1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Локальная смета 2-2-18 Электрооборудование											
Раздел 1 Электрооборудование											
2	5810-0001-0001 (пл) (об)	Вводно-распределительное устройство ВРУ1-10УХЛ4 комплектно с ВРУ1-28 УХЛ4, на основании опросного листа ТП РК 9 ОБЩ (IB, IIB, IIIB, IVГ)7С-2.1-2015-ЭЛ.С	к-т	1	560648 –		560 648 -	- -	- 560 648	-	560 648
4	5810-0001-0002 (пл) (об)	Ящик автоматического ввода резерва АВР-50 ТОО "Компания ВЭЛС"	шт	1	82252 –		82 252 -	- -	- 82 252	-	82 252
6	2307-0201-0320	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-3/30зо/1-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	11464 –		11 464 -	- -	11 464 –	- 917	12 381
9	2307-0204-0749	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1482 –		1 482 -	- -	1 482 –	- 119	1 601
10	2307-0204-0845	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1916 –		1 916 -	- -	1 916 –	- 153	2 069

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	2307-0204-0747	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1435 –	2 870 -	- -	2 870 –	- 230	3 100
12	2307-0204-0745	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	1397 –	5 588 -	- -	5 588 –	- 447	6 035
13	2307-0204-0743	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1397 –	1 397 -	- -	1 397 –	- 112	1 509
14	2307-0204-0711	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	428 –	856 -	- -	856 –	- 68	924
16	2307-0501-1016	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 ТХ PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	1	48438 –	48 438 -	- -	48 438 –	- 3 875	52 313
18	2911-0001-0001 (пл)	Корпус металлический ЩЭ-6-1270-36 УХЛ3 IP31 ТОО "ТД ИЭК.КАЗ" К=6,000;	шт	6	31713 –	190 278 -	- -	190 278 –	- 15 222	205 500

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	2307-0204-0717	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 К=6,000;	шт.	72	461 –	33 192 -	- -	33 192 –	- 2 655	35 847
22	2307-0501-0904	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 PLC ТХ IP Р П RS, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1 К=6,000;	шт.	36	25817 –	929 412 -	- -	929 412 –	- 74 353	1 003 765
24	2307-0201-0601	Щиты этажные модели ЩЭ-2-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	27814 –	27 814 -	- -	27 814 –	- 2 225	30 039
26	2307-0204-0717	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	461 –	922 -	- -	922 –	- 74	996
28	2307-0501-0904	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 PLC ТХ IP Р П RS, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	шт.	2	25817 –	51 634 -	- -	51 634 –	- 4 131	55 765
30	2307-0201-0119	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 К=37,000;	шт.	37	2942 –	108 854 -	- -	108 854 –	- 8 708	117 562

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	2307-0204-1612	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 25А 100 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 К=37,000;	шт.	37	4126 –	-	152 662 -	- -	152 662 –	- 12 213	164 875
33	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 К=37,000;	шт.	37	428 –	-	15 836 -	- -	15 836 –	- 1 267	17 103
34	2307-0204-0302	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 (прим.) К=37,000;	шт.	148	3793 –	-	561 364 -	- -	561 364 –	- 44 909	606 273
36	2307-0201-0117	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6859 –	-	6 859 -	- -	6 859 –	- 549	7 408
38	2307-0204-0746	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1435 –	-	1 435 -	- -	1 435 –	- 115	1 550
39	2307-0204-0743	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	1397 –	-	5 588 -	- -	5 588 –	- 447	6 035

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	2307-0204-0745	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1397 / –	1 397 / -	- / -	1 397 / –	- / 112	1 509
42	2307-0201-0102	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	10131 / –	10 131 / -	- / -	10 131 / –	- / 810	10 941
44	2307-0204-0746	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1435 / –	1 435 / -	- / -	1 435 / –	- / 115	1 550
45	2307-0204-0745	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1397 / –	1 397 / -	- / -	1 397 / –	- / 112	1 509
46	2307-0204-0743	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	1397 / –	4 191 / -	- / -	4 191 / –	- / 335	4 526
47	2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3793 / –	3 793 / -	- / -	3 793 / –	- / 303	4 096

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С10 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 (прим.)	шт.	4	3793 –	15 172 -	- -	15 172 –	- 1 214	16 386
50	2307-0201-0103	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	16101 –	16 101 -	- -	16 101 –	- 1 288	17 389
52	2307-0204-0746	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1435 –	1 435 -	- -	1 435 –	- 115	1 550
53	2307-0204-0745	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1397 –	2 794 -	- -	2 794 –	- 224	3 018
54	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	428 –	428 -	- -	428 –	- 34	462
55	2307-0204-0302	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 (прим.)	шт.	2	3793 –	7 586 -	- -	7 586 –	- 607	8 193

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3793 –		3 793 -	- -	3 793 –	- 303	4 096
58	2307-0201-0103	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	16101 –		16 101 -	- -	16 101 –	- 1 288	17 389
61	2307-0204-0933	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	6877 –		6 877 -	- -	6 877 –	- 550	7 427
62	2307-0204-0748	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1482 –		2 964 -	- -	2 964 –	- 237	3 201
63	2307-0204-0746	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	1435 –		4 305 -	- -	4 305 –	- 344	4 649
64	2307-0204-0714	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	436 –		872 -	- -	872 –	- 70	942

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	7	3793 –		26 551 -	- -	26 551 –	- 2 124	28 675
66	2307-0204-0302	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 (прим.)	шт.	2	3793 –		7 586 -	- -	7 586 –	- 607	8 193
68	2307-0201-0103	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	16101 –		16 101 -	- -	16 101 –	- 1 288	17 389
71	2307-0204-0748	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1482 –		1 482 -	- -	1 482 –	- 119	1 601
72	2307-0204-0746	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1435 –		2 870 -	- -	2 870 –	- 230	3 100
73	2307-0204-0302	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 (прим.)	шт.	14	3793 –		53 102 -	- -	53 102 –	- 4 248	57 350

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	2307-0201-0117	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 К=6,000;	шт.	6	6859 –		41 154 -	- -	41 154 –	- 3 292	44 446
78	2307-0204-0748	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 К=6,000;	шт.	6	1482 –		8 892 -	- -	8 892 –	- 711	9 603
79	2307-0204-0714	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 К=6,000;	шт.	6	436 –		2 616 -	- -	2 616 –	- 209	2 825
80	2307-0204-0302	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 (прим.) К=6,000;	шт.	30	3793 –		113 790 -	- -	113 790 –	- 9 103	122 893
		Раздел 2 Аппараты для управления электроустановками									
82	5806-0001-0001 (пл) (об)	Ящик управления ЯУ5410-1874 ТОО "Компания ВЭЛС"	шт	1	24794 –		24 794 -	- -	- 24 794	- -	24 794
83	5806-0001-0002 (пл) (об)	Ящик управления ЯУ5441-1874 ТОО "Компания ВЭЛС"	шт	1	24369 –		24 369 -	- -	- 24 369	- -	24 369
85	2307-0203-0802	Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРП 11М-311-100А, степень защиты IP54	шт.	1	19418 –		19 418 -	- -	19 418 –	- 1 553	20 971

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	2920-0001-0001 (пл)	Пускатель электромагнитный ПМЛ - 1220/380В РТЛ 1014 ТОО "ПКФ "БакоЭлектроСнаб"	шт	1	7246 –	7246 -	7 246 -	- -	7 246 –	- 580	7 826
89	2307-0210-0101	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	8	1506 –	12048 -	12 048 -	- -	12 048 –	- 964	13 012
91	2920-0001-0004 (пл)	Датчик-реле уровня РОС-301УХЛ4 0,6/0,6/0,6 ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	шт	1	25147 –	25147 -	25 147 -	- -	25 147 –	- 2 012	27 159
93	2307-0208-0116	Контакторы малогабаритные модели КМИ-11211, 12 А, 400 В/АС-3, 1НЗ, типа ИЭК	шт.	1	2551 –	2551 -	2 551 -	- -	2 551 –	- 204	2 755
95	2307-0208-0204	Контакторы с электротепловым реле модели КМИ-10960, 9 А, в оболочке 380 В/АС-3, IP54, типа ИЭК	шт.	1	8261 –	8261 -	8 261 -	- -	8 261 –	- 661	8 922
		Раздел 3 Электроустановочные изделия									
97	2307-0219-0106	Патрон для электроламп карболитовый с кольцом, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	9	167 –	1503 -	1 503 -	- -	1 503 –	- 120	1 623

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	2307-0218-1702	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012 (А14-100) прим.	шт.	1	445 –	445 -	- -	445 –	- 36	481
101	2307-0220-0801	Розетка с вилкой РШ/ВШ-32-6 (прим.)	шт.	37	1356 –	50 172 -	- -	50 172 –	- 4 014	54 186
103	2307-0220-0504	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011 - РС 16-268 прим.	шт.	388	419 –	162 572 -	- -	162 572 –	- 13 006	175 578
105	2307-0220-0512	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011 (РС16-284) прим.	шт.	147	559 –	82 173 -	- -	82 173 –	- 6 574	88 747
107	2307-0220-0804	Розетки РС 16-297 (прим.)	шт.	88	1420 –	124 960 -	- -	124 960 –	- 9 997	134 957

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
108	2307-0202-0901	Коробки установочные для крепления выключателей К-207 (прим.)	шт.	535	33 –	17 655 -	- -	17 655 –	- 1 412	19 067
109	2306-1707-0201	Коробка для разводки проводов КМ-202, степень защиты IP20	шт.	610	74 –	45 140 -	- -	45 140 –	- 3 611	48 751
111	2916-0001-0001 (пл)	Звонок громкого боя МЗМ-1 220 В 50 Гц ТОО "Электротехника"	шт	1	4589 –	4 589 -	- -	4 589 –	- 367	4 956
113	2307-0202-1301	Коробка клеммная КСК-16 (прим.)	шт.	1	3558 –	3 558 -	- -	3 558 –	- 285	3 843
116	2301-1305-0107	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 63 мм К=1,020;	м	35,7	300 –	10 710 -	- -	10 710 –	- 857	11 567
117	2301-1305-0105	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм К=1,020;	м	96,9	171 –	16 570 -	- -	16 570 –	- 1 326	17 896
118	2301-1305-0103	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм К=1,020;	м	1038,36	80 –	83 070 -	- -	83 070 –	- 6 646	89 715
119	2301-0504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм К=1,020;	м	4864,38	32 –	155 660 -	- -	155 660 –	- 12 453	168 113
120	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм К=1,020;	м	199,92	26 –	5 198 -	- -	5 198 –	- 416	5 614

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
122	2306-1705-0104	Металлорукав РЗ-ЦХ 20 К=1,030;	м	22,66	159 –		3 603 -	- -	3 603 –	- 288	3 891
123	2306-1705-0106	Металлорукав РЗ-ЦХ 25 К=1,030;	м	1,03	220 –		227 -	- -	227 –	- 18	245
128	2306-0902-0105	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79 К=1,030;	км	0,1545	50139 –		7 746 -	- -	7 746 –	- 620	8 366
129	2306-0902-0107	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79 К=1,030;	км	0,35947	81511 –		29 301 -	- -	29 301 –	- 2 344	31 645
130	2306-0902-0109	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79 К=1,030;	км	1,2463	128850 –		160 586 -	- -	160 586 –	- 12 847	173 433
131	2306-0902-0111	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79 К=1,030;	км	0,0309	183709 –		5 677 -	- -	5 677 –	- 454	6 131

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
132	2306-0902-0115	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 25 мм2 ГОСТ 6323-79 К=1,020;	км	0,1785	872056 –		155 662 -	- -	155 662 –	- 12 453	168 115
133	2306-0902-0114	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79 К=1,020;	км	0,48654	502520 –		244 496 -	- -	244 496 –	- 19 560	264 056
134	2306-0902-0113	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 10 мм2 ГОСТ 6323-79 К=1,030;	км	2,08575	319010 –		665 375 -	- -	665 375 –	- 53 230	718 605
135	2306-0902-0117	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 50 мм2 ГОСТ 6323-79 К=1,020;	км	0,00204	1541778 –		3 145 -	- -	3 145 –	- 252	3 397
136	2306-0902-0119	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 95 мм2 ГОСТ 6323-79 К=1,020;	км	0,00816	2953988 –		24 105 -	- -	24 105 –	- 1 928	26 033

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
137	2306-0902-0116	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 35 мм2 ГОСТ 6323-79 К=1,020;	км	0,00816	1086458 –	8 865 -	-	8 865 –	- 709	9 574
138	2306-0902-0305	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79 К=1,030;	км	0,04017	50307 –	2 021 -	-	2 021 –	- 162	2 183
139	2306-0144-0901	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,11526	287333 –	33 118 -	-	33 118 –	- 2 649	35 767
140	2306-0144-0902	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,06936	446082 –	30 940 -	-	30 940 –	- 2 475	33 415
141	2306-0144-0903	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,0408	692151 –	28 240 -	-	28 240 –	- 2 259	30 499
142	2306-0144-0703	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,0255	232029 –	5 917 -	-	5 917 –	- 473	6 390

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
143	2306-0144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	4,67466	269006	1 257 512	-	1 257 512	-	1 358 113	
			–			-	-	–	100 601		
144	2306-0144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,15198	171883	26 123	-	26 123	-	28 213	
			–			-	-	–	2 090		
145	2306-0144-0505	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,6171	415455	256 377	-	256 377	-	276 887	
			–			-	-	–	20 510		
146	2306-0144-0303	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	0,1173	117985	13 840	-	13 840	-	14 947	
			–			-	-	–	1 107		
Раздел 4 Дополнительная система уравнивания потенциалов											
148	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм К=1,020;	м	528,36	26	13 737	-	13 737	-	14 836	
			–			-	-	–	1 099		
150	2306-0902-0107	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,555	81511	45 239	-	45 239	-	48 858	
			–			-	-	–	3 619		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
152	2307-0202-1301	Коробка уравнивания потенциалов КУП 1101 (прим.)	шт.	47	3558 –		167 226 -	- -	167 226 –	- 13 378	180 604
159	2307-0222-0210	Шина медная М1, размерами 4 мм х 40 мм х 4000 мм ГОСТ 434-78 К=0,250;	шт.	0,25	21053 –		5 263 -	- -	5 263 –	- 421	5 684
		Раздел 7 Монтажные изделия									
166	2306-1710-1704	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 100 мм, шириной 300 мм К=20,000;	м	60	3204 –		192 240 -	- -	192 240 –	- 15 379	207 619
167	2306-1710-2627	Держатель горизонтальный VH300 высотой 18 мм, шириной 55 мм, длиной 350 мм для подвеса кабельных лотков к потолку при помощи шпилек	шт.	21	729 –		15 309 -	- -	15 309 –	- 1 225	16 534
168	2306-1710-2665	Анкер стальной забивной М6, длиной 25 мм для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс и консолей	1000 шт.	0,042	31075 –		1 305 -	- -	1 305 –	- 104	1 410
169	2306-1710-2683	Соединительный комплект одинарный типа MS20 М6х20 для соединения лотков и аксессуаров между собой	шт.	38	120 –		4 560 -	- -	4 560 –	- 365	4 925
170	2113-0206-1701	Шпилька резьбовая размерами 6 мм х 1000 мм ГОСТ 1759.0-87	1000 шт.	0,042	96482 –		4 052 -	- -	4 052 –	- 324	4 376

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
171	2306-1710-2679	Гайка соединительная М6 для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой	1000 шт.	0,084	39202	3 293	-	3 293	-	3 556
					–	-	-	–	263	
172	2306-1710-2647	Пластина соединительная Н100 (прим.)	шт.	38	587	22 306	-	22 306	-	24 090
					–	-	-	–	1 784	
Раздел 8 Система обогрева										
174	2307-0213-0201	Датчики модели TST 05-2.0 к терморегуляторам РТ330	шт.	1	1927	1 927	-	1 927	-	2 081
					–	-	-	–	154	
175	2307-0213-0202	Датчики модели TST 02-2.0 к терморегуляторам	шт.	1	1740	1 740	-	1 740	-	1 879
					–	-	-	–	139	
177	2306-1709-0101	Комплект концевых заделок для нагревательных кабелей V-MZ	шт.	9	2410	21 690	-	21 690	-	23 425
					–	-	-	–	1 735	
179	2306-0515-0101	Кабель саморегулирующийся нагревательный марки 2710-21ROO 33 Вт/м	м	39	4518	176 202	-	176 202	-	190 298
					–	-	-	–	14 096	
181	2307-0213-0102	Терморегуляторы модели РТ330, без датчика	шт.	1	25496	25 496	-	25 496	-	27 536
					–	-	-	–	2 040	
182	2307-0213-0101	Терморегуляторы модели РТ320, без датчика	шт.	1	22126	22 126	-	22 126	-	23 896
					–	-	-	–	1 770	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
184	2307-0204-1302	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 10А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	698 –	2 094 -	- -	2 094 –	- 168	2 262
186	2307-0204-1306	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 32А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	698 –	698 -	- -	698 –	- 56	754
188	2307-0208-0145	Контакторы малогабаритные модели КМИ-34012, 40 А, 230 В/АС-3, 1НО, 1НЗ, типа ИЭК	шт.	1	7326 –	7 326 -	- -	7 326 –	- 586	7 912
190	2307-0204-1414	Устройство защитного отключения ВД1-63 2Р 40А 100 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	4920 –	4 920 -	- -	4 920 –	- 394	5 314
192	2307-0201-0109	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5005 –	5 005 -	- -	5 005 –	- 400	5 405
194	2306-1709-0201	Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2	шт.	3	1061 –	3 183 -	- -	3 183 –	- 255	3 438
195	2306-1709-0202	Колодка клеммная соединительная 1р, 15х5,3 мм2 (прим.)	шт.	2	1673 –	3 346 -	- -	3 346 –	- 268	3 614

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
196	2307-0202-0302	Коробки ответвительные с гладкими стенками, прозрачные, степень защиты IP56, Т60 (ОБ) прим.	шт.	4	1691 –	6 764 -	- -	6 764 –	- 541	7 305
198	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм К=1,020;	м	40,8	26 –	1 061 -	- -	1 061 –	- 85	1 146
200	2306-0144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,042	171883 –	7 219 -	- -	7 219 –	- 578	7 797
201	2302-0301-0102	Муфта полиэтиленовая труба-коробка ф20 мм IP65 (прим.)	шт.	14	192 –	2 688 -	- -	2 688 –	- 215	2 903
202	2113-0207-1006	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	175	7 –	1 225 -	- -	1 225 –	- 98	1 323
203	2302-0403-2502	Хомут UP-30. 12/2 (прим.)	шт.	150	46 –	6 900 -	- -	6 900 –	- 552	7 452
204	2110-0502-0104	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	1	864 –	864 -	- -	864 –	- 69	933

Локальная смета 2-2-19. Электроосвещение

Раздел 1 Шкафы распределительные

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	2307-0201-0109	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5005 / –		5 005 / -	- / -	5 005 / –	- / 400	5 405
4	2307-0204-0746	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1435 / –		1 435 / -	- / -	1 435 / –	- / 115	1 550
5	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	9	428 / –		3 852 / -	- / -	3 852 / –	- / 308	4 160
7	2307-0201-0109	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5005 / –		5 005 / -	- / -	5 005 / –	- / 400	5 405
9	2307-0204-0746	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1435 / –		1 435 / -	- / -	1 435 / –	- / 115	1 550
10	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	428 / –		2 568 / -	- / -	2 568 / –	- / 205	2 773

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	2307-0201-0109	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5005 –	5 005 -	- -	5 005 –	- 400	5 405
14	2307-0204-0746	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1435 –	1 435 -	- -	1 435 –	- 115	1 550
15	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	428 –	2 568 -	- -	2 568 –	- 205	2 773
17	2307-0201-0109	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5005 –	5 005 -	- -	5 005 –	- 400	5 405
19	2307-0204-0746	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1435 –	1 435 -	- -	1 435 –	- 115	1 550
20	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	428 –	2 568 -	- -	2 568 –	- 205	2 773
Раздел 2 Аппараты защиты и управления											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1P 16A 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	8	428 –		3 424 -	- -	3 424 –	- 274	3 698
24	2907-0001-0001 (пл)	Автоматический выключатель АП 50Б-2МТ (16А) 10In (ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ")	шт	1	3812 –		3 812 -	- -	3 812 –	- 305	4 117
26	2307-0203-0607	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	4	11674 –		46 696 -	- -	46 696 –	- 3 736	50 432
27	2307-0203-0606	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/24-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	11674 –		11 674 -	- -	11 674 –	- 934	12 608
Раздел 3 Светотехническое оборудование											
31	2903-0010-0001 (пл)	Светильник Diora ЖКХ 6/700 4К ТОО "КазСвет Group"	шт	27	3964 –		107 028 -	- -	107 028 –	- 8 562	115 590
32	2903-0010-0002 (пл)	Светильник Diora ЖКХ 6/700 Авто 4К ТОО "КазСвет Group"	шт	126	5415 –		682 290 -	- -	682 290 –	- 54 583	736 873
33	2903-0010-0003 (пл)	Светильник Diora Луна 8/1000 4К ТОО "КазСвет Group"	шт	19	5058 –		96 102 -	- -	96 102 –	- 7 688	103 790
34	2903-0010-0004 (пл)	Светильник Diora Луна 8/1000 Авто 4К ТОО "КазСвет Group"	шт	5	6085 –		30 425 -	- -	30 425 –	- 2 434	32 859

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	2903-0010-0005 (пл)	Светильник Диора Unit 30/4000 Д 5000К лира ТОО "КазСвет Group"	шт	22	23969		527 318	-	527 318	-	569 503
					–		-	-	–	42 185	
36	2903-0010-0006 (пл)	Светильник Diora Office SE 30/37000 prism 4К ТОО "КазСвет Group"	шт	77	12893		992 761	-	992 761	-	1 072 182
					–		-	-	–	79 421	
37	2903-0010-0007 (пл)	Светильник Diora Office SE 40/4000 opal 4К ТОО "КазСвет Group"	шт	112	13920		1 559 040	-	1 559 040	-	1 683 763
					–		-	-	–	124 723	
38	2903-0010-0008 (пл)	Светильник OD 111 HF ТОО "КазСвет Group"	шт	74	13662		1 010 988	-	1 010 988	-	1 091 867
					–		-	-	–	80 879	
39	2903-0010-0014 (пл)	Светильник CD LED 18 4000K ТОО "КазСвет Group"	шт	37	15741		582 417	-	582 417	-	629 010
					–		-	-	–	46 593	
40	2307-0102-1207	Светильники потолочные, настенные для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами пылевлагозащищенные, модели ПСХ 60-002, цоколь Е27, мощность 1х15 Вт, степень защиты IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	34	559		19 006	-	19 006	-	20 526
					–		-	-	–	1 520	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	2307-0101-2203	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-36ХЛ2, длина кабеля 6 м ГОСТ 17677-82									
			шт.	3	2938		8 814	-	8 814	-	9 519
					–		-	-	–	705	
42	2903-0010-0009 (пл)	Светильник переносной ЛСУ-2 6 м 24 В ПВС (РВО024) ТОО "КазСвет Group"									
			шт	1	2054		2 054	-	2 054	-	2 218
					–		-	-	–	164	
43	2903-0010-0011 (пл)	Люстры 5-и рожковые арт (70177) ИП "Полукеев Михаил Владимирович"									
			шт	111	13393		1 486 623	-	1 486 623	-	1 605 553
					–		-	-	–	118 930	
44	2903-0010-0012 (пл)	Люстры 2-х рожковые арт (7048А) ИП "Полукеев Михаил Владимирович"									
			шт	37	6250		231 250	-	231 250	-	249 750
					–		-	-	–	18 500	
45	2307-0104-0403	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 15W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 15 Вт, цоколь Е27									
			шт.	31	637		19 747	-	19 747	-	21 327
					–		-	-	–	1 580	
46	2307-0104-0501	Лампы светодиодные, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 9 Вт (прим.)									
			шт.	629	731		459 799	-	459 799	-	496 583
					–		-	-	–	36 784	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	2307-0104-0302	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-40									
			10 шт.	0,3	795		239	-	239	-	258
					–		-	-	–	19	
48	2903-0010-0010 (пл)	Лампа местного освещения 60 Вт, 24В МО 24-60 ТОО "КазСвет Group"									
			шт	1	112		112	-	112	-	121
					–		-	-	–	9	
49	2308-0304-0101	Оповещатели модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	19	746		14 174	-	14 174	-	15 308
					–		-	-	–	1 134	
51	2307-0218-1101	Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-89 (Трель-3) прим.	шт.	37	925		34 225	-	34 225	-	36 963
					–		-	-	–	2 738	
		Раздел 4 Электроустановочные изделия									
55	2307-0218-1501	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 (С16-158 прим.)									
			шт.	155	303		46 965	-	46 965	-	50 722
					–		-	-	–	3 757	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	2307-0218-1503	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 (С56-164 прим.)	шт.	199	324 –		64 476 -	- -	64 476 –	- 5 158	69 634
57	2307-0218-1801	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012 (А14-100 прим.)	шт.	39	825 –		32 175 -	- -	32 175 –	- 2 574	34 749
58	2307-0202-0901	Коробки установочные для крепления выключателей К-207 (прим.)	шт.	354	33 –		11 682 -	- -	11 682 –	- 935	12 617
59	2306-1707-0201	Коробка для разводки проводов КМ-202, степень защиты IP20	шт.	700	74 –		51 800 -	- -	51 800 –	- 4 144	55 944
61	2908-1000-1000 (пл)	Выключатель автоматический трехфазный АП50Б-3МТ, 16А ТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	шт	1	4700 –		4 700 -	- -	4 700 –	- 376	5 076
		Раздел 5 Кабели, провода, трубы									
63	2301-0504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм К=1,020;	м	5457	32 –		174 624 -	- -	174 624 –	- 13 970	188 594

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	2306-0144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	5,967	171883 –	1 025 626 -	- -	1 025 626 –	- 82 050	1 107 676
67	2306-0144-0303	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;	км	1,7085	117985 –	201 577 -	- -	201 577 –	- 16 126	217 704
Локальная смета 2-2-20 Пожарная сигнализация											
2	2906-0001-0001 (пл)	Прибор приемно-контрольный пожарный адресный Рубеж 4 А ТОО "INTANT Oskemen"	шт	1	114660 –	114 660 -	- -	114 660 –	- 9 173	123 833
4	2308-0303-1302	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Рубеж БИ	шт.	1	45896 –	45 896 -	- -	45 896 –	- 3 672	49 568
6	2906-0001-0002 (пл)	Пульт дистанционного управления Рубеж ПДУ ТОО "INTANT Oskemen"	шт	1	59787 –	59 787 -	- -	59 787 –	- 4 783	64 570
8	2308-0306-0310	Блок питания ИВЭПР-12/2 RSR 2х17-Р БР	шт.	3	11337 –	34 011 -	- -	34 011 –	- 2 721	36 732
9	2308-0306-0208	Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч	шт.	1	2113 –	2 113 -	- -	2 113 –	- 169	2 282

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	2906-0001-0003 (пл)	Изолятор шлейфа ИЗ-1 ТОО "INTANT Oskemen"	шт	9	3276	–	29 484	-	29 484	-	31 843
						-	-	–	2 359		
13	2906-0001-0004 (пл)	Релейный модуль адресный, 2 релейных выхода РМ-2 ТОО "INTANT Oskemen"	шт	1	8993	–	8 993	-	8 993	-	9 712
						-	-	–	719		
15	2906-0001-0005 (пл)	Релейный модуль адресный с контролем цепи, 1 релейный выход РМ-1К ТОО "INTANT Oskemen"	шт	9	13718	–	123 462	-	123 462	-	133 339
						-	-	–	9 877		
17	2906-0001-0006 (пл)	Модуль речевого оповещения МРО-2М ТОО "INTANT Oskemen"	шт	8	25766	–	206 128	-	206 128	-	222 618
						-	-	–	16 490		
19	2906-0001-0007 (пл)	Динамик акустический Соната-5 ТОО "INTANT Oskemen"	шт	64	3283	–	210 112	-	210 112	-	226 921
						-	-	–	16 809		
21	2308-0304-0311	Оповещатели модели Маяк-24-КП ГОСТ Р 54126-2010	шт.	9	1628	–	14 652	-	14 652	-	15 824
						-	-	–	1 172		
23	2308-0302-0104	Извещатели пожарные адресные модели ИПР 513-11	шт.	9	2629	–	23 661	-	23 661	-	25 554
						-	-	–	1 893		
25	2308-0302-0102	Извещатели пожарные адресные модели ИП 212-64	шт.	124	4303	–	533 572	-	533 572	-	576 258
						-	-	–	42 686		
27	2308-0302-0101	Извещатели пожарные адресные модели ИП 101-29-А3R1	шт.	370	2964	–	1 096 680	-	1 096 680	-	1 184 414
						-	-	–	87 734		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	2308-0306-0101	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	200	132 –		26 400 -	- -	26 400 –	- 2 112	28 512
31	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм К=1,020;	м	255	26 –		6 630 -	- -	6 630 –	- 530	7 160
34	2306-0408-0512	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,5 К=1,030;	км	2,369	39265 –		93 019 -	- -	93 019 –	- 7 442	100 461
35	2306-0902-0305	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79 К=1,030;	км	0,1339	50307 –		6 736 -	- -	6 736 –	- 539	7 275
Локальная смета 2-2-21 Видеонаблюдение											
2	2910-0001-0001 (пл)	Hikvision DS-7324HGHI-SH 24-ех канальный видеорегистратор ТОО "Intant Oskemen"	шт	2	274034 –		548 068 -	- -	548 068 –	- 43 845	591 913
3	2910-0001-0002 (пл)	Hikvision DS-7216HQHI-K1 HD TVI 16-ти канальный видеорегистратор ТОО "Intant Oskemen"	шт	1	79129 –		79 129 -	- -	79 129 –	- 6 330	85 459
5	2910-0001-0003 (пл)	Hikvision DS-2CE16D1T-IT3 (3,6 мм) HD TVI 1080P EXIR видеокамера для уличной установки ТОО "Intant Oskemen"	шт	9	15826 –		142 434 -	- -	142 434 –	- 11 395	153 829

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	2910-0001-0004 (пл)	Hikvision DS-2CE56C2T-IRP (3,6 мм) HD TVI 720P купольная видеокамера, пластиковый корпус ТОО "Intant Oskemen"	шт	50	4911 –	245 550 -	- -	245 550 –	- 19 644	265 194
9	2910-0001-0005 (пл)	Hikvision DS-D5032FL монитор 32", метал. корпус ТОО "Intant Oskemen"	шт	2	298854 –	597 708 -	- -	597 708 –	- 47 817	645 525
10	2910-0001-0006 (пл)	Hikvision DS-D5024FC Монитор цветной (23,6") ТОО "Intant Oskemen"	шт	1	116819 –	116 819 -	- -	116 819 –	- 9 346	126 165
12	2910-0001-0007 (пл)	ST4000VX000 Жесткий диск 4000Гб Seagate Surveillance ТОО "Intant Oskemen"	шт	3	47990 –	143 970 -	- -	143 970 –	- 11 518	155 488
14	2910-0001-0008 (пл)	SIWD1212-16C Блок питания нерезервируемый 12В, 12А, имп. ТОО "Intant Oskemen"	шт	6	16031 –	96 186 -	- -	96 186 –	- 7 695	103 881
18	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм К=1,020;	м	272,34	26 –	7 081 -	- -	7 081 –	- 566	7 647
19	2301-0504-0105	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм К=1,020;	м	75,48	91 –	6 869 -	- -	6 869 –	- 550	7 419
20	2301-0503-0602	Трубы дренажные полиэтиленовые гофрированные диаметром 63 мм К=1,020;	м	16,32	169 –	2 758 -	- -	2 758 –	- 221	2 979

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	2306-1710-0105	Канал кабельный размерами 20 мм x 10 мм К=1,020;	м	98,94	56	5 541	-	5 541	-	5 984
					–	-	-	–	443	
23	2306-1710-0106	Канал кабельный размерами 25 мм x 25 мм К=1,020;	м	96,9	107	10 367	-	10 367	-	11 197
					–	-	-	–	829	
24	2306-1710-0108	Канал кабельный размерами 40 мм x 25 мм К=1,020;	м	19,38	149	2 888	-	2 888	-	3 119
					–	-	-	–	231	
25	2306-1710-0109	Канал кабельный размерами 40 мм x 40 мм К=1,020;	м	7,14	196	1 399	-	1 399	-	1 511
					–	-	-	–	112	
26	2306-1710-0110	Канал кабельный размерами 60 мм x 40 мм К=1,020;	м	9,18	287,01	2 635	-	2 635	-	2 846
					–	-	-	–	211	
30	2910-0001-0009 (пл)	Паритет КВК-В-2 2*0,50 кабель (провод) ТОО "Intant Oskemen" К=1,020;	м	1451,46	137,9999	200 301	-	200 301	-	216 325
					–	-	-	–	16 024	

Локальная смета 2-2-22 Телефонизация, телевидение, радиофикация

Раздел 1 Телефонизация

2	2927-0001-0001 (пл)	Бокс ОРК на 16 порта SC/APC в компл. со сплиттером 1x16, розетками и пигтейлами и КЗДС ТОО "KazSvyazComplekt"	шт	4	42045	168 180	-	168 180	-	181 634
					–	-	-	–	13 454	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	2307-0202-1101	Коробка распределительная РКП 03-1 (прим.)	шт.	7	17663		123 641	-	123 641	-	133 532
					–		-	-	–	9 891	
6	2307-0202-1102	Коробка распределительная РКП 03 (прим.)	шт.	1	12433		12 433	-	12 433	-	13 428
					–		-	-	–	995	
8	2916-0005-0001 (пл)	Муфта оптическая FOSC A4 24 core ТОО "il'tech"	шт	1	16786		16 786	-	16 786	-	18 129
					–		-	-	–	1 343	
10	2916-0001-0002 (пл)	Телефон Panasonik KX-TS2382 ТОО "Almaty IT telecom"	шт	5	8679		43 395	-	43 395	-	46 867
					–		-	-	–	3 472	
12	2308-0102-0106	Терминал абонентский оптический GPON - ONT NTP-RG-1402G-W: Rev. C, 1 порт PON(SC), 4 порта LAN 10/100/1000 Base-T, 1xUSB, 2xFXS, WiFi (802.11n, 300 Мбит/с, 2.4 GHz)	шт.	56	51729		2 896 824	-	2 896 824	-	3 128 570
					–		-	-	–	231 746	
14	2307-0202-1103	Ящик протяжной 400х600х200 К655У2 (прим.)	шт.	2	9112		18 224	-	18 224	-	19 682
					–		-	-	–	1 458	
16	2306-0902-0311	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,01	199203		1 992	-	1 992	-	2 151
					–		-	-	–	159	
18	2301-0504-0105	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм К=1,020;	м	22,44	91		2 042	-	2 042	-	2 205
					–		-	-	–	163	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	2301-0504-0104	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм К=1,020;									
			м	30,6	70		2 142	-	2 142	-	2 313
					–		-	-	–	171	
21	2306-1710-0105	Канал кабельный размерами 20 мм х 10 мм К=1,020;									
			м	387,6	56		21 706	-	21 706	-	23 442
					–		-	-	–	1 736	
25	2916-0002-0005 (пл)	Кабель телекоммуникационный КРВПМ 1х2х0,4 ТОО "Almaty IT telecom" К=1,020;									
			м	23,46	17		399	-	399	-	431
					–		-	-	–	32	
26	2306-0702-0502	Кабель связи оптический КС-ОКЛОнг-2-G.652.D-CF-3,0-2201 (прим.)									
			км	0,19	145000		27 550	-	27 550	-	29 754
					–		-	-	–	2 204	
27	2306-0703-0505	Кабель связи оптический внутриобъектовый КС-FTTH-A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013 (прим.)									
			км	1,17	68855		80 560	-	80 560	-	87 005
					–		-	-	–	6 445	
	Раздел 2 Телевидение										
33	2308-0101-0102	Антенны эфирные модели DELTA 311A-01 с усилителем									
			шт.	1	5549		5 549	-	5 549	-	5 993
					–		-	-	–	444	
34	2308-0101-0201	Мачта составная модели M30D2 высотой 3 м, длина колен 1500 мм									
			шт.	1	13559		13 559	-	13 559	-	14 644
					–		-	-	–	1 085	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	2308-0505-0802	Делитель DM12									
			шт.	1	363		363	-	363	-	392
					–		-	-	–	29	
38	2308-0505-0803	Телевизионный ответвитель на 4 отвода DM36B									
			шт.	33	640		21 120	-	21 120	-	22 810
					–		-	-	–	1 690	
40	2307-0220-0701	Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телевизионная, IP20									
			шт.	117	351		41 067	-	41 067	-	44 352
					–		-	-	–	3 285	
41	2307-0202-0901	Коробки установочные для крепления телевизионной розетки К-207									
			шт.	117	33		3 861	-	3 861	-	4 170
					–		-	-	–	309	
42	2306-1709-0401	Коннектор обжимной F6 Crimp SRW-390 Gold									
			шт.	234	80		18 720	-	18 720	-	20 218
					–		-	-	–	1 498	
44	2307-0201-0923	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-2.3.1-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001									
			шт.	1	5893		5 893	-	5 893	-	6 364
					–		-	-	–	471	
46	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм К=1,020;	м	2958	26		76 908	-	76 908	-	83 061
					–		-	-	–	6 153	
48	2301-0504-0104	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм К=1,020;	м	122,4	70		8 568	-	8 568	-	9 253
					–		-	-	–	685	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	2306-1705-0104	Металлорукав РЗ-ЦХ 20 К=1,030;									
			м	15,45	159		2 457	-	2 457	-	2 654
					–		-	-	–	197	
53	2306-0407-0603	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11 К=1,020;									
			км	0,1326	190432		25 251	-	25 251	-	27 271
					–		-	-	–	2 020	
54	2306-0407-0601	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6 К=1,020;									
			км	3,06	87271		267 049	-	267 049	-	288 413
					–		-	-	–	21 364	
	Раздел 4 Радиофикация										
57	2308-0101-0301	Радиостойка РС-1900									
			шт.	1	21050		21 050	-	21 050	-	22 734
					–		-	-	–	1 684	
59	2308-0101-0402	Трансформатор абонентский радиовещательный ТАМУ-25	шт.	1	17422		17 422	-	17 422	-	18 816
					–		-	-	–	1 394	
61	2308-0306-0101	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	43	132		5 676	-	5 676	-	6 130
					–		-	-	–	454	
63	2308-0306-0103	Разветвительная коробка УК-Р	шт.	43	95		4 085	-	4 085	-	4 412
					–		-	-	–	327	
65	2918-0012-0001 (пл)	Розетка абонентская оптическая KSC 06-012 ТОО "CST-KazSvyazKomplekt"	шт	124	1418		175 832	-	175 832	-	189 899
					–		-	-	–	14 067	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	2307-0202-0901	Коробки установочные для крепления розетки К-207	шт.	124	33		4 092	-	4 092	-	4 419
					–		-	-	–	327	
68	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм К=1,020;	м	3162	26		82 212	-	82 212	-	88 789
					–		-	-	–	6 577	
70	2301-0504-0104	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм К=1,020;	м	183,6	70		12 852	-	12 852	-	13 880
					–		-	-	–	1 028	
72	2306-1705-0104	Металлорукав РЗ-ЦХ 20 К=1,030;	м	15,45	159		2 457	-	2 457	-	2 654
					–		-	-	–	197	
75	2306-0401-3004	Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х1,2 К=1,020;	км	3,366	103462		348 253	-	348 253	-	376 113
					–		-	-	–	27 860	

Локальная смета 2-2-24 Подъемное оборудование

Раздел 1 Лифт

4	5110-0101-1601 (об)	Лифт пассажирский модели ЛП 1010БК, грузоподъемность 1000 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная	комплект	1	7614646		7 614 646	-	-	-	7 614 646
					–		-	-	7 614 646	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	5110-0101-7774 (об)	Доплата на каждую дополнительную остановку свыше 9 остановок к 5110-0101-1601 (прим) К=-1,000;									
			остановка	-2	222000		-444 000	-	-	-	-444 000
					–		-	-	-444 000	-	
	Раздел 2 Подъемная платформа										
7	5110-0201-0102 (об)	Платформы подъемные для инвалидов с вертикальным перемещением модели ПВ-250 П, грузоподъемность 250 кг									
			комплект	1	1499128		1 499 128	-	-	-	1 499 128
					–		-	-	1 499 128	-	
	Локальная смета 4-1-3 Наружное освещение										
8	2301-0501-1207	Труба полиэтиленовая ф 100 мм (прим.) К=1,020;									
			м	263,16	1709		449 740	-	449 740	-	485 719
					–		-	-	–	35 979	
9	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014									
			м3	15,36	1736		26 665	-	26 665	-	28 798
					–		-	-	–	2 133	
12	2306-0137-0702	Кабели силовые АВБбШв 4х4 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,288	293979		84 666	-	84 666	-	91 439
					–		-	-	–	6 773	
14	2911-0001-0001 (пл)	Опора ТАНС.12.035.000 (НПГ-8,0/9,5-02-ц) ТОО "NID" (НИД)	шт	9	135095		1 215 855	-	1 215 855	-	1 313 123
					–		-	-	–	97 268	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	2911-0001-0002 (пл)	Кронштейн ТАНС.41.383.000 (1.К1-1,0-1,0-ф1-ц) ТОО "NID" (НИД)									
			шт	7	14190		99 330	-	99 330	-	107 276
					–		-	-	–	7 946	
16	2911-0001-0003 (пл)	Кронштейн ТАНС.41.256.000 (1.К2-1,0-1,0/180-ф1-ц) ТОО "NID" (НИД)									
			шт	2	22024		44 048	-	44 048	-	47 572
					–		-	-	–	3 524	
20	2911-0001-0004 (пл)	Светильник светодиодный GALAD Победа LED-100-ШБ 1/К50 ТОО "NID" (НИД)									
			шт	11	37825		416 075	-	416 075	-	449 361
					–		-	-	–	33 286	
22	2306-0131-0901	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 К=1,020;									
			км	0,0918	66898		6 141	-	6 141	-	6 632
					–		-	-	–	491	
23	2909-0001-0001 (пл)	Сжим У 734 сеч.16-35 ТОО "ПКФ "БакоЭлектроСнаб"	шт	9	107		963	-	963	-	1 040
					–		-	-	–	77	
25	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010									
			шт.	9	428		3 852	-	3 852	-	4 160
					–		-	-	–	308	
27	2909-0001-0002 (пл)	KSC 11-307a (110x150x50 коробка распаячн. о/п) IP 65 Филиал ТОО "Юг-Электрокомплект"									
			шт	2	559		1 118	-	1 118	-	1 207
					–		-	-	–	89	

Локальная смета 7-2-1 Покрытие

Раздел 1 Асфальтобетонное покрытие проездов и площадок (тип 1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	2113-0101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	14,9632	21599		323 190	-	323 190	-	349 045
					–		-	-	–	25 855	
8	2104-0508-9902	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	25,542	51259		1 309 257	-	1 309 257	-	1 413 998
					–		-	-	–	104 741	
	Раздел 2 Асфальтобетонное покрытие дорожек и площадок (тип 2)										
12	2104-0508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	4,224	47962		202 591	-	202 591	-	218 799
					–		-	-	–	16 207	
	Раздел 4 Покрытие из бетонной тактильной плитки										
19	2113-0101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,663	21599		14 320	-	14 320	-	15 466
					–		-	-	–	1 146	
21	2406-0101-0101	Плитки тактильные дорожные из бетона ГОСТ Р 52875-2007	м2	34	7476		254 184	-	254 184	-	274 519
					–		-	-	–	20 335	
	Итого по смете						**720 914 109**				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						45 423 689				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						14 797 980				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						3 551 676				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						508 211 480				
	- оборудование, тенге						54 295 820				
	Накладные расходы, тенге						47 567 996				
	Сметная прибыль (8 %), тенге						49 381 921				
	Итого по акту, тенге						**720 914 109**				
	Временные здания и сооружения (0,9 %)						5 999 565				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,89 %)					19 438 656				
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска					3 326 948				
		Непредвиденные 2%					13 841 130				
		Итого в текущих ценах 2019 г.					**763 520 408**				
		Итого в текущих ценах 2019 г. К=1					**763 520 408**				
		Итого в текущих ценах					**763 520 408**				
		НДС (12 %)					91 622 449				
		Всего по акту с учетом НДС					**855 142 857**				

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области"

_____ Сулейменов А.Б.

ТЕХНАДЗОР:

Эксперт технического надзора

ТОО "Артстройинжиниринг"

_____ Жанузаков М.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:

Инженер авторского надзора

ТОО "Востокоблпроект"

_____ Толеуканов О.

ПОДРЯДЧИК:

Директор

ТОО "Фирма "Азия"

_____ Дускужанова С.Ж.