Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства,пассажирского транспорта",Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск, Казахстан, дом № 27** — **050140000903**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "НКО",070018, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск г., М.Горького, здание 11Г** — **980140004365**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор №118 от 31.05.2022 г.

Номер документа	Дата составления
39	17.11.2023

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Строительство сетей электроснабжения садоводческого товарищества "Светоч" в районе с.Ахмирово г.Усть-Каменогорска, ВКО			тенге	1	16 797 161,59	16 797 161,59	1 799 695,88
				Итого	1	x	16 797 161,59	1 799 695,88

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) Генеральный директор / _____ / Абдулдин А.А.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) _____

М.П.

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Усть-Каменогорска"
Адрес: г.Усть-Каменогорск, ул.Казахстан, 27
БИН 050140000903 ИИК KZ06070103KSN1816000 БИК KKMF KZ2A в РГУ "Комитет Казначейства МФ РК"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "НКО"
г.Усть-Каменогорск, 18 жилой район, 141
БИН 980140004365, ИИК KZ088560000006266534 АО "Банк ЦентрКредит" БИК KCJBKZKX

Договор подряда (контракт) №118 от 31.05.2022 года

Наименование стройки: Строительство сетей электроснабжения садоводческого товарищества "Светоч" в районе с.Ахмирово г.Усть-Каменогорска, ВКО

СПРАВКА №6
стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь 2023 г.

Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код
		118	31.05.2022			ТОО "НКО"	17

Наименование пусковых комплексов объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	из графы 1: Строительно-монтажные работы в сметном базовом	из них: в отчетном месяце	по монтажу оборудования	Стоимость общих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом	дополнительные: на приобретение материалов	другие доп. расходы (оборудование)	Налог на добавлен-ную стоимость	Всего к оплате
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего работ и затрат, включаемых в	**208 742 412,59**									
в том числе:										
Акт выполненных работ №6	**16 797 161,59**	**14 997 465,70**							1 799 695,88	**16 797 161,59**
Всего выполнено										**16 797 161,59**
Итого к оплате с НДС										**16 797 161,59**

К оплате за текущий месяц: Шестнадцать миллионов семьсот девяносто семь тысяч сто шестьдесят один тенге 59 тиын

Заказчик:
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных
Заместитель руководителя_____Шерубаев Р.Н.

Подрядчик:
Директор ТОО «НКО»
Директор_____Абдулдин А.А.

Технадзор:
ТОО "TN Stroy"
Эксперт_____Маукаев Р.Е.

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития

Заказчик : **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Усть-Каменогорска"**

Адрес: г.Усть-Каменогорск, ул.Казахстан, 27

БИН 050140000903 ИИК KZ06070103KSN1816000 БИК KKMF KZ2A в РГУ "Комитет Казначейства МФ РК"

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

Подрядчик : **ТОО "НКО"**

г.Усть-Каменогорск, 18 жилой район, 141

БИН 980140004365, ИИК KZ088560000006266534 АО "Банк ЦентрКредит" БИК KCJBKZKX

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

Стройка : **Строительство сетей электроснабжения садоводческого товарищества "Светоч" в районе с.Ахмирово г.Усть-Каменогорска, ВКО**

(наименование, адрес)

Объект : **Сети электроснабжения 10 кВ. Наружные сети электроснабжения 0,4 кВ и уличное электроосвещение**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 118 от 31.05.2022** года

Акт выполненных работ №6

17 ноября 2023 (месяц, год)

Составлен (а) в текущих ценах с 05.10.20 г

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Локальная смета №4-1-1. Сети электроснабжения 10 кВ										
1	27	Ц13-080201-0905 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	120	-1083,77	-579,75	-130052	-69570	-5426	-57873	-202959	
						-458,80	-211,03	-55056	-25324		-15034		
2	29	С123-060109-1005	Кабели силовые АСБл 3х70-10 ГОСТ 18410-73	км	0,12	-4159460,00	--	-499135	--	-499135	--	-539066	
						--	--	--	--		-39931		
3	75	Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	3432,38	156,85	6865	314	4545	1517	9053	
						1003,1	50,33	2006	101		671		
4	76	Ц13-080208-0201 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования	м	14	275,67	16,58	3859	232	417	2362	6720	
						229,28	5,03	3210	70		498		
5	77	С121-050304-0401	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0118	248399		2931		2931		3165	Казахстан
											234		
6	78	Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	24	3432,38	156,85	82377	3764	54538	18203	108626	
						1003,1	50,33	24074	1208		8046		
7	79	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	110	701,22	23,34	77134	2567	52499	16515	101141	
						200,62	7,91	22068	870		7492		
			Локальная смета №4-1-1. Сети электроснабжения 10 кВ. Добавляемые										
8	1	1133-0204-0206	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,003	175077,63	96974,54	525	291	10	260	847	
						74503,80	33640,40	224	101		63		
9	2	2306-1004-0105	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,009324	1023732,00	--	9545	--	9545	--	10309	
						--	--	--	--		764		
10	3	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	15559,80	7574,40	15560	7574	284	9343	26895	
						7702,24	3976,00	7702	3976		1992		
11	4	2104-0405-0111	Стойки железобетонные для опор высоковольтных линий электропередачи, СВ105-5А СТ РК 2387-2013	шт.	2	48483,00	--	96966	--	96966	--	104723	

						--	--	--	--		7757	
12	5	2404-0207-1946 РСНБ РК 2015	Траверса ТМ-10, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	11288,00	--	11288	--	11288	--	12191
						--	--	--	--		903	
13	6	2404-0106-0106	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70-Д ГОСТ 6490-2017	шт.	6	3532,00	--	21192	--	21192	--	22887
						--	--	--	--		1695	
14	7	2404-0102-0107	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Д ГОСТ 1232-93	шт.	6	2381,00	--	14286	--	14286	--	15429
						--	--	--	--		1143	
15	8	ТПРАЙС	Шкаф учета электроэнергии марки ШУЭ 08-1Н-CU-01 с однофазным электросчетчиком, PLC-модемом (АСКУЭ), с автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 220 В	шт	8	62540,00	--	500320	--	500320	--	540346
						--	--	--	--		40026	
16	9	1133-0209-0101 РСНБ РК 2015	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления	м шин заземления	12	272,02	50,61	3264	608	29	2243	5948
						218,88	14,80	2627	178		441	
17	10	2106-0902-1001 РСНБ РК 2015	Сталь полосовая горячекатаная, марки Ст3, толщина 2-6 мм, ширина 30-40 мм, перфорированная	м	12	189,00	--	2268	--	2268	--	2449
						--	--	--	--		181	
			Локальная смета №4-2-1. Наружные сети электроснабжения 0,4 кВ и уличное освещение ТП-РП-1									
18	1	Е11-010101-0405	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	28,71	226,24	214,94	6495	6171	0	2054	9233
						11,3	88,1	324	2529		684	
19	2	Е11-010205-0302 т.ч. п.3.179	Грунты 2 группы. Доработка вручную	м3 грунта	0,9	2212,06	0	1991	0	0	1434	3699
						2212,06	0	1991	0		274	
20	3	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2	961,31	0	1923	0	0	1384	3573
						961,31	0	1923	0		265	
21	4	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	17,74	36,52	36,52	648	648	0	182	896
						0	14,26	0	253		66	
22	5	Ц13-080201-0301 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	75	510,26	421,46	38270	31609	0	14482	56971
						88,8	179,39	6660	13454		4220	
23	6	Ц13-080201-0302 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301	м кабеля	179	150,38	120,78	26918	21619	0	10439	40346
						29,6	51,41	5298	9202		2989	
24	7	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	9,87	1912		18871		18871		20381
											1510	
25	8	Ц13-080201-0401 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	61	446,91	358,11	27262	21844	0	10595	40886
						88,8	152,43	5417	9298		3029	
26	9	Ц13-080201-0402 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	м кабеля	149	258,93	214,53	38581	31965	0	14559	57391
						44,4	91,31	6616	13605		4251	
27	10	С121-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотельный марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,754	51471		38809		38809		41914
											3105	
28	11	Ц13-080201-0202 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	105	399,68	173,71	41966	18239	5079	17965	64726
						177,6	60,03	18648	6303		4795	
29	12	Ц13-080201-0902 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	32	481,77	214,55	15417	6865	1447	6795	23989
						222	72,91	7104	2333		1777	
30	13	Ц13-080201-0802 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	50	412,84	176,81	20642	8841	2182	9076	32095
						192,4	59,7	9620	2985		2377	
31	14	С123-060137-0708	Кабели силовые АВБбШв 4х50 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,193	1387248		267739		267739		289158
											21419	

32	15	Ц13-080201-3410 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	44	310,05 131,2	176,16 52,03	13642 5773	7751 2289	118	5805 1556	21003		
33	16	С123-010510-0505	Трубы гофрированные двухслойные полиэтиленовые для прокладки кабелей DN/OD 110 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014	м	44,88	1072		48111		48111	3849	51960		
34	17	Ц13-080206-1704 Изм. и доп. вып. 17	Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	10	1037,07 816,81	132,23 52,13	10371 8168	1322 521	880	6256 1330	17957		
35	18	С123-010201-0154	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 1.5 мм ГОСТ 10705-80	м	10,3	731		7529		7529	602	8131		
36	53	Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	28	3432,38 1003,1	156,85 50,33	96107 28087	4392 1409	63628	21237 9388	126732		
37	54	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	20	343,94 148	150,72 51,19	6879 2960	3015 1024	904	2868 780	10527		
38	55	С123-060144-0401	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0102	122866		1253		1253	100	1353		
39	56	С123-060144-0806	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х6 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0051	841596		4292		4292	343	4635		
40	57	С123-060144-0807	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0051	1378329		7029		7029	562	7591		
41	58	Ц13-080206-1901 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	10	385,85 315,26	14,22 3,95	3858 3153	143 40	564	2299 493	6650		
42	59	С123-010504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	10,2	24		245		245	20	265		
43	60	Ц13-080206-1902 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	10	505,56 415,57	33,16 11,86	5056 4156	332 119	568	3078 651	8785		
44	61	С123-010504-0104	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	10,2	59		602		602	48	650		
45	62	Ц13-080304-0104 Изм. и доп. вып. 17	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм. Установка	м ширины по фронту	1	16322,22 7690	7429,04 3019,8	16322 7690	7429 3020	1203	7711 1923	25956		
46	63	С123-070201-0504	Щиты вводно-учетные модели ЩУ-3/1-0 74 У1 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	12548		12548		12548	1004	13552		
47	64	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5206,06 2916	109,66 35,95	5206 2916	110 36	2180	2125 586	7917		
48	65	С123-070204-0748	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1591		1591		1591	127	1718		
49	66	Ц13-080305-1002 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1448,14 1338,06	84,46 35,95	1448 1338	85 36	26	989 195	2632		
50	67	С123-070501-1016	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА. класс точности 1	шт.	1	54502		54502		54502	4360	58862		
51	68	Ц13-080201-0201 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	105	370,53 162,8	159,36 53,92	38906 17094	16733 5662	5079	16384 4423	59712		
52	69	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	32	343,94 148	150,72 51,19	11006 4736	4823 1638	1447	4589 1248	16843		
53	70	Ц13-080201-0801 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы		50	317,92	125,7	15896	6285	2211	6826	24540		

				м кабеля		148	41,62	7400	2081		1818		
54	71	С123-060137-0605	Кабели силовые АВБбШв 3х25 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,193	675572		130385		130385		140816	
											10431		
			Локальная смета №4-2-1. Добавляемые работы										
55	1	СТКоммерческое предложение	Шкаф учета электроэнергии марки ШУЭ 08-1Н-CU-01 с однофазным электросчетчиком, PLC-модемом (АСКУЭ), с автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 220 В	шт.	38	62540		2376523		2376523	--	2566645	
						--	--	--	--		190122		
			Локальная смета №4-2-2. Наружные сети электроснабжения 0,4 кВ и уличное освещение КТП-2										
56	1	Е11-010101-0405	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	13,1	226,24	214,94	2964	2816	0	937	4213	
						11,3	88,1	148	1154		312		
57	2	Е11-010205-0302 т.ч. п.3.179	Грунты 2 группы. Доработка вручную	м3 грунта	0,4	2212,06	0	885	0	0	637	1644	
						2212,06	0	885	0		122		
58	3	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,9	961,31	0	865	0	0	623	1607	
						961,31	0	865	0		119		
59	4	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	8,1	36,52	36,52	296	296	0	84	410	
						0	14,26	0	116		30		
60	5	Ц13-080201-0301 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	46	510,26	421,46	23472	19387	0	8883	34943	
						88,8	179,39	4085	8252		2588		
61	6	Ц13-080201-0302 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301	м кабеля	58	150,38	120,78	8722	7005	0	3383	13073	
						29,6	51,41	1717	2982		968		
62	7	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	4,5	1912		8604		8604		9292	
											688		
63	8	Ц13-080201-0401 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	18	446,91	358,11	8044	6446	0	3126	12064	
						88,8	152,43	1598	2744		894		
64	9	Ц13-080201-0402 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	м кабеля	30	258,93	214,53	7768	6436	0	2931	11555	
						44,4	91,31	1332	2739		856		
65	10	С121-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,2	51471		10294		10294		11118	
											824		
66	11	Ц13-080201-0202 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	24	399,68	173,71	9592	4169	1161	4106	14794	
						177,6	60,03	4262	1441		1096		
67	12	Ц13-080201-0902 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	35,5	481,77	214,55	17103	7616	1605	7538	26612	
						222	72,91	7881	2588		1971		
68	13	Ц13-080201-0802 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	37,5	412,84	176,81	15481	6631	1636	6807	24071	
						192,4	59,7	7215	2239		1783		
69	14	С123-060137-0708	Кабели силовые АВБбШв 4х50 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,1	1387248		138725		138725		149823	
											11098		
70	15	Ц13-080201-3410 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	56	310,05	176,16	17363	9865	151	7388	26731	
						131,2	52,03	7347	2914		1980		
71	16	С123-010510-0505	Трубы гофрированные двухслойные полиэтиленовые для прокладки кабелей DN/OD 110 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014	м	57,12	1072		61233		61233		66132	
											4899		
72	17	Ц13-080206-1704 Изм. и доп. вып. 17	Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	7,5	1037,07	132,23	7778	992	660	4692	13468	
						816,81	52,13	6126	391		998		
73	18	С123-010201-0154	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 1.5 мм ГОСТ 10705-80	м	7,725	731		5647		5647		6099	
											452		

74	52	Ц13-080201-3001 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая из пластмассового корпуса для 4-жильного кабеля напряжением до 35 кВ, сечение жил до 95 мм2. Монтаж с заливкой эпоксидным компаундом	оконцевание (3 муфты)	6	16509,44 16280	0 0	99057 97680	0 0	1377	70330 13551	182938		
75	53	С123-061703-1601	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1ПКВ(Н)Тпб-4-35/50 ГОСТ 13781.0-86	шт.	6	9975		59850		59850	4788	64638		
76	54	Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	20	3432,38 1003,1	156,85 50,33	68648 20062	3137 1007	45449	15170 6705	90523		
77	55	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	20	343,94 148	150,72 51,19	6879 2960	3015 1024	904	2868 780	10527		
78	56	С123-060144-0401	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0102	122866		1253		1253	100	1353		
79	57	С123-060144-0806	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х6 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0051	841596		4292		4292	343	4635		
80	58	С123-060144-0807	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0051	1378329		7029		7029	562	7591		
81	59	Ц13-080206-1901 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	10	385,85 315,26	14,22 3,95	3858 3153	143 40	564	2299 493	6650		
82	60	С123-010504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	10,2	24		245		245	20	265		
83	61	Ц13-080206-1902 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	10	505,56 415,57	33,16 11,86	5056 4156	332 119	568	3077 651	8785		
84	62	С123-010504-0104	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	10,2	59		602		602	48	650		
85	63	Ц13-080304-0104 Изм. и доп. вып. 17	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм. Установка	м ширины по фронту	1	16322,22 7690	7429,04 3019,8	16322 7690	7429 3020	1203	7711 1923	25956		
86	64	С123-070201-0504	Щиты вводно-учетные модели ЩУ-3/1-0 74 У1 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	12548		12548		12548	1004	13552		
87	65	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5206,06 2916	109,66 35,95	5206 2916	110 36	2180	2125 586	7917		
88	66	С123-070204-0748	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1591		1591		1591	127	1718		
89	67	Ц13-080305-1002 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1448,14 1338,06	84,46 35,95	1448 1338	85 36	26	989 195	2632		
90	68	С123-070501-1016	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА. класс точности 1	шт.	1	54502		54502		54502	4360	58862		
91	69	Ц13-080201-0201 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	24	370,53 162,8	159,36 53,92	8893 3907	3825 1294	1161	3745 1011	13648		
92	70	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	35,5	343,94 148	150,72 51,19	12210 5254	5350 1817	1605	5091 1384	18685		
93	71	Ц13-080201-0801 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	37,5	317,92 148	125,7 41,62	11922 5550	4714 1561	1658	5120 1363	18405		
94	72	С123-060137-0605	Кабели силовые АВБбШв 3х25 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,1	675572		67557		67557	5405	72962		

			Локальная смета №4-2-3. Наружные сети электроснабжения 0,4 кВ и уличное освещение КТП-3										
95	1	Е11-010101-0405	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	6,28	226,24	214,94	1421	1350	0	449	2020	
						11,3	88,1	71	553		150		
96	2	Е11-010205-0302 т.ч. п.3.176.1 т.ч. п.3.179	Грунты 2 группы. Доработка вручную	м3 грунта	0,2	2543,86	0	509	0	0	366	945	
						2543,86	0	509	0		70		
97	3	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,4	961,31	0	385	0	0	277	715	
						961,31	0	385	0		53		
98	4	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,92	36,52	36,52	143	143	0	40	198	
						0	14,26	0	56		15		
99	5	Ц13-080201-0301 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	24	510,26	421,46	12246	10115	0	4634	18230	
						88,8	179,39	2131	4305		1350		
100	6	Ц13-080201-0302 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301	м кабеля	24	150,38	120,78	3609	2899	0	1400	5410	
						29,6	51,41	710	1234		401		
101	7	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	2,16	1912		4130		4130		4460	
											330		
102	8	Ц13-080201-0401 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	24	446,91	358,11	10726	8594	0	4168	16086	
						88,8	152,43	2131	3658		1192		
103	9	Ц13-080201-0402 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	м кабеля	24	258,93	214,53	6214	5148	0	2345	9244	
						44,4	91,31	1066	2191		685		
104	10	С121-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,2	51471		10294		10294		11118	
											824		
105	11	Ц13-080201-0202 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	24	399,68	173,71	9592	4169	1161	4106	14794	
						177,6	60,03	4262	1441		1096		
106	12	Ц13-080201-0902 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	5	481,77	214,55	2409	1073	226	1062	3749	
						222	72,91	1110	365		278		
107	13	Ц13-080201-0802 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	25	412,84	176,81	10321	4420	1091	4538	16048	
						192,4	59,7	4810	1492		1189		
108	14	С123-060137-0708	Кабели силовые АВБбШв 4х50 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,056	1387248		77686		77686		83901	
											6215		
109	15	Ц13-080206-1704 Изм. и доп. вып. 17	Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	5	1037,07	132,23	5185	661	440	3128	8978	
						816,81	52,13	4084	261		665		
110	16	С123-010201-0154	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 1.5 мм ГОСТ 10705-80	м	5,15	731		3765		3765		4066	
											301		
111	45	Ц13-080201-3001 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая из пластмассового корпуса для 4-жильного кабеля напряжением до 35 кВ, сечение жил до 95 мм2. Монтаж с заливкой эпоксидным компаундом	оконцевание (3 муфты)	4	16509,44	0	66038	0	918	46886	121958	
						16280	0	65120	0		9034		
112	46	С123-061703-1601	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1ПКВ(Н)Тпб-4-35/50 ГОСТ 13781.0-86	шт.	4	9975		39900		39900		43092	
											3192		
113	47	Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	15	3432,38	156,85	51486	2353	34086	11377	67892	
						1003,1	50,33	15046	755		5029		

114	48	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	20	343,94	150,72	6879	3015	904	2868	10527	
						148	51,19	2960	1024		780		
115	49	С123-060144-0401	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0102	122866		1253		1253		1353	
											100		
116	50	С123-060144-0806	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х6 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0051	841596		4292		4292		4635	
											343		
117	51	С123-060144-0807	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0051	1378329		7029		7029		7591	
											562		
118	52	Ц13-080206-1901 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	10	385,85	14,22	3858	143	564	2299	6650	
						315,26	3,95	3153	40		493		
119	53	С123-010504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	10,2	24		245		245		265	
											20		
120	54	Ц13-080206-1902 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	10	505,56	33,16	5056	332	568	3078	8785	
						415,57	11,86	4156	119		651		
121	55	С123-010504-0104	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	10,2	59		602		602		650	
											48		
122	56	Ц13-080304-0104 Изм. и доп. вып. 17	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм. Установка	м ширины по фронту	1	16322,22	7429,04	16322	7429	1203	7711	25956	
						7690	3019,8	7690	3020		1923		
123	57	С123-070201-0504	Щиты вводно-учетные модели ЩУ-3/1-0 74 У1 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	12548		12548		12548		13552	
											1004		
124	58	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5206,06	109,66	5206	110	2180	2125	7917	
						2916	35,95	2916	36		586		
125	59	С123-070204-0748	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1591		1591		1591		1718	
											127		
126	60	Ц13-080305-1002 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1448,14	84,46	1448	85	26	989	2632	
						1338,06	35,95	1338	36		195		
127	61	С123-070501-1016	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА. класс точности 1	шт.	1	54502		54502		54502		58862	
											4360		
128	62	Ц13-080201-0201 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	24	370,53	159,36	8892	3824	1161	3745	13648	
						162,8	53,92	3907	1294		1011		
129	63	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	5	343,94	150,72	1720	754	226	717	2632	
						148	51,19	740	256		195		
130	64	Ц13-080201-0801 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	25	317,92	125,7	7948	3143	1106	3413	12271	
						148	41,62	3700	1041		909		
131	65	С123-060137-0605	Кабели силовые АВБбШв 3х25 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,056	675572		37832		37832		40859	
											3027		
			Локальная смета №4-2-4. Наружные сети электроснабжения 0,4 кВ и уличное освещение КТП-4										
132	1	Е11-010101-0405	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	7,94	226,24	214,94	1796	1707	0	569	2554	
						11,3	88,1	90	700		189		
133	2	Е11-010205-0302 т.ч. п.3.176.1 т.ч. п.3.179	Грунты 2 группы. Доработка вручную	м3 грунта	0,25	2543,86	0	636	0	0	458	1182	
						2543,86	0	636	0		88		

134	3	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		0,55	961,31	0	529	0	0	381	983	
				м3 грунта		961,31	0	529	0		73		
135	4	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		4,91	36,52	36,52	179	179	0	50	247	
				м3 грунта		0	14,26	0	70		18		
136	5	Ц13-080201-0301 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели		29	510,26	421,46	14797	12222	0	5599	22028	
				м кабеля		88,8	179,39	2575	5202		1632		
137	6	Ц13-080201-0302 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301		33	150,38	120,78	4963	3986	0	1925	7439	
				м кабеля		29,6	51,41	977	1697		551		
138	7	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014		2,73	1912		5220		5220		5638	
				м3							418		
139	8	Ц13-080201-0401 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель		23	446,91	358,11	10279	8237	0	3995	15416	
				м кабеля		88,8	152,43	2042	3506		1142		
140	9	Ц13-080201-0402 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель		27	258,93	214,53	6991	5792	0	2638	10399	
				м кабеля		44,4	91,31	1199	2465		770		
141	10	С121-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012		0,205	51471		10552		10552		11396	
				1000 шт.							844		
142	11	Ц13-080201-0202 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий		23	399,68	173,71	9193	3996	1113	3936	14179	
				м кабеля		177,6	60,03	4085	1381		1050		
143	12	Ц13-080201-0902 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах		13,5	481,77	214,55	6504	2896	610	2867	10120	
				м кабеля		222	72,91	2997	984		750		
144	13	Ц13-080201-0802 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы		37,5	412,84	176,81	15481	6631	1636	6807	24071	
				м кабеля		192,4	59,7	7215	2239		1783		
145	14	С123-060137-0708	Кабели силовые АВБбШв 4х50 (ок)-1 ГОСТ 16442-80		0,078	1387248		108205		108205		116861	
				км							8656		
146	15	Ц13-080201-3410 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях		12	310,05	176,16	3721	2114	32	1583	5728	
				м		131,2	52,03	1574	624		424		
147	16	С123-010510-0505	Трубы гофрированные двухслойные полиэтиленовые для прокладки кабелей DN/OD 110 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014		12,24	1072		13121		13121		14171	
				м							1050		
148	17	Ц13-080206-1704 Изм. и доп. вып. 17	Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами		7,5	1037,07	132,23	7778	992	660	4692	13468	
				м		816,81	52,13	6126	391		998		
149	18	С123-010201-0154	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 1.5 мм ГОСТ 10705-80		7,725	731		5647		5647		6099	
				м							452		
150	51	Ц13-080201-3001 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая из пластмассового корпуса для 4-жильного кабеля напряжением до 35 кВ, сечение жил до 95 мм2. Монтаж с заливкой эпоксидным компаундом		6	16509,44	0	99057	0	1377	70330	182938	
				оконцевание (3 муфты)		16280	0	97680	0		13551		
151	52	С123-061703-1601	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1ПКВ(Н)Тп6-4-35/50 ГОСТ 13781.0-86		6	9975		59850		59850		64638	
				шт.							4788		
152	53	Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования		15	3432,38	156,85	51486	2353	34086	11377	67892	
				шт.		1003,1	50,33	15046	755		5029		
153	54	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах		20	343,94	150,72	6879	3015	904	2868	10527	
				м кабеля		148	51,19	2960	1024		780		
154	55	С123-060144-0401	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80		0,0102	122866		1253		1253		1353	
				км							100		

155	56	С123-060144-0806	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х6 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0051	841596		4292		4292		4635	
											343		
156	57	С123-060144-0807	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0051	1378329		7029		7029		7591	
											562		
157	58	Ц13-080206-1901 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	10	385,85	14,22	3858	143	564	2299	6650	
						315,26	3,95	3153	40		493		
158	59	С123-010504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	10,2	24		245		245		265	
											20		
159	60	Ц13-080206-1902 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	10	505,56	33,16	5056	332	568	3078	8785	
						415,57	11,86	4156	119		651		
160	61	С123-010504-0104	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	10,2	59		602		602		650	
											48		
161	62	Ц13-080304-0104 Изм. и доп. вып. 17	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм. Установка	м ширины по фронту	1	16322,22	7429,04	16322	7429	1203	7711	25956	
						7690	3019,8	7690	3020		1923		
162	63	С123-070201-0504	Щиты вводно-учетные модели ЩУ-3/1-0 74 У1 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	12548		12548		12548		13552	
											1004		
163	64	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5206,06	109,66	5206	110	2180	2125	7917	
						2916	35,95	2916	36		586		
164	65	С123-070204-0748	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1591		1591		1591		1718	
											127		
165	66	Ц13-080305-1002 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1448,14	84,46	1448	85	26	989	2632	
						1338,06	35,95	1338	36		195		
166	67	С123-070501-1016	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА. класс точности 1	шт.	1	54502		54502		54502		58862	
											4360		
167	68	Ц13-080201-0201 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	23	370,53	159,36	8522	3665	1113	3589	13079	
						162,8	53,92	3744	1240		969		
168	69	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	13,5	343,94	150,72	4643	2035	610	1936	7105	
						148	51,19	1998	691		526		
169	70	Ц13-080201-0801 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	37,5	317,92	125,7	11922	4714	1658	5120	18405	
						148	41,62	5550	1561		1363		
170	71	С123-060137-0605	Кабели силовые АВБбШв 3х25 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,078	675572		52695		52695		56911	
											4216		
			Локальная смета №4-2-5. Наружные сети электроснабжения 0,4 кВ и уличное освещение КТП-5										
171	1	Е11-010101-0405	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	60,74	226,24	214,94	13742	13055	0	4347	19536	
						11,3	88,1	686	5351		1447		
172	2	Е11-010205-0302 т.ч. п.3.176.1 т.ч. п.3.179	Грунты 2 группы. Доработка вручную	м3 грунта	1,9	2543,86	0	4833	0	0	3480	8978	
						2543,86	0	4833	0		665		
173	3	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	4,2	961,31	0	4038	0	0	2907	7501	
						961,31	0	4038	0		556		
174	4	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	37,56	36,52	36,52	1372	1372	0	386	1899	
						0	14,26	0	536		141		
175	5	Ц13-080201-0301 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	142	510,26	421,46	72456	59846	0	27420	107866	
						88,8	179,39	12610	25473		7990		

176	6	Ц13-080201-0302 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301	м кабеля	412	150,38	120,78	61957	49761	0	24028	92864	
						29,6	51,41	12195	21181		6879		
177	7	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	20,88	1912		39923		39923		43117	
											3194		
178	8	Ц13-080201-0401 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	78	446,91	356,11	34859	27933	0	13548	52280	
						88,8	152,43	6926	11890		3873		
179	9	Ц13-080201-0402 Изм. и доп. вып. 17	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	м кабеля	140	258,93	214,53	36250	30034	0	13679	53923	
						44,4	91,31	6216	12783		3994		
180	10	С121-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,884	51471		45500		45500		49140	
											3640		
181	11	Ц13-080201-0202 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	109	399,68	173,71	43565	18934	5272	18649	67191	
						177,6	60,03	19358	6543		4977		
182	12	Ц13-080201-0902 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	175,5	481,77	214,55	84551	37654	7936	37265	131561	
						222	72,91	38961	12796		9745		
183	13	Ц13-080201-0802 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	37,5	412,84	176,81	15481	6631	1636	6807	24071	
						192,4	59,7	7215	2239		1783		
184	15	Ц13-080201-3410 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	336	310,05	176,16	104177	59190	904	44327	160384	
						131,2	52,03	44083	17482		11880		
185	17	Ц13-080206-1704 Изм. и доп. вып. 17	Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	7,5	1037,07	132,23	7778	992	660	4692	13468	
						816,81	52,13	6126	391		998		
186	18	С123-010201-0154	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 1.5 мм ГОСТ 10705-80	м	7,725	731		5647		5647		6099	
											452		
187	20	Е11-330204-0403	Провода ВЛ 0,38 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять или исключать к норме 1133-0204-0103	опора	8	-901,32	-430,42	-7211	-3443	0	-4245	-12372	
						-470,9	-192,4	-3767	-1539		-916		
188	48	Ц13-080201-3001 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая из пластмассового корпуса для 4-жильного кабеля напряжением до 35 кВ, сечение жил до 95 мм2. Монтаж с заливкой эпоксидным компаундом	оконцевание (3 муфты)	6	16509,44	0	99057	0	1377	70330	182938	
						16280	0	97680	0		13551		
189	49	С123-061703-1601	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1ПКВ(Н)Тпб-4-35/50 ГОСТ 13781.0-86	шт.	6	9975		59850		59850		64638	
											4788		
190	50	Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	24	3432,38	156,85	82377	3764	54538	18203	108626	
						1003,1	50,33	24074	1208		8046		
191	51	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	20	343,94	150,72	6879	3015	904	2868	10527	
						148	51,19	2960	1024		780		
192	52	С123-060144-0401	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0102	122866		1253		1253		1353	
											100		
193	53	С123-060144-0806	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х6 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0051	841596		4292		4292		4635	
											343		
194	54	С123-060144-0807	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0051	1378329		7029		7029		7591	
											562		
195	55	Ц13-080206-1901 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	10	385,85	14,22	3858	143	564	2299	6650	
						315,26	3,95	3153	40		493		
196	56	С123-010504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	10,2	24		245		245		265	
											20		

197	57	Ц13-080206-1902 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	10	505,56	33,16	5056	332	568	3078	8785	
						415,57	11,86	4156	119		651		
198	58	С123-010504-0104	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	10,2	59		602		602		650	
											48		
199	59	Ц13-080304-0104 Изм. и доп. вып. 17	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм. Установка	м ширины по фронту	1	16322,22	7429,04	16322	7429	1203	7711	25956	
						7690	3019,8	7690	3020		1923		
200	60	С123-070201-0504	Щиты вводно-учетные модели ЩУ-3/1-0 74 У1 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	12548		12548		12548		13552	
											1004		
201	61	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5206,06	109,66	5206	110	2180	2125	7917	
						2916	35,95	2916	36		586		
202	62	С123-070204-0748	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1591		1591		1591		1718	
											127		
203	63	Ц13-080305-1002 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1448,14	84,46	1448	85	26	989	2632	
						1338,06	35,95	1338	36		195		
204	64	С123-070501-1016	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА. класс точности 1	шт.	1	54502		54502		54502		58862	
											4360		
205	65	Ц13-080201-0201 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	109	370,53	159,36	40388	17370	5272	17008	61987	
						162,8	53,92	17745	5877		4592		
206	66	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	175,5	343,94	150,72	60361	26452	7936	25170	92373	
						148	51,19	25974	8984		6842		
207	67	Ц13-080201-0801 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	37,5	317,92	125,7	11922	4714	1658	5120	18405	
						148	41,62	5550	1561		1363		
208	70	С123-061401-0203	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией. сечением 3х2.5 мм2	км	0,00022	302885		67		67		72	
											5		
209	71	Е11-330207-0102	Светильники с лампами люминесцентными. Установка	светильник	63	5344,82	2689,36	336724	169429	1155	193330	572458	
						2637,12	1198,8	166139	75524		42404		
210	72	С123-070103-1052	Светильники уличные светодиодные типа GALAD Победа LED-60-К/К50. мощность 60 Вт. IP65 СТ РК 2942-2016	шт.	13	33976		441688		441688		477023	
											35335		
			Локальная смета №4-3-1. Общестроительные работы ТП-РП-1										
211	1	Е11-010101-0314 т.ч. п.3.46	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	24,8	232,32	219,2	5762	5436	0	1272	7597	
						13,12	58,16	325	1442		563		
212	2	Е11-010102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0.5 м3	м3 грунта	7,2	283,68	272,29	2042	1961	1	471	2714	
						11,28	79,52	81	573		201		
213	3	С4121-0202-1000	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	115,2	33		3802				4106	
											304		
214	4	Е11-010205-0303 т.ч. п.3.177.1 т.ч. п.3.179	Грунты 3 группы. Доработка вручную	м3 грунта	0,7	4274,73	0	2992	0	0	2154	5558	
						4274,73	0	2992	0		412		
215	5	Е11-010102-0315 т.ч. п.3.46	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (лишний грунт)	м3 грунта	23	399,22	383,24	9182	8815	3	2116	12202	
						15,85	111,9	365	2574		904		
216	6	С4121-0202-1000	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	402,5	33	0	13282	0	13282	0	14346	
						0	0	0	0		1063		
217	7	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,5	961,31	0	2403	0	0	1730	4464	
						961,31	0	2403	0		331		

218	8	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	22,3	36,52	36,52	814	814	0	229	1126	
						0	14,26	0	318		83		
219	9	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	22,3	173,54	79,8	3870	1779	0	2128	6478	
						93,74	38,85	2090	866		480		
220	10	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	2,83	23655,29	1114,76	66944	3154	59828	4296	76939	
						1399,95	268,32	3962	759		5699		
221	11	Е11-070501-0101 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	26	1794,32	1057,29	46646	27490	7566	22453	74627	
						445,78	286,06	11590	7438		5528		
222	12	Е11-070501-0102 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	46	1979,7	1036,74	91066	47690	19658	43214	145022	
						515,62	280,5	23719	12903		10742		
223	13	Е11-070501-0104 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	2	4390,03	2316,32	8780	4632	1757	4299	14125	
						1195,19	626,7	2390	1253		1046		
224	14	С121-041201-9903	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7.5 ГОСТ 13579-78	м3	8,482	26977		228819		228819		247125	
											18306		
225	15	С121-041201-9907	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7.5 ГОСТ 13579-78	м3	13,532	28381		384052		384052		414776	
											30724		
226	16	С121-041201-9911	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7.5 ГОСТ 13579-78	м3	1,63	27603		44993		44993		48592	
											3599		
227	17	С2988-8888-8917	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента (ФБС)	м3	23,644	270		6384		6384		6895	
											511		
228	18	Е11-060401-0101 Изм. и доп. вып. 16	Монолитные заделки. Устройство	м3	6,5	26065,45	1317,15	169425	8561	135246	25372	210381	
						3941,28	348,19	25618	2263		15584		
229	19	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	112,5	903,12	20,08	101601	2259	64568	32649	144991	
						309,1	2,96	34774	333		10740		
230	20	Е11-220101-0101	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,072	395245,94	6395,96	28458	461	1073	26944	59834	
						373950	4049,1	26924	292		4432		
231	21	С123-011201-1101	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 ГОСТ 31416-2009	м	72,576	1047		75987		75987		82066	
											6079		
232	22	Е11-060701-0201 Изм. и доп. вып. 16	Монолитная обвязка. Устройство	м3	3,21	37658,55	4717,65	120884	15143	70360	35338	168720	
						11022	1075,52	35381	3452		12498		
233	23	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04329	243102		10524		10524		11366	
											842		
234	24	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,12195	240026		29271		29271		31613	
											2342		
235	25	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,4131	767267,56	1384,56	316958	572	283777	29910	374617	
						78938	628,05	32609	259		27749		
236	26	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	10,72	97,93	2,43	1050	26	492	369	1533	
						49,59	0,3	532	3		114		
237	27	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 Коэффициент к объему	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	21,44	83,92	1,73	1799	37	1141	433	2411	
						28,99	0,3	622	6		179		
238	28	Е11-060101-0101 Коэффициент к объему	Подготовка бетонная. Устройство отмостки	м3	4,35	21375,59	1114,76	92984	4849	82045	6604	107555	
						1399,95	268,32	6090	1167		7967		
239	29	Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство		29	1611,43	3,02	46731	88	40760	6391	57372	

				м2 покрытия		202,9	1,16	5884	34		4250		
240	30	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство пандуса		0,34	6078,98	1818,08	2067	619	1120	566	2844	
				м3 основания		966,45	822,32	329	280		211		
241	31	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство		0,29	30746,74	6,72	8917	2	7708	1134	10855	
				м3 подстилающего слоя		4161,42	0	1207	0		804		
			Локальная смета №4-3-2. Общестроительные работы по КТПН 2										
242	1	Е11-010101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3		2,05	211,21	199,28	433	408	0	95	570	
				м3 грунта		11,93	52,88	24	108		42		
243	2	Е11-010205-0302 т.ч. п.3,179	Грунты 2 группы. Доработка вручную		0,1	2212,06	0	221	0	0	159	410	
				м3 грунта		2212,06	0	221	0		30		
244	3	Е11-010102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3		0,95	283,68	272,29	269	259	0	62	359	
				м3 грунта		11,28	79,52	11	76		27		
245	4	С4121-0202-1000	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км		15,2	33	0	502	0	502	0	542	
				т·км		0	0	0	0		40		
246	5	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		0,1	961,31	0	96	0	0	69	178	
				м3 грунта		961,31	0	96	0		13		
247	6	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		0,8	36,52	36,52	29	29	0	8	40	
				м3 грунта		0	14,26	0	11		3		
248	7	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		0,8	173,54	79,8	139	64	0	76	232	
				м3 уплотненного грунта		93,74	38,85	75	31		17		
249	8	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство		2,7	6078,98	1818,08	16413	4909	8895	4491	22576	
				м3 основания		966,45	822,32	2609	2220		1672		
250	9	Е11-070501-0102 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка		4	1962,24	1036,74	7849	4147	1640	3758	12534	
				шт. сборных конструкций		515,62	280,5	2062	1122		928		
251	12	Е11-060401-0101 Изм. и доп. вып. 16	Монолитные заделки. Устройство		0,22	23917,33	1317,15	5262	290	4105	859	6611	
				м3		3941,28	348,19	867	77		490		
252	13	Е11-070107-0104	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка		0,0897	62346,86	6023,68	5593	540	560	5461	11937	
				т стальных элементов		50083	1509,6	4492	135		884		
253	14	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005		0,08156	276682		22566		22566		24371	
				т							1805		
254	15	С121-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005		0,00816	326257		2662		2662		2875	
				т							213		
255	16	Е11-130301-0406 Коэффициенты по тех. части-1	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза		1,25	195,86	4,86	245	6	115	86	357	
				м2		99,18	0,59	124	1		26		
256	17	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 Коэффициенты по тех. части-1	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза		1,25	167,85	3,46	210	5	133	51	281	
				м2		57,98	0,59	72	1		21		
257	18	Е11-060301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м		0,00073	381533,12	2365,12	279	2	0	253	575	
				т		379168	1076,35	277	1		42		
258	19	С121-130201-1103	Болты самоанкерующиеся распорные М8х85 ГОСТ 28778-90		12	29		348		348		376	
				шт.							28		
259	20	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		20	903,12	20,08	18062	401	11479	5804	25775	
				м2 поверхности		309,1	2,96	6182	59		1909		
260	21	Е11-110101-0201	Слои подстилающие грунтовые. Устройство с уплотнением трамбовками (отмостка)		1,55	4439,9	1037,12	6882	1607	5	5600	13481	

			м3 подстилающего слоя			3399,63	444	5269	688		999		
261	22	Е11-060101-0101	Горизонтальная гидроизоляция ФБС. Устройство (прим)		0,07	29648,19	1108,04	2075	78	1900	106	2356	
				м3		1399,95	268,32	98	19		175		
			Локальная смета №4-3-2. Общестроительные работы по КТПН-2. Добавляемые										
262	1	2104-1201-9911 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	2,172	29175	--	63367	--	63367	--	68436	
						--	--	--	--		5069		
263	2	Ткоммерческое предложение предложение	Шкаф учета электроэнергии марки ШУЭ 08-1Н-CU-01 с однофазным электросчетчиком, PLC-модемом (АСКУЭ), с автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 220 В	шт	3	62540	--	187622	--	187622	--	202632	
						--	--	--	--		15010		
			Локальная смета №4-3-3. Общестроительные работы по КТПН-3										
264	1	Е11-010101-0314 т.ч. п.3.46	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 (мокрый)	м3 грунта	2,45	232,32	219,2	569	537	0	125	750	
						13,12	58,16	32	142		56		
265	2	Е11-010205-0302 т.ч. п.3.179	Грунты 2 группы. Доработка вручную (мокрый)	м3 грунта	0,1	2212,06	0	221	0	0	159	410	
						2212,06	0	221	0		30		
266	3	Е11-010102-0314 т.ч. п.3.46	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (мокрый)	м3 грунта	1,35	312,04	299,52	421	404	0	97	559	
						12,41	87,48	17	118		41		
267	4	С4121-0202-1000	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	21,6	33	0	713	0	713	0	770	
						0	0	0	0		57		
268	5	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,1	961,31	0	96	0	0	69	178	
						961,31	0	96	0		13		
269	6	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,2	36,52	36,52	44	44	0	12	60	
						0	14,26	0	17		4		
270	7	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1,2	173,54	79,8	208	96	0	115	348	
						93,74	38,85	112	47		26		
271	8	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	2,7	6078,98	1818,08	16413	4909	8895	4492	22576	
						966,45	822,32	2609	2220		1672		
272	9	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,5	23308,49	1114,76	11654	557	10397	759	13406	
						1399,95	268,32	700	134		993		
273	10	Е11-070501-0102 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	4	1979,7	1036,74	7919	4147	1709	3758	12610	
						515,62	280,5	2062	1122		934		
274	14	Е11-060401-0101 Изм. и доп. вып. 16	Монолитные заделки. Устройство	м3	0,22	25888,99	1317,15	5696	290	4539	859	7079	
						3941,28	348,19	867	77		524		
275	15	Е11-070107-0104	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0897	62346,86	6023,68	5593	540	560	5460	11937	
						50083	1509,6	4492	135		884		
276	16	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,08156	276682		22566		22566		24371	
											1805		
277	17	С121-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00816	326257		2662		2662		2875	
											213		
278	18	Е11-130301-0406 Коэффициенты по тех. части-1	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза	м2	1,25	195,86	4,86	245	6	115	86	357	
						99,18	0,59	124	1		26		
279	19	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 Коэффициенты по тех. части-1	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	1,25	167,85	3,46	210	5	133	50	281	
						57,98	0,59	72	1		21		

280	20	Е11-060301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,00073	381533,12	2365,12	279	2	0	253	575	
						379168	1076,35	277	1		42		
281	21	С121-130201-1103	Болты самоанкерующиеся распорные М8х85 ГОСТ 28778-90	шт.	12	29		348		348		376	
											28		
282	22	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	20	903,12	20,08	18062	401	11479	5804	25775	
						309,1	2,96	6182	59		1909		
283	23	Е11-110101-0201	Слои подстилающие грунтовые. Устройство с уплотнением трамбовками (отмостка)	м3 подстилающего слоя	1,55	4439,9	1037,12	6882	1607	5	5600	13481	
						3399,63	444	5269	688		999		
284	24	Е11-060101-0101	Горизонтальная гидроизоляция ФБС. Устройство (прим)	м3	0,07	29648,19	1108,04	2075	78	1900	106	2356	
						1399,95	268,32	98	19		175		
			Локальная смета №4-3-3. Общестроительные работы по КТПН-3. Добавляемые										
285	1	2104-1201-9911 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	2,172	29174,56	--	63367	--	63367	--	68436	
						--	--	--	--		5069		
			Локальная смета №4-3-4. Общестроительные работы по КТПН-4										
286	1	Е11-010101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	0,8	211,21	199,28	169	159	0	37	222	
						11,93	52,88	10	42		16		
287	2	Е11-010205-0302 т.ч. п.3.179	Грунты 2 группы. Доработка вручную (мокрый)	м3 грунта	0,1	2212,06	0	221	0	0	159	410	
						2212,06	0	221	0		30		
288	3	Е11-010102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	1,25	283,68	272,29	355	340	0	82	471	
						11,28	79,52	14	99		35		
289	4	Е11-010102-0314 т.ч. п.3.46	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (мокрый)	м3 грунта	0,95	312,64	299,52	296	284	0	68	393	
						12,41	87,48	12	83		29		
290	5	С4121-0202-1000	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	15,2	33	0	502	0	502	0	542	
						0	0	0	0		40		
291	6	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,1	961,31	0	96	0	0	69	178	
						961,31	0	96	0		13		
292	7	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,8	36,52	36,52	29	29	0	8	40	
						0	14,26	0	11		3		
293	8	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	0,8	173,54	79,8	139	64	0	76	232	
						93,74	38,85	75	31		17		
294	9	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	2,7	6078,98	1818,08	16413	4909	8895	4492	22576	
						966,45	822,32	2609	2220		1672		
295	10	Е11-070501-0102 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	4	1962,24	1036,74	7849	4147	1640	3758	12534	
						515,62	280,5	2062	1122		928		
296	13	Е11-060401-0101 Изм. и доп. вып. 16	Монолитные заделки. Устройство	м3	0,22	23917,33	1317,15	5262	290	4105	859	6611	
						3941,28	348,19	867	77		490		
297	14	Е11-070107-0104	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0897	62346,86	6023,68	5593	540	560	5460	11937	
						50083	1509,6	4492	135		884		
298	15	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,08156	276682		22566		22566		24371	
											1805		
299	16	С121-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00816	326257		2662		2662		2875	
											213		
300	17	Е11-130301-0406 Коэффициенты по тех. части-1	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза	м2	1,25	195,86	4,86	245	6	115	86	357	
						99,18	0,59	124	1		26		

301	18	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 Коэффициенты по тех. части-1	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	1,25	167,85	3,46	210	5	133	50	281	
						57,98	0,59	72	1		21		
302	19	Е11-060301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,00073	381533,12	2365,12	279	2	0	253	575	
						379168	1076,35	277	1		42		
303	20	С121-130201-1103	Болты самоанкерующиеся распорные М8х85 ГОСТ 28778-90	шт.	12	29		348		348		376	
											28		
304	21	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	20	903,12	20,08	18062	401	11479	5804	25775	
						309,1	2,96	6182	59		1909		
305	22	Е11-110101-0201	Слои подстилающие грунтовые. Устройство с уплотнением трамбовками (отмостка)	м3 подстилающего слоя	1,55	4439,9	1037,12	6882	1607	5	5600	13481	
						3399,63	444	5269	688		999		
306	23	Е11-060101-0101	Горизонтальная гидроизоляция ФБС. Устройство (прим)	м3	0,07	29648,19	1108,04	2075	78	1900	106	2356	
						1399,95	268,32	98	19		175		
			Локальная смета №4-3-4. Общестроительные работы по КТПН-4. Добавляемые										
307	1	2104-1201-9911 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	2,172	29174,56	--	63367	--	63367	--	68436	
						--	--	--	--		5069		
			Локальная смета №4-3-5. Общестроительные работы по КТПН-5										
308	1	Е11-010101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	0,8	211,21	199,28	169	159	0	37	222	
						11,93	52,88	10	42		17		
309	2	Е11-010205-0302 т.ч. п.3,179	Грунты 2 группы. Доработка вручную (мокрый)	м3 грунта	0,1	2212,06	0	221	0	0	159	410	
						2212,06	0	221	0		30		
310	3	Е11-010102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	1,25	283,68	272,29	355	340	0	82	471	
						11,28	79,52	14	99		35		
311	4	Е11-010102-0314 т.ч. п.3,46	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (мокрый)	м3 грунта	0,95	312,04	299,52	296	284	0	68	393	
						12,41	87,48	12	83		29		
312	5	С4121-0202-1000	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	35,2	33		1162				1255	
											93		
313	6	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,1	961,31		96			69	178	
						961,31	0	96	0		13		
314	7	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,8	36,52	36,52	29	29		8	40	
						0	14,26	0	11		3		
315	8	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	0,8	173,54	79,8	139	64		76	232	
						93,74	38,85	75	31		17		
316	9	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	2,7	6078,98	1818,08	16413	4909	8895	4492	22576	
						966,45	822,32	2609	2220		1672		
317	10	Е11-070501-0102 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	4	1962,24	1036,74	7849	4147	1640	3758	12534	
						515,62	280,5	2062	1122		928		
318	13	Е11-060401-0101 Изм. и доп. вып. 16	Монолитные заделки. Устройство	м3	0,22	23917,33	1317,15	5262	290	4105	859	6611	
						3941,28	348,19	867	77		490		
319	14	Е11-070107-0104	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0897	62346,86	6023,68	5593	540	560	5460	11937	
						50083	1509,6	4492	135		884		
320	15	С121-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,08156	276682		22566		22566		24371	
											1805		
321	16	С121-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00816	326257		2662		2662		2875	
											213		

322	17	Е11-130301-0406 Коэффициенты по тех. части-1	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза	м2	1,25	195,86	4,86	245	6	115	86	357	
						99,18	0,59	124	1		26		
323	18	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 Коэффициенты по тех. части-1	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	1,25	167,85	3,46	210	5	133	50	281	
						57,98	0,59	72	1		21		
324	19	Е11-060301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,00073	381533,12	2365,12	279	2	0	253	575	
						379168	1076,35	277	1		42		
325	20	С121-130201-1103	Болты самоанкерующиеся распорные М8х85 ГОСТ 28778-90	шт.	12	29		348		348		376	
											28		
326	21	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	20	903,12	20,08	18062	401	11479	5804	25775	
						309,1	2,96	6182	59		1909		
327	22	Е11-110101-0201	Слои подстилающие грунтовые. Устройство с уплотнением трамбовками (отмостка)	м3 подстилающего слоя	1,55	4439,9	1037,12	6882	1607	5	5600	13481	
						3399,63	444	5269	688		999		
328	23	Е11-060101-0101	Горизонтальная гидроизоляция ФБС. Устройство (прим)	м3	0,07	29648,19	1108,04	2075	78	1900	106	2356	
						1399,95	268,32	98	19		175		
			Локальная смета №4-3-5. Общестроительные работы по КТПН-5. Добавляемые										
329	1	2104-1201-9911 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	2,172	29174,56	--	63367	--	63367	--	68436	
						--	--	--	--		5069		
			Локальная смета №7-1-1. Вертикальная планировка. Трансформаторная подстанция и распределительный пункт ТП-РП-1										
330	1	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (снятие плодородного слоя)	м3 грунта	112	27,8	27,8	3114	3114	0	938	4376	
						0	11,63	0	1303		324		
331	2	Е11-010102-0307	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0.65 м3	м3 грунта	98	172,87	164,49	16941	16120	8	4048	22668	
						8,3	49,07	813	4809		1679		
332	3	С4121-0202-1000	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	1176	33	0	38808	0	38808	0	41913	
						0	0	0	0		3105		
333	4	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (внесение плодородного грунта)	м3 грунта	14	27,8	27,8	389	389	0	117	546	
						0	11,63	0	163		41		
334	5	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (устройство корыта с перемещением грунта в насыпь)	м3 грунта	36	34,42	34,42	1239	1239	0	373	1741	
						0	14,4	0	518		129		
335	6	Е11-010104-0114	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	36	27,24	27,24	981	980	0	295	1378	
						0	11,4	0	410		102		
336	7	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (недостающий грунт)	м3 грунта	83	212,6	202,29	17646	16791	9	4216	23612	
						10,2	60,34	847	5008		1749		
337	8	С4121-0202-1000	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	1328	33	0	43824	0	43824	0	47330	
						0	0	0	0		3506		
338	9	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (устройство насыпи)	м3 грунта	83	34,42	34,42	2857	2857	0	860	4014	
						0	14,4	0	1195		297		
			Локальная смета №7-1-2. Вертикальная планировка. Трансформаторная подстанция КТПН-2										
339	1	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (снятие плодородного слоя)	м3 грунта	51	27,8	27,8	1418	1418	0	427	1993	
						0	11,63	0	593		148		
340	2	Е11-010102-0307	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0.65 м3	м3 грунта	45	172,87	164,49	7779	7402	4	1859	10409	
						8,3	49,07	374	2208		771		
341	3	С4121-0202-1000	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	540	33	0	17820	0	17820	0	19246	
						0	0	0	0		1426		

342	4	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (внесение плодородного грунта)		6	27,8	27,8	167	167	0	50	234	
				м3 грунта		0	11,63	0	70		17		
343	5	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (устройство корыта с перемещением грунта в насыпь)		31	34,42	34,42	1067	1067	0	321	1499	
				м3 грунта		0	14,4	0	446		111		
344	6	Е11-010104-0114	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		31	27,24	27,24	844	844	0	254	1186	
				м3 грунта		0	11,4	0	353		88		
345	7	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (недостающий грунт)		38	212,6	202,29	8079	7687	4	1930	10810	
				м3 грунта		10,2	60,34	388	2293		801		
346	8	С4121-0202-1000	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км		608	33	0	20064	0	20064	0	21669	
				т·км		0	0	0	0		1605		
347	9	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (устройство насыпи)		38	34,42	34,42	1308	1308	0	394	1838	
				м3 грунта		0	14,4	0	547		136		
			Локальная смета №7-1-3. Вертикальная планировка. Трансформаторная подстанция КТПН-3										
348	1	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (снятие плодородного слоя)		36	27,8	27,8	1001	1001	0	302	1407	
				м3 грунта		0	11,63	0	419		104		
349	2	Е11-010102-0307	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0.65 м3		31	172,87	164,49	5359	5099	2	1280	7170	
				м3 грунта		8,3	49,07	257	1521		531		
350	3	С4121-0202-1000	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км		372	33	0	12276	0	12276	0	13258	
				т·км		0	0	0	0		982		
351	4	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (внесение плодородного грунта)		5	27,8	27,8	139	139	0	42	195	
				м3 грунта		0	11,63	0	58		14		
352	5	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (устройство корыта с перемещением грунта в насыпь)		19	34,42	34,42	654	654	0	197	919	
				м3 грунта		0	14,4	0	274		68		
353	6	Е11-010104-0114	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		19	27,24	27,24	518	518	0	156	728	
				м3 грунта		0	11,4	0	217		54		
354	7	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (недостающий грунт)		18	212,6	202,29	3827	3641	2	914	5120	
				м3 грунта		10,2	60,34	184	1086		379		
355	8	С4121-0202-1000	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км		288	33	0	9504	0	9504	0	10264	
				т·км		0	0	0	0		760		
356	9	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (устройство насыпи)		18	34,42	34,42	620	619	0	186	870	
				м3 грунта		0	14,4	0	259		64		
			Локальная смета №7-1-4. Вертикальная планировка. Трансформаторная подстанция КТПН-4										
357	1	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (снятие плодородного слоя)		17	27,8	27,8	473	473	0	143	665	
				м3 грунта		0	11,63	0	198		49		
358	2	Е11-010102-0307	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0.65 м3		12	172,87	164,49	2074	1974	1	496	2776	
				м3 грунта		8,3	49,07	100	589		206		
359	3	С4121-0202-1000	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км		144	33	0	4752	0	4752	0	5132	
				т·км		0	0	0	0		380		
360	4	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (внесение плодородного грунта)		5	27,8	27,8	139	139	0	42	195	
				м3 грунта		0	11,63	0	58		14		
361	5	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (устройство корыта с перемещением грунта в насыпь)		3	34,42	34,42	103	103	0	31	145	
				м3 грунта		0	14,4	0	43		11		
362	6	Е11-010104-0114	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		3	27,24	27,24	82	82	0	24	114	

				м3 грунта		0	11,4	0	34		9		
363	7	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (недостающий грунт)		15	212,6	202,29	3189	3034	2	762	4267	
				м3 грунта		10,2	60,34	153	905		316		
364	8	С4121-0202-1000	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км		240	33	0	7920	0	7920	0	8554	
				т·км		0	0	0	0		634		
365	9	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (устройство насыпи)		15	34,42	34,42	516	516	0	156	726	
				м3 грунта		0	14,4	0	216		54		
			Локальная смета №7-1-5. Вертикальная планировка. Трансформаторная подстанция КТПН-5										
366	1	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (снятие плодородного слоя)		33	27,8	27,8	917	918	0	276	1288	
				м3 грунта		0	11,63	0	384		95		
367	2	Е11-010102-0307	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0.65 м3		29	172,87	164,49	5013	4770	2	1198	6708	
				м3 грунта		8,3	49,07	241	1423		497		
368	3	С4121-0202-1000	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км		348	33	0	11484	0	11484	0	12403	
				т·км		0	0	0	0		919		
369	4	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (внесение плодородного грунта)		4	27,8	27,8	111	112	0	34	157	
				м3 грунта		0	11,63	0	47		12		
370	5	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (устройство корыта с перемещением грунта в насыпь)		18	34,42	34,42	620	619	0	186	870	
				м3 грунта		0	14,4	0	259		64		
371	6	Е11-010104-0114	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		18	27,24	27,24	490	490	0	148	689	
				м3 грунта		0	11,4	0	205		51		
372	7	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (недостающий грунт)		20	212,6	202,29	4252	4046	2	1016	5689	
				м3 грунта		10,2	60,34	204	1207		421		
373	8	С4121-0202-1000	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км		320	33	0	10560	0	10560	0	11405	
				т·км		0	0	0	0		845		
374	9	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (устройство насыпи)		20	34,42	34,42	688	688	0	207	967	
				м3 грунта		0	14,4	0	288		72		
			Локальная смета №7-2-1. Благоустройство. Трансформаторная подстанция и распределительный пункт ТП-РП-1										
375	1	Е11-270401-0102 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		14,22	3256,97	1102,83	46314	15682	28386	6518	57059	
				м3 материала основания в плотном теле		157,97	266,44	2246	3789		4227		
376	2	Е11-270602-0706 Изм. и доп. вып. 14	Основания щебеночные толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума		79	1496,05	130	118188	10270	103183	8602	136933	
				м2 основания		59,93	40,91	4734	3232		10143		
377	3	Е11-270602-0707 Изм. и доп. вып. 14	Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0602-0706		316	158,98	4,03	50238	1273	48854	720	55035	
				м2 основания		0,35	1,76	111	556		4077		
			Локальная смета №7-2-2. Благоустройство. Трансформаторная подстанция КТПН-2										
378	1	Е11-270401-0102 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		12,24	3256,97	1102,83	39865	13498	24433	5610	49114	
				м3 материала основания в плотном теле		157,97	266,44	1934	3261		3638		
379	2	Е11-270602-0706 Изм. и доп. вып. 14	Основания щебеночные толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума		68	1496,05	130	101731	8840	88816	7404	117866	
				м2 основания		59,93	40,91	4075	2782		8731		
380	3	Е11-270602-0707 Изм. и доп. вып. 14	Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0602-0706		272	158,98	4,03	43243	1096	42051	620	47372	
				м2 основания		0,35	1,76	95	479		3509		
			Локальная смета №7-2-3. Благоустройство. Трансформаторная подстанция КТПН-3										
381	1	Е11-270401-0102 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		7,38	3256,97	1102,83	24036	8139	14732	3383	29613	
				м3 материала основания в плотном теле		157,97	266,44	1166	1966		2194		
382	2	Е11-270602-0706 Изм. и доп. вып. 14	Основания щебеночные толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума		41	1496,05	130	61338	5330	53551	4465	71067	
				м2 основания		59,93	40,91	2457	1677		5264		

383	3	Е11-270602-0707 Изм. и доп. вып. 14	Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0602-0706		164	158,98	4,03	26073	661	25354	374	28563	
				м2 основания		0,35	1,76	57	289		2116		
			Локальная смета №7-2-4. Благоустройство. Трансформаторная подстанция КТПН-4										
384	1	Е11-270401-0102 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		1,08	3256,97	1102,83	3518	1191	2156	495	4335	
				м3 материала основания в плотном теле		157,97	266,44	171	288		321		
385	2	Е11-270602-0706 Изм. и доп. вып. 14	Основания щебеночные толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума		6	1496,05	130	8976	780	7837	653	10399	
				м2 основания		59,93	40,91	360	245		770		
386	3	Е11-270602-0707 Изм. и доп. вып. 14	Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0602-0706		24	158,98	4,03	3816	96	3710	55	4180	
				м2 основания		0,35	1,76	8	42		310		
			Локальная смета №7-2-5. Благоустройство. Трансформаторная подстанция КТПН-5										
387	1	Е11-270401-0102 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		7,2	3256,97	1102,83	23450	7940	14372	3300	28889	
				м3 материала основания в плотном теле		157,97	266,44	1137	1918		2140		
388	2	Е11-270602-0706 Изм. и доп. вып. 14	Основания щебеночные толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума		40	1496,05	130	59842	5200	52245	4356	69334	
				м2 основания		59,93	40,91	2397	1636		5136		
389	3	Е11-270602-0707 Изм. и доп. вып. 14	Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0602-0706		160	158,98	4,03	25437	645	24736	365	27866	
				м2 основания		0,35	1,76	56	282		2064		
			Итого по акту:									13 601 967	
			в том числе оборудования:										
			Временные здания и сооружения			2,4%		326 447					
			Итого с временными									13 928 413,59	
			Зимние удорожания			2,9%		403 924					
			Итого с зимними удорожаниями									14 332 337,58	
			Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска					416 069				14 748 406,58	
			Непредвиденные работы и затраты, 2%					286 647				15 035 053,34	
			Итого в текущих ценах 2020 года									15 035 053,34	
			Итого в текущих ценах 2021 года, К-1,05									15 786 806,00	
			Итого с понижающим коэффициентом, К=0,95									14 997 465,70	
			НДС			12 %		1 799 695,88					
			Итого с НДС									16 797 161,59	

Заказчик:
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Усть-Каменогорска"

Заместитель руководителя_____Щербаев Р.Н.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "TN Stroy"

Эксперт:_____Маукаев Е.Е.

Подрядчик:
ТОО "НКО"

Директор:_____Абдулдин А.А.

Эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "Восток МассивПроект"

Инженер_____Тсупкалиев К.Д