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»

С П Р А В К А
О стоимости выполненных работ и затрат (по ресурсному методу)
за июнь 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 затрат,не входящих в состав СМР	На приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		
			В отчетном месяце в ценах без НДС	по монтажу оборудования					
Всего по объекту выполнено :	377 720 481,62								
выполнено за месяц	66 621 832,82		59 483 779,30					7 138 053,52	66 621 832,82

Итого к оплате: 66 621 832,82 (шестьдесят шесть миллионов шестьсот двадцать одна тысяча восемьсот тридцать две тенге 82 тиын)

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 № 6
приемки выполненных работ за июнь 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 2-1-1. Конструктивные решения

Раздел 11 Входная группа Вг-1. 1 шт

1	107 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=72 % К=29,000;	м2	104,16742	90,12	2,42	9388	252	5320	2778	13139
					36,63	0,4	3816	42	–	973	
2	110 1112-0101-0716	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР=72 %	м2 кровли	93,9	5427,76	29,31	509667	2752	417142	65455	621132

					956,04	12,12	89772	1138	–	46010	
Раздел 12 Входная группа Вг-2. 1 шт											
3	121 1112-0101-0716	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР=72 %	м2 кровли	17,98	5427,76	29,31	97591	527	79875	12534	118935
					956,04	12,12	17190	218	–	8810	
Раздел 13 Входная группа Вг-3. 1 шт											
4	131 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=72 % К=29,000;	м2	7,45474	90,12	2,42	672	18	381	199	941
					36,63	0,4	273	3	–	70	
5	134 1112-0101-0716	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР=72 %	м2 кровли	5,32	5427,76	29,31	28876	156	23634	3708	35191
					956,04	12,12	5086	64	–	2607	
Раздел 18 Металлическая лестница ЛМ-1											
6	162 1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР=72 %	т конструкций	1,29978	99544,44	35574,3	129386	46239	15110	60964	205578
					52345,13	12798,21	68037	16635	–	15228	

7	163 222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,52655	887579		467355		467355	–	504743	Казахстан
					–		–		–	37388		
8	164 1109-0304-0201	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж НР=72 %	т конструкций	0,77323	104613,71	32843,23	80890	25395	6909	42047	132772	
					62835,77	12689,53	48587	9812	–	9835		
9	165 214-106-0102	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 5 до 12 мм	т	0,77323	563252		435523		435523	–	470365	Казахстан
					–		–		–	34842		
10	166 1115-0403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР=72 % К=29,000;	м2 окрашиваемой поверхности	37,69362	1206,19	1,55	45466	58	5028	29094	80525	
					1071,26	0,78	40380	29	–	5965		

Раздел 19 Кровля

19.1 Блок А, в осях 2 и 4

11	167 1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР=72 %	м2 изолируемой поверхности	55,5	202,18	16,75	11221	930	4024	4701	17196	
					112,93	4,71	6268	261	–	1274		
12	168 261-107-0510	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/ К=1,100;	м2	61,05	104		6349		6349	–	6857	
					–		–		–	508		
13	169 1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР=72 %	м2 изолируемой поверхности	45	394,68	16,75	17761	754	11925	3812	23299	
					112,93	4,71	5082	212	–	1726		
14	170 1112-0101-1303	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой НР=72 %	м2 утепляемого покрытия	55,5	1167,37	69,53	64789	3859	19724	30412	102817	
					742,45	18,62	41206	1033	–	7616		
15	171 234-101-0207	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180 К=1,030;	м3	6,9525	55748		387588		387588	–	418595	Казахстан

					–		–		–	31007	
16	172 1110-0105-0101	Стропила. Установка с изготовлением НР=72 %	м3 древесины в конструкции	1,142	121445,39	2006,11	138691	2291	98872	27747	179753
					32861,6	883,18	37528	1009	–	13315	
17	173 1110-0115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР=72 %	м3 древесины в конструкции	1,142	9229,23	83,07	10540	95	9023	1056	12524
					1245,04	38,94	1422	44	–	928	
18	174 1112-0101-0705	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство НР=72 %	м2 кровли	55,5	8659,14	135,18	480582	7502	321593	110756	638645
					2729,5	42,18	151487	2341	–	47307	
19	175 1110-0115-0201	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР=72 %	м2 обработанной поверхности	0,375	322,55	3,85	121	1	102	14	146
					47,19	1,81	18	1	–	11	
20	176 1115-0109-0502	Устройство с облицовкой металлосайдингом НР=72 %	м2 поверхности облицовки	21	4741,67	11,71	99575	246	60734	27826	137593
					1837,88	2,47	38595	52	–	10192	

21	177 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=72 %	м2 покрытия	10,8	5522,87	18,92	59647	204	43000	11881	77250	
					1522,44	5,49	16442	59	–	5722		
	Раздел 20 Кладка газоблока, установка МС											
22	178 1108-0301-0101	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м НР=72 %	м3 кладки	16,5	11056,92	3531	182439	58262	26203	81173	284701	
					5937,86	894,85	97975	14765	–	21089		
23	179 213-301-0103	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В3,5, D600 К=0,920;	м3	15,18	22426		340427		340427	–	367661	Казахстан
					–		–		–	27234		
24	180 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР=72 %	т стальных элементов	0,17304	104208,32	9807,57	18032	1697	1440	10985	31338	
					86081,07	2094,76	14895	362	–	2321		

25	181	222-525-0201	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,15841	814349		129001		129001	–	139321 Казахстан
						–		–		–	10320	
26	182	214-210-0301	Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм ОП к СНиР-2001Р п.1.12:	т	0,01463	396332		5798		5798	–	6262 Казахстан
						–		–		–	464	

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

Раздел 1 Перегородки из ГКЛ (Лист АР 10)

27	3	1115-0405-0105	Пергородки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР=72 % К=2,000; ОП к СНиР-2001Р п.1.12: ктрр1=1,15; ктрм1=1,25; кэкс1=1,25;	м2 окрашиваемой поверхности	15,48	534,81	4,43	8279	69	2174	4371	13662
						389,97	2,2	6037	34	–	1012	

Раздел 4 Фасад

28	37 1115-0106-0201	Цоколь. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Сплиттерная") НР=72 %	м2 поверхности облицовки	88	5021,04	45,82	441852	4032	31375	294088	794815	
					4618,69	22,84	406445	2010	–	58875		
29	38 213-306-0101	Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93 толщиной 50 мм, серая	м2	88	2197		193336		193336	–	208803	Казахстан
					–		–		–	15467		
30	40 1111-0101-2501	Крыльца. Устройство бетонной плитки НР=72 %	м2 покрытия	124,5	1796,21	185,65	223628	23113	1264	148620	402028	
					1600,41	57,56	199251	7166	–	29780		
31	41 255-102-0101	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 30 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	124,5	1394		173553		173553	–	187437	Казахстан
					–		–		–	13884		
32	42 1115-0402-0404	Колонны. Окраска акриловыми составами с лесов по подготовленной поверхности НР=72 %	м2 окрашиваемой поверхности	68	362,29	0,86	24636	58	10009	10509	37957	
					214,24	0,41	14568	28	–	2812		

33	43 1115-0109-0502	Потолок ВГ1 - ВГ-3. Устройство с облицовкой металлосайдингом НР=72 %	м2 поверхности облицовки	162,5	4741,67	11,71	770521	1903	469963	215321	1064709
					1837,88	2,47	298656	401	–	78867	
	Раздел 7 Внутренняя отделка помещений.										
	7.1 Внутренняя отделка помещений										
34	53 1115-0405-0106	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР=72 % ОП к СНиР-2001Р п.1.12: ктрр1=1,15; ктрм1=1,25; кэкс1=1,25;	м2 окрашиваемой поверхности	193,5	596,98	4,43	115516	857	29725	61458	191132
					438,93	2,2	84933	426	–	14158	
35	58 1115-0405-0105	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР=72 % ОП к СНиР-2001Р п.1.12: ктрр1=1,15; ктрм1=1,25; кэкс1=1,25;	м2 окрашиваемой поверхности	3631,9	534,81	4,43	1942376	16089	509955	1025512	3205319

					389,97	2,2	1416332	7990	–	237431	
36	62 1115-0405-0105	Откосы, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР=72 % ОП к СНиР-2001Р п.1.12: ктрр1=1,15; ктрм1=1,25; кэкс1=1,25;	м2 окрашиваемой поверхности	103	534,81	4,43	55085	456	14462	29084	90903
					389,97	2,2	40167	227	–	6734	
Раздел 8 Полы 1 этаж.											
8.3 Тип 3											
37	73 1111-0101-3601	Покрытия из линолеума. Устройство НР=72 %	м2 покрытия	324,97	3489,26	61,44	1133905	19966	995503	91450	1323383
					364,45	26,4	118435	8579	–	98028	
38	74 1111-0101-4001	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 НР=72 %	м плинтусов	332	386,08	1,23	128179	408	70859	41122	182845
					171,42	0,61	56911	203	–	13544	
Раздел 9 Полы 2 этаж.											
39	88 1111-0101-3601	Покрытия из линолеума. Устройство НР=72 %	м2 покрытия	361,15	3489,26	61,44	1260146	22189	1106336	101632	1470720
					364,45	26,4	131621	9534	–	108942	

40	89 1111-0101-4001	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3 НР=72 %	м плинтусов	368	386,08	1,23	142077	453	78542	45581	202671
					171,42	0,61	63083	224	–	15013	

Раздел 10 Полы подвала

10.1 Тип 5

41	93 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=72 %	м2 стяжки	111,3	821,87	42,44	91474	4724	32846	40544	142580
					484,32	21,62	53905	2406	–	10562	
42	94 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=72 % К=4,000;	м2 стяжки	445,2	86,71	7,19	38603	3201	32736	3068	45005
					5,99	3,58	2667	1594	–	3334	

10.2 Тип 6

43	95 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР=72 %	м2 стяжки	7,8	821,87	42,44	6411	331	2302	2842	9993
					484,32	21,62	3778	169	–	740	

Раздел 11 Заполнение оконных проемов

11.1 Заполнение оконных проемов

44	102 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР=72 %	м2 покрытия	25,1015	5479,76	18,92	137550	475	98860	27615	178378
					1522,44	5,49	38216	138	–	13213	
	Раздел 12 Заполнение дверных проемов										
45	113 1109-0403-0501	Доводчики дверные. Установка НР=72 %	шт.	62	1780,88	3,18	110415	197	–	79356	204953
					1777,7	–	110217	–	–	15182	
46	114 223-502-0101	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг	комплект	58	4094		237452		237452	–	256448
					–		–		–	18996	
47	115 223-502-0102	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 3 класса, на массу дверного полотна до 60 кг	комплект	4	5902		23608		23608	–	25497
					–		–		–	1889	
	Раздел 13 Витражи										
48	124 1109-0403-0501	Доводчики дверные. Установка НР=72 %	шт.	6	1780,88	3,18	10685	19	–	7680	19834
					1777,7	–	10666	–	–	1469	

49	125 223-502-0101	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг	комплект	6	4094		24564		24564	–	26529	
					–		–		–	1965		
	Раздел 14 Перегородки в санузлах											
50	126 1110-0103-0301	Установка перегородок в санузлах НР=72 %	м2 перегородок	39,3	2133,57	158,62	83849	6234	20763	43132	137140	
					1446,63	77,69	56853	3053	–	10159		
51	127 223-203-0201	Стоимость перегородок из металлопластика, прим.	м2	39,3	37827		1486601		1486601	–	1605529	Казахстан
					–		–		–	118928		
52	128 1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР=72 %	т стальных элементов	0,03396	1011520,32	9807,57	34351	333	31095	2156	39428	
					86081,07	2094,76	2923	71	–	2921		
53	129 261-102-0124	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,03396	108313		3678		3678	–	3972	
					–		–		–	294		
54	130 261-107-0629	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	6	827		4962		4962	–	5359	
					–		–		–	397		
55	131 261-107-0997	Петля накладная	шт.	12	295		3540		3540	–	3823	

						–		–		–	283	
56	132	223-502-0501	Шпингалет ГОСТ 5090-2016 врезной ШВ	шт.	6	522		3132		3132	–	3383
						–		–		–	251	
			Раздел 15 Ограждение крылец									
57	133	1107-0519-0104	Ограждения металлические. Установка НР=72 %	м ограждения	114,5	952,33	118,1	109042	13522	9453	66207	189269
						751,67	51,42	86066	5888	–	14020	
58	134	222-509-1601	Сварная решетка ограждения	т	1,56725	645236		1011246		1011246	–	1092146
						–		–		–	80900	
59	135	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=72 % К=29,000;	м2	90,9005	90,12	2,42	8192	220	4642	2424	11465
						36,63	0,4	3330	36	–	849	
			Раздел 16 Ограждения лестничных маршей									
60	136	1107-0519-0104	Ограждения металлические. Установка НР=72 %	м ограждения	17,7	952,33	118,1	16856	2090	1461	10235	29258
						751,67	51,42	13305	910	–	2167	
61	137	222-509-1601	Сварная решетка ограждения	т	0,2652	645236		171117		171117	–	184806
						–		–		–	13689	

62	138 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=72 % К=29,000;	м2	15,3816	90,12	2,42	1386	37	786	410	1940
					36,63	0,4	563	6	–	144	
	Раздел 17 Ограждение кровли										
63	139 1107-0519-0104	Ограждения металлические. Установка НР=72 %	м ограждения	62,8	952,33	118,1	59806	7417	5185	36312	103808
					751,67	51,42	47205	3229	–	7690	
64	140 1112-0101-1201	Кровли. Ограждение перилами НР=72 %	м ограждения	128	137,41	32,59	17588	4172	893	9912	29700
					97,84	9,71	12524	1243	–	2200	
65	141 222-509-1601	Сварная решетка ограждения	т	0,45487	645236		293498		293498	–	316978
					–		–		–	23480	
66	142 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=72 % К=29,000;	м2	26,38246	90,12	2,42	2378	64	1347	703	3327
					36,63	0,4	966	11	–	246	
67	143 1106-0301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР=72 %	т	0,01344	716399,39	3208,69	9628	43	3144	4652	15422
					479248,7	1478,74	6441	20	–	1142	
	Раздел 18 Лестница на чердак										

68	144 1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР=72 %	т конструкций	0,42949	100668,61	35574,3	43236	15279	5476	20145	68452
					52345,13	12798,21	22482	5497	–	5071	
69	145 222-509-1601	Сварная решетка ограждения	т	0,42949	645236		277122		277122	–	299292
					–		–		–	22170	
70	146 1115-0403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР=72 % К=29,000; ОП к СНиР-2001Р п.1.12: ктрр1=1,15; ктрм1=1,25; кэкс1=1,25;	м2 окрашиваемой поверхности	12,45521	1206,19	1,55	15023	19	1661	9614	26608
					1071,26	0,78	13343	10	–	1971	
71	147 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=72 %	т	0,08352	1187881,44	1875,94	99212	157	70624	20522	129313
					340411,5	862,84	28431	72	–	9579	

Локальная ресурсная смета 2-1-3. Внутренние сети электроснабжения

Раздел 1 Силовое электрооборудование. ВРУ

72	1 1121-0501-0101	Устройства вводно-распределительные . Монтаж НР=72 %	шкаф	1	26124,1	920,64	26124	921	14241	8186	37055

					10962,24	407,44	10962	407	–	2745		
73	2 515-301-0315 (об)	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-50-00 (распределительная панель), количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 4х250+4х250 А										
			шт.	1	327814		327814		–	–	327814	Казахстан
					–		–		327814	–		
74	3 1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР=72 %										
			шт.	1	1560,94	90,64	1561	91	–	1087	2860	
					1470,3	39,51	1470	40	–	212		
75	4 247-301-0214	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4У-Э720, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 10 мА, класс точности 1										
			шт.	1	15118		15118		15118	–	16327	
					–		–		–	1209		
76	5 1121-0502-0201	Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВа. Монтаж НР=72 %										
			шт.	3	2467,89	111,83	7404	335	352	4942	13334	
					2238,71	49,39	6716	148	–	988		

77	6 247-302-0416	Трансформатор тока 5ВА, класс точности 0,5S ГОСТ 7746-2015, марки ТТИ А 200/5А 5ВА	шт.	3	6669		20007		20007	–	21608
					–		–		–	1601	
78	7 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	
79	8 247-204-3419	Выключатель автоматический типа ВА88 33 3Р 160А 35кА	шт.	1	18252		18252		18252	–	19712
					–		–		–	1460	
80	9 1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	9	6052,06	124,34	54469	1119	24513	21018	81526
					3204	39,51	28836	356	–	6039	
81	10 247-204-1833	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 63А 10 кА "С"	шт.	2	8610		17220		17220	–	18598
					–		–		–	1378	

82	11 247-204-1832	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 50А 10 кА "С"										
			шт.	2	8610		17220		17220	–	18598	
					–		–		–	1378		
83	12 247-204-1829	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 32А 10 кА "С"										
			шт.	2	8610		17220		17220	–	18598	
					–		–		–	1378		
84	13 247-204-1831	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 40А 10 кА "С"										
			шт.	3	8610		25830		25830	–	27896	
					–		–		–	2066		
85	14 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %										
			шт.	4	3243,74	27,9	12975	112	6455	4614	18996	
					1602	–	6408	–	–	1407		
86	15 247-204-0178	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА										
			шт.	1	4609		4609		4609	–	4978	
					–		–		–	369		

87	16	247-204-1802	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 1Р 16А 10 кА "С"	шт.	2	2870		5740		5740	–	6199	
						–		–		–	459		
88	17	247-204-1804	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 1Р 25А 10 кА "С"	шт.	1	2870		2870		2870	–	3100	
						–		–		–	230		
89	18	1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР=72 %	шт.	1	17638,66	1068,1	17639	1068	13191	2718	21986	
						3380	395,1	3380	395	–	1629		
90	19	515-301-0257 (об)	Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУСМ 8505-3074, прим. к Я8302-3864	шт.	1	137505		137505		–	–	137505	Казахстан
						–		–		137505	–		
91	20	1121-0502-0107	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене НР=72 %	шкаф	1	4086,88	78,56	4087	79	1017	2179	6767	
						2991,65	33,58	2992	34	–	501		

92	21 247-201-0138	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн П-26 IP41									
			шт.	1	5229		5229		5229	–	5647
					–		–		–	418	
93	22 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %									
			шт.	11	3243,74	27,9	35681	307	17752	12688	52239
					1602	–	17622	–	–	3870	
94	23 247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"									
			шт.	3	1691		5073		5073	–	5479
					–		–		–	406	
95	24 247-204-0757	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"									
			шт.	4	1645		6580		6580	–	7106
					–		–		–	526	
96	25 247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"									
			шт.	4	527		2108		2108	–	2277
					–		–		–	169	

97	26 1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	3	6052,06	124,34	18156	373	8171	7006	27175
					3204	39,51	9612	119	–	2013	
98	27 247-204-0762	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 50А 4,5 кА "С"	шт.	1	2128		2128		2128	–	2298
					–		–		–	170	
99	28 247-204-0760	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	2	1815		3630		3630	–	3920
					–		–		–	290	
	Раздел 2 Силовое электрооборудование. Щиты										
100	29 1121-0502-0108	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене НР=72 %	шкаф	2	4620,47	78,56	9241	157	2033	5124	15514
					3525,24	33,58	7050	67	–	1149	
101	30 1121-0502-0109	Щитки групповые осветительные массой до 10 кг. Установка в готовой нише или на стене НР=72 %	шкаф	1	5500,93	226,31	5501	226	1020	3136	9328
					4254,82	100,75	4255	101	–	691	

102	31 247-201-0106	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 40з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	12788 –		12788 –		12788 –	– 1023	13811
103	32 247-201-0112	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 20з-1 38 УХЛ3 IP31	шт.	1	7068 –		7068 –		7068 –	– 565	7633
104	33 247-201-0111	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 16з-1 38 УХЛ3 IP31	шт.	1	6700 –		6700 –		6700 –	– 536	7236
105	34 1121-0502-0104	Щитки групповые осветительные массой до 20 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене НР=72 %	шкаф	2	9793,1 6687,69	525,26 234,1	19586 13375	1051 468	5160 –	9967 2364	31917
106	35 247-201-0108	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 70з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	19760 –		39520 –		39520 –	– 3162	42682

107	36 1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %									
			шт.	5	6052,06	124,34	30260	622	13619	11677	45292
					3204	39,51	16020	198	–	3355	
108	37 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %									
			шт.	54	3243,74	27,9	175162	1507	87147	62286	256444
					1602	–	86508	–	–	18996	
109	38 247-204-0761	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 40А 4,5 кА "С"									
			шт.	5	1815		9075		9075	–	9801
					–		–		–	726	
110	39 247-204-0615	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 25А 4,5 кА "В"									
			шт.	7	622		4354		4354	–	4702
					–		–		–	348	
111	40 247-204-0613	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"									
			шт.	8	622		4976		4976	–	5374
					–		–		–	398	

112	41 247-204-0659	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В"	шт.	2	1965		3930		3930	–	4244	
					–		–		–	314		
113	42 247-204-0178	Выключатель автоматический дифференциальног о тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	37	4609		170533		170533	–	184176	
					–		–		–	13643		
	Раздел 3 Аппараты управления напряжением до 1000 В											
114	43 1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР=72 %	шт.	1	17638,66	1068,1	17639	1068	13191	2718	21986	
					3380	395,1	3380	395	–	1629		
115	44 515-301-0241 (об)	Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУСМ М 5141-3674 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров-1, номинальный ток 50 А, тепловое реле 40 А, прим. к ЯРП П с ППН33	шт.	1	188183		188183		–	–	188183	Казахстан

					–		–		188183	–	
116	45 1308-0305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	4	1893,18	185,18	7573	741	72	5095	13681
					1690	79,02	6760	316	–	1013	
117	46 247-203-0107	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30	шт.	4	14535		58140		58140	–	62791
					–		–		–	4651	
118	47 1308-0303-1201	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на полу НР=72 %	шт.	4	7491,37	3,9	29965	16	17134	9228	42329
					3204	–	12816	–	–	3136	
119	48 247-209-0101	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54, прим. к ПКЕ 212-1У3	шт.	4	1091		4364		4364	–	4713
					–		–		–	349	

120	49 1308-0303-1008	Пускатели магнитные общего назначения на ток до 40 А. Сборка из нескольких устанавливаемых на конструкции на полу НР=72 %	пускатель	1	13154,58	120,49	13155	120	9780	2372	16769
					3254	39,51	3254	40	–	1242	
121	50 247-208-1101	Пускатель магнитный типа LE 1-1210, закрытый с тепловым реле, 12А 220/380V, IP 55, прим. к ПМЛ 110004	шт.	1	8220		8220		8220	–	8878
					–		–		–	658	
122	51 1308-0304-0203	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене НР=72 %	шт.	1	17638,66	1068,1	17639	1068	13191	2718	21986
					3380	395,1	3380	395	–	1629	
123	52 247-203-0201	Ящик силовой с рубильником и предохранителями, типа ЯРП 11М-311-100А, IP32	шт.	1	20120		20120		20120	–	21730
					–		–		–	1610	

Раздел 4 Электроустановочные изделия

124	53 1121-0202-0202	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка HP=72 %									
			шт.	16	251,64	0,28	4026	4	155	2786	7357
					241,69	0,12	3867	2	–	545	
125	54 247-214-0103	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20									
			шт.	16	358		5728		5728	–	6186
					–		–		–	458	
126	55 1121-0202-0201	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка HP=72 %									
			шт.	165	303,21	0,29	50030	48	5582	31985	88576
					269,09	0,14	44400	23	–	6561	
127	56 247-214-0115	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20									
			шт.	1	411		411		411	–	444

						–		–		–	33	
128	57 247-214-0119	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	164	550		90200		90200	–	97416	
					–		–		–	7216		
129	58 247-202-0401	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41206-01, с контактной группой, размерами 50 мм х 50 мм х 20 мм	шт.	200	184		36800		36800	–	39744	
					–		–		–	2944		
130	59 247-202-0701	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20	шт.	165	479		79035		79035	–	85358	Казахстан
					–		–		–	6323		
	Раздел 6 Электроосвещение. Щиты											
131	93 1121-0502-0107	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка в готовой нише или на стене НР=72 %	шкаф	5	4086,88	78,56	20434	393	5083	10891	33831	
					2991,65	33,58	14958	168	–	2506		

132	94 247-201-1005	Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 16 модулей IP41	шт.	1	3692 –		3692 –		3692 –	– 295	3987
133	95 247-201-1004	Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 12 модулей IP41	шт.	2	2769 –		5538 –		5538 –	– 443	5981
134	96 247-201-1003	Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 8 модулей IP41	шт.	1	1922 –		1922 –		1922 –	– 154	2076
135	97 247-201-1002	Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 6 модулей IP41	шт.	1	1615 –		1615 –		1615 –	– 129	1744
136	98 1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	1	6052,06 3204	124,34 39,51	6052 3204	124 40	2724 –	2336 671	9059

137	99 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР=72 %	шт.	35	3243,74	27,9	113531	977	56484	40370	166213
					1602	–	56070	–	–	12312	
138	100 247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	4	1691		6764		6764	–	7305
					–		–		–	541	
139	101 247-204-0760	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	1815		1815		1815	–	1960
					–		–		–	145	
140	102 247-204-0613	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	28	622		17416		17416	–	18809
					–		–		–	1393	
141	103 247-204-0178	Выключатель автоматический дифференциальног о тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С25 30 мА	шт.	2	4609		9218		9218	–	9955
					–		–		–	737	

Раздел 7 Светотехническое оборудование

142	104 1121-0401-0108	Светильники для ламп светодиодных местного освещения. Установка HP=72 %										
			шт.	71	1031,54	11,79	73239	837	2781	50380	133509	
					980,58	4,94	69621	351	–	9890		
143	105 247-102-0181	Светильник офисный для светодиодных ламп типа, мощностью 20 Вт, IP54, прим. к CD LED										
			шт.	71	4304		305584		305584	–	330031	Казахстан
					–		–		–	24447		
144	106 1308-0305-0403	Светильник с количеством ламп в светильнике до 4. Установка отдельно на штырях HP=72 %										
			шт.	235	4075,66	1405,29	957780	330243	47698	575849	1656319	
					2467,4	935,96	579839	219951	–	122690		
145	107 247-102-0130	Светильник офисный для светодиодных ламп эконом, мощность 30 Вт, IP20 СТ РК 2595-2014, прим. к ARS/R UNI LED 1200 4000 K										
			шт.	235	13592		3194120		3194120	–	3449650	
					–		–		–	255530		
146	108 1308-0305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования HP=72 %										
			шт.	13	1624,35	155,27	21117	2019	1083	13385	37262	

					1385,8	44,25	18015	575	–	2760	
147	109 248-304-0101	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"	шт.	13	762		9906		9906	–	10698
					–		–		–	792	
	Раздел 8 Электроустановочные изделия										
148	110 1121-0202-0202	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка НР=72 %									
			шт.	10	251,64	0,28	2516	3	97	1741	4598
					241,69	0,12	2417	1	–	341	
149	111 247-212-0205	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54									
			шт.	10	1004		10040		10040	–	10843
					–		–		–	803	
150	112 1121-0202-0201	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР=72 %									
			шт.	75	303,21	0,29	22741	22	2537	14539	40262
					269,09	0,14	20182	11	–	2982	

151	113 247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	75	345		25875		25875	–	27945
					–		–		–	2070	
152	114 1121-0202-0201	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР=72 %	шт.	8	303,21	0,29	2426	2	271	1551	4295
					269,09	0,14	2153	1	–	318	
153	115 247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	8	368		2944		2944	–	3180
					–		–		–	236	
154	116 1121-0202-0201	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР=72 %	шт.	12	303,21	0,29	3639	3	406	2326	6442
					269,09	0,14	3229	2	–	477	
155	117 247-206-0130	Переключатель кулачковый модели ПКП 10-11 /У, положений "откл-вкл", 10 А, 1Р/400 В	шт.	12	4882		58584		58584	–	63271

											4687	
156	118 247-202-0701	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20	шт.	100	479		47900		47900	–	51732	Казахстан
					–		–		–	3832		
157	119 247-202-0401	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41206-01, с контактной группой, размерами 50 мм х 50 мм х 20 мм	шт.	200	184		36800		36800	–	39744	
					–		–		–	2944		

Локальная ресурсная смета 2-1-4. Водоснабжение и канализация

Раздел 1 Водопровод хозяйственно-питьевой и противопожарный В-1

158	1 1116-0901-0201	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка НР=72 %	узел	1	20854,97	415,4	20855	415	10244	7420	30537
					10195,15	110,4	10195	110	–	2262	

159	2 244-301-0410	Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 50 °С										
			шт.	1	30385		30385		30385	–	32816	
					–		–		–	2431		
160	3 1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР=72 %										
			шт.	2	2975,49	174,01	5951	348	548	3698	10421	
					2527,3	40,68	5055	81	–	772		
161	4 242-101-1001	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70 °С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50										
			шт.	2	39417		78834		78834	–	85141	Казахстан
					–		–		–	6307		
162	5 1118-1001-0104	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем , диаметр 50 мм. Установка НР=72 %										
			фильтр	1	1963,64	322	1964	322	21	1243	3464	

					1621,03	106,05	1621	106	–	257	
163	6 242-404-0606	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	
164	32 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=72 %	м трубопровода	230	121,06	1,73	27844	398	159	19647	51290
					118,64	–	27287	–	–	3799	
165	33 1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР=72 %	м трубопровода	5	121,84	1,73	609	9	7	427	1119
					118,64	–	593	–	–	83	

166	37 1115-0403-1004	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР=72 %	м2 окрашиваемой поверхности	5,524	1206,19	1,55	6663	9	737	4264	11801	
					1071,26	0,78	5918	4	–	874		
167	44 245-405-0203	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) ГОСТ 27036-86 PN 16, DN 50	комплект	1	7751		7751		7751	–	8371	Казахстан
					–		–		–	620		
168	45 1307-0401-0103	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,425 т. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	1	53455,92	3095,64	53456	3096	1535	35865	96467	
					48825	987,75	48825	988	–	7146		

169	46 581-000-0000 (пл) (об)	Насосная станция повышения давления "GWFK20/V-20-98-0096.1.1 насосами "Xylem LOWARA", рамой, шкафом управления, напорным и всасывающим коллекторами, расширительным баком и запорной арматурой. Бак расширительный со сменной мембраной, тип "AFV 500 CE", V=500л, Pmax=10бар.	комплект	1	1620578		1620578	–	–	1620578	
					–		–	1620578	–		
170	47 242-204-0504	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	7347		14694	14694	–	15870	
					–		–	–	1176		
	Раздел 2 Пожарные шкафы - 4 шт										
171	48 1110-0111-0301	Установка пожарных шкафов НР=72 % К=4,000;	изделие	4	1521,47	156,61	6086	626	1707	2932	9739
					938,15	79,68	3753	319	–	721	
172	49 248-307-0101	Шкаф пожарный, типа ШПК 310 НЗК/НЗБ К=4,000;	шт.	4	10823		43292	43292	–	46755	

					–		–		–	3463	
173	50 1116-0701-0101	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка НР=72 % К=4,000;	кран	4	20316,89	166,13	81268	665	73867	5026	93198
					1683,95	61,02	6736	244	–	6904	
174	51 242-303-0302	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 65 К=4,000;	шт.	4	19628		78512		78512	–	84793
					–		–		–	6281	
175	52 248-305-0106	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10 К=4,000;	шт.	8	8976		71808		71808	–	77553
					–		–		–	5745	
	Раздел 3 Горячее водоснабжение ТЗ										
176	59 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=72 %	м трубопровода	98	121,06	1,73	11864	170	68	8371	21854
					118,64	–	11627	–	–	1619	

177	62	1117-0801-0201	Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка НР=72 %	комплект	14	5943,42	67,62	83208	947	1084	58720	153282	
						5798,34	27,03	81177	378	–	11354		
178	63	513-106-0106 (об)	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 100 л	комплект	1	63368		63368		–	–	63368	Казахстан
						–		–		63368	–		
179	64	513-106-0101 (об)	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 10 л	комплект	13	33750		438750		–	–	438750	Казахстан
						–		–		438750	–		
		Раздел 5 Санитарно-технические приборы											
180	84	1117-0101-0106	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР=72 %	комплект	16	3999,39	132,19	63990	2115	3498	42802	115335	
						3648,55	66,87	58377	1070	–	8543		

181	85 244-101-0105	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 700 мм, B 600 мм										
			комплект	16	10810		172960		172960	–	186797	Казахстан
					–		–		–	13837		
182	86 244-104-0101	Пьедестал для умывальника	шт.	16	3977		63632		63632	–	68723	Казахстан
					–		–		–	5091		
183	87 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ										
			шт.	16	785		12560		12560	–	13565	Казахстан
					–		–		–	1005		
184	88 1117-0201-0103	Смесители. Установка НР=72 %										
			шт.	16	1342,6	0,19	21482	3	523	15088	39496	
					1309,74	–	20956	–	–	2926		

185	89 244-104-0407	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором										
			шт.	16	8919		142704		142704	–	154120	Казахстан
					–		–		–	11416		
186	90 1117-0301-0101	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка НР=72 %										
			комплект	13	4886,58	262,6	63526	3414	6943	39534	111305	
					4089,91	133,8	53169	1739	–	8245		
187	91 244-101-0304	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами L 460 мм, B 360 мм										
			комплект	13	8873		115349		115349	–	124577	Казахстан
					–		–		–	9228		
188	92 244-101-0601	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм										
			комплект	13	8876		115388		115388	–	124619	Казахстан
					–		–		–	9231		
189	93 1117-0401-0101	Писсуары настенные. Установка НР=72 %										
			комплект	2	2011,86	93,87	4024	188	467	2494	7039	
					1684,46	47,54	3369	95	–	521		

190	94 244-101-0901	Писсуар настенный ГОСТ 30493-96 размерами L 360 мм, B 290 мм										
			шт.	2	12566		25132		25132	–	27143	Казахстан
					–		–		–	2011		
191	95 1117-0101-0110	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка НР=72 %										
			комплект	1	2444,37	327,96	2444	328	264	1452	4208	
					1852,34	165,25	1852	165	–	312		
192	96 244-102-0801	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800x800x130 мм										
			шт.	1	11208		11208		11208	–	12105	Казахстан
					–		–		–	897		
193	97 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ										
			шт.	1	785		785		785	–	848	Казахстан
					–		–		–	63		
194	98 1117-0201-0103	Смесители. Установка НР=72 %										
			шт.	1	1342,6	0,19	1343	–	33	943	2469	
					1309,74	–	1310	–	–	183		

195	99 244-104-0507	Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	1	8491		8491		8491	–	9170	Казахстан
					–		–		–	679		

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

1.1 Котельная

196	1 1118-0101-0201	Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на твердом топливе, теплопроизводительность до 0,21 МВт (0,18 Гкал/ч). Установка НР=72 %	котел	1	112491,89	10306,77	112492	10307	16368	65089	191787	
					85817,03	4584,35	85817	4584	–	14206		
197	2 513-104-0205 (об)	Котел стальной водогрейный отопительный на твердом топливе ГОСТ 30735-2001 тепловая мощность 100 кВт, отапливаемая площадь 3000 м2	комплект	1	702629		702629		–	–	702629	Казахстан
					–		–		702629	–		

1.2 Распределительный коллектор

198	33 1118-0601-0105	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 426 мм. Установка НР=72 %	шт.	2	75092,89	1540,56	150186	3081	100081	34710	199688	

					23511,61	592,49	47023	1185	–	14792	
199	34 1116-0602-0202	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении HP=72 %	шт.	1	984,01	3,35	984	3	111	627	1740
					869,82	0,92	870	1	–	129	
200	35 242-312-0304	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, T до +120 °C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	92666		92666		92666	–	100079
					–		–		–	7413	
201	36 1116-0602-0201	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении HP=72 %	шт.	3	846,48	3,35	2539	10	211	1672	4548
					772,85	0,92	2319	3	–	337	
202	37 242-312-0303	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, T до +120 °C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	3	75604		226812		226812	–	244957
					–		–		–	18145	

203	38 1116-0602-0202	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении НР=72 %	шт.	4	984,01	3,35	3936	13	443	2508	6959
					869,82	0,92	3479	4	–	515	
204	39 242-312-0304	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120 °С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	4	92666		370664		370664	–	400317
					–		–		–	29653	
205	40 1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР=72 %	шт.	4	3056,52	179,22	12226	717	1097	7618	21432
					2603,12	41,9	10412	168	–	1588	
206	41 242-207-3704	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	4	4879		19516		19516	–	21077
					–		–		–	1561	

207	42 1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка НР=72 %	шт.	6	358,71	–	2152	–	657	1076	3486
					249,17	–	1495	–	–	258	
208	43 1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР=72 %	комплект	4	2637,94	–	10552	–	8790	1269	12767
					440,4	–	1762	–	–	946	
209	44 1118-1101-0104	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка НР=72 %	комплект	2	649,09	–	1298	–	142	833	2302
					578,34	–	1157	–	–	171	
210	45 245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	2	2532		5064		5064	–	5469
					–		–		–	405	
	1.4 Оборудование										
211	72 1120-1701-0101	Тепловая завеса. Установка НР=72 %	агрегат	1	14729,71	1187,45	14730	1187	728	9475	26141
					12814,59	344,7	12815	345	–	1936	
212	73 292-001-0000 (пл)	Тепловая завеса АС-09J	шт	1	79961		79961		79961	–	86358
					–		–		–	6397	
213	74 1120-2601-1603	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка на стене НР=72 %	сплит-система	30	9175,95	15,44	275279	463	4397	194701	507578

						9013,94	–	270418	–	–	37598		
214	75	292-002-0000 (пл)	Кондиционер OTEX OWM-07RP	шт	23	73230		1684290		1684290	–	1819033	
						–		–		–	134743		
215	76	292-003-0000 (пл)	Кондиционер OTEX OWM-12RN	шт	7	92594		648158		648158	–	700011	
						–		–		–	51853		
		Раздел 2 Вентиляция											
		2.1 BE1-BE4											
216	82	1120-0301-0101	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка HP=72 %	решетка	11	2178,31	81,52	23961	897	2201	15191	42284	
						1896,7	21,35	20864	235	–	3132		
217	83	246-304-0528	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	5	2696		13480		13480	–	14558	Казахстан
						–		–		–	1078		
218	84	246-304-0526	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 100 мм	шт.	4	2671		10684		10684	–	11539	Казахстан
						–		–		–	855		
219	85	246-304-0503	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм	шт.	2	2163		4326		4326	–	4672	Казахстан
						–		–		–	346		

220	86 1120-0101-0311	Короба под решетки из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм. Прокладка НР=72 %	м2 поверхности воздуховодов	2,5	7328,48	56,1	18321	140	14260	2866	22882	
					1568,51	23,76	3921	59	–	1695		
221	87 214-401-0205	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	м2	1	687		687		687	–	742	
					–		–		–	55		
	2.2 В1, В2											
222	93 1120-0301-0101	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка НР=72 %	решетка	14	2178,31	81,52	30496	1141	2801	19334	53816	
					1896,7	21,35	26554	299	–	3986		
223	94 246-304-0503	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм	шт.	14	2163		30282		30282	–	32705	Казахстан
					–		–		–	2423		
224	95 1120-0101-0311	Короба под решетки из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм. Прокладка НР=72 %	м2 поверхности воздуховодов	4	7328,48	56,1	29314	224	22815	4586	36612	
					1568,51	23,76	6274	95	–	2712		

225	96 214-401-0205	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм										
			м2	1,4	687		962		962	–	1039	
					–		–		–	77		
226	97 1120-1401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка НР=72 %										
			вентилятор	2	10839,35	234,16	21679	468	1475	14284	38840	
					9867,69	51,85	19735	104	–	2877		
227	98 246-401-0109	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,10 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 710 м3/ч										
			комплект	2	24032		48064		48064	–	51909	Казахстан
					–		–		–	3845		
228	99 1120-0701-0401	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами НР=72 %										
			зонт	1	6183,68	69,27	6184	69	5214	664	7396	
					900,54	21,35	901	21	–	548		

229	100 1120-0901-0103	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 560 мм. Установка НР=72 %	узел	2	53798,84	30,02	107598	60	96552	7925	124765
					5493,01	10,68	10986	21	–	9242	
230	101 1122-0801-0201	Лючок. Установка НР=72 %	шт.	4	1922,48	1210,71	7690	4843	–	3161	11719
					711,77	385,82	2847	1543	–	868	
231	102 261-302-0159	Заглушки питометражных лючков	шт.	4	612		2448		2448	–	2644
					–		–		–	196	

Локальная ресурсная смета 2-1-9. Система контроля доступа

Раздел 1 СКД

232	17 1121-0102-0102	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 160 мм. Прокладка НР=72 %	м	20	395,55	5,88	7911	118	301	5400	14376
					374,62	0,41	7492	8	–	1065	
233	18 1121-0101-0201	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР=72 %	м	35	400,66	3,28	14023	115	459	9688	25608
					384,26	0,16	13449	6	–	1897	
234	19 243-907-0602	Миниканал типа ТМС 25х17	м	10	413		4130		4130	–	4460
					–		–		–	330	

235	20 243-907-0606	Миниканал типа ТМС 50х20	м	10	724		7240		7240	–	7819
					–		–		–	579	
236	21 241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	35	27		945		945	–	1021
					–		–		–	76	
237	22 1121-0201-0201	Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах) НР=72 %	м	10,365	102,5	1,13	1062	12	111	678	1879
					90,66	0,17	940	2	–	139	

Локальная ресурсная смета 7-1-1. Генплан

<u>Раздел 2 Покрытия</u>

2.1 Тип 1

238	11 1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР=108 %	т	1,66653	146496,66	2196,75	244141	3661	240480	2029	265864
					–	1127,52	–	1879	–	19694	
239	12 1127-0602-0303	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР=108 %	м2 покрытия	2380,75	1554,29	200,55	3700376	477459	3157684	146483	4154608

					27,4	29,57	65233	70399	–	307749	
240	13 1127-0602-0403	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303 НР=108 % К=4,000;									
			м2 покрытия	9523	166,86	0,02	1589008	190	1565867	24786	1742897
					2,41	–	22950	–	–	129103	
241	14 1127-0602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов НР=108 %	т	0,47615	146496,66	2196,75	69754	1046	68708	580	75961
					–	1127,52	–	537	–	5627	
242	15 1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР=108 %									
			м2 покрытия	2380,75	1587,87	211,95	3780322	504600	3210489	144631	4238949
					27,4	28,85	65233	68685	–	313996	

2.2 Тип 2

243	18 1127-0403-0501	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство НР=108 %	м2 основания	25	703,91	238,98	17598	5975	10381	3293	22562
					49,71	72,24	1243	1806	–	1671	
244	19 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=-2,000;	м2 основания	-50	48,82	14,02	-2441	-701	-1702	-282	-2941
					0,77	4,44	-39	-222	–	-218	
245	20 1106-0101-0101	Покрытие бетонное. Устройство НР=91 % К=0,200;	м3	5	22003,22	1168,03	110016	5840	96481	8345	127830
					1539	294,98	7695	1475	–	9469	
	2.3 Тип 3										
246	25 1106-0101-0101	Отмостка бетонная. Устройство НР=91 % К=0,060;	м3	3,375	23782,1	1168,03	80265	3942	71128	5633	92770
					1539	294,98	5194	996	–	6872	

Раздел 3 Озеленение

247	31 1147-0113-0201	Цветники. Подготовка почвы. С внесением растительной земли 20 см НР=88 %										
			м2	310	552,46	–	171263	–	–	150711	347732	
					552,46	–	171263	–	–	25758		
248	32 1147-0113-0202	Цветники. Подготовка почвы. Добавлять или исключать на каждые 5 см изменения толщины слоя к норме 11-470113-0201 НР=88 % К=-1,000;										
			м2	-310	64,12	–	-19877	–	–	-17492	-40359	
					64,12	–	-19877	–	–	-2990		
249	33 1147-0113-0301	Цветники многолетние при густоте посадки 16 шт на м2. Посадка НР=88 %	м2	310	2390,03	551,88	740909	171083	19459	520765	1362608	
					1775,38	133,58	550368	41410	–	100934		
250	34 1147-0113-0302	Цветники многолетние. Посадка. Добавлять или исключать на каждые 10 шт. высаживаемых цветов к норме 1147-0113-0301 НР=88 % К=-1,500;										
			м2	-465	94,23	–	-43817	–	-1748	-37021	-87305	
					90,47	–	-42069	–	–	-6467		
251	35 254-102-0101	Кусты роз, прим.	шт.	310	981		304110		304110	–	328439	Казахстан
					–		–		–	24329		

252	36	1147-0108-0111	Кустарники-саженцы для однорядной живой изгороди. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте НР=88 %	м траншеи	54	517,56	–	27948	–	–	24594	56745
						517,56	–	27948	–	–	4203	
253	37	1147-0109-0101	Кустарники-саженцы в живой изгороди однорядной и вьющиеся растения. Посадка НР=88 %	м изгороди	54	709,1	114,27	38291	6171	95	29498	73212
						593,07	27,66	32026	1494	–	5423	
254	38	254-102-0401	Барбарис, прим.	шт.	20	1942		38840		38840	–	41947 Казахстан
						–		–		–	3107	
255	41	1147-0112-0106	Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную НР=88 %	м2	959,5	314,57	184,18	301830	176721	57762	96907	430636
						70,19	44,58	67347	42775	–	31899	
256	42	1147-0102-0406	Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 0,8x0,8x0,5 м. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте НР=88 %	яма	21	3961,5	–	83192	–	–	73209	168913

					3961,5	–	83192	–	–	12512			
257	43 1147-0103-0106	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,8х0,8х0,5 м. Посадка НР=88 %	шт.	21	6255,23	1322,66	131360	27776	2552	97339	246995		
					4811,04	456,22	101032	9581	–	18296			
258	44 254-102-1001	Лиственные и фруктовые породы деревьев, с комом	шт.	21	1942		40782		40782	–	44045	Казахстан	
					–		–		–	3263			
	Раздел 4 МАФ												
259	45 8601-0302-0303	Скамья со спинкой НР=0	шт.	21	91184	210	1914864	4410	1763916	128541	2206877		
					6978	63	146538	1323	–	163472			
260	46 8601-0303-0205	Урна на треноге (0,30 м х0,44 м х 0,2 м) НР=0	шт.	9	10661	–	95949	–	95949	–	103625		
					–	–	–	–	–	7676			
261	47 8601-0307-0101	Навес для двух мусорных контейнеров НР=0	шт.	1	177470	355	177470	355	171653	4961	197025		
					5462	103	5462	103	–	14594			
262	48 222-509-1501	Металлический мусоросборник с тележкой СТ РК 1231-2004	комплект	2	126056		252112		252112	–	272281	Казахстан	
					–		–		–	20169			
263	49 8601-0106-0303	Беседка летняя с крышей из поликарбоната НР=0	шт.	1	229677	3585	229677	3585	211546	11927	260932		

					14546	1200	14546	1200	–	19328	
264	50 8601-0602-0503	Ограждение газонов "Цветочное" с 1 столбом НР=0	секция	42	21437	78	900354	3276	834288	68124	1045956
					1495	40	62790	1680	–	77478	
Раздел 5 Дорожные знаки											
265	51 1127-0902-0101	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка НР=108 %	шт.	1	5707,9	866,5	5708	867	483	5057	11626
					4358,4	323,66	4358	324	–	861	
266	52 1127-0902-0201	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101 НР=108 %	шт.	1	1043,56	–	1044	–	104	1015	2224
					939,78	–	940	–	–	165	
267	53 1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР=93 %	м3 основания	0,036	6053,37	1887,12	218	68	112	66	307
					1061,65	903,94	38	33	–	23	
268	54 1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР=91 %	м3	0,045	25462,21	1233,92	1146	56	790	287	1548
					6673,8	325,67	300	15	–	115	

269	55	241-102-0152	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,2 мм	м	2,5	2312		5780	5780	–	6242 Казахстан
						–		–	–	462	
270	56	251-101-0112	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, В=600 мм	шт.	1	6682		6682	6682	–	7217 Казахстан
						–		–	–	535	
271	57	251-101-0126	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 1.4.1-1.4.6, 7.1.3, 7.1.4, 7.2.2-7.11, 7.14-7.19, 7.21.1, 7.4.8, размером 300 мм х 600 мм	шт.	1	3605		3605	3605	–	3893 Казахстан
						–		–	–	288	

Раздел 6 Ограждение ОГ1 - 195 м. п. (78 секции)

272	58 1107-0111-0109	Ограды металлические из сетки, высотой до 2,2 м по металлическим столбам без цоколя. Установка НР=118 %	м оград	120,757	4527,62	1060,87	546742	128107	1507	554735	1189595	
					3454,27	438,79	417127	52987	–	88118		
273	61 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %	т	0,04	1143104,75	1500,75	45724	60	33824	10800	61046	
					296010	690,27	11840	28	–	4522		
274	62 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,8	15502		27904		27904	–	30136	Казахстан
					–		–		–	2232		
275	63 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 %	м2	72,64065	84,84	1,93	6163	140	3710	1612	8397	
					31,84	0,32	2313	23	–	622		
	Раздел 7 Ворота В1 - 2 шт											
276	64 1107-0111-0201	Ворота распашные. Устройство с установкой столбов металлических НР=118 % К=2,000;	шт.	2	35035,78	5460,98	70072	10922	125	75142	156831	
					29512,4	2327,57	59025	4655	–	11617		

277	65 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок К=2,000;	м3	1,6	15502		24803		24803	–	26787	Казахстан
					–		–		–	1984		
278	66 222-509-1601	Сварная решетка ограждения К=2,000;	т	0,10148	645236		65479		65479	–	70717	
					–		–		–	5238		
279	67 241-102-0219	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм К=2,000;	м	12	7062		84744		84744	–	91524	Казахстан
					–		–		–	6780		
280	68 241-102-0107	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм К=2,000;	м	27,4	572		15673		15673	–	16927	
					–		–		–	1254		
281	69 261-107-0628	Навесы и петли для ворот, прим. К=2,000;	комплект	36	2520		90720		90720	–	97978	
					–		–		–	7258		

Раздел 8 Дорожный знак на одной стойке "Инвалиды" и "Место стоянки" 1 шт

282	70 1127-0902-0101	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка НР=108 %	шт.	1	5707,9	866,5	5708	867	483	5057	11626	

					4358,4	323,66	4358	324	–	861		
283	71 1127-0902-0201	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101 НР=108 %	шт.	1	1043,56	–	1044	–	104	1015	2224	
					939,78	–	940	–	–	165		
284	72 251-101-0112	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, В=600 мм	шт.	1	6682		6682		6682	–	7217	Казахстан
					–		–		–	535		
285	73 251-101-0328	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 1.4.1-1.4.6, 7.1.3, 7.1.4, 7.2.2-7.11, 7.14-7.19, 7.21.1, 7.4.8, размером 450 мм х 900 мм	шт.	1	13564		13564		13564	–	14649	Казахстан
					–		–		–	1085		
286	74 251-102-0715	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 3.40	шт.	1	10356		10356		10356	–	11184	Казахстан
					–		–		–	828		

287	75 241-102-0155	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 83х4,0 мм	м	0,8	3203		2562		2562	–	2767
					–		–		–	205	
288	76 1106-0101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР=91 %	м3	0,054	27213,55	1233,92	1470	67	1043	344	1959
					6673,8	325,67	360	18	–	145	
289	77 1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР=93 %	м3 основания	0,036	6053,37	1887,12	218	68	112	66	307
					1061,65	903,94	38	33	–	23	
290	78 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %	т	0,001	1143104,75	1500,75	1143	2	846	270	1526
					296010	690,27	296	1	–	113	
291	79 261-102-0124	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,001	108313		108		108	–	117
					–		–		–	9	

Раздел 9 Надворный туалет на 1 очко

9.1 Земляные работы

292	83 1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	10,8	37,57 –	37,57 15,67	406 –	406 169	– –	122 42	570
293	84 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	0,8	1056,56 1056,56	– –	845 845	– –	– –	608 116	1569
294	85 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	10,8	186,35 103,03	83,32 42,71	2013 1113	900 461	– –	1133 252	3398
295	86 1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР=72 %	м3 уплотненного грунта	10,8	96,45 11,64	82,01 19,85	1042 126	886 214	30 –	245 103	1390
296	87 1101-0107-1302	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	12,7	71,42 –	71,42 26,05	907 –	907 331	– –	238 92	1237

9.2 Выгреб

297	89 1110-0102-0401	Установка деревянных конструкций туалета НР=90 %	м3 древесины в конструкции	0,5702	116893,85	1239,51	66653	707	49075	15485	88709
					29587,5	585,72	16871	334	–	6571	
298	90 1112-0101-0701	Кровли из волнистых асбестоцементных листов, профиль обыкновенный. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР=92 %	м2 кровли	1,96	2000,8	86,25	3922	169	2599	1115	5440
					588,51	30,29	1153	59	–	403	
299	91 1110-0115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР=90 %	м3 древесины в конструкции	0,5702	9050,21	66,45	5160	38	4505	572	6191
					1082,64	31,14	617	18	–	459	
300	92 1115-0501-0105	Фрамуги с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм НР=80 %	м2 площади проемов по наружному обводу коробок	0,12	2006,06	20,74	241	2	187	42	306
					430,39	7,32	52	1	–	23	
301	93 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %	т	0,01758	1143104,75	1500,75	20096	26	14866	4747	26830
					296010	690,27	5204	12	–	1987	

302	94 261-102-0124	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,01758	108313		1904		1904	–	2056
					–		–		–	152	
303	95 261-107-0629	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	2	827		1654		1654	–	1786
					–		–		–	132	
304	96 223-502-0501	Шпингалет ГОСТ 5090-2016 врезной ШВ	шт.	1	522		522		522	–	564
					–		–		–	42	
305	97 261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	2	520		1040		1040	–	1123
					–		–		–	83	
306	98 1115-0403-0101	Стенки туалета. Окраска простая масляными составами по дереву НР=80 % К=2,000;	м2 окрашиваемой поверхности	20,664	540,45	1,9	11168	39	3672	5981	18521
					360,83	0,95	7456	20	–	1372	

Всего	**57 154 380,00**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	7 897 493,00
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 222 760,00
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	653 062,00
- материалы, изделия и конструкции, тенге	32 855 182,00
- оборудование, тенге	3 478 827,00
- накладные расходы, тенге	6 739 511,00
в т.ч. зарплата, тенге	606 553,00
- сметная прибыль (8 %), тенге	3 960 607,00
Всего	**57 154 380,00**

Временные здания и сооружения (1,5 %), К=0,8	644 106,64
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	733 315,40
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**1 101 059,50**
Итого	**59 632 861,54**
Итого в текущих ценах 2022 г. (К=1,05)	62 614 504,62
НДС (12 %)	7 513 740,55
Итого	**70 128 245,17**
Итого по акту с понижающим коэффициентом 0,94999999873	**66 621 832,82**

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

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

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

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