793			
25	42	С123-070201-0110	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-0 36 УХЛ3 IP31. типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	5879		5879	5879		5879			
26	46	С123-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	2 шт.	1550		1550	3100		3100			
27	47	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1 Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	26 шт.	492		492	12792		12792			
28	49	С123-070201-0110	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-0 36 УХЛ3 IP31. типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	2 шт.	5879		5879	11758		11758			
29	50	СТОО "AlMATY IT TEIECOM"	Шина "N" нулевая 6 х9мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	4 шт	395,54		395,54	1582		1582			
30	51	СТОО "AlMATY IT TEIECOM"	Шина соединительная PIN (штырь) 1P, 63A	4 шт	1119,64		1119,64	4479		4479			
31	53	С123-070204-0646	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	2 шт.	1602		1602	3204		3204			
32	54	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1 Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	30 шт.	492		492	14760		14760			
33	56	С123-070201-0111	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-0 36 УХЛ3 IP31. типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	6202		6202	6202		6202			
34	60	С123-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	1550		1550	1550		1550			
35	61	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	9 шт.	492		492	4428		4428			
36	63	ТОО "AlMATY IT TEIECOM"	Контактор модульный КМ20-20 (IEK)	8 шт	6146,43			49171					
			Отпускная цена		6146			49171					
			Заготовительно-складские расходы	%	1.2			590					
			Сметная стоимость оборудования					*49761*					
37	65	ТОО "AlMATY IT TEIECOM"	Корпус модульный встраиваемый на 8 модулей ЩРВ-П-8	1 шт	1267,86			1268					
			Отпускная цена		1268			1268					
			Заготовительно-складские расходы	%	1.2			15					
			Сметная стоимость оборудования					*1283*					
38	67	ТОО "AlMATY IT TEIECOM"	Кнопка управления модульная КМУ11 (IEK)	8 шт	2902,68			23221					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Отпускная цена		2903			23221					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			279					
			Сметная стоимость оборудования					***23500***					
39	69	С123-070201-0110	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-0 36 УХЛ3 IP31. типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	2 шт.	5879		5879	11758		11758			
40	73	С123-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	1550		1550	1550		1550			
41	74	С123-070204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	7 шт.	3793		3793	26551		26551			
42	76	С123-070201-0208	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-0 36 УХЛ3 IP31. типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	7985		7985	7985		7985			
43	80	С123-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	1550		1550	1550		1550			
44	81	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	5 шт.	492		492	2460		2460			
45	82	С123-070204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	3793		3793	3793		3793			
46	83	С123-070204-0642	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	5 шт.	1550		1550	7750		7750			
47	85	С123-070201-0207	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-0 36 УХЛ3 IP31. типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	5612		5612	5612		5612			
48	86	СТОО "AlMATY IT TEIECOM"	Шина "N" нулевая 6 х9мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	2 шт	395,54		395,54	791		791			
49	87	СТОО "AlMATY IT TEIECOM"	Шина соединительная PIN (штырь) 1P, 63A	2 шт	1119,64		1119,64	2239		2239			
50	89	С123-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	1550		1550	1550		1550			
51	90	С123-070204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	9 шт.	3793		3793	34137		34137			
52	91	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	492		492	492		492			
53	93	С123-070201-0103	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-0 74 У2 IP54. типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	16102		16102	16102		16102			
54	97	С123-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	1550		1550	1550		1550			
55	98	С123-070204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	11 шт.	3793		3793	41723		41723			
56	99	С123-070204-0642	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	1550		1550	1550		1550			
57	101	С123-070201-0103	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-0 74 У2 IP54. типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	16102		16102	16102		16102			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
58	105	С123-070204-0648	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	1936		1936	1936		1936			
59	107	С123-070204-0302	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	3 шт.	3793		3793	11379		11379			
60	108	С123-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	8 шт.	1550		1550	12400		12400			
61	110	С123-070201-0113	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-48з-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	11221		11221	11221		11221			
62	114	С123-070204-0645	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	1602		1602	1602		1602			
63	116	С123-070204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	9 шт.	3793		3793	34137		34137			
64	117	С123-070204-0302	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	2 шт.	3793		3793	7586		7586			
65	118	С123-070204-0642	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	5 шт.	1550		1550	7750		7750			
66	120	С123-070201-0110	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	5879		5879	5879		5879			
67	124	С123-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	1550		1550	1550		1550			
68	125	С123-070204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	6 шт.	3793		3793	22758		22758			
69	127	С123-070201-0206	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	5506		5506	5506		5506			
70	131	С123-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	8 шт.	1550		1550	12400		12400			
71	132	С123-070204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	56 шт.	3793		3793	212408		212408			
72	134	С123-070201-0205	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	4779		4779	4779		4779			
73	138	С123-070204-0642	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	1550		1550	1550		1550			
74	139	С123-070204-0608	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	4 шт.	492		492	1968		1968			
75	140	С123-070204-0640	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	1550		1550	1550		1550			
76	141	С123-070204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С10 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	3793		3793	3793		3793			
77	143	С123-070201-0904	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-2-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	18721		18721	18721		18721			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
78	147	С123-070204-0620	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 4 А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	2 шт.	1294		1294	2588		2588			
79	149	С123-070208-0107	Пускатель магнитный модели КМИ-10910, 9 А, 230 В/АС-3, 1НО. типа НЭК	2 шт.	1968		1968	3936		3936			
80	151	С123-070207-0303	Вставки плавкие	1 шт.	48		48	48		48			
81	152	С123-070105-0201	Держатель влавких вставок	0,1 10 шт.	439		439	44		44			
82	154	С123-070201-0111	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-0 36 УХЛ3 IP31. типа НЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	6202		6202	6202		6202			
83	158	С123-070204-0646	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	1602		1602	1602		1602			
84	159	С123-070204-0645	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	1602		1602	1602		1602			
85	161	С123-070204-0642	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	5 шт.	1550		1550	7750		7750			
86	163	С123-070204-1901	Расцепитель независимый РН47 ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	5445		5445	5445		5445			
87	165	С123-070201-0110	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-0 36 УХЛ3 IP31. типа НЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	5879		5879	5879		5879			
88	169	С123-070204-0645	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	1602		1602	1602		1602			
89	171	С123-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	1550		1550	1550		1550			
90	172	С123-070204-0642	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	4 шт.	1550		1550	6200		6200			
91	180	С"NEwTECH ElECTriC"	Корпус поста КП103 для кнопок на 3 места (НЭК)	1 шт	516,96		516,96	517		517			
92	182	С"AlfAOPT.Kz"	Кнопка управления АЕА-22 "Грибок" (IEK)	1 шт	857,14		857,14	857		857			
93	184	С"NEwTECH ElECTriC"	Корпус поста КП103 для кнопок на 3 места (НЭК)	1 шт	516,96		516,96	517		517			
94	186	С"AlfAOPT.Kz"	Кнопка управления АЕА-22 "Грибок" (IEK)	1 шт	857,14		857,14	857		857			
95	187	С"AlfAOPT.Kz"	Кнопка управления SB-7 "СТОП", 1р, красный, d22 (IEK)	1 шт	857,14		857,14	857		857			
96	189	С"NEwTECH ElECTriC"	Корпус поста КП103 для кнопок на 3 места (НЭК)	1 шт	516,96		516,96	517		517			
97	191	С"AlfAOPT.Kz"	Кнопка управления АЕА-22 "Грибок" (IEK)	1 шт	857,14		857,14	857		857			
98	193	"АлматыТелеком"	Корпус модульный встраиваемый на 8 модулей ЩРВ-П-8	1 шт	1267,86			1268					
			Отпускная цена		1268			1268					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			15					
			Сметная стоимость оборудования					*1283*					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
99	195	"АлматыТелеком"	Кнопка управления модульная КМУ11 (IEK)	7	2902,68			20319					
				шт									
			Отпускная цена		2903			20319					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			244					
			Сметная стоимость оборудования					*20563*					
100	197	"АлматыТелеком"	Корпус модульный встраиваемый на 4 модулей ЩРВ-П-4	1	808,93			809					
				шт									
			Отпускная цена		809			809					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			10					
			Сметная стоимость оборудования					*819*					
101	199	"АлматыТелеком"	Кнопка управления модульная КМУ11 (IEK)	3	2902,68			8708					
				шт									
			Отпускная цена		2903			8708					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			104					
			Сметная стоимость оборудования					*8813*					
102	201	"АлматыТелеком"	Корпус модульный встраиваемый на 4 модулей ЩРВ-П-4	1	808,93			809					
				шт									
			Отпускная цена		809			809					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			10					
			Сметная стоимость оборудования					*819*					
103	203	"АлматыТелеком"	Кнопка управления модульная КМУ11 (IEK)	3	2902,68			8708					
				шт									
			Отпускная цена		2903			8708					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			104					
			Сметная стоимость оборудования					*8813*					
104	205	"АлматыТелеком"	Корпус модульный встраиваемый на 4 модулей ЩРВ-П-4	1	808,93			809					
				шт									
			Отпускная цена		809			809					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			10					
			Сметная стоимость оборудования					*819*					
105	207	"АлматыТелеком"	Кнопка управления модульная КМУ11 (IEK)	3	2902,68			8708					
				шт									
			Отпускная цена		2903			8708					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			104					
			Сметная стоимость оборудования					*8813*					
106	209	"ТОО "AlfAOPT.Kz"	Выключатели автоматические АП50-3МТ, 3Р, 10А	6	4500			27000					
				шт									
			Отпускная цена		4500			27000					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			324					
			Сметная стоимость оборудования					*27324*					
107	211	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 У614АУ2	1	3558		3558	3558		3558			
				шт.									
108	213	ТОО "ПКФ Торнадо PLUS"	Комплект электроснабжения кабинета химии КЭХ-10 на три отходящие линии общей мощностью 2.0 кВт	3	157320			471960					
				шт									
			Отпускная цена		157320			471960					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			5664					
			Сметная стоимость оборудования					*477624*					
109	214	ТОО "ПКФ Торнадо PLUS""	Комплект электроснабжения кабинета физики КЭХ-10 на три отходящие линии общей мощностью 2.0 кВт	2	157320			314640					
				шт									
			Отпускная цена		157320			314640					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			3776					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Сметная стоимость оборудования					*318416*					
110	216	АРОЩО APS"	Манометр ДМ2005Сг показывающий сигнализирующий (электроконтактный), диапазон показаний от 0-2,5 кгс/см2, исполнение по умолчанию V - левый контакт размыкающий (Min), правый замыкающий (MAX) - оба указателя синие, в комплекте с трехходовым краном, муфтами и демпферной	1	78125			78125					
				шт									
			Отпускная цена		78125			78125					
			Заготовительно-складские расходы	%	1.2			938					
			Сметная стоимость оборудования					*79063*					
111	251	С"АЛМАТЫТЕЛЕКОМ"	Коробка настенная модульная для электрических установок "VIVA", на 4 модуля, IP40	4,08	1875		1875	7650		7650			
				шт									
112	252	С123-080306-0106	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	0,315	115		115	36		36			
				1000шт									
113	253	С123-070202-0104	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, для соединения, протяжки и ответвления проводов сечение до 4 мм2 или скрытых и открытых электропроводок, диаметр 106 мм, высота 35,5 мм, тип У192 УХЛ2	0,332	778		778	258		258			
				1000шт									
114	254	С123-080306-0106	Коробка пластмассовая, тип У409	132,6	115		115	15249		15249			
				шт									
115	256	С123-070203-0601	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	8	10355		10355	82840		82840			
				шт.									
116	258	СТОО AIMA ElECTriC	Каркас под 2 модуля "BRAVA", цвет черный	93,84	6144		6144	576553		576553			
				шт									
117	259	СТОО AIMA ElECTriC	Каркас под 2 модуля "45х45", цвет белый	48,96	501,96		501,96	24576		24576			
				шт									
118	262	С123-070220-0707	Розетка сетевая одноместная скрытой установки компьютерная, IP20	97,92	609		609	59633		59633			
				шт.									
119	266	С123-010504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	9106,56	32		32	291410		291410			
				м									
120	267	С123-010504-0103	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	47,94	45		45	2157		2157			
				м									
121	268	С123-010504-0104	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	48,96	70		70	3427		3427			
				м									
122	269	С123-010504-0105	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм	33,66	91		91	3063		3063			
				м									
123	271	С123-010101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	226,6	385		385	87241		87241			
				м									
124	273	С123-061710-0714	Лестничный лоток замкового типа, оцинкованный высотой 50 мм, шириной 400 мм	6	3080		3080	18480		18480			
				м									
125	274	СТОО "AIMA ElECTriC"	Профиль монтажный П-образный PSM, толщина 2,5 мм, L 2000 мм, масса 1,93 кг	22	2062,5		2062,5	45375		45375			
				м									
126	275	СТОО "Коннект"	Крышка с заземлением на лоток, высота 15 мм, ширина 400 мм, L 2000 мм	18	3571,43		3571,43	64286		64286			
				м									
127	276	СТОО "Буратгрупп"	Крепление кабельного лотка стеновое (кронштейн), масса 0,133 кг	24	1357,14		1357,14	32571		32571			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
128	277	С123-061710-1423	Лоток неперфорированный , масса 2,08 кг/м	шт 18 м	1638		1638	29484		29484			
129	279	СТОО "Бурагрупп"	Крепление безвинтовое для проволочного лотка, масса 0,07 кг	38 шт	696,43		696,43	26464		26464			
130	280	СТОО "AlMA ElECTriC"	Шпилька М8х1000 мм, масса 0,35 кг	58 шт	206,25		206,25	11963		11963			
131	281	СТОО "PrOfiAnd"	Анкер с болтом М8 стандартный, масса 0,038 кг	108 шт	62,5		62,5	6750		6750			
132	282	СТОО "PrOfiAnd"	Гайка с насечкой, препятствующая откручиванию М8, масса 0.007 кг	208 шт	8,93		8,93	1857		1857			
133	283	СТОО "PrOfiAnd"	Шайба кузовная, DIN9021, М8, масса 0.006 кг	208 шт	3,57		3,57	743		743			
134	290	С123-060144-0303	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 - 0.66 ГОСТ 16442-80	0,404 км	117992		117992	47669		47669			
135	291	С123-060144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 - 0.66 ГОСТ 16442-80	5,725 км	171894		171894	984093		984093			
136	292	С123-060144-0703	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 - 0.66 ГОСТ 16442-80	0,261 км	232045		232045	60564		60564			
137	293	С123-060144-0901	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 - 0.66 ГОСТ 16442-80	0,093 км	287351		287351	26724		26724			
138	294	С123-060144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 - 0.66 ГОСТ 16442-80	3,703 км	269022		269022	996188		996188			
139	295	С123-060144-0902	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 - 0.66 ГОСТ 16442-80	0,632 км	446108		446108	281940		281940			
140	296	С123-060144-0903	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 - 0.66 ГОСТ 16442-80	0,97 км	692189		692189	671423		671423			
141	297	С123-060144-0904	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 - 0.66 ГОСТ 16442-80	0,182 км	995887		995887	181251		181251			
142	298	С123-060144-0905	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х10 - 0.66 ГОСТ 16442-80	0,035 км	1658296		1658296	58040		58040			
143	299	С123-060144-0907	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5Х25-1 ГОСТ 16442-80	0,054 км	4181836		4181836	225819		225819			
144	300	С123-060144-0913	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х35 - 1 ГОСТ 16442-80	0,032 км	6464297		6464297	206858		206858			
145	301	С123-060144-1020	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х50 - 1 ГОСТ 16442-80	0,1 км	8306452		8306452	830645		830645			
146	302	С123-060144-1022	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х90 - 1 ГОСТ 16442-80	0,01 км	15841101		15841101	158411		158411			
147	303	С123-060201-3202	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4Х1 ГОСТ 1508-78	0,022 км	170818		170818	3758		3758			
148	304	С123-060201-3203	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1.5 ГОСТ 1508-78	0,211	229463		229463	48417		48417			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				км									
149	305	С123-060201-3303	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 5х1.5 ГОСТ 1508-78	0,064	296656		296656	18986		18986			
				км									
150	306	С123-060201-3402	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 7Х1 ГОСТ 1508-78	0,413	290251		290251	119874		119874			
				км									
151	307	С123-060201-3503	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 10х1.5 ГОСТ 1508-78	0,007	566826		566826	3968		3968			
				км									
152	308	С123-060204-0602	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 19х1 ГОСТ 1508-78	0,046	816853		816853	37575		37575			
				км									
153	309	С123-060204-0702	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 27х1 ГОСТ 1508-78	0,149	1124758		1124758	167589		167589			
				км									
154	310	С123-060204-0102	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 4х1 ГОСТ 1508-78	0,034	236696		236696	8048		8048			
				км									
155	311	С123-061401-0202	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х1.5 мм2	0,263	180152		180152	47380		47380			
				км									
156	312	С123-061401-0203	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х2.5 мм2	0,047	281375		281375	13225		13225			
				км									
157	314	С123-060902-0109	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	0,407	128856		128856	52444		52444			
				км									
			Итого по разделу: 89. Электрооборудование и электроосвещение					9314536					
			ИТОГО:					9314536	4126				4
								6764	1621				1
			Объект: 2-4 БЛОК 4										
			Смета: 2-4-1 Общестроительные работы блок 4 (КЖ)										
			Раздел: 90. Земляные работы										
			Раздел: 91. Фундаменты										
			Раздел: 92. Стены техподполья										
			Раздел: 93. Каркас										
			Раздел: 94. Перекрытия										
			Раздел: 95. Лестницы										
			Раздел: 96. Перегородки										
1	55	Е11-080401-0305 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	200	4863,44	258,85	2955,37	972689	51770	591073	319202	1,21	242
				м2 перегородок (за вычетом проемов)	1649,23	66,91	0	329846	13382	0	93	0,04	8
			Итого по разделу: 96. Перегородки					972689					
			Раздел: 97. Разные работы										
2	57	Е11-060101-0120	Устройство входа из бетона В 25	3,72	30920,41	2066,01	23659,61	115024	7686	88014	19304	3,6	13
				м3	5194,8	507,53	0	19325	1888	0	91	0,31	1
3	63	Е11-060701-0102	Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки до 6 м при высоте балок до 500 мм из бетона марки В-25	0,28	55207,78	6443,08	28763,1	15458	1804	8054	5497	14,4	4
				м3	20001,6	1571,8	0	5600	440	0	91	0,96	0
4	66	Е11-060801-0101	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м из бетона В25	0,85	42800,65	1914,52	29690,79	36381	1627	25237	9057	8,06	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м3	11195,34	514	0	9516	437	0	91	0,31	0
5	70	Е11-060101-0120	Устройство входа из бетона В 25	3,58	30920,41	2066,01	23659,61	110695	7396	84701	18577	3,6	13
				м3	5194,8	507,53	0	18597	1817	0	91	0,31	1
6	76	Е11-060701-0102	Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки до 6 м при высоте балок до 500 мм из бетона марки В-25	0,18	55207,78	6443,08	28763,1	9937	1160	5177	3534	14,4	3
				м3	20001,6	1571,8	0	3600	283	0	91	0,96	0
7	79	Е11-060801-0101	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м из бетона В25	1,45	42800,65	1914,52	29690,79	62061	2776	43052	15450	8,06	12
				м3	11195,34	514	0	16233	745	0	91	0,31	0
			Итого по разделу: 97. Разные работы					349556					
			Раздел: 98. Каркас										
8	82	Е11-060501-0104 Изм. и доп. вып. 2	Устройство монолитных железобетонных колонн из бетона В-25	17,245	45694,12	6400,53	24567,19	787995	110377	423661	257133	10,4	179
				м3	14726,4	1658,87	0	253957	28607	0	91	1,01	17
9	87	Е11-060701-0102	Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки до 6 м при высоте балок до 500 мм из бетона марки В-25	55,968	55207,78	6443,08	28763,1	3089869	360606	1609813	1098752	14,4	806
				м3	20001,6	1571,8	0	1119450	87970	0	91	0,96	54
10	91	Е11-060601-0203	Устройство ж/бетонных стен	6,77	54062,81	7121,39	27117,42	366005	48212	183585	132704	14	95
				м3	19824	1716,39	0	134208	11620	0	91	1,05	7
11	95	Е11-060701-0102	Устройство балок и консолей из бетона марки В-25	1,03	55207,78	6443,08	28763,1	56864	6636	29626	20221	14,4	15
				м3	20001,6	1571,8	0	20602	1619	0	91	0,96	1
			Итого по разделу: 98. Каркас					4300733					
			Раздел: 99. Перекрытия										
12	98	Е11-060801-0101	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м из бетона В25	37,2	42800,65	1914,52	29690,79	1592184	71220	1104497	396385	8,06	300
				м3	11195,34	514	0	416467	19121	0	91	0,31	12
13	101	Е11-060801-0101	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м из бетона В25	1,2	42800,65	1914,52	29690,79	51361	2297	35629	12787	8,06	10
				м3	11195,34	514	0	13434	617	0	91	0,31	0
14	105	Е11-060801-0101	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м из бетона В25	1,2	42800,65	1914,52	29690,79	51361	2297	35629	12787	8,06	10
				м3	11195,34	514	0	13434	617	0	91	0,31	0
15	109	Е11-060801-0101	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м из бетона В25	103,2	42800,65	1914,52	29690,79	4417027	197578	3064089	1099647	8,06	832
				м3	11195,34	514	0	1155359	53045	0	91	0,31	32
16	113	Е11-060801-0101	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м из бетона В25	105,64	42800,65	1914,52	29690,79	4521460	202250	3136535	1125647	8,06	851
				м3	11195,34	514	0	1182676	54299	0	91	0,31	33
17	116	Е11-060601-0202	Устройство железобетонного парапета	16,52	62184,37	7830,72	28724,05	1027286	129363	474521	414966	18,1	299
				м3	25629,6	1973,69	0	423401	32605	0	91	1,21	20
18	119	Е11-060601-0202	Устройство железобетоного выхода на кровлю	0,285	62184,37	7830,72	28724,05	17723	2232	8186	7159	18,1	5
				м3	25629,6	1973,69	0	7304	563	0	91	1,21	0
19	122	Е11-060601-0202	Устройство железобетонного стакана	5,5	62184,37	7830,72	28724,05	342014	43069	157982	138154	18,1	100
				м3	25629,6	1973,69	0	140963	10855	0	91	1,21	7
			Итого по разделу: 99. Перекрытия					12020415					
			Раздел: 100. Лестницы										
20	125	Е11-060101-0120	Устройство ж/бетонных лестничных маршей и площадок	1,8	30920,41	2066,01	23659,61	55657	3719	42587	9340	3,6	6
				м3	5194,8	507,53	0	9351	914	0	91	0,31	1
			Итого по разделу: 100. Лестницы					55657					
			Раздел: 101. Перегородки										
21	129	Е11-080401-0305 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	280,12	4863,44	258,85	2955,37	1362348	72508	827857	447075	1,21	339

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м2 перегородок (за вычетом проемов)	1649,23	66,91	0	461982	18743	0	93	0,04	12
22	130	Е11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней ячеистого бетона D600 В-3,5 ГОСТ 31360-2007 . Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	85,59	28293,29	2771,12	20355,09	2421623	237180	1742192	468311	3,72	318
				м3 кладки	5167,08	716,32	0	442250	61310	0	93	0,44	38
			Итого по разделу: 101. Перегородки					3783971					
			ИТОГО:					21483022	1563765				4458
								6197555	401497				245
			Смета: 2-4-2 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. РАЗДЕЛЫ АР										
			Раздел: 102. Полы										
			Раздел: 103. Отделочные работы										
			Раздел: 104. Разные работы										
			Раздел: 105. Кровля										
			Раздел: 106. Проемы										
			Раздел: 107. Полы										
			Раздел: 108. Отделочные работы										
			ИТОГО:					0	0				0
								0	0				0
			Смета: 2-4-3 водоснабжение и канализацию										
1	2	С123-010501-1502	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25x2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	23,76	139		139	3303		3303			
				м									
2	4	С123-010501-1501	Труба полиэтиленовая для водоснабжения 20x1,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	10,788	94		94	1014		1014			
				м									
3	5	С123-040902-3108	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 20, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	3	2114		2114	6342		6342			
				шт.									
4	6	С123-040902-3107	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	3	1376		1376	4128		4128			
				шт.									
5	7	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1,54	538		538	829		829			
				кг									
6	8	С123-020401-0203	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	23		23	46		46			
				шт.									
7	10	С121-110403-0210	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FLEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 28 мм	26,4	259		259	6838		6838			
				м									
8	11	С121-110403-9903	Самоклеящая лента K-FLEX ГОСТ 16381-77	36	130		130	4680		4680			
				м									
9	14	С123-010701-0105	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	32,67	393		393	12839		12839			
				м									
10	15	С123-010701-0107	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,5 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	24,75	619		619	15320		15320			
				м									
11	16	С123-010501-1501	Труба полиэтиленовая для водоснабжения 20x1,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	19,778	94		94	1859		1859			
				м									
12	17	С123-040902-3108	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 20, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	3	2114		2114	6342		6342			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.									
13	18	С123-040902-3107	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	1	1376		1376	1376		1376			
				шт.									
14	20	С123-041010-2704	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, TMAX 110°С, типа WATTs	2	2781		2781	5562		5562			
				шт.									
15	22	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	7,21	538		538	3879		3879			
				кг									
16	23	С123-020401-0203	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	23		23	46		46			
				шт.									
17	25	С121-110403-0210	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FLEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 28 мм	27,5	259		259	7123		7123			
				м									
18	26	С121-110403-0208	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FLEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 22 мм	36,3	197		197	7151		7151			
				м									
19	27	С121-110403-9903	Самоклеящая лента K-FLEX ГОСТ 16381-77	87	130		130	11310		11310			
				м									
20	31	С123-040902-3110	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 32, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	2	5053		5053	10106		10106			
				шт.									
21	33	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	15	538		538	8070		8070			
				кг									
22	36	С121-110403-1910	Рулонная теплоизоляция K-FLEX, цвет черный, ширина рулона 1000 мм, тип ST, толщина 50 мм	9,222	12783		12783	117885		117885			
				м2									
23	37	С121-110403-9903	Самоклеящая лента K-FLEX ГОСТ 16381-77	45	130		130	5850		5850			
				м									
24	40	С123-010506-0209	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации 110х4.2 ГОСТ 22689-2014	64,87	1045		1045	67789		67789			
				м									
25	41	С123-010506-0203	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации 50х3 ГОСТ 22689-2014	16,966	240		240	4072		4072			
				м									
26	42	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	17,875	538		538	9617		9617			
				кг									
27	46	С123-021104-2301	Манжеты полиэтиленовые	0,3	1294		1294	388		388			
				10шт									
28	55	С123-040702-0601	Вентили пожарные из ковкого чугуна 15кч11р с муфтовым и цапковым присоединением PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	4	7100		7100	28400		28400			
				шт.									
29	58	С123-080305-0106	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	4	22205		22205	88820		88820			
				шт.									
30	59	С123-080307-0109	Шкаф пожарный ШПК-320 НЗБ/НЗК	4	23178		23178	92712		92712			
				шт.									
31	61	С123-010501-1501	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20х2 питьевая ГОСТ 18599-2001	27,72	94		94	2606		2606			
				м									
32	62	С123-040501-0101	Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	2	575		575	1150		1150			
				шт.									
			ИТОГО:					537451	0				0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
								0	0				0
			Смета: 2-4-4 ОТОПЛЕНИЕ (-20°С)										
1	7	С123-010601-0102	Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN20, d-20x3,4 мм	79,112 м	114		114	9019		9019			
2	9	С123-010601-0103	Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN20, d-25x4,2 мм	33,444 м	182		182	6087		6087			
3	11	С123-010601-0104	Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN20, d-32x5,4 мм	27,202 м	311		311	8460		8460			
4	13	С123-010601-0105	Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN20, d-32x5,4 мм	9,37 м	519		519	4863		4863			
5	14	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	20 кг	542		542	10840		10840			
6	16	С123-040902-0501	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	8 шт.	12770		12770	102160		102160			
7	17	С123-040902-0502	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	6 шт.	12915		12915	77490		77490			
8	18	С123-040902-0503	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	6 шт.	14528		14528	87168		87168			
9	19	С123-040902-0504	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 32, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	4 шт.	17827		17827	71308		71308			
10	21	С123-041006-2101	Клапан запорно-измерительный ручной ASV-M с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа DAnfOss ГОСТ 5761-2005	1 шт.	16185		16185	16185		16185			
11	22	С123-041006-2102	Клапан запорно-измерительный ручной ASV-M с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 5761-2005	1 шт.	17818		17818	17818		17818			
12	24	С123-051207-0501	Регулятор перепада давления автоматический, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 12678-80	6 шт.	52009		52009	312054		312054			
13	26	С123-041008-0403	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 30815-2002	7 шт.	8139		8139	56973		56973			
14	27	С123-040602-0202	Вентиль радиаторный для отключения RLV, угловой, Т 120°С, PN 10, DN 15	7 шт.	2232		2232	15624		15624			
15	28	С123-040602-0203	Вентиль радиаторный для отключения RLV, угловой, Т 120°С, PN 10, DN 20	5 шт.	2765		2765	13825		13825			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16	29	С123-041008-0402	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа DAnfOss ГОСТ 30815-2002	8 шт.	6187		6187	49496		49496			
17	31	С123-041006-2001	Клапан запорно-измерительный ручной ASV-1 с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа DAnfOss ГОСТ 5761-2005	3 шт.	19718		19718	59154		59154			
18	32	С123-041006-2002	Клапан запорно-измерительный ручной ASV-1 с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 5761-2005	1 шт.	22476		22476	22476		22476			
19	37	С123-041010-2704	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, TMAX 110°С, типа WATTs	2 шт.	2653		2653	5306		5306			
20	41	С121-110403-0304	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 18 мм	110 м	260		260	28600		28600			
21	42	С121-110403-0306	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв22 мм	55 м	258		258	14190		14190			
22	43	С121-110403-0308	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 28 мм	4,4 м	323		323	1421		1421			
23	44	С121-110403-0310	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв35 мм	71,5 м	377		377	26956		26956			
24	45	С121-110403-0208	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 22 мм	96,8 м	187		187	18102		18102			
25	46	С121-110403-0210	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 28 мм	39,6 м	246		246	9742		9742			
26	47	С121-110403-0212	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 35 мм	31,9 м	291		291	9283		9283			
27	48	С121-110403-0214	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 42 мм	11 м	324		324	3564		3564			
28	49	С121-110403-9903	Самоклеящая лента K-FIEX ГОСТ 16381-77	573 м	131		131	75063		75063			
			ИТОГО:					1133227	0				0
								0	0				0
			Смета: 2-4-6 СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ										
			Раздел: 110. Электрооборудование и электроосвещение										
1	2	5108-0401-0733 РСНБ РК 2015	Пункт /шкаф/ распределительный, типа ПР 11-3054-54У3, габаритные размеры 1200х650х250 мм	1 комплект	72336			72336					
			Отпускная цена		72336			72336					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			868					
			Сметная стоимость оборудования					***73204***					
2	4	С123-070201-0206	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	5506		5506	5506		5506			
3	5	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина "N" нулевая 6 х9мм 14/1 (крепеж по центру) (ЕК)	2 шт	395,54		395,54	791		791			
4	6	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина соединительная PIN (штырь) 1P, 63А	2	1119,64		1119,64	2239		2239			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт									
5	8	С123-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1550		1550	1550		1550			
				шт.									
6	9	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	11	492		492	5412		5412			
				шт.									
7	10	С123-070204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	2	3793		3793	7586		7586			
				шт.									
8	12	С123-070201-0205	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	4779		4779	4779		4779			
				шт.									
9	13	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина "N" нулевая 6 х9мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	2	395,54		395,54	791		791			
				шт									
10	14	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина соединительная PIN (штырь) 1Р, 63А	2	1119,64		1119,64	2239		2239			
				шт									
11	16	С123-070204-0645	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1602		1602	1602		1602			
				шт.									
12	18	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	6	492		492	2952		2952			
				шт.									
13	21	Ц13-080304-0208	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	1	10188,63	1055,5	5751,13	10189	1056	5751	2720	2	2
				шт	3382	395,3	0	3382	395	0	72	0,2	0
14	24	ТОО ТОО "AIMATY IT TEIECOM"	Кнопка управления модульная КМУ 11 (IEK)	4	2902,68			11611					
				шт									
			Отпускная цена		2903			11611					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			139					
			Сметная стоимость оборудования					*11750*					
15	54	С123-080306-0106	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	0,033	115		115	4		4			
				1000шт									
16	55	С123-070202-0104	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, для соединения, протяжки и ответвления проводов сечение до 4 мм2 или скрытых и открытых электропроводок, диаметр 106 мм, высота 35,5 мм, тип У192 УХЛ2	0,031	778		778	24		24			
				1000шт									
17	56	С123-080306-0106	Коробка пластмассовая, тип У409	15,3	115		115	1760		1760			
				шт									
18	60	С123-010504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	907,8	32		32	29050		29050			
				м									
19	65	С123-060144-0903	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 - 0.66 ГОСТ 16442-80	0,015	692189		692189	10383		10383			
				км									
20	66	С123-060144-0902	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 - 0.66 ГОСТ 16442-80	0,09	446108		446108	40150		40150			
				км									
21	67	С123-060144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 - 0.66 ГОСТ 16442-80	0,204	269022		269022	54880		54880			
				км									
22	68	С123-060144-0901	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 - 0.66 ГОСТ 16442-80	0,117	287351		287351	33620		33620			
				км									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
23	69	С123-060144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 - 0.66 ГОСТ 16442-80	0,787	171894		171894	135281		135281			
				км									
24	70	С123-060144-0303	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 - 0.66 ГОСТ 16442-80	0,106	117992		117992	12507		12507			
				км									
25	71	С123-060201-3202	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4Х1 ГОСТ 1508-78	0,168	170818		170818	28697		28697			
				км									
26	72	С123-060204-0202	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 5х1 ГОСТ 1508-78	0,005	271774		271774	1359		1359			
				км									
27	73	С123-060201-3402	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 7х1 ГОСТ 1508-78	0,065	290251		290251	18866		18866			
				км									
28	74	Ц13-080208-0210 Изм. и доп. вып. 6	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	50	674,58	4,43	55,51	33729	221	2775	22170	0,39	20
				м	614,64	1,19	0	30732	59	0	72	0	0
29	75	С123-060902-0109	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	51,5	128856		128856	6636084		6636084			
				км									
			Итого по разделу: 110. Электрооборудование и электроосвещение					7166984					
			ИТОГО:					7166984	1276				22
								34114	454				0
			Объект: 2-5 БЛОК 5										
			Смета: 2-5-1 Общестроительные работы блок 5 (КЖ)										
			Раздел: 111. Земляные работы										
			Раздел: 112. Фундаменты										
			Раздел: 113. Стены техподполья										
			Раздел: 114. Каркас										
1	58	Е11-060701-0103	Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки до 6 м при высоте балок до 800 мм из бетона марки В-25	26,924	49441,58	5338,33	27435,25	1331165	143729	738667	440070	12	323
				м3	16668	1293,44	0	448769	34824	0	91	0,79	21
			Итого по разделу: 114. Каркас					1331165					
			Раздел: 115. Перекрытия										
			Раздел: 116. Лестницы										
			Раздел: 117. Перегородки										
2	77	Е11-080401-0305 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	78,22	4863,44	258,85	2955,37	380419	20247	231169	124840	1,21	95
				м2 перегородок (за вычетом проемов)	1649,23	66,91	0	129003	5234	0	93	0,04	3
			Итого по разделу: 117. Перегородки					380419					
			Раздел: 118. Разные работы										
3	79	Е11-060101-0120	Устройство входа из бетона В 15	1,2	27827,71	2066,01	20566,9	33393	2479	24680	6227	3,6	4
				м3	5194,8	507,53	0	6234	609	0	91	0,31	0
4	83	Е11-060101-0120	Устройство входа из бетона В 15	4,67	27827,71	2066,01	20566,9	129955	9648	96047	24233	3,6	17
				м3	5194,8	507,53	0	24260	2370	0	91	0,31	1
5	87	Е11-060101-0120	Устройство входа из бетона В 15	2,65	27827,71	2066,01	20566,9	73743	5475	54502	13751	3,6	10
				м3	5194,8	507,53	0	13766	1345	0	91	0,31	1
6	91	Е11-060101-0120	Устройство входа из бетона В 15	3,44	27827,71	2066,01	20566,9	95727	7107	70750	17851	3,6	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м3	5194,8	507,53	0	17870	1746	0	91	0,31	1
			Итого по разделу: 118. Разные работы					332819					
			Раздел: 119. Каркас										
7	98	Е11-060701-0102	Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки до 6 м при высоте балок до 500 мм из бетона марки В25	51,932	55207,78	6443,08	28763,1	2867050	334602	1493725	1019518	14,4	748
				м3	20001,6	1571,8	0	1038723	81627	0	91	0,96	50
8	102	Е11-060701-0102	Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки до 6 м при высоте балок до 500 мм из бетона марки В25	0,52	55207,78	6443,08	28763,1	28708	3350	14957	10209	14,4	7
				м3	20001,6	1571,8	0	10401	817	0	91	0,96	0
9	105	Е11-060601-0203	Устройство железобетонных стен высотой до 3 м, толщиной до 200 мм	6,45	54062,81	7121,39	27117,42	348705	45933	174907	126431	14	90
				м3	19824	1716,39	0	127865	11071	0	91	1,05	7
10	108	Е11-060601-0203	Устройство бетонных стен высотой до 3 м, толщиной до 200 мм	12,6	54062,81	7121,39	27117,42	681191	89730	341679	246982	14	176
				м3	19824	1716,39	0	249782	21627	0	91	1,05	13
			Итого по разделу: 119. Каркас					3925655					
			Раздел: 120. Перекрытия										
11	115	Е11-060801-0101	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м из бетона В25	36,5	42800,65	1914,52	29690,79	1562224	69880	1083714	388926	8,06	294
				м3	11195,34	514	0	408630	18761	0	91	0,31	11
12	119	Е11-060801-0101	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м из бетона В25	186,18	42800,65	1914,52	29690,79	7968624	356445	5527831	1983841	8,06	1501
				м3	11195,34	514	0	2084348	95696	0	91	0,31	58
13	123	Е11-060601-0204	Устройство железобетонных стен и перегородок высотой до 3 м, толщиной до 300 мм	1,446	44715,65	5390,83	25448,02	64659	7795	36798	19988	9,8	14
				м3	13876,8	1313,56	0	20066	1899	0	91	0,8	1
14	126	Е11-060801-0101	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м из бетона В25	188,4	42800,65	1914,52	29690,79	8063642	360696	5593744	2007496	8,06	1519
				м3	11195,34	514	0	2109202	96837	0	91	0,31	59
15	129	Е11-060601-0203	Устройство железобетоного парапета	14,4	50797,56	7121,39	23852,16	731485	102548	343471	282265	14	202
				м3	19824	1716,39	0	285466	24716	0	91	1,05	15
16	132	Е11-060601-0203	Устройство железобетоного выхода на кровлю	0,57	50797,56	7121,39	23852,16	28955	4059	13596	11173	14	8
				м3	19824	1716,39	0	11300	978	0	91	1,05	1
17	135	Е11-060601-0202	Устройство железобетонного стакана	10,5	62184,37	7830,72	28724,05	652936	82223	301603	263749	18,1	190
				м3	25629,6	1973,69	0	269111	20724	0	91	1,21	13
			Итого по разделу: 120. Перекрытия					19072524					
			Раздел: 121. Лестницы										
18	138	Е11-060101-0120	Устройство ж/бетонных лестничных маршей и площадок	5,35	30920,41	2066,01	23659,61	165424	11053	126579	27762	3,6	19
				м3	5194,8	507,53	0	27792	2715	0	91	0,31	2
19	142	Е11-060101-0120	Устройство ж/бетонных лестничных маршей и площадок	4,25	30920,41	2066,01	23659,61	131412	8781	100553	22054	3,6	15
				м3	5194,8	507,53	0	22078	2157	0	91	0,31	1
			Итого по разделу: 121. Лестницы					296836					
			Раздел: 122. Перегородки										
20	146	Е11-080401-0305 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	871,15	4863,44	258,85	2955,37	4236788	225495	2574566	1390365	1,21	1054
				м2 перегородок (за вычетом проемов)	1649,23	66,91	0	1436727	58289	0	93	0,04	36
21	147	Е11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней ячеистого бетона D600 В-3,5 ГОСТ 31360-2007 . Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	181,94	28293,29	2771,12	20355,09	5147682	504178	3703406	995496	3,72	677
				м3 кладки	5167,08	716,32	0	940099	130327	0	93	0,44	80
			Итого по разделу: 122. Перегородки					9384470					
			Раздел: 123. Разные работы										
22	148	Е11-060101-0101	Устройство бетонной подготовки	1,75	20896,04	1144,74	18212,29	36568	2003	31872	2921	1,35	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м3	1539	295,16	0	2693	517	0	91	0,18	0
23	149	Е11-061301-0104	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм	7,36	36972,46	3360,72	23351,97	272117	24735	171871	77753	6,51	48
				м3	10259,76	1349,3	0	75512	9931	0	91	0,7	5
24	150	Е11-060801-0101	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	0,75	42800,65	1914,52	29690,79	32100	1436	22268	7992	8,06	6
				м3	11195,34	514	0	8397	385	0	91	0,31	0
25	154	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	6,395	927,03	20,1	567,09	5928	129	3627	2040	0,21	1
				м2	339,84	3,26	0	2173	21	0	93	0	0
			Итого по разделу: 123. Разные работы					346714					
			ИТОГО:					35070600	2423754				7033
								9770267	625223				381
			Смета: 2-5-2 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.РАЗДЕЛ АР										
			Раздел: 124. Проемы										
			Раздел: 125. Полы										
			Раздел: 126. Отделочные работы										
			Раздел: 127. Разные работы										
			Раздел: 128. Кровля										
			Раздел: 129. Проемы										
1	106	Е11-060701-0109	Устройство перемычек	2,93	48199,05	4497,74	25505,41	141223	13178	74731	51446	13,1	38
				м3	18195,9	1098,96	0	53314	3220	0	91	0,67	2
2	107	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,122	226176		226176	27593		27593			
				т									
3	108	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,379	222041		222041	84154		84154			
				т									
			Итого по разделу: 129. Проемы					252970					
			Раздел: 130. Полы										
			Раздел: 131. Отделочные работы					252970	13178				38
			ИТОГО:					53314	3220				2
			Смета: 2-5-3 водоснабжение и канализацию										
1	6	С123-010501-1502	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25х2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	25,74	139		139	3578		3578			
				м									
2	7	С123-010501-1504	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 32х3,0 питьевая ГОСТ 18599-2001	29,7	221		221	6564		6564			
				м									
3	8	С123-010501-1506	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 40х3,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	31,68	339		339	10740		10740			
				м									
4	9	С123-010501-1510	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 63х5,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	18,92	812		812	15363		15363			
				м									
5	10	С123-010501-1502	Труба полиэтиленовая для водоснабжения 25х2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	4,645	139		139	646		646			
				м									
6	11	С123-010501-1501	Труба полиэтиленовая для водоснабжения 20х1,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	40,455	94		94	3803		3803			
				м									
7	12	С123-040902-3112	Краны шаровые с резьбой 2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 20, DN 50, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	1	11882		11882	11882		11882			
				шт.									
8	13	С123-040902-3110	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 32, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	2	5053		5053	10106		10106			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.									
9	14	С123-040902-3109	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 25, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	2	3146		3146	6292		6292			
				шт.									
10	15	С123-040902-3108	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 20, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	3	2114		2114	6342		6342			
				шт.									
11	16	С123-040902-3107	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	26	1376		1376	35776		35776			
				шт.									
12	17	С123-020401-0203	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	10	23		23	230		230			
				шт.									
13	18	С123-020401-0203	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	6	23		23	138		138			
				шт.									
14	19	С123-020401-0205	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	30		30	30		30			
				шт.									
15	20	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	160.18	538		538	86177		86177			
				кг									
16	22	С121-110403-0218	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 60 мм	22	524		524	11528		11528			
				м									
17	23	С121-110403-0214	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 42 мм	35.2	341		341	12003		12003			
				м									
18	24	С121-110403-0212	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 35 мм	33	306		306	10098		10098			
				м									
19	25	С121-110403-0210	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 28 мм	28.6	259		259	7407		7407			
				м									
20	26	С121-110403-0208	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 22 мм	159.5	197		197	31422		31422			
				м									
21	27	С121-110403-9903	Самоклеящая лента K-FIEX ГОСТ 16381-77	379.5	130		130	49335		49335			
				м									
22	33	С123-010701-0105	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	130.355	393		393	51230		51230			
				м									
23	34	С123-010701-0107	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,5 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	24.154	619		619	14951		14951			
				м									
24	35	С123-010701-0109	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	28.14	936		936	26339		26339			
				м									
25	36	С123-010701-0110	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 4,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	29.984	1652		1652	49534		49534			
				м									
26	37	С123-010601-0107	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 63 мм, толщиной стенки 4,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	18.92	1381		1381	26129		26129			
				м									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
27	38	С123-010501-1502	Труба полиэтиленовая для водоснабжения 25х2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	41,805 м	139		139	5811		5811			
28	39	С123-010501-1501	Труба полиэтиленовая для водоснабжения 20х1,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	4,495 м	94		94	423		423			
29	40	С123-020401-0203	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	10 шт.	23		23	230		230			
30	41	С123-020401-0203	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	6 шт.	23		23	138		138			
31	42	С123-020401-0205	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1 шт.	30		30	30		30			
32	43	С123-040902-3112	Краны шаровые с резьбой 2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 20, DN 50, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	1 шт.	11882		11882	11882		11882			
33	44	С123-040902-3110	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 32, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	4 шт.	5053		5053	20212		20212			
34	45	С123-040902-3109	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 25, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	2 шт.	3146		3146	6292		6292			
35	46	С123-040902-3108	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 20, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	4 шт.	2114		2114	8456		8456			
36	47	С123-040902-3107	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	13 шт.	1376		1376	17888		17888			
37	49	С123-041010-2704	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, TMAX 110°С, типа WATTs	1 шт.	2781		2781	2781		2781			
38	53	С121-110403-0316	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FLEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 60 мм	22 м	691		691	15202		15202			
39	54	С121-110403-0312	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FLEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 42 мм	35,2 м	450		450	15840		15840			
40	55	С121-110403-0310	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FLEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 35 мм	33 м	396		396	13068		13068			
41	56	С121-110403-0308	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FLEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 28 мм	28,6 м	339		339	9695		9695			
42	57	С121-110403-0306	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FLEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 22 мм	159,5 м	271		271	43225		43225			
43	58	С121-110403-9903	Самоклеящая лента K-FLEX ГОСТ 16381-77	379,5 м	130		130	49335		49335			
44	62	С123-040902-3110	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 32, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	2 шт.	5053		5053	10106		10106			
45	64	С123-030102-2402	Воронки водосточные чугунные с крепежными деталями	4 шт	13881		13881	55524		55524			
46	65	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	15 кг	538		538	8070		8070			
47	68	С121-110403-1910	Рулонная теплоизоляция K-FLEX, цвет черный, ширина рулона 1000 мм, тип ST, толщина 50 мм	3,381	12783		12783	43219		43219			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м2									
48	73	С123-010506-0209	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации 110х4.2 ГОСТ 22689-2014	29,94	1045		1045	31287		31287			
				м									
49	74	С123-010506-0203	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации 50х3 ГОСТ 22689-2014	29,94	240		240	7186		7186			
				м									
50	75	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	23,575	538		538	12683		12683			
				кг									
51	78	С123-021104-2301	Манжеты полиэтиленовые	0,5	1294		1294	647		647			
				10шт									
52	87	С123-010506-0209	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации 110х4.2 ГОСТ 22689-2014	149,7	1045		1045	156437		156437			
				м									
53	88	С123-010506-0203	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации 50х3 ГОСТ 22689-2014	39,92	240		240	9581		9581			
				м									
54	89	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ ,	81,95	538		538	44089		44089			
				кг									
55	98	С123-040702-0601	Вентили пожарные из ковкого чугуна 15кч11р с муфтовым и цапковым присоединением PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	7	7100		7100	49700		49700			
				шт.									
56	100	С123-040502-0707	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	6	12282		12282	73692		73692			
				комплект									
57	103	С123-080305-0106	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	7	22205		22205	155435		155435			
				шт.									
58	104	С123-080307-0109	Шкаф пожарный ШПК-320 НЗБ/НЗК	7	23178		23178	162246		162246			
				шт.									
59	108	С123-010501-1501	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20х2 питьевая ГОСТ 18599-2001	32,67	94		94	3071		3071			
				м									
60	109	С123-010501-1508	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 50х4.6 питьевая ГОСТ 18599-2001	27,72	515		515	14276		14276			
				м									
61	110	С123-010501-1510	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 63х5.8 питьевая ГОСТ 18599-2001	9,46	812		812	7682		7682			
				м									
62	111	С123-040501-0101	Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	3	575		575	1725		1725			
				шт.									
			ИТОГО:					1554805	0				0
								0	0				0
			Смета: 2-5-4 ОТОПЛЕНИЕ (-20°С)										
1	7	С123-010601-0102	Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN20, d-20х3,4 мм	301,165	120		120	36140		36140			
				м									
2	9	С123-010601-0103	Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN20, d-25х4,2 мм	111,48	201		201	22407		22407			
				м									
3	11	С123-010601-0104	Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN20, d-32х5,4 мм	9,38	345		345	3236		3236			
				м									
4	12	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	218	538		538	117284		117284			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				кг									
5	14	С123-040902-0502	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	36	11210		11210	403560		403560			
				шт.									
6	15	С123-040902-0503	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	12	12360		12360	148320		148320			
				шт.									
7	16	С123-040902-0504	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 32, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	2	13432		13432	26864		26864			
				шт.									
8	17	С123-040902-0505	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 68 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 40, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	4	18284		18284	73136		73136			
				шт.									
9	18	С123-040902-0506	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	2	20552		20552	41104		41104			
				шт.									
10	20	С123-041008-0402	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа DAnfOss ГОСТ 30815-2002	59	6568		6568	387512		387512			
				шт.									
11	21	С123-040602-0202	Вентиль радиаторный для отключения RLV, угловой, Т 120°С, PN 10, DN 15	59	2576		2576	151984		151984			
				шт.									
12	23	С123-041006-2101	Клапан запорно-измерительный ручной ASV-M с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа DAnfOss ГОСТ 5761-2005	1	15781		15781	15781		15781			
				шт.									
13	24	С123-041006-2102	Клапан запорно-измерительный ручной ASV-M с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 5761-2005	9	17369		17369	156321		156321			
				шт.									
14	36	С121-110403-0306	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FlEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 22 мм	198	271		271	53658		53658			
				м									
15	37	С121-110403-0308	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FlEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 28 мм	55	339		339	18645		18645			
				м									
16	38	С121-110403-0310	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FlEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 35 мм	67,1	396		396	26572		26572			
				м									
17	39	С121-110403-0312	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FlEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 42 мм	56,1	450		450	25245		25245			
				м									
18	40	С121-110403-0208	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FlEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 22 мм	363	197		197	71511		71511			
				м									
19	41	С121-110403-0210	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FlEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв28 мм	121	259		259	31339		31339			
				м									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
20	42	С121-110403-0212	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 35 мм	11	306		306	3366		3366			
				м									
21	43	С121-110403-9903	Самоклеящая лента K-FIEX ГОСТ 16381-77	1188	130		130	154440		154440			
				м									
			ИТОГО:					1968425	0				0
								0	0				0
			Смета: 2-5-6 СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ										
			Раздел: 133. Электрооборудование и электроосвещение										
1	2	ТОО "ТОО "Электросила Актобе""	Вводная панель напольного исполнения, 380В, IP30, в составе:#- щит ВРУ3СМ-21-15 УХЛ4 - 1 шт;#- переключатель, 400А - 1 шт;#- предохранитель ПН2-400 с током плавкой вставки 315 А - 3 шт;#- трансформатор тока Т 0,66, 300/5А - 3 шт;#- счетчик трехфазный Меркурий 230ART2-03, 380В, 5А - 1 шт;#- групповые автоматы на линиях - трехполюсный автоматический выключатель с комбинированным расцепителем, кривая отключения С:#In 32А - 7 шт:#In 40А - 1 шт;#In 63А - 1 шт:#In 80А - 1 шт;#In 160А - 1 шт:#- шины сборные 3L+N+PE;#- СА4-Э708 ТХ.	1	343750			343750					
				комплект									
			Отпускная цена		343750			343750					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			4125					
			Сметная стоимость оборудования					*347875*					
2	4	5108-0401-0756 РСНБ РК 2015	Пункт распределительный ПР 11-3124-54У4 ГОСТ 30011.1-2012	1	238329			238329					
				шт.									
			Отпускная цена		238329			238329					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			2860					
			Сметная стоимость оборудования					*241189*					
3	6	С123-070201-0111	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	6202		6202	6202		6202			
				шт.									
4	7	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина "N" нулевая 6 х9мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	2	395,54		395,54	791		791			
				шт									
5	8	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина соединительная PIN (штырь) 1P, 63А	2	1119,64		1119,64	2239		2239			
				шт									
6	10	С123-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3P 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1550		1550	1550		1550			
				шт.									
7	11	С123-070204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	10	3793		3793	37930		37930			
				шт.									
8	13	С123-070201-0114	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-54з-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	15033		15033	15033		15033			
				шт.									
9	14	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина "N" нулевая 6 х9мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	2	395,54		395,54	791		791			
				шт									
10	15	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина соединительная PIN (штырь) 1P, 63А	2	1119,64		1119,64	2239		2239			
				шт									
11	17	С123-070204-0648	Выключатель автоматический ВА47-29 3P 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1936		1936	1936		1936			
				шт.									
12	18	С123-070204-0645	Выключатель автоматический ВА47-29 3P 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1602		1602	1602		1602			
				шт.									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13	20	С123-070204-1704	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	6182		6182	6182		6182			
14	21	С123-070204-1805	Автоматы дифференциальные ВД-1 63А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	6 шт.	3268		3268	19608		19608			
15	22	С123-070204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	3 шт.	3793		3793	11379		11379			
16	23	С123-070204-0642	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	3 шт.	1550		1550	4650		4650			
17	25	5108-0401-0744 РСНБ РК 2015	Пункт распределительный ПР 11-3078-54У3 ГОСТ 30011.1-2012	1 шт.	107525			107525					
			Отпускная цена		107525			107525					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			1290					
			Сметная стоимость оборудования					*108815*					
18	27	С123-070201-0109	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	5006		5006	5006		5006			
19	28	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина "N" нулевая 6 х9мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	2 шт	395,54		395,54	791		791			
20	29	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина соединительная PIN (штырь) 1P, 63A	2 шт	1119,64		1119,64	2239		2239			
21	36	С123-070201-0109	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	5006		5006	5006		5006			
22	37	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина "N" нулевая 6 х9мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	6 шт	395,54		395,54	2373		2373			
23	38	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина соединительная PIN (штырь) 1P, 63A	6 шт	1119,64		1119,64	6718		6718			
24	44	С123-070204-1901	Расцепитель независимый РН47 ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	5445		5445	5445		5445			
25	46	С123-070201-0206	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	5506		5506	5506		5506			
26	47	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина "N" нулевая 6 х9мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	2 шт	395,54		395,54	791		791			
27	48	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина соединительная PIN (штырь) 1P, 63A	2 шт	1119,64		1119,64	2239		2239			
28	52	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	5 шт.	492		492	2460		2460			
29	55	С123-070201-0206	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	5506		5506	5506		5506			
30	56	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина "N" нулевая 6 х9мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	2 шт	395,54		395,54	791		791			
31	57	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина соединительная PIN (штырь) 1P, 63A	2 шт	1119,64		1119,64	2239		2239			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
32	59	С123-070204-0645	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	1602		1602	1602		1602			
33	64	С123-070201-0205	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-0 36 УХЛ3 IP31. типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	4779		4779	4779		4779			
34	65	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина "N" нулевая 6 х9мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	2 шт	395,54		395,54	791		791			
35	66	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина соединительная PIN (штырь) 1P, 63А	2 шт	1119,64		1119,64	2239		2239			
36	68	С123-070204-0645	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	1602		1602	1602		1602			
37	70	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	7 шт.	492		492	3444		3444			
38	71	С123-070204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	3793		3793	3793		3793			
39	73	С123-070201-0205	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-0 36 УХЛ3 IP31. типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	2 шт.	4779		4779	9558		9558			
40	74	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина "N" нулевая 6 х9мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	4 шт	395,54		395,54	1582		1582			
41	75	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина соединительная PIN (штырь) 1P, 63А	4 шт	1119,64		1119,64	4479		4479			
42	77	С123-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	2 шт.	1550		1550	3100		3100			
43	78	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	12 шт.	492		492	5904		5904			
44	80	С123-070201-0109	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 36 УХЛ3 IP31. типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	5006		5006	5006		5006			
45	81	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина "N" нулевая 6 х9мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	6 шт	395,54		395,54	2373		2373			
46	82	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина соединительная PIN (штырь) 1P, 63А	6 шт	1119,64		1119,64	6718		6718			
47	84	С123-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	1550		1550	1550		1550			
48	85	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	7 шт.	492		492	3444		3444			
49	86	С123-070204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	3793		3793	3793		3793			
50	88	С123-070201-0206	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-0 36 УХЛ3 IP31. типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	5506		5506	5506		5506			
51	89	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина "N" нулевая 6х9 мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	2 шт	395,54		395,54	791		791			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
52	90	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина соединительная PIN (штырь) 1P, 63А	2	1119,64		1119,64	2239		2239			
				шт									
53	92	С123-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3P 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1550		1550	1550		1550			
				шт.									
54	93	С123-070204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	7	3793		3793	26551		26551			
				шт.									
55	94	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1P 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1	492		492	492		492			
				шт.									
56	96	С123-070201-0206	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	5506		5506	5506		5506			
				шт.									
57	97	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина "N" нулевая 6х9 мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	2	395,54		395,54	791		791			
				шт									
58	98	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина соединительная PIN (штырь) 1P, 63А	2	1119,64		1119,64	2239		2239			
				шт									
59	104	С123-070203-0601	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	3	10355		10355	31065		31065			
				шт.									
60	106	5108-0401-0132 РСНБ РК 2015	Ящики управления Я 5115-2974УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 2, номинальный ток 8 А, предел регулирования тока теплового реле от 5,5 А до 8 А ГОСТ 30011.1-2012	1	93422			93422					
				шт.									
			Отпускная цена		93422			93422					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			1121					
			Сметная стоимость оборудования					*94543*					
61	107	5108-0401-0128 РСНБ РК 2015	Ящики управления Я 5115-2074 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 2, номинальный ток 1,6 А, тепловое реле 1 А ГОСТ 30011.1-2012	2	95385			190770					
				шт.									
			Отпускная цена		95385			190770					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			2289					
			Сметная стоимость оборудования					*193059*					
62	108	5108-0401-0108 РСНБ РК 2015	Ящики управления Я 5111-2274 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 2 А, тепловое реле 1,6 А ГОСТ 30011.1-2012	1	84196			84196					
				шт.									
			Отпускная цена		84196			84196					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			1010					
			Сметная стоимость оборудования					*85206*					
63	110	"ТОО "AIMA ELECTriC"	Ящик автоматического ввода резерва ЯАВР3-40-1	1	60714,29			60714					
				шт									
			Отпускная цена		60714			60714					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			729					
			Сметная стоимость оборудования					*61443*					
64	112	"ТОО "AlfAOPT.Kz"	Выключатели автоматические АП50-3МТ, 3Р, 10А	2	4500			9000					
				шт									
			Отпускная цена		4500			9000					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			108					
			Сметная стоимость оборудования					*9108*					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
65	114	"ТОО "AlMATY IT TEIECOM"	Корпус модульный встраиваемый на 6 модулей ЩРВ-П-6	1	1086,61			1087					
				шт									
			Отпускная цена		1087			1087					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			13					
			Сметная стоимость оборудования					*1100*					
66	116	ТОО АлматыТелеком	Кнопка управления модульная КМУ11 (IEK)	5	2902,68			14513					
				шт									
			Отпускная цена		2903			14513					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			174					
			Сметная стоимость оборудования					*14688*					
67	118	"ТОО "AlMATY IT TEIECOM	Корпус модульный встраиваемый на 4 модулей ЩРВ-П-4	1	808,93			809					
				шт									
			Отпускная цена		809			809					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			10					
			Сметная стоимость оборудования					*819*					
68	120	ТООАлматыТелеком	Кнопка управления модульная КМУ11 (IEK)	2	2902,68			5805					
				шт									
			Отпускная цена		2903			5805					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			70					
			Сметная стоимость оборудования					*5875*					
69	162	С123-070218-1505	Выключатель трехклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	1,02	527		527	538		538			
				шт.									
70	163	С123-080306-0106	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	0,164	115		115	19		19			
				1000шт									
71	164	С123-070202-0104	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, для соединения, протяжки и ответвления проводов сечение до 4 мм2 или скрытых и открытых электропроводок, диаметр 106 мм, высота 35,5 мм, тип У192 УХЛ2	0,143	778		778	111		111			
				1000шт									
72	165	С123-080306-0106	Коробка пластмассовая, тип У409	61,2	115		115	7038		7038			
				шт									
73	167	СТОО "AlBiOnGrOuP"	Башенка напольная BUS, 12 модулей, черная, RAL7016	7,14	5923,21		5923,21	42292		42292			
				шт									
74	168	СТООAIMA EIECTriC	Каркас под 2 модуля "BRAVA", цвет черный	21,42	457,14		457,14	9792		9792			
				шт									
75	169	СТОО "АлматыТелеком"	Коробка настенная модульная для электрических установок "VIVA", на 4 модуля, IP40	1,02	1875		1875	1913		1913			
				шт									
76	171	С"ТОО "Коннект	Розетка штепсельная "BRAVA" с заземлением, со шторками, 16А, 250 В, цвет черный	21,42	1339,29		1339,29	28687		28687			
				шт									
77	172	СТОО "КазПромСвет	Розетка силовая 2P+E, со шторками, 2 модуля, серия VIVA, цвет - белый	1,02	1348,21		1348,21	1375		1375			
				шт									
78	173	С123-070220-0707	Розетка компьютерная RJ-45, 1 модуль, категория 5Е (разъем AMP), цвет - черный	1,02	609		609	621		621			
				шт.									
79	174	СТОО "Коннект"	Заглушка компьютерной розетки на 1 модуль, серия VIVA, цвет - белый	1,02	178,57		178,57	182		182			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт									
80	178	С123-010504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	3236,46	32		32	103567		103567			
				м									
81	179	С123-010504-0103	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	189,72	45		45	8537		8537			
				м									
82	181	С123-010101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	24,72	385		385	9517		9517			
				м									
83	183	С123-061705-0104	Вводы гибкие ВГ22У2	20,6	159		159	3275		3275			
				м									
84	185	С123-061710-0714	Лестничный лоток замкового типа, оцинкованный высотой 50 мм, шириной 400 мм	21	3080		3080	64680		64680			
				м									
85	186	С123-061710-1425	Лоток неперфорированный "S5 COMBiTECH", высота 50 мм, ширина 400 мм, масса 4,16 кг/м	2	3231		3231	6462		6462			
				м									
86	187	CAIMA ElECTriC	Профиль монтажный П-образный PSM, толщина 2,5 мм, L 2000 мм, масса 1,93 кг	20	2062,5		2062,5	41250		41250			
				м									
87	188	СТОО "Коннект"	Крышка с заземлением на лоток, высота 15 мм, ширина 400 мм, L 2000 мм	2	3571,43		3571,43	7143		7143			
				м									
88	189	СТОО Бурагрупп"	Крепление кабельного лотка стеновое (кронштейн), масса 0,133 кг	60	1357,14		1357,14	81429		81429			
				шт									
89	193	СТОО AlMA ElECTriC	Шпилька М8х1000 мм, масса 0,35 кг	130	206,25		206,25	26813		26813			
				шт									
90	194	СТОО "PrOflAnd"	Анкер с болтом М 8 стандартный, масса 0,038 кг	130	62,5		62,5	8125		8125			
				шт									
91	195	СТОО"PrOflAnd"	Шайба усиленная, DIN9021, М8, масса 0,006 кг	240	3,57		3,57	857		857			
				шт									
92	196	СТОО "Бурагрупп"	Крепление безвинтовое для проволочного лотка, масса 0,07 кг	46	696,43		696,43	32036		32036			
				шт									
93	197	СТОО Коннект	Пластина для подвеса проволочного лотка на шпильке, масса 0,11 кг	120	450,89		450,89	54107		54107			
				шт									
94	204	С123-060144-1021	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х70 - 1 ГОСТ 16442-80	0,032	11579452		11579452	370542		370542			
				км									
95	205	С123-060144-0912	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х25 - 1 ГОСТ 16442-80	0,003	4719962		4719962	14160		14160			
				км									
96	206	С123-060144-0906	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5Х16-0.66 ГОСТ 16442-80	0,032	2697046		2697046	86305		86305			
				км									
97	207	С123-060144-0904	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 - 0.66 ГОСТ 16442-80	0,098	995887		995887	97597		97597			
				км									
98	208	С123-060144-0505	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 - 0.66 ГОСТ 16442-80	0,023	415477		415477	9556		9556			
				км									
99	209	С123-060144-0903	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 - 0.66 ГОСТ 16442-80	0,42	692189		692189	290719		290719			
				км									
100	210	С123-060144-0902	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 - 0.66 ГОСТ 16442-80	0,441	446108		446108	196734		196734			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				км									
101	211	С123-060144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 - 0.66 ГОСТ 16442-80	0,898	269022		269022	241582		241582			
				км									
102	212	С123-060144-0901	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 - 0.66 ГОСТ 16442-80	0,248	287351		287351	71263		71263			
				км									
103	213	С123-060144-0703	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 - 0.66 ГОСТ 16442-80	0,388	232045		232045	90033		90033			
				км									
104	214	С123-060144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 - 0.66 ГОСТ 16442-80	3,009	171894		171894	517229		517229			
				км									
105	215	С123-060144-0303	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 - 0.66 ГОСТ 16442-80	0,211	117992		117992	24896		24896			
				км									
106	216	С123-060201-3203	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1.5 ГОСТ 1508-78	0,107	229463		229463	24553		24553			
				км									
107	217	С123-060201-3402	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 7Х1 ГОСТ 1508-78	0,128	290251		290251	37152		37152			
				км									
108	218	С123-060201-3703	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 19х1 ГОСТ 1508-78	0,046	1025738		1025738	47184		47184			
				км									
109	219	С123-060204-0102	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 4х1 ГОСТ 1508-78	0,014	236696		236696	3314		3314			
				км									
110	221	С123-060902-0109	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	0,33	128856		128856	42522		42522			
				км									
			Итого по разделу: 133. Электрооборудование и электроосвещение					4171159					
			ИТОГО:					4171154	0				0
								0	0				0
			Объект: 2-6 БЛОК 6а										
			Смета: 2-6-1 Общестроительные работы блок 6а (КЖ)										
			Раздел: 134. Земляные работы										
			Раздел: 135. Фундаменты										
			Раздел: 136. Стены техподполья										
			Раздел: 137. Каркас										
1	27	Е11-060701-0102	Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки до 6 м при высоте балок до 500 мм из бетона марки В25	2,788	55207,78	6443,08	28763,1	153919	17963	80192	54733	14,4	40
				м3	20001,6	1571,8	0	55764	4382	0	91	0,96	3
			Итого по разделу: 137. Каркас					153919					
			Раздел: 138. Плита перекрытия на отм. -0,1										
			Раздел: 139. Перегородки										
2	36	Е11-080401-0305 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	23,63	4863,44	258,85	2955,37	114923	6117	69835	37714	1,21	29
				м2 перегородок (за вычетом проемов)	1649,23	66,91	0	38971	1581	0	93	0,04	1
			Итого по разделу: 139. Перегородки					114923					
			Раздел: 140. Лестница ЛВ-1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 141. Каркас										
			Раздел: 142. Перекрытия										
3	53	Е11-060801-0101	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м из бетона В25	28	42800,65	1914,52	29690,79	1198418	53607	831342	298354	8,06	226
				м3	11195,34	514	0	313470	14392	0	91	0,31	9
			Итого по разделу: 142. Перекрытия					1198418					
			Раздел: 143. Перегородки										
4	56	Е11-080401-0305 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	44,18	4863,44	258,85	2955,37	214867	11436	130568	70512	1,21	53
				м2 перегородок (за вычетом проемов)	1649,23	66,91	0	72863	2956	0	93	0,04	2
5	57	Е11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней ячеистого бетона D600 B-3,5 ГОСТ 31360-2007 . Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	33,17	28293,29	2771,12	20355,09	938489	91918	675178	181492	3,72	123
				м3 кладки	5167,08	716,32	0	171392	23760	0	93	0,44	15
			Итого по разделу: 143. Перегородки					1153355					
			Раздел: 144. Разные работы										
6	60	Е11-060801-0101	Устройство безбалочныхперекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	0,22	42800,65	1914,52	29690,79	9416	421	6532	2344	8,06	2
				м3	11195,34	514	0	2463	113	0	91	0,31	0
			Итого по разделу: 144. Разные работы					9416					
			ИТОГО:					2630032	181461				473
								654923	47184				29
			Смета: 2-6-2 Общестроительные работы блок 6б (КЖ)										
			Раздел: 145. Земляные работы										
			Раздел: 146. Фундаменты										
1	8	Е11-060101-0121	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверхх более 1000 мм	73,1	29639,41	1835,89	24051,72	2166641	134203	1758181	279379	2,6	190
				м3	3751,8	448,06	0	274257	32753	0	91	0,27	20
			Итого по разделу: 146. Фундаменты					2166641					
			Раздел: 147. Стены техподполья										
2	13	Е11-060401-0102	Устройство железобетонных стен подвалов высотой до 3 м, толщиной до 300 мм	5,67	41158,12	2626,34	25801,95	233367	14891	146297	69268	8,99	51
				м3	12729,84	694,97	0	72178	3941	0	91	0,42	2
3	16	Е11-060401-0102	Устройство железобетонных стен подвалов высотой до 3 м, толщиной до 300 мм	5,46	41158,12	2626,34	25801,95	224723	14340	140879	66703	8,99	49
				м3	12729,84	694,97	0	69505	3795	0	91	0,42	2
4	19	Е11-060401-0102	Устройство железобетонных стен подвалов высотой до 3 м, толщиной до 300 мм	2,9	41158,12	2626,34	25801,95	119359	7616	74826	35428	8,99	26
				м3	12729,84	694,97	0	36917	2015	0	91	0,42	1
5	23	Е11-060401-0102	Устройство железобетонных стен подвалов высотой до 3 м, толщиной до 300 мм	4,28	41158,12	2626,34	25801,95	176157	11241	110432	52287	8,99	38
				м3	12729,84	694,97	0	54484	2974	0	91	0,42	2
6	27	Е11-060401-0102	Устройство железобетонных стен подвалов высотой до 3 м, толщиной до 300 мм	9,29	41158,12	2626,34	25801,95	382359	24399	239700	113492	8,99	84
				м3	12729,84	694,97	0	118260	6456	0	91	0,42	4
7	30	Е11-060401-0102	Устройство железобетонных стен подвалов высотой до 3 м, толщиной до 300 мм	9,86	41158,12	2626,34	25801,95	405819	25896	254407	120455	8,99	89
				м3	12729,84	694,97	0	125516	6852	0	91	0,42	4
8	33	Е11-060401-0102	Устройство железобетонных стен подвалов высотой до 3 м, толщиной до 300 мм	3,48	41158,12	2626,34	25801,95	143230	9140	89791	42514	8,99	31
				м3	12729,84	694,97	0	44300	2419	0	91	0,42	1
			Итого по разделу: 147. Стены техподполья					1685014					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 148. Каркас										
9	39	Е11-060501-0104 Изм. и доп. вып. 2	Устройство монолитных железобетонных колонн из бетона В-25	4,24	45694,12	6400,53	24567,19	193743	27138	104165	63221	10,4	44
				м3	14726,4	1658,87	0	62440	7034	0	91	1,01	4
10	42	Е11-060701-0102	Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки до 6 м при высоте балок до 500 мм из бетона марки В-25	2,31	55207,78	6443,08	28763,1	127530	14884	66443	45349	14,4	33
				м3	20001,6	1571,8	0	46204	3631	0	91	0,96	2
			Итого по разделу: 148. Каркас					321273					
			Раздел: 149. Перекрытия										
11	45	Е11-060801-0101	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м из бетона В25	24,5	42800,65	1914,52	29690,79	1048616	46906	727424	261060	8,06	197
				м3	11195,34	514	0	274286	12593	0	91	0,31	8
			Итого по разделу: 149. Перекрытия					1048616					
			Раздел: 150. Разные работы										
12	48	Е11-060101-0101	Устройство бетонной подготовки	1,18	20896,04	1144,74	18212,29	24657	1351	21491	1970	1,35	2
				м3	1539	295,16	0	1816	348	0	91	0,18	0
13	49	Е11-060101-0120	Устройство входа из бетона В 15	5,9	27827,71	2066,01	20566,9	164183	12189	121345	30616	3,6	21
				м3	5194,8	507,53	0	30649	2994	0	91	0,31	2
14	53	Е11-060101-0120	Устройство входа из бетона В 15	8,7	27827,71	2066,01	20566,9	242101	17974	178932	45145	3,6	31
				м3	5194,8	507,53	0	45195	4416	0	91	0,31	3
			Итого по разделу: 150. Разные работы					430942					
			Раздел: 151. Каркас										
15	56	Е11-060501-0104 Изм. и доп. вып. 2	Устройство монолитных железобетонных колонн из бетона В-25	21,44	45694,12	6400,53	24567,19	979682	137227	526721	319683	10,4	223
				м3	14726,4	1658,87	0	315734	35566	0	91	1,01	22
16	59	Е11-060701-0102	Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки до 6 м при высоте балок до 500 мм из бетона марки В-25	26,72	55207,78	6443,08	28763,1	1475152	172159	768550	524562	14,4	385
				м3	20001,6	1571,8	0	534443	41998	0	91	0,96	26
17	60	Е11-060701-0103	Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки до 6 м при высоте балок до 800 мм из бетона марки В-25	6,24	49441,58	5338,33	27435,25	308515	33311	171196	101992	12	75
				м3	16668	1293,44	0	104008	8071	0	91	0,79	5
18	64	Е11-060601-0203	Устройство железобетонных стен высотой до 3 м, толщиной до 200 мм	6,16	54062,81	7121,39	27117,42	333027	43868	167043	120747	14	86
				м3	19824	1716,39	0	122116	10573	0	91	1,05	6
			Итого по разделу: 151. Каркас					3096376					
			Раздел: 152. Перекрытия										
19	67	Е11-060801-0101	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м из бетона В25	27,5	42800,65	1914,52	29690,79	1177018	52649	816497	293026	8,06	222
				м3	11195,34	514	0	307872	14135	0	91	0,31	9
20	70	Е11-060801-0101	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м из бетона В25	27	42800,65	1914,52	29690,79	1155617	51692	801651	287698	8,06	218
				м3	11195,34	514	0	302274	13878	0	91	0,31	8
21	73	Е11-060601-0202	Устройство железобетонного парапета	5,5	62184,37	7830,72	28724,05	342014	43069	157982	138154	18,1	100
				м3	25629,6	1973,69	0	140963	10855	0	91	1,21	7
22	76	Е11-060601-0202	Устройство железобетонного выхода на кровлю	0,285	62184,37	7830,72	28724,05	17723	2232	8186	7159	18,1	5
				м3	25629,6	1973,69	0	7304	563	0	91	1,21	0
23	79	Е11-060601-0202	Устройство железобетонного стакана	1,8	62184,37	7830,72	28724,05	111932	14095	51703	45214	18,1	33
				м3	25629,6	1973,69	0	46133	3553	0	91	1,21	2
24	82	Е11-060801-0101	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м из бетона В25	35,6	42800,65	1914,52	29690,79	1523703	68157	1056992	379336	8,06	287

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м3	11195,34	514	0	398554	18298	0	91	0,31	11
25	85	Е11-060801-0101	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м из бетона В25	37,15	42800,65	1914,52	29690,79	1590044	71124	1103013	395852	8,06	299
				м3	11195,34	514	0	415907	19095	0	91	0,31	12
26	88	Е11-060601-0202	Устройство железобетонного парапета	4,8	62184,37	7830,72	28724,05	298485	37587	137875	120571	18,1	87
				м3	25629,6	1973,69	0	123022	9474	0	91	1,21	6
27	91	Е11-060601-0202	Устройство железобетонного стакана	1,8	62184,37	7830,72	28724,05	111932	14095	51703	45214	18,1	33
				м3	25629,6	1973,69	0	46133	3553	0	91	1,21	2
			Итого по разделу: 152. Перекрытия					6328468					
			Раздел: 153. Перегородки										
28	94	Е11-080401-0305 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	206,94	4863,44	258,85	2955,37	1006441	53566	611583	330279	1,21	250
				м2 перегородок (за вычетом проемов)	1649,23	66,91	0	341292	13847	0	93	0,04	9
29	95	Е11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней ячеистого бетона D600 B-3,5 ГОСТ 31360-2007 . Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	58,91	28293,29	2771,12	20355,09	1666758	163247	1199118	322330	3,72	219
				м3 кладки	5167,08	716,32	0	304393	42198	0	93	0,44	26
			Итого по разделу: 153. Перегородки					2673199					3408
			ИТОГО:					17750528	1320248				205
								4766155	337878				
			Смета: 2-6-3 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. РАЗДЕЛ АР										
			Раздел: 154. Проемы										
			Раздел: 155. Полы										
			Раздел: 156. Отделочные работы										
			Раздел: 157. Разные работы										
			Раздел: 158. Кровля										
			Раздел: 159. Проемы										
			Раздел: 160. Полы										
			Раздел: 161. Отделочные работы					0	0				0
			ИТОГО:					0	0				0
			Смета: 2-6-4 водоснабжение и канализацию										
1	4	С123-040902-3110	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 32, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	2	5053		5053	10106		10106			
				шт.									
2	6	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	10,2	538		538	5488		5488			
				кг									
3	8	С121-110403-1910	Рулонная теплоизоляция K-FLEX, цвет черный, ширина рулона 1000 мм, тип ST, толщина 50 мм	5,533	12783		12783	70728		70728			
				м2									
4	11	С123-010506-0209	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации 110х4.2 ГОСТ 22689-2014	49,9	1045		1045	52146		52146			
				м									
5	12	С123-010506-0203	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации 50х3 ГОСТ 22689-2014	39,92	240		240	9581		9581			
				м									
6	13	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	27,775	538		538	14943		14943			
				кг									
7	16	С123-040702-0601	Вентили пожарные из ковкого чугуна 15кч11р с муфтовым и цапковым присоединением PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	4	7100		7100	28400		28400			
				шт.									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
8	18	С123-040502-0707	Вентили проходные фланцевые 15ч14п для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	1 шт.	12282		12282	12282		12282			
9	19	С123-020103-2407	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	2 комплект	6260		6260	12520		12520			
10	22	С123-080305-0106	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	2 шт.	22205		22205	44410		44410			
11	23	С123-080307-0109	Шкаф пожарный ШПК-320 НЗБ/НЗК	2 шт.	23178		23178	46356		46356			
12	27	С123-010501-1501	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20х2 питьевая ГОСТ 18599-2001	29,7 м	94		94	2792		2792			
13	28	С123-010501-1506	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 40х3.7 питьевая ГОСТ 18599-2001	17,82 м	339		339	6041		6041			
14	29	С123-010501-1508	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 50х4.6 питьевая ГОСТ 18599-2001	10,89 м	515		515	5608		5608			
15	30	С123-040501-0101	Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	3 шт.	575		575	1725		1725			
			ИТОГО:					323126	0				0
								0	0				0
			Смета: 2-6-5 ОТОПЛЕНИЕ (-20°С)										
1	10	С123-010601-0102	Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN20, d-20х3.4 мм	158,224 м	120		120	18987		18987			
2	12	С123-010601-0103	Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN20, d-25х4,2 мм	33,444 м	201		201	6722		6722			
3	14	С123-010601-0104	Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN20, d-32х5,4 мм	25,326 м	345		345	8737		8737			
4	15	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	25 кг	538		538	13450		13450			
5	17	С123-040902-0501	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	10 шт.	11210		11210	112100		112100			
6	18	С123-040902-0502	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	14 шт.	11210		11210	156940		156940			
7	19	С123-040902-0503	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	12 шт.	12360		12360	148320		148320			
8	20	С123-040902-0504	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 32, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	8 шт.	13432		13432	107456		107456			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	21	С123-040902-0505	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 68 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 40, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	2 шт.	18284		18284	36568		36568			
10	22	С123-040902-0506	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа DAnfOss ГОСТ 21345-2005	2 шт.	20552		20552	41104		41104			
11	24	С123-041006-2101	Клапан запорно-измерительный ручной ASV-M с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа DAnfOss ГОСТ 5761-2005	3 шт.	15781		15781	47343		47343			
12	25	С123-041006-2102	Клапан запорно-измерительный ручной ASV-M с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа DAnfOss ГОСТ 5761-2005	4 шт.	17369		17369	69476		69476			
13	30	С123-041008-0402	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа DAnfOss ГОСТ 30815-2002	30 шт.	6568		6568	197040		197040			
14	31	С123-040602-0202	Вентиль радиаторный для отключения RLV, угловой, Т 120°С, PN 10, DN 15	30 шт.	2576		2576	77280		77280			
15	36	С123-041010-2704	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, TMAX 110°С, типа WATTs	4 шт.	2781		2781	11124		11124			
16	40	С121-110403-0304	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 18 мм	5,5 м	276		276	1518		1518			
17	41	С121-110403-0306	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 22 мм	12,1 м	271		271	3279		3279			
18	42	С121-110403-0308	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв28 мм	57,2 м	339		339	19391		19391			
19	43	С121-110403-0310	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв35 мм	16,5 м	396		396	6534		6534			
20	44	С121-110403-0314	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв54 мм	27,5 м	644		644	17710		17710			
21	45	С121-110403-0319	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв76 мм	49,5 м	842		842	41679		41679			
22	46	С121-110403-0208	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв22 мм	144,1 м	197		197	28388		28388			
23	47	С121-110403-0210	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 28 мм	39,6 м	259		259	10256		10256			
24	48	С121-110403-0212	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 35 мм	29,7 м	306		306	9088		9088			
25	49	С121-110403-9903	Самоклеящая лента K-FIEX ГОСТ 16381-77	520,5 м	130		130	67665		67665			
			ИТОГО:					1258155	0				0
								0	0				0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Смета: 2-6-7 СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ										
			Раздел: 163. Электрооборудование и электроосвещение										
1	2	5108-0401-0735 РСНБ РК 2015	Пункт /шкаф/ распределительный, типа ПР 11-3060-21У3, габаритные размеры 1200х650х250 мм	1 комплект	89711			89711					
			Отпускная цена		89711			89711					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			1077					
			Сметная стоимость оборудования					*90788*					
2	4	С123-070201-0205	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	4779		4779	4779		4779			
3	5	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина "N" нулевая 6х9 мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	2 шт	395,54		395,54	791		791			
4	6	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина соединительная PIN (штырь) 1P, 63A	2 шт	1119,64		1119,64	2239		2239			
5	8	С123-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3P 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	1550		1550	1550		1550			
6	9	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1P 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	9 шт.	492		492	4428		4428			
7	11	С123-070201-0207	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1 шт.	5612		5612	5612		5612			
8	12	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина "N" нулевая 6х9 мм 14/1 (крепеж по центру) (IEK)	2 шт	395,54		395,54	791		791			
9	13	С"ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ"	Шина соединительная PIN (штырь) 1P, 63A	2 шт	1119,64		1119,64	2239		2239			
10	15	С123-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3P 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1 шт.	1550		1550	1550		1550			
11	16	С123-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1P 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	15 шт.	492		492	7380		7380			
12	17	С123-070204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	2 шт.	3793		3793	7586		7586			
13	19	5108-0401-0107 РСНБ РК 2015	Ящики управления Я 5111-1844УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 1 А, предел регулирования тока теплового реле от 0,61 А до 1 А ГОСТ 30011.1-2012	1 шт.	71064			71064					
			Отпускная цена		71064			71064					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			853					
			Сметная стоимость оборудования					*71917*					
14	20	5108-0401-0128 РСНБ РК 2015	Ящики управления Я 5115-1844 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 2, номинальный ток 1,6 А, тепловое реле 1 А ГОСТ 30011.1-2012	1 шт.	95385			95385					
			Отпускная цена		95385			95385					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			1145					
			Сметная стоимость оборудования					*96530*					
15	22	"ТОО "АЙМАТУ ІТ ТЕІЕСОМ"	Корпус модульный встраиваемый на 4 модулей ЩРВ-П-4	1 шт	808,93			809					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Отпускная цена		809			809					
			Заготовительно-складские расходы	%	1.2			10					
			Сметная стоимость оборудования					*819*					
16	24	ТОО АлматыТелеком	Кнопка управления модульная КМУ11 (IEK)	3	2902,68			8708					
				шт									
			Отпускная цена		2903			8708					
			Заготовительно-складские расходы	%	1.2			104					
			Сметная стоимость оборудования					*8813*					
17	26	С"КАЗСВЕТ GrOuP	Светильник с компактной люминесцентной лампой CD 218 со степенью защиты IP65, цоколь 2G11, мощность 2Х18Вт, масса 2,7 кг	25,25	20934,04		20934,04	528584		528584			
				шт									
18	27	С"КАЗСВЕТ GrOuP"	Светильники с рассенвателем PRS/S 258 HF, размеры 310х1530х80 мм, цоколь 2G11, мощность 2х58Вт, масса 7,8 кг	12,12	21262,12		21262,12	257697		257697			
				шт									
19	28	С"КАЗСВЕТ GrOuP"	Решетка 2х58 "SPORT"	12	10034,24		10034,24	120411		120411			
				шт									
20	30	С"КАЗСВЕТ GrOuP"	Светильники AOT.PRS 236 с призматическим рассенвателем, мощность 2х36Вт, масса 3,5 кг	10,1	14766,91		14766,91	149146		149146			
				шт									
21	32	С"КАЗСВЕТ GrOuP"	Светильники AOT.PRS 418 с призматическим рассенвателем, мощность 4х18Вт, масса 6 кг	6,06	15259,02		15259,02	92470		92470			
				шт									
22	33	С"КАЗСВЕТ GrOuP"	Светильники AOT.PRS 418 ES1 с призматическим рассенвателем С блоком аварийного питания, мощность 4х18Вт, масса 6 кг	2,02	41285,21		41285,21	83396		83396			
				шт									
23	35	С"КАЗСВЕТ GrOuP"	Светильники EFS 70, масса 0,9 кг	10,1	16731,88		16731,88	168992		168992			
				шт									
24	55	С123-070203-0601	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	1	10355		10355	10355		10355			
				шт.									
25	59	С123-010504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	1015,92	32		32	32509		32509			
				м									
26	61	С123-010101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	12,36	385		385	4759		4759			
				м									
27	65	С123-060144-0303	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 - 0,66 ГОСТ 16442-80	0,163	117992		117992	19233		19233			
				км									
28	66	С123-060144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 - 0,66 ГОСТ 16442-80	0,964	171894		171894	165706		165706			
				км									
29	67	С123-060144-0901	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 - 0,66 ГОСТ 16442-80	0,201	287351		287351	57758		57758			
				км									
30	68	С123-060144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 - 0,66 ГОСТ 16442-80	0,243	269022		269022	65372		65372			
				км									
31	69	С123-060144-0902	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 - 0,66 ГОСТ 16442-80	0,078	446108		446108	34796		34796			
				км									
32	70	С123-060144-0903	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 - 0,66 ГОСТ 16442-80	0,045	692189		692189	31149		31149			
				км									
33	71	С123-060204-0102	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 4х1 ГОСТ 1508-78	0,059	236696		236696	13965		13965			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				км									
34	72	С123-060201-3402	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 7Х1 ГОСТ 1508-78	0,034	290251		290251	9869		9869			
				км									
35	73	С123-060201-3602	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 14Х1 ГОСТ 1508-78	0,026	543582		543582	14133		14133			
				км									
36	74	С123-060204-0102	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГ Энг 4х1 ГОСТ 1508-78	0,008	236696		236696	1894		1894			
				км									
37	76	С123-060902-0109	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	0,082	128856		128856	10566		10566			
				км									
			Итого по разделу: 163. Электрооборудование и электроосвещение					2180569					0
			ИТОГО:					2180572	0				0
								0	0				
			Объект: 4-1 НАРУЖНЫЕ СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ										
			Смета: 4-1-1 НАРУЖНЫЕ СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ										
1	18	ВК Омега"	Ящик управления наружным освещением ЯУО9602-3474 21УХЛ4шт.	1	87946,43			87946					
					87946			87946					
			Отпускная цена					1055					
			Заготовительно-складские расходы	%	1,2			*89002*					
			Сметная стоимость оборудования										
2	25	С123-060144-0705	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,003	558803		558803	1676		1676			
				км									
3	26	С123-060133-0866	Кабели силовые ВБбШв 3х150+1х95 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	1,5730124	20354201		20354201	32017410		32017410			
				км									
4	29	СТОО ТОО "КазПромСвет"	ЛЕНТА СИГНАЛЬНАЯ ЛСЭ-450	400	116,07		116,07	46429		46429			
				м									
5	32	С121-030401-0204	Камень стеновой пиленый из известняка-ракушечника М35 ГОСТ 4001-2013 (земовепсия)	26,4	6669		6669	176062		176062			
				м3									
6	34	СТОО "AlMA ElECTriC"	Счетчики МИР С-7.05-230-5-P-D	4	53571,43		53571,43	214286		214286			
				шт.									
7	36	СТОО "АЙАОРТ.Kz"	УСТРОЙСТВО СБОРА И ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ МИР-01.01	1	74604,46		74604,46	74604		74604			
				шт.									
8	43	С124-040207-2310	Кронштейн для крепления светильника	50	1775		1775	88750		88750			
				шт.									
9	45	С"ОПТИКТЕЛЕКОМ Комплект"	МУФТА КОНЦЕВАЯ 3КВТпН-1-120	4	11607,14		11607,14	46429		46429			
				шт.									
10	47	СТОО "КазПромСвет"	ЛЕНТА СИГНАЛЬНАЯ ЛСЭ-450	1300	116,07		116,07	150893		150893			
				м									
11	51	С123-060137-0401	Кабели силовые АВБбШв 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,551	284783		284783	156915		156915			
				км									
12	52	С123-060137-0418	Кабели силовые АВБбШв 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,36	243559		243559	87681		87681			
				км									
13	53	С123-060131-0301	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,255	58987		58987	15042		15042			
				км									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	57	С121-050106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	3,198 т	272205		272205	870512		870512			
15	58	С121-050301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	0,384 т	216030		216030	82956		82956			
16	59	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	0,117 т	240139		240139	28096		28096			
								34146744	0				0
			ИТОГО:					34146742					
			Итого по объекту:					256316598					
			Итого по стройке:					3460024					
			- оборудования										
			Накладные расходы :					55986					
			На монтажные работы					44356440					
			На общестроительные работы					44412426					
			Всего накладных расходов:					300729018					
			Итого с накладными										
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :					23781519,52					
			Сметная прибыль 8%					321050513,5					
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами					325866271,2					
			Итого с временными, 1,5 %					327749778,3					
			Итого с зимними удорожаниями, 0,578 %					334304773,8					
			Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %										
								312500000,8					
			Итого в текущих ценах, к = 0,9252					37500000,1					
			Налог на добавленную стоимость, 12 %					350000000,9					
			Итого с НДС										
								350000000,9					
			Всего:										

Заказчик: ГУ "АГОС" _____ **Маныпыков Э.К.**

Авторский надзор ТОО "АТК-Жанаозен" _____ **Нагурнов К.Н.**

Технический надзор ТОО "Аско Сервис Шетпе" _____ **Жузбаев З.Б.**

Подрядчик: ТОО "Ондасын Строй" Директор _____ **Боранбаев Б.О.**