Т О О «Атыраустройпроект»
Лицензия ГСЛ №12016817 от 09.10.2012г.

Рабочий проект

Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры в с. Жаскайрат Кызылкогинского района Атырауской области (Электроснабжение)

Сметная документация

Объект №160-СД

Том 5

г.Атырау 2020г.

Т О О «Атыраустройпроект»
Лицензия ГСЛ №12016817 от 09.10.2012г.

Рабочий проект

Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры в с. Жаскайрат Кызылкогинского района Атырауской области (Электроснабжение)

Сметная документация

Объект №160-СД

Том 5

Директор ТОО «Атыраустройпроект» Исимгалиев М.И.
Главный инженер проекта Меликян Р.С.

г.Атырау 2020г.

Заказчик Отдел строительство Кызылкогинского района Атырауской области

(наименование организации)

"Утвержден" Рук. отдела А. Жиленов

Сводный сметный расчет в сумме 40970,689 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 4389,717 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"13" 04 2021г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Разработка ПСД на строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры в п.Жаскайрат Кызылкугинского района(Электроснабжение)

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 3 квартал 2021 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			796,710	796,710
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			114,582	114,582
		Итого по разделу I			**911,292**	**911,292**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				

1	2	3	4	5	6	7
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	26225,233	7954,223	0,000	34179,456
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 34179,456.3,24% = 1107,414			1107,414	1107,414
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 34179,456.1,12% = 382,81			382,810	382,810
		Итого по разделу III			**1490,224**	**1490,224**
		Итого по сводному сметному расчету	**26225,233**	**7954,223**	**2401,516**	**36580,972**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			4389,717	4389,717
		Всего по сводному сметному расчету	**26225,233**	**7954,223**	**6791,233**	**40970,689**
		в том числе за 2020 год ПИР и экспертиза				1 020,647
		в том числе за 2021 год стоимость строительства				39 950,042

Директор ТОО"Атыраустройпроект" Исимгалиев М.И.

Главный инженер проекта Меликян Р.С.

Начальник сметного отдела Ихласова Б.К.

Заказчик Отдел строительство Кызылкогинского района Атырауской области

"Утвержден/Согласован" Рук.отдела Нигм. Д. Нигметов

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 38280,991 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость 4101,535 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении)

"13" 07 2020г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Разработка ПСД на строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры в п.Жаскайрат Кызылкугинского района(Электроснабжение)

(наименование стройки)

в ценах 2 квартал 2020 года

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Всего, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
Глава 1. Подготовка территории строительства						
		Всего по главе	--	--	--	--
Глава 2. Основные объекты строительства						
1	2-1	Наружное электроснабжение	23506,937	7574,226	--	31081,163
		Всего по главе	**23506,937**	**7574,226**	**--**	**31081,163**
Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения						

		Всего по главе	--	--	--	--
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства						
		Всего по главе	--	--	--	--
Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи						
		Всего по главе	--	--	--	--
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения						
		Всего по главе	--	--	--	--
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории						
		Всего по главе	--	--	--	--
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**23506,937**	**7574,226**	--	**31081,163**
Глава 8. Временные здания и сооружения						
2	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2,4%	564,166	--	--	564,167
		Всего по главе	**564,166**	--	--	**564,167**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**24071,104**	**7574,226**	--	**31645,33**
Глава 9. Прочие работы и затраты						
3	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,9.0,9%	411,616	--	--	411,616
		Всего по главе	**411,616**	--	--	**411,616**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**24482,72**	**7574,226**	--	**32056,946**
4	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	489,654	--	--	489,654
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**24972,374**	**7574,226**	--	**32546,6**
5	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2020-2024	в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100 %, К=1,0501698	26225,233	7954,223	--	34179,456
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	4101,535	4101,535

		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	26225,233	7954,223	4101,535	38280,991

Директор ТОО"Атыраустройпроект" Исимгалиев М.И.

Главный инженер проекта Меликян Р.С.

Начальник сметного отдела Ихласова Б.К.

Наименование стройки Разработка ПСД на строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры в п.Жаскайрат Кызылкугинского района(Электроснабжение)

Наименование объекта

Объект номер -

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования

по зданию, сооружению, объекту, стройке

на С Т Р О Й К У

(наименование здания, сооружения, объекта, стройки)

Основание:

Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6
Строительные материалы и конструкции					
1	2101-0201-0603 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	4,324	Казахстан
2	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,7161	Казахстан
3	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,17	Казахстан
4	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0376	Казахстан
5	2102-0401-2801 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,0003	Казахстан
6	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,2566172	Казахстан
7	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.	0,1331336	Казахстан
8	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0412	Казахстан

1	2	3	4	5	6
9	2105-0307-1008 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,3996	Казахстан
10	2105-0307-1022 РСНБ РК 2015	Проволока латунная марки Л68 круглая, твердая, нормальной точности, диаметром 0,5 мм ГОСТ 1066-2015	кг	0,3	Казахстан
11	2105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000824	Казахстан
12	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,774	Казахстан
13	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00162	Казахстан
14	2107-0302-0201 РСНБ РК 2015	Доски обрезные лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 2695-83	м3	0,008	Казахстан
15	2113-0101-0102 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 500-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,13932	Казахстан
16	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,40608	Казахстан
17	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,040898	Казахстан
18	2113-0203-0401 РСНБ РК 2015	Шайбы квадратные ГОСТ 24197-80	100 шт.	0,12	Казахстан
19	2113-0207-1202 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные с гайкой	100 шт.	0,6192	Казахстан
20	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	2,9988	Казахстан
21	2113-0401-0333 РСНБ РК 2015	Асбест хризотиловый марки А-6К-45 ГОСТ 12871-2013	т	0,074072	Казахстан
22	2113-0406-0103 РСНБ РК 2015	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром от 2 мм до 2,5 мм ГОСТ 1779-83	т	0,0032	Казахстан
23	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,3604736	Казахстан
24	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	1,223168	Казахстан
25	2113-0702-1101 РСНБ РК 2015	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00498	Казахстан
26	2113-0702-1102 РСНБ РК 2015	Смазка защитная ЗЭС	кг	17,0792	Казахстан
27	2113-0702-1113 РСНБ РК 2015	Смазка универсальная тугоплавкая УТ (конталин жировой) ГОСТ 1957-73	т	0,0035	Казахстан

1	2	3	4	5	6
28	2113-0702-1202 РСНБ РК 2015	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00004	Казахстан
29	2113-0703-1003 РСНБ РК 2015	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,0016	Казахстан
30	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00018121	Казахстан
31	2113-0802-9901 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	4	Казахстан
32	2113-0803-0102 РСНБ РК 2015	Ткань бязь суровая ГОСТ 29298-2005	10 м2	0,71	Казахстан
33	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	3,4282	Казахстан
34	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,01	Казахстан
35	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0432	Казахстан
36	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	3,239488	Казахстан
37	2113-0810-0102 РСНБ РК 2015	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,00002	Казахстан
38	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0225228	Казахстан
39	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00959622	Казахстан
40	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0027976	Казахстан
41	2113-0816-1501 РСНБ РК 2015	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,40608	Казахстан
42	2113-0816-3431 РСНБ РК 2015	Отвердитель	т	0,00024576	Казахстан
43	2113-0816-3536 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0001161	Казахстан
44	2204-0101-0701 РСНБ РК 2015	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0,00116494	Казахстан
45	2204-0601-0201 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00751952	Казахстан
46	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00009064	Казахстан

1	2	3	4	5	6
47	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00387388	Казахстан
48	2204-0704-0701 РСНБ РК 2015	Эмаль эпоксидная ЭП-773 ГОСТ 23143-83	т	0,003648	Казахстан
49	2301-1201-0101 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 100 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	27,216	Казахстан
50	2306-0137-0663 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 3х95+1х50 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,07	Казахстан
51	2306-0137-0667 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 3х120+1х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,06	Казахстан
52	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,147	Казахстан
53	2306-1004-0105 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,242	Казахстан
54	2306-1201-0918 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х35-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012	км	4,38	Казахстан
55	2306-1702-0101 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	1,35	Казахстан
56	2404-0102-0225 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	103	Казахстан
57	2404-0106-0111 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПСД70Е 212W ГОСТ 6490-2017	шт.	30	Казахстан
58	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	103	Казахстан
59	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	29,988	Казахстан
60	2404-0201-0761 РСНБ РК 2015	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	Казахстан
61	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	29	Казахстан
62	2404-0204-1301 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	117	Казахстан
63	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,294	Казахстан
64	2404-0207-1808 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	60	Казахстан
65	2404-0207-2501 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0837	Казахстан

1	2	3	4	5	6
66	2404-0207-2804 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,216	Казахстан
67	2404-0207-2805 РСНБ РК 2015	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	996	Казахстан
68	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0167296	Казахстан
69	2404-0207-3979 РСНБ РК 2015	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	10,5988	Казахстан
70	2601-0101-0201 РСНБ РК 2015	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0016	Казахстан
71	2105-0307-9902 РСНБ РК 2015	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,003194	Казахстан
72	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	4,344	Казахстан
73	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,42444	Казахстан
74	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,564	Казахстан
75	2204-0201-0701 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	66,4	Казахстан
76	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	26,6	Казахстан
77	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	9,9018	Казахстан
78	2204-0501-1308 РСНБ РК 2015	Лак эпоксидный ЭП-730 ГОСТ Р 52165-2003	кг	3,2448	Казахстан
79	2404-0207-2205 РСНБ РК 2015	Комплект промежуточной подвески ES1500 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	124	Казахстан
80	2404-0207-2604 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты С20 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	322	Казахстан
81	2104-0405-0202 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-1А, СВ95-2 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	184	Казахстан
82	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	4	Казахстан
83	2204-0701-0104 РСНБ РК 2015	Эмаль ХВ-124 ГОСТ 10144-89	т	0,00491862	Казахстан
84	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,02692	Казахстан

1	2	3	4	5	6
85	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,03403	Казахстан
86	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,47422	Казахстан
87	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	0,1808	Казахстан
88	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2613552	Казахстан
89	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	0,04232	Казахстан
90	2306-1703-2502 РСНБ РК 2015	Муфты концевые типа GUST-01/4х70-150/750 для 4-х жильных кабелей с бумажной изоляцией, без наконечников на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	4	Казахстан
91	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,4	Казахстан
92	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,08223	Казахстан
93	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0060529	Казахстан
94	2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	29	Казахстан
95	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Плиты П-3и из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные сплошные	м3	1,62	Казахстан
96	2105-0308-1201 РСНБ РК 2015	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	м2	70	Казахстан
97	2301-0101-0207 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 60, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	55	Казахстан
98	2306-1004-0105 РСНБ РК 2015	Ошиновка Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,003528	Казахстан
99	2404-0201-0203 РСНБ РК 2015	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	Казахстан
100	2404-0203-0201 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	Казахстан
101	2404-0203-0301 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные DN35 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	54	Казахстан
102	2404-0205-2122 РСНБ РК 2015	Кронштейн У4	шт.	37	Казахстан

1	2	3	4	5	6
103	2404-0206-0106 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные прессуемые Р-70 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	115	Казахстан
104	2404-0206-0107 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные прессуемые Р-71 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	155	Казахстан
105	2404-0206-0120 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные прессуемые Р616R ГОСТ Р 51177-2017	шт.	286	Казахстан
106	2404-0206-0121 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные прессуемые Р635 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	32	Казахстан
107	2404-0206-0701 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-10Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	18	Казахстан
108	2404-0207-0719 РСНБ РК 2015	Стяжка П1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	68	Казахстан
109	2404-0207-2313 РСНБ РК 2015	Кронштейн анкерный CS10.3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	54	Казахстан
Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)					
1	5108-0101-0107 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-400/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-400/6(10)/0,4, номинальная мощность 400 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	2	Казахстан
2	5108-0102-0418 РСНБ РК 2015	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-400 кВА, мощность силового трансформатора 400 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	шт.	2	Казахстан
3	5108-0301-1002 РСНБ РК 2015	Выключатель вакуумный выкатного типа ВВ/АЕ-12 1250 А-25 кА ГОСТ 18397-86	шт.	1	Казахстан
4	5108-0301-1103 РСНБ РК 2015	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)с приводом ПРНЗ-10У1	шт.	3	Казахстан

ГИП Меликян Р.С.

Составила: Ихласова Б.К.