Утверждена
председателем Агентства
Республики Казахстан по делам строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
от "2 мая" 2012 г. № 170

Заказчик: **Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства акимата города Тараза" БИН 110940000807**

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "КОМПАНИЯ СЫРЫМ БЛЕКЕ" БИН 070240029700**

Наименование строительства и его адрес: **Корректировка ПСД РП "Строительство электроснабжения жилых массивов Дальняя Карасу-1,2,3,4,5,6,7 г.Тараз"**

С П Р А В К А
о стоимости выполненных работ и затрат
за ноябрь месяц 2022 г.

Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор		Дополнительное соглашение		Организационно-правовая форма	
		Номер	Дата	Номер	Дата	Наименование	Код
		№26	**17.02.2021**	**№26/6**	**02.08.2022**		

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
		с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце за ноябрь без НДС	из графы 1							
				СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в СМР в сметн. базов. уровне цен 2001 г.	дополнительные затраты			
					в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
Корректировка ПСД РП "Строительство электроснабжения жилых массивов Дальняя Карасу-1,2,3,4,5,6,7 г.Тараз"	1 545 570 000,00	623 570 000,00	163 798 512,50							19 655 821,50	183 454 334,00
Погашение аванса	167 513 400,30	167 513 400,30	31 677 411,16							3 801 289,34	35 478 700,50
Гарантия качества 5%	77 278 500,00	31 178 500,00	8 189 925,63							982 791,08	9 172 716,70
Итого к оплате:											**138 802 916,80**

Заказчик:
Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства акимата города Тараза" БИН 110940000807

М.П. **Руководитель** _____ **Бабакулов Е.**

Подрядчик:
Товарищество с ограниченной ответственностью "КОМПАНИЯ СЫРЫМ БЛЕКЕ" БИН 070240029700

М.П. **Директор** _____ **Кунибеков Э.Ж.**

Заказчик : КГУ "Отдел строительства акимата города Тараза"
Подрядчик ТОО "КОМПАНИЯ СЫРЫМ БЛЕКЕ"
Стройка : Корректировка ПСД РП "Строительство электроснабжения жилых массивов Дальняя Карасу-1,2,3,4,5,6,7 г.Тараз".
Договор подряда (контракт) № 26 от 17.02.2021 года, дополнительное соглашение № 26/6 от 02.08.2022 года.

АКТ выполненных работ за ноябрь 2022 год.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тенге			Всего, тенге	выполнено, тенге									
							с начала строительства					за отчетный месяц				
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат		объем в %	строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего	объем в %	строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Глава 1. Подготовка территории строительства														
		Всего по главе														
		Глава 2. Основные объекты строительства														
1	02-01	ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ С ДВУМЯ СИЛОВЫМИ ТРАНСФОРМАТОРАМИ МОЩНОСТЬЮ 250 кВа	192 513 322	235 029 168		427 542 490	100,0%	192 513 322	235 029 168		427 542 490	16,5%	27 910 476	42 732 576		70 643 052
2	02-02	ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ С ДВУМЯ СИЛОВЫМИ ТРАНСФОРМАТОРАМИ МОЩНОСТЬЮ 400 кВа	35 039 899	44 396 260		79 436 159	100,0%	35 039 899	44 396 260		79 436 159	32,9%	3 903 231	22 198 130		26 101 361
3	02-04	Демонтаж и монтаж существующей ВЛ-10 кВ и КЛ-10 кВ	23 978 768			23 978 768	100,0%	23 978 768			23 978 768	100,0%	23 978 768			23 978 768
4	02-06	Кабельная линия 10 кВ	47 410 596			47 410 596	100,0%	47 410 596			47 410 596	100,0%	47 410 596			47 410 596
5	02-08	Расширение ТП-240 РУ-6 кВ	254 655	717 970		972 625	100,0%	254 655	717 970		972 625	100,0%	254 655	717 970		972 625
		Всего по главе	**299 197 240**	**280 143 398**		**579 340 638**	100,0%	299 197 240	280 143 398		579 340 638	29,2%	103 457 726	65 648 676		169 106 402
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения														
		Всего по главе														
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства														
		Всего по главе														
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи														
		Всего по главе														
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения														
		Всего по главе														
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории														
6	07-01	Благоустройство ТП-1	83 429			83 429	100,0%	83 429			83 429	100,0%	83 429			83 429
7	07-02	Благоустройство ТП-2; ТП-6	207 946			207 946	100,0%	207 946			207 946	100,0%	207 946			207 946
8	07-03	Благоустройство ТП-3; ТП-7	123 562			123 562	100,0%	123 562			123 562	100,0%	123 562			123 562
9	07-04	Благоустройство ТП-4	56 154			56 154	100,0%	56 154			56 154	100,0%	56 154			56 154
10	07-05	Благоустройство ТП-5; ТП-12	146 505			146 505	100,0%	146 505			146 505	100,0%	146 505			146 505
11	07-06	Благоустройство ТП-8; ТП-9; ТП-10; ТП- 11; ТП-13; ТП-14; ТП-15	372 572			372 572	100,0%	372 572			372 572	100,0%	372 572			372 572
		Всего по главе	**990 168**			**990 168**	100,0%	**990 168**			990 168	100,0%	**990 168**			**990 168**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**300 187 408**	**280 143 398**		**580 330 805**	100,0%	**300 187 408**	**280 143 398**		**580 330 806**	29,3%	**104 447 894**	**65 648 676**		**170 096 570**
		Глава 8. Временные здания и сооружения														
12	НДЗ РК 8.04-05-	Временные здания и сооружения 1%	3 001 874			3 001 874	100,0%	3 001 874			3 001 874	34,8%	1 044 479			1 044 479
		Всего по главе	**3 001 874**			**3 001 874**	100,0%	**3 001 874**			**3 001 874**	34,8%	**1 044 479**			**1 044 479**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**303 189 282**	**280 143 398**		**583 332 679**	100,0%	**303 189 282**	**280 143 398**		**583 332 680**	29,3%	**105 492 373**	**65 648 676**		**171 141 049**
		Глава 9. Прочие работы и затраты														
13	НДЗ РК 8.04-06-	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 0,9%	2 728 704			2 728 704		2 728 704			2 728 704	34,8%	949 431			949 431
		Всего по главе	**2 728 704**			**2 728 704**	100,0%	**2 728 704**			**2 728 704**	34,8%	**949 431**			**949 431**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**305 917 986**	**280 143 398**		**586 061 383**	100,0%	**305 917 986**	**280 143 398**		**586 061 384**	29,4%	**106 441 804**	**65 648 676**		**172 090 480**
14	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	6 118 360			6 118 360	100,0%	6 118 360			6 118 360	34,8%	2 128 839			2 128 839
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**312 036 344**	**280 143 398**		**592 179 743**	100,0%	**312 036 345**	**280 143 398**		**592 179 743**	29,4%	**108 570 643**	**65 648 676**		**174 219 319**
15	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %			71 061 569	71 061 569	100,0%	37 444 361	33 617 208		71 061 569	29,4%	13 028 477	7 877 841		20 906 318
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**312 036 344**	**280 143 398**	**71 061 569**	**663 241 313**	100,0%	**349 480 707**	**313 760 606**		**663 241 313**	29,4%	**121 599 121**	**73 526 517**		**195 125 637**
		Итого с понижающим коэффициентом К=0,940185703				**623 570 000**					**623 570 000**		**114 325 754**	**69 128 580**		**183 454 334**
		Сумма выполнения по договору №26 от 17.02.2021 года				**922 000 000,00**					**922 000 000**					
		ИТГО ПО ДОГОВОРУ				**1 545 570 000**					**1 545 570 000**		**114 325 754**	**69 128 580**		**183 454 334**

0,940185703

Заказчик

КГУ "Отдел строительства акимата города Тараз"

Руководитель _____ **Бабакулов Е.**

Технический надзор

ТОО "Бексей Құрылыс"

_____ **Макулов Б.**

Подрядчик

ТОО "КОМПАНИЯ СЫРЫМ БЛЕКЕ"

Директор _____ **Кунибеков Э.Ж.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства акимата города Тараза" БИН 110940000807, г. Тараз, микрорайон 12 (Астана), 30. тел.: 8 (7262) 548 355**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "КОМПАНИЯ СЫРЫМ БЛЕКЕ" БИН 070240029700, г. Тараз, микрорайон КАРАСУ, 9. Тел.: 8 705 670 1561**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Корректировка ПСД РП "Строительство электроснабжения в жилых массивов Дальняя Карасу-1,2,3,4,5,6,7 г.Тараз."**

(наименование, адрес)

Объект : **Демонтаж и монтаж существующей ВЛ-10 кВ и КЛ-10 кВ, Кабельная линия 10 кВ, Расширение ТП-240 РУ-6 кВ, Благоустройство ТП-1, ТП-2, ТП-3, ТП-4, ТП-5, ТП-6 ТП-7, ТП-8, ТП-9, ТП-10, ТП-11, ТП-12, ТП-13, ТП-14, ТП-15, Общестроительные работы ТП 250 (2 шт) ТП №3,14. Трансформаторная подстанция с двумя силовыми трансформаторами мощностью 250 кВА (на 2 ТП) электроосвещение, электроотопление и электротехническое оборудование ТП №3,14, . Трансформаторная подстанция с двумя силовыми трансформаторами мощностью 400 кВА (на 1 ТП) электроосвещение, электроотопление и электротехническое оборудование ТП №15.**

Договор подряда (контракт) **№ 26 от 17.02.2021 г., доп. соглашение №26/6 от 02.08.2022 г.**

Акт выполненных работ

за **ноябрь 2022 (месяц, год) на 02-04 Демонтаж и монтаж существующей ВЛ-10 кВ и КЛ-10 кВ, 02-06 Кабельная линия 10 кВ, 02-08 Расширение ТП-240 РУ-6 кВ, 07-01 Благоустройство ТП-1, 07-02 ТП-2, ТП-6, 07-03 ТП-3, ТП-7, 07-04 ТП-4, 07-05 ТП-5, ТП-12, 07-06 ТП-8, ТП-9, ТП-10, ТП-11, ТП-13, ТП-14, ТП-15, 02-01 ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ С ДВУМЯ СИЛОВЫМИ ТРАНСФОРМАТОРАМИ МОЩНОСТЬЮ 250 кВА, 02-02 ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ С ДВУМЯ СИЛОВЫМИ ТРАНСФОРМАТОРАМИ МОЩНОСТЬЮ 400 кВА .**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. Демонтаж и монтаж существующей ВЛ-10 кВ и КЛ-10 кВ									
1	1	Е11-330204-0206 Кзтр и Кэм=1,04	Провода ВЛ-10 кВ сечением проводов 95 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов		6,0913	222267,29	126992,32	1353897	773549	29060	640203	2153628
				км линии		90504,23	40872,18	551288	248965		159528	
2	2	Е11-330204-0409 Кзтр и Кэм=1,04	Провода ВЛ 6-10 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять или исключать к норме 1133-0204-0206		18	10056,49	5957,2	181017	107230	5169	84931	287224
				опора		3812,1	2085,87	68618	37546		21276	
3	3	С1243-701-0505	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х95-20 ГОСТ Р 52373-2005		1,84062	715124		1316272		1316272		1421574
				км							105302	
4	4	Е11-010101-0431 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3		129,2	233,9	233,9	30220	30220	0	8215	41510
				м3 грунта		0	88,31	0	11410		3075	
5	5	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами		4	2686,84	0	10747	0	0	7738	19964
				м3 грунта		2686,84	0	10747	0		1479	
6	6	Е11-010104-0401 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1		88,8	43,96	43,96	3904	3904	0	795	5075
				м3 грунта		0	12,43	0	1104		376	
7	7	Е11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		88,8	221,23	107,45	19645	9541	0	10293	32333
				м3 уплотненного грунта		113,78	47,2	10104	4191		2395	
8	8	Е11-010102-0430 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3		44,4	220,24	220,24	9779	9779	0	2658	13432
				м3 грунта		0	83,15	0	3692		995	
9	9	С3412-102-0105	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км		399,6	74		29570				31936
				т·км							2366	

10	10	Е11-010205-1201 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи. Водоотлив		38,06	1698,38	1698,38	64640	64640	0	0	69811
				м3 мокрого грунта		0	0	0	0		5171	
11	11	Ц13-080201-0204 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий		770	761,04	388,24	586001	298945	40225	258266	911811
				м кабеля		320,56	145,29	246831	111873		67544	
12	12	Ц13-080201-0301 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель в траншее один. Устройство постели		740	303,19	196,34	224361	145292	0	104281	354934
				м кабеля		106,85	88,87	79069	65764		26292	
13	13	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный		25,9	6970		180523		180523		194965
				м3							14442	
14	14	Ц13-080201-0401 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель		740	289,9	183,05	214526	135457	0	96792	336226
				м кабеля		106,85	74,82	79069	55367		24908	
15	15	С1213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100		5,92	61507		364121		364121		393251
				1000 шт.							29130	
16	16	Ц13-080201-0604 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по дну канала без креплений в ПС		30	547,3	291,59	16419	8748	1794	6643	24907
				м кабеля		195,9	111,65	5877	3350		1845	
17	17	Ц13-080201-0705 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка с креплением накладными скобами по опоре		100	1502,64	912,98	150264	91298	14444	59130	226146
				м кабеля		445,22	376,03	44522	37603		16752	
18	18	Ц13-080201-2507 Кзтр и Кэм=1,03	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования		16	39581,82	28822,69	633309	461163	1183	275352	981354
				шт.		10685,22	13216,83	170964	211469		72693	
19	19	С1243-903-0802	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КнТп-3-70/120-СЛ-нб		10	11835		118350		118350		127818
				шт.							9468	
20	20	С1243-903-0902	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10кВТп-3-70/120-СЛ-нб		6	9364		56184		56184		60679
				шт.							4495	
21	21	С1243-129-0510	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвПу 3х95/25 (мк)-10		0,9	8188443		7369599		7369599		7959167
				км							589568	
22	22	Е11-010101-0431 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3		10,48	233,9	233,9	2451	2451	0	666	3366
				м3 грунта		0	88,31	0	925		249	
23	23	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами		0,32	2686,84	0	860	0	0	619	1597
				м3 грунта		2686,84	0	860	0		118	
24	24	Е11-010104-0401 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1		7,2	43,96	43,96	317	316	0	64	411
				м3 грунта		0	12,43	0	89		30	
25	25	Е11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		7,2	221,23	107,45	1593	774	0	835	2622
				м3 уплотненного грунта		113,78	47,2	819	340		194	
26	26	Е11-010102-0430 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3		3,6	220,24	220,24	793	793	0	216	1090
				м3 грунта		0	83,15	0	299		81	
27	27	С3412-102-0105	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км		32,4	74		2398				2590
				т·км							192	
28	28	Е11-010205-1201 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи. Водоотлив		3,09	1698,38	1698,38	5248	5248	0	0	5668
				м3 мокрого грунта		0	0	0	0		420	
29	29	Ц13-080201-0204 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий		70	761,04	388,24	53273	27177	3657	23479	82892
				м кабеля		320,56	145,29	22439	10170		6140	
30	30	Ц13-080201-0301 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель в траншее один. Устройство постели		60	303,19	196,34	18191	11780	0	8455	28778
				м кабеля		106,85	88,87	6411	5332		2132	

31	31	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный		2,1	6970		14637		14637		15808
				м3							1171	
32	32	Ц13-080201-0401 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель		60	289,9	183,05	17394	10983	0	7848	27262
				м кабеля		106,85	74,82	6411	4489		2020	
33	33	С1213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100		0,48	61507		29523		29523		31885
				1000 шт.							2362	
34	34	Ц13-080201-0604 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по дну канала без креплений		10	547,3	291,59	5473	2916	598	2214	8302
				м кабеля		195,9	111,65	1959	1117		615	
35	35	Ц13-080201-0705 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка с креплением накладными скобами		20	1502,64	912,98	30053	18260	2889	11826	45229
				м кабеля		445,22	376,03	8904	7521		3350	
36	36	Ц13-080201-2507 Кзтр и Кэм=1,03	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования		4	39581,82	28822,69	158327	115290	296	68838	245338
				шт.		10685,22	13216,83	42741	52867		18173	
37	37	С1243-903-0802	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КнТп-3-70/120-СЛ-нб		2	11835		23670		23670		25564
				шт.							1894	
38	38	С1243-903-0902	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10кВТп-3-70/120-СЛ-нб		2	9364		18728		18728		20226
				шт.							1498	
39	39	С1243-129-0510	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвПу 3х95/25 (мк)-10		0,1	8188443		818844		818844		884352
				км							65508	
40	40	Е11-010101-0431 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3		17,46	233,9	233,9	4084	4084	0	1110	5610
				м3 грунта		0	88,31	0	1542		416	
41	41	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами		0,54	2686,84	0	1451	0	0	1045	2696
				м3 грунта		2686,84	0	1451	0		200	
42	42	Е11-010104-0401 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1		12	43,96	43,96	528	527	0	107	686
				м3 грунта		0	12,43	0	149		51	
43	43	Е11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		12	221,23	107,45	2655	1289	0	1391	4370
				м3 уплотненного грунта		113,78	47,2	1365	566		324	
44	44	Е11-010102-0430 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3		6	220,24	220,24	1321	1322	0	359	1814
				м3 грунта		0	83,15	0	499		134	
45	45	С3412-102-0105	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км		54	74		3996				4316
				т·км							320	
46	46	Е11-010205-1201 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи. Водоотлив		5,14	1698,38	1698,38	8730	8730	0	0	9428
				м3 мокрого грунта		0	0	0	0		698	
47	47	Ц13-080201-0204 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий		120	212,64	116,47	25517	13977	0	12076	40600
				м кабеля		96,17	43,59	11540	5231		3007	
48	48	Ц13-080201-0204 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий		120	761,04	388,24	91325	46589	6269	40249	142100
				м кабеля		320,56	145,29	38467	17435		10526	
49	49	Ц13-080201-0301 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель в траншее один. Устройство постели		100	303,19	196,34	30319	19634	0	14092	47964
				м кабеля		106,85	88,87	10685	8887		3553	
50	50	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный		6	6970		41820		41820		45166
				м3							3346	
51	51	Ц13-080201-0401 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель		100	289,9	183,05	28990	18305	0	13080	45436
				м кабеля		106,85	74,82	10685	7482		3366	

52	52	С1213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100		0,8	61507		49206		49206		53142
				1000 шт.							3936	
53	53	С1243-129-0522	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвПу 3х240/35 (мк)-10		0,12	10742833		1289140		1289140		1392271
				км							103131	
54	54	Е11-010101-0431 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0.25 м3		73,33	233,9	233,9	17152	17152	0	4662	23559
				м3 грунта		0	88,31	0	6476		1745	
55	55	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами		2,27	2686,84	0	6099	0	0	4391	11329
				м3 грунта		2686,84	0	6099	0		839	
56	56	Е11-010104-0401 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1		50,4	43,96	43,96	2216	2215	0	451	2880
				м3 грунта		0	12,43	0	626		213	
57	57	Е11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		50,4	221,23	107,45	11150	5416	0	5842	18351
				м3 уплотненного грунта		113,78	47,2	5735	2379		1359	
58	58	Е11-010102-0430 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3		25,2	220,24	220,24	5550	5550	0	1509	7624
				м3 грунта		0	83,15	0	2095		565	
59	59	С3412-102-0105	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км		226,8	74		16783				18126
				т·км							1343	
60	60	Е11-010205-1201 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи. Водоотлив		21,63	1698,38	1698,38	36736	36736	0	0	39675
				м3 мокрого грунта		0	0	0	0		2939	
61	61	Ц13-080201-0204 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий		320	212,64	116,47	68045	37271	0	32202	108266
				м кабеля		96,17	43,59	30774	13949		8019	
62	62	Ц13-080201-0204 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий		320	761,04	388,24	243533	124237	16717	107331	378934
				м кабеля		320,56	145,29	102579	46493		28070	
63	63	Ц13-080201-0301 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель в траншее один. Устройство постели		280	303,19	196,34	84893	54976	0	39458	134299
				м кабеля		106,85	88,87	29918	24884		9948	
64	64	Ц13-080201-0302 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301		280	91,88	56,26	25726	15753	0	12314	41084
				м кабеля		35,62	25,47	9974	7132		3044	
65	65	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный		25,2	6970		175644		175644		189696
				м3							14052	
66	66	Ц13-080201-0401 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель		280	289,9	183,05	81172	51254	0	36624	127221
				м кабеля		106,85	74,82	29918	20950		9425	
67	67	Ц13-080201-0402 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель		280	149,72	96,29	41922	26961	0	18707	65479
				м кабеля		53,43	39,36	14960	11021		4850	
68	68	С1213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100		3,36	61507		206664		206664		223197
				1000 шт.							16533	
69	69	С1243-129-0522	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвПу 3х240/35 (мк)-10		0,32	10742833		3437707		3437707		3712724
				км							275017	
			Итого по разделу: 1. Демонтаж и монтаж существующей ВЛ-10 кВ и КЛ-10 кВ									23978768
			Раздел: 2. Кабельная линия 10 кВ									
70	70	Е11-010101-0431 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3		308,43	233,9	233,9	72142	72141	0	19610	99093
				м3 грунта		0	88,31	0	27237		7341	
71	71	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,04 #ГЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2		9,54	2686,84	0	25632	0	0	18455	47614

72	72	Е11-010104-0401 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещения грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	211,98	2686,84	0	25632	0	0	3527	12113
						43,96	43,96	9319	9319		1897	
73	73	Е11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 грунта	211,98	0	12,43	0	2635	0	897	77184
						221,23	107,45	46896	22777		24571	
74	74	Е11-010102-0430 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 уплотненного грунта	105,99	113,78	47,2	24119	10005	0	5717	32064
						220,24	220,24	23343	23343		6346	
75	75	С3412-102-0105	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	м3 грунта	953,91	0	83,15	0	8813		2375	76236
						74		70589				
76	76	Е11-010205-1201 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи. Водоотлив	т·км	136,27						5647	249953
						1698,38	1698,38	231438	231438	0	0	
77	77	Ц13-080201-0204 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 4 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м3 мокрого грунта	759	0	0	0	0		18515	898784
						761,04	388,24	577629	294674	39650	254576	
78	78	Ц13-080201-0301 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	1744	320,56	145,29	243305	110275		66579	836491
						303,19	196,34	528763	342417	0	245764	
79	79	Ц13-080201-0302 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	45	106,85	88,87	186346	154989		61964	6603
						91,88	56,26	4135	2532	0	1979	
80	80	С1211-401-0101	Песок природный	м кабеля	105,9	35,62	25,47	1603	1146		489	797173
						6970		738123		738123		
81	81	Ц13-080201-0401 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м3	1744						59050	792404
						289,9	183,05	505586	319239	0	228115	
82	82	Ц13-080201-0402 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	м кабеля	45	106,85	74,82	186346	130486		58703	10522
						149,72	96,29	6737	4333	0	3006	
83	83	С1213-101-0101	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	м кабеля	14,132	53,43	39,36	2404	1771		779	938754
						61507		869217		869217		
84	84	Ц13-080201-0604 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 4 кг. Прокладка по дну канала без креплений в ПС	1000 шт.	580						69537	481539
						547,3	291,59	317434	169122	34690	128435	
85	85	Ц13-080201-0705 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 4 кг. Прокладка с креплением накладными скобами по опоре	м кабеля	476	195,9	111,65	113622	64757		35670	1076456
						1502,64	912,98	715257	434578	68753	281459	
86	86	Ц13-080201-1203 Кзтр и Кэм=1,03	Прокладка уголка по опоре для защиты кабеля	м кабеля	0,749	445,22	376,03	211925	178990		79740	925776
						1089382,25	25352,03	815947	18988	746272	41253	
87	87	Ц13-080201-0904 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 4 кг. Прокладка в проложенных трубах	1000кг	860	67673,06	8822,94	50687	6608		68576	1264191
						933,72	449,01	802999	386149	49278	367547	
88	88	Е11-340201-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий	м кабеля	0,86	427,41	166,18	367573	142915		93645	1754809
						1692776,24	0	1455788	0	1233373	169035	
89	89	Ц13-080201-2507 Кзтр и Кэм=1,03	Муфта концевая термоусаживаемая для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования	канало-километр трубопровода	78	258622	0	222415	0		129986	4784098
						39581,82	28822,69	3087382	2248170	5765	1342339	
90	90	С1243-903-0802	Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10КнТп-3-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	39	10685,22	13216,83	833447	1030913		354377	498490
						11835		461565		461565		
91	91	С1243-903-0902	Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10кВТп-3-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	39	9364		365196		365196	36925	394412
92	92	С1243-129-0510	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвПу 3х95/35 (мк)-10 ГОСТ 16442-80	км	0,525	8188443		4298933		4298933	29216	4642848
											343915	

93	93	С1243-129-0514	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвПу 3х120/35 (мк)-10 ГОСТ 16442-80		2,155	7990607		17219758		17219758		18597339
				км							1377581	
94	94	Ц13-080201-2708 Кзтр и Кзм=1,03	Муфта соединительная термоусаживаемая для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до 120 мм2. Монтаж оборудования		4	18418,53	211,62	73674	846	8716	46409	129690
				шт.		16027,83	86,5	64111	346		9607	
95	95	С1243-903-1002	Муфты соединительные для кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена с броней или без брони на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа eks-10НН-1-50/120-А-М ГОСТ 13781.0-86		4	12117		48468		48468		52345
				шт.							3877	
96	96	С1243-902-0807	Наконечники алюминиевые кабельные марки А-95 ГОСТ 23469.0-81		0,48	24813		11910		11910		12863
				100 шт.							953	
97	97	С1243-902-0808	Наконечники алюминиевые кабельные марки А-120 ГОСТ 23469.0-81		1,92	28091		53935		53935		58250
				100 шт.							4315	
98	98	Ц13-080201-0204 Кзтр и Кзм=1,03	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 4 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий		232	761,04	388,24	176561	90071	12120	77815	274727
				м кабеля		320,56	145,29	74370	33707		20351	
99	99	Ц13-080201-0604 Кзтр и Кзм=1,03	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 4 кг. Прокладка по дну канала без креплений в ПС		15	547,3	291,59	8210	4374	897	3322	12455
				м кабеля		195,9	111,65	2939	1675		923	
100	100	Ц13-080201-0705 Кзтр и Кзм=1.03	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 4 кг. Прокладка с креплением накладными скобами по опоре		12	1502,64	912,98	18032	10955	1733	7096	27138
				м кабеля		445,22	376,03	5343	4512		2010	
101	101	Ц13-080201-1203 Кзтр и Кзм=1.03	Прокладка уголка по опоре для защиты кабеля		1,9193125	1089382,25	25352,03	2090865	48658	1912321	105710	2372301
				т		67673,06	8822,94	129886	16934		175726	
102	102	Ц13-080201-0904 Кзтр и Кзм=1,03	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 4 кг. Прокладка в проложенных трубах		47	933,72	449,01	43885	21103	2693	20087	69090
				м кабеля		427,41	166,18	20088	7810		5118	
103	103	С1243-129-0514	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвПу 3х120/35 (мк)-10 ГОСТ 16442-80		0,306	7990607		2445126		2445126		2640736
				км							195610	
104	104	Е11-340202-0101 Кзтр и Кзм=1,04	Переходы. Устройство методом горизонтального бурения первой трубой до 10 м		1	80206,58	42769,71	80207	42770	16733	26395	115130
				переход		20704,32	14025,65	20704	14026		8528	
105	105	Е11-340202-0103 Кзтр и Кзм=1,04	Переходы. Устройство методом горизонтального бурения последующими трубами до 10 м		1	70236,14	36033,09	70236	36033	16733	22258	99894
				переход		17470,5	11816,48	17471	11816		7400	
106	106	Е11-221401-0306 Кзтр и Кзм=1,04	Трубы стальные диаметром 325 мм. Протаскивание в футляр		47	2632	16,95	123704	797	38394	83944	224260
				м трубы, уложенной в футляре		1798,16	5,93	84514	279		16612	
107	107	Е11-340202-0201 Кзтр и Кзм=1,04	Трубы асбестоцементные. Укладка в металлический футляр. Диаметр футляра 325 мм		0,094	2583,39	0	243	0	191	40	306
				канало-метр		555,21	0	52	0		23	
108	108	Е11-221401-0401 Кзтр и Кзм=1,04	Концы футляра диаметром 325 мм. Заделка битумом и прядью		2	41435,81	4895,51	82872	9791	47138	25861	117432
				футляр		12971,29	89,91	25943	180		8699	
109	109	С1241-102-0243	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 9,0 мм ГОСТ 10705-80		47	37609		1767623		1767623		1909033
				м							141410	
			Итого по разделу: 2. Кабельная линия 10 кВ									47410596
			Раздел: 3. Расширение ТП-240 РУ-6 кВ									
110	110	Ц13-080103-3304 Кзтр и Кзм=1,03	Камера сборных распределительных устройств с выключателем нагрузки. Монтаж оборудования		1	43135,59	4655,72	43136	4656	1082	28297	77148
				шт.		37398,27	1902,99	37398	1903		5715	
111	111	515-201-0607 РСНБ РК 2022	Устройство комплектно-распределительное напряжением 10 (6) кВ ГОСТ 14693-90 типа КСО-366 с выключателем нагрузки ВНА-10/630(КСО-306-03У3)		1	717970		717970				717970
				шт.						717970		
			Отпускная цена			717970		717970				
			Сметная стоимость оборудования					*717970*				
112	112	Ц13-080103-1703 Кзтр и Кзм=1.03	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 1000 мм2. Монтаж оборудования		20	1688,55	255,06	33771	5101	1957	21956	60185
				м		1335,65	189,05	26713	3781		4458	

113	113	С1247-215-0130	Шина алюминиевая марки АД31Т размерами 8 мм х 80 мм х 4000 мм		5	11970		59850		59850		64638
				шт.							4788	
114	114	Ц13-080201-0810 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине		30	560,19	206,5	16806	6195	2597	7349	26087
				м кабели		267,13	73,11	8014	2193		1932	
115	115	С1243-206-0104	Кабель контрольный число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки АКВВГ 4х2,5		0,01	149837		1498		1498		1618
				км							120	
116	116	С1243-206-0304	Кабель контрольный число жил 7 ГОСТ 26411-85, марки АКВВГ 7х2,5		0,01	238794		2388		2388		2579
				км							191	
117	117	С1243-110-0502	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х4,0 (ок)-0,66		0,01	156664		1567		1567		1692
				км							125	
118	118	С1214-203-0201	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 5П-10П		0,04295	446415		19174		19174		20708
				т							1534	
			Итого по разделу: 3. Расширение ТП-240 РУ-6 кВ									972625
			Раздел: 4. Благоустройство ТП-1									
119	119	Е11-010104-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м/насыпь/		22,5	62,6	62,6	1409	1408	0	287	1832
				м3 грунта		0	17,69	0	398		136	
120	120	Е11-010104-0109 Кзтр и Кэм=1,04 К=4	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта+40		22,5	231,82	231,82	5216	5216	0	1061	6779
				м3 грунта		0	65,52	0	1474		502	
121	121	Е11-010201-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см		25	141,45	141,45	3536	3536	0	714	4590
				м3 уплотненного грунта		0	39,68	0	992		340	
122	122	Е11-010104-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м(грунт планировки и выемка из под корыта а/дорог,зданий и сооружений, плодородной почвы)		13,5	62,6	62,6	845	845	0	172	1098
				м3 грунта		0	17,69	0	239		81	
123	123	Е11-010102-0331 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3+ /недостаток грунт/		11,5	249,32	238,25	2867	2740	6	589	3733
				м3 грунта		10,52	60,68	121	698		277	
124	124	С3411-103-0110	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км		201,25	90		18113				19562
				т·км							1449	
125	125	Е11-270401-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		8,7045	4318,94	1245,73	37594	10843	25081	4846	45835
				м3 материала основания в плотном теле		191,84	323,64	1670	2817		3395	
			Итого по разделу: 4. Благоустройство ТП-1									83429
			Раздел: 5. Благоустройство ТП-2, ТП-6									
126	126	Е11-010104-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м/насыпь/		60	62,6	62,6	3756	3756	0	764	4882
				м3 грунта		0	17,69	0	1061		362	
127	127	Е11-010104-0109 Кзтр и Кэм=1,04 К=4	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта+40		60	231,82	231,82	13909	13909	0	2830	18078
				м3 грунта		0	65,52	0	3931		1339	
128	128	Е11-010201-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см		66	141,45	141,45	9336	9336	0	1886	12120
				м3 уплотненного грунта		0	39,68	0	2619		898	
129	129	Е11-010104-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м(грунт планировки и выемка из под корыта а/дорог,зданий и сооружений, плодородной почвы)		27	62,6	62,6	1690	1691	0	344	2197
				м3 грунта		0	17,69	0	478		163	
130	130	Е11-010102-0331 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3+ /недостаток грунт/		39	249,32	238,25	9723	9292	21	1999	12660

				м3 грунта		10,52	60,68	410	2367		938	
131	131	С3411-103-0110	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км		682,5	90		61425				66339
				т·км							4914	
132	132	Е11-270401-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		17,409	4318,94	1245,73	75188	21687	50162	9692	91670
				м3 материала основания в плотном теле		191,84	323,64	3340	5634		6790	
			Итого по разделу: 5. Благоустройство ТП-2, ТП-6									207946
			Раздел: 6. Благоустройство ТП-3, ТП-7									
133	133	Е11-010104-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м/насыпь/		30	62,6	62,6	1878	1878	0	382	2441
				м3 грунта		0	17,69	0	531		181	
134	134	Е11-010104-0109 Кзтр и Кэм=1,04 К=4	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта+40		30	231,82	231,82	6955	6955	0	1415	9040
				м3 грунта		0	65,52	0	1966		670	
135	135	Е11-010201-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см		33	141,45	141,45	4668	4667	0	943	6060
				м3 уплотненного грунта		0	39,68	0	1309		449	
136	136	Е11-010104-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м(грунт планировки и выемка из под корыта а/дорог,зданий и сооружений, плодородной почвы)		27	62,6	62,6	1690	1691	0	344	2197
				м3 грунта		0	17,69	0	478		163	
137	137	Е11-010102-0331 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3+ /недостаток грунт/		6	249,32	238,25	1496	1429	3	308	1948
				м3 грунта		10,52	60,68	63	364		144	
138	138	С3411-103-0110	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км		105	90		9450				10206
				т·км							756	
139	139	Е11-270401-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		17,409	4318,94	1245,73	75188	21687	50162	9692	91670
				м3 материала основания в плотном теле		191,84	323,64	3340	5634		6790	
			Итого по разделу: 6. Благоустройство ТП-3, ТП-7									123562
			Раздел: 7. Благоустройство ТП-4									
140	140	Е11-010104-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м/насыпь/		13	62,6	62,6	814	814	0	166	1058
				м3 грунта		0	17,69	0	230		78	
141	141	Е11-010104-0109 Кзтр и Кэм=1,04 К=4	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта+40		13	231,82	231,82	3014	3014	0	613	3917
				м3 грунта		0	65,52	0	852		290	
142	142	Е11-010201-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см		14,3	141,45	141,45	2023	2022	0	409	2626
				м3 уплотненного грунта		0	39,68	0	567		194	
143	143	Е11-010104-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м(грунт планировки и выемка из под корыта а/дорог,зданий и сооружений, плодородной почвы)		13,5	62,6	62,6	845	845	0	172	1098
				м3 грунта		0	17,69	0	239		81	
144	144	Е11-010102-0331 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3+ /недостаток грунт/		0,8	249,32	238,25	199	191	0	41	259
				м3 грунта		10,52	60,68	8	49		19	
145	145	С3411-103-0110	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км		14	90		1260				1361
				т·км							101	
146	146	Е11-270401-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		8,7045	4318,94	1245,73	37594	10843	25081	4846	45835
				м3 материала основания в плотном теле		191,84	323,64	1670	2817		3395	
			Итого по разделу: 7. Благоустройство ТП-4									56154

			Раздел: 8. Благоустройство ТП-5, ТП-12									
147	147	Е11-010104-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м/насыпь/		38	62,6	62,6	2379	2379	0	484	3092
				м3 грунта		0	17,69	0	672		229	
148	148	Е11-010104-0109 Кзтр и Кэм=1,04 К=4	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта+40		38	231,82	231,82	8809	8809	0	1792	11449
				м3 грунта		0	65,52	0	2490		848	
149	149	Е11-010201-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см		42	141,45	141,45	5941	5941	0	1200	7712
				м3 уплотненного грунта		0	39,68	0	1667		571	
150	150	Е11-010104-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м(грунт планировки и выемка из под корыта а/дорог,зданий и сооружений, плодородной почвы)		27	62,6	62,6	1690	1691	0	344	2197
				м3 грунта		0	17,69	0	478		163	
151	151	Е11-010102-0331 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3+ /недостаток грунт/		15	249,32	238,25	3740	3574	8	769	4870
				м3 грунта		10,52	60,68	158	910		361	
152	152	С3411-103-0110	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км		262,5	90		23625				25515
				т·км							1890	
153	153	Е11-270401-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		17,409	4318,94	1245,73	75188	21687	50162	9692	91670
				м3 материала основания в плотном теле		191,84	323,64	3340	5634		6790	
			Итого по разделу: 8. Благоустройство ТП-5, ТП-12									146505
			Раздел: 9. Благоустройство ТП-8, ТП-9, ТП-10, ТП-11, ТП-13, ТП-14, ТП-15									
154	154	Е11-010104-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м/насыпь/		77	62,6	62,6	4820	4820	0	981	6265
				м3 грунта		0	17,69	0	1362		464	
155	155	Е11-010104-0109 Кзтр и Кэм=1,04 К=4	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта+40		77	231,82	231,82	17850	17850	0	3632	23201
				м3 грунта		0	65,52	0	5045		1719	
156	156	Е11-010201-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см		84	141,45	141,45	11882	11882	0	2400	15424
				м3 уплотненного грунта		0	39,68	0	3333		1142	
157	157	Е11-010104-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м(грунт планировки и выемка из под корыта а/дорог,зданий и сооружений, плодородной почвы)		84	62,6	62,6	5258	5258	0	1070	6835
				м3 грунта		0	17,69	0	1486		507	
158	158	Е11-270401-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		60,9315	4318,94	1245,73	263159	75904	175566	33922	320847
				м3 материала основания в плотном теле		191,84	323,64	11689	19720		23766	
			Итого по разделу: 9. Благоустройство ТП-8, ТП-9, ТП-10, ТП-11, ТП-13, ТП-14, ТП-15									372572
			Раздел: 10. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТП 250 (1 шт)									
159	159	Е11-010101-0337 Кзтр и Кэм=1,04 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1		89,072	228,84	228,84	20383	20383	0	3643	25948
				м3 грунта		0	56,8	0	5059		1922	
160	160	Е11-010205-0201 Кзтр и Кэм=1,04 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.175 прим. Кзтр=1,1#ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 1 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,1. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2		2,754	3109,06	0	8562	0	0	6165	15905
				м3 грунта		3109,06	0	8562	0		1178	
161	161	Е11-010205-1202 Кзтр и Кэм=1,04	Котлованы. Водоотлив		57,588	2019,06	2019,06	116274	116274	0	0	125576

			м3 мокрого грунта			0	0	0	0		9302	
162	162	Е11-010102-0337 Кзтр и Кэм=1,04 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1		19,95	278,93	278,93	5565	5565	0	995	7085
				м3 грунта		0	69,23	0	1381		525	
163	163	С3411-102-0101	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 1 км		34,9125	437		15257				16478
				т·км							1221	
164	164	Е11-010102-0601 Кзтр и Кэм=1,04	Работа на отвале 1 группы грунтов		19,95	31,17	27,64	622	551	2	160	845
				м3		3,42	7,73	68	154		63	
165	165	Е11-010205-0501 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1		1,5	1063,06	0	1595	0	0	1148	2962
				м3 грунта		1063,06	0	1595	0		219	
166	166	Е11-010101-0337 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка и отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3/Засыпка фундаментов с внутренней стороны и подсыпка под полы/		16	208,04	208,04	3329	3329	0	595	4238
				м3 грунта		0	51,63	0	826		314	
167	167	Е11-010104-0401 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1		54,376	43,96	43,96	2390	2390	0	487	3107
				м3 грунта		0	12,43	0	676		230	
168	168	Е11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		70,376	221,23	107,45	15569	7562	0	8157	25624
				м3 уплотненного грунта		113,78	47,2	8007	3322		1898	
169	169	Е11-110101-1303 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство		33	6219,78	435,26	205253	14364	166970	26667	250474
				м2 покрытия		724,83	134,84	23919	4450		18554	
170	170	Е11-060101-0119 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство		33,3	26034,34	1790,3	866944	59617	663177	143587	1091373
				м3		4328,81	409,57	144149	13639		80842	
171	171	Е11-060301-0401 Кзтр и Кэм=1,04	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м		0,01278	463547,92	3090	5924	40	0	5370	12198
				т		460457,92	1307,52	5885	17		904	
172	172	С1214-210-0201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,01278	389901		4983		4983		5382
				т							399	
173	173	Е11-080101-0301 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная		16,7	1158	15,89	19339	265	9473	9040	30649
				м2 поверхности		574,86	7,19	9600	120		2270	
174	174	Е11-410101-0103 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм		29	2067,92	341,52	59970	9904	9035	34327	101841
				м2		1414,84	83,49	41030	2421		7544	
175	175	Е11-410105-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Битум разжиженный РБ-1. Приготовление		0,0058	126618,4	9373,24	734	54	632	59	856
				т		8230,84	4681,3	48	27		63	
176	176	Е11-220101-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт		0,0674	1414479,68	10025	95336	676	64038	30644	136058
				км трубопровода		454334,4	4919,25	30622	332		10078	
177	177	Е11-110101-1303 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство		24	6219,78	435,26	149275	10446	121433	19394	182163
				м2 покрытия		724,83	134,84	17396	3236		13494	
178	178	Е11-060401-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство		12	39886,5	3383,82	478638	40606	269291	161937	691821
				м3		14061,8	767,63	168742	9212		51246	
179	179	Е11-070601-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство		0,448	15846,03	3526,67	7099	1580	3009	3584	11538
				м3 сборных конструкций		5603,46	1176,27	2510	527		855	
180	180	С1225-202-1204	Плита перекрытия лотков кабельных каналов ГОСТ 13015-2012		25	16734		418350		418350		451818
				шт.							33468	
181	181	Е11-070104-0301 Кзтр и Кэм=1,04	Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т		0,324	3054,62	1739,39	990	564	14	635	1755
				шт. сборных конструкций		1271,66	388,4	412	126		130	

182	182	С1222-102-0108	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84		0,324	154982		50214		50214		54231
				м3							4017	
183	183	Е11-160401-0202 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка		9,3	3791,93	60,99	35265	567	25455	9233	48058
				м трубопровода		993,88	19,22	9243	179		3560	
184	184	Е11-060301-0408 Кзтр и Кэм=1,04	Детали закладные весом до 20 кг. Установка		0,0127872	1127284,8	1806,32	14415	23	13166	1124	16782
				т		95848,48	762,93	1226	10		1243	
185	185	Е11-060301-0408 Кзтр и Кэм=1,04	Детали закладные весом до 20 кг. Установка		0,24466	1127284,8	1806,32	275801	442	251909	21510	321096
				т		95848,48	762,93	23450	187		23785	
186	186	Е11-060301-0409 Кзтр и Кэм=1,04	Детали закладные весом более 20 кг. Установка		0,20248	1064487,52	1806,32	215537	365	208479	6230	239508
				т		33051,2	762,93	6692	154		17741	
187	187	С1217-101-0101	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87		0,848	783		664		664		717
				кг							53	
188	188	Е11-410101-0103 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм		35	2067,92	341,52	72377	11953	10905	41429	122911
				м2		1414,84	83,49	49519	2922		9105	
189	189	Е11-410105-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Битум разжиженный РБ-1. Приготовление		0,007	126618,4	9373,24	886	66	763	71	1034
				т		8230,84	4681,3	58	33		77	
190	190	Е11-080201-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м		45,6	42117,65	4131,71	1920565	188406	1336873	408489	2515378
				м3 кладки		8668,56	963,81	395286	43950		186324	
191	191	Е11-080201-0107 Кзтр и Кэм=1,04	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м		6,99	41282,09	4131,71	288562	28881	202194	59729	376154
				м3 кладки		8224,2	963,81	57487	6737		27863	
192	192	Е11-080201-0701 Кзтр и Кэм=1,04	Стены и другие конструкции. Армирование кладки		0,08025	549096,68	3083,69	44065	248	36606	6779	54912
				т металлических изделий		89860,99	971,01	7211	78		4068	
193	193	Е11-060701-0109 Кзтр и Кэм=1,04	Перемычки. Устройство		1,06	65012,16	5814,91	68913	6164	41434	20568	96639
				м3		20109,02	1213,84	21316	1287		7158	
194	194	С1214-210-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,017	408502		6945		6945		7501
				т							556	
195	195	С1214-210-0201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,0242	389901		9436		9436		10191
				т							755	
196	196	С1214-210-0202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014		0,07365	391464		28831		28831		31138
				т							2307	
197	197	Е11-060501-0106 Кзтр и Кэм=1,04	Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство		1,2	33289,77	6224,4	39948	7470	23000	10111	54064
				м3		7899,01	1360,49	9479	1633		4005	
198	198	С1214-210-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,01384	408502		5654		5654		6106
				т							452	
199	199	С1214-210-0201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,0589	389901		22965		22965		24802
				т							1837	
200	200	Е11-080401-0303 Кзтр и Кэм=1,04	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м		27,5	6709,73	380,58	184518	10466	99884	71198	276173
				м2 перегородок (за вычетом проемов)		2697,02	86,85	74168	2388		20457	
201	201	С1214-403-0101	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012		0,012865	456152		5868		5868		6337
				т							469	
202	202	Е11-060701-0201 Кзтр и Кэм=1,04	Пояса в опалубке. Устройство		0,0581	36919,35	6296,19	2145	366	1001	777	3156
				м3		13393,38	1306,72	778	76		234	
203	203	С1214-210-0601	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80		0,00249	425973		1061		1061		1146
				т							85	
204	204	Е11-060301-0407 Кзтр и Кэм=1,04	Детали закладные весом до 4 кг. Установка		0,00948	1358643,2	1806,32	12880	17	9761	2829	16966
				т		327206,88	762,93	3102	7		1257	

205	205	Е11-090501-0301 Кзтр и Кэм=1,04	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами		24	197,84	1,19	4748	29	0	3265	8654
				болт		196,65	0,54	4720	13		641	
206	206	С1217-101-0301	Болты самоанкерующиеся распорные М8 х85 ГОСТ 28778-90		24	29		696		696		752
				шт.							56	
207	207	Е11-070505-0105 Кзтр и Кэм=1,04	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны		8	10074,12	1706,07	80593	13648	30720	46582	137349
				шт. сборных конструкций		4528,01	406,56	36224	3252		10174	
208	208	С1222-203-0303	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные ПК, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92		66,3352	10396		689621		689621		744791
				м2							55170	
209	209	Е11-070107-0103 Кзтр и Кэм=1,04	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка(Узел 1;17;29)		0,082227	103096,26	9373,88	8477	770	904	8207	18019
				т стальных элементов		82732,1	1852,1	6803	152		1335	
210	210	С1214-210-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,082227	408502		33590		33590		36277
				т							2687	
211	211	Е11-060301-0401 Кзтр и Кэм=1,04	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м/Узел 7;11; АС-1/		0,01851	772377,92	3090	14297	57	5716	7778	23841
				т		460457,92	1307,52	8523	24		1766	
212	212	Е11-060801-0107 Кзтр и Кэм=1,04	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство		0,5	56168,84	4230,56	28084	2115	15070	10308	41463
				м3		21797,57	858,03	10899	429		3071	
213	213	С1214-210-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,00829	408502		3386		3386		3657
				т							271	
214	214	С1214-210-0201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,02716	389901		10590		10590		11437
				т							847	
215	215	Е11-120101-1402 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия. Утепление керамзитом		2,555225	20158,41	2208,94	51509	5644	37144	9461	65848
				м3 утеплителя		3413,08	611,37	8721	1562		4878	
216	216	Е11-120101-0106 Кзтр и Кэм=1,04	Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в один слой		53,7	659,87	10,49	35435	563	27392	7035	45868
				м2 кровли		139,28	3,11	7479	167		3398	
217	217	Е11-120101-0202 Кзтр и Кэм=1,04	Кровли плоские четырехслойные из рулонных кровельных материалов на мастике битумной антисептированной с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике. Устройство		57,6	4989,16	161,41	287376	9297	251805	25271	337659
				м2 кровли		456,13	20,76	26273	1196		25012	
218	218	Е11-120101-0107 Кзтр и Кэм=1,04	Кровли скатные. Защита ковра гравием на битумной мастике		51,1045	934,71	92,57	47768	4730	34941	8551	60824
				м2 кровли		158,42	23,45	8096	1198		4505	
219	219	Е11-120101-1001 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство		4,4	5459,51	18,89	24022	83	17503	5941	32360
				м2 покрытия		1462,74	4,86	6436	21		2397	
220	220	Е11-200301-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка		8	1988,39	72,62	15907	581	1697	13495	31754
				решетка		1703,68	17,64	13629	141		2352	
221	221	Е11-200301-0103 Кзтр и Кэм=1,02	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1,5 м2. Установка		2	3619,93	177,43	7240	355	1599	5299	13542
				решетка		2643,09	60,47	5286	121		1003	
222	222	Е11-090701-0132 Кзтр и Кэм=1,04	Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)/изготовление решеток жалюзийных/		0,1986	317520,43	85721,03	63060	17024	1087	31511	102137
				т конструкций		226324,8	3622,01	44948	719		7566	
223	223	С1214-208-0101	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005		0,18628	507569		94550		94550		102114
				т							7564	
224	224	С1214-401-0101	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 1,2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80		5,6	941		5270		5270		5692
				м2							422	
225	225	Е11-100108-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Ворота с коробками стальными с раздвижными или распахивающимися неутепленными полотнами и калитками. Установка		9,9296	44766,66	725,13	444515	7200	402299	33642	516409
				м2 полотна		3526,39	238,08	35016	2364		38252	

226	226	С1223-401-0201	Ворота распашные ВЖ1	шт.	2	500027		1000054		1000054	80004	1080058
227	227	С1223-502-0501	Шпингалет врезной ШВ ГОСТ 5090-86	шт.	2	538		1076		1076	86	1162
228	228	С1223-502-0901	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80	пара	1	4001		4001		4001	320	4321
229	229	С1223-502-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	6	527		3162		3162	253	3415
230	230	Е11-100107-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах, Установка блоков	м2	3,6	2927,03	565,45	10537	2035	3481	5015	16796
						1394,5	153,38	5020	552		1244	
231	231	Е11-100107-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	м2	2,4	3630,05	730,14	8712	1752	3329	3680	13383
						1512,76	190,78	3631	458		991	
232	232	С1261-104-0215	Блоки дверные с двупольными качающимися полотнами ДН 21-15АК, ДН 24-15АК СТ РК 943-92	м2	3,6	18570		66852		66852	5348	72200
233	233	С1261-104-0218	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 24-9П, ДНГ 24-10П СТ РК 943-92	м2	2,4	19156		45974		45974	3678	49652
234	234	С1223-502-0303	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4 ГОСТ 5089-2011	шт.	2	3390		6780		6780	542	7322
235	235	С1223-502-0901	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80	пара	2	4001		8002		8002	640	8642
236	236	С1223-502-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	2	527		1054		1054	84	1138
237	237	Е11-110101-0102 Кзтр и Кэм=1,02	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	43,83	419,29	40,75	18377	1786	12336	4640	24858
						97,1	15,52	4256	680		1841	
238	238	Е11-110101-0209 Кзтр и Кэм=1,02	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	4,383	22941,68	10,28	100553	45	78779	20426	130657
						4957,69	0	21730	0		9678	
239	239	Е11-110101-1503 Кзтр и Кэм=1,02	Покрытия цементные, толщина 20 мм. Устройство	м2 покрытия	43,83	1234,3	110,94	54099	4862	34108	16051	75762
						345,17	44,4	15129	1946		5612	
240	240	Е11-061401-0104 Кзтр и Кэм=1,04	Сооружения емкостные. Железнение поверхности	м2 поверхности	43,83	546,29	1,19	23944	52	1115	20749	48268
						519,67	0,54	22777	24		3575	
241	241	Е11-150206-0104 Кзтр и Кэм=1,02	Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями	м2 отделываемой поверхности	43,83	503,93	2,69	22087	118	800	16992	42205
						482,99	1,62	21169	71		3126	
242	242	Е11-150203-0203 Кзтр и Кэм=1,02	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	174,8	1760,41	101,21	307720	17691	69161	188129	535516
						1263,54	81,77	220867	14293		39667	
243	243	Е11-150204-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	4,25	3982,73	50,34	16927	214	3940	10321	29428
						3005,27	30,4	12772	129		2180	
244	244	Е11-150401-0202 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону	м2 окрашиваемой поверхности	222,88	66,67	1,02	14859	227	1348	10716	27621
						59,6	0,5	13284	111		2046	
245	245	Е11-150201-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Стены+Цоколь. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	164,26	1517,21	41,31	249217	6785	65433	146254	427109
						1077,55	35,42	176998	5818		31638	
246	246	Е11-150402-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, известковая	м2 фасада	120	104,72	0,83	12566	100	2194	8252	22484
						85,61	0,35	10273	42		1666	
247	247	Е11-150402-0102 Кзтр и Кэм=1,02	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, силикатная	м2 фасада	44,26	648,14	4,76	28687	211	16260	9848	41618
						276	2,12	12216	94		3083	
248	248	Е11-080201-0703 Кзтр и Кэм=1,04	Молниезащита. Установка	т металлических изделий	0,018	1093248,59	12707,42	19678	229	18237	1203	22552
						67395,74	4477,42	1213	81		1671	
249	249	Е11-220101-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	км трубопровода	0,009	1414479,68	10025	12730	90	8551	4092	18168
						454334,4	4919,25	4089	44		1346	

250	250	Е11-080201-0703 Кзтр и Кэм=1,04	Заземление. Установка		0,04032	1093248,59	12707,42	44080	513	40850	2695	50517
				т металлических изделий		67395,74	4477,42	2717	181		3742	
251	251	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Подготовка бетонная. Устройство		0,43	17981,2	1465,14	7732	630	6371	793	9207
				м3		1700,24	326,01	731	140		682	
252	252	Е11-060101-0115 Кзтр и Кэм=1,04	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство		6,1	22823,15	2251,95	139221	13737	109053	17868	169656
				м3		2693,74	525,06	16432	3203		12567	
253	253	С1214-403-0101	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012		0,03304	456152		15071		15071		16277
				т							1206	
254	254	Е11-070519-0104 Кзтр и Кэм=1,04	Ограждения металлические без поручня. Установка		8	21934,41	111,68	175475	894	168802	7250	197343
				м ограждения		722,5	45,46	5780	364		14618	
255	255	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83		0,04672	1004968		46952		46952		50708
				т							3756	
256	256	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Подготовка бетонная. Устройство		0,31	17981,2	1465,14	5574	454	4593	572	6638
				м3		1700,24	326,01	527	101		492	
257	257	Е11-060101-0115 Кзтр и Кэм=1,04	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство		4,53	22823,15	2251,95	103389	10202	80985	13269	125991
				м3		2693,74	525,06	12203	2379		9333	
258	258	С1214-403-0101	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012		0,022484	456152		10256		10256		11076
				т							820	
259	259	Е11-070519-0104 Кзтр и Кэм=1,04	Ограждения металлические без поручня. Установка		5,7	930,58	111,68	5304	636	549	5165	11307
				м ограждения		722,5	45,46	4118	259		838	
260	260	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83		0,033288	1004968		33453		33453		36129
				т							2676	
261	261	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Подготовка бетонная. Устройство		0,23	17981,2	1465,14	4136	337	3408	424	4925
				м3		1700,24	326,01	391	75		365	
262	262	Е11-060101-0115 Кзтр и Кэм=1,04	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство		3,31	22823,15	2251,95	75545	7454	59174	9695	92059
				м3		2693,74	525,06	8916	1738		6819	
263	263	С1214-403-0101	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012		0,0154	456152		7025		7025		7587
				т							562	
264	264	Е11-070519-0104 Кзтр и Кэм=1,04	Ограждения металлические без поручня. Установка		4,7	21934,41	111,68	103092	525	99171	4259	115939
				м ограждения		722,5	45,46	3396	214		8588	
265	265	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарныелестницы ГОСТ 25772-83		0,027448	1004968		27584		27584		29791
				т							2207	
266	266	Е11-110101-0204 Кзтр и Кэм=1,02	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками		3,7	14628,26	2333,27	54125	8633	29253	18638	78584
				м3 подстилающего слоя		4388,77	969,97	16238	3589		5821	
267	267	Е11-270701-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство		37	1671,99	3,79	61864	140	52603	9906	77512
				м2 покрытия		246,5	1,41	9121	52		5742	
			Итого по разделу: 10. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТП 250 (1 шт)									13616722
			Раздел: 11. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТП 250 (1 шт)									
268	268	Е11-060501-0106 Кзтр и Кэм=1,04	Сердечники железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство		1,2	33289,77	6224,4	39948	7470	23000	10111	54064
				м3		7899,01	1360,49	9479	1633		4005	
269	269	С1214-210-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,01384	408502		5654		5654		6106
				т							452	
270	270	С1214-210-0201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,0589	389901		22965		22965		24802
				т							1837	
271	271	Е11-080401-0303 Кзтр и Кэм=1,04	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м		27,5	6709,73	380,58	184518	10466	99884	71198	276173
				м2 перегородок (за вычетом проемов)		2697,02	86,85	74168	2388		20457	

272	272	С1214-403-0101	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012		0,012865	456152		5868		5868		6337
				т							469	
273	273	Е11-060701-0201 Кзтр и Кзм=1,04	Пояса в опалубке. Устройство		0,0581	36919,35	6296,19	2145	366	1001	777	3156
				м3		13393,38	1306,72	778	76		234	
274	274	С1214-210-0601	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80		0,00249	425973		1061		1061		1146
				т							85	
275	275	Е11-060301-0407 Кзтр и Кзм=1,04	Детали закладные весом до 4 кг. Установка		0,00948	1358643,2	1806,32	12880	17	9761	2829	16966
				т		327206,88	762,93	3102	7		1257	
276	276	Е11-090501-0301 Кзтр и Кзм=1,04	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами		24	197,84	1,19	4748	29	0	3265	8654
				болт		196,65	0,54	4720	13		641	
277	277	С1217-101-0301	Болты самоанкерующиеся распорные М8 х85 ГОСТ 28778-90		24	29		696		696		752
				шт.							56	
278	278	Е11-070505-0105 Кзтр и Кзм=1,04	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны		8	10074,12	1706,07	80593	13648	30720	46582	137349
				шт. сборных конструкций		4528,01	406,56	36224	3252		10174	
279	279	С1222-203-0303	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные ПК, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92		66,3352	10396		689621		689621		744791
				м2							55170	
280	280	Е11-070107-0103 Кзтр и Кзм=1,04	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка(Узел 1:17;29)		0,082227	103096,26	9373,88	8477	770	904	8207	18019
				т стальных элементов		82732,1	1852,1	6803	152		1335	
281	281	С1214-210-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,082227	408502		33590		33590		36277
				т							2687	
282	282	Е11-060301-0401 Кзтр и Кзм=1,04	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м/Узел 7;11; АС-1/		0,01851	772377,92	3090	14297	57	5716	7778	23841
				т		460457,92	1307,52	8523	24		1766	
283	283	Е11-060801-0107 Кзтр и Кзм=1,04	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 100 мм. Устройство		0,5	56168,84	4230,56	28084	2115	15070	10308	41463
				м3		21797,57	858,03	10899	429		3071	
284	284	С1214-210-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,00829	408502		3386		3386		3657
				т							271	
285	285	С1214-210-0201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,02716	389901		10590		10590		11437
				т							847	
286	286	Е11-120101-1402 Кзтр и Кзм=1,04	Покрытия. Утепление керамзитом		2,555225	20158,41	2208,94	51509	5644	37144	9461	65848
				м3 утеплителя		3413,08	611,37	8721	1562		4878	
287	287	Е11-120101-0106 Кзтр и Кзм=1,04	Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в один слой		53,7	659,87	10,49	35435	563	27392	7035	45868
				м2 кровли		139,28	3,11	7479	167		3398	
288	288	Е11-120101-0202 Кзтр и Кзм=1,04	Кровли плоские четырехслойные из рулонных кровельных материалов на мастике битумной антисептированной с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике. Устройство		57,6	4989,16	161,41	287376	9297	251805	25271	337659
				м2 кровли		456,13	20,76	26273	1196		25012	
289	289	Е11-120101-0107 Кзтр и Кзм=1,04	Кровли скатные. Защита ковра гравием на битумной мастике		51,1045	934,71	92,57	47768	4730	34941	8551	60824
				м2 кровли		158,42	23,45	8096	1198		4505	
290	290	Е11-120101-1001 Кзтр и Кзм=1,04	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство		4,4	5459,51	18,89	24022	83	17503	5941	32360
				м2 покрытия		1462,74	4,86	6436	21		2397	
291	291	Е11-200301-0101 Кзтр и Кзм=1,02	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка		8	1988,39	72,62	15907	581	1697	13495	31754
				решетка		1703,68	17,64	13629	141		2352	
292	292	Е11-200301-0103 Кзтр и Кзм=1,02	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1,5 м2. Установка		2	3619,93	177,43	7240	355	1599	5299	13542
				решетка		2643,09	60,47	5286	121		1003	
293	293	Е11-090701-0132 Кзтр и Кзм=1,04	Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)/изготовление решеток жалюзийных/		0,1986	317520,43	85721,03	63060	17024	1087	31511	102137

				т конструкций		226324,8	3622,01	44948	719		7566	
294	294	С1214-208-0101	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005		0,18628	507569		94550		94550		102114
				т							7564	
295	295	С1214-401-0101	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 1,2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80		5,6	941		5270		5270		5692
				м2							422	
296	296	Е11-100108-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Ворота с коробками стальными с раздвижными или распахивающимися неутепленными полотнами и калитками. Установка		9,9296	44766,66	725,13	444515	7200	402299	33642	516409
				м2 полотна		3526,39	238,08	35016	2364		38252	
297	297	С1223-401-0201	Ворота распашные ВЖ1		2	500027		1000054		1000054		1080058
				шт.							80004	
298	298	С1223-502-0501	Шпингалет врезной ШВ ГОСТ 5090-86		2	538		1076		1076		1162
				шт.							86	
299	299	С1223-502-0901	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80		1	4001		4001		4001		4321
				пара							320	
300	300	С1223-502-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005		6	527		3162		3162		3415
				шт.							253	
301	301	Е11-100107-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков		3,6	2927,03	565,45	10537	2035	3481	5015	16796
				м2		1394,5	153,38	5020	552		1244	
302	302	Е11-100107-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков		2,4	3630,05	730,14	8712	1752	3329	3680	13383
				м2		1512,76	190,78	3631	458		991	
303	303	С1261-104-0215	Блоки дверные с двупольными качающимися полотнами ДН 21-15АК, ДН 24-15АК СТ РК 943-92		3,6	18570		66852		66852		72200
				м2							5348	
304	304	С1261-104-0218	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 24-9П, ДНГ 24-10П СТ РК 943-92		2,4	19156		45974		45974		49652
				м2							3678	
305	305	С1223-502-0303	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4 ГОСТ 5089-2011		2	3390		6780		6780		7322
				шт.							542	
306	306	С1223-502-0901	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80		2	4001		8002		8002		8642
				пара							640	
307	307	С1223-502-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005		2	527		1054		1054		1138
				шт.							84	
308	308	Е11-110101-0102 Кзтр и Кэм=1,02	Грунт. Уплотнение щебнем		43,83	419,29	40,75	18377	1786	12336	4640	24858
				м2 площади уплотнения		97,1	15,52	4256	680		1841	
309	309	Е11-110101-0209 Кзтр и Кэм=1,02	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками		4,383	22941,68	10,28	100553	45	78779	20426	130657
				м3 подстилающего слоя		4957,69	0	21730	0		9678	
310	310	Е11-110101-1503 Кзтр и Кэм=1,02	Покрытия цементные, толщина 20 мм. Устройство		43,83	1234,3	110,94	54099	4862	34108	16051	75762
				м2 покрытия		345,17	44,4	15129	1946		5612	
311	311	Е11-061401-0104 Кзтр и Кэм=1,04	Сооружения емкостные. Железнение поверхности		43,83	546,29	1,19	23944	52	1115	20749	48268
				м2 поверхности		519,67	0,54	22777	24		3575	
312	312	Е11-150206-0104 Кзтр и Кэм=1,02	Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями		43,83	503,93	2,69	22087	118	800	16992	42205
				м2 отделываемой поверхности		482,99	1,62	21169	71		3126	
313	313	Е11-150203-0203 Кзтр и Кэм=1,02	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное		174,8	1760,41	101,21	307720	17691	69161	188129	535516
				м2 оштукатуриваемой поверхности		1263,54	81,77	220867	14293		39667	
314	314	Е11-150204-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню		4,25	3982,73	50,34	16927	214	3940	10321	29428
				м2 оштукатуриваемой поверхности		3005,27	30,4	12772	129		2180	
315	315	Е11-150401-0202 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону		222,88	66,67	1,02	14859	227	1348	10716	27621
				м2 окрашиваемой поверхности		59,6	0,5	13284	111		2046	
316	316	Е11-150201-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Стены+Цоколь. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню		164,26	1517,21	41,31	249217	6785	65433	146254	427109
				м2 оштукатуриваемой поверхности		1077,55	35,42	176998	5818		31638	

317	317	Е11-150402-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, известковая		120	104,72	0,83	12566	100	2194	8252	22484
				м2 фасада		85,61	0,35	10273	42		1666	
318	318	Е11-150402-0102 Кзтр и Кэм=1,02	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, силикатная		44,26	648,14	4,76	28687	211	16260	9848	41618
				м2 фасада		276	2,12	12216	94		3083	
319	319	Е11-080201-0703 Кзтр и Кэм=1,04	Молниезщита. Установка		0,018	1093248,59	12707,42	19678	229	18237	1203	22552
				т металлических изделий		67395,74	4477,42	1213	81		1671	
320	320	Е11-220101-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт		0,009	1414479,68	10025	12730	90	8551	4092	18168
				км трубопровода		454334,4	4919,25	4089	44		1346	
321	321	Е11-080201-0703 Кзтр и Кэм=1,04	Заземление. Установка		0,04032	1093248,59	12707,42	44080	513	40850	2695	50517
				т металлических изделий		67395,74	4477,42	2717	181		3742	
322	322	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Подготовка бетонная. Устройство		0,43	17981,2	1465,14	7732	630	6371	793	9207
				м3		1700,24	326,01	731	140		682	
323	323	Е11-060101-0115 Кзтр и Кэм=1,04	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство		6,1	22823,15	2251,95	139221	13737	109053	17868	169656
				м3		2693,74	525,06	16432	3203		12567	
324	324	С1214-403-0101	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-I, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012		0,03304	456152		15071		15071		16277
				т							1206	
325	325	Е11-070519-0104 Кзтр и Кэм=1,04	Ограждения металлические без поручня. Установка		8	21934,41	111,68	175475	894	168802	7250	197343
				м ограждения		722,5	45,46	5780	364		14618	
326	326	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83		0,04672	1004968		46952		46952		50708
				т							3756	
327	327	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Подготовка бетонная. Устройство		0,31	17981,2	1465,14	5574	454	4593	572	6638
				м3		1700,24	326,01	527	101		492	
328	328	Е11-060101-0115 Кзтр и Кэм=1,04	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство		4,53	22823,15	2251,95	103389	10202	80985	13269	125991
				м3		2693,74	525,06	12203	2379		9333	
329	329	С1214-403-0101	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-I, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012		0,022484	456152		10256		10256		11076
				т							820	
330	330	Е11-070519-0104 Кзтр и Кэм=1,04	Ограждения металлические без поручня. Установка		5,7	930,58	111,68	5304	636	549	5165	11307
				м ограждения		722,5	45,46	4118	259		838	
331	331	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83		0,033288	1004968		33453		33453		36129
				т							2676	
332	332	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Подготовка бетонная. Устройство		0,23	17981,2	1465,14	4136	337	3408	424	4925
				м3		1700,24	326,01	391	75		365	
333	333	Е11-060101-0115 Кзтр и Кэм=1,04	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство		3,31	22823,15	2251,95	75545	7454	59174	9695	92059
				м3		2693,74	525,06	8916	1738		6819	
334	334	С1214-403-0101	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-I, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012		0,0154	456152		7025		7025		7587
				т							562	
335	335	Е11-070519-0104 Кзтр и Кэм=1,04	Ограждения металлические без поручня. Установка		4,7	21934,41	111,68	103092	525	99171	4259	115939
				м ограждения		722,5	45,46	3396	214		8588	
336	336	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарныелестницы ГОСТ 25772-83		0,027448	1004968		27584		27584		29791
				т							2207	
337	337	Е11-110101-0204 Кзтр и Кэм=1,02	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками		3,7	14628,26	2333,27	54125	8633	29253	18638	78584
				м3 подстилающего слоя		4388,77	969,97	16238	3589		5821	
338	338	Е11-270701-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство		37	1671,99	3,79	61864	140	52603	9906	77512
				м2 покрытия		246,5	1,41	9121	52		5742	
			Итого по разделу: 11. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ТП 250 (1 шт)									6524778
			Раздел: 12. Трансформаторная подстанция с двумя силовыми трансформаторами мощностью 250 кВа (на 2 ТП) электроосвещение, электроотопление и электротехническое оборудование									

339	339	Ц13-080103-1102 Кзтр и Кэм=1,03	Трансформатор силовой, масса до 3 т. Монтаж оборудования		4	102126,54	36521,55	408506	146087	70086	181622	637338
				шт.		48083,49	14979,66	192334	59919		47210	
340	340	515-101-0106 РСНБ РК 2022	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-250/10/0,4, номинальная мощность 250 кВА, класс напряжения 10 кВ ГОСТ 11677-85		4	1154205		4616820				4616820
				шт.						4616820		
			Отпускная цена			1154205		4616820				
			Сметная стоимость оборудования					*4616820*				
341	341	Ц13-080103-3304 Кзтр и Кэм=1,03	Камера сборных распределительных устройств с выключателем нагрузки. Монтаж оборудования		8	43135,59	4655,72	345085	37246	8653	226375	617177
				шт.		37398,27	1902,99	299186	15224		45717	
342	342	515-201-0607 РСНБ РК 2022	Устройства комплектно-распределительные напряжением 10 кВ серии КСО-306-03УЗ с выключателем нагрузки ВНА-10/630 ГОСТ 14693-90		8	717970		5743760				5743760
				шт.						5743760		
			Отпускная цена			717970		5743760				
			Сметная стоимость оборудования					*5743760*				
343	343	Ц13-080103-3304 Кзтр и Кэм=1,03	Камера сборных распределительных устройств с выключателем нагрузки. Монтаж оборудования(трансформатор №1, №2)		4	43135,59	4655,72	172542	18623	4326	113188	308588
				шт		37398,27	1902,99	149593	7612		22858	
344	344	515-201-0607 РСНБ РК 2022	Устройства комплектно-распределительные напряжением 10 кВ серии КСО-306-04УЗ с выключателем нагрузки ВНА-10/630 ГОСТ 14693-90		4	717970		2871880				2871880
				шт.						2871880		
			Отпускная цена			717970		2871880				
			Сметная стоимость оборудования					*2871880*				
345	345	Ц13-080103-3303 Кзтр и Кэм=1,03	Камера сборных распределительных устройств торцевая. Монтаж оборудования		4	30669,5	4655,72	122678	18623	4326	77285	215960
				шт.		24932,18	1902,99	99729	7612		15997	
346	346	515-301-0268 РСНБ РК 2022	Торцевая панель КСО ГОСТ 30011.1-2012		4	118989		475956				475956
				шт.						475956		
			Отпускная цена			118989		475956				
			Сметная стоимость оборудования					*475956*				
347	347	Ц13-080103-2802 Кзтр и Кэм=1,03	Мост шинный для сборных распределительных устройств, количество опорных изоляторов 12. Монтаж оборудования		2	53814,48	1952,85	107629	3905	43174	44641	164452
				шт.		30274,79	726,19	60550	1452		12182	
348	348	515-301-0570 РСНБ РК 2022	Мост шинный для сборных распределительных устройств ШРМ-2УЗ		2	341920		683840				683840
				шт.						683840		
			Отпускная цена			341920		683840				
			Сметная стоимость оборудования					*683840*				
349	349	Ц13-080103-0105 Кзтр и Кэм=1,03	Изолятор проходной с овальным или квадратным фланцем напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования		12	2502,3	534,39	30028	6412	2244	17048	50842
				шт.		1780,87	192,29	21370	2307		3766	
350	350	С1252-105-0104	Изоляторы фарфоровые проходные с токопроводом ИП-10/630-7,5 УХЛ2 ГОСТ 20454-85		12	8250		99000		99000		106920
				шт.							7920	
351	351	Ц13-080103-0102 Кзтр и Кэм=1,03	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 2		100	990,07	105,81	99007	10581	6506	62096	173991
				шт.		819,2	43,25	81920	4325		12888	
352	352	С1252-103-0219	Изоляторы опорные фарфоровые армированные ИО-10-3,75 I УЗ ГОСТ 19797-85		100	1645		164500		164500		177660
				шт.							13160	
353	353	Ц13-080304-0207 Кзтр и Кэм=1,03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу		28	41736,38	4594,3	1168619	128641	832792	184923	1461825
				шт.		7399,52	1773,24	207187	49651		108283	
354	354	515-301-0701 РСНБ РК 2022	Линейная панель распределительных щитов ЩО 70-1-01 (ЩО 70-2-01) ГОСТ 30011.1-2012		8	928154		7425232				7425232
				шт.						7425232		
			Отпускная цена			928154		7425232				
			Сметная стоимость оборудования					*7425232*				
355	355	515-301-0805 РСНБ РК 2022	Вводная панель распределительных щитов ЩО 70-1-44 ГОСТ 30011.1-2012		4	2516769		10067076				10067076
				шт.						10067076		

						2516769		10067076				
			Отпускная цена					*10067076*				
			Сметная стоимость оборудования									4428148
356	356	515-301-0902 РСНБ РК 2022	Секционная панель распределительных щитов ЩО 70-1-71 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	2	2214074		4428148		4428148		
						2214074		4428148				
								4428148				
			Отпускная цена									
			Сметная стоимость оборудования									4305664
357	357	515-301-1002 РСНБ РК 2022	Панель распределительных щитов диспетчерского управления уличным освещением ЩО 90-1-93 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	4	1076416		4305664		4305664		
						1076416		4305664				
								4305664				
			Отпускная цена									
			Сметная стоимость оборудования									767532
358	358	515-301-0253 РСНБ РК 2022	Панель учета ЩО70-1-96	шт.	4	191883		767532		767532		
						191883		767532				
								767532				
			Отпускная цена									
			Сметная стоимость оборудования									235962
359	359	518-102-0601 РСНБ РК 2022	Панель торцевая ЩО70-1-95	шт.	6	39327		235962		235962		
						39327		235962				
								235962				
			Отпускная цена									
			Сметная стоимость оборудования									125772
360	360	Ц13-080103-2801 Кзтр и Кэм=1,03	Мост шинный для сборных распределительных устройств, количество опорных изоляторов 9. Монтаж оборудования	шт.	2	41150,85	1522,62	82302	3045	32954	34154	
						23151,31	566,63	46303	1133		9316	
361	361	515-301-0245 РСНБ РК 2022	Мост шинный 0,4 кВ L-1000 мм	шт.	2	206660		413320		413320		413320
						206660		413320				
								413320				
			Отпускная цена									
			Сметная стоимость оборудования									24421
362	362	Ц13-080305-0910 Кзтр и Кэм=1,03	Щитки осветительные массой до 15 кг. Установка на стене распорными дюбелями	шт.	2	7247,98	221,18	14496	442	2954	8116	
						5549,64	86,5	11099	173		1809	
363	363	С1247-201-0603	Щиты осветительные с выключателем модели ЯОУ-8501У3 ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2	26337		52674		52674		56888
											4214	
364	364	Ц13-080304-0304 Кзтр и Кэм=1,03	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка	шт.	2	5641,95	1819,14	11284	3638	246	6328	19021
						3699,76	694,54	7400	1389		1409	
365	365	515-301-0110 РСНБ РК 2022	Ящики управления Я 5111-2774 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 5 А, тепловое реле 4 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	2	348693		697386		697386		697386
						348693		697386				
								697386				
			Отпускная цена									
			Сметная стоимость оборудования									7311
366	366	Ц13-110201-0101 Кзтр и Кэм=1,03	Датчик температуры камерный биметаллический. Монтаж оборудования	шт.	2	1955,4	0	3911	0	100	2858	
						1905,38	0	3811	0		542	
367	367	С1247-211-0116 #прим.	Датчик температуры камерный биметаллический ДТКБ-48	шт.	2	5581		11162		11162		12055
											893	
368	368	Ц13-080305-1202 Кзтр и Кэм=1,03	Электроплита. Монтаж оборудования	шт.	6	3809,86	110,1	22859	661	0	16170	42151
						3699,76	43,25	22199	260		3122	
369	369	С1247-204-0210 #прим.	Печь электрическая мощностью 1 кВт ПЭТ-4	шт.	6	7394		44364		44364		47913
											3549	
370	370	Ц13-080103-1001 Кзтр и Кэм=1,03	Предохранитель. Монтаж оборудования	шт.	4	3063,16	254,48	12253	1018	4111	5421	19088
						1780,87	101,4	7123	406		1414	
371	371	С1247-207-0101	Предохранители ПРС-6-П	шт.	4	1421		5684		5684		6139
											455	
372	372	Ц13-080303-1802 Кзтр и Кэм=1,03	Переключатель кулачковый, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне	шт	2	11435,76	173,6	22872	348	15627	5028	30132
						3448,44	43,25	6897	87		2232	
373	373	С1247-206-0128	Переключатели кулачковые модели ПКП25-44 /О, положений "Uc-O-Ua-Ub", 25 А, 4Р/400 В, типа ИЭК	шт.	2	9684		19368		19368		20917
											1549	

374	374	Е11-210401-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды		4	747,62	5,23	2990	21	369	1878	5258
				шт.		650,03	2,18	2600	9		390	
375	375	С1247-102-0104 #прим.	Светильники подвесные, тип НСП 21х100-434-У3		4	4984		19936		19936		21531
				шт.							1595	
376	376	С1247-202-0306 #прим.	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82		2	8510		17020		17020		18382
				шт.							1362	
377	377	С1247-216-0803 #прим.	Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 5 Вт(МО40-25)		2	496		992		992		1071
				шт.							79	
378	378	С1247-216-0803 #прим.	Лампа для индикации состояния электрической цепи типа ЛК-22 коммутаторная, ADDS 22 мм LED 24В AC/DC		4	496		1984		1984		2143
				шт.							159	
379	379	С1247-216-0804 #прим.	Лампа для индикации состояния электрической цепи типа ЛК-22 коммутаторная, ADDS 22 мм LED 220В AC/DC		12	488		5856		5856		6324
				шт.							468	
380	380	С1247-216-0802 #прим.	Лампа для индикации состояния электрической цепи типа ЛК-22 коммутаторная, ALTE 22 мм неон 220В		4	710		2840		2840		3067
				шт.							227	
381	381	Ц13-080103-1701 Кзтр и Кэм=1,03	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования		122	959,81	136,97	117097	16711	4790	78567	211317
				м		783,58	110,85	95597	13524		15653	
382	382	С1247-215-0116	Шина алюминиевая АД31Т, размерами 5 мм х 50 мм х 4000 мм ГОСТ 15176		30,5	4603		140392		140392		151623
				шт.							11231	
383	383	Ц13-080201-0801 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы		440	371,13	140,68	163297	61899	23038	72283	254425
				м кабеля		178,09	50,07	78360	22031		18845	
384	384	С1243-110-0502	Кабели силовые АВВГ 3х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80		0,336	156664		52639		52639		56850
				км							4211	
385	385	С1243-206-0104	Кабели контрольные АКВВГ 4х2,5 ГОСТ 1508-78		0,052	149837		7792		7792		8415
				км							623	
386	386	С1243-206-0305	Кабели контрольные АКВВГ 7х4 ГОСТ 1508-78		0,052	351244		18265		18265		19726
				км							1461	
387	387	С1252-207-0211 #прим.	Штанга изолирующая оперативная 10 кВ, ШО-10У1		2	7294		14588		14588		15755
				шт							1167	
388	388	С1248-305-0104	Огнетушители порошковые ОП-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005		4	7232		28928		28928		31242
				шт.							2314	
389	389	С1248-305-0203	Огнетушители углекислотные ОУ-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005		4	18654		74616		74616		80585
				шт.							5969	
390	390	С1248-305-0204	Огнетушители углекислотные ОУ-8 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005		4	25769		103076		103076		111322
				шт.							8246	
391	391	Ц13-080201-1401 Кзтр и Кэм=1,03	Плита асбестоцементная. Монтаж между проложенными кабелями на кабельных конструкциях		3,84	952,85	265,59	3659	1020	929	1531	5605
				м2		445,22	108,56	1710	417		415	
392	392	С1261-107-0312	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92		0,05	79643		3982		3982		4301
				т							319	
393	393	Е11-210202-0202 Кзтр и Кэм=1,04	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка		12	313,81	0,38	3766	5	153	2599	6874
				шт.		300,66	0,16	3608	2		509	
394	394	Ц13-080305-0201 Кзтр и Кэм=1,03	Патрон стенной или потолочный. Монтаж оборудования		12	934,09	14,27	11209	171	161	7876	20612
				шт.		906,44	5,19	10877	62		1527	
395	395	С1247-212-0201	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012		8,16	339		2766		2766		2987
				шт.							221	
396	396	С1247-214-0103	Розетка штепсельная одноместная для открытой 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		4,08	423		1726		1726		1864

				шт.							138	
397	397	С1247-213-0304	Патрон для электроламп из термостойкого пластика с кольцом, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012		12	154		1848		1848		1996
				шт.							148	
398	398	С1252-207-0606 #прим.	Шинодержатель для крепления шин на плоскость, ШП-1-375У1		144	3955		569520		569520		615082
				шт.							45562	
399	399	Ц13-080305-1301 Кзтр и Кэм=1,03	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования		2	2089,55	215,91	4179	432	48	2788	7524
				шт.		1849,88	86,5	3700	173		557	
400	400	С1247-203-0107	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93		2	17670		35340		35340		38167
				шт.							2827	
401	401	Ц13-080103-0102 Кзтр и Кэм=1,03	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 2		44	990,07	105,81	43563	4656	2863	27322	76556
				шт.		819,2	43,25	36045	1903		5671	
402	402	С1252-103-0207	Изоляторы опорные фарфоровые армированные К710 У2 ГОСТ 19797-85		44	3593		158092		158092		170739
				шт.							12647	
403	403	С1252-207-3980	Разветвительная коробка У195УХЛ2 ГОСТ Р 51177-98		20	738		14760		14760		15941
				шт.							1181	
404	404	Ц13-080206-0701 Кзтр и Кэм=1,03	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования		2	309,52	35,28	619	71	250	236	923
				м		149,49	14,27	299	29		68	
405	405	С1243-907-2909	Профиль К236 Г-образный 56х40 мм, толщиной 2 мм		2	2194		4388		4388		4739
				м							351	
406	406	С1217-101-0101	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87		1,412	783		1106		1106		1194
				кг							88	
407	407	С1234-101-0205	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 120-130		0,08	43327		3466		3466		3743
				м3							277	
408	408	Ц13-080103-2901 Кзтр и Кэм=1,03	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования		4	2236,65	423,25	8947	1693	130	5627	15740
				шт.		1780,87	173	7123	692		1166	
409	409	С1247-211-0115 #прим.	Фотореле ФР-2, 220В		2	3535		7070		7070		7636
				шт.							566	
410	410	С1247-211-0726 #прим.	Фоторезистор ФОК-Г1		2	928		1856		1856		2004
				шт.							148	
411	411	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами		43,2	2239,04	0	96727	0	0	69643	179679
				м3 грунта		2239,04	0	96727	0		13309	
412	412	Е11-010205-0502 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		43,2	1167,57	0	50439	0	0	36316	93696
				м3 грунта		1167,57	0	50439	0		6941	
413	413	Ц13-080208-0104 Кзтр и Кэм=1,03	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования		20	4996,21	210,66	99924	4213	71572	18252	127630
				шт.		1206,95	60,55	24139	1211		9454	
414	414	Ц13-080208-0202 Кзтр и Кэм=1,03	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования		240	970,96	30,98	233030	7435	167662	43356	298497
				м		241,39	9,51	57934	2282		22111	
415	415	Ц13-080208-0206 Кзтр и Кэм=1,03	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям		260	739,16	28,38	192182	7379	113074	53183	264995
				м		275,88	8,22	71729	2137		19630	
416	416	Ц13-080208-0208 Кзтр и Кэм=1,03	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 6 мм. Монтаж по строительным основаниям		104	489,21	19,91	50878	2071	18323	22305	79037
				м		293,12	4,76	30484	495		5854	
417	417	С1252-207-0439 #прим.	Держатель шин заземления К188 У2		50	217		10850		10850		11718
				шт							868	
418	418	Е11-100102-0401 Кзтр и Кэм=1,04	Элементы каркаса из брусьев. Установка		0,05184	192086,2	1490,32	9958	78	8185	1556	12435
				м3 древесины в конструкции		32713,2	647,34	1696	34		921	
419	419	Е11-070107-0103 Кзтр и Кэм=1,04	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка		0,009328	1132726,26	9373,88	10566	87	9707	931	12417
				т стальных элементов		82732,1	1852,1	772	17		920	
420	420	С1223-502-0403	Защелка врезная регулируемая 3Щр ГОСТ 5089-2011		8	2951		23608		23608		25497

				шт.							1889	
421	421	Е11-150403-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Окраска простая масляными составами по дереву		3,6	572,21	2,19	2060	8	644	1130	3445
			м2 окрашиваемой поверхности			391,19	1,03	1408	4		255	
422	422	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133		0,27984	92,57	2,11	26	0	16	7	36
				м2		34,53	0,35	10	0		3	
423	423	Ц13-080201-1401 Кзтр и Кэм=1,03	Плита асбестоцементная. Монтаж между проложенными кабелями на кабельных конструкциях		0,0204	952,85	265,59	19	5	5	8	29
				м2		445,22	108,56	9	2		2	
424	424	С1261-107-0312	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92		0,0896	79643		7136		7136		7707
				т							571	
425	425	Е11-070107-0103 Кзтр и Кэм=1,04	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка		0,00528	1132726,26	9373,88	5981	50	5494	527	7029
			т стальных элементов			82732,1	1852,1	437	10		521	
426	426	С1217-101-0101	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87		2,56	783		2004		2004		2164
				кг							160	
427	427	Ц13-080103-0101 Кзтр и Кэм=1,03	Изолятор опорный, напряжение до 10 кВ		16	990,07	105,81	15841	1693	1041	9935	27838
				шт		819,2	43,25	13107	692		2062	
428	428	С1252-103-0305	Изоляторы опорные фарфоровые армированные ребристые СН-6У2 ГОСТ 19797-85		16	1692		27072		27072		29238
				шт.							2166	
429	429	Е11-100102-0401 Кзтр и Кэм=1,04	Элементы каркаса из брусьев. Установка		0,16272	192086,2	1490,32	31256	242	25691	4886	39033
			м3 древесины в конструкции			32713,2	647,34	5323	105		2891	
430	430	Е11-150403-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Окраска простая масляными составами по дереву		6,4	572,21	2,19	3662	14	1145	2008	6124
			м2 окрашиваемой поверхности			391,19	1,03	2504	7		454	
431	431	Е11-070107-0103 Кзтр и Кэм=1,04	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка		0,158	1132726,26	9373,88	178971	1481	164418	15770	210320
			т стальных элементов			82732,1	1852,1	13072	293		15579	
432	432	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133		4,74	92,57	2,11	439	10	265	114	597
				м2		34,53	0,35	164	2		44	
			Итого по разделу: 12. Трансформаторная подстанция с двумя силовыми трансформаторами мощностью 250 кВа (на 2 ТП) электроосвещение, электроотопление и электротехническое оборудование									50501560
			Раздел: 13. Трансформаторная подстанция с двумя силовыми трансформаторами мощностью 400 кВа (на 1 ТП) электроосвещение, электроотопление и электротехническое оборудование									
433	433	Ц13-080103-1102 Кзтр и Кэм=1,03	Трансформатор силовой, масса до 3 т. Монтаж оборудования		2	102126,54	36521,55	204253	73043	35043	90811	318669
				шт.		48083,49	14979,66	96167	29959		23605	
434	434	515-101-0107 РСНБ РК 2022	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-400/10/0,4, номинальная мощность 400 кВА, класс напряжения 10 кВ ГОСТ 11677-85		2	1570126		3140252				3140252
				шт.						3140252		
			Отпускная цена			1570126		3140252				
			Сметная стоимость оборудования					*3140252*				
435	435	Ц13-080103-3304 Кзтр и Кэм=1,03	Камера сборных распределительных устройств с выключателем нагрузки. Монтаж оборудования		4	43135,59	4655,72	172542	18623	4326	113188	308588
				шт.		37398,27	1902,99	149593	7612		22858	
436	436	515-201-0607 РСНБ РК 2022	Устройства комплектно-распределительные напряжением 10 кВ серии КСО-306-03У3 с выключателем нагрузки ВНА-10/630 ГОСТ 14693-90		4	717970		2871880				2871880
				шт.						2871880		
			Отпускная цена			717970		2871880				
			Сметная стоимость оборудования					*2871880*				
437	437	Ц13-080103-3304 Кзтр и Кэм=1,03	Камера сборных распределительных устройств с выключателем нагрузки. Монтаж оборудования(трансформатор №1, №2)		2	43135,59	4655,72	86271	9311	2163	56594	154294
				шт		37398,27	1902,99	74797	3806		11429	
438	438	515-201-0607 РСНБ РК 2022	Устройства комплектно-распределительные напряжением 10 кВ серии КСО-306-04У3 с выключателем нагрузки ВНА-10/630 ГОСТ 14693-90		2	717970		1435940				1435940
				шт.						1435940		
			Отпускная цена			717970		1435940				
			Сметная стоимость оборудования					*1435940*				

439	439	Ц13-080103-3303 Кзтр и Кэм=1,03	Камера сборных распределительных устройств торцевая. Монтаж оборудования		2	30669,5	4655,72	61339	9311	2163	38643	107981
				шт.		24932,18	1902,99	49864	3806		7999	
440	440	515-301-0268 РСНБ РК 2022	Торцевая панель КСО ГОСТ 30011.1-2012		2	118989		237978				237978
				шт.						237978		
			Отпускная цена			118989		237978				
			Сметная стоимость оборудования					*237978*				
441	441	Ц13-080103-2802 Кзтр и Кэм=1,03	Мост шинный для сборных распределительных устройств, количество опорных изоляторов 12. Монтаж оборудования		1	53814,48	1952,85	53814	1953	21587	22321	82226
				шт.		30274,79	726,19	30275	726		6091	
442	442	515-301-0570 РСНБ РК 2022	Мост шинный для сборных распределительных устройств ШРМ-2У3		1	341920		341920				341920
				шт.						341920		
			Отпускная цена			341920		341920				
			Сметная стоимость оборудования					*341920*				
443	443	Ц13-080103-0105 Кзтр и Кэм=1,03	Изолятор проходной с овальным или квадратным фланцем напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования		6	2502,3	534,39	15014	3207	1122	8524	25421
				шт.		1780,87	192,29	10685	1154		1883	
444	444	С1252-105-0104	Изоляторы фарфоровые проходные с токопроводом ИП-10/630-7,5 УХЛ2 ГОСТ 20454-85		6	8250		49500		49500		53460
				шт.							3960	
445	445	Ц13-080103-0102 Кзтр и Кэм=1,03	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 2		50	990,07	105,81	49504	5291	3253	31048	86996
				шт.		819,2	43,25	40960	2163		6444	
446	446	С1252-103-0219	Изоляторы опорные фарфоровые армированные ИО-10-3,75 I У3 ГОСТ 19797-85		50	1645		82250		82250		88830
				шт.							6580	
447	447	Ц13-080304-0207 Кзтр и Кэм=1,03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу		14	41736,38	4594,3	584309	64320	416396	92461	730912
				шт.		7399,52	1773,24	103593	24825		54142	
448	448	515-301-0701 РСНБ РК 2022	Линейная панель распределительных щитов ЩО 70-1-01 (ЩО 70-2-01) ГОСТ 30011.1-2012		4	928154		3712616				3712616
				шт.						3712616		
			Отпускная цена			928154		3712616				
			Сметная стоимость оборудования					*3712616*				
449	449	515-301-0805 РСНБ РК 2022	Вводная панель распределительных щитов ЩО 70-1-44 ГОСТ 30011.1-2012		2	2516769		5033538				5033538
				шт.						5033538		
			Отпускная цена			2516769		5033538				
			Сметная стоимость оборудования					*5033538*				
450	450	515-301-0902 РСНБ РК 2022	Секционная панель распределительных щитов ЩО 70-1-71 ГОСТ 30011.1-2012		1	2214074		2214074				2214074
				шт.						2214074		
			Отпускная цена			2214074		2214074				
			Сметная стоимость оборудования					*2214074*				
451	451	515-301-1002 РСНБ РК 2022	Панель распределительных щитов диспетчерского управления уличным освещением ЩО 90-1-93 ГОСТ 30011.1-2012		2	1076416		2152832				2152832
				шт.						2152832		
			Отпускная цена			1076416		2152832				
			Сметная стоимость оборудования					*2152832*				
452	452	515-301-0253 РСНБ РК 2022	Панель учета ЩО70-1-96		2	191883		383766				383766
				шт.						383766		
			Отпускная цена			191883		383766				
			Сметная стоимость оборудования					*383766*				
453	453	518-102-0601 РСНБ РК 2022	Панель торцевая ЩО70-1-95		3	39327		117981				117981
				шт.						117981		
			Отпускная цена			39327		117981				
			Сметная стоимость оборудования					*117981*				
454	454	Ц13-080103-2801 Кзтр и Кэм=1,03	Мост шинный для сборных распределительных устройств, количество опорных изоляторов 9. Монтаж оборудования		1	41150,85	1522,62	41151	1523	16477	17077	62886
				шт.		23151,31	566,63	23151	567		4658	
455	455	515-301-0245 РСНБ РК 2022	Мост шинный 0,4 кВ L-1000 мм		1	206660		206660				206660
				шт.						206660		

			Отпускная цена			206660		206660				
			Сметная стоимость оборудования					*206660*				
456	456	Ц13-080305-0910 Кзтр и Кэм=1,03	Щитки осветительные массой до 15 кг. Установка на стене распорными дюбелями		1	7247,98	221,18	7248	222	1477	4058	12210
				шт.		5549,64	86,5	5550	87		904	
457	457	С1247-201-0603	Щиты осветительные с выключателем модели ЯОУ-8501У3 ГОСТ Р 51778-2001		1	26337		26337		26337		28444
				шт.							2107	
458	458	Ц13-080304-0304 Кзтр и Кэм=1,03	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка		1	5641,95	1819,14	5642	1820	123	3164	9510
				шт.		3699,76	694,54	3700	695		704	
459	459	515-301-0110 РСНБ РК 2022	Ящики управления Я 5111-2774 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 5 А, тепловое реле 4 А ГОСТ 30011.1-2012		1	348693		348693				348693
				шт.						348693		
			Отпускная цена			348693		348693				
			Сметная стоимость оборудования					*348693*				
460	460	Ц13-110201-0101 Кзтр и Кэм=1,03	Датчик температуры камерный биметаллический. Монтаж оборудования		1	1955,4	0	1955	0	50	1429	3655
				шт.		1905,38	0	1905	0		271	
461	461	С1247-211-0116 #прим.	Датчик температуры камерный биметаллический ДТКБ-48		1	5581		5581		5581		6027
				шт.							446	
462	462	Ц13-080305-1202 Кзтр и Кэм=1,03	Электроплита. Монтаж оборудования		3	3809,86	110,1	11430	331	0	8085	21076
				шт.		3699,76	43,25	11099	130		1561	
463	463	С1247-204-0210 #прим.	Печь электрическая мощностью 1 кВт ПЭТ-4		3	7394		22182		22182		23957
				шт.							1775	
464	464	Ц13-080103-1001 Кзтр и Кэм=1,03	Предохранитель. Монтаж оборудования		2	3063,16	254,48	6126	509	2056	2710	9543
				шт.		1780,87	101,4	3562	203		707	
465	465	С1247-207-0101	Предохранители ПРС-6-П		2	1421		2842		2842		3069
				шт.							227	
466	466	Ц13-080303-1802 Кзтр и Кэм=1,03	Переключатель кулачковый, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне		1	11435,76	173,6	11436	173	7814	2514	15066
				шт		3448,44	43,25	3448	43		1116	
467	467	С1247-206-0128	Переключатели кулачковые модели ПКП25-44 /О, положений "Uc-O-Ua-Ub", 25 А, 4Р/400 В, типа ИЭК		1	9684		9684		9684		10459
				шт.							775	
468	468	Е11-210401-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды		2	747,62	5,23	1495	10	185	939	2629
				шт.		650,03	2,18	1300	4		195	
469	469	С1247-102-0104 #прим.	Светильники подвесные, тип НСП 21x100-434-У3		2	4984		9968		9968		10765
				шт.							797	
470	470	С1247-202-0306 #прим.	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82		1	8510		8510		8510		9191
				шт.							681	
471	471	С1247-216-0803 #прим.	Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 5 Вт(МО40-25)		1	496		496		496		536
				шт.							40	
472	472	С1247-216-0803 #прим.	Лампа для индикации состояния электрической цепи типа ЛК-22 коммутаторная, ADDS 22 мм LED 24В AC/DC		2	496		992		992		1071
				шт.							79	
473	473	С1247-216-0804 #прим.	Лампа для индикации состояния электрической цепи типа ЛК-22 коммутаторная, ADDS 22 мм LED 220В AC/DC		6	488		2928		2928		3162
				шт.							234	
474	474	С1247-216-0802 #прим.	Лампа для индикации состояния электрической цепи типа ЛК-22 коммутаторная, ALTE 22 мм неон 220В		2	710		1420		1420		1534
				шт.							114	
475	475	Ц13-080103-1701 Кзтр и Кэм=1,03	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования		41	959,81	136,97	39352	5616	1610	26404	71016
				м		783,58	110,85	32127	4545		5260	
476	476	С1247-215-0116	Шина алюминиевая АД31Т, размерами 5 мм x 50 мм x 4000 мм ГОСТ 15176		10,25	4603		47181		47181		50955
				шт.							3774	

477	477	Ц13-080103-1702 Кзтр и Кзм=1,03	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 500 мм2. Монтаж оборудования		38	1248,13	204,16	47429	7758	3127	30641	84316
				м		961,67	158,24	36543	6013		6246	
478	478	С1247-215-0124	Шина алюминиевая АД31Т, размерами 6 мм х 80 мм х 4000 мм ГОСТ 15176		9,5	8845		84028		84028		90750
				шт.							6722	
479	479	Ц13-080201-0801 Кзтр и Кзм=1,03	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы		220	371,13	140,68	81649	30949	11519	36142	127214
				м кабеля		178,09	50,07	39180	11015		9423	
480	480	С1243-110-0502	Кабели силовые АВВГ 3х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80		0,168	156664		26320		26320		28426
				км							2106	
481	481	С1243-206-0104	Кабели контрольные АКВВГ 4х2,5 ГОСТ 1508-78		0,026	149837		3896		3896		4208
				км							312	
482	482	С1243-206-0305	Кабели контрольные АКВВГ 7х4 ГОСТ 1508-78		0,026	351244		9132		9132		9863
				км							731	
483	483	С1252-207-0211 #прим.	Штанга изолирующая оперативная 10 кВ, ШО-10У1		1	7294		7294		7294		7878
				шт							584	
484	484	С1248-305-0104	Огнетушители порошковые ОП-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005		2	7232		14464		14464		15621
				шт.							1157	
485	485	С1248-305-0203	Огнетушители углекислотные ОУ-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005		2	18654		37308		37308		40293
				шт.							2985	
486	486	С1248-305-0204	Огнетушители углекислотные ОУ-8 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005		2	25769		51538		51538		55661
				шт.							4123	
487	487	Ц13-080201-1401 Кзтр и Кзм=1,03	Плита асбестоцементная. Монтаж между проложенными кабелями на кабельных конструкциях		1,92	952,85	265,59	1829	509	465	766	2803
				м2		445,22	108,56	855	208		208	
488	488	С1261-107-0312	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92		0,025	79643		1991		1991		2150
				т							159	
489	489	Е11-210202-0202 Кзтр и Кзм=1,04	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка		6	313,81	0,38	1883	2	77	1300	3438
				шт.		300,66	0,16	1804	1		255	
490	490	Ц13-080305-0201 Кзтр и Кзм=1,03	Патрон стенной или потолочный. Монтаж оборудования		6	934,09	14,27	5605	85	80	3938	10306
				шт.		906,44	5,19	5439	31		763	
491	491	С1247-212-0201	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012		4,08	339		1383		1383		1494
				шт.							111	
492	492	С1247-214-0103	Розетка штепсельная одноместная для открытой 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		2,04	423		863		863		932
				шт.							69	
493	493	С1247-213-0304	Патрон для электроламп из термостойкого пластика с кольцом, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012		6	154		924		924		998
				шт.							74	
494	494	С1252-207-0606 #прим.	Шинодержатель для крепления шин на плоскость, ШП-1-375У1		72	3955		284760		284760		307541
				шт.							22781	
495	495	Ц13-080305-1301 Кзтр и Кзм=1,03	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования		1	2089,55	215,91	2090	216	24	1394	3763
				шт.		1849,88	86,5	1850	87		279	
496	496	С1247-203-0107	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, тип ИЭК ГОСТ 12434-93		1	17670		17670		17670		19084
				шт.							1414	
497	497	Ц13-080103-0102 Кзтр и Кзм=1,03	Изолятор опорный напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования. Количество точек крепления 2		22	990,07	105,81	21782	2328	1431	13661	38278
				шт.		819,2	43,25	18022	952		2835	
498	498	С1252-103-0207	Изоляторы опорные фарфоровые армированные К710 У2 ГОСТ 19797-85		22	3593		79046		79046		85370
				шт.							6324	
499	499	С1252-207-3980	Разветвительная коробка У195УХЛ2 ГОСТ Р 51177-98		10	738		7380		7380		7970
				шт.							590	

500	500	Ц13-080206-0701 Кзтр и Кэм=1,03	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования		1	309,52	35,28	310	35	125	118	462
501	501	С1243-907-2909	Профиль К236 Г-образный 56х40 мм, толщиной 2 мм	м	1	149,49	14,27	149	14		34	
502	502	С1217-101-0101	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759,0-87	м	1	2194		2194		2194		2370
503	503	С1234-101-0205	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 120-130	кг	0,706	783		553		553	176	597
504	504	Ц13-080103-2901 Кзтр и Кэм=1,03	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	м3	0,04	43327		1733		1733	44	1872
505	505	С1247-211-0115 #прим.	Фотореле ФР-2, 220В	шт.	2	2236,65 1780,87	423,25 173	4473 3562	847 346	65	139 583	7870
506	506	С1247-211-0726 #прим.	Фоторезистор ФОК-Г1	шт.	1	3535		3535		3535	283	3818
507	507	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	шт.	1	928		928		928	74	1002
508	508	Е11-010205-0502 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	21,6 21,6	2239,04 2239,04	0 0	48363 48363	0 0	0	34822 6655	89840
509	509	Ц13-080208-0104 Кзтр и Кэм=1,03	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	м3 грунта	21,6	1167,57 1167,57	0 0	25220 25220	0 0	0	18158 3470	46848
510	510	Ц13-080208-0202 Кзтр и Кэм=1,03	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	шт.	10	4996,21 1206,95	210,66 60,55	49962 12070	2107 606	35786	9126 4727	63815
511	511	Ц13-080208-0206 Кзтр и Кэм=1,03	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	120 35	970,96 241,39	30,98 9,51	116515 28967	3717 1141	83831	21678 11056	149249
512	512	Ц13-080208-0208 Кзтр и Кэм=1,03	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 6 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	52	739,16 275,88	28,38 8,22	25871 9656	994 288	15222	7159 2643	35673
513	513	С1252-207-0439 #прим.	Держатель шин заземления К188 У2	м	25	489,21 293,12	19,91 4,76	25439 15242	1036 248	9161	11152 2927	39518
514	514	Е11-100102-0401 Кзтр и Кэм=1,04	Элементы каркаса из брусьев. Установка	шт	25	217		5425		5425	434	5859
515	515	Е11-070107-0103 Кзтр и Кэм=1,04	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	м3 древесины в конструкции	0,02592	192086,2 32713,2	1490,32 647,34	4979 848	39 17	4092	778 461	6218
516	516	С1223-502-0403	Защелка врезная регулируемая ЗЩр ГОСТ 5089-2011	т стальных элементов	0,004664	1132726,26 82732,1	9373,88 1852,1	5283 386	44 9	4853	466 460	6209
517	517	Е11-150403-0101 Кзтр и Кэм=1,02	Окраска простая масляными составами по дереву	шт.	4	2951		11804		11804	944	12748
518	518	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133	м2 окрашиваемой поверхности	1,8	572,21 391,19	2,19 1,03	1030 704	4 2	322	565 128	1723
519	519	Ц13-080201-1401 Кзтр и Кэм=1,03	Плита асбестоцементная. Монтаж между проложенными кабелями на кабельных конструкциях	м2	0,13992	92,57 34,53	2,11 0,35	13 5	0 0	8	3 1	17
520	520	С1261-107-0312	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92	м2	0,0102	952,85 445,22	265,59 108,56	10 5	3 1	2	4 1	15
521	521	Е11-070107-0103 Кзтр и Кэм=1,04	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т	0,0448	79643		3568		3568	285	3853
522	522	С1217-101-0101	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т стальных элементов	0,00264	1132726,26 82732,1	9373,88 1852,1	2990 218	25 5	2747	263 260	3513
523	523	Ц13-080103-0101 Кзтр и Кэм=1,03	Изолятор опорный, напряжение до 10 кВ	кг	1,28	783		1002		1002	80	1082
				шт	8	990,07 819,2	105,81 43,25	7921 6554	846 346	520	4968 1031	13920

524	524	С1252-103-0305	Изоляторы опорные фарфоровые армированные ребристые СН-6У2 ГОСТ 19797-85		8	1692		13536		13536		14619
				шт.							1083	
525	525	Е11-100102-0401 Кзтр и Кэм=1.04	Элементы каркаса из брусьев. Установка		0,08136	192086,2	1490,32	15628	122	12845	2443	19517
				м3 древесины в конструкции		32713,2	647,34	2662	53		1446	
526	526	Е11-150403-0101 Кзтр и Кэм=1.02	Окраска простая масляными составами по дереву		3,2	572,21	2,19	1831	7	572	1004	3062
				м2 окрашиваемой поверхности		391,19	1,03	1252	3		227	
527	527	Е11-070107-0103 Кзтр и Кэм=1.04	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка		0,079	1132726,26	9373,88	89485	740	82209	7885	105160
				т стальных элементов		82732,1	1852,1	6536	146		7790	
528	528	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1.02	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133		2,37	92,57	2,11	219	5	133	57	298
				м2		34,53	0,35	82	1		22	
			Итого по разделу: 13. Трансформаторная подстанция с двумя силовыми трансформаторами мощностью 400 кВа (на 1 ТП) электроосвещение, электроотопление и электротехническое оборудование									26101370
			ИТОГО:					151675353	9579600	65878336	10684328	170096570
								10316263	3609322	65648676	7736907	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							65648676		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1 %		1044479				
			Итого с временными									171141049
			Зимние удорожании			0,9 %		949431				
			Итого с зимними удорожаниями									172090480
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		2128839				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									174219319
			НДС			12 %		20906318				
			Итого с НДС									195125637
			Итого с понижающим коэффициентом			0,940185701						183454334

Сдал (Подрядчик)

Товарищество с ограниченной ответственностью "КОМПАНИЯ СЫРЫМ БЛЕКЕ" БИН 070240029700

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Кунибеков Э.Ж.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства акимата города Тараза" БИН 110940000807

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель **Бабакулов Е.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Технический надзор
Товарищество с ограниченной ответственностью "Бексей Курылыс" БИН 100840012706

Макулов Б.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, ...)

Место печати (при наличии)