Форма-3

Заказчик: ГУ "Управления строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
Подрядчик : ТОО "SCS Инжиниринг"
Договор № №3 от 04.03.2021 года
Наименование строительства и ее адрес : "Строительство детского сада на 90 мест в н.п.Бирлик Жанакорганского района Кызылординской области"

С П Р А В К А №1
о стоимости выполненных работ и затрат за май месяц 2021 года

(тыс. тенге)

№ п/п	Наименование объекта	Договорная стоимость	Акт выполненных работ с начала строительства		Акт выполненных работ с начала года		Акт выполненных работ за отчетный период	
		с учетом НДС	без НДС	с учетом НДС	без НДС	с учетом НДС	без НДС	с учетом НДС
1	Строительство детского сада на 90 мест в н.п.Бирлик Жанакорганского района Кызылординской области	366 995,37168	42 777,74736	47 911,07704	42 777,74736	47 911,07704	42 777,74736	47 911,07704
	Итого к оплате за май месяц							

ЗАКАЗЧИК :
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Зам. руководителя
_____Н.Баймаханов

Руководитель отдела
_____К. Утегенов

Главный специалист
_____К.Сейтханов

Технадзор:
ТОО "Дан-Строй-Проект"
Директор_____М.Нариков

Технадзор:
ТОО "Дан-Строй-Проект"
Инженер эксперт_____Б. Туреходжаев

ПОДРЯДЧИК :
ТОО "SCS Инжиниринг"
Директор_____А.Рашев

Авторский надзор:
ТОО "Мулан"
Директор_____Д.Бахрадинова

Форма 2

Наименование стройки - Строительства детского сада на 90 мест ауле Бирлик Жанакорганского района Кызылординской области

АКТ № 1
выполненных работ за май месяц 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Демонтажные работы										
1	1101-0207-0501 РСНБ РК 2015	Деревья диаметром до 16 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л с) с трелевкой до 100 м	дерево	23		202,16	160,65	4650	3695	--	1574	6722
		НР - 72%; СП - 8%				41,51	53,56	955	1232		498	
2	1107-0111-0108 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетки, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя.Демонтаж	м оград	35		4748,46	670,70	166196	23475	84471	78354	264114
		НР - 118%; СП - 8%				1664,28	232,90	58250	8152		19564	
3	1146-0601-0102 РСНБ РК 2015	Здания кирпичные 1, 2-хэтажных. Разборка надземной части с сохранением годных материалов	м3 строительного объема	123,48		1911,28	749,21	236005	92513	--	147669	414368
		НР - 84%; СП - 8%				1162,07	261,62	143492	32304		30694	
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге									685204
		Архитектрурно-строительная часть										
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЕНЫЕ РАБОТЫ										
1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 т.ч. п-3.51 К=1,21К=1,25	Грунты мокрые 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	2410,45		168,55	160,37	406288	386552	--	77193	522159
		НР - 72%; СП - 8%				8,19	36,29	19736	87477		38678	
2	1101-0205-0208 РСНБ РК 2015 т.ч. п-3.177 К=1,15К=1,25	Грунты мокрые 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м	м3 грунта	74,55		2992,12	--	223062	--	--	160605	414360
		НР - 72%; СП - 8%				2992,12	--	223062	--		30693	
3	1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	317,8		26,26	26,26	8345	8345	--	2055	11232
		НР - 72%; СП - 8%				--	8,98	--	2855		832	
4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	136,2		706,64	--	96245	--	--	69296	178785
		НР - 72%; СП - 8%				706,64	--	96245	--		13243	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	317,8		131,75	62,84	41869	19971	--	22301	69304

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			68,90	28,56	21898	9076		5134	
6	1101-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Иглофильтры легкие, длина до 4 м. Погружение гидравлическое и установка в грунтах 2 группы с устройством обсыпки	иглофильтр	70	3371,89	338,98	236032	23729	37016	129418	394686
		НР - 72%; СП - 8%			2504,10	63,73	175287	4461		29236	
7	1101-0208-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Иглофильтры легкие, длина до 7 м. Погружение гидравлическое и установка в грунтах 2 группы с устройством обсыпки	иглофильтр	70	4876,87	1144,00	341381	80080	50269	170427	552753
		НР - 72%; СП - 8%			3014,74	366,74	211032	25672		40945	
8	1101-0208-0202 РСНБ РК 2015	Иглофильтры легкие длиной до 7 м. Извлечение	иглофильтр	70	2302,68	1265,28	161188	88570	--	78210	258549
		НР - 72%; СП - 8%			1037,40	514,38	72618	36007		19152	
9	1101-0208-0301 РСНБ РК 2015	Коллектор всасывающий. Монтаж	м коллектора	100	5752,29	474,36	575229	47436	504674	25775	649085
		НР - 72%; СП - 8%			231,19	126,79	23119	12679		48080	
10	1101-0208-0302 РСНБ РК 2015	Коллектор всасывающий. Демонтаж	м коллектора	100	426,55	279,17	42655	27917	--	16406	63786
		НР - 72%; СП - 8%			147,38	80,49	14738	8049		4725	
11	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	1350	247,74	239,36	334449	323138	114	64856	431250
		НР - 72%; СП - 8%			8,29	58,43	11197	78881		31944	
12	4101-0302-1004 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями по автомагистралям. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км	т	2362,5	282,00	--	666225	--		--	719523
		СП - 8%			--	--	--	--		53298	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4265471				
		РАЗДЕЛ 2.Фундаменты									
13	1101-0201-1001 РСНБ РК 2015	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки	м3 грунтовой подушки	1250	400,13	398,77	500158	498458	150	107382	656144
		НР - 72%; СП - 8%			1,24	118,07	1550	147592		48603	
14	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1437,5	1273,00	--	1829938	--	1829938	--	1976333
		СП - 8%			--	--	--	--		146395	
15	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	31,5	22743,12	1047,92	716408	33010	650994	35142	811674
		НР - 91%; СП - 8%			1028,70	197,25	32404	6214		60124	
16	1106-0101-0121 РСНБ РК 2015	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху более 1000 мм. Устройство	м3	81,5	29889,96	1696,03	2436031	138227	2093532	208096	2855657
		НР - 91%; СП - 8%			2506,40	299,45	204272	24405		211530	
17	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,625	198348,00	--	322316	--	322316	--	348101
		СП - 8%			--	--	--	--		25785	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	1107-0501-0101 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	187	1479,88	742,69	276738	138883	53650	156016	467374
		НР - 118%; СП - 8%			450,30	256,75	84205	48012		34620	
19	1107-0501-0102 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	111	2098,78	1042,16	232965	115679	47142	130132	392145
		НР - 118%; СП - 8%			631,93	361,60	70144	40138		29048	
20	1107-0501-0103 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	79	3163,03	1648,73	249879	130250	46938	139659	420701
		НР - 118%; СП - 8%			920,13	578,03	72691	45664		31163	
21	1107-0501-0104 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	138	4474,00	2465,93	617412	340298	117205	333404	1026882
		НР - 118%; СП - 8%			1158,76	888,67	159909	122637		76065	
22	2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	54,05	20738,00	--	1120889	--	1120889	--	1210560
		СП - 8%			--	--	--	--		89671	
23	2104-1201-9907 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	13,13	19782,00	--	259738	--	259738	--	280517
		СП - 8%			--	--	--	--		20779	
24	2104-1201-9911 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	155,37	18016,00	--	2799146	--	2799146	--	3023078
		СП - 8%			--	--	--	--		223932	
25	СТТЕХ.Ч.	Надбавка на сульфатостокость	м3	222,55	270,00	--	60089	--	60089	--	64896
		СП - 8%			--	--	--	--		4807	
		МОНАЛИТНЫЙ УЧАСТОК									
26	1106-0401-0101 РСНБ РК 2015	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство	м3	9,113	26738,63	1225,03	243669	11164	206125	26128	291381
		НР - 91%; СП - 8%			2894,76	255,96	26380	2333		21584	
27	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,3144	56459,47	2089,87	17751	657	--	16069	36525
		НР - 93%; СП - 8%			54369,60	587,52	17094	185		2706	
28	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,3144	198348,00	--	62361	--	62361	--	67349
		СП - 8%			--	--	--	--		4989	
29	1107-0503-0110 РСНБ РК 2015	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	52	424,05	241,91	22050	12580	2190	11462	36193
		НР - 118%; СП - 8%			140,01	46,78	7280	2433		2681	
30	1107-0104-0305 РСНБ РК 2015	Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 8 т	шт. сборных конструкций	1	2122,55	1318,03	2123	1318	36	1185	3572
		НР - 118%; СП - 8%			769,10	235,01	769	235		265	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	2104-0105-9901 РСНБ РК 2015	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	м3	6,324	68997,00	--	436337	--	436337	--	471244
		СП - 8%			--	--	--	--		34907	
		Фундамент под перегородки									
32	1106-0101-0120 РСНБ РК 2015	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	25,6	31319,25	1906,71	801773	48812	664119	88748	961763
		НР - 91%; СП - 8%			3470,40	339,19	88842	8683		71242	
33	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,396	213050,00	--	84368	--	84368	--	91117
		СП - 8%			--	--	--	--		6749	
34	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	447,5	822,41	19,15	368030	8568	257856	95399	500504
		НР - 93%; СП - 8%			227,05	2,18	101606	974		37074	
35	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	120	2075,34	42,11	249041	5054	222038	21263	291928
		НР - 93%; СП - 8%			182,91	7,62	21949	914		21624	
		ПЕРГОРОДКИ									
36	1108-0401-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	85,7	1779,12	236,90	152471	20302	37805	91323	263297
		НР - 93%; СП - 8%			1101,10	44,72	94364	3832		19503	
37	2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	4,31928	24767,00	--	106976	--	106976	--	115534
		СП - 8%			--	--	--	--		8558	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				16664468				
		РАЗДЕЛ 3.ПЕЕКРЫТИЯ ТЕХОДПОЛЬЯ									
44	2104-0108-9903 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	395,633069	5112,00	--	2022476	--	2022476	--	2184274
		СП - 8%			--	--	--	--		161798	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2184274				
		ИТОГО ПО АКТУ	**Тенге**								23114215
		Сети электроснабжения 10 КВ									
		ПЛОЩАДКА ПОД КТПН									
1	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	4,4	7306,00	1470,91	32146	6472	13770	13665	49476
		НР - 94%; СП - 8%			2705,40	598,40	11904	2633		3665	
2	1107-0501-0104 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	2	4474,00	2465,93	8948	4932	1698	4832	14882
		НР - 118%; СП - 8%			1158,76	888,67	2318	1777		1102	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	2104-1201-9911 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 СП - 8%	м3	0,812	18016,00 --	-- --	14629 --	-- --	14629	-- 1170	15799
		Ограждение									
4	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,9	24781,80 3522,36	902,90 295,90	22304 3170	813 266	18321	3127 2034	27465
5	1107-0111-0109 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетки, высотой до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка НР - 118%; СП - 8%	м оград	22,6	7060,76 2308,05	843,55 293,41	159573 52162	19064 6631	88347	69376 18316	247265
6	2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	Ограждения СП - 8%	т	0,33662	629551,00 --	-- --	211919 --	-- --	211919	-- 16954	228873
7	2109-0404-1003 РСНБ РК 2015	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80 СП - 8%	пара	1	4249,00 --	-- --	4249 --	-- --	4249	-- 340	4589
8	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005 СП - 8%	шт.	2	490,00 --	-- --	980 --	-- --	980	-- 78	1058
9	2401-0201-0114 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние квадратные 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, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 СП - 8%	шт.	1	8863,00 --	-- --	8863 --	-- --	8863	-- 709	9572
		МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ									
10	1133-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы НР - 80%; СП - 8%	подстанция	1	10029,81 2838,00	6009,81 2733,52	10030 2838	6010 2734	1182	4457 1159	15646
11	1133-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы НР - 80%; СП - 8%	подстанция	1	32139,70 13418,90	7993,64 2640,38	32140 13419	7994 2640	10727	12847 3599	48586
12	5108-0101-0106 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-250/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-250/6(10)/0,4, номинальная мощность 250 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	1	1029317,00 --	-- --	1029317 --	-- --	1029317	-- --	1029317
13	5108-0102-0415 РСНБ РК 2015	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-250 кВА, мощность силового трансформатора 250 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный, типа Alageum Electric	шт.	1	1147572,00 --	-- --	1147572 --	-- --	1147572	-- --	1147572

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	1133-0208-0103 РСНБ РК 2015	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов *НР - 80%; СП - 8%*	комплект	1	12301,96 8540,42	3651,34 1394,02	12302 8540	3651 1394	111	7948 1620	21869
15	5108-0401-1302 РСНБ РК 2015	Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012	шт.	3	6739,00 --	-- --	20217 --	-- --	20217	-- --	20217
16	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	4	4238,87 2142,00	107,99 26,42	16955 8568	432 106	7955	6245 1856	25057
17	2307-0204-2101 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический АЕ 1031 16 А ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	2	469,00 --	-- --	938 --	-- --	938	-- 75	1013
18	2307-0204-1044 РСНБ РК 2015 примен	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 100А 10 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	1	9190,00 --	-- --	9190 --	-- --	9190	-- 735	9925
19	2307-0204-1044 РСНБ РК 2015 примен	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 160А 10 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	1	9190,00 --	-- --	9190 --	-- --	9190	-- 735	9925
20	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	5	3951,13 947,70	182,55 50,20	19756 4739	913 251	14104	3592 1868	25216
21	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	м	24	523,23 147,42	23,06 5,81	12557 3538	553 139	8466	2648 1216	16422
		Опора промежуточная ПоБ10-1(10шт)									
22	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка *НР - 80%; СП - 8%*	опора	10	6347,33 2894,76	2786,47 1263,44	63473 28948	27865 12634	6660	33266 7739	104478
23	2104-0405-0102 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-3,5 СТ РК 2387-2013 *СП - 8%*	шт.	10	30188,00 --	-- --	301880 --	-- --	301880	-- 24150	326030
24	2404-0207-1917 РСНБ РК 2015	Траверсы одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз SH151 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	10	37658,00 --	-- --	376580 --	-- --	376580	-- 30126	406706
25	2306-1002-0107 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для заземления, МГ сечением 10 мм2 ГОСТ 839-80 *СП - 8%*	км	0,11	397449,00 --	-- --	43719 --	-- --	43719	-- 3498	47217
26	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	10	869,00 --	-- --	8690 --	-- --	8690	-- 695	9385

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	482,00	--	4820	--	4820	--	5206
		СП - 8%			--	--	--	--		386	
28	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	30	13093,00	--	392790	--	392790	--	424213
		СП - 8%			--	--	--	--		31423	
29	2404-0207-4712 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная SO115.5085 ГОСТ Р 51177-98	комплект	10	21237,00	--	212370	--	212370	--	229360
		СП - 8%			--	--	--	--		16990	
30	2404-0207-1817 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	3089,00	--	30890	--	30890	--	33361
		СП - 8%			--	--	--	--		2471	
		Угловая промежуточная опора УПоБ 10-1 1ШТ									
31	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	опора	1	12493,58	6440,40	12494	6440	397	6863	20905
		НР - 80%; СП - 8%			5657,08	2921,60	5657	2922		1549	
32	2104-0405-0102 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	2	30188,00	--	60376	--	60376	--	65206
		СП - 8%			--	--	--	--		4830	
33	2404-0207-1917 РСНБ РК 2015	Траверсы одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз SH151 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	37658,00	--	37658	--	37658	--	40671
		СП - 8%			--	--	--	--		3013	
34	2306-1002-0107 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для заземления, МГ сечением 10 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,01	397449,00	--	3974	--	3974	--	4292
		СП - 8%			--	--	--	--		318	
35	2113-0210-0102 РСНБ РК 2015	Крепление подкоса У52. Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,0071	163454,00	--	1161	--	1161	--	1253
		СП - 8%			--	--	--	--		93	
36	2404-0207-4022 РСНБ РК 2015	Зажимы ЗП21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2144,00	--	2144	--	2144	--	2316
		СП - 8%			--	--	--	--		172	
37	2404-0207-1817 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	3089,00	--	3089	--	3089	--	3336
		СП - 8%			--	--	--	--		247	
38	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	869,00	--	2607	--	2607	--	2816
		СП - 8%			--	--	--	--		209	
39	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	482,00	--	1446	--	1446	--	1562
		СП - 8%			--	--	--	--		116	
40	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	3	13093,00	--	39279	--	39279	--	42421
		СП - 8%			--	--	--	--		3142	
41	2404-0207-4712 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная SO115.5085 ГОСТ Р 51177-98	комплект	1	21237,00	--	21237	--	21237	--	22936

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1699	
		Угловая анкерная опора УАмБ10-20 6ШТ									
42	1133-0202-0103 РСНБ РК 2015	Установка одностоечных железобетонных опор с двумя подкосами ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	опора	6	19277,15	10367,05	115663	62202	2377	63447	193438
		НР - 80%; СП - 8%			8514,00	4704,08	51084	28224		14329	
43	2104-0405-0102 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	18	30188,00	--	543384	--	543384	--	586855
		СП - 8%			--	--	--	--		43471	
44	2404-0207-1913 РСНБ РК 2015	Траверсы одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз SH188 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	65663,00	--	393978	--	393978	--	425496
		СП - 8%			--	--	--	--		31518	
45	2306-1002-0107 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для заземления, МГ сечением 10 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,06	397449,00	--	23847	--	23847	--	25755
		СП - 8%			--	--	--	--		1908	
46	2113-0210-0102 РСНБ РК 2015	Крепление подкоса У52. Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,0852	163454,00	--	13926	--	13926	--	15040
		СП - 8%			--	--	--	--		1114	
47	2404-0207-4022 РСНБ РК 2015	Зажимы ЗП21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	2144,00	--	25728	--	25728	--	27786
		СП - 8%			--	--	--	--		2058	
48	2404-0207-1817 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	3089,00	--	18534	--	18534	--	20017
		СП - 8%			--	--	--	--		1483	
49	2404-0109-1203 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SOT24 ГОСТ 30531-97	шт.	12	6566,00	--	78792	--	78792	--	85095
		СП - 8%			--	--	--	--		6303	
50	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	30	869,00	--	26070	--	26070	--	28156
		СП - 8%			--	--	--	--		2086	
51	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	30	482,00	--	14460	--	14460	--	15617
		СП - 8%			--	--	--	--		1157	
52	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	6	13093,00	--	78558	--	78558	--	84843
		СП - 8%			--	--	--	--		6285	
53	2404-0207-4712 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная SO115.5085 ГОСТ Р 51177-98	комплект	12	21237,00	--	254844	--	254844	--	275232
		СП - 8%			--	--	--	--		20388	
54	2404-0109-1308 РСНБ РК 2015	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150 ГОСТ Р 55189-2012	шт.	36	17179,00	--	618444	--	618444	--	667920
		СП - 8%			--	--	--	--		49476	
55	2404-0207-3247 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO255 ГОСТ Р 51177-98	шт.	36	11584,00	--	417024	--	417024	--	450386
		СП - 8%			--	--	--	--		33362	
56	2404-0207-4021 РСНБ РК 2015	Заземляющий проводник ЗП21 дл 2,0м ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1501,00	--	9006	--	9006	--	9726

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		720	
		Анкерная опора АтБ10-20 2ШТ									
57	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Установка промежуточных опор П10-1/с траверсами/	опора	2	6077,33	2786,47	12155	5573	792	6653	20312
		НР - 80%; СП - 8%			2894,76	1263,44	5790	2527		1505	
58	2104-0405-0106 РСНБ РК 2015	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 16,4 м, марка СВ 164-12	шт	4	102014,00	--	408056	--	408056	--	440700
		СП - 8%			--	--	--	--		32644	
59	2404-0207-1913 РСНБ РК 2015	Траверсы одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз SH188 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	65663,00	--	131326	--	131326	--	141832
		СП - 8%			--	--	--	--		10506	
60	2306-1002-0107 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для заземления, МГ сечением 10 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,02	397449,00	--	7949	--	7949	--	8585
		СП - 8%			--	--	--	--		636	
61	2113-0210-0102 РСНБ РК 2015	Крепление подкоса У52. Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,0142	163454,00	--	2321	--	2321	--	2507
		СП - 8%			--	--	--	--		186	
62	2404-0207-4022 РСНБ РК 2015	Зажимы ЗП21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	2144,00	--	4288	--	4288	--	4631
		СП - 8%			--	--	--	--		343	
63	2404-0207-1817 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	3089,00	--	6178	--	6178	--	6672
		СП - 8%			--	--	--	--		494	
64	2404-0109-1203 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SOT24 ГОСТ 30531-97	шт.	4	6566,00	--	26264	--	26264	--	28365
		СП - 8%			--	--	--	--		2101	
65	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	869,00	--	8690	--	8690	--	9385
		СП - 8%			--	--	--	--		695	
66	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	482,00	--	4820	--	4820	--	5206
		СП - 8%			--	--	--	--		386	
67	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	2	13093,00	--	26186	--	26186	--	28281
		СП - 8%			--	--	--	--		2095	
68	2404-0207-4712 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная SO115.5085 ГОСТ Р 51177-98	комплект	4	21237,00	--	84948	--	84948	--	91744
		СП - 8%			--	--	--	--		6796	
69	2404-0109-1308 РСНБ РК 2015	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150 ГОСТ Р 55189-2012	шт.	12	17179,00	--	206148	--	206148	--	222640
		СП - 8%			--	--	--	--		16492	
70	2404-0207-3247 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO255 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	11584,00	--	139008	--	139008	--	150129
		СП - 8%			--	--	--	--		11121	
		Анкерная опора АтБ10-20 2ШТ									
71	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Установка промежуточных опор П10-1/с траверсами/	опора	2	6077,33	2786,47	12155	5573	792	6653	20312

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%									
72	2104-0405-0106 РСНБ РК 2015	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 16,4 м, марка СВ 164-12			2894,76	1263,44	5790	2527		1505	
		СП - 8%	шт	4	102014,00	--	408056	--	408056	--	440700
					--	--	--	--		32644	
73	2404-0207-1913 РСНБ РК 2015	Траверсы одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз SH188 ГОСТ Р 51177-98									
		СП - 8%	шт.	2	65663,00	--	131326	--	131326	--	141832
					--	--	--	--		10506	
74	2306-1002-0107 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для заземления, МГ сечением 10 мм2 ГОСТ 839-80									
		СП - 8%	км	0,02	397449,00	--	7949	--	7949	--	8585
					--	--	--	--		636	
75	2113-0210-0102 РСНБ РК 2015	Крепление подкоса У52. Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012									
		СП - 8%	т	0,0142	163454,00	--	2321	--	2321	--	2507
					--	--	--	--		186	
76	2404-0207-4022 РСНБ РК 2015	Зажимы ЗП21 ГОСТ Р 51177-98									
		СП - 8%	шт.	2	2144,00	--	4288	--	4288	--	4631
					--	--	--	--		343	
77	2404-0207-1817 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL1.27 ГОСТ Р 51177-98									
		СП - 8%	шт.	2	3089,00	--	6178	--	6178	--	6672
					--	--	--	--		494	
78	2404-0109-1203 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SOT24 ГОСТ 30531-97									
		СП - 8%	шт.	4	6566,00	--	26264	--	26264	--	28365
					--	--	--	--		2101	
79	2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98									
		СП - 8%	шт.	6	869,00	--	5214	--	5214	--	5631
					--	--	--	--		417	
80	2404-0207-5202 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98									
		СП - 8%	шт.	6	482,00	--	2892	--	2892	--	3123
					--	--	--	--		231	
81	2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97									
		СП - 8%	шт.	2	13093,00	--	26186	--	26186	--	28281
					--	--	--	--		2095	
82	2404-0207-4712 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная SO115.5085 ГОСТ Р 51177-98									
		СП - 8%	комплект	4	21237,00	--	84948	--	84948	--	91744
					--	--	--	--		6796	
83	2404-0109-1308 РСНБ РК 2015	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150 ГОСТ Р 55189-2012									
		СП - 8%	шт.	12	17179,00	--	206148	--	206148	--	222640
					--	--	--	--		16492	
84	2404-0207-3247 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO255 ГОСТ Р 51177-98									
		СП - 8%	шт.	12	11584,00	--	139008	--	139008	--	150129
					--	--	--	--		11121	
85	2404-0207-5018 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLW25.2 ГОСТ Р 51177-98									
		СП - 8%	шт.	6	3823,00	--	22938	--	22938	--	24773
					--	--	--	--		1835	
86	2404-0207-5203 РСНБ РК 2015	Кожух защитный для зажима SP16 ГОСТ Р 51177-98									
		СП - 8%	шт.	6	582,00	--	3492	--	3492	--	3771
					--	--	--	--		279	

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ НА АНКЕРНОЙ ОПОРЕ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	2106-0601-0801 РСНБ РК 2015	Опоры, кронштейны, седла *СП - 8%*	т	0,0457	445117,00 --	-- --	20342 --	-- --	20342	-- 1627	21969
88	2404-0207-4021 РСНБ РК 2015	Зажимы ЗП1 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	4,5	1501,00 --	-- --	6755 --	-- --	6755	-- 540	7295
89	2404-0102-0107 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93 *СП - 8%*	шт.	2	1933,00 --	-- --	3866 --	-- --	3866	-- 309	4175
90	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 *СП - 8%*	шт.	2	51,00 --	-- --	102 --	-- --	102	-- 8	110
91	1308-0103-0501 РСНБ РК 2015	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	3067,16 2176,00	621,02 194,92	3067 2176	621 195	270	1707 382	5156
92	5108-0301-1103 РСНБ РК 2015	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом	шт.	1	51104,00 --	-- --	51104 --	-- --	51104	-- --	51104
93	2404-0206-0713 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-400Г-1 ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	6	1855,00 --	-- --	11130 --	-- --	11130	-- 890	12020
94	2404-0205-2126 РСНБ РК 2015	Крепление провода *СП - 8%*	шт.	2	975,00 --	-- --	1950 --	-- --	1950	-- 156	2106
		КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ									
95	1133-0204-0202 РСНБ РК 2015	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в ненаселенной местности с помощью механизмов сечением проводов свыше 35 мм2 *НР - 80%; СП - 8%*	1км	0,897	100718,43 45229,50	52704,43 16472,32	90344 40571	47276 14776	2497	44277 10770	145391
96	2306-1201-0703 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-20 ГОСТ Р 52373-2005 *СП - 8%*	км	2,691	276450,00 --	-- --	743927 --	-- --	743927	-- 59514	803441
97	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	18	2890,55 737,10	156,27 36,99	52030 13268	2813 666	35949	10032 4965	67027
98	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2	3951,13 947,70	182,55 50,20	7902 1895	365 100	5642	1437 747	10086
99	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	м	9	523,23 147,42	23,06 5,81	4709 1327	208 52	3174	993 456	6158

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2018.2)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	1308-0103-3301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Камера сборных распределительных устройств с вакуумным выключателем. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	33083,09 23936,00	8725,45 2879,78	33083 23936	8725 2880	422	19307 4191	56582
101	Прайс-лист	Устройства комплектно-распределительные напряжением 10 (6) кВ КРН IV-10	комплект.	1	3348214,29 --	-- --	3348214 --	-- --	3348214	-- --	3348214
102	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	1084,72 983,10	80,05 26,42	1085 983	80 26	22	727 145	1987
103	Прайс-лист	Счетчик Альфа А1805	шт	1	284976,79 --	-- --	284977 --	-- --	284977	-- --	284977
104	1308-0101-2602 РСНБ РК 2015	Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания с измерительными трансформаторами. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	23929,85 16320,00	6732,81 2085,54	23930 16320	6733 2086	877	13252 2975	40156
105	Прайс-лист	Шкаф оперативного постоянного тока	шт	1	3750000,00 --	-- --	3750000 --	-- --	3750000	-- --	3750000
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				7383191				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				7481886				
		РАЗДЕЛ 2.Кл-10кв									
106	1308-0201-2506 РСНБ РК 2015	Муфта концевая для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2	27694,94 6528,00	21094,05 6865,26	55390 13056	42188 13731	146	19286 5974	80650
107	2306-1703-1102 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10КнТп-3-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86 *СП - 8%*	шт.	2	13729,00 --	-- --	27458 --	-- --	27458	-- 2197	29655
108	1134-0201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий *НР - 76%; СП - 8%*	канало-километр трубопровода	0,01	1141522,80 156450,00	-- --	11415 1565	-- --	9850	1189 1008	13613
109	1308-0201-0902 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	10	404,25 163,20	195,33 53,56	4042 1632	1953 536	457	1561 448	6051
110	1308-0201-0703 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка с креплением накладными скобами *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	40	866,27 174,08	445,56 134,45	34651 6963	17822 5378	9866	8886 3483	47019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111	2306-0617-1403 РСНБ РК 2015	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБП 3х50/16 (мк)-10 ГОСТ 16442-80	км	0,05	4451009,00	--	222550	--	222550	--	240354
		СП - 8%			--	--	--	--		17804	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				417342				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								19054731
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						9631401		

			в т.ч. С-сть оборудования
1-1/1 Демонтажные работы	Тенге	685 204	
2-1-1/1 Архитектурно-строительная часть	Тенге	23 114 215	
4-1/1 Сети электроснабжения 10 кВ	Тенге	19 054 731	9 631 401
ИТОГО	Тенге	**42 854 150**	**9 631 401**
Стоимость оборудования	Тенге	9 631 401	
Итого без стоимости оборудования	Тенге	**33 222 749**	
Временные здания и сооружения 2,9%	Тенге	963 460	
Итого	Тенге	**34 186 209**	
Удорожание строительства в зимнее время 1,35%	Тенге	461 514	
Оплата труда в зонах экологического бедствия	Тенге	1 401 814	
ИТОГО	Тенге	34 647 723	
Непредвиденные затраты 2%		692 954	
Стоимость оборудования	Тенге	9 631 401	
Итого в баз. ценах со стоимостью оборудования	Тенге	**46 373 892**	
В ценах 2018г.-50% К=1,0	Тенге	**23 186 946**	
В ценах 2019г.-50% К=1,0498961	Тенге	**24 343 884**	
Итого в текущих ценах	Тенге	**47 530 830**	
С понижающим коэффициентом К=0,8999999986364	Тенге	**42 777 747**	
НДС 12%	Тенге	5 133 330	
Всего	Тенге	**47 911 077,04**	

ЗАКАЗЧИК :
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
Главный специалист
_____К.Сейтханов

Авторский надзор:
ТОО "Мулан"
Эксперт_____Б. Пхиев

Технадзор
ТОО "Дан-Строй-Проект"
Инженер эксперт_____Б. Туреходжаев

ПОДРЯДЧИК :
ТОО "SCS Инжиниринг"
Директор_____А. Ералиев