Заказчик: Государственное учреждение "Аппарат акима города Аягоз Аягозского района"
БИН 981040002269, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ55070106KSN1820020, РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Семстройэлектро-2005", БИН 050540005047,
БИК HSBKKZKX, ИИК KZ92601A261000221471, АО "Народный Банк Казахстана"

Объект : Строительство уличного освещения по 6-ти улиц в г. Аягоз
Договор подряда (контракт) № 137 от 08.06.2022

Акт приемки выполненных работ № 4 от 13 сентября 2022 года
Строительство уличного освещения по 6-ти улиц в г. Аягоз

Составлен в текущих ценах с 01.01.22 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Наклад-ные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Затраты труда, чел-ч раб.-строителей / машинистов	
					Всего	эксплу-атация машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы			на един.	всего
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		ул. Би Боранбай											
		Раздел 1 Электрооборудование 0,4 кВ											
1	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР=72 %	шт.	1	5915,27	1806,22	5915	1806	123	3408	10069	2	2
					3986	748,45	3986	748	–	746		0,36	0,36
2	247-201-0505	Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 3/1-1 У1 IP66	шт.	1	21394		21394		21394	–	23106		
					–		–		–	1712			
3	1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=75 %	шт.	2	1023,91	–	2048	–	55	1495	3826	0,5	1
					996,5	–	1993	–	–	283		–	–
4	247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2	1755		3510		3510	–	3791		

				–		–		–	281			
5 1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР=72 %	шт.	1	1878,52	107,35	1879	107	37	1282	3414	0,87	0,87
				1733,91	46,61	1734	47	–	253		0,02	0,02
6 247-301-0347	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ARTM-02 PB.G, 3x230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0 со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS)	шт.	1	80547		80547		80547	–	86991		
				–		–		–	6444			
7 1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР=72 %	шкаф	1	36079,54	8588	36080	8588	2545	20647	61265	13	13
				24947	3728,8	24947	3729	–	4538		1,6	1,6
8 580-000-0006(пл)(об)ПЛ	ЯУО 9601-3474-54 У1 IP 54 Ящик управления наружным освещение с программатором и фотореле	шт	1	177009		177009		–	–	177009		
				–		–		177009	–			
9 1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=75 %	шт.	1	1023,91	–	1024	–	27	748	1914	0,5	0,5
				996,5	–	997	–	–	142		–	–
10 247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1755		1755		1755	–	1895		
				–		–		–	140			
	Раздел 6 Заземление											
48 1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	м	15	988,31	29,6	14825	444	10479	2920	19165	0,14	2,1
				260,12	10,25	3902	154	–	1420		0,0044	0,066
49 1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	3	7236,84	237,4	21711	712	15982	3804	27556	0,9	2,7

			1672,2	88,56	5017	266	–	2041	0,038	0,114
Итого					**420 001**					**22,17**
										2,16
в том числе										
- зарплата рабочих-строителей, тенге					42 576					
- затраты на эксплуатацию машин, тенге					11 657					
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					4 944					
- материалы, изделия и конструкции, тенге					136 454					
- оборудование, тенге					177 009					
- накладные расходы, тенге					34 304					
в т.ч. зарплата, тенге					3 087					
- сметная прибыль (8 %), тенге					18 000					
Всего					**420 001**					
Временные здания и сооружения (1,3 %)					3 159					
Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температур					8 345					
Непредвиденные работы и затраты (2 %)					**5 090**					
Итого в текущих ценах с 01.01.22 г.					**436 595**					
НДС (12 %)					52 391					
Итого					**488 986**					

ул.Жана коше 1

Раздел 1 Электрооборудование 0,4 кВ

1 1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР=72 %	шт.	1	5915,27	1806,22	5915	1806	123	3408	10069	2	2
				3986	748,45	3986	748	–	746		0,36	0,36
2 247-201-0505	Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 3/1-1 У1 IP66	шт.	1	21394		21394		21394	–	23106		
				–		–		–	1712			

3 1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=75 %	шт.	2	1023,91	–	2048	–	55	1495	3826	0,5	1
				996,5	–	1993	–	–	283		–	–
4 247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2	1755		3510		3510	–	3791		
				–		–		–	281			
5 1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР=72 %	шт.	1	1878,52	107,35	1879	107	37	1282	3414	0,87	0,87
				1733,91	46,61	1734	47	–	253		0,02	0,02
6 247-301-0347	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ARTM-02 PB.G, 3x230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0 со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS)	шт.	1	80547		80547		80547	–	86991		
				–		–		–	6444			
7 1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР=72 %	шкаф	1	36079,54	8588	36080	8588	2545	20647	61265	13	13
				24947	3728,8	24947	3729	–	4538		1,6	1,6
8 580-000-0006(пл)(об)ПЛ	ЯУО 9601-3474-54 У1 IP 54 Ящик управления наружным освещение с программатором и фотореле	шт	1	177009		177009		–	–	177009		
				–		–		177009	–			
9 1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=75 %	шт.	1	1023,91	–	1024	–	27	748	1914	0,5	0,5
				996,5	–	997	–	–	142		–	–
10 247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1755		1755		1755	–	1895		
				–		–		–	140			

11 1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=75 %	шт.	78	1023,91	–	79865	–	2138	58295	149213	0,5	39
				996,5	–	77727	–	–	11053		–	–
12 247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	78	594		46332		46332	–	50039		
				–		–		–	3707			
	Раздел 2 Кабельно-проводниковая продукция											
13 1308-0206-2205	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	3	297,81	15,03	893	45	124	536	1543	0,13	0,39
				241,54	6,53	725	20	–	114		0,0028	0,0084
14 1308-0206-2206	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	2100	382,97	26,84	804237	56364	123585	467117	1373062	0,16	336
				297,28	11,66	624288	24486	–	101708		0,005	10,5
15 243-113-0807	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х35 (ок)-0,66	км	2,142	1675947		3589878		3589878	–	3877068		
				–		–		–	287190			
16 243-106-0906	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х16 (ок)-0,66	км	0,003	4991057		14973		14973	–	16171		
				–		–		–	1198			

17 1308-0206-2203	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	850	164,53	4,29	139851	3647	25653	80742	238240	0,07	59,5
				130,06	1,87	110551	1590	–	17647		0,0008	0,68
18 243-801-0204	Провод соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, число жил 3, марки ПВС 3х2,5 мм2	км	0,85	540609		459518		459518	–	496279		
				–		–		–	36761			
19 290-000-0002(пл)пл	Провод зазаемления с наконечником IEK, ПЛМ-25/250	шт	79	2188		172852		172852	–	186680		
				–		–		–	13828			
	Раздел 3 Кабельная линия 0,4 кВ											
24 1308-0205-0301	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников НР=72 % К=78,000;	шт.	78	13887,64	6502,94	1083236	507229	55750	551166	1765154	3,41	265,98
				6669,96	3144,24	520257	245251	–	130752		1,37	106,86
26 1308-0305-0409	Светильник. Установка на кронштейнах НР=72 % К=78,000;	шт.	78	6514,6	1197,92	508139	93438	181520	220046	786440	1,5	117
				2989,5	928,71	233181	72439	–	58255		0,5614	43,7892
27 290-000-0005(пл)пл	Светильник Prometey 80Вт, 100Вт К=78,000;	шт	78	23661		1845558		1845558	–	1993203		
				–		–		–	147645			
	Раздел 4 Электроустановочные изделия											
31 252-207-3506	Соединитель типа SV15 клеммники для сетей уличного освещения	комплект	78	8436		658008		658008	–	710649		
				–		–		–	52641			

32 1308-0201-2301	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	158	2137,6 1919	107,35 46,61	337741 303202	16961 7364	17578 –	223608 44908	606257	1 0,02	158 3,16
33 290-000-1004(пл)пл	Перчатка термоусаживаемая 4 ПТК-1-10/25 ТДМ	шт	158	2400 –		379200 –		379200 –	– 30336	409536		
34 243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	2,34	2063 –		4827 –		4827 –	– 386	5213		
35 252-207-1110	Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)	шт.	1	1359 –		1359 –		1359 –	– 109	1468		
36 290-000-0001(пл)пл	Зажим кабельный ответвительный, У-734М, IP20	шт	4	223 –		892 –		892 –	– 71	963		
37 252-207-2615	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	4	2097 –		8388 –		8388 –	– 671	9059		
38 252-207-1802	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	25	647 –		16175 –		16175 –	– 1294	17469		
39 252-207-0803	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	10	175 –		1750 –		1750 –	– 140	1890		
	Раздел 6 Материалы											
51 1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	м	15	988,31 260,12	29,6 10,25	14825 3902	444 154	10479 –	2920 1420	19165	0,14 0,0044	2,1 0,066

52 1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	3	7236,84	237,4	21711	712	15982	3804	27556	0,9	2,7
				1672,2	88,56	5017	266	–	2041		0,038	0,114
53 214-206-0201												
	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,00247	405331		1001		1001	–	1081		
				–		–		–	80			
54 243-907-2907	Профиль, типа К239 Z-образный 60х40х60 мм, толщиной 2 мм	м	8	3374		26992		26992	–	29151		
				–		–		–	2159			
	Итого					**13 145 829**						**998,04**
												167,1576
	в том числе											
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 912 507						
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					689 341						
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					356 094						
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					7 770 505						
	- оборудование, тенге					177 009						
	- накладные расходы, тенге					1 635 814						
	в т.ч. зарплата, тенге					147 224						
	- сметная прибыль (8 %), тенге					960 653						
	Всего					**13 145 829**						
	Временные здания и сооружения (1,3 %)					168 595						
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температур					445 358						
	Непредвиденные работы и затраты (2 %)					**271 655**						
	Итого в текущих ценах с 01.01.22 г.					**14 031 437**						
	НДС (12 %)					1 683 772						
	Итого					**15 715 209**						

ул.Жана коше 2

Раздел 1 Электрооборудование 0,4 кВ

1	1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР=72 %	шт.	1	5915,27	1806,22	5915	1806	123	3408	10069	2	2
					3986	748,45	3986	748	–	746		0,36	0,36
2	247-201-0505	Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 3/1-1 У1 IP66	шт.	1	21394		21394		21394	–	23106		
					–		–		–	1712			
3	1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=75 %	шт.	2	1023,91	–	2048	–	55	1495	3826	0,5	1
					996,5	–	1993	–	–	283		–	–
4	247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2	1755		3510		3510	–	3791		
					–		–		–	281			
5	1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР=72 %	шт.	1	1878,52	107,35	1879	107	37	1282	3414	0,87	0,87
					1733,91	46,61	1734	47	–	253		0,02	0,02
6	247-301-0347	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ARTM-02 PB.G, 3x230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1.0/2.0 со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS)	шт.	1	80547		80547		80547	–	86991		
					–		–		–	6444			
7	1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР=72 %	шкаф	1	36079,54	8588	36080	8588	2545	20647	61265	13	13
					24947	3728,8	24947	3729	–	4538		1,6	1,6

8 580-000-0006(пл)(об)ПЛ	ЯУО 9601-3474-54 У1 IP 54 Ящик управления наружным освещение с программатором и фотореле	шт	1	177009 –		177009 –		– 177009	– –	177009		
9 1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=75 %	шт.	1	1023,91 996,5	– –	1024 997	– –	27 –	748 142	1914	0,5 –	0,5 –
10 247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1755 –		1755 –		1755 –	– 140	1895		
	Раздел 6 Материалы											
51 1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	м	15	988,31 260,12	29,6 10,25	14825 3902	444 154	10479 –	2920 1420	19165	0,14 0,0044	2,1 0,066
52 1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	3	7236,84 1672,2	237,4 88,56	21711 5017	712 266	15982 –	3804 2041	27556	0,9 0,038	2,7 0,114
53 214-206-0201	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,00247	405331 –		1001 –		1001 –	– 80	1081		
54 243-907-2907	Профиль, типа К239 Z-образный 60х40х60 мм, толщиной 2 мм	м	8	3374 –		26992 –		26992 –	– 2159	29151		
	Итого					**450 233**						**22,17** **2,16**
	в том числе - зарплата рабочих-строителей, тенге - затраты на эксплуатацию машин, тенге					42 576 11 657						

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	4 944
- материалы, изделия и конструкции, тенге	164 447
- оборудование, тенге	177 009
- накладные расходы, тенге	34 304
в т.ч. зарплата, тенге	3 087
- сметная прибыль (8 %), тенге	20 239
Всего	**450 233**
Временные здания и сооружения (1,3 %)	3 552
Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температур	9 383
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**5 723**
Итого в текущих ценах с 01.01.22 г.	**468 891**
НДС (12 %)	56 267
Итого	**525 158**

ул.Зенина

Раздел 1 Электрооборудование 0,4 кВ

1 1308-0304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР=72 %	шт.	1	5915,27	1806,22	5915	1806	123	3408	10069	2	2
				3986	748,45	3986	748	–	746		0,36	0,36
2 247-201-0505	Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 3/1-1 У1 IP66	шт.	1	21394		21394		21394	–	23106		
				–		–		–	1712			
3 1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=75 %	шт.	2	1023,91	–	2048	–	55	1495	3826	0,5	1
				996,5	–	1993	–	–	283		–	–
4 247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2	1755		3510		3510	–	3791		
				–		–		–	281			

5 1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР=72 %	шт.	1	1878,52	107,35	1879	107	37	1282	3414	0,87	0,87
				1733,91	46,61	1734	47	–	253		0,02	0,02
6 247-301-0347	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ARTM-02 PB.G, 3x230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0 со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS)	шт.	1	80547		80547		80547	–	86991		
				–		–		–	6444			
7 1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР=72 %	шкаф	1	36079,54	8588	36080	8588	2545	20647	61265	13	13
				24947	3728,8	24947	3729	–	4538		1,6	1,6
8 580-000-0006(пл)(об)ПЛ	ЯУО 9601-3474-54 У1 IP 54 Ящик управления наружным освещение с программатором и фотореле	шт	1	177009		177009		–	–	177009		
				–		–		177009	–			
9 1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=75 %	шт.	1	1023,91	–	1024	–	27	748	1914	0,5	0,5
				996,5	–	997	–	–	142		–	–
10 247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1755		1755		1755	–	1895		
				–		–		–	140			
11 1311-0301-0101	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах НР=75 %	шт.	9	1023,91	–	9215	–	247	6727	17217	0,5	4,5
				996,5	–	8969	–	–	1275		–	–
12 247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	9	594		5346		5346	–	5774		
				–		–		–	428			
	Раздел 2 Кабельно-проводниковая продукция											
13 1308-0206-2205	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	5	297,81	15,03	1489	75	206	894	2574	0,13	0,65

				241,54	6,53	1208	33	–	191		0,0028	0,014
14 1308-0206-2206	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	260	382,97	26,84	99572	6978	15301	57834	169998	0,16	41,6
				297,28	11,66	77293	3032	–	12592		0,005	1,3
15 243-113-0806	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-0,66	км	0,2652	1356341		359702		359702	–	388478		
				–		–		–	28776			
16 243-106-0906	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х16 (ок)-0,66	км	0,0051	4991057		25454		25454	–	27490		
				–		–		–	2036			
17 1308-0206-2203	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	99	164,53	4,29	16288	425	2988	9404	27747	0,07	6,93
				130,06	1,87	12876	185	–	2055		0,0008	0,0792
18 243-801-0204	Провод соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, число жил 3, марки ПВС 3х2,5 мм2	км	0,10098	540609		54591		54591	–	58958		
				–		–		–	4367			
19 290-000-0002(пл)пл	Провод зазаемления с наконечником IEK, ПЛМ-25/250	шт	10	2188		21880		21880	–	23630		
				–		–		–	1750			
	Раздел 3 Кабельная линия 0,4 кВ											
24 1308-0205-0301	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников НР=72 % К=9,000;	шт.	9	13887,64	6502,94	124989	58526	6433	63596	203672	3,41	30,69
				6669,96	3144,24	60030	28298	–	15087		1,37	12,33

25 247-306-0306	Кронштеин гнутыи типа КРТ 2,0/15-1,1 высотой 1100 мм, длина вылета 2000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм К=9,000;	шт.	9	13298 –		119682 –		119682 –	– 9575	129257		
26 1308-0305-0409	Светильник. Установка на кронштейнах НР=72 % К=9,000;	шт.	9	6514,6 2989,5	1197,92 928,71	58631 26906	10781 8358	20945 –	25390 6722	90743	1,5 0,5614	13,5 5,0526
27 290-000-0005(пл)пл	Светильник Prometey 80Вт, 100Вт К=9,000;	шт	9	23661 –		212949 –		212949 –	– 17036	229985		
	Раздел 4 Электроустановочные изделия											
31 252-207-3506	Соединитель типа SV15 клеммники для сетей уличного освещения	комплект	9	8436 –		75924 –		75924 –	– 6074	81998		
32 1308-0201-2301	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	19	2137,6 1919	107,35 46,61	40614 36461	2040 886	2114 –	26890 5400	72904	1 0,02	19 0,38
33 290-000-1004(пл)пл	Перчатка термоусаживаемая 4 ПТК-1-10/25 ТДМ	шт	19	2400 –		45600 –		45600 –	– 3648	49248		
34 243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,27	2063 –		557 –		557 –	– 45	602		
35 252-207-1110	Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)	шт.	1	1359 –		1359 –		1359 –	– 109	1468		
36 290-000-0001(пл)пл	Зажим кабельный ответвительный, У-734М, IP20	шт	4	223 –		892 –		892 –	– 71	963		
37 252-207-2615	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	4	2097 –		8388 –		8388 –	– 671	9059		