10	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и К эм-1,08Изм и доп вып 26	Счетчики трехфазные.Установка на готовом основании	шт	1	1826,24	108,98	1826	109	37	1242	3313
		НР-72%,СП-8%			1680	45,14	1680	45		245	
11	247-301-0201 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 230 АМ-00,3х57,7/ 100В,5 (7,5) А,ОУ,класс точности 0,5S	шт	1	11837		11837	0	11837	0	12784
		СП-8%					0	0		947	
		ЩО									
12	1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и К эм-1,11	Устройство вводно-распределительные.Монтаж	шкаф	1	28368,18	946,88	28368	947	16222	8339	39644
		НР-72%,СП-8%			11198,99	382,78	11199	383		2937	
13	247-201-0119 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013,типа ЩР н 24з-щ У IP54	шт	1	13684		13684	0	13684	0	14779
		СП-8%					0	0		1095	
14	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и К эм-1,08Изм и доп вып 26	Автомат одно-,двух,трехполюсный на ток до 25А. Установка на конструкции на стена или колонне	шт	6	3672,74	31,96	22036	192	10860	7908	32340
		НР-72%,СП-8%			1830,6		10984	0		2396	
15	247-204-0709 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА 47-29 характеристика " С" IP 6А 4,5 кА "С"	шт	5	536		2680	0	2680	0	2894
		СП-8%					0	0		214	
16	247-204-0755 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА 47-29 характеристика " С" 3Р 10А 4,5 кА "С"	шт	1	1669		1669	0	1669	0	1803
		СП-8%					0	0		134	
		ЩАО									
17	1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и К эм-1,11	Устройство вводно-распределительные.Монтаж	шкаф	1	28368,18	946,88	28368	947	16222	8339	39644
		НР-72%,СП-8%			11198,99	382,78	11199	383		2937	
18	247-201-0117 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013,типа ЩР н 24з-щ У IP54	шт	1	11725		11725	0	11725	0	12663
		СП-8%					0	0		938	

19	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и К эм-1,08Изм и доп вып 26	Автомат одно-,двух,трехполюсный на ток до 25А.Установка на конструкции на стена или колонне	шт	4	3672,74	31,96	14691	128	7241	5272	21560
		НР-72%,СП-8%			1830,6		7322	0		1597	
20	247-204-0709 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА 47-29 характеристика " С" IP 6А 4,5 кА "С"	шт	3	536		1608	0	1608	0	1737
		СП-8%					0	0		129	
21	247-204-0755 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА 47-29 характеристика " С" 3Р 10А 4,5 кА "С"	шт	1	1669		1669	0	1669	0	1803
		СП-8%					0	0		134	
22	1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзто и Кэм=1,11	Устройство вводно-распределительные.Монтаж	шкаф	1	28368,18	946,88	28368	947	16222	8339	39644
		НР-80%,СП-8%			11198,99	382,78	11199	383		2937	
23	247-201-01117 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013,типа ЩР н 24з-щ У IP54	шт	1	11725		11725	0	11725	0	12663
		СП-8%					0	0		938	
24	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзто и Кэм=1,08 Изм идоп вып 26	Автомат одно,двух трехполюсный на ток 100А.Установка на конструкции на стене или колонне	м кабеля	3	6926,52	166,21	20780	499	9298	8006	31089
		НР-72%,СП-8%			3661,2	45,14	10984	135		2303	
25	247-204-1834 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА 47-100 характеристика " С" 3Р 80А 10 кА "С"	шт	3	7334		22002	0	22002	0	23762
		СП-8%					0	0		1760	
		Итого по разделу 4					372863				484361
		Накладные расходы					75619				
		Сметная прибыль					35882				
		Итого по разделу 1					484364				
		Раздел 2.Кабельно-проводниковая продукция									

26	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзто и Кэм=1,08 Изм идоп вып 26	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробах	м кабеля	467	426,81	183,64	199320	85760	199320	84116	306109
					185,87	64,29	86801	30023		22673	
27	1308-0201-0902 РСНБ РК 2022 Кзто и Кэм=1,08 Изм идоп вып 26	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 2 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробах	м кабеля	17	597,54	261,44	10158	4444	973	4533	15866
		НР-72%,СП-8%			278,8	91,58	4740	1557		1175	
28	243-401-0204 РСНБ РК 2022	Монтажный провод на напряжение 250В,число жил 3,марки ПУНП 3х1,5 мм2	км	0,24	350543		84130	0	84130		90860
		СП-8%					0	0		6730	
29	243-401-0205 РСНБ РК 2022	Монтажный провод на напряжение 250В,число жил 3,марки ПУНП 3х2,5 мм2	км	0,215	547808		117779	0	117779		127201
		СП-8%					0	0		9422	
30	243-105-0902РСНБ РК 2022	Кабель силовой числе жил 5,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГ 5х2,5 (ок) 0,66	км	0,01	951023		9510	0	9510		10271
		СП-8%					0	0		761	
31	243-105-2107РСНБ РК 2022	Кабель силовой числе жил 5,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГ 5х2,5 (ок) 0,66	км	0,017	9804953		166684	0	166684		180019
		СП-8%					0	0		13335	
32	243-142-0109 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ,для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85,марки ПВ1 сечением 4 мм2	км	0,002	283466		567	0	567		612
		СП-8%					0	0		45	
		Итого по разделу 2					588148				730939
		Накладные расходы					88649				
		Сметная прибыль					54141				
		Итого по разделу 1					730938				

Раздел 3.Электроустановочные изделия

33	1308-0305-0110РСНБ РК 2022 Кзто и Кэм=1,08 Изм идоп вып 26	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая.Монтаж оборудования	шт	29	1475,59	24,25	42792	703	4009	27531	75949
		НР-72%,СП-8%			1313,11	5,42	38080	157		5626	
34	247-214-0102 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки,без заземляющих контактов,с защитными шторками,до 250 В,от 10 А до 16 А, IP20	шт	29	397		11513	0	11513		12434
		СП-8%					0	0		921	
35	1308-0305-0103 РСНБ РК 2022 Кзто и Кэм=1,08 Изм идоп вып 26	Выключатель полугерметический и герметический.Монтаж оборудования	шт	23	1480	22,07	34040	508	3330	21820	60329
		НР-72%,СП-8%			1313,11	4,51	30202	104		4469	
36	247-212-0102 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором,до 250В, от 4 А до 10А. IP20	шт	20	475		9500	0	9500		10260
		СП-8%					0	0		760	
37	247-212-0105 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный с индикатором,до 250В, от 4 А до 10А. IP20	шт	3	500		1500	0	1500		1620
		СП-8%					0	0		120	
38	247-202-0301 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная с гладкими стенками,прозрачная размерами 120 ммх80 ммх50мм. IP56	шт	44	2362		103928	0	103928		112242
		СП-8%					0	0		8314	
		Итого по разделу 3					203273				272834
		Накладные расходы					49351				
		Сметная прибыль					20210				
		Итого по разделу 1					272834				
		Раздел 4.Электромонтажные изделия									
39	1308-0206-1901РСНБ РК 2022 Кзто и Кэм=1,08 Изм идоп вып 26	Труба винипластовая диаметрома до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям,по стенам и колоннам с креплением скобами	м	465	480,67	18,49	223512	8598	30737	134272	386406
		НР-72%,СП-8%			396,08	4,97	184177	2311		28623	

40	241-207-0103 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибка со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	465	229		106485	0	106485		115004
		СП-8%					0	0		8519	
41	1308-0206-1902РСНБ РК 2022 Кзто и Кэм=1,08 Изм идоп вып 26	Труб винипластовая диаметром до 50 мм.прокладка по установленном уонструкциям,по стенам и колоннам с креплением скобами	м	17	631,29	42,47	10732	722	1134	6573	18689
		НР 72%,СП-8%			522,1	14,9	8876	253		1384	
42	241-207-0106 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибка со структурированной стенкой диаметром 50мм	м	17	626		10642	0	10642		11493
		СП-8%					0	0		851	
43	1308-0303-2505РСНБ РК 2022 Кзто и Кэм=1,08 Изм идоп вып 26	Коробка с зажимами для кабелей или проводов сечением до 10мм2,с количеством зажимов до 4.Установка на конструкции на стене или колонне	шт	30	6826,52	60,86	204796	1826	94948	77776	305178
		НР 72%,СП-8%			3600,72	14,9	108022	447		22606	
44	241-202-0104 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 100ммх 100 ммх 50 мм. IP 55	шт	30	1908		57240	0	57240		61819
		НР 72%,СП-8%					0	0		4579	
		Итого по разделу 3					613407				898588
		Накладные расходы					218622				
		Сметная прибыль					66560				
		Итого по разделу 1					898589				

Раздел .Светотехнические изделия

45	1308-0305-0305РСНБ РК 2022 Кзто и Кэм=1,08 Изм идоп вып 26	Светильник потолочный или настенный для помещений с тяжелысми условиями среды,уплотненный.Монтаж с креплением винтами или болтами	шт	67	2549,99	843,88	170849	56540	12099	105363	298310
		НР 72%,СП-8%			1525,52	658,63	102210	44128		22097	
46	247-102-0101 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 6560-Р мощность 36 Вт.IP40 СТ РК2595-2014	шт	52	5194		270088	0	270088		291695
		СП-8%					0	0		21607	

47	247-102-0111 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 4030-1, мощность 30 Вт,IP40 СТ РК2595-2014	шт	7	18375		128625	0	128625		138915
		СП-8%					0	0		10290	
48	247-102-0142 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО0-30 эконосм GR,мощность 30Вт, IP 20 СТ РК 2595-2014	шт	3	15933		47799	0	47799		51623
		СП-8%					0	0		3824	
49	247-102-0101 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 6560-Р мощность 36 Вт,IP40 СТ РК 2595-2014	шт	5	5194		25970	0	25970		28048
		СП-8%					0	0		2078	
50	1121-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11	Указатели световые настенные.Установка	шт	7	990,49	23,4	6933	164	60	4877	12755
		НР-72%,СП-8%			958,45	9,28	6709	65		945	
51	248-304-0209 РСНБ РК 2022	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели ЛЮКС 24-К,"Порошок"!Не входи!"	шт	5	3167		15835	0	15835		17102
		СП-8%					0	0		1267	
52	248-304-0141 СпрСЦ 11.2022	Оповещатель световой Янтарь С-01 "Выход"	шт	2	2196		4392	0	4392		4743
		СП-8%					0	0		351	
		Итого по разделу 3					670491				843191
		Накладные расходы					110241				
		Сметная прибыль					62459				
		Итого по разделу 1					843191				
		Раздел 6 Металлические изделия									
53	1116-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм 1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальнх водогазопроводных оцинкованных труб,диаметром до 80 мм.Прокладка	м трубопровода	6	6565,98	71,77	39396	431	33336	5672	48673
		НР-98%,СП-8%			938,23	26,44	5629	159		3605	
		Итого по разделу 3					39396				48673
		Накладные расходы					5672				
		Сметная прибыль					3605				
		Итого по разделу 1					48673				
		Локальная смета 02-01-07									

		Автоматическая пожарная сигнализация									
1	1310-0701-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм 1,08 Изм и доп. Вып 26	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарный .Монтаж оборудования	шт	5	5973,33	7,62	29867	38	198	18080	51783
		НР-61%,СП-8%			5926,27	1,67	29631	8		3836	
2	248-304-0141 СпрСЦ 11.2022	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарный модели Гранит-2	шт	1	32750		32750	0	32750		35370
		СП-8%					0	0		2620	
3	248-306-0305 РСНБ РК 2022	Источник питания резервированный РИП-12,исполнение 01	шт	1	20353		20353	0	20353		21981
		СП-8%					0	0		1628	
4	1310-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм 1,08	Извещатель ПС автоматический дымовой, пожарный в нормальном исполнении.Монтаж оборудования	шт	27	3785,71	2,59	102214	70	1775	61225	176514
		СП-8%			3717,36		100369	0		13075	
5	248-302-0201 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141	шт	24	2334		56016	0	56016		60497
		СП-8%					0	0		4481	
6	248-302-0501 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3м	шт	3	1931		5793	0	5793		6256
		СП-8%					0	0		463	
7	1121-0401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм 1,11	Указатели световые настенные.Установка	шт	3	990,49	23,4	2971	70	26	2090	5466
		СП-8%			958,45	9,28	2875	28		405	
8	248-304-0106 РСНБ РК 2022	Оповещатель светой модели ОПОП 1-8	шт	3	1620		4860	0	4860		5249
		СП-8%					0	0		389	
9	1308-0303-2505 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм 1,08 Изм и доп.вып 26	Коробка с зажимами для кабелей или проводов сечением до 10мм2,с количеством зажимов до 4.Установка на конструкции на стене или колонне	шт	1	6826,52	60,86	6827	61	3165	2593	10174

		НР-72%,СП-8%			3600,72		3601	0		754	
10	247-202-0103 РСНБ РК 2022	Коробка ответительная настенная с кабельными вводами размерами 80 мм х80 мм х40 мм,IP 44	шт	1	1289		1289	0	1289		1392
							0	0		103	
11	1310-0701-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм -,1,08	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию.Монтаж оборудования	шт	2	1054,02	5,88	2108	12	16	1271	3649
		НР-61%,СП-8%			1040	1,86	2080	4		270	
12	248-304-0302 РСНБ РК 2022	Оповещатель звуковой модели ОПОП 124-7	шт	2	2520		5040	0	5040		5443
		НР-61%,СП-8%					0	0		403	
13	1310-0202-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм -,1,08	Преобразователь или блок питания отдельно уситановливаемый.Монтаж оборудования	шт	1	25028,77	3081,67	25029	3082	1953	12695	40742
		НР-61%,СП-8%			19994,04	817,82	19994	818		3018	
14	248-306-0301 РСНБ РК 2022	блок питания ИВЭПР 112-21	шт	1	12034		12034	0	12034		12997
		СП-8%					0	0		963	
		Кабельно-проводниковая продукция									
15	1308-0201-0810 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм -,1,08 Изм и доп.вып 26	Кабель до 35 Кв,масса 1 м до 1 кг.Прокладка по установленным конструкциям и лотком с креплением по всей длине	м кабеля	290	589,25	223,89	170883	64928	25102	74153	264639
		НР-72%,СП-8%			278,8	76,34	80852	22139		19603	
16	243-305-0302 СпрСЦ	Кабели для монтажа систем сигнализации,марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,5	км	0,25	195945		48986	0	48986	0	52905
		СП-8%					0	0		3919	
17	243-907-0602 РСНБ РК 2022	Миниканал типа ТМС 20х10	м	220	883		194260	0	194260	0	209801
		СП-8%					0	0		15541	
18	243-907-0602 РСНБ РК 2022	Миниканал типа ТМС 25х16	м	5	883		4415	0	4415	0	4768
		СП-8%					0	0		353	
19	243-305-0302 СпрСЦ	Кабели для монтажа систем сигнализации,марки КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,5	км	0,03	195945		5878	0	48986	0	6349
		СП-8%					0	0		470	
20	243-802-0102 РСНБ РК 2022	Шнуры на напряжение до 220В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой,со скрученными жилами ,марки ШВВП 2х0,75мм2	км	0,01	128533		1285	0	1285	0	1388
		СП-8%					0	0		103	

		Итого по разделу 1					732858				977363
		Накладные расходы					172107				
		Сметная прибыль					72398				
		Итого по разделу1					977363				
		Локальная смета № 02-01-07									
		на Структурированная кабельная сеть									
		Оборудование СКС									
1	1308-0304-0304РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм -,1,08 Изм и доп.вып 26	Шкаф(пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350мм.Установка	шт	1	5920,54	1892,35	5921	1892	25102	3303	9961
		НР-72%,СП-8%			3862,08	724,92	3862	725		738	
2	КП ТОО "Fast Technology Incorporated "	Неуправляемый коммутатор с 24 портами 10/100/1000 Base-T/SFP(24 порта POE 802,3af/at,PoE-бюджет 370 ВтК DCS-1026 MP	шт	1	157608,88		157609	0			157609
		НР-72%,СП-8%					0	0	157609		
3	1310-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм -,1,08	Оборудование станции АТСКУ статив массой до 150 кг сос сборным кабелем.Монтаж с креплением секциями типа "Решетка-2" или магистральными прогонами	статив	1	77727,28	8303,63	77727	8304	21098	30817	117228
		НР-61%,СП-8%			48325,68	2193,24	48326	2193		8684	
4	518-101-0201РСНБ РК 2022	Корпоративная IP-АТС модели SMG-200(200 абонентов)	шт	1	473725		473725	0			473725
							0	0	473725		
		ЩС									
5	1308-0304-0304РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм -,1,08 Изм и доп.вып 26	Шкаф(пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350мм.Установка	шт	1	5920,54	1892,35	5921	1892	167	3303	9962
		СП-8%			3862,08	724,92	3862	725		738	
6	ТКП ТОО "AVS Kazakhstan"	Навесной ГГ корпус 19"12U(600х600х400) дверь стекло RAL 7035	шт	1	119343,06		119343	0	123230		128891
		СП-8%					0	0		9547	

7	ТКП ТОО "AVS Kazakhstan"	Потолочный модуль 2 вентилятора с термостатом для крыши	шт	1	123230,28		123230	0	123230		133089
		СП-8%					0	0		9858	
8	ТКП ТОО "AVS Kazakhstan"	Полка 2U консольная,глубина 250 мм,для 19" Iткорпусов	шт	1	20258,22		20258	0	20258		21879
		СП-8%					0	0		1621	
9	ТКП ТОО "AVS Kazakhstan"	Кабельный органайзер 4 кольца 19 "1U RAL 7035	шт	1	23149,92		23150		23150		25002
		СП-8%					0			1852	
10	ТКП ТОО "AVS Kazakhstan"	медная шина заземления 19"	шт	1	34397,46		34397	0	34397		37149
		,СП-8%					0	0		2752	
11	ТКП ТОО "AVS Kazakhstan"	Патч-панель 19" 1U,CAT5,24 порта RJ 45	шт	1	13158		13158	0	13158		14211
		СП-8%					0	0		1053	
12	ТКП ТОО "AVS Kazakhstan"	Линейно-интерактивный 600 VA/360W,6xSchuko,USB для зарядки (2),USB+RJ11,1x7Ач 12 В,17 А/ч	шт	1	13158		13158	0	13158		14211
		СП-8%						0		1053	
13	ТКП ТОО "AVS Kazakhstan"	Патч-корд CAT 5e UTR 4x2,LSZH,белый,0,5 м	шт	26	5244,84		136366	0	136366		147275
		СП-8%						0		10909	
14	1308-0206-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,08 Изм и доп.вып 26	Провод сечением до 16 мм2.Прокладка по устаовленным стальным конструкциям и панелям	м трассы	10	850,07	43,12	8501	431	2309	4229	13748
		НР-72%,СП-8%			576,12	11,29	52112	113		1018	
15	243-142-0313 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ,для электрических установой на напряжение до 450/750 в ГОСТ 26445-85,марки ПВ3 сечением 10 мм2	км	0,01	673169		6732	0	6732		7270

		СП-8%						0		539	
		Материалы СКС									
16	1308-0305-0110 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм-1,08 Изм и доп.вып 26	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическаЯ.Монтаж оборудования	шт	6	1475,59	24,25	8854	146	829	5696	15714
		НР-72%,СП-8%			1313,11	5,42	7879	33		1164	
17	247-142-0204 РСНБ РК 2022	Розетка коммуникационная IP 20 двухместная скрытой установуки телефонная	шт	6	575		3450	0	3450		3726
		СП-8%						0		276	
18	247-202-0503 РСНБ РК 2022	Коробка ответительная для полых стен типа КМ 40022,диаметром 65 мм,глубиной 46 мм	шт	6	65		390	0	390		421
		СП-8%						0		31	
19	ТКП ТОО "AVS Kazakhstan"	Патч-корд CAT 5e UTR 4x2,LSZH,белый,1,5 м	шт	6	3610,8		21665	0	21665		23398
		СП-8%						0		1733	
20	1308-0206-1201 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм-1,08 Изм и доп.вып 26	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2Прокладка по установленным конструкциям и лотками с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой	м кабеля	285	488,24	213,11	139148	60736	11708	65535	221058
		НР-72%,СП-8%			234,05	85,32	66704	24316		16375	
21	243-304-0132 СПР СЦ 11.2022	Кабель для структурированных кабельных систем маки ParLan F/UTR Cat5t 4x2x0,52 PVC/PE	км	0,275	287975		79193	0	79193		85529
		СП-8%						0		6335	
22	243-106-0502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 3,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки +	км	0,01	574495		5745	0	5745		6205
		СП-8%						0		460	

23	1308-0206-1906 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм-1,08 Изм и доп.вып 26	Трубы винипластовые по установленным конструкциям,по основанию пола,диаметр до 25 мм	м	235	374,78	12,53	88073	2945	13204	52626	151956
		НР -72%,СП-8%			306,06	4,97	.71924	1168		11256	
24	241-207-0103 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	235	229		53815	0	53815		58120
		СП-8%					0	0		4305	
25	243-907-4601 РСНБ РК 2022	Держатель потолочный для подвеса кабельных лотков DR высотой 32 мм,ширина 60 мм,длиной 62 мм	шт	705	452		318660	0	318660		344153
		СП-8%					0	0		25493	
26	243-907-2503 РСНБ РК 2022	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 80мм	м	10	1056		10560	0	10560		11405
		СП-8%					0	0		845	
27	243-907-0606 РСНБ РК 2022	Миниканал типа ТМС 50х20	м	40	1548		61920	0	61920		66874
		СП-8%					0	0		4954	
28	217-108-0101РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	5	659		3295	0	3295		3559
		СП-8%					0	0		264	
		Итого по разделу 1					532559				2303329
		оборудовние,инвентарь					631334				
		Накладные расходы					165510				
		Сметная прибыль					123855				
		Итого по разделу1					2303329				
		Локальная смета 4-01-01									
		Раздел 4. Наружные освещение									
68	1133-0304-0402 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм-1,11	Опоры стальные круглоконические и много-гранные с воздушным вводом и монолитным фундаментом,высотой до 12 м.Установка	опора	6	18599,17	6593,17	111595	39559	37569	40602	164373
		НР-80%,СП-8%			5744,57	2714,2	34467	16285		12176	

69	247-306-0605 Спр СЦ 11. 2022	Стойка стальная оцинкованная,граненная, коническая,фланцевая для уличного освещения СТВ 10-5 75/180,толщиногй 5 мм,высотой 10000 мм,диаметром 75/180 мм	шт	6	203617		1221702	0	1221702		1319438
		СП-8%					0	0		97736	
70	247-306-0313 9РСНБ РК 2022	Кронштейн гнутый ти па КРГ 1,5/25-1,18 высотой 1180 мм,длина вылета 1500 мм,угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 25,толщиной 3,2 мм	шт	6	11543		69258	0	69258		74799
		СП-8%					0	0		5541	
71	247-306-0301 9РСНБ РК 2022	Насадка для кронштейна типа Н 2,толщиной 3,5 м	шт	6	7110		42660	0	42660		46073
		СП-8%					0	0		3413	
72	1308-0205-0904 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм-1,08 Изм и доп.вып 26	Светильник "Шар венчающий"Установка вне зданий.Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м,применен коэффициент к затратам труда -1,05	шт	6	9001,46	2400,59	54009	14404	22875	16755	76424
		НР-72%,СП-8%			2788,37	1089,99	16730	6540		5661	
73	1308-0305-0318РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм-1,08 Изм и доп.вып 26	Кронштейн со светильниками.Монтаж по колоннам,фермам,балкам намостиках	шт	6	4048,38	1180,89	24290	7085	1448	15291	42748
		НР-72%,СП-8%			2626,21	913,38	15757	5480		3167	
74	247-103-0203 РСНБ РК 2022	Светильники уличные светодиодные типа GALAD Селена LED-80 ШО/К (т)мощность 80 Вт,IP 54 СТ РК 2942-2016 "Шар венчающий"Установка вне зданий.Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м,применен коэффициент к затратам труда -1,05	шт	6	216157		1296942	0	1296942		1400697
		СП-8%					0	0		103755	
75	1308-0201-0901РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм-1,08 Изм и доп.вып 26	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробах	м кабеля	180	426,81	183,64	76826	33055	10314	32421	117986
		НР-72%,СП-8%			185,87	64,29	33457	11572		8740	

76	1308-0201-0903РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм-1,08 Изм и доп.вып 26	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 3 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробах	м кабеля	12	788,09	377,64	9457	4532	687	4222	14773
		НР-72%,СП-8%			353,15	135,47	4238	1626		1094	
77	243-106-1002РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5,напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 5х2,5(ок)1	км	0,18	994456		179002	0	179002		193322
							0	0		14320	
78	243-106-1012РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5,напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 5х35(мк)1	км	0,012	13571587		162859	0	162859		175888
							0	0		13029	
79	1308-0206-1901РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм-1,08 Изм и доп.вып 26	Труба винилпластовая диаметром до 25 мм .Прокладка по установленным конструкциям,по стенам и колоннам с креплением скобами	м	180	480,67	18,49	86521	3328	11898	51976	149577
		НР-72%,СП 8%			396,08	4,97	71294	895		11080	
80	241-207-0302 2РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20мм	м	180	31		5580	0	5580		6026
		СП8%					0	0		446	
81	1308-0206-1902РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм-1,08 Изм и доп вып 26	Труба винипластовая диаметром до 50мм. Прокладка по установленным конструкциям,по стенам и колоннам с креплением скобами	м	12	631,29	42,47	7575	510	800	4640	13192
		НР-72%,СП 8%			522,1	14,9	6265	1211		977	
82	241-207-1001 2РСНБ РК 2022	труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой,со состойкостью к сжатью 450Н,гибкая,легкая (L) ГОСТ Р МЭК 61386-24-2014 DN/OD 50	м	12	346		4152	0	4152		4484
		СП - 8%					0	0		332	
83	1102-0205-0302 РСНБ РК 2022 К зтр и К эм 1,11 ТЧ 01 табл 11 п3,180 Кзтр 1,3	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Расстояние до м от незащищенных кабелей,применен коэффициент к затратам труда -1,3	м3 грунта	27	3091,11		83460	0		60091	155035
		НР-72%,СП - 8%			3091,11		83460	0		11484	
84	1308-0201-0301 2РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм-1,08 Изм и доп вып	Кабель в траншее один.Устройство постели	м кабели	192	320,14	208,62	61467	40055		28237	96881
		НР-72%,СП - 8%			111,52	92,75	21412	17808		7177	
85	211-401-0102 2РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1и2 класса	м3	9	7946		71514	0	71514		77235

		СП - 8%					0	0		5721	
86	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм 1,11	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка ручную.Группа грунтов1	м3 грунта	27	1129,7		30502	0		21961	56660
		НР-72%,СП - 8%			1129,7		30502	0		4197	
		Итого по разделу 2					3599371				4185613
		Накладные расходы					276198				
		Сметная прибыль					310044				
		Итого по разделу2					4185613				

Локальная смета 07-01-01 Благоустройство территории

Раздел1.Земляные работы											
1	1101-0104-0102РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм 1,11	Выемки .Грунт 2 группы.Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	1209,2	77,98	77,98	94293	94293		19130	122492
		НР-72%,СП - 8%				21,97	0	26566		9069	
2	1101-0104-0110РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм 1,11	Грунты 2 группы.Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) Добавлять на каждые последую9щие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	1209,2	66,72	66,72	80678	80678		16373	104815
		НР-72%,СП - 8%				18,8	0	22733		7764	
3	1101-0104-0402РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм 1,11	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВТ (80л с) при перемещении грунта до 5 мюГруппа грунтов 2.	м3 грунта	1209,2	54,65	54,65	66083	66083		13408	85850
		НР-72%,СП - 8%				15,4	0	18622		6359	
4	1101-0204-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм 1,11	Грунт.Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т.Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см.	м3 уплотненного грунта	1209,2	150,78	150,78	182323	182323		36711	236557
		НР-72%,СП - 8%				42,16	0	50980		17523	
5	1101-0204-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм 1,11 К-5	Грунт.Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т.Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см.	м3 уплотненного грунта	1209,2	49,78	49,78	60194	60194		13616	79711
		НР-72%,СП - 8%				15,64	0	18912		5901	
		Итого по разделу 2					483571				629425
		Накладные расходы					99240				
		Сметная прибыль					46614				
		Итого по разделу2					629425				
		Раздел 2.Площадки и дорожные покрытие									
		Тип 1									

6+A72	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11 Изм и доп.вып 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка.Устройство	м3 материала основания в плотном теле	165	10356,13	1407,68	1708761	232267	1442867	95109	1948180
		НР-108%,СП-8%			203,8	329,92	33627	54437		144310	
7	1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11 Изм и доп.вып 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси,дресвы.Устройство	м3 материала основания в плотном теле	220	11112,29	1407,68	2444704	309690	2078127	130126	2780817
		НР-108%,СП-8%			203,8	343,87	44836	75651		205986	
8	1127-0403-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11 Изм и доп.вып 25	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные,толщиной 15 смУстройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 Мпа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)	м2 основания	1100	1890,52	272,47	2079572	299717	1726582	158467	2417082
		НР-108%,СП-8%			48,43	84,96	53273	93456		179043	
9	1127-0403-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11 Изм и доп.вып 25	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные,толщиной 15 смУстройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 Мпа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)	м2 основания	1100	539,71	63,37	593681	69707	1726582	24960	668132
		НР-108%,СП-8%				21,01	0	23111		49491	
10	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11 Изм и доп.вып 26	Основания.Розлив вяжущих материалов	т	0,66	202822,81	3016,2	133863	1991	131872	944	145592
		НР-108%,СП-8%				1324,3	0	874		10785	
11	1127-0602-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11 Изм и доп.вып 26	Покрытия толщиной 4 см из горяих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых,плотность каменных материалов 3 т/м3 и более.Устройство	м2 покрытия	1100	2319,63	236,02	2551593	259622	2256584	79475	2841553
		НР-108%,СП-8%			32,17	34,73	35387	38203		210485	
12	1127-0602-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11 Изм и доп.вып 26 К-6	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей.Устройство добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0307	м2 покрытия	1100	1536,73	0,14	1690403	154	1671571	20174	1847428
		НР-108%,СП-8%			16,98		18678	0		136846	

13	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11 Изм и доп.вып 26	Основания.Розлив вяжущих материалов	т	0,33	202822,81	3016,2	66932	995	65937	472	72796
		НР-108%,СП-8%			16,98	1324,3	6	437		5392	
14	1127-0602-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11 Изм и доп.вып 26	Покрытия толщиной 4 см из горяих асфальтобетонных ,плотных каменных материалов 3 т/м3 и более.Устройство	м2 покрытия	1100	2965,34	247,59	3261874	272349	2954138	78463	3607560
		НР-108%,СП-8%			32,17	33,88	35387	37268		267223	
15	1127-0602-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей.Устройство добавлять на каждые 0,5 см	м2 покрытия	1100	673,2	0,05	740520	55	734239	6721	807015
		НР-108%,СП-8%			5,66		6226	0		59774	
16	1127-0201-1002 РСНБ	Камни бортовые бетонные.Установка при других видах покрытий	м бортового камня	296,5	3596,21	43,83	1066276	12996	728224	356636	1536744
		НР-108%,СП-8%			1096,31	17,41	325056	5162		113832	
17	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3	12,7495	56907		725536		725536		783579
		СП-8%					0	0		58043	
		Отмостка тиа 2									
18	1127-0403-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11 Изм и доп.вып 25	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные,толщиной 15 смУстройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 Мпа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)	м2 основания	53,5	1890,52	242,47	101143	12972	83975	7707	117558
		НР-108%,СП-8%			48,43	84,96	2591	4545		8708	
19	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11	Подготовка бетонная.Устройство	м3	53,5	44860,51	1659,26	2400037	88770	2214582	104844	2705272
		НР-91%,СП-8%			1807,19	346,34	96685	18529		200391	
		Тротуары из усиленной тротуарной плитки Тип 3									
20	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка.Устройство	м3 материала основания в плотном теле	2,28	10356,13	1407,68	23612	3210	19938	1314	26920
		НР-108%,СП-8%			203,8	329,92	465	752		1994	

21	1127-0403-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные,толщиной 15 смУстройство при	м2 основания	15,2	1890,52	272,47	28736	4142	23859	2190	33400
		НР-108%,СП-8%			48,43	84,96	736	1291		2474	
22	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11 Изм и доп.вып 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка.Устройство	м3 материала основания в плотном теле	0,76	10356,13	1407,68	7871	1070	1442867	438	8973
		НР-108%,СП-8%			203,8	329,92	155	251		665	
23	1111-0101-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр	Покрытия из брусчатки.Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	м2 покрытия	15,2	1775,74	192,7	26991	2929	550	22832	53809
		НР-108%,СП-8%			1546,85	51,14	23512	777		3986	
24	255-102-0210 РСНБ РК 2022	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 80 мм окрашивания колормикс ГОСТ 17608-2017	м2	15,2	9379		142561	0	142561		153966
		НР-108%,СП-8%					0	0		11405	
25	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11 Изм и доп.вып 26 к-2	Камни бортовые бетонные.Установка при других видах покрытий	м бортового камня	100	3596,21	43,83	359621	4383	245607	120282	518295
		НР-108%,СП-8%			1096,31	17,41	109631	1741		38392	
26	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3	1,6	56907		91051		91051		98335
		СП-8%					0	0		7284	
		Асфальтобетонное покрытие (паркинг) Тип 4									
27	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11 Изм и доп.вып 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка.Устройство	м3 материала основания в плотном теле	27	10356,13	1407,68	279616	38007	1442867	15563	318793
		НР-108%,СП-8%			203,8	329,92	5503	8908		23614	
28	1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11 Изм и доп.вып 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси,дресвы.Устройство	м3 материала основания в плотном теле	36	11112,29	1407,68	400042	50676	2078127	21293	455043
		НР-108%,СП-8%			203,8	343,87	7337	12379		33707	

29	1127-0403-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11 Изм и доп.вып 25	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные,толщиной 15 смУстройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 Мпа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)	м2 основания	180	1890,52	272,47	340294	49045	1726582	25931	395523
		НР-108%,СП-8%			48,43	84,96	8717	15293		29298	
30	1127-0403-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11 Изм и доп.вып 25	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные,толщиной 15 смУстройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 Мпа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0201,1127-0403-0202,1127-0403-0203	м2 основания	180	539,71	63,37	97148	11407	85741	4084	109331
		НР-108%,СП-8%				21,01	0	3782		8099	
31	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11 Изм и доп.вып 26	Основания.Розлив вяжущих материалов	т	0,108	202822,81	3016,2	21905	326	131872	154	23824
		НР-108%,СП-8%				1324,3	0	143		1765	
32	1127-0602-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11 Изм и доп.вып 26	Покрытия толщиной 4 см из горяих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых,плотность каменных материалов 3 т/м3 и более.Устройство	м2 покрытия	180	2319,63	236,02	417533	42484	2256584	13005	464981
		НР-108%,СП-8%			32,17	34,73	5791	6251		34443	
33	1127-0602-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11 Изм и доп.вып 26 К-6	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей.Устройство добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0307	м2 покрытия	180	1536,73	0,14	276611	25	173530	3301	302305
		НР-108%,СП-8%			16,98		3056	0		22393	
34	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11 Изм и доп.вып 26	Основания.Розлив вяжущих материалов	т	0,054	202822,81	3016,2	10952	163	10789	77	11912
		НР-108%,СП-8%			16,98	1324,3	1	72		882	

35	1127-0602-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11 Изм и доп.вып 26	Покрытия толщиной 4 см из горяих асфальтобетонных ,плотных каменных материалов 3 т/м3 и более.Устройство	м2 покрытия	180	2965,34	247,59	533761	44566	483404	12839	590327
		НР-108%,СП-8%			32,17	33,88	5791	6098		43727	
36	1127-0602-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11 Изм и доп.вып 26 к-2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей.Устройство добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0302	м2 покрытия	180	673,2	0,05	121176	9	120148	1100	132057
		НР-108%,СП-8%			5,66		1019	0		9781	
37	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11 Изм и доп.вып 26 к-2	Камни бортовые бетонные.Установка при других видах покрытий	м бортового камня	72	3596,21	43,83	258927	3156	176837	86603	373172
		НР-108%,СП-8%			1096,31	17,41	78934	1254		27642	
38	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3	3,096	56907		176184		176184		190279
		СП-8%					0	0		14095	
		Тротуарные плиты с тактильным покрытием Тип 3									
39	1127-0401-1010 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11 Изм и доп.вып 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка.Устройство	м3 материала основания в плотном теле	4,05	10356,13	1407,68	41942	5701	35416	2335	47819
		НР-108%,СП-8%			203,8	329,92	825	1336		3542	
40	1127-0403-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11 Изм и доп.вып 25	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные,толщиной 15 смУстройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 Мпа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)	м2 основания	27	1890,52	272,47	51044	7357	1726582	3890	59328
		НР-108%,СП-8%			48,43	84,96	1308	2294		4395	
41	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм-1,11 Изм и доп.вып 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка.Устройство	м3 материала основания в плотном теле	1,35	10356,13	1407,68	13981	1900	1442867	778	15940
		НР-108%,СП-8%			203,8	329,92	275	445		1181	