Приложение К (обязательное)

«Утверждаю»

Заказчик **Капитальный ремонт внутрипоселковых улиц села Талдыколь Махамбетского района Атырауского области**

Шифр стройки: **10450**

Наименование стройки: **Капитальный ремонт внутрипоселковых улиц села Талдыколь Махамбетского района Атырауского области**

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**	**м3**	**108**	**1,464588**	**1,464588**	**100,00**	**Казахстан**
100328	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	108	1,464588	1,464588	100,00	Казахстан
2	**Щебень**	**м3**	**7548,36095**	**103,380526**	**103,380526**	**100,00**	**Казахстан**
100072	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	4,5	0,052263	0,052263	100,00	Казахстан
100414	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	7543,86095	103,328263	103,328263	100,00	Казахстан
3	**Бетоны**	**м3**	**184,75197**	**6,995269**	**6,995269**	**100,00**	**Казахстан**
100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,24197	0,008798	0,008798	100,00	Казахстан
279234	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F200, W4	м3	184,51	6,986471	6,986471	100,00	Казахстан
4	**Растворы**	**м3**	**3,16038**	**0,113215**	**0,113215**	**100,00**	**Казахстан**
102636	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	1,49728	0,051981	0,051981	100,00	Казахстан
102638	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	1,6631	0,061234	0,061234	100,00	Казахстан
5	**Кирпич керамический и силикатный**						
6	**Бетонные изделия**						
7	**Конструкции и изделия из железобетона**	**м3**	**120,992**	**9,044152**	**9,044152**	**100,00**	**Казахстан**
247617	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3	120,992	9,044152	9,044152	100,00	Казахстан
	Конструкции и изделия из железобетона	**шт.**	**35**	**2,989207**	**2,989207**	**100,00**	**Казахстан**
271825	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-3,5	шт.	20	1,537700	1,537700	100,00	Казахстан
271829	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	2	0,630908	0,630908	100,00	Казахстан

279650	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-3	шт.	13	0,820599	0,820599	100,00	Казахстан
8	**Изделия из гипса (гипсокартон)**						
9	**Изделия из облегченного бетона**						
10	**Асфальтобетон**	**т**	**3727,808**	**99,689556**	**99,689556**	**100,00**	**Казахстан**
102728	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	1777,7742	46,671906	46,671906	100,00	Казахстан
102737	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	1407,8862	38,259307	38,259307	100,00	Казахстан
102744	Смеси асфальтобетонные горячие плотные песчаные СТ РК 1225-2019 типа Г, марки II	т	542,1476	14,758342	14,758342	100,00	Казахстан
11	**Краски и лаки**	**т**	**0,00558**	**0,001503**	**0,001251**	**83,25**	**Россия, Казахстан**
149365	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00326	0,000252			Россия (задано проектом)
149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00008	0,000042	0,000042	100,00	Казахстан
287782	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00224	0,001209	0,001209	100,00	Казахстан
	Краски и лаки	**кг**	**26,2624**	**0,023917**	**0,001099**	**4,60**	**Россия, Казахстан**
249408	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	9,8	0,005929			Россия (задано проектом)
249431	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	1,1136	0,000674			Россия (задано проектом)
249502	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	2,2	0,001014	0,001014	100,00	Казахстан
249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	12,474	0,016129			Россия (задано проектом)
249530	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,35	0,000086			Россия (задано проектом)
280106	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,3248	0,000085	0,000085	100,00	Казахстан
12	**Сухие строительные смеси**						
13	**Плитки и плиты керамические**						
14	**Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс**						
15	**Трубы из пластмасс**	**м**	**39,12**	**0,046755**	**0,046440**	**99,33**	**Казахстан, Россия**
154339	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х6,8 мм	м	27	0,046440	0,046440	100,00	Казахстан
154778	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	12,12	0,000315			Россия (задано проектом)
	Трубы из пластмасс	**шт.**	**11,64**	**0,000140**	**0,000140**	**100,00**	**Казахстан**
181698	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	11,64	0,000140	0,000140	100,00	Казахстан
16	**Изделия кровельные и гидроизоляционные**	**кг**	**777,6**	**0,657850**	**0,657850**	**100,00**	**Казахстан**
135822	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	777,6	0,657850	0,657850	100,00	Казахстан

	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**т**	**20,26418**	**3,856920**	**3,856920**	**100,00**	**Казахстан**
144636	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,05184	0,010839	0,010839	100,00	Казахстан
144640	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	3,76324	0,588484	0,588484	100,00	Казахстан
144655	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	16,4491	3,257596	3,257596	100,00	Казахстан
17	**Санитарно-технические изделия из керамики**						
18	**Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)**	**м**	**1,94256**	**0,000258**			**Россия**
300159	Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 40 мм	м	1,94256	0,000258			Россия (задано проектом)
19	**Напольные покрытия**						
20	**Лесоматериалы**	**м3**	**12,85756**	**1,219963**	**1,219963**	**100,00**	**Казахстан**
131568	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00216	0,000243	0,000243	100,00	Казахстан
131571	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	12,8554	1,219720	1,219720	100,00	Казахстан
21	**Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)**	**кг**	**0,00276**	**0,000002**	**0,000002**	**100,00**	**Казахстан**
127926	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2,5 мм	кг	0,00276	0,000002	0,000002	100,00	Казахстан
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**м2**	**0,0816**	**0,000069**			**Россия**
129017	Фольга алюминиевая ГОСТ 618-2014 ДПРХМ 0,100х100 НД	м2	0,0816	0,000069			Россия (задано проектом)
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**т**	**0,66761**	**0,245986**	**0,085703**	**34,84**	**Казахстан, Россия**
244660	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,00076	0,000546	0,000546	100,00	Казахстан (задано проектом)
247900	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0001	0,000035	0,000035	100,00	Казахстан (задано проектом)
279800	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00325	0,001593	0,001593	100,00	Казахстан
279845	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1491	0,056092	0,056092	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	0,077	0,027436	0,027436	100,00	Казахстан (задано проектом)
286033	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,4374	0,160283			Россия (задано проектом)
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**м**	**25**	**0,016175**			**Россия**
277277	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	25	0,016175			Россия (задано проектом)
22	**Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта)**						
23	**Металлоконструкции строительные**	**т**	**1,47963**	**1,520754**	**1,520754**	**100,00**	**Казахстан**

129995	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,062	0,061120	0,061120	100,00	Казахстан
130010	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1,41763	1,459634	1,459634	100,00	Казахстан
24	**Радиаторы, ванны чугунные и стальные**						
25	**Трубы чугунные**						
26	**Трубы стальные**						
27	**Кабели и провода на напряжение не более 1000 В**	**км**	**2,19028**	**1,929841**	**1,929841**	**100,00**	**Казахстан**
190615	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,19278	0,107623	0,107623	100,00	Казахстан
237875	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х25-0,6/1,0	км	1,794	1,580153	1,580153	100,00	Казахстан
237876	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х35-0,6/1,0	км	0,2035	0,242065	0,242065	100,00	Казахстан
28	**Кабели на напряжение более 1000 В**	**км**	**1,209**	**0,706911**	**0,706911**	**100,00**	**Казахстан**
237299	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 70/11 мм2	км	1,209	0,706911	0,706911	100,00	Казахстан
29	**Аппаратура осветительная**	**шт.**	**108**	**7,067952**			**Россия**
286388	Светильник уличный светодиодный LED типа Победа LED-80-ШБ/К50, мощность 80 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016	шт.	54	2,354940			Россия (задано проектом)
306344	Светильник уличный, типа ДКУ Philips BRP102 LED110/740 83W, мощность 83 Вт, IP 65	шт.	54	4,713012			Россия (задано проектом)
30	**Монтажные и электроустановочные материалы и изделия**	**шт.**	**879,0325**	**9,508609**	**0,684894**	**7,20**	**Россия, Казахстан**
238445	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 10-5, внутренним диаметром 5 мм, сечением жил 10 мм2	шт.	0,0285	0,000003			Россия (задано проектом)
241156	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	56	0,003080			Россия (задано проектом)
241215	Серьга типа СРС-7-16	шт.	1	0,001026			Россия (задано проектом)
241222	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	1	0,001648			Россия (задано проектом)
241404	Скоба типа СК-7-1А	шт.	57	0,059166			Россия (задано проектом)

241518	Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	шт.	2	0,001958			Россия (задано проектом)
241743	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.	1	0,002472			Россия (задано проектом)
241927	Зажим соединительный плашечный типа ПС-1-1	шт.	7	0,002513			Россия (задано проектом)
241928	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	17	0,009248			Россия (задано проектом)
242664	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	10,66	0,000544			Россия (задано проектом)
242723	Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	0,028008			Россия (задано проектом)
242799	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	3,66	0,000458			Россия (задано проектом)
242810	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	120	0,007080	0,007080	100,00	Казахстан (задано проектом)
242811	Колпачок изолирующий типа СЕ6.35 (СИП) герметичный	шт.	3,66	0,000776			Россия (задано проектом)
242831	Зажим ответвительный типа Р95 с прокалыванием изоляции (СИП)	шт.	0,732	0,001508			Россия (задано проектом)
242844	Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)	шт.	54	0,073386			Россия (задано проектом)
242966	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	60	0,039420			Россия (задано проектом)
242985	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1,292	0,000721			Россия (задано проектом)
264422	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 3-0 У2 IP54	шт.	1	0,028101			Россия (задано проектом)
264801	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 1А 4,5 кА "С"	шт.	2	0,001390			Россия (задано проектом)
264841	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	1	0,001669			Россия (задано проектом)
265312	Переключатель кулачковый модели ПКП 10-33 /О, положений "1-0-2", 10 А, 3Р/400 В	шт.	2	0,010860			Россия (задано проектом)
265385	Контактор малогабаритный типа КМИ 22510, 25 А, 400 В/АС-3, 1НО	шт.	1	0,005321			Россия (задано проектом)
265651	Реле электротепловое типа РТИ 1322, от 17 до 25 А	шт.	1	0,002688			Россия (задано проектом)
267843	Зажим поддерживающий типа SO130	шт.	110	0,424600			Россия (задано проектом)

267845	Зажим поддерживающий типа SO136	шт.	4	0,042016			Россия (задано проектом)
267902	Стяжка для кабеля и провода типа KR3 стяжной хомут	шт.	8	0,000704			Россия (задано проектом)
267904	Наконечник кабельный типа SAL1.2 болтовой со срывной головкой	шт.	14	0,037436			Россия (задано проектом)
267947	Кронштейн типа CA2000.1 анкерный	шт.	2	0,004446			Россия (задано проектом)
267971	Зажим ответвительный типа SL37.1	шт.	4	0,002888			Россия (задано проектом)
267994	Зажим анкерный типа SO118.1201S	шт.	2	0,025224			Россия (задано проектом)
268000	Зажим анкерный типа SO234S	шт.	4	0,032812			Россия (задано проектом)
268090	Вязка спиральная типа CO70	шт.	56	0,053312			Россия (задано проектом)
268134	Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт.	8	0,022984			Россия (задано проектом)
268135	Крюк типа SOT39 сквозной	шт.	4	0,012000			Россия (задано проектом)
268165	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	7	0,014679			Россия (задано проектом)
268201	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	4	0,001732			Россия (задано проектом)
277207	Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А1А 70Г-1	шт.	12	0,013392			Россия (задано проектом)
277264	Стяжка для кабеля и провода типа PER15 семешки бандажные	шт.	4	0,000192			Россия (задано проектом)
277267	Скрепа для ленты типа COT36	шт.	27	0,004725			Россия (задано проектом)
277271	Зажим ответвительный типа SLIP 12.1 с прокалыванием изоляции	шт.	4	0,006248			Россия (задано проектом)
289326	Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/20-1,07 высотой 1070 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 20°, толщиной 3,2 мм	шт.	54	0,608364	0,608364	100,00	Казахстан
290466	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-1	шт.	23	0,008464			Россия (задано проектом)
290748	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	0,063720	0,063720	100,00	Казахстан
291521	Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 3Р 16А 6 кА "С"	шт.	1	0,005730	0,005730	100,00	Казахстан (задано проектом)

295113	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 20-Г	шт.	58	0,405014			Россия (задано проектом)
306142	Лампа для индикации состояния электрической цепи типа ЛК-22 коммутаторная, ADDS 22 мм LED 220В AC/DC	шт.	1	0,000488			Россия (задано проектом)
308077	Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 4 мм, СТВ 10-4 68/158 высотой 10000 мм, диаметром 68/158 мм	шт.	54	7,434396			Россия (задано проектом)
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**10 шт.**	**0,0375**	**0,000011**			**Россия**
241448	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,0375	0,000011			Россия (задано проектом)
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**100 шт.**	**0,028**	**0,000052**			**Россия**
286292	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,028	0,000052			Россия (задано проектом)
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**комплект**	**12**	**0,605908**	**0,605908**	**100,00**	**Казахстан**
290790	Комплект металлических элементов к опоре П 10-1 с ТМ-1	комплект	4	0,105264	0,105264	100,00	Казахстан
290793	Комплект металлических элементов к опоре УП 10-1	комплект	5	0,295075	0,295075	100,00	Казахстан
290803	Комплект металлических элементов к опоре УА 10-2	комплект	1	0,087171	0,087171	100,00	Казахстан
290815	Комплект металлических элементов к опоре ПП 10-5	комплект	2	0,118398	0,118398	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**1000 шт.**	**0,00084**	**0,000017**			**Россия**
308101	Втулки В17	1000 шт.	0,00084	0,000017			Россия (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**	**0,08602**	**0,010427**	**0,002708**	**25,97**	**Казахстан, Россия**
144746	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00331	0,002692	0,002692	100,00	Казахстан
146643	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,00002	0,000016	0,000016	100,00	Казахстан (задано проектом)

146692	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,0007	0,000517			Россия (задано проектом)
146741	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,07776	0,005679			Россия (задано проектом)
147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00068	0,000190			Россия (задано проектом)
147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00341	0,000937			Россия (задано проектом)
147652	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0				Россия (задано проектом)
147703	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,00014	0,000397			Россия (задано проектом)
	Прочие	**100 шт.**	**2,204**	**0,002460**			**Россия**
145785	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,84	0,000499			Россия (задано проектом)
287764	Бирки маркировочные	100 шт.	1,364	0,001961			Россия (задано проектом)
	Прочие	**м3**	**4892,74244**	**62,736834**	**62,541206**	**99,69**	**Казахстан, Россия**
146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,06816	0,000020	0,000020	100,00	Казахстан
249132	Вода техническая	м3	2445,34428	0,195628			Россия (задано проектом)
С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	20,25	0,736310	0,736310	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1225-202-1107	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 15 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	34,08	4,052214	4,052214	100,00	Казахстан
СКалкуляция ШПС С-4	Нормативная калкуляция расхода материалов на приготовление щебеночно-песчаной смеси марки С-4	м3	2393	57,752662	57,752662	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**кг**	**88,29489**	**0,062948**	**0,056610**	**89,93**	**Россия, Казахстан**
146693	Смазка для электрооборудования	кг	2,578	0,005842			Россия (задано проектом)
146716	Вазелин технический	кг	0,354	0,000332			Россия (задано проектом)
147047	Ветошь	кг	0,459	0,000055			Россия (задано проектом)
147084	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,062	0,000025			Россия (задано проектом)
147096	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,06	0,000085			Россия (задано проектом)
244581	Бензин АИ-92	кг	0,0216	0,000005	0,000005	100,00	Казахстан

274674	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	9,0467	0,006695	0,006695	100,00	Казахстан
286164	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	75,62	0,049834	0,049834	100,00	Казахстан
287729	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,06359	0,000040	0,000040	100,00	Казахстан
290057	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	0,000037	0,000037	100,00	Казахстан
	Прочие	**шт.**	**480,0379**	**1,371363**	**0,863398**	**62,96**	**Россия, 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.	0,2379	0,000152			Россия (задано проектом)
С1225-204-1001	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	24	0,275088	0,275088	100,00	Казахстан
С1247-204-0707	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 4А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	54	0,037530			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1247-208-2011	Таймер ТЭ15 цифровой 16А 230В	шт.	1	0,004331			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1247-209-0103	Кнопка SB-7 "Пуск" зеленая	шт.	1	0,000666			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1247-209-0103	Кнопка SB-7 "Стоп" красная	шт.	1	0,000666			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1247-211-1411	Фотодатчик	шт.	1	0,002909			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1247-211-1411	Фотореле	шт.	1	0,002909			Россия (задано проектом, корр. наим.)
С1247-301-0226	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	1	0,124854	0,124854	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1247-306-0301	Насадка для кронштейна типа Н 1 толщиной 3,5 мм	шт.	54	0,383940	0,383940	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1252-207-0202	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-17 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	0,004286	0,004286	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1252-207-0268	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-11 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	4	0,041724	0,041724	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)

C1252-207-0601	Подвес типа ES1500(ES54-14) промежуточный	шт.	1	0,001606			Россия (задано проектом, корр. наим.)
C1252-207-0706	Кронштейн типа CA25(PA69F) анкерный	шт.	3	0,001938			Россия (задано проектом, корр. наим.)
C1252-207-0803	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	110	0,019250			Россия (задано проектом, корр. наим.)
C1252-207-1051	Зажим ответвительный типа Р 21 с раздельной затяжкой болтов	шт.	108	0,187056			Россия (задано проектом, корр. наим.)
C1252-207-1103	Зажим анкерный типа PA 25x100(PC63TF8) (СИП)	шт.	6	0,002580			Россия (задано проектом, корр. наим.)
C1252-207-1106	Зажим анкерный типа SO 250.01(PA 54-1500) (СИП)	шт.	4	0,020220			Россия (задано проектом, корр. наим.)
C1252-207-2320	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	54	0,155142			Россия (задано проектом, корр. наим.)
C1252-207-2615	Зажим прокалывающий типа SLIP22.12	шт.	15	0,031455			Россия (задано проектом, корр. наим.)
C1252-207-2615	Зажим прокалывающий типа SLIP22.12(NTD 301AF)	шт.	3	0,006291			Россия (задано проектом, корр. наим.)
C1252-207-2623	Зажим прокалывающий типа SLIW54 (TTD 271 FJ2TA) герметичный	шт.	10	0,015420			Россия (задано проектом, корр. наим.)
C1252-207-2630	Зажим прокалывающий типа SLIW17.2(TTD 251 FJ) герметичный	шт.	12	0,017844			Россия (задано проектом, корр. наим.)
C1252-207-3956	Заземляющий стержень ЗП 6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-164 ГОСТ 23118-2012	шт.	9,8	0,033506	0,033506	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**комплект**	**0,549**	**0,002656**			**Россия**
147589	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	0,549	0,002656			Россия (задано проектом)
	Прочие	**м**	**127**	**0,038969**			**Россия**

290074	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Связь" размерами 250 м х 0,1 м	м	72	0,003384			Россия (задано проектом)
С1252-207-1802	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-2017	м	55	0,035585			Россия (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**км**	**0,00714**	**0,000845**	**0,000845**	**100,00**	**Казахстан**
С1243-110-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,00714	0,000845	0,000845	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Итого:			**315,312610**	**298,458955**	**94,65**	

*** Стоимость в текущих ценах.**