Утверждена
приказом и.о. Министра индустрии и
инфраструктурному развитию
Республики Казахстан от 05.08.2021г. №420
Приложение 4-1
"Правилам организации деятельности осуществления
функций заказчика (застройщика)
Форма КС-3

Заказчик: Государственное учреждение "Аппарат Акима Каратальского района"

Подрядчик: ТОО "Нұр-Шапағат-Құрылыс"

Объект: «Капитальный ремонт здания №37 по улице Рыскулова города Уштобе Каратальского района»

СПРАВКА
О стоимости выполненных работ и затрат (по ресурсному методу)
за май месяц 2024 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма			
Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ		номер	дата	наименование	код	наименование		код	
		№107	13.07.2023 г.					НДС 12%	Всего с учетом НДС 12%
		№1	22.08.2023 г.						
		№2	06.02.2024 г.						
	Стоимость выполненных работ и затрат (без НДС),тенге					Дополнительные затраты			
«Капитальный ремонт здания №37 по улице Рыскулова города Уштобе Каратальского района»	С начала года по отчетный месяц включительно	СМР в сметных базисных ценах	Из них		Стоимость прочих зат-рат,не вхо-дящих в состав СМР	На приобретение материалов	Другие дополни-тельные расходы		
			В отчетном месяце в ценах без НДС	по монтажу оборудова-ния					
Всего по объекту выполнено :	311 098 648,80								
выполнено за месяц	110 000 000,00		98 214 285,71					11 785 714,29	110 000 000,00

Итого к оплате: 110 000 000 (сто десять миллионов) тенге

Заказчик:
Руководитель ГУ "Аппарат Акима Каратальского района" _____ **Касымжанов А.А.**

Тех. надзор:
Эксперт ТОО «Тұран Құрылыс» _____ **Джанабергенов Ы.А.**

Подрядчик: Генеральный директор
ТОО «Нұр-Шапағат-Құрылыс» _____ **Кереев К.Н.**

Заказчик: **Государственное учреждение "Аппарат Акима Каратальского района"**

Подрядчик: ТОО «Нұр-Шапағат-Құрылыс»

Объект: «Капитальный ремонт здания №37 по улице Рыскулова города Уштобе Каратальского района»

Акт № 5
приемки выполненных работ за май месяц 2024 года

Составлен в текущих ценах с 14.07.21 г.

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Локальная ресурсная смета 1-1-1. Подготовительные работы										
			Раздел 8 Демонтажные работы по ЭС										
1	60	1133-0210-0301	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных НР=80 %	шт.	2	3511,11	2300,16	7022	4600	–	3678	11556	
						1210,95	1087,64	2422	2175	–	856		
2	61	1133-0303-0303	Опоры контактной сети стальные массой до 1,5 т. Демонтаж НР=80 %	опора	1	4242,85	2703	4243	2703	–	2162	6917	
						1539,85	1162	1540	1162	–	512		

3	62	1217-0101-0404	Провод на крюках (якорях) с изоляторами сечения 70 мм2. Демонтаж НР=72 %									
				м	150	179,21	–	26882	–	–	19355	49936
						179,21	–	26882	–	–	3699	
			Локальная ресурсная смета 2-1-1. Конструктивные решения									
			Раздел 6 Монолитное перекрытие на отметке +6,920									
4	48	1106-1906-0401	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование НР=72 %									
				т	4,85045	30556,94	1526,18	148215	7403	4973	99083	267082
						28005,44	366,08	135839	1776	–	19784	
5	49	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,61578	398962		245673		245673	–	265327 Казахстан
						–		–		–	19654	
6	50	261-102-0251	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,365	447247		163245		163245	–	176305
						–		–		–	13060	
			Раздел 8 Кровля									
			8.1 Блок А, в осях 2 и 4									
7	72	1115-0109-0502	Устройство с облицовкой металлосайдингом НР=72 %	м2 поверхности облицовки	192	4741,67	11,71	910401	2248	555279	254410	1257996

					1837,88	2,47	352873	474	–	93185		
Раздел 11 Входная группа Вг-1. 1 шт												
8	100 1109-0102-0104	Монтаж металлокаркаса входной группы НР=72 %	т конструкций	3,59198	52785,6	15188,79	189605	54558	10874	101871	314794	
					34569,46	4820,54	124173	17315	–	23318		
9	101 214-205-0103	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм	т	1,08486	538248		583924		583924	–	630638	Казахстан
					–		–		–	46714		
10	102 214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,57909	408331		236460		236460	–	255377	
					–		–		–	18917		
11	103 214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,8309	561429		466491		466491	–	503810	Казахстан
					–		–		–	37319		
12	104 214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,09273	576293		53440		53440	–	57715	Казахстан
					–		–		–	4275		

13	105	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01584	398962		6320		6320	–	6826	Казахстан
						–		–		–	506		
14	106	214-205-0202	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	т	0,98856	556508		550142		550142	–	594153	Казахстан
						–		–		–	44011		
15	108	1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=72 %	м2 покрытия	17,6	5522,87	18,92	97203	333	70075	19362	125890	
						1522,44	5,49	26795	97	–	9325		
16	109	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР=72 %	м3	42,6	23128,36	2253,19	985268	95986	769845	104209	1176635	
						2803,68	593,86	119437	25298	–	87158		
Раздел 12 Входная группа Вг-2. 1 шт													
17	111	1109-0102-0104	Монтаж металлокаркаса входной группы НР=72 %	т конструкций	0,77633	52785,6	15188,79	40979	11792	2350	22017	68036	
						34569,46	4820,54	26837	3742	–	5040		

18	112 214-205-0103	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм	т	0,26174	538248	140881	140881	–	152151	Казахстан
					–	–	–	11270		
19	113 214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,04277	408331	17464	17464	–	18861	
					–	–	–	1397		
20	114 214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,1877	561429	105380	105380	–	113810	Казахстан
					–	–	–	8430		
21	115 214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,03372	576293	19433	19433	–	20988	Казахстан
					–	–	–	1555		
22	116 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00576	398962	2298	2298	–	2482	Казахстан
					–	–	–	184		

23	117	214-205-0202	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	т	0,24464	556508		136144		136144	–	147036	Казахстан
						–		–		–	10892		
24	118	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=72 % К=29,000;	м2	22,51357	90,12	2,42	2029	54	1150	600	2839	
						36,63	0,4	825	9	–	210		
25	119	1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=72 %	м2 покрытия	7,52	5522,87	18,92	41532	142	29941	8273	53789	
						1522,44	5,49	11449	41	–	3984		
26	120	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР=72 %	м3	5,1	23128,36	2253,19	117955	11491	92165	12476	140865	
						2803,68	593,86	14299	3029	–	10434		
Раздел 13 Входная группа Вг-3. 1 шт													
27	122	1109-0102-0104	Монтаж металлокаркаса входной группы НР=72 %	т конструкций	0,25706	52785,6	15188,79	13569	3904	778	7290	22528	
						34569,46	4820,54	8886	1239	–	1669		

28	123 214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,0681	561429	–	38233	–	38233	3059	–	41292	Казахстан
29	124 214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0116	416359	–	4830	–	4830	386	–	5216	Казахстан
30	125 214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,01685	408331	–	6880	–	6880	550	–	7430	
31	126 214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,05652	561429	–	31732	–	31732	2539	–	34271	Казахстан
32	127 214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00932	576293	–	5371	–	5371	430	–	5801	Казахстан

33	128	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00216	398962		862		862	–	931	Казахстан
						–		–		–	69		
34	129	214-205-0202	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	т	0,0909	556508		50587		50587	–	54634	Казахстан
						–		–		–	4047		
35	130	261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00161	309548		498		498	–	538	
						–		–		–	40		
36	132	1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=72 %	м2 покрытия	1,68	5522,87	18,92	9278	32	6689	1848	12016	
						1522,44	5,49	2558	9	–	890		
37	133	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР=72 %	м3	2,2	23128,36	2253,19	50882	4957	39757	5381	60764	
						2803,68	593,86	6168	1306	–	4501		
Раздел 15 Колонны													
38	144	1106-0501-0201	Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство НР=72 %	м3	8,8	81165,88	37204,27	714260	327398	198804	195502	982543	

						21370,28	9485,46	188058	83472	–	72781		
39	145	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,40844	402525		164407		164407	–	177560	Казахстан
						–		–		–	13153		
40	146	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса A-III (A400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	1,1112	385992		428914		428914	–	463227	Казахстан
						–		–		–	34313		
41	147	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=72 %	т	0,09696	342287,44	1875,94	33188	182	–	23825	61574	
						340411,5	862,84	33006	84	–	4561		
42	148	214-101-0202	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм	т	0,09696	577936		56037		56037	–	60520	Казахстан
						–		–		–	4483		
	Раздел 16 Ригели												
43	149	1106-0701-0401	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство НР=72 %	м3	9,31	50822,41	7570,57	473157	70482	209227	152460	675666	
						20778,5	1965,82	193448	18302	–	50049		
44	150	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,19536	402525		78637		78637	–	84928	Казахстан

45	151	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм			–		–		–	6291		
				т	0,606	385992		233911		233911	–	252624	Казахстан
46	152	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=72 %			–		–		–	18713		
				т	0,103	342287,44	1875,94	35256	193	–	25309	65410	
						340411,5	862,84	35062	89	–	4845		
47	153	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм										
				т	0,01412	576293		8137		8137	–	8788	Казахстан
48	154	214-101-0202	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм			–		–		–	651		
				т	0,08888	577936		51367		51367	–	55476	Казахстан
						–		–		–	4109		
Раздел 17 Монолитное перкрытие на отметке +3,200													
49	155	1106-1906-0201	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки на основе телескопических стоек НР=72 %										
				м2 перекрытия	70	3003,75	80,1	210263	5607	63442	102637	337932	
						2017,33	19,12	141213	1338	–	25032		

50	156	1106-1906-0301	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки на основе телескопических стоек НР=72 %	м2 перекрытия	70	1225,08	40,39	85756	2827	–	60200	157632	
						1184,69	9,76	82928	683	–	11676		
51	157	1106-1906-0502	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом НР=72 %	м3	14	28182,81	4176,46	394559	58470	293928	46928	476806	
						3011,47	1644,08	42161	23017	–	35319		
52	158	1106-1906-0401	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование НР=72 %	т	1,34926	30556,94	1526,18	41229	2059	1383	27562	74294	
						28005,44	366,08	37787	494	–	5503		
53	159	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,2432	398962		495990		495990	–	535669	Казахстан
						–		–		–	39679		

54	160	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0316	385992		12197		12197	–	13173 Казахстан
						–		–		–	976	
55	161	261-102-0251	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,07446	447247		33302		33302	–	35966
						–		–		–	2664	

Локальная ресурсная смета 2-1-2. Архитектурно-строительные решения

Раздел 1 Перегородки из ГКЛ (Лист АР 10)

56	1	1110-0402-0601	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство НР=72 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	7,74	8130,25	39,3	62928	304	49256	9719	78459
						1727,16	16,79	13368	130	–	5812	
57	2	1115-0206-0208	Перегородки. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе НР=72 % К=2,000;	м2 отделываемой поверхности	15,48	569,16	2,6	8811	40	2373	4615	14500
						413,25	0,83	6397	13	–	1074	

Раздел 4 Фасад												
58	36	1115-0212-0304	Фасады здания и откосы. Отделка декоративной мюнхенской штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм НР=72 %	м2	1009	1385,27	5,94	1397737	5993	394176	720276	2287454
						988,67	2,79	997568	2815	–	169441	
59	39	1115-0109-0502	Карниз. Устройство с облицовкой металлосайдингом НР=72 %	м2 поверхности облицовки	117	4741,67	11,71	554775	1370	338373	155031	766590
						1837,88	2,47	215032	289	–	56784	
Раздел 5 Укладка одного слоя рубероида для предохранения утепления от увлажнения												
60	45	1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР=72 %	м2 изолируемой поверхности	142,4	394,68	16,75	56202	2385	37736	12061	73724
						112,93	4,71	16081	671	–	5461	
Раздел 6 Водосточная система кровли												
61	46	1112-0101-0707	Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей НР=72 % ОП к СНиР-2001Р п.1.12: ктрр1=1,15; ктрм1=1,25; кэкс1=1,25;	м труб	140	1993,67	121,88	279114	17063	2828	190477	507158
						1851,59	38,06	259223	5328	–	37567	
62	47	224-106-0102	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	140	2135		298900		298900	–	322812 Казахстан

						–			–		–	23912	
63	48	1112-0101-0902	Желоба подвесные. Устройство НР=72 %	м желобов	55	989,86	15,91	54442	875	29619	17462	77656	
						435,43	5,52	23949	304	–	5752		
64	49	224-106-0101	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м	55	1638		90090		90090	–	97297	Казахстан
						–		–		–	7207		

Раздел 7 Внутренняя отделка помещений.

7.1 Внутренняя отделка помещений

65	50	1115-0108-1401	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство НР=72 % ОП к СНиР-2001Р п.1.12: ктрр1=1,15; ктрм1=1,25; кэкс1=1,25;	м2	1453,4	2069,84	213,31	3008305	310025	–	2053780	5467052	
						1856,53	106,09	2698281	154191	–	404967		
66	51	232-401-0101	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 8 мм	м2	1453,4	3122		4537515		4537515	–	4900516	
						–		–		–	363001		
67	52	1115-0206-0205	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе НР=72 %	м2 отделываемой поверхности	193,5	1020,55	6,64	197476	1285	52555	103743	325317	
						742,31	2,33	143637	451	–	24098		

68	56	1115-0206-0203	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе НР=72 %	м2 отделываемой поверхности	3631,9	617,66	6,64	2243279	24116	502619	1242005	3764107
						472,63	2,33	1716545	8462	–	278823	
69	57	1115-0206-0202	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе НР=72 %	м2 отделываемой поверхности	3631,9	681,16	6,64	2473905	24116	502873	1407872	4192319
						536,06	2,33	1946916	8462	–	310542	
70	59	1115-0107-0101	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону НР=72 % ОП к СНиР-2001Р п.1.12: ктрр1=1,15; ктрм1=1,25; кэкс1=1,25;	м2 поверхности облицовки	198,2	5585,11	29,12	1106969	5772	407378	501663	1737323
						3500,6	14,81	693819	2935	–	128691	
71	61	1115-0203-0701	Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм НР=72 % ОП к СНиР-2001Р п.1.12: ктрр1=1,15; ктрм1=1,25; кэкс1=1,25;	м2 оштукатуриваемой поверхности	103	1620,22	29,79	166883	3068	17731	105946	294655

					1418,28	10,33	146083	1064	–	21826		
Раздел 8 Полы 1 этаж.												
72	65	1111-0101-2707	Покрытия из плит керамогранитных на клею из сухих смесей. Устройство НР=72 %	м2 покрытия	364,14	5356,51	195,05	1950520	71026	1336991	414542	2554267
						1489,82	91,31	542503	33250	–	189205	
73	66	1111-0101-3905	Плинтуса керамогранитные. Устройство НР=72 %	м	372	1632,27	18,23	607204	6782	455979	105842	770090
						388,29	6,88	144444	2559	–	57044	
8.2 Тип 2												
74	70	1111-0101-2705	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клею из сухих смесей. Устройство НР=72 %	м2 покрытия	53,7	4340,52	29,18	233086	1567	111891	86589	345249
						2227,71	11,82	119628	635	–	25574	
8.4 Тип 4												
75	75	1111-0101-2705	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клею из сухих смесей. Устройство НР=72 %	м2 покрытия	17,4	4340,52	29,18	75525	508	36255	28057	111869
						2227,71	11,82	38762	206	–	8287	
76	76	1111-0101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР=72 %	м плинтусов	6,8	460,31	2,46	3130	17	157	2135	5686
						434,78	1,22	2957	8	–	421	
77	77	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	0,41208	1797		741		741	–	800

						–		–		–	59	
Раздел 9 Полы 2 этаж.												
9.1 Тип 1												
78	80	1111-0101-2707	Покрытия из плит керамогранитных на клею из сухих смесей. Устройство НР=72 %	м2 покрытия	348,1	5356,51	195,05	1864601	67897	1278098	396282	2441754
						1489,82	91,31	518606	31785	–	180871	
79	81	1111-0101-3905	Плинтуса керамогранитные. Устройство НР=72 %	м	355	1632,27	18,23	579456	6472	435141	101005	734898
						388,29	6,88	137843	2442	–	54437	
9.2 Тип 2												
80	85	1111-0101-2705	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клею из сухих смесей. Устройство НР=72 %	м2 покрытия	37,2	4340,52	29,18	161467	1086	77511	59984	239167
						2227,71	11,82	82871	440	–	17716	
9.4 Тип 4												
81	90	1111-0101-2705	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клею из сухих смесей. Устройство НР=72 %	м2 покрытия	32,35	4340,52	29,18	140416	944	67405	52163	207985
						2227,71	11,82	72066	382	–	15406	
82	91	1111-0101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР=72 %	м плинтусов	7,2	460,31	2,46	3314	18	166	2260	6020
						434,78	1,22	3130	9	–	446	
83	92	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	0,43632	1797		784		784	–	847

						–		–		–	63	
	Раздел 11 Заполнение оконных проемов											
	11.1 Заполнение оконных проемов											
84	96 1110-0501-0108	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) НР=72 %	м2 проемов	83,79	3137,57	256,72	262897	21511	101848	108144	400724	
					1665,33	127,25	139538	10662	–	29683		
85	97 223-102-0602	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками kстм=1,04;	м2	83,79	30493,84		2555079		2555079	–	2759485	Казахстан
					–		–		–	204406		
86	97 1110-0501-0106	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР=72 %	м2 проемов	60,18	2763,36	253,42	166299	15251	71089	63018	247662	
					1328,66	125,72	79959	7566	–	18345		

87	99	223-102-0502	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка kстм=1,04;	м2	60,18	28113,28		1691857		1691857	–	1827206	Казахстан
						–		–		–	135349		
88	100	1110-0501-0105	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР=72 %	м2 проемов	17,92	3642,31	257,6	65270	4616	28225	24971	97460	
						1809,67	125,72	32429	2253	–	7219		
89	101	223-102-0502	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка kстм=1,04;	м2	17,92	28113,28		503790		503790	–	544093	Казахстан
						–		–		–	40303		
90	103	1110-0501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м НР=72 %	м2	82,3	2302,34	7,44	189483	612	161554	19889	226122	
						331,91	3,73	27316	307	–	16750		

Раздел 12 Заполнение дверных проемов

91	104	1110-0107-0106	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР=72 %	м2	102,69	2210,47	113,87	226993	11693	52325	121226	376077
						1587,06	52,54	162975	5395	–	27858	
92	105	1109-0403-0401	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах НР=72 %	м2	6,3	3899,8	68,43	24569	431	3513	14988	42721
						3273,7	30,58	20624	193	–	3164	
93	106	1109-0403-0403	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах НР=72 %	м2	9,66	3563,45	72,21	34423	698	4305	21409	60299
						3045,56	32,57	29420	315	–	4467	
94	107	223-201-0102	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	13,44	7622		102440		102440	–	110635
						–		–		–	8195	
95	108	223-201-0103	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	89,25	5812		518721		518721	–	560219

96	109	223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	6,3	– 40727		– 256580		– 256580	– 41498	–	277106
97	110	223-207-0102	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м2	10,92	– 53571		– 584995		– 584995	– 20526	–	631795
98	111	223-502-0304	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа 3В7	шт.	55	– 5262		– 289410		– 289410	– 46800	–	312563
99	112	223-502-0201	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 К=2,000;	шт.	110	– 520		– 57200		– 57200	– 23153	–	61776
			Раздел 13 Витражи										
100	116	1109-0403-0104	Установка витражей алюминиевых наружных НР=72 %	м2	4,91	9137,45 7404,74	1687,38 483,8	44865 36357	8285 2375	223 –	27887 5820	78572	

101	117	223-301-0106	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла	м2	4,91	80352		394528		394528	–	426090
						–		–		–	31562	
102	118	1110-0501-0801	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей НР=72 %	м2	2,52	2527,02	53,18	6368	134	1424	3505	10663
						1908,88	23,08	4810	58	–	790	
103	119	223-301-0206	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла	м2	2,52	80328		202427		202427	–	218621
						–		–		–	16194	
104	120	1109-0403-0104	Установка витражей внутренних НР=72 %	м2	102,9	9137,45	1687,38	940244	173631	4664	584446	1646665
						7404,74	483,8	761948	49783	–	121975	

105	121	223-301-0103	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части одинарным стеклом	м2	102,9	67100		6904590		6904590	–	7456957
						–		–		–	552367	
106	122	1110-0501-0803	Проемы дверные внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах и перегородках. Установка блоков из алюминиевых профилей НР=72 %	м2	19,74	2244,92	53,18	44315	1050	8111	25639	75550
						1780,86	23,08	35154	456	–	5596	
107	123	223-301-0203	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей внутренняя толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным стеклом	м2	19,74	67092		1324396		1324396	–	1430348
						–		–		–	105952	

Локальная ресурсная смета 2-1-5. Отопление и вентиляция

Раздел 1 Отопление

1.1 Котельная

108	3	245-405-1401	Группа безопасности Т от +20 °С до +120 °С, DN 25 PN 2,5	шт.	1	13589		13589		13589	–	14676

109	4 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР=72 %	шт.	2	3014,22 2603,12	136,92 20,95	6028 5206	274 42	548 –	3779 785	10592
110	5 242-207-3703	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	2893 –		5786 –		5786 –	– 463	6249
111	6 1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР=72 %	комплект	5	2637,94 440,4	– –	13190 2202	– –	10988 –	1585 1182	15957
112	7 1118-1101-0104	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка НР=72 %	комплект	2	649,09 578,34	– –	1298 1157	– –	142 –	833 171	2302
113	8 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР=72 %	шт.	2	3014,22 2603,12	136,92 20,95	6028 5206	274 42	548 –	3779 785	10592

114	9	242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	1492		2984		2984	–	3223
						–		–		–	239	
115	10	1118-0401-0101	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,1 м3. Установка НР=72 %	бак	1	17454,92	912,85	17455	913	10342	4712	23940
						6200,23	344,13	6200	344	–	1773	
116	11	1118-0501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка НР=72 %	насос	1	28396,57	615,49	28397	615	3929	17326	49381
						23852,28	212,45	23852	212	–	3658	
117	12	511-403-0106 (об)	Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения Q 3,5 м3/ч, Н 6,0 м вод. ст., резьбовой	шт.	2	28619		57238		–	–	57238
						–		–		57238	–	
118	13	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР=72 %	шт.	3	3056,52	179,22	9170	538	823	5713	16074
						2603,12	41,9	7809	126	–	1191	
119	14	242-207-3706	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	3	10389		31167		31167	–	33660

					–		–		–	2493		
120	15 1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 20 мм. Установка НР=72 %	фильтр	1	1643,78	230,15	1644	230	14	1062	2922	
					1399,2	76,31	1399	76	–	216		
121	16 242-404-0602	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	1	1736		1736		1736	–	1875	
					–		–		–	139		
122	17 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР=72 %	шт.	1	3014,22	136,92	3014	137	274	1889	5295	
					2603,12	20,95	2603	21	–	392		
123	18 242-304-0602	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225 °С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 20	шт.	1	2996		2996		2996	–	3236	
					–		–		–	240		
124	19 1118-1001-0104	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка НР=72 %	фильтр	1	2021,93	331,65	2022	332	21	1281	3567	
					1669,67	109,22	1670	109	–	264		

125	20	242-404-0606	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	1	10147		10147		10147	–	10959	
						–		–		–	812		
126	21	1126-0101-1101	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна НР=72 %										
				м3 изоляции	1,2	31043,66	2102,69	37252	2523	3092	23675	65801	
						26363,98	1037,21	31637	1245	–	4874		
127	22	234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 К=1,080;										
				м3	1,296	17346		22480		22480	–	24278	Казахстан
						–		–		–	1798		
128	23	1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=72 %										
				м трубопровода	30	3220,68	58,24	96620	1747	62292	23952	130218	
						1086,04	22,82	32581	685	–	9646		

129	24	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=72 %	м2	9,5	109,97	3,39	1045	32	417	431	1594	
						62,67	0,4	595	4	–	118		
130	25	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=72 %	м2	9,5	90,12	2,42	856	23	485	253	1198	
						36,63	0,4	348	4	–	89		
131	26	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=72 %	м трубопровода	30	124,65	1,78	3740	53	21	2639	6889	
						122,18	–	3665	–	–	510		
132	27	291-000-0000 (пл)	Сэндвич труба дымовая д. 180/260	м	5	14207		71035		71035	–	76718	
						–		–		–	5683		
133	28	292-000-0000 (пл)	Старт-Сэндвич 180/260	шт	1	14025		14025		14025	–	15147	
						–		–		–	1122		
134	29	1109-0607-0101	Монтаж дымовой трубы НР=72 %	т	0,06792	75132,23	5795,24	5103	394	335	3246	9017	
						64407,59	1955,19	4375	133	–	668		
135	30	241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	3	6442		19326		19326	–	20872	Казахстан

						–		–		–	1546	
136	31	293-000-0000 (пл)	Сэндвич-тройник 180/260	шт	1	36975		36975		36975	–	39933
						–		–		–	2958	
137	32	294-000-0000 (пл)	Оголовок 180/260	шт	1	14116		14116		14116	–	15245
						–		–		–	1129	
	1.3 Отопление											
138	46	1118-0301-0104	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР=72 %	кВт	83,05	978,82	22,98	81291	1909	–	57665	150073
						955,84	8,51	79383	707	–	11117	
139	47	245-106-0101	Кронштейн штыревой для крепления радиаторов	шт.	132	172		22704		22704	–	24520
						–		–		–	1816	
140	48	245-103-0109	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 160 Вт	секция	755	2155		1627025		1627025	–	1757187
						–		–		–	130162	
141	49	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	80	537		42960		42960	–	46397
						–		–		–	3437	
142	50	1118-1101-0105	Термостатический элемент и клапан. Установка НР=72 % К=2,000;	шт.	132	278,1	–	36709	–	3819	23681	65221
						249,17	–	32890	–	–	4831	

143	51	245-405-2103	Головка термостатическая диапазон регулирования от 5 °С до 26°С с газонаполненным встроенным температурным датчиком и защитным кожухом от несанкционированного вмешательства									
				шт.	66	8732		576312		576312	–	622417
						–		–		–	46105	
144	52	245-510-0206	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110 °С, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 20									
				шт.	66	7635		503910		503910	–	544223
						–		–		–	40313	
145	53	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР=72 %									
				шт.	66	3014,22	136,92	198939	9037	18096	124696	349526
						2603,12	20,95	171806	1383	–	25891	
146	54	242-303-0603	Клапан (вентиль) запорный латунный с резьбовой муфтой, радиаторный, угловой, для отключения, Т до +120 °С, PN 10 ГОСТ 21345-2005 DN 20									
				шт.	66	3401		224466		224466	–	242423
						–		–		–	17957	
147	55	1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка НР=72 %	шт.	66	278,1	–	18355	–	1909	11840	32611

						249,17	–	16445	–	–	2416	
148	56	242-207-3802	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130 °С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	66	287		18942		18942	–	20457
						–		–		–	1515	
149	61	1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка НР=72 %	шт.	6	267,71	–	1606	–	111	1076	2897
						249,17	–	1495	–	–	215	
150	62	245-405-1502	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0 °С до +100 °С, PN 10, DN 15	шт.	6	3259		19554		19554	–	21118
						–		–		–	1564	
151	63	1115-0403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР=72 %	м2 окрашиваемой поверхности	77,6	1212,1	1,55	94059	120	10809	59898	166274
						1071,26	0,78	83130	61	–	12317	
152	68	1116-0602-0201	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении НР=72 %	шт.	8	846,48	3,35	6772	27	562	4457	12127
						772,85	0,92	6183	7	–	898	
153	69	245-506-0106	Ручной балансировочный клапан Tmax 120 °С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1", Kvs 8,7 м3/ч, DN 25	шт.	5	22642		113210		113210	–	122267

						–		–		–	9057	
154	70	245-506-0105	Ручной балансировочный клапан Tmax 120 °C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 3/4", Kvs 5,7 м3/ч, DN 20									
				шт.	3	20558		61674		61674	–	66608
						–		–		–	4934	

Локальная ресурсная смета 2-1-7. Структурированная кабельная сеть

Раздел 1 1

155	30	1121-0102-0103	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 320 мм. Прокладка НР=72 %	м	18	616,62	9,43	11099	170	542	7487	20073
						577,09	0,61	10388	11	–	1487	
156	31	1121-0102-0102	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 160 мм. Прокладка НР=72 %	м	260	395,55	5,88	102843	1529	3913	70206	186893
						374,62	0,41	97401	107	–	13844	
157	32	1121-0101-0201	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР=72 %	м	760	400,66	3,28	304502	2493	9971	210355	556046
						384,26	0,16	292038	122	–	41189	
158	33	243-907-0115	Канал кабельный из ПВХ, размерами 100 мм х 60 мм	м	18	769		13842		13842	–	14949
						–		–		–	1107	
159	34	243-907-0602	Миниканал типа ТМС 25х17	м	260	413		107380		107380	–	115970
						–		–		–	8590	

160	35	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	760	27		20520		20520	–	22162
						–		–		–	1642	
161	36	1121-0103-0107	Лотки металлические оцинкованные шириной 120 мм. Прокладка по потолку на подвесах из шпилек НР=72 % К=52,000;	м лотков	156	1598,59	8,09	249380	1262	17	178838	462475
						1590,39	1,83	248101	285	–	34257	
162	37	243-907-1211	Кабельный лоток глухой, замкового типа высотой 60 мм, шириной 100 мм К=52,000;	м	156	1472		229632		229632	–	248003 Казахстан
						–		–		–	18371	
163	38	243-907-5402	Соединительный комплект для соединения лотков и аксессуаров между собой типа MDS20 M6x20, двойной	шт.	80	220		17600		17600	–	19008
						–		–		–	1408	
164	39	243-907-4701	Пластина заземления GP шириной 18 мм, длиной 52 мм для передачи заземления на стыкуемых элементах лотков и аксессуаров	шт.	50	268		13400		13400	–	14472
						–		–		–	1072	

165	40 243-907-6101	Площадка фиксаторная CR шириной 52 мм, длиной 52 мм для подвеса кабельных лотков К=90,000;	шт.	180	173		31140		31140	–	33631
					–		–		–	2491	
166	41 243-907-4601	Держатель потолочный для подвеса кабельных лотков DR высотой 32 мм, шириной 60 мм, длиной 62 мм К=90,000;	шт.	90	327		29430		29430	–	31784
					–		–		–	2354	
167	42 243-907-5202	Болт со стопорным буртом для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М8х65 К=90,000;	1000 шт.	0,09	62637		5637		5637	–	6088
					–		–		–	451	
168	43 243-907-6106	Шпильки ШП М8х1000 К=90,000;	шт.	45	348		15660		15660	–	16913
					–		–		–	1253	
169	44 243-907-5302	Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М8 К=90,000;	1000 шт.	0,36	64071		23066		23066	–	24911
					–		–		–	1845	
170	45 1121-0103-0101	Лотки металлические оцинкованные шириной 120 мм. Прокладка по стенам на кронштейнах НР=72 % К=2,000;	м лотков	6	778,4	5,18	4670	31	1	3349	8661
					773,11	2,03	4639	12	–	642	

171	46	243-907-1211	Кабельный лоток глухой, замкового типа высотой 60 мм, шириной 100 мм К=2,000;	м	6	1472		8832		8832	–	9539 Казахстан
						–		–		–	707	
172	47	243-907-5402	Соединительный комплект для соединения лотков и аксессуаров между собой типа MDS20 M6x20, двойной									
				шт.	2	220		440		440	–	475
						–		–		–	35	
173	48	243-907-5202	Болт со стопорным буртом для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа M8x65 К=6,000;									
				1000 шт.	0,012	62637		752		752	–	812
						–		–		–	60	
174	49	243-907-4316	Кронштейн настенный длиной 100 мм, для крепления кабельной трассы К=6,000;	шт.	6	592		3552		3552	–	3836
						–		–		–	284	
175	50	1121-0201-0101	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах НР=72 %									
				м	760	125,67	1,56	95509	1186	8390	61878	169978
						113,07	0,01	85933	8	–	12591	

176	51	1121-0201-0102	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Добавлять на каждый следующий провод НР=72 %	м	3505	41,99	0,01	147175	35	4802	102509	269659	
						40,61	0,01	142338	35	–	19975		
177	52	1121-0201-0301	Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных лотках НР=72 %	м	162	79,37	1,13	12858	183	1735	7897	22415	
						67,53	0,17	10940	28	–	1660		
178	53	1121-0201-0201	Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах) НР=72 %	м	278	102,5	1,13	28495	314	2977	18180	50409	
						90,66	0,17	25203	47	–	3734		
179	54	243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	3,835	102442		392865		392865	–	424294	Казахстан
						–		–		–	31429		
180	55	291-000-0000 (пл)	Коннектор телекоммуникационный, SHIP, S901A, RJ 45, Cat.5e, UTP, (100 штук в пакете)	шт	1	2277		2277		2277	–	2459	
						–		–		–	182		

181	56	243-301-0224	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке с гидрофобным заполнением, марки ТППэпЗ 10х2х0,4-315										
				км	0,135	225652		30463		30463	–	32900	Казахстан
						–		–		–	2437		
182	57	293-014-2058 (пл)	Провод КРВПМ 1х2х0,4	м	735	23		16905		16905	–	18257	
						–		–		–	1352		

Локальная ресурсная смета 2-1-8. Система автоматической пожарной сигнализации

Раздел 1 Система пожарной сигнализации

183	34	1121-0102-0102	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 160 мм. Прокладка НР=72 %	м	180	395,55	5,88	71199	1058	2709	48604	129387	
						374,62	0,41	67432	74	–	9584		
184	35	1121-0101-0201	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР=72 %	м	880	400,66	3,28	352581	2886	11546	243569	643842	
						384,26	0,16	338149	141	–	47692		
185	36	243-907-0602	Миниканал типа ТМС 25х17	м	180	413		74340		74340	–	80287	
						–		–		–	5947		
186	37	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	880	27		23760		23760	–	25661	

						–		–		–	1901	
187	38	1121-0201-0101	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах НР=72 %	м	880	125,67	1,56	110590	1373	9715	71648	196817
						113,07	0,01	99502	9	–	14579	
188	39	1121-0201-0102	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Добавлять на каждый следующий провод НР=72 %	м	130	41,99	0,01	5459	1	178	3802	10002
						40,61	0,01	5279	1	–	741	
189	40	1121-0201-0201	Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах) НР=72 %	м	180	102,5	1,13	18450	203	1928	11772	32640
						90,66	0,17	16319	31	–	2418	
190	41	291-000-1000 (пл)	Кабель контрольный, не распространяющий горение, с низким дымо и газовыделением ГОСТ 1508-78 (цвет оболочки-красный) КСРЭВнг(А) FRLS 2х2х1,13	м	1085	384		416640		416640	–	449971
						–		–		–	33331	

191	42	243-108-1501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,08	390844		31268		31268	–	33769	Казахстан
						–		–		–	2501		
192	43	292-000-1000 (пл)	Кабель универсальный с изоляцией и оболочкой из ПВХ пластиката, огнестойкий (цвет оболочки - красный) Герда-КВнг(А)-FRLS 2х2х1,0	м	25	4806		120150		120150	–	129762	
						–		–		–	9612		
			Локальная ресурсная смета 3-1-1. Склад для угля и золы										
193	1	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	4,847	3913,44	–	18968	–	–	13657	35235	
						3913,44	–	18968	–	–	2610		
194	2	1101-0205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР=72 %	м3 грунта	3,54	1764,74	253,45	6247	897	–	4041	11111	
						1511,29	74,14	5350	262	–	823		

195	3	1101-0107-1303	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3 НР=72 %	м3 грунта	1,307	83,68	83,68	109	109	–	29	149	
						–	30,52	–	40	–	11		
196	4	1106-0101-0120	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство НР=91 %	м3	5,14	26528,74	2162,6	136358	11116	98559	26654	176053	
						5191,2	507,22	26683	2607	–	13041		
197	5	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0349	398962		13924		13924	–	15038	Казахстан
						–		–		–	1114		
198	6	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 %	м2 поверхности	4,5	937,3	20,49	4218	92	2597	1435	6105	
						339,62	3,25	1528	15	–	452		
199	7	1106-0401-0102	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство НР=91 %	м3	9,2	36620,3	2723,18	336907	25053	194822	112314	485159	
						12720,85	694,56	117032	6390	–	35938		
200	8	1109-0101-0101	Металлокаркас склада. Монтаж НР=69 %	т конструкций	0,84185	62539,32	18357,95	52649	15455	9800	22248	80889	

						32540	5761,15	27394	4850	–	5992		
201	9	222-509-1402	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,84185	870630		732940		732940	–	791575	Казахстан
						–		–		–	58635		
202	10	1115-0403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР=80 % К=29,000;	м2 окрашиваемой поверхности	24,41365	1072,07	1,25	26173	31	3401	18206	47929	
						931,53	0,63	22742	15	–	3550		
203	11	1110-0105-0101	Стропила. Установка с изготовлением НР=90 %	м3 древесины в конструкции	0,35	116757,86	1604,88	40865	562	30302	9223	54095	
						28575,3	706,54	10001	247	–	4007		
204	12	1110-0115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР=90 %	м3 древесины в конструкции	0,35	9043,12	66,45	3165	23	2763	351	3797	
						1082,64	31,14	379	11	–	281		
205	13	1208-0101-1402	Обрешетка с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали. Устройство НР=72 %	м2	38,5	474,6	14,41	18272	555	8795	6630	26894	
						231,75	7,45	8922	287	–	1992		

206	14	1112-0101-0716	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР=92 %	м2 кровли	38,5	929,48	23,44	35785	902	2876	29789	70820
						831,33	9,69	32006	373	–	5246	
207	15	224-102-0808	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 45 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм К=1,150;	м2	44,275	3977		176082		176082	–	190169
						–		–		–	14087	
208	16	1110-0115-0201	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР=90 %	м2 обработанной поверхности	16,8	315,63	3,08	5303	52	4561	642	6421
						41,04	1,44	689	24	–	476	
209	17	1107-0107-0101	Накладки арматурные стыковые. Установка НР=118 %	т стальных элементов	0,00546	716044,51	14178,75	3910	77	2205	1932	6309
						298010	1740,89	1627	10	–	467	
210	18	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР=94 %	м3 подстилающего слоя	2,52	22728,56	8,16	57276	21	45736	10829	73553
						4571,34	–	11520	–	–	5448	
211	19	1107-0111-0201	Ворота распашные. Устройство с установкой столбов металлических НР=118 %	шт.	1	39550,43	5460,98	39550	5461	4577	37571	83291
						29512,4	2327,57	29512	2328	–	6170	

212	20	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,04896	416359		20385		20385	–	22016 Казахстан
						–		–		–	1631	
213	21	261-102-0248	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 без покрытия из низкоуглеродистой проволоки ГОСТ 3826-82	м2	6,34	1348		8546		8546	–	9230
						–		–		–	684	
214	22	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00332	402525		1336		1336	–	1443 Казахстан
						–		–		–	107	
215	23	261-107-0628	Навесы для ворот, прим.	комплект	4	2520		10080		10080	–	10886
						–		–		–	806	
216	24	223-502-0201	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	2	520		1040		1040	–	1123
						–		–		–	83	
217	25	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % К=29,000;	м2	1,71825	84,84	1,93	146	3	88	39	200
						31,84	0,32	55	1	–	15	

Локальная ресурсная смета 3-2-1. Навес для автомашины

218	1	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 % К=10,000; т.ч. п.3.179: ktpp1=1,2;								
				м3 грунта	14,8	3913,44	–	57919	–	–	41702	107591
						3913,44	–	57919	–	–	7970	
219	2	1101-0205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР=72 % К=10,000;								
				м3 грунта	7,4	1511,29	–	11184	–	–	8052	20775
						1511,29	–	11184	–	–	1539	
220	3	1101-0107-1303	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3 НР=72 % К=10,000;								
				м3 грунта	7,4	83,68	83,68	619	619	–	163	845
						–	30,52	–	226	–	63	
221	4	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР=91 % К=10,000;								
				м3	1,4	20251,88	1168,03	28353	1635	24563	2337	33145
						1539	294,98	2155	413	–	2455	
222	5	1106-0101-0106	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 5 м3. Устройство НР=91 % К=10,000;								
				м3	6	27489,45	1701,3	164937	10208	115912	37727	218877
						6469,5	440,19	38817	2641	–	16213	

223	6	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=10,000;	т	0,0155	398962		6184		6184	–	6679 Казахстан
						–		–		–	495	
224	7	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм К=10,000;	т	0,0712	402525		28660		28660	–	30953 Казахстан
						–		–		–	2293	
225	8	261-102-0251	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 К=10,000;	т	0,022	447247		9839		9839	–	10626
						–		–		–	787	
226	9	1106-0301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР=91 % К=10,000;	т	0,0112	653246,95	2566,95	7316	29	2620	4259	12501
						416738	1182,99	4667	13	–	926	
227	10	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 % К=10,000;	м2 поверхности	68	937,3	20,49	63736	1393	39249	21683	92253
						339,62	3,25	23094	221	–	6834	
228	11	1109-0302-0112	Стойки опорные. Монтаж НР=69 % К=10,000;	т конструкций	1,2131	26622,02	13930,13	32295	16899	4925	10807	46550

						8631,84	4280,33	10471	5192	–	3448	
229	12	214-205-0104	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 180 х 180 мм и более К=10,000;	т	1,2131	534301		648161		648161	–	700014
						–		–		–	51853	
230	13	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % К=29,000;	м2	35,1799	84,84	1,93	2985	68	1797	780	4066
						31,84	0,32	1120	11	–	301	
231	14	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 % К=10,000;	т	0,0944	1143104,75	1500,75	107909	142	79824	25487	144068
						296010	690,27	27943	65	–	10672	
232	15	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР=91 % К=10,000;	т	0,1256	933804,75	1500,75	117286	189	106207	9990	137458
						86710	690,27	10891	87	–	10182	
233	16	1106-0301-0409	Детали закладные весом более 20 кг. Установка НР=91 % К=10,000;	т	0,2512	876994,75	1500,75	220301	377	212413	6992	245476
						29900	690,27	7511	173	–	18183	
234	17	1109-0101-0101	Металлокаркас навеса. Монтаж НР=69 %	т конструкций	4,98098	62539,32	18357,95	311507	91441	57985	131636	478594
						32540	5761,15	162081	28696	–	35451	
235	18	222-504-0101	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	4,98098	894640		4456184		4456184	–	4812679 Казахстан

						–		–		–	356495	
236	19	1113-0301-1708	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-45 НР=69 % К=29,000;	м2	144,44842	3246,53	36,97	468956	5340	407225	39008	548601
						390,39	0,98	56391	142	–	40637	
237	20	1112-0101-0705	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР=92 %	м2 кровли	123,5	6798,38	108,14	839600	13355	533120	273510	1202159
						2373,48	33,75	293125	4168	–	89049	

Локальная ресурсная смета 4-1-1. Сети электроснабжения и электроосвещения

Раздел 1 Оборудование в КТП

238	1	1308-0103-0202	Трансформатор тока напряжением до 20 кВ. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	6	5218,28	719,56	31310	4317	7468	15370	50414
						3254	303,81	19524	1823	–	3734	
239	2	247-302-0701	Трансформатор тока опорный ГОСТ 7746-2015, марки ТОП-0,66 У3 номинальный первичный ток от 50 до 300 А, класс точности 0,5	шт.	3	3552		10656		10656	–	11508
						–		–		–	852	
240	3	247-302-0702	Трансформатор тока опорный ГОСТ 7746-2015, марки ТОП-0,66 У3 номинальный первичный ток от 400 до 600 А, класс точности 0,5	шт.	3	3917		11751		11751	–	12691

						–		–		–	940	
241	4	1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР=72 %	шт.	1	1587,85	90,64	1588	91	27	1087	2889
						1470,3	39,51	1470	40	–	214	
242	5	247-301-0231	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, САР4-Э721 ТХ PLC IP Р П RS, 10(100) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	1	65027		65027		65027	–	70229
						–		–		–	5202	
243	6	1308-0303-0603	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	1	7322,92	125,21	7323	125	3630	2598	10715
						3568	39,51	3568	40	–	794	
244	7	247-204-3424	Выключатель автоматический типа ВА88 35 3Р 160А 35кА	шт.	1	25021		25021		25021	–	27023
						–		–		–	2002	
Раздел 2 Провода, кабели, муфты и наконечники												
245	8	1133-0204-0101	Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР=80 %	км линии	0,075	42090,02	16316,1	3157	1224	95	1904	5466
						24504,2	7223,88	1838	542	–	405	

246	9	243-701-0720	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х70-0,6/1,0	км	0,075	1278459		95884		95884	–	103555	Казахстан
						–		–		–	7671		
247	10	1308-0201-3417	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 110 мм. Прокладка в траншеях НР=72 %	м	20	87,28	0,99	1746	20	155	1138	3115	
						78,54	0,49	1571	10	–	231		
248	11	1308-0201-3413	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 50 мм. Прокладка в траншеях НР=72 %	м	365	48,54	0,33	17717	120	1416	11691	31761	
						44,33	0,16	16180	58	–	2353		

249	12 241-207-1005	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 450 Н, гибкая, легкая (L) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	20	671		13420		13420	–	14494
					–		–		–	1074	
250	13 241-207-1001	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 450 Н, гибкая, легкая (L) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50	м	365	201		73365		73365	–	79234
					–		–		–	5869	
251	14 1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР=72 %	м	23	423,16	16,61	9733	382	1381	5810	16786
					346,5	4,35	7970	100	–	1243	
252	15 241-207-0303	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	80	45		3600		3600	–	3888
					–		–		–	288	

253	16	1308-0206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР=72 %								
				м	120	423,16	16,61	50779	1993	7206	30313	87579
						346,5	4,35	41580	522	–	6487	
254	17	241-207-0303	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм								
				м	120	45		5400		5400	–	5832
						–		–		–	432	
255	18	1308-0206-1704	Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР=72 %								
				м	6	1134,29	144,91	6806	869	550	4126	11807
						897,75	57,29	5387	344	–	875	
256	19	241-108-0128	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 76х3,0 мм								
				м	6	2128		12768		12768	–	13789
						–		–		–	1021	

257	20	1308-0201-2503	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	1	38878,15	29060,28	38878	29060	56	14503	57651
						9762	10380,96	9762	10381	–	4270	
258	21	243-903-4905	Муфта соединительная для 4-жильных кабелей с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми соединителями со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа POLJ-01/4X70-120	шт.	1	22274		22274		22274	–	24056
						–		–		–	1782	
259	22	243-902-1002	Наконечник медный луженый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки JG-10	100 шт.	0,08	8116		649		649	–	701
						–		–		–	52	
260	23	243-902-1005	Наконечник медный луженый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки JG-35	100 шт.	0,02	15160		303		303	–	327
						–		–		–	24	
261	24	243-902-1007	Наконечник медный луженый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки JG-70	100 шт.	0,06	26559		1594		1594	–	1722
						–		–		–	128	

Раздел 3 Кабельные линии 0,4 кВ

262	25	1101-0101-0361	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72 % К=0,430;	м3 грунта	36,034	479,33	479,33	17272	17272	–	2696	21565
						–	103,89	–	3744	–	1597	
263	26	1101-0101-0363	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72 % К=0,570;	м3 грунта	47,766	270,77	270,77	12934	12934	–	1694	15798
						–	49,27	–	2353	–	1170	
264	27	1101-0104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР=72 % К=0,430;	м3 грунта	11,868	16,54	16,54	196	196	–	63	280
						–	7,39	–	88	–	21	
265	28	1101-0104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР=72 % К=0,570;	м3 грунта	15,732	19,77	19,77	311	311	–	100	444
						–	8,83	–	139	–	33	
266	29	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	27,6	186,35	83,32	5143	2300	–	2897	8683
						103,03	42,71	2844	1179	–	643	

267	30	1101-0107-1302	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2 НР=72 % К=0,570;	м3 грунта	32,034	71,42	71,42	2288	2288	–	600	3119
						–	26,05	–	834	–	231	
268	31	1101-0107-1301	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1 НР=72 % К=0,430;	м3 грунта	24,166	54,9	54,9	1327	1327	–	348	1809
						–	20,02	–	484	–	134	
269	32	1308-0201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель НР=72 %	м кабеля	307	481,93	384,31	147953	117983	–	58607	223085
						97,62	167,52	29969	51429	–	16525	
270	33	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	1,98	69198		137012		137012	–	147973 Казахстан
						–		–		–	10961	
271	34	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	15	227		3405		3405	–	3677
						–		–		–	272	
272	35	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,3	1092		328		328	–	354
						–		–		–	26	
273	36	261-107-0447	Каболка	т	0,00533	1358578		7241		7241	–	7820

						–		–		–	579		
274	37	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	5	1712		8560		8560	–	9245	Казахстан
						–		–		–	685		
275	38	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР=72 %	м кабеля	307	549,91	452,29	168822	138853	–	65158	252698	
						97,62	197,16	29969	60528	–	18718		
276	39	1308-0201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301 НР=72 %	м кабеля	263	162,16	129,62	42648	34090	–	16861	64270	
						32,54	56,5	8558	14860	–	4761		
277	40	1308-0201-0902	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72 %	м кабеля	70	521,71	232,66	36520	16286	3150	16340	57089	
						244,05	80,14	17084	5610	–	4229		
278	41	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72 %	м кабеля	24	371,15	163,45	8908	3923	1080	3784	13707	
						162,7	56,27	3905	1350	–	1015		
279	42	1308-0201-0201	476Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	60	415,4	172,85	24924	10371	3815	10292	38033	
						178,97	59,27	10738	3556	–	2817		

280	43 243-119-1641	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШнг 3х70+1х35 (мк)-1	км	0,07	1907991		133559		133559	–	144244	Казахстан
					–		–		–	10685		
281	44 243-119-0705	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШнг 4х10 (ок)-0,66	км	0,045	2037701		91697		91697	–	99033	Казахстан
					–		–		–	7336		
282	45 243-106-0903	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66	км	0,05	1240322		62016		62016	–	66977	Казахстан
					–		–		–	4961		
283	46 243-106-0503	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х4 (ок)-0,66	км	0,18	751664		135300		135300	–	146124	Казахстан
					–		–		–	10824		
Раздел 4 Линия ВЛ-0,4 кВ. Угловая анкерная опора УА3- 1 шт												
284	47 1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР=80 %	опора	1	18339,33	9200,4	18339	9200	677	10265	30892	

						8461,7	4369,2	8462	4369	–	2288	
285	48	225-204-0303	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А	шт.	2	41742		83484		83484	–	90163 Казахстан
						–		–		–	6679	
286	49	252-207-2321	Крюк типа SOT39 сквозной	шт.	2	2853		5706		5706	–	6162
						–		–		–	456	
287	50	252-207-1802	Лента крепления типа COT37 бандажная стальная	м	2,6	574		1492		1492	–	1611
						–		–		–	119	
288	51	252-207-0803	Скрепа для ленты типа COT36	шт.	2	185		370		370	–	400
						–		–		–	30	
289	52	252-207-1132	Зажим анкерный типа SO234S	шт.	2	8253		16506		16506	–	17826
						–		–		–	1320	
290	53	252-207-2613	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	4	2158		8632		8632	–	9323
						–		–		–	691	
291	54	252-207-2615	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	1	2158		2158		2158	–	2331
						–		–		–	173	
292	55	252-207-1014	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт.	1	3082		3082		3082	–	3329
						–		–		–	247	

293	56	243-602-0108	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2										
				км	0,0005	661811		331		331	–	357	Казахстан
						–		–		–	26		
294	57	1308-0201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР=72 %										
				м кабеля	0,5	728,85	422,86	364	211	55	124	527	
						195,24	147,08	98	74	–	39		
295	58	252-204-0801	Зажим соединительный плашечный типа ПС-1-1	шт.	1	333		333		333	–	360	
						–		–		–	27		
296	59	261-404-0607	Устройство заземляющее низковольтное ГОСТ Р 51177-2017										
				шт.	1	977		977		977	–	1055	
						–		–		–	78		
297	60	252-207-3927	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012										
				шт.	1	8191		8191		8191	–	8846	Казахстан
						–		–		–	655		
Раздел 5 Линия ВЛ-0,4 кВ. Концевая опора К3- 1 шт													
298	61	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР=80 %										
				опора	1	18339,33	9200,4	18339	9200	677	10265	30892	
						8461,7	4369,2	8462	4369	–	2288		

299	62 225-204-0303	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А	шт.	2	41742		83484		83484	–	90163	Казахстан
					–		–		–	6679		
300	63 1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР=80 %	шт.	2	2876,2	1515,75	5752	3032	–	3237	9708	
					1360,45	662,35	2721	1325	–	719		
301	64 225-204-1001	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	2	3781		7562		7562	–	8167	Казахстан
					–		–		–	605		
302	65 261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ К=3,570;	кг	7,14	537		3834		3834	–	4141	
					–		–		–	307		
303	66 252-207-0268	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	2	7033		14066		14066	–	15191	Казахстан
					–		–		–	1125		
304	67 252-207-2310	Крюк типа SOT21.01 сквозной	шт.	1	3921		3921		3921	–	4235	
					–		–		–	314		
305	68 252-207-1132	Зажим анкерный типа SO234S	шт.	1	8253		8253		8253	–	8913	
					–		–		–	660		
306	69 252-207-1802	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	3	574		1722		1722	–	1860	

						–		–		–	138		
307	70	252-207-0803	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	2	185		370		370	–	400	
						–		–		–	30		
308	71	252-207-2615	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	1	2158		2158		2158	–	2331	
						–		–		–	173		
309	72	252-207-1014	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт.	3	3082		9246		9246	–	9986	
						–		–		–	740		
310	73	243-602-0108	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2										
				км	0,002	661811		1324		1324	–	1430	Казахстан
						–		–		–	106		
311	74	1308-0201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР=72 %										
				м кабеля	2	728,85	422,86	1458	846	222	492	2106	
						195,24	147,08	390	294	–	156		
312	75	1308-0101-1510	Ограничитель перенапряжений нелинейный напряжением 220 кВ. Монтаж оборудования НР=72 %	комплект (3 фазы)	1	52291,71	21437,69	52292	21438	11330	20879	79025	
						19524	9474,26	19524	9474	–	5854		
313	76	252-207-1709	Ограничитель перенапряжения типа SE45.328-10 с прокалывающим зажимом										
				шт.	3	14111		42333		42333	–	45720	

						–		–		–	3387		
314	77	1308-0201-2503	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	1	38878,15	29060,28	38878	29060	56	14503	57651	
						9762	10380,96	9762	10381	–	4270		
315	78	243-903-2001	Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа ЕРКТ-0031-L12, без брони	шт.	1	12911		12911		12911	–	13944	
						–		–		–	1033		
316	79	252-207-3204	Бандаж дистанционный типа SO79.1	шт.	9	2941		26469		26469	–	28587	
						–		–		–	2118		
317	80	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00222	402525		894		894	–	966	Казахстан
						–		–		–	72		
318	81	217-205-0113	Рейка полнотелая из древесно-полимерного композита шириной 40 мм, толщиной 4,6 мм	м	1	230		230		230	–	248	Казахстан
						–		–		–	18		
319	82	1308-0303-0101	Рубильник. Установка НР=72 %	шт.	1	2083,81	3,8	2084	4	233	1330	3687	

						1847	–	1847	–	–	273	
320	83	252-207-3415	Рубильник мачтовый	шт.	1	51832		51832		51832	–	55979
						–		–		–	4147	
321	84	252-207-2701	Табличка для предохранителей типа РЕМ242.25	шт.	1	5322		5322		5322	–	5748
						–		–		–	426	
322	85	252-207-0104	Стяжка для кабеля и провода типа PER15 семешки бандажные	шт.	8	50		400		400	–	432
						–		–		–	32	
323	86	261-404-0607	Устройство заземляющее низковольтное ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	977		977		977	–	1055
						–		–		–	78	
Раздел 6 Линия ВЛ-0,4 кВ. Концевая опора К3 с мачтовым рубильником - 1 шт												
324	87	1133-0202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР=80 %	опора	1	18339,33	9200,4	18339	9200	677	10265	30892
						8461,7	4369,2	8462	4369	–	2288	
325	88	225-204-0303	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А	шт.	2	41742		83484		83484	–	90163 Казахстан
						–		–		–	6679	
326	89	1133-0203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР=80 %	шт.	2	2876,2	1515,75	5752	3032	–	3237	9708

					1360,45	662,35	2721	1325	–	719		
327	90	225-204-1001	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	2	3781	7562		7562	–	8167	Казахстан
						–	–		–	605		
328	91	252-207-2310	Крюк типа SOT21.01 сквозной	шт.	1	3921	3921		3921	–	4235	
						–	–		–	314		
329	92	252-207-2401	Гайка крюкообразная типа PD2.2	шт.	1	4214	4214		4214	–	4551	
						–	–		–	337		
330	93	252-207-1132	Зажим анкерный типа SO234S	шт.	2	8253	16506		16506	–	17826	
						–	–		–	1320		
331	94	252-207-1802	Лента крепления типа COT37 бандажная стальная	м	3	574	1722		1722	–	1860	
						–	–		–	138		
332	95	252-207-0803	Скрепа для ленты типа COT36	шт.	2	185	370		370	–	400	
						–	–		–	30		
333	96	252-207-2615	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	1	2158	2158		2158	–	2331	
						–	–		–	173		
334	97	252-207-1014	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт.	2	3082	6164		6164	–	6657	
						–	–		–	493		

335	98	243-602-0108	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2										
				км	0,001	661811		662		662	–	715	Казахстан
						–		–		–	53		
336	99	1308-0201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР=72 %										
				м кабеля	1	728,85	422,86	729	423	111	246	1053	
						195,24	147,08	195	147	–	78		
337	100	252-207-3204	Бандаж дистанционный типа SO79.1	шт.	8	2941		23528		23528	–	25410	
						–		–		–	1882		
338	101	217-205-0113	Рейка полнотелая из древесно-полимерного композита шириной 40 мм, толщиной 4,6 мм	м	1	230		230		230	–	248	Казахстан
						–		–		–	18		
339	102	1308-0303-0101	Рубильник. Установка НР=72 %	шт.	1	2083,81	3,8	2084	4	233	1330	3687	
						1847	–	1847	–	–	273		
340	103	252-207-3415	Рубильник мачтовый	шт.	1	51832		51832		51832	–	55979	
						–		–		–	4147		
341	104	252-207-2701	Табличка для предохранителей типа РЕМ242.25	шт.	1	5322		5322		5322	–	5748	
						–		–		–	426		
342	105	261-404-0607	Устройство заземляющее низковольтное ГОСТ Р 51177-2017										
				шт.	1	977		977		977	–	1055	

						–		–		–	78	
343	106	261-404-0428	Штанга двойная для грузов тип I оцинкованная ГОСТ Р 51177-2017									
				шт.	1	2706		2706		2706	–	2922
						–		–		–	216	
344	107	1308-0303-0302	Предохранитель на ток до 250 А. Установка на изоляционном основании НР=72 %									
				шт.	6	2037,29	3,8	12224	23	927	8117	21968
						1879	–	11274	–	–	1627	
345	108	247-207-0102	Предохранитель плавкий низковольтный типа ППН 35-Х3-1-160А-УХЛ3									
				шт.	6	1237		7422		7422	–	8016
						–		–		–	594	
346	109	243-906-1201	Арматура заземления для одножильных кабелей с пластмассовой изоляцией с алюминиевым ламинированным экраном ГОСТ 13781.0-86 типа SMOE-62600 для переходной муфты типа TRAJ-CEE01, в комплекте: изолирующая трубка, механический соединитель, изолированнный поводок, клипса для ответвления, мастика, стяжки									
				комплект	2	25330		50660		50660	–	54713
						–		–		–	4053	

Раздел 7 Заземляющие устройства для опор

347	110	1308-0208-0103	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	10	3288,96	125,85	32890	1259	20606	8166	44340
						1102,5	31,61	11025	316	–	3284	
	Раздел 8 Электроосвещение											
348	111	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР=72 %	шт.	1	4968,36	1490	4968	1490	98	2891	8488
						3380	634,51	3380	635	–	629	
349	112	247-201-0136	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн П-12 IP41	шт.	1	2769		2769		2769	–	2991
						–		–		–	222	
350	113	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	5	5390,94	27,9	26955	140	18805	5767	35340
						1602	–	8010	–	–	2618	
351	114	247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1691		1691		1691	–	1826
						–		–		–	135	
352	115	247-204-0613	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	4	622		2488		2488	–	2687

							–		–		–	199		
353	116	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР=72 %	шт.	1	4968,36	1490	4968	1490	98	2891	8488	
						3380	634,51	3380	635	–	629		
354	117	515-301-0104 (об)	Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5110-3474 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров-1, номинальный ток 31,5 А, тепловое реле 25 А	шт.	1	212718		212718		–	–	212718	Казахстан
						–		–		212718	–		
355	118	1121-0202-0202	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка НР=72 %	шт.	7	220,06	0,23	1540	2	68	1060	2808	
						210,16	0,1	1471	1	–	208		
356	119	247-212-0205	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	7	1004		7028		7028	–	7590	
						–		–		–	562		
357	120	1121-0401-0107	Светильники для ламп светодиодных, подвешиваемые на смонтированном тросе. Установка НР=72 %	шт.	7	880,02	13,04	6160	91	1906	3028	9923	
						594,72	5,93	4163	42	–	735		

358	121	247-102-0178	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS O18D, мощностью 20 Вт, IP40	шт.	1	20083		20083		20083	–	21690 Казахстан
						–		–		–	1607	
359	122	247-102-0185	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS OA39, мощность 36 Вт, IP40	шт.	6	17217		103302		103302	–	111566 Казахстан
						–		–		–	8264	
	Раздел 9 Заземления											
360	123	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	м	500	957,68	26,51	478840	13255	355335	82508	606256
						220,5	8,69	110250	4345	–	44908	
361	124	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	40	4707,64	180,24	188306	7210	136996	33345	239383
						1102,5	55,32	44100	2213	–	17732	
362	125	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,3	4263		1279		1279	–	1381
						–		–		–	102	
	Раздел 10 Опора наружного освещения стальная коническая Н=6 м - 11 шт											
363	126	1133-0303-0111	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м НР=80 % К=11,000;	опора	11	10986,16	7309,14	120848	80401	–	61460	196893

						3677,02	3307,07	40447	36378	–	14585		
364	127	247-306-0103	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 6-3 70/136-А высотой 6000 мм, диаметром 70/136 мм, тип фланца А К=11,000;	шт.	11	54795		602745		602745	–	650965	Казахстан
						–		–		–	48220		
365	128	247-306-0310	Кронштейн гнутый типа КРГ2,0/20-1,25 высотой 1250 мм, длина вылета 2000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 20°, толщиной 3,2 мм К=11,000;	шт.	11	9053		99583		99583	–	107550	Казахстан
						–		–		–	7967		
366	129	1310-0702-0501	Коробка. Монтаж НР=61 % К=11,000;	шт.	11	839,94	–	9239	–	120	5563	15986	
						829	–	9119	–	–	1184		
367	130	247-202-0104	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, IP55 К=11,000;	шт.	11	829		9119		9119	–	9849	
						–		–		–	730		
368	131	261-404-0566	Закладные части фундаментов ж/бетонных центральных и антенных стальных радиомачт и радиобашен ГОСТ Р 51177-2017 К=11,000;	т	0,0814	361110		29394		29394	–	31746	

						–		–		–	2352		
369	132	1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 % К=11,000;	м	13,2	116,24	1,82	1534	24	263	905	2634	
						94,5	0,79	1247	10	–	195		
370	133	1308-0206-2209	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание каждого последующего в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 % К=11,000;	м	74,8	48,91	0,91	3658	68	1234	1717	5805	
						31,5	0,39	2356	29	–	430		
371	134	243-106-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 К=11,000;	км	0,11	468325		51516		51516	–	55637	Казахстан
						–		–		–	4121		
372	135	1308-0305-0409	Светильник. Установка на кронштейнах НР=72 % К=11,000;	шт.	11	5426,45	1124,75	59691	12372	19434	26315	92886	
						2535	787,57	27885	8663	–	6880		
373	136	247-103-0101	Светильник уличный универсальный СТ РК 2942-2016, типа ЖКУ 15-150-101, мощность 150 Вт, IP53/IP23 К=11,000;	шт.	11	51344		564784		564784	–	609967	

						–		–	–	45183	
Раздел 2 Покрытия											
2.1 Тип 1											
374	9	1127-0403-0501	Основания толщиной 12 см из щебня фракции 20-40 мм, однослойные. Устройство НР=108 %	м2 основания	2380,75	703,91	238,98	1675834	568952	988535	313559	2148544
						49,71	72,24	118347	171985	–	159151	
375	10	1127-0403-0503	Основания толщиной 12 см из щебня фракции 20-40 мм. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0501, 11-270403-0502 НР=108 % К=3,000;	м2 основания	7142,25	48,82	14,02	348685	100134	243051	40189	419984
						0,77	4,44	5500	31712	–	31110	
2.3 Тип 3											
376	23	1127-0403-0501	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство НР=108 %	м2 основания	56,25	703,91	238,98	39595	13443	23356	7409	50764
						49,71	72,24	2796	4064	–	3760	
377	24	1127-0403-0503	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0501, 11-270403-0502 НР=108 % К=3,000;	м2 основания	168,75	48,82	14,02	8238	2366	5743	949	9922

						0,77	4,44	130	749	–	735	
2.4 Тип 4												
378	26	1127-0401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР=108 % К=0,100;	м3 материала основания в плотном теле	1,4	3700,27	1108,65	5180	1552	3385	687	6336
						173,52	280,94	243	393	–	469	
379	27	1111-0101-2501	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком НР=94 %	м2 покрытия	14	1550,33	148,52	21705	2079	142	18920	43875
						1391,66	46,04	19483	645	–	3250	
380	28	255-102-0605	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	14	2702		37828		37828	–	40854 Казахстан
						–		–		–	3026	
Раздел 3 Озеленение												
381	39	1147-0112-0103	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см НР=88 %	м2	959,5	328,23	11,42	314937	10958	–	270111	631852
						316,81	3,09	303979	2965	–	46804	
382	40	1147-0112-0105	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять или исключать НР=88 % К=-1,000;	м2	-959,5	64,86	0,15	-62233	-144	–	-54638	-126221

						64,71	–	-62089	–	–	-9350	
		Раздел 6 Ограждение ОГ1 - 195 м. п. (78 секции)										
383	58	1107-0111-0109	Ограды металлические из сетки, высотой до 2,2 м по металлическим столбам без цоколя. Установка НР=118 %	м оград	74,243	4527,62	1060,87	336144	78762	927	341058	731377
						3454,27	438,79	256455	32577	–	54176	
384	61	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 % К=39,000;	т	0,039	1143104,75	1500,75	44581	59	32978	10530	59520
						296010	690,27	11544	27	–	4409	
385	62	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок К=39,000;	м3	1,755	15502		27206		27206	–	29382 Казахстан
						–		–		–	2176	
386	63	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % К=29,000;	м2	72,40575	84,84	1,93	6143	140	3698	1606	8369
						31,84	0,32	2305	23	–	620	
		Раздел 9 Надворный туалет на 1 очко										
		9.1 Земляные работы										
387	80	1101-0101-0363	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72 %	м3 грунта	15,2	465,42	465,42	7074	7074	–	1162	8895
						–	106,21	–	1614	–	659	

388	81	1101-0101-0361	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72 %	м3 грунта	7,7	318,02	318,02	2449	2449	–	321	2992
						–	57,87	–	446	–	222	
389	82	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	0,8	3913,44	–	3131	–	–	2254	5816
						3913,44	–	3131	–	–	431	
	9.2 Выгреб											
390	88	1106-0401-0106	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 6 м, толщиной до 500 мм. Устройство НР=91 %	м3	1,704	29575,07	2595,33	50396	4422	31217	14432	70014
						8659,8	647,31	14756	1103	–	5186	

Всего	**94 126 584,59**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	17 703 256,00
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	3 084 124,00
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 079 762,00
- материалы, изделия и конструкции, тенге	52 146 116,59
- оборудование, тенге	269 956,00
- накладные расходы, тенге	13 970 789,00
в т.ч. зарплата, тенге	1 257 372,00
- сметная прибыль (8 %), тенге	6 952 343,00
Всего	**94 126 584,59**
Временные здания и сооружения (1,5 %), K=0,8	1 126 279,54
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	1 282 269,26

Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**1 925 303,55**
Итого	**98 460 436,94**
Итого в текущих ценах 2022 г. (К=1,05)	103 383 458,79
НДС (12 %)	12 406 015,05
Итого	**115 789 473,84**
Итого по акту с понижающим коэффициентом 0,94999999873	**110 000 000,00**

Заказчик:
Руководитель ГУ "Аппарат Акима Каратальского района" _____ **Касымжанов А.А.**

Авторский надзор:
ТОО "Икар-Строй" _____ **Азанбеков А.С.**

Тех. надзор:
Эксперт ТОО «Тұран Құрылыс» _____ **Джанабергенов Ы.А.**

Подрядчик:
Генеральный директор
ТОО "Нұр-Шапағат-Құрылыс" _____ **Кереев К.Н.**