Приложение К (обязательное)

«Утверждаю»

Заказчик .....

.....

Шифр стройки: 21-28

Наименование стройки: РАЗРАБОТКА ПРОЕКТНО-СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ НА РЕКОНСТРУКЦИЮ ОБЪЕКТОВ

Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования

№№ п.п.	Наименование материала	Ед. изм.	Количество	Объем ресурсов по смете, млн. тенге	Стоимость ресурсов казахстанского содержания, млн. тенге	Удельный вес отечественного материала, в %	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6	7	8
	I. Строительные материалы, изделия и конструкции						
1	**Песок строительный**						
2	**Щебень**						
3	**Бетоны**	**м3**	**0,1704**	**0,007991**	**0,007991**	**100,00**	**Казахстан**
100511	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,1704	0,007991	0,007991	100,00	Казахстан
4	**Растворы**	**м3**	**1,5024**	**0,068206**	**0,068206**	**100,00**	**Казахстан**
102636	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	1,5024	0,068206	0,068206	100,00	Казахстан
5	**Кирпич керамический и силикатный**						
6	**Бетонные изделия**						
7	**Конструкции и изделия из железобетона**	**м3**	**14,192**	**0,884420**	**0,884420**	**100,00**	**Казахстан**
247677	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	9,552	0,565068	0,565068	100,00	Казахстан
247819	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	4,64	0,319353	0,319353	100,00	Казахстан
	Конструкции и изделия из железобетона	**шт.**	**569**	**46,996388**	**46,996388**	**100,00**	**Казахстан**
271824	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	428	37,714076	37,714076	100,00	Казахстан
279650	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-3	шт.	141	9,282312	9,282312	100,00	Казахстан
8	**Изделия из гипса (гипсокартон)**						
9	**Изделия из облегченного бетона**						
10	**Асфальтобетон**						
11	**Краски и лаки**	**т**	**0,01224**	**0,006135**	**0,006135**	**100,00**	**Казахстан**

149365	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0009	0,000069	0,000069	100,00	Казахстан (задано проектом)
149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00392	0,002061	0,002061	100,00	Казахстан
287782	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00742	0,004004	0,004004	100,00	Казахстан
	Краски и лаки	**кг**	**417,05**	**0,354471**	**0,354471**	**100,00**	**Казахстан**
249408	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	184,4	0,111562	0,111562	100,00	Казахстан (задано проектом)
249502	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	69,6	0,032086	0,032086	100,00	Казахстан
249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	163,05	0,210824	0,210824	100,00	Казахстан (задано проектом)
12	**Сухие строительные смеси**						
13	**Плитки и плиты керамические**						
14	**Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс**						
15	**Трубы из пластмасс**						
16	**Изделия кровельные и гидроизоляционные**						
17	**Санитарно-технические изделия из керамики**						
18	**Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)**	**т**	**0,0074**	**0,017036**	**0,017036**	**100,00**	**Казахстан**
146127	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 2 мм до 2,5 мм	т	0,0074	0,017036	0,017036	100,00	Казахстан (задано проектом)
19	**Напольные покрытия**						
20	**Лесоматериалы**						
21	**Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)**	**т**	**4,31862**	**1,603698**	**1,603698**	**100,00**	**Казахстан**
244660	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,05278	0,037894	0,037894	100,00	Казахстан (задано проектом)
247900	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,008	0,002835	0,002835	100,00	Казахстан (задано проектом)
279801	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,0095	0,005493	0,005493	100,00	Казахстан (задано проектом)
279805	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,02174	0,010421	0,010421	100,00	Казахстан
279845	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01	0,003762	0,003762	100,00	Казахстан (задано проектом)
279846	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,184	0,065563	0,065563	100,00	Казахстан (задано проектом)
286033	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	4,0326	1,477730	1,477730	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**м**	**68**	**0,043996**	**0,043996**	**100,00**	**Казахстан**
277277	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	68	0,043996	0,043996	100,00	Казахстан (задано проектом)
22	**Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта)**						
23	**Металлоконструкции строительные**						

24	**Радиаторы, ванны чугунные и стальные**						
25	**Трубы чугунные**						
26	**Трубы стальные**						
27	**Кабели и провода на напряжение не более 1000 В**						
28	**Кабели на напряжение более 1000 В**	**км**	**45,359**	**37,125415**	**37,125415**	**100,00**	**Казахстан**
237234	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 1,5 мм2	км	0,001	0,000127	0,000127	100,00	Казахстан
237241	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,068	0,081183	0,081183	100,00	Казахстан
237301	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 95/16 мм2	км	45,24	36,725696	36,725696	100,00	Казахстан
293451	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х150(мк)-10	км	0,05	0,318408	0,318408	100,00	Казахстан (задано проектом)
29	**Аппаратура осветительная**						
30	**Монтажные и электроустановочные материалы и изделия**	**шт.**	**10006,132**	**24,786431**	**24,786431**	**100,00**	**Казахстан**
240126	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г1 (без колпачка)	шт.	2212	8,697584	8,697584	100,00	Казахстан (задано проектом)
240893	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	309	1,215606	1,215606	100,00	Казахстан (задано проектом)
241154	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	2212	0,121660	0,121660	100,00	Казахстан (задано проектом)
241215	Серьга типа СРС-7-16	шт.	50	0,051300	0,051300	100,00	Казахстан (задано проектом)
241222	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	55	0,090640	0,090640	100,00	Казахстан (задано проектом)
241404	Скоба типа СК-7-1А	шт.	50	0,051900	0,051900	100,00	Казахстан (задано проектом)
241743	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.	55	0,135960	0,135960	100,00	Казахстан (задано проектом)
241927	Зажим соединительный плашечный типа ПС-1-1	шт.	25	0,008975	0,008975	100,00	Казахстан (задано проектом)
241928	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	70	0,038080	0,038080	100,00	Казахстан (задано проектом)
241931	Зажим соединительный плашечный типа ПА-1-1	шт.	120	0,043080	0,043080	100,00	Казахстан (задано проектом)
241932	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	50	0,034950	0,034950	100,00	Казахстан (задано проектом)
242435	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 35Г-2	шт.	120	0,123000	0,123000	100,00	Казахстан (задано проектом)

242664	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	59,8	0,003050	0,003050	100,00	Казахстан (задано проектом)
242737	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	142,5	0,065978	0,065978	100,00	Казахстан (задано проектом)
242799	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	59,8	0,007475	0,007475	100,00	Казахстан (задано проектом)
242810	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2766	0,163194	0,163194	100,00	Казахстан (задано проектом)
242811	Колпачок изолирующий типа СЕ6.35 (СИП) герметичный	шт.	59,8	0,012678	0,012678	100,00	Казахстан (задано проектом)
242831	Зажим ответвительный типа Р95 с прокалыванием изоляции (СИП)	шт.	11,96	0,024638	0,024638	100,00	Казахстан (задано проектом)
242836	Зажим анкерный типа SO 141 (СИП)	шт.	135	0,950535	0,950535	100,00	Казахстан (задано проектом)
242843	Зажим анкерный типа SO 157.1 (СИП)	шт.	36	0,045648	0,045648	100,00	Казахстан (задано проектом)
242985	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	51,272	0,028610	0,028610	100,00	Казахстан (задано проектом)
266046	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-03 C(R)N, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	шт.	5	0,117855	0,117855	100,00	Казахстан (задано проектом)
267995	Зажим анкерный типа SO118.1202S	шт.	60	0,868620	0,868620	100,00	Казахстан (задано проектом)
268128	Крюк типа SOT21.1 сквозной	шт.	25	0,074175	0,074175	100,00	Казахстан (задано проектом)
268131	Крюк типа SOT21.16 сквозной	шт.	125	0,375500	0,375500	100,00	Казахстан (задано проектом)
268149	Крюк типа SOT28.2 плоский	шт.	10	0,033820	0,033820	100,00	Казахстан (задано проектом)
268165	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	40	0,083880	0,083880	100,00	Казахстан (задано проектом)
268167	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	125	0,262125	0,262125	100,00	Казахстан (задано проектом)
268216	Фиксатор дистанционный типа SO70	шт.	38	0,018354	0,018354	100,00	Казахстан (задано проектом)
277264	Стяжка для кабеля и провода типа PER15 семешки бандажные	шт.	35	0,001680	0,001680	100,00	Казахстан (задано проектом)
277267	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	25	0,004375	0,004375	100,00	Казахстан (задано проектом)
277269	Колпачок изолирующий типа РК99.025 концевой	шт.	6	0,002460	0,002460	100,00	Казахстан (задано проектом)
290507	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	297	0,622512	0,622512	100,00	Казахстан

290513	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	5	0,008410	0,008410	100,00	Казахстан
290514	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	4	0,006912	0,006912	100,00	Казахстан
290574	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	91	0,949221	0,949221	100,00	Казахстан
290583	Траверс типа ТМ-2, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	0,056288	0,056288	100,00	Казахстан
290584	Траверс типа ТМ-3, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	259	6,199424	6,199424	100,00	Казахстан
290587	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	34	1,019320	1,019320	100,00	Казахстан
290644	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	34	0,040800	0,040800	100,00	Казахстан
290732	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	0,003787	0,003787	100,00	Казахстан
290733	Скоба КМ 3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	0,003324	0,003324	100,00	Казахстан
290737	Кронштейн Р 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	0,007758	0,007758	100,00	Казахстан
290741	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	0,018015	0,018015	100,00	Казахстан
290742	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	0,003417	0,003417	100,00	Казахстан
290744	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	0,013854	0,013854	100,00	Казахстан
290758	Надставка ТС-1, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	17	1,799790	1,799790	100,00	Казахстан
290762	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	68	0,225964	0,225964	100,00	Казахстан
290763	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	34	0,050252	0,050252	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**10 шт.**	**3**	**0,000900**	**0,000900**	**100,00**	**Казахстан**
241448	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	3	0,000900	0,000900	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**1000 шт.**	**0,00204**	**0,000001**	**0,000001**	**100,00**	**Казахстан**
242938	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,00204	0,000001	0,000001	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**м**	**28**	**0,031920**	**0,031920**	**100,00**	**Казахстан**
290066	Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,25 м	м	28	0,031920	0,031920	100,00	Казахстан (задано проектом)
31	**Арматура для трубопроводов и водозаборная**						
32	**Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков**						
33	**Материалы и изделия для систем теплоснабжения**						
34	**Материалы и изделия для систем газоснабжения**						
35	**Высоковольтное электрическое оборудование (трансформаторы, коммутационная аппаратура и др.)**						
II. Инженерное оборудование							
36	**Лифты пассажирские и грузовые**						
37	**Насосы электрические**						
38	**Вентиляторы и кондиционеры**						
III. Технологическое оборудование							

39	**Оборудование промышленных предприятий**						
40	**Мебель и инвентарь**						
41	**Прочие**	**т**	**0,11458**	**0,099559**	**0,099559**	**100,00**	**Казахстан**
144746	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00508	0,004131	0,004131	100,00	Казахстан
146692	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,01398	0,010333	0,010333	100,00	Казахстан (задано проектом)
146714	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00001	0,000016	0,000016	100,00	Казахстан (задано проектом)
147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00736	0,002277	0,002277	100,00	Казахстан (задано проектом)
244584	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0008	0,000075	0,000075	100,00	Казахстан (задано проектом)
С1214-206-0201	Прокат стальной горячекатаный круглый ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,00065	0,000242	0,000242	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015	т	0,012	0,009758	0,009758	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т(проводник ЗП1)	т	0,0117	0,011391	0,011391	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т(проводник ЗП1)	т	0,063	0,061336	0,061336	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**100 шт.**	**0,2505**	**0,000758**	**0,000758**	**100,00**	**Казахстан**
144902	Шайбы квадратные ГОСТ 24197-80	100 шт.	0,2	0,000669	0,000669	100,00	Казахстан (задано проектом)
287764	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0305	0,000044	0,000044	100,00	Казахстан (задано проектом)
С1243-902-0201	Наконечник 7-8	100 шт.	0,02	0,000045	0,000045	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**кг**	**122,76**	**0,173450**	**0,173450**	**100,00**	**Казахстан**
146693	Смазка для электрооборудования	кг	47,658	0,107993	0,107993	100,00	Казахстан (задано проектом)
147047	Ветошь	кг	10,074	0,001199	0,001199	100,00	Казахстан (задано проектом)
274674	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	62,718	0,046411	0,046411	100,00	Казахстан
290057	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,15	0,000186	0,000186	100,00	Казахстан
С1214-209-1001	Проволока вязальная электротехническая, диаметром 3 мм	кг	2,16	0,017660	0,017660	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)

	Прочие	**шт.**	**417,887**	**100,405096**	**100,405096**	**100,00**	**Казахстан**
147170	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	3,887	0,002488	0,002488	100,00	Казахстан (задано проектом)
515-101-0106	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-250/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-250/6(10)/0,4, номинальная мощность 250 кВА	шт.	1	2,365559	2,365559	100,00	Казахстан
515-101-0107	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-400/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-400/6(10)/0,4, номинальная мощность 400 кВА	шт.	2	6,229322	6,229322	100,00	Казахстан
515-101-0108	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-630/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-630/6(10)/0,4, номинальная мощность 630 кВА	шт.	2	9,211750	9,211750	100,00	Казахстан
515-102-0413	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-250 кВА, мощность силового трансформатора 250 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный	шт.	1	2,554279	2,554279	100,00	Казахстан
515-102-0416	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-400 кВА, мощность силового трансформатора 400 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный	шт.	2	5,599886	5,599886	100,00	Казахстан
515-102-0419	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-630 кВА, мощность силового трансформатора 630 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный	шт.	2	6,450432	6,450432	100,00	Казахстан
515-201-0202	Ячейка КРН-10кВ с вакуумным выключателем, прим	шт.	3	51,042750	51,042750	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
515-201-0503	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	5	0,934380	0,934380	100,00	Казахстан
515-201-0601	Устройство ячейка типа К-104-10кВ ГОСТ 14693-90 вакуумным выключателем, прим	шт.	1	12,125778	12,125778	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)

С1225-204-0401	Стойка предварительно напряженная коническая для опор воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ - 750 кВ СТ РК 2387-2013 марки СК 22.1-1.3	шт.	2	1,355232	1,355232	100,00	Казахстан
С1243-903-0815	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КнТп-90/150, прим	шт.	1	0,024524	0,024524	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1247-205-0101	Разрядник РВО-10	шт.	3	0,018528	0,018528	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1252-204-0805	Зажим соединительный плашечный типа ПА	шт.	23	0,016077	0,016077	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1252-206-0401	Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке ГОСТ 1583-93, типа А 1А	шт.	3	0,010761	0,010761	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1252-206-0605	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке, типа А2А ГОСТ 1583-93	шт.	6	0,019092	0,019092	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1252-207-0907	Колпачок изолирующий типа РК99.050 концевой	шт.	8	0,002688	0,002688	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1252-207-1149	Зажим анкерный типа SO125,прим	шт.	63	0,167391	0,167391	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1252-207-2030	Крепление подкоса У-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-115 ГОСТ 23118-2012	шт.	57	0,979032	0,979032	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1252-207-2320	Крюк типа SOT29 сквозной	шт.	25	0,071825	0,071825	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1252-207-2339	Крюк типа PD2.2	шт.	25	0,225625	0,225625	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1252-207-2340	Крюк типа PD2.3	шт.	9	0,097479	0,097479	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1252-207-2625	Зажим типа SM	шт.	111	0,591852	0,591852	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1252-207-3910	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	25	0,036925	0,036925	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)

С1252-207-3923	Кронштейн РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	0,004618	0,004618	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1252-207-3927	Кронштейн У 3 оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	25	0,265500	0,265500	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1261-404-0217	Крепление провода	шт.	2	0,000378	0,000378	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1261-404-0217	Крепление провода СШ-2	шт.	5	0,000945	0,000945	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**100 м**	**0,0072**	**0,000017**	**0,000017**	**100,00**	**Казахстан**
147184	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0072	0,000017	0,000017	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**комплект**	**8,97**	**0,043397**	**0,043397**	**100,00**	**Казахстан**
147589	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	8,97	0,043397	0,043397	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**км**	**3,002**	**4,869049**	**4,869049**	**100,00**	**Казахстан**
С1243-604-0106	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи ВЛ	км	0,012	0,004935	0,004935	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1243-701-0853	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированноготермопластичного полиэтилена, для воздушных линийэлектропередачи, с жилой освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х35-0,6/1,0	км	1,5	2,083038	2,083038	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1243-701-0856	Провод самонесущий изолированныйбез несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, с жилой освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х50-0,6/1,0	км	1,49	2,781076	2,781076	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**м3**	**0,058**	**0,003992**	**0,003992**	**100,00**	**Казахстан**
С1261-101-0383	Блоки и плиты фундаментные УБК-5	м3	0,058	0,003992	0,003992	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Итого:			**217,522324**	**217,522324**	**100,00**	

*** Стоимость в текущих ценах.**