СН РК 1.02-03-2022

Приложение Г (*обязательное*)

«Утверждаю»

Заказчик ГУ "Аппарат акима сельского округа Атамекен Панфиловского района"

ГУ "Аппарат акима Кызылащинского с.о. Алакольского района"

Стройка: №МКЗ-32/03/11/25+ Установка опорных столбов для уличного освещения ул.Маметова, Амангельды Кызылащинского сельского округа Алакольского района

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**	**22**	**0,978868**	**0,978868**	**100,00**	**Казахстан**
212-201-0105	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1800, класса В15	м3	22	0,978868	0,978868	100,00	Казахстан
4	**Растворы**						
5	**Кирпич керамический и силикатный**						
6	**Бетонные изделия**						
7	**Конструкции и изделия из железобетона**						
8	**Изделия из гипса (гипсокартон)**						
9	**Изделия из облегченного бетона**						
10	**Асфальтобетон**						
11	**Краски и лаки**	**кг**	**10,6021**	**0,013262**	**0,013262**	**100,00**	**Казахстан**
261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	10,0221	0,012959	0,012959	100,00	Казахстан (задано)
236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	0,000303	0,000303	100,00	Казахстан (задано)
	Краски и лаки	**т**	**0,0002**	**0,000121**	**0,000121**	**100,00**	**Казахстан**

261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	0,000121	0,000121	100,00	Казахстан (задано
12	**Сухие строительные смеси**						
13	**Плитки и плиты керамические**						
14	**Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс**						
15	**Трубы из пластмасс**	**м**	**336**	**0,026208**	**0,026208**	**100,00**	**Казахстан**
241-207-0303	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	336	0,026208	0,026208	100,00	Казахстан (задано
16	**Изделия кровельные и гидроизоляционные**						
17	**Санитарно-технические изделия из керамики**						
18	**Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата**						
19	**Напольные покрытия**						
20	**Лесоматериалы**						
21	**Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры**	**кг**	**0,002**	**0,000001**	**0,000001**	**100,00**	**Казахстан**
214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,002	0,000001	0,000001	100,00	Казахстан (задано
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры	**т**	**0,39198**	**0,132692**	**0,132692**	**100,00**	**Казахстан**
214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,00003	0,000126	0,000126	100,00	Казахстан (задано
214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005	т	0,3159	0,102517	0,102517	100,00	Казахстан (задано
214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм,	т	0,07605	0,030048	0,030048	100,00	Казахстан (задано
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры	**м**	**150,8**	**0,251233**	**0,251233**	**100,00**	**Казахстан**
252-207-1802	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	150,8	0,251233	0,251233	100,00	Казахстан (задано
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**	**м**	**2393**	**0,947590**	**0,947590**	**100,00**	**Казахстан**
243-110-0601	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-1	м	560	0,064960	0,064960	100,00	Казахстан
243-110-0101	Кабель силовой число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 1х2,5 (ок)-0,66	м	2	0,000088	0,000088	100,00	Казахстан

243-701-0716	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 4х16-0,6/1,0	м	1831	0,882542	0,882542	100,00	Казахстан
28	**Кабели на напряжение более 1000 В**						
29	**Аппаратура осветительная**	**шт**	**56**	**2,391424**	**2,391424**	**100,00**	**Казахстан**
247-103-0807	Светильник уличный светодиодный ГОСТ IEC 60598-1-2017, типа ДКУ-LED 02-150W, мощность 150 Вт, IP67	шт.	56	2,391424	2,391424	100,00	Казахстан
30	**Монтажные и электроустановочные материалы и изделия**	**шт**	**569,205**	**11,339864**	**11,339864**	**100,00**	**Казахстан**
252-207-0105	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	36,1	0,003682	0,003682	100,00	Казахстан (задано
252-207-0806	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	36,1	0,004765	0,004765	100,00	Казахстан (задано
247-204-0704	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 2А 4,5 кА "С"	шт.	1	0,000920	0,000920	100,00	Казахстан (задано
252-207-1002	Зажим ответвительный типа Р95 с прокалыванием изоляции (СИП)	шт.	7,22	0,013227	0,013227	100,00	Казахстан (задано
247-201-0827	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 4-0 У2 IP54	шт.	1	0,055356	0,055356	100,00	Казахстан (задано
252-207-0914	Колпачок изолирующий типа СЕ6.35 (СИП) герметичный	шт.	36,1	0,012924	0,012924	100,00	Казахстан (задано
247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2	0,003914	0,003914	100,00	Казахстан (задано
252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	0,001446	0,001446	100,00	Казахстан (задано
252-207-1132	Зажим анкерный типа SO234S	шт.	7	0,162015	0,162015	100,00	Казахстан (задано
252-207-2613	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	12	0,051144	0,051144	100,00	Казахстан (задано
247-206-0108	Переключатель кулачковый модели ПКП 25-22 /О, положений "1-2", 25 А, 2Р/400 В	шт.	1	0,014533	0,014533	100,00	Казахстан (задано
252-207-2320	Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт.	58	0,431694	0,431694	100,00	Казахстан (задано
247-204-0760	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	0,002086	0,002086	100,00	Казахстан (задано
243-906-2203	Муфта сальник для кабелей PG16	шт.	3	0,000813	0,000813	100,00	Казахстан (задано
252-202-0511	Зажим поддерживающий типа SO130.02 с барашком	шт.	58	0,619208	0,619208	100,00	Казахстан (задано

247-208-0104	Контактор малогабаритный типа КМИ 10910, 9 А, 230 В/АС-3, 1НО	шт.	2	0,006102	0,006102	100,00	Казахстан (задано
247-211-0112	Реле электротепловое типа РТИ 1316, от 9 до 13 А	шт.	1	0,003740	0,003740	100,00	Казахстан (задано
247-301-0342	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-01 PQRSIGDN, 3х230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0 со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS)	шт.	1	0,079615	0,079615	100,00	Казахстан (задано проектом)
252-207-0104	Стяжка для кабеля и провода типа PER15 семешки бандажные	шт.	17	0,001564	0,001564	100,00	Казахстан (задано
252-207-0803	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	116	0,041876	0,041876	100,00	Казахстан (задано
252-207-0907	Колпачок изолирующий типа РК99.2595 концевой	шт.	4	0,001184	0,001184	100,00	Казахстан (задано
252-207-0201	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	7	0,014560	0,014560	100,00	Казахстан (задано
247-306-0611	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения СТВ 8-6 75/210, толщиной 6 мм, высотой 8000 мм, диаметром 75/210 мм	шт.	56	9,211384	9,211384	100,00	Казахстан
252-301-1460	Штырь заземлителя D=16мм, L=1500мм (муфта-муфта) HZ	шт.	1	0,008183	0,008183	100,00	Казахстан (задано
247-216-0202	Зажим наборный 35А 4 мм2	шт.	15	0,002145	0,002145	100,00	Казахстан (задано
247-216-0801	Лампа для индикации состояния электрической цепи коммутаторная, D 22 мм LED 220В	шт.	2	0,001246	0,001246	100,00	Казахстан (задано
252-207-0609	Подвес типа ES1500E промежуточный	шт.	30,685	0,128202	0,128202	100,00	Казахстан (задано
247-306-0910	Кронштейн консольный КИШ 60.1,0-0,76.20, диаметром трубы 60 мм, вылетом 1000 мм, высотой от шайбы 760 мм, углом наклона 20°	шт.	56	0,462336	0,462336	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**10 шт**	**0,204**	**0,000066**	**0,000066**	**100,00**	**Казахстан**
261-404-0208	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,204	0,000066	0,000066	100,00	Казахстан (задано
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**1000 шт**	**0,00042**			**100,00**	**Казахстан**
261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,00042			100,00	Казахстан (задано
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**м**	**2**	**0,005298**	**0,005298**	**100,00**	**Казахстан**
252-301-1464	Полоса 4х40мм, (бухта 20м) горячеоцинкованная	м	2	0,005298	0,005298	100,00	Казахстан (задано
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**кг**	**0,0171**	**0,000057**	**0,000057**	**100,00**	**Казахстан**
247-216-	Изолента ПВХ	кг	0,0011	0,000005	0,000005	100,00	Казахстан
247-216-	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,016	0,000052	0,000052	100,00	Казахстан
31	**Арматура для трубопроводов и водозаборна**						

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**	**100 м**	**0,00049**	**0,000001**	**0,000001**	**100,00**	**Казахстан**
261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,00049	0,000001	0,000001	100,00	Казахстан (задано
	Прочие	**т**	**0,03124**	**0,037352**	**0,037352**	**100,00**	**Казахстан**
261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00001	0,000078	0,000078	100,00	Казахстан (задано
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00008	0,000076	0,000076	100,00	Казахстан (задано
222-504-0101	Травесы	т	0,03115	0,037198	0,037198	100,00	Казахстан (задано проектом, корр.
	Прочие	**комплект**	**5,415**	**0,026198**	**0,026198**	**100,00**	**Казахстан**
261-107-0684	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	5,415	0,026198	0,026198	100,00	Казахстан (задано
	Прочие	**шт**	**66,3465**	**0,963357**	**0,963357**	**100,00**	**Казахстан**
261-107-0492	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	2,3465	0,001502	0,001502	100,00	Казахстан (задано проектом)
274-702-1506002	Комплектующие типа Rittal Крепление на столб (круглое) SZ 2584.000	шт.	4	0,178088	0,178088	100,00	Казахстан (задано
274-702-1405001	Фотореле (220В, 10 А, 2200 Вт)	шт.	1	0,000889	0,000889	100,00	Казахстан (задано
247-209-0301	Лампа сигнальная 220 В, IP 65, AC	шт.	2	0,001940	0,001940	100,00	Казахстан (задано
247-306-	Фундамент закладной анкерный ЗФ-220-М20-1150-4 (ЗФ2)	шт.	56	0,778792	0,778792	100,00	Казахстан

274-702-1401003	Реле времени (H3Y-P) (AC24 ~ 220В. 50 Гц, 24В 3А) задержка времени включения от 1 сек до 1 мин	шт.	1	0,002146	0,002146	100,00	Казахстан (задано проектом, корр.
	Прочие	**100 шт**	**0,06142**	**0,000037**	**0,000037**	**100,00**	**Казахстан**
261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0614	0,000036	0,000036	100,00	Казахстан (задано
261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00002			100,00	Казахстан (задано
	Прочие	**кг**	**3,6031**	**0,004166**	**0,004166**	**100,00**	**Казахстан**
217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	3,5685	0,004118	0,004118	100,00	Казахстан (задано
217-102-	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	0,000042	0,000042	100,00	Казахстан
217-106-	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,0046	0,000006	0,000006	100,00	Казахстан
	Итого:			**17,117795**	**17,117795**	**100,00**	

*** Стоимость в текущих ценах.**

Директор ТОО "МКЗ ПРОЕКТ' Туленов Е

Главный инженер проект Азамов С.