

Приложение 1. Сметные расчеты и  
коммерческие предложения к корректировке  
инвестиционной программы ООО “ОРЭС-  
Карелия” на 2020-2022 гг.

ПОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №  
(покальная смета)

на Строительство КП-10 кВ в районе ул. Сыктывкарская между РП-26 и РП-11

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 11690,772 тыс. руб.  
строительных работ \_\_\_\_\_ 2490,521 тыс. руб.  
монтажных работ \_\_\_\_\_ 4119,603 тыс. руб.  
прочих \_\_\_\_\_ 782,120 тыс. руб.  
оборудования \_\_\_\_\_ 1680,542 тыс. руб.  
Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 1471,314 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 2462,43 чел. час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв. 2020 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 1. Устройство проколов

1	ТЕР01-02-057-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3 (100 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-057-03 4 квартал 2020 г. ОЗП=28,12; ЗГПМ=28,12	0,24 24 / 100	64646,76		15515,22	15515,22			248	59,52
2	ТЕР01-02-061-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (100 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-061-02 4 квартал 2020 г. ОЗП=28,12; ЗГПМ=28,12	0,24 24 / 100	24353,33 24353,33		5844,8	5844,8			97,2	23,33
3	Калькуляция	Продавливание грунта методом ГНБ (м)	54	6000	6000	324000		324000			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	ТСЦ-507-2857	Труба ПЭ 100 SDR 17, наружный диаметр 160 мм (ГОСТ 18599-2001) (10м)	5,4	6370,54		34400,92				

Раздел 2. Строительство КП-10 кВ

5	ТЕР01-02-119-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при редкой поросли (100 м2) (МДС пр. 1 м. 1 п. 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-119-01 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЗГМ=28,12	0,5 50 / 100	1012,32 1012,32		506,16	506,16		3,55	1,78
6	ТЕР01-02-099-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 24 см (100 деревьев) (МДС пр. 1 м. 1 п. 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-099-03 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЭМ=6,78; ЗГМ=28,12	0,05 5 / 100	3171,68 3056,08	115,6	158,58	152,8	5,78	9,73	0,49
7	ТЕР01-02-101-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 24 см (100 деревьев) (МДС пр. 1 м. 1 п. 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-101-04 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЭМ=6,78; ЗГМ=28,12	0,05 5 / 100	9670,01 9276,23	393,78	483,5	463,81	19,69	33,12	1,66
8	ТЕР01-02-057-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, грунта грунтов: 3 (100 м3 грунта) (МДС пр. 1 м. 1 п. 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-057-03 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЗГМ=28,12	1,89 (700*1*0,9*0,3) / 100	74343,66 74343,66		140509,52	140509,52		285,2	539,03

ГРАНД-Смета 2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	<b>ТЕР01-01-004-06</b> Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами «Драглайн» или «Обратная лопата» с ковшом вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 3 (1000 м3 грунта) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗГПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-004-06 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЗМ=10,82; ЗГПМ=28,12	0,441 (700*10,9*0,7) / 1000	108883,98 5305,96	103578,02 36175,26	48017,84	2339,93	45677,91 15953,29	20,36	8,98
10	<b>ТЕР01-01-033-02</b> Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗГПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-033-02 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЗМ=12,23; ЗГПМ=28,12	0,42 (700*10,6) / 1000	13143,83	13143,83 3952,55	5520,41		5520,41 1660,07		
11	<b>ТЕР01-02-061-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (100 м3 грунта) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗГПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-061-01 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЗГПМ=28,12	1,05 (700*10,15) / 100	25499,78 25499,78		26774,77	26774,77		101,78	106,87
12	<b>ТССЦ-408-0121</b>	<b>Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный (м3)</b>	<b>105 700*10,15</b>	<b>480,99</b>		<b>50503,95</b>				
13	<b>ТЕРм08-02-142-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство постели при одном кабеле в траншее (100 м кабеля) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗГПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-142-01 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЗМ=14,52; ЗГПМ=28,12; МАТ=0,01	7 700 / 100	8666,06 1959,12	6706,93	60662,42	13713,84	46948,51	6,1	42,7

ГРАНД-Смета 2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	<b>ТЕРм08-02-142-02</b> Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01 (100 м кабеля) (МДС35 пр. 1 п. 1 п. 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-142-02 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЗМ=14,52; ЗГМ=28,12	7 700 / 100	873,72 735,62	137,65	6116,04	5149,34	963,55	2,29	16,03
15	<b>ТССЦ-408-0121</b>	<b>Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный (м3)</b>	105 700*10,15	480,99		50503,95				
16	<b>ТЕР01-02-005-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, грунта грунтов: 1-2 (100 м3 уплотненного грунта) (МДС35 пр. 1 п. 1 п. 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-005-01 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЗМ=9,48; ЗГМ=28,12	4,2 (700*10,6) / 100	6990,87 4104,68	2886,19 1174,85	29361,65	17239,66	12121,99 4934,37	14,41	60,52
17	<b>ТЕР34-02-003-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство трубопроводов из полипропиленовых труб: до 2 отверстий (1 канало-километр трубопровода) (МДС35 пр. 1 п. 1 п. 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР34-02-003-01 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЗМ=5,83; МАТ=5,83	0,546	225375,13 43181,63		123054,82	23577,17		152,95	83,51
18	<b>ТЕРм08-02-148-04</b> Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 6 кг (100 м кабеля) (МДС35 пр. 1 п. 1 п. 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-148-04 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЗМ=6,2; ЗГМ=28,12; МАТ=7,84	6 600 / 100	9901,17 8516,14	1055,67 103,76	59407,02	51096,84	6334,02 622,56	26,5	159

ГРАНД-Смета 2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	<b>ТЕРм08-02-145-04</b> Приказ Министров России от 27.02.15 №140/пр	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля: до 6 кг (100 м кабеля) (МДС35 пр. 1 т. 1 п. 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1, 15; ЗМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-145-04 4 квартал 2020 г. ОЗП=28, 12; ЗМ=7, 89; ЗПМ=28, 12; МАТ=7, 19	8,54 (700-273)*2 / 100	5008,66 3784,95	848,1 103,76	42773,96	32323,47	7242,77 886,11	11,78	100,6
20	<b>ТЕРм08-02-147-04</b> Приказ Министров России от 27.02.15 №140/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 6 кг (100 м кабеля) (МДС35 пр. 1 т. 1 п. 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1, 15; ЗМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-147-04 4 квартал 2020 г. ОЗП=28, 12; ЗМ=6, 38; ЗПМ=28, 12; МАТ=6, 43	0,4 (10*4) / 100	8722,31 7481,04	1021,69 103,76	3488,92	2992,42	408,68 41,50	23,28	9,31
21	<b>ТЕРм08-02-165-09</b> Приказ Министров России от 27.02.15 №140/пр	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2 (1 шт.) (МДС35 пр. 1 т. 1 п. 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1, 15; ЗМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-165-09 4 квартал 2020 г. ОЗП=28, 12; ЗМ=6, 28; ЗПМ=28, 12; МАТ=5	4	11889,55 3075,48	8793,07 3667,13	47558,2	12301,92	35172,28 14668,52	9,57	38,28
22	<b>ТЕРм08-02-167-10</b> Приказ Министров России от 27.02.15 №140/пр	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение жил до 240 мм2 (1 шт.) (МДС35 пр. 1 т. 1 п. 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1, 15; ЗМ=1, 15 к расх.; ЗПМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-167-10 4 квартал 2020 г. ОЗП=28, 12; ЗМ=11, 59; ЗПМ=28, 12; МАТ=5, 59	2	4902,96 4139,83	34,42 5,06	9805,92	8279,66	68,84 10,12	12,88	25,76

ГРАНД-Смета 2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	<b>ТЕРм10-06-048-05</b> Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншее (1 км кабеля) (ОГ п.1, 10,98/Прокладка опознавательной ленты ОЗГ=0,3; ЗМ=0,3 к раск.; ЗГМ=0,3; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3; МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм10-06-048-05 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЗМ=9,13; ЗГМ=28,12; МАТ=0,01	1,4	8760,04 2666,62	6093,36 1305,05	12264,06	3733,27	8530,7 1827,07	7,94	11,12
24	<b>ТСЦ-507-3536</b>	Лента сигнальная "Электра" ЛСЭ 150 (100м)	14	429,22		6009,08				
25	<b>ТЕРм08-02-143-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом одного кабеля (100 м кабеля) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-143-01 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЗМ=11,59; ЗГМ=28,12; МАТ=0,01	0,2 20 / 100	7878,87 1925,66	5953,2 897,31	1575,77	385,13	1190,64 179,46	5,99	1,2
26	<b>ТСЦ-404-0129</b>	Кирпич керамический лицевой, размером 250х120х65 мм, марка 200 (1000шт)	0,168 42*4/1000	16143,05		2712,03				
<b>Раздел 3. Демонтаж масляных выключателей</b>										
27	<b>ТЕРм08-01-059-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Выключатель масляный: ВМПГ, ВК или ВКЭ с приводом (1 шт.) (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1.Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременного хранения ОЗГ=0,7; ЗМ=0,7 к раск.; ЗГМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7; МДС35 пр.1 т.3 п.4.1. То же, внутри работающих ТП и РП при наличии допусков ОЗГ=1,35; ЗМ=1,35 к раск.; ЗГМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-01-059-01 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЗМ=11,08; ЗГМ=28,12; МАТ=6,51	2	3631,02 2414,66	1216,36 250,27	7262,04	4829,32	2432,72 500,54	7,52	15,04
<b>Раздел 4. Монтаж вакуумных выключателей</b>										

ГРАНД-Смета 2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	<b>ТЕРМ08-01-059-02</b> Приказ Министров России от 27.02.15 №140/пр	Выключатель масляный: МГТ с приводом (применительно) (1 шт.) (МДС35 пр. 1 м.3 п.4.1. То же, внутри работающих ТП и РП при наличии допусков ОЗГ=1,35; ЭМ=1,35 к раск.; ЗГМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-01-059-02 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЭМ=10,82; ЗГМ=28,12; МАТ=6,11	4	23249,28 14188,79	8536,44 2011,99	92997,12	56755,16	34145,76 8047,96	44,15	176,6
29	<b>ТЕРМ10-02-016-06</b> Приказ Министров России от 27.02.15 №140/пр	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания (1 шт.) (МДС35 пр. 1 м.3 п.4.1. То же, внутри работающих ТП и РП при наличии допусков ОЗГ=1,35; ЭМ=1,35 к раск.; ЗГМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ10-02-016-06 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЭМ=14,99; ЗГМ=28,12; МАТ=4,54	4	6490,94 5049,79	1174,92 199,65	25963,76	20199,16	4699,68 798,60	13,64	54,56
30	<b>ТЕРМ08-01-081-01</b> Приказ Министров России от 27.02.15 №140/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (1 шт.) (МДС35 пр. 1 м.3 п.4.1. То же, внутри работающих ТП и РП при наличии допусков ОЗГ=1,35; ЭМ=1,35 к раск.; ЗГМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-01-081-01 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЭМ=11,58; ЗГМ=28,12; МАТ=7,42	4	660,71 490,41	161,54 24,18	2642,84	1961,64	646,16 96,72	1,53	6,12
31	<b>ТЕРМ08-03-572-02</b> Приказ Министров России от 27.02.15 №140/пр	Блок управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000х800 мм, устанавливаемый: на металлическом основании (1 шт.) (МДС35 пр. 1 м.3 п.4.1. То же, внутри работающих ТП и РП при наличии допусков ОЗГ=1,35; ЭМ=1,35 к раск.; ЗГМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-03-572-02 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЭМ=11,59; ЗГМ=28,12; МАТ=6,37	4	1549,01 1037,63	484,69 72,83	6196,04	4150,52	1938,76 291,32	3,13	12,52
32	<b>ТЕРМ08-01-053-01</b> Приказ Министров России от 27.02.15 №140/пр	Трансформатор тока напряжением: до 10 кВ (1 шт.) (МДС35 пр. 1 м.3 п.4.1. То же, внутри работающих ТП и РП при наличии допусков ОЗГ=1,35; ЭМ=1,35 к раск.; ЗГМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-01-053-01 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЭМ=11,15; ЗГМ=28,12; МАТ=9,48	4	1420,28 1054,22	175,61 34,87	5681,12	4216,88	702,44 139,48	3,28	13,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Раздел 5. Пусконаладочные работы

33	ТЕРп01-12-027-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ (1 испытание) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-12-027-01 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12	6	1860,98 1860,98		11165,88	11165,88		4,86	29,16
34	ТЕРп01-12-027-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	За каждые последующие 500 м испытания силового кабеля напряжением: до 10 кВ добавлять к расценке 01-12-027-01 (500 м кабеля) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-12-027-04 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12	2	555,09 555,09		1110,18	1110,18		1,45	2,9
35	ТЕРп01-03-008-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Выключатель: автоматический с электромагнитным дутьем или вакуумный и элегазовый напряжением до 11 кВ (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-03-008-05 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12	4	8811,96 8811,96		35247,84	35247,84		21,6	86,4

Раздел 6. Благоустройство

36	ТЕР27-06-008-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии (100 м шва) 940,72 = 1 913,97 - 3,25 x 193,57 - 0,6 x 49,20 - 0,01 x 2 773,70 - 0,07 x 1 627,02 - 10 x 17,30 (Прил. 27.3 п.3.1)Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр. 1 т. 1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР27-06-008-01 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЗМ=8,34; ЗПМ=28,12; МАТ=21,83	4 (200*2) / 100	16711,02 8239,72	8284,87 640,29	66844,08	32958,88	33139,48 2561,16	30,21	120,84
----	---	---	--------------------	---------------------	-------------------	----------	----------	---------------------	-------	--------

ГРАНД-Смета 2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	<b>ТЕР27-03-008-04</b> Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (100 м3 конструкций) (Прил. 27.3 п.3.1Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗГ=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗГПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 м.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗГПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР27-03-008-04 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЭМ=8,97; ЗГПМ=28,12	0,14 (200*1*0,07) / 100	121535,29 68865,6	52669,69 21407,76	17014,94	9641,18	7373,76 2997,09	248,12	34,74
38	<b>ТЕР27-03-008-02</b> Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разборка покрытий и оснований: щебеночных (100 м3 конструкций) (Прил. 27.3 п.3.1Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗГ=1,2; ЭМ=1,2 к раск.; ЗГПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35 пр.1 м.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗГПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР27-03-008-02 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЭМ=6,96; ЗГПМ=28,12	0,3 (200*1*0,15) / 100	11691,36 4755,65	6935,71 2319,34	3507,41	1426,7	2080,71 695,80	18,24	5,47
39	<b>ТССЦпг-01-01-01-043</b> Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (1 т груза) (МДС35 пр.1 м.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗГПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг01-01-01-043 4 квартал 2020 г. ЭМ=12,88	69,8 200*1*0,15*1,3*0,07*2,2)	67,88	67,88	4738,02		4738,02		

ГРАНД-Смета 2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	ТССЦпг03-21-01-010 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза (1 т груза) (МДС35 пр.1 м.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг03-21-01-010 4 квартал 2020 г. ЗМ=11,35	39 200*10,15*1,3	204,3	204,3	7967,7		7967,7		
41	ТССЦпг03-21-02-010 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км II класс груза (1 т груза) (МДС35 пр.1 м.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпг03-21-02-010 4 квартал 2020 г. ЗМ=11,35	30,8 200*10,07*2,2	240,28	240,28	7400,62		7400,62		
42	ТЕР47-01-001-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Очистка участка от мусора (100 м2) (МДС35 пр.1 м.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР47-01-001-04 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЗПМ=28,12	2 (200*1) / 100	1172,32 1172,32		2344,64	2344,64		4,5	9
43	ТЕР47-01-001-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Планировка участка: вручную (100 м2) (МДС35 пр.1 м.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР47-01-001-02 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЗПМ=28,12	2 (200*1) / 100	3057,49 3057,49		6114,98	6114,98		11,73	23,46

ГРАНД-Смета 2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44	<b>ТЕР27-04-006-01</b> Приказ Минотрора России от 27.02.15 №140/пр	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см <sup>2</sup> ): однослойных (1000 м <sup>2</sup> оснований) (МДС35 пр. 1 т. 1 п. 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР27-04-006-01 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЗМ=9,92; ЗГМ=28,12; МАТ=7,44	0,2 (200*1) / 1000	288667 11593,59	74130,37 21054,01	57733,4	2318,72	14826,07 4210,80	42,5	8,5
45	<b>ТЕР27-06-029-01</b> Приказ Минотрора России от 27.02.15 №140/пр	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа А, Б, В, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м <sup>3</sup> (1000 м <sup>2</sup> покрытия) (МДС35 пр. 1 т. 1 п. 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР27-06-029-01 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЗМ=4,15; ЗГМ=28,12; МАТ=6,5	0,2 (200*1) / 1000	635731,6 7002,16	46997,05 9185,4	127146,32	1400,43	9399,41 1837,08	23,99	4,8
46	<b>ТЕР27-06-030-01</b> Приказ Минотрора России от 27.02.15 №140/пр	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к расценке 27-06-029-01 (1000 м <sup>2</sup> покрытия) (до 7 см ПЗ=6 (ОЗГ=6; ЗМ=6 к расх.; ЗГМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6); МДС35 пр. 1 т. 1 п. 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР27-06-030-01 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЗМ=4,5; ЗГМ=28,12; МАТ=6,47	0,2 (200*1) / 1000	441957,24 758,68	10321,02 1371,69	88391,45	151,74	2064,2 274,34	2,42	0,48

ГРАНД-Смета 2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	<b>ТЕР47-01-001-04</b> Приказ Министров России от 27.02.15 №140/пр	Очистка участка от мусора (100 м2) (МДС35 пр. 1 п. 1 п. 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР47-01-001-04 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЗГМ=28,12	11 (275-4) / 100	1172,32 1172,32		12895,52	12895,52		4,5	49,5
48	<b>ТЕР47-01-046-03</b> Приказ Министров России от 27.02.15 №140/пр	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см. механизированным способом (100 м2) (МДС35 пр. 1 п. 1 п. 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР47-01-046-03 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЗМ=7,57; ЗГМ=28,12; МАТ=14,72	11 (275-4) / 100	27877,77 10708,94	87,74 36,27	306655,47	117798,34	965,14 398,97	40,34	443,74
49	<b>ТЕР47-01-046-06</b> Приказ Министров России от 27.02.15 №140/пр	Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную (100 м2) (МДС35 пр. 1 п. 1 п. 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗГ=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР47-01-046-06 4 квартал 2020 г. ОЗГ=28,12; ЗМ=6,64; ЗГМ=28,12; МАТ=2,09	11 (275-4) / 100	5731,81 1944,78	3082,49 1220,97	63049,91	21392,58	33907,39 13430,67	6,89	75,79
<b>Раздел 7. Материалы, не учтенные расценками</b>										
50		<b>Кабель АСБл-10 3х240 (м)</b> МАТ=2286,92/1,2 (Индекс-дефлятор 2018/2019 ПЗ=1,072 (ОЗГ=1,072; ЗМ=1,072 к раск.; ЗГМ=1,072; МАТ=1,072 к раск.; ТЗ=1,072; ТЗМ=1,072); Индекс-дефлятор 2019/2020 ПЗ=1,042 (ОЗГ=1,042; ЗМ=1,042 к раск.; ЗГМ=1,042; МАТ=1,042 к раск.; ТЗ=1,042; ТЗМ=1,042))	<b>1548</b> (754*2*40)	<b>2128,8</b> 2286,92/1,2		<b>3295382,4</b>				

ГРАНД-Смета 2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51		Муфта кабельная концевая ЗКВТпн-10 150/240 (шт.) (Индекс-дефлятор 2018/2019 ПЗ=1,072 (ОЗП=1,072; ЗМ=1,072 к расх.; ЗПМ=1,072; МАТ=1,072 к расх.; ТЗ=1,072; ТЗМ=1,072); Индекс-дефлятор 2019/2020 ПЗ=1,042 (ОЗП=1,042; ЗМ=1,042 к расх.; ЗПМ=1,042; МАТ=1,042 к расх.; ТЗ=1,042; ТЗМ=1,042))	4	2641,2		10564,8				
52		Муфта соединительная ЗСТп-10- 150/240 (шт.) (Индекс-дефлятор 2018/2019 ПЗ=1,072 (ОЗП=1,072; ЗМ=1,072 к расх.; ЗПМ=1,072; МАТ=1,072 к расх.; ТЗ=1,072; ТЗМ=1,072); Индекс-дефлятор 2019/2020 ПЗ=1,042 (ОЗП=1,042; ЗМ=1,042 к расх.; ЗПМ=1,042; МАТ=1,042 к расх.; ТЗ=1,042; ТЗМ=1,042))	2	6060,5		12121				
Раздел 8. Оборудование										
53		Комплект для установки вакуумного выключателя ВВ/TEL (шт.) ПЗ=495760/1,18	4	420135,59 495760/1,18		1680542,36				
Раздел 9. Проектно-изыскательские работы										
54	Смета №1	Проектная документация (проект) ОЗП=567179,71/1,2	1	472649,76 472649,76 567179,71/1,2		472649,76	472649,76			
55	Смета №2	Проект планировки территории (проект) ОЗП=252745/1,2	1	210620,83 210620,83 252745/1,2		210620,83	210620,83			
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах										
Накладные расходы						7749481,94	1394250,61	662633,79		2462,43
Сметная прибыль						806543,58		77063,60		
Итого по смете:						516761,08				
Итого Строительные работы						2490521,35				1662,01
Итого Монтажные работы						4119602,59				681,96
Итого Оборудование						1680542,36				
Итого Прочие затраты						782120,3				118,46
Итого						9072786,6				2462,43
В том числе:										
Материалы						4012055,18				
Машины и механизмы						662633,79				
ФОТ						1471314,21				
Оборудование						1680542,36				
Накладные расходы						806543,58				
Сметная прибыль						516761,08				

ГРАНД-Смета 2021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого СМР для расчета лимитированных затрат						6610123,94				
Временные здания и сооружения (ГСН 81-05-01-2001, прил. 1, 2.6) (3,9%*0,8) 3,12% 3,12% от 6610123,94						206235,87				
<b>Итого</b>						<b>6816359,81</b>				
Производство работ в зимнее время 2,52% от 6816359,81						171772,27				
<b>Итого</b>						<b>6988132,08</b>				
Итого с оборудованием (1 680 542,36) и прочими затратами (782 120,30)						9450794,74				
Непредвиденные затраты 2% от 9450794,74						189015,89				
<b>Итого с непредвиденными</b>						<b>9639810,63</b>				
НДС 20% от 9639810,63						1927962,13				
<b>Итого</b>						<b>11567772,76</b>				
Возмещение стоимости зеленых насаждений						123000				
<b>ВСЕГО по смете</b>						<b>11690772</b>				<b>2462,43</b>

Строительство КЛ-10 кВ в районе ул. Сыктывкарская между ПЛ-26 и ПЛ-11  
2021 год

СМР	8 854 196,46
Оборудование и материалы	2 016 650,83
ПНР	819 924,71
ИТОГО	11 690 772,00

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1**  
(локальная смета)

на Строительство ТП в р-не ул. Киндасовский проезд 2022 г.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 10823,186 тыс. руб.  
строительных работ \_\_\_\_\_ 1618,381 тыс. руб.  
монтажных работ \_\_\_\_\_ 4598,314 тыс. руб.  
прочих \_\_\_\_\_ 184,827 тыс. руб.  
оборудования \_\_\_\_\_ 1993,424 тыс. руб.  
Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 1064,658 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 2493,22 чел.час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв. 2020 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Раздел 1. Подготовительные работы</b>										
1	<b>ТЕР01-02-119-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при редкой поросли (100 м2) <b>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</b> ТЕР01-02-119-01 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЗПМ=26,34 НР (27702 руб.): 84% от ФОТ СП (14840 руб.): 45% от ФОТ	40 (800*5) / 100	824,44 824,44		32978	32978		3,09	123,6
2	<b>ТЕР01-02-123-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Корчевка корней срезанного кустарника и мелколесья корчевальной бороной на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) (1 га) <b>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</b> ТЕР01-02-123-01 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=9,42; ЗПМ=26,34 НР (419 руб.): 84% от ФОТ СП (225 руб.): 45% от ФОТ	0,4 800*5/10000	3731,92 3731,92 1248,25		1493		1493 499		
3	<b>ТЕР01-02-099-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 24 см (100 деревьев) <b>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</b> ТЕР01-02-099-03 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=6,66; ЗПМ=26,34 НР (418 руб.): 84% от ФОТ СП (224 руб.): 45% от ФОТ	0,2	2587,9 2489,13	98,77	518	498	20	8,46	1,69
4	<b>ТЕР01-02-100-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Трепка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 30 см (100 хлыстов) <b>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</b> ТЕР01-02-100-02 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=8,12; ЗПМ=26,34 НР (2320 руб.): 84% от ФОТ СП (1243 руб.): 45% от ФОТ	0,2	22183,35 6929,53	15253,82 6878,16	4437	1386	3051 1376	28,38	5,68
5	<b>ТЕР01-02-102-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Устройство разделочных площадок, диаметр стволов: до 24 см (100 деревьев) <b>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</b> ТЕР01-02-102-03 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=5,84; ЗПМ=26,34; МАТ=3,53 НР (186 руб.): 84% от ФОТ СП (100 руб.): 45% от ФОТ	0,2	1971,78 1027,79	925 81,13	394	206	185 16	4,06	0,81
6	<b>ТЕР01-02-101-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 24 см (100 деревьев) <b>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</b> ТЕР01-02-101-04 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=6,66; ЗПМ=26,34 НР (1269 руб.): 84% от ФОТ СП (680 руб.): 45% от ФОТ	0,2	7891,96 7555,63	336,33	1578	1511	67	28,8	5,76
7	<b>ТЕР01-02-105-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 32 см (100 пней) <b>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</b> ТЕР01-02-105-02 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=12,22; ЗПМ=26,34 НР (313 руб.): 84% от ФОТ СП (168 руб.): 45% от ФОТ	0,2	6634,97	6634,97 1865,93	1327		1327 373		
8	<b>ТЕР47-01-107-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Формовочная обрезка деревьев высотой: более 5 м (1 дерево) <b>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</b> ТЕР47-01-107-02 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=6,81; ЗПМ=26,34 НР (2690 руб.): 121% от ФОТ СП (2001 руб.): 90% от ФОТ	1	5768,38 1188,72	4579,66 1034,37	5768	1189	4579 1034	2,94	2,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	<b>ТССЦпг-01-01-01-041</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную (1 т груза) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТССЦпг01-01-01-041 1 квартал 2020 г. ЭМ=16,12</i> <i>НР 0% от ФОТ</i> <i>СП 0% от ФОТ</i>	23,7	783,75	783,75	18575		18575		
10	<b>ТССЦпг-03-01-04-015</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 15 км IV класс груза (1 т груза) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТССЦпг03-01-04-015 1 квартал 2020 г. ЭМ=10,49</i> <i>НР 0% от ФОТ</i> <i>СП 0% от ФОТ</i>	23,7	491,67	491,67	11653		11653		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						78721	37768	40950 3298		140,48
Накладные расходы						35318				
Сметная прибыль						19480				
<b>Итого по разделу 1 Подготовительные работы</b>						<b>133519</b>				<b>140,48</b>
<b>Раздел 2. Земляные работы</b>										
Траншея										
11	<b>ТЕР01-01-009-24</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 3 (1000 м3 грунта) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТЕР01-01-009-24 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34, ЭМ=10,51, ЗПМ=26,34</i> <i>НР (8202 руб.): 100% от ФОТ</i> <i>СП (4101 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,3024 <i>(800*0,6*0,9*0,7) / 1000</i>	80536,13	80536,13 27124,41	24354		24354 8202		
12	<b>ТЕР01-02-057-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3 (100 м3 грунта) <i>(Прил. 1. 12 п. 3 185Разработка и обратная засыпка вручную сильно налипавшего на инструменты грунта: 3 группы ОЗП=1,2; ТЗ=1,2)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТЕР01-02-057-03 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЗПМ=26,34</i> <i>НР (79107 руб.): 84% от ФОТ</i> <i>СП (42379 руб.): 45% от ФОТ</i>	1,296 <i>(800*0,6*0,9*0,3) / 100</i>	72665,53 72665,53		94175	94175		297,6	385,69
13	<b>ТЕР01-01-034-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТЕР01-01-034-02 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=11,59; ЗПМ=26,34</i> <i>НР (816 руб.): 100% от ФОТ</i> <i>СП (408 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,288 <i>(800*0,6*0,6) / 1000</i>	11969,46	11969,46 2834,97	3447		3447 816		
14	<b>ТЕРм08-02-142-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Устройство постели при одном кабеле в траншее (100 м кабеля) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТЕРм08-02-142-01 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34, ЭМ=13,83; ЗПМ=26,34; МАТ=0,01</i> <i>НР (12765 руб.): 100% от ФОТ</i> <i>СП (8297 руб.): 65% от ФОТ</i>	8 <i>800 / 100</i>	7150,65 1595,68	5554,96	57205	12765	44440	5,3	42,4
15	<b>ТССЦ-408-0121</b>	<b>Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный (м3)</b>	<b>72</b> <i>800*0,15*0,6</i>	<b>480,99</b>		<b>34631</b>				
16	<b>ТЕР01-02-061-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (100 м3 грунта) <i>(Прил. 1. 12 п. 3 184Разработка и обратная засыпка вручную сильно налипавшего на инструменты грунта: 2 группы ОЗП=1,15; ТЗ=1,15)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТЕР01-02-061-01 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЗПМ=26,34</i> <i>НР (14446 руб.): 84% от ФОТ</i> <i>СП (7739 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,72 <i>(800*0,15*0,6) / 100</i>	23885,67 23885,67		17198	17198		101,775	73,28
17	<b>ТССЦ-408-0121</b>	<b>Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный (м3)</b>	<b>72</b> <i>800*0,15*0,6</i>	<b>480,99</b>		<b>34631</b>				
18	<b>ТЕР01-02-027-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 2 (1000 м2 спланированной площади) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТЕР01-02-027-02 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=8,55; ЗПМ=26,34</i> <i>НР (1249 руб.): 84% от ФОТ</i> <i>СП (669 руб.): 45% от ФОТ</i>	3,2 <i>(4*800) / 1000</i>	1634,5	1634,5 464,64	5230		5230 1487		
Заземление КТП										
19	<b>ТЕР01-02-057-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3 (100 м3 грунта) <i>(Прил. 1. 12 п. 3 185Разработка и обратная засыпка вручную сильно налипавшего на инструменты грунта: 3 группы ОЗП=1,2; ТЗ=1,2)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:</i> <i>ТЕР01-02-057-03 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЗПМ=26,34</i> <i>НР (9156 руб.): 84% от ФОТ</i> <i>СП (4905 руб.): 45% от ФОТ</i>	0,15 <i>(0,5*0,3*200/2) / 100</i>	72665,53 72665,53		10900	10900		297,6	44,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	<b>ТЕР01-02-061-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Засыпка вручную траншей, пауз котлованов и ям, группа грунтов: 2 (100 м3 грунта) <i>(Прил. 1.12 п.3.184Разработка и обратная засыпка вручную сильно налипавшего на инструменты грунта. 2 группы ОЗП=1,15, ТЗ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-061-02 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34, ЗПМ=26,34 НР (3305 руб.) 84% от ФОТ СП (1771 руб.) 45% от ФОТ</i>	0,15 <i>(0,5*0,3*200/2) / 100</i>	26233,52 26233,52		3935	3935		111,78	16,77
21	<b>ТЕР01-02-027-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 2 (1000 м2 спланированной площади) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-027-02 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34, ЗМ=8,55, ЗПМ=26,34 НР (156 руб.) 84% от ФОТ СП (84 руб.) 45% от ФОТ</i>	0,4 <i>(200*4/2) / 1000</i>	1634,5 1634,5 464,64		654		654 186		
22	<b>ТЕР01-02-059-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Рытье ям вручную глубиной 1,5 м под электрод заземления с обратной засыпкой, группа грунтов: 3 (1 электрод заземления) <i>94,09 = 2 260,19 - 0,05 x 40 405,79 - 7 x 20,83 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-059-03 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34, ЗПМ=26,34, МАТ=0,77 НР (66618 руб.) 84% от ФОТ СП (35688 руб.) 45% от ФОТ</i>	32 <i>192/3/2</i>	2478,33 2478,33		79307	79307		9,7	310,4
У0	1. 101-2318	Натрий хлористый технический, (т)	0,05 1,6	40405,79		64649,26				
У0	2. 414-0471	Дерн, (м2)	7 224	20,83		4665,92				
<b>ВЛИ 0,4 заземление</b>										
23	<b>ТЕР01-02-059-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Рытье ям вручную глубиной 1,5 м под электрод заземления с обратной засыпкой, группа грунтов: 3 (1 электрод заземления) <i>94,09 = 2 260,19 - 0,05 x 40 405,79 - 7 x 20,83 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-059-03 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34, ЗПМ=26,34, МАТ=0,77 НР (24982 руб.) 84% от ФОТ СП (13383 руб.) 45% от ФОТ</i>	12	2478,33 2478,33		29740	29740		9,7	116,4
У0	1. 101-2318	Натрий хлористый технический, (т)	0,05 0,6	40405,79		24243,47				
У0	2. 414-0471	Дерн, (м2)	7 84	20,83		1749,72				
<b>Котлован под КТП</b>										
24	<b>ТЕР01-01-018-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов: 3 (1000 м3 грунта) <i>(Прил. 1.12 п.3.46Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипавших на стенки и зубья ковша однокоешковых экскаваторов (кроме грунтов 5-6 группы) ОЗП=1,1, ЗМ=1,1 к раск.; ЗПМ=1,1, ТЗ=1,1, ТЗМ=1,1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-018-03 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34, ЗМ=9,25, ЗПМ=26,34 НР (900 руб.) 100% от ФОТ СП (450 руб.) 50% от ФОТ</i>	0,024486 <i>(5,3*3,3*1*4*0,7/2) / 1000</i>	99766,08 99766,08 36742,51		2443		2443 900		
25	<b>ТЕР01-02-057-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3 (100 м3 грунта) <i>(Прил. 1.12 п.3.185Разработка и обратная засыпка вручную сильно налипавшего на инструменты грунта. 3 группы ОЗП=1,2, ТЗ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-057-03 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34, ЗПМ=26,34 НР (6406 руб.) 84% от ФОТ СП (3432 руб.) 45% от ФОТ</i>	0,10494 <i>(5,3*3,3*1*4*0,3/2) / 100</i>	72665,53 72665,53		7626	7626		297,6	31,23
26	<b>ТССЦпр-01-01-01-041</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную (1 т груза) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпр01-01-01-041 1 квартал 2020 г. ЗМ=16,12 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	18,3645 <i>5,3*3,3*1*4*0,3*1,75/2</i>	783,75	783,75	14393		14393		
27	<b>ТССЦпр-03-21-01-015</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза (1 т груза) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦпр03-21-01-015 1 квартал 2020 г. ЗМ=10,78 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	61,215 <i>5,3*3,3*1*4*1,75/2</i>	197,71	197,71	12103		12103		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						431972	255646	107064 11591		1020,81
Накладные расходы						228108				
Сметная прибыль						123305				
<b>Итого по разделу 2 Земляные работы</b>						<b>783385</b>				<b>1020,81</b>
<b>Раздел 3. Монтажные работы ВЛИ-0,4 кВ</b>										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	<b>ТЕР33-04-016-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных деревянных опор (1 опора) (Прил. 33.4 п.3.12 По просекам, кустарникам и неглубоким оврагам ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1, ТЗ=1,1, ТЗМ=1,1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕР33-04-016-01 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=8,11; ЗПМ=26,34 НР (5694 руб.) 113% от ФОТ СП (3023 руб.) 60% от ФОТ	47	175,75 56,21	119,54 50,99	8260	2642	5618 2397	0,22	10,34
29	<b>ТЕР33-04-016-05</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор (1 опора) (Прил. 33.4 п.3.12 По просекам, кустарникам и неглубоким оврагам ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1, ТЗ=1,1, ТЗМ=1,1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕР33-04-016-05 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=8,11; ЗПМ=26,34 НР (4751 руб.) 113% от ФОТ СП (2522 руб.) 60% от ФОТ	31	222,6 70,41	152,19 65,19	6901	2183	4718 2021	0,275	8,53
30	<b>ТЕР33-04-016-06</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор (1 опора) (Прил. 33.4 п.3.12 По просекам, кустарникам и неглубоким оврагам ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1, ТЗ=1,1, ТЗМ=1,1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕР33-04-016-06 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=8,11; ЗПМ=26,34 НР (1435 руб.) 113% от ФОТ СП (762 руб.) 60% от ФОТ	8 24/3	258,27 84,31	173,96 74,46	2066	674	1392 596	0,33	2,64
31	<b>ТЕР33-04-001-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Установка с помощью механизмов деревянных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ из пропитанных цельных стоек: одностоечных (1 опора) (Прил. 33.4 п.3.12 По просекам, кустарникам и неглубоким оврагам ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1, ТЗ=1,1, ТЗМ=1,1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕР33-04-001-01 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=7,89; ЗПМ=26,34; МАТ=2,95 НР (44760 руб.) 113% от ФОТ СП (23767 руб.) 60% от ФОТ	31	2368,95 966,28	1215,49 311,47	73437	29955	37680 9656	3,487	108,1
32	<b>ТЕР33-04-001-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Установка с помощью механизмов деревянных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ из пропитанных цельных стоек: одностоечных с подкосом (1 опора) (Прил. 33.4 п.3.3 При заготовке деталей опор в условиях строительства ОЗП=1,03; ТЗ=1,03; Прил. 33.4 п.3.12 По просекам, кустарникам и неглубоким оврагам ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1, ТЗ=1,1, ТЗМ=1,1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕР33-04-001-02 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=7,88; ЗПМ=26,34; МАТ=2,95 НР (23648 руб.) 113% от ФОТ СП (12556 руб.) 60% от ФОТ	8 24/3	4637,34 1980,99	2469,17 634,82	37099	15848	19753 5079	7,1492	57,19
33	<b>ТЕР33-04-017-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 28.02.17 №245/пр</i>	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника (1000 м) 5 594,52 = 14 979,43 - 2 x 311,43 - 29 x 216,74 - 1,8 x 1 122,03 - 0,62 x 737,00 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕР33-04-017-01 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=5,48; ЗПМ=26,34; МАТ=3,03 НР (52441 руб.) 113% от ФОТ СП (27845 руб.) 60% от ФОТ	1,46 1460 / 1000	46036,17 19418,11	26618,06 12368,74	67213	28350	38863 18058	65,24	95,25
УО	1. 111-3138	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500, (компл.)	2 2,92	311,43		909,38				
УО	2. 111-3141	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E, (компл.)	29 42,34	216,74		9176,77				
УО	3. 111-3165	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП), (шт.)	1,8 2,628	1122,03		2948,69				
УО	4. 111-3170	Скрепа размером 20 мм NC20 (СИП), (100 шт.)	0,62 0,9052	737		667,13				
34	<b>ТЕР33-04-030-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Установка разъединителей: с помощью механизмов (1 компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕР33-04-030-03 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=10,64; ЗПМ=26,34; МАТ=6,55 НР (51085 руб.) 113% от ФОТ СП (27125 руб.) 60% от ФОТ	16 144/3/3	4062,64 2546,55	1494,6 278,94	65002	40745	23914 4463	8,09	129,44
35	<b>ТЕРм08-02-407-10</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Труба стальная по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр: до 100 мм (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕРм08-02-407-10 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=10,45; ЗПМ=26,34; МАТ=7,3 НР (1571 руб.) 100% от ФОТ СП (1021 руб.) 65% от ФОТ	0,116667 (35,3) / 100	18754,19 12827,84	4411,89 637,95	2188	1497	515 74	43,6	5,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	<b>ТЕРм08-02-471-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм (10 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕРм08-02-471-01 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=8,89; ЗПМ=26,34; МАТ=6,36 НР (3444 руб.) 100% от ФОТ СП (2239 руб.) 65% от ФОТ	1,066667 (96/3/3) / 10	3923,98 3148,16	584,07 80,34	4186	3358	623 86	10,7	11,41
37	<b>ТЕРм08-02-144-05</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2 (100 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕРм08-02-144-05 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЗПМ=26,34; МАТ=0,01 НР (7847 руб.) 100% от ФОТ СП (4971 руб.) 65% от ФОТ	1,68 ((244+8+52+152+48)/3) / 100	4552,11 4552,08		7648	7647		15,12	25,4
38	<b>ТЕРм08-02-472-09</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям. из круглой стали диаметром 12 мм (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕРм08-02-472-09 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=7,65; ЗПМ=26,34; МАТ=3,51 НР (2433 руб.) 100% от ФОТ СП (1581 руб.) 65% от ФОТ	0,383333 (115/3) / 100	7324,03 6266,81	619,73 80,34	2808	2402	238 31	21,3	8,17
39	<b>ТЕРм08-02-472-09</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром 12 мм (100 м) (ОП п.1 в ЗП при производстве работ на высоте свыше расстойки, указанных в общих положениях к разделам сборника, при высоте свыше 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕРм08-02-472-09 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=7,65; ЗПМ=26,34; МАТ=3,51 НР (2420 руб.) 100% от ФОТ СП (1573 руб.) 65% от ФОТ	0,363333 ((224+115)/3) / 100	7637,37 6580,15	619,73 80,34	2775	2391	225 29	22,365	8,13
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						279583	137692	133539 42490		469,69
Накладные расходы						201329				
Сметная прибыль						108985				
<b>Итого по разделу 3 Монтажные работы ВЛИ-0,4 кВ</b>						<b>589897</b>				<b>469,69</b>
<b>Раздел 4. Монтажные работы КЛ-10 кВ</b>										
40	<b>ТЕР34-02-003-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий (1 канал-километр трубопровода) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕР34-02-003-01 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЗПМ=26,34; МАТ=5,82 НР (7386 руб.) 105% от ФОТ СП (4572 руб.) 65% от ФОТ	0,2	217053,32 35172,33		43411	7034		133	26,6
41	<b>ТЕРм08-02-148-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 6 кг (100 м кабеля) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕРм08-02-148-04 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=6,04; ЗПМ=26,34; МАТ=7,84 НР (14042 руб.) 100% от ФОТ СП (9127 руб.) 65% от ФОТ	2 200 / 100	8160,28 6936,64	894,28 84,55	16321	13873	1789 169	23,04	46,08
42	<b>ТЕРм08-02-141-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 6 кг (100 м кабеля) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕРм08-02-141-04 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=9,72; ЗПМ=26,34; МАТ=5,44 НР (40657 руб.) 100% от ФОТ СП (26427 руб.) 65% от ФОТ	7 700 / 100	9735,79 5250,62	4036,42 557,62	68151	36754	28255 3903	17,44	122,08
43	<b>ТЕРм08-02-147-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 6 кг (100 м кабеля) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕРм08-02-147-04 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=6,21; ЗПМ=26,34; МАТ=6,42 НР (1236 руб.) 100% от ФОТ СП (803 руб.) 65% от ФОТ	0,2 20 / 100	7177,48 6093,5	864,74 84,55	1435	1219	173 17	20,24	4,05
44	<b>ТЕРм10-06-015-10</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Устройство ввода кабеля в ТП (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕРм10-06-015-10 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=8,81; ЗПМ=26,34; МАТ=6,5 НР (13895 руб.) 126% от ФОТ СП (7720 руб.) 70% от ФОТ	4	7827,27 2408,53	1077,2 348,48	31309	9634	4309 1394	8	32
45	<b>ТЕРм08-02-165-09</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Мудфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2 (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕРм08-02-165-09 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=6,06; ЗПМ=26,34; МАТ=4,94 НР (21968 руб.) 100% от ФОТ СП (14279 руб.) 65% от ФОТ	4 (7-1)/3*2	9903,97 2504,93	7378,29 2986,96	39616	10020	29513 11948	8,32	33,28
46	<b>ТЕРм10-06-048-05</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншее (1 км кабеля) (ОП п.1.10 98Прокладка опознавательной ленты ПЗ=0,3 (ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0,3 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ ТЕРм10-06-048-05 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=8,91; ЗПМ=26,34; МАТ=0,01 НР (3235 руб.) 100% от ФОТ СП (2103 руб.) 65% от ФОТ	1	7342,83 2171,86	5170,95 1062,98	7343	2172	5171 1063	6,9	6,9
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						207586	80706	69210 18494		270,99
Накладные расходы						102419				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Сметная прибыль						65032				
Итого по разделу 4 Монтажные работы КЛ-10 кВ						375037				270,99
<b>Раздел 5. Монтажные работы КЛ-0,4 кВ</b>										
47	<b>ТЕР34-02-003-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий (1 канало-километр трубопровода) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР34-02-003-01 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЗПМ=26,34; МАТ=5,82 НР (5540 руб.): 105% от ФОТ СП (3429 руб.): 65% от ФОТ	0,15 150/1000	217053,32 35172,33		32558	5276		133	19,95
48	<b>ТЕР08-02-148-04</b> Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 6 кг (100 м кабеля) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-02-148-04 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=6,04; ЗПМ=26,34; МАТ=7,84 НР (10532 руб.): 100% от ФОТ СП (6846 руб.): 65% от ФОТ	1,5 150 / 100	8160,28 6936,64	894,28 84,55	12240	10405	1341 127	23,04	34,56
49	<b>ТЕР08-02-141-04</b> Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 6 кг (100 м кабеля) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-02-141-04 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=9,72; ЗПМ=26,34; МАТ=5,44 НР (5809 руб.): 100% от ФОТ СП (3776 руб.): 65% от ФОТ	1 100 / 100	9735,79 5250,62	4036,42 557,62	9736	5251	4036 558	17,44	17,44
50	<b>ТЕР08-02-147-04</b> Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 6 кг (100 м кабеля) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-02-147-04 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=6,21; ЗПМ=26,34; МАТ=6,42 НР (4943 руб.): 100% от ФОТ СП (3123 руб.): 65% от ФОТ	0,8 80 / 100	7177,48 6093,5	864,74 84,55	5742	4875	692 68	20,24	16,19
51	<b>ТЕР10-06-015-10</b> Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство ввода кабеля в ТП (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР10-06-015-10 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=8,81; ЗПМ=26,34; МАТ=6,5 НР (24317 руб.): 126% от ФОТ СП (13509 руб.): 70% от ФОТ	7	7827,27 2408,53	1077,2 348,48	54791	16860	7540 2439	8	56
52	<b>ТЕР08-02-163-03</b> Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4- жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы: до 240 мм2 (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-02-163-03 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЗПМ=26,34; МАТ=8,7 НР (3372 руб.): 100% от ФОТ СП (2192 руб.): 65% от ФОТ	7 14/2	521 481,76		3647	3372		1,6	11,2
53	<b>ТЕР08-02-163-03</b> Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4- жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы: до 240 мм2 (1 шт.) (ОП п 1.8 ЗПРи производстве работ на высоте свыше расстояний, указанных в общих положениях к разделам сборника: при высоте свыше 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-02-163-03 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЗПМ=26,34; МАТ=8,7 НР (3541 руб.): 100% от ФОТ СП (2302 руб.): 65% от ФОТ	7 14/2	545,08 505,85		3816	3541		1,68	11,76
54	<b>ТЕР10-06-048-05</b> Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншее (1 км кабеля) (ОП п 1.10 98Прокладка опознавательной ленты ПЗ=0,3 (ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0,3 к раск.; ТЗ=0,3; ТЭМ=0,3)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР10-06-048-05 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=8,91; ЗПМ=26,34; МАТ=0,01 НР (809 руб.): 100% от ФОТ СП (526 руб.): 65% от ФОТ	0,25 250/1000	7342,83 2171,86	5170,95 1062,98	1836	543	1293 266	6,9	1,73
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						124366	50123	14902 3458		168,83
Накладные расходы						58863				
Сметная прибыль						35792				
Итого по разделу 5 Монтажные работы КЛ-0,4 кВ						219021				168,83
<b>Раздел 6. Монтаж КТП</b>										
55	<b>ТЕР08-01-002-02</b> Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство основания под фундаменты: щебеночного (1 м3 основания) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-01-002-02 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34; ЭМ=8,68; ЗПМ=26,34; МАТ=15,65 НР (24581 руб.): 128% от ФОТ СП (15363 руб.): 80% от ФОТ	24,4 12,2*2	1071,13 613,2	452,14 173,84	26136	14962	11032 4242	2,4	58,56
56	<b>ТССЦ-408-0043</b>	Щебень из гравия для строительных работ марка 1000, фракция 20-40 мм (м3)	31,72 15,86*2	790,73		25082				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	<b>ТЕР07-01-001-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций: до 1,5 т (100 шт. сборных конструкций) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ</i> <i>ТЕР07-01-001-02 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34, ЭМ=9,62, ЗПМ=26,34, МАТ=5,51</i> <i>НР (4192 руб.) 137% от ФОТ</i> <i>СП (2801 руб.) 85% от ФОТ</i>	0,08 <i>(16/2) / 100</i>	78009,7 25376,48	42049,5 12877,89	6241	2030	3364 1030	91,58	7,33
58	<b>ТЕРм08-01-025-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью: до 400 кВ·А (1 подстанция) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ</i> <i>ТЕРм08-01-025-01 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34, ЭМ=9,64, ЗПМ=26,34, МАТ=5,96</i> <i>НР (24639 руб.) 100% от ФОТ</i> <i>СП (16015 руб.) 65% от ФОТ</i>	2	22085,82 9303,02	12021,47 3016,72	44172	18606	24043 6033	30,9	61,8
59	<b>ТЕР08-01-003-07</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (100 м2 изолируемой поверхности) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ</i> <i>ТЕР08-01-003-07 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34, ЭМ=7,18, ЗПМ=26,34, МАТ=12,54</i> <i>НР (3411 руб.) 128% от ФОТ</i> <i>СП (2132 руб.) 80% от ФОТ</i>	0,4224 <i>((16*(2*(2,4*0,4+0,4*0,6+2,4*0,6)))/2) / 100</i>	21521,5 6310,01	836,76	9091	2665	353	21,2	8,95
60	<b>ТЕРм08-02-472-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2 (100 м) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ</i> <i>ТЕРм08-02-472-02 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34, ЭМ=8,09, ЗПМ=26,34, МАТ=6,2</i> <i>НР (4977 руб.) 100% от ФОТ</i> <i>СП (3235 руб.) 65% от ФОТ</i>	1 <i>(200/2) / 100</i>	5898,9 4883,96	700,35 92,98	5899	4884	700 93	16,6	16,6
61	<b>ТЕРм08-02-471-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм (10 шт.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ</i> <i>ТЕРм08-02-471-01 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34, ЭМ=8,89, ЗПМ=26,34, МАТ=6,36</i> <i>НР (10331 руб.) 100% от ФОТ</i> <i>СП (8715 руб.) 65% от ФОТ</i>	3,2 <i>(192/3/2) / 10</i>	3923,98 3148,16	584,07 80,34	12557	10074	1869 257	10,7	34,24
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						129178	53221	41361 11655		187,48
Накладные расходы						72131				
Сметная прибыль						46062				
<b>Итого по разделу 6 Монтаж КТП</b>						<b>247371</b>				<b>187,48</b>
<b>Раздел 7. ПНР</b>										
62	<b>ТЕРп01-11-028-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям (1 линия) <i>(ОП п. 1.1.84Для четырехпроводной линии ОЗП=1,3; ТЗ=1,3)</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ</i> <i>ТЕРп01-11-028-01 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34</i> <i>НР (794 руб.) 68% от ФОТ</i> <i>СП (467 руб.) 40% от ФОТ</i>	7	166,76 166,76		1167	1167		0,416	2,91
63	<b>ТЕРп01-03-005-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Разъединитель трехполюсный напряжением: до 20 кВ (1 шт.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ</i> <i>ТЕРп01-03-005-01 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34</i> <i>НР (2806 руб.) 68% от ФОТ</i> <i>СП (1651 руб.) 40% от ФОТ</i>	2 <i>4/2</i>	2063,48 2063,48		4127	4127		5,4	10,8
64	<b>ТЕРп01-12-020-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Испытания сборных и соединительных шин напряжением: до 11 кВ (1 испытание) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ</i> <i>ТЕРп01-12-020-01 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34</i> <i>НР (21328 руб.) 68% от ФОТ</i> <i>СП (12546 руб.) 40% от ФОТ</i>	12 <i>6*4/2</i>	2613,72 2613,72		31365	31365		7,29	87,48
65	<b>ТЕРп01-12-027-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ (1 испытание) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ</i> <i>ТЕРп01-12-027-01 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34</i> <i>НР (2370 руб.) 68% от ФОТ</i> <i>СП (1394 руб.) 40% от ФОТ</i>	2 <i>4/2</i>	1743,18 1743,18		3486	3486		4,86	9,72
66	<b>ТЕРп01-02-003-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Трансформатор силовой трехфазный масляный трехобмоточный напряжением: до 11 кВ, мощностью до 1,6 МВА (1 шт.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ</i> <i>ТЕРп01-02-003-01 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34</i> <i>НР (12409 руб.) 68% от ФОТ</i> <i>СП (7300 руб.) 40% от ФОТ</i>	2 <i>4/2</i>	9124,44 9124,44		18249	18249		22,5	45
67	<b>ТЕРп01-03-008-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Выключатель: нагрузки напряжением до 11 кВ (1 шт.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ</i> <i>ТЕРп01-03-008-01 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34</i> <i>НР (16838 руб.) 68% от ФОТ</i> <i>СП (9905 руб.) 40% от ФОТ</i>	8 <i>4*4/2</i>	3095,21 3095,21		24762	24762		8,1	64,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
68	<b>ТЕРп01-11-010-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 200 м (1 измерение) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ</i> <i>ТЕРп01-11-010-03 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34</i> <i>НР (1765 руб.) 68% от ФОТ</i> <i>СП (1038 руб.) 40% от ФОТ</i>	2 <i>4/2</i>	1298,04 1298,04		2596	2596		3,24	6,48
69	<b>ТЕРп01-11-010-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя (1 измерение) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ</i> <i>ТЕРп01-11-010-01 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34</i> <i>НР (865 руб.) 68% от ФОТ</i> <i>СП (391 руб.) 40% от ФОТ</i>	2	488,87 488,87		978	978		1,22	2,44
70	<b>ТЕРп01-11-011-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами (100 точек) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ</i> <i>ТЕРп01-11-011-01 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34</i> <i>НР (565 руб.) 68% от ФОТ</i> <i>СП (332 руб.) 40% от ФОТ</i>	0,16 <i>(32/2) / 100</i>	5192,14 5192,14		831	831		12,96	2,07
71	<b>ТЕРп01-11-024-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр</i>	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: свыше 1 кВ (1 фазировка) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ</i> <i>ТЕРп01-11-024-02 1 квартал 2020 г. ОЗП=26,34</i> <i>НР (883 руб.) 68% от ФОТ</i> <i>СП (519 руб.) 40% от ФОТ</i>	2 <i>4/2</i>	649,02 649,02		1298	1298		1,62	3,24
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						88859	88859			234,94
Накладные расходы						60424				
Сметная прибыль						35544				
Итого по разделу 7 ПНР						184827				234,94
<b>Раздел 8. Материалы, не учтенные расценками</b>										
72		Провод ПуГВ 10,0 ж/зелен. (м)	73	112		8176				
73		Кабель СИП-2 3х 95,0+1х 95,0 (м)	1460	420,02		613229				
74		Ограничитель перенапряжения ОПНп-0,38/125/-III УХЛ1 (шт.)	48	522,2		25066				
75		Опора деревянная пропитанная 9,5 метр. класс М (16-19см) ЛЭП (шт.)	47	9101,64		427777				
76		Шпилька резьбовая М20*2000 мм DIN975 (шт.)	3	842,34		2527				
77		Зажим прокалывающий ENSTO магистраль 16-150, отпайка 16-120 SLIP32.2 (шт.)	90	550,46		49541				
78		Анкерный зажим 95-157 мм2 ENSTO SO256 (шт.)	19	5951,59		113080				
79		Поддерживающий зажим ENSTO для несущего провода 16-95 SO265 (шт.)	29	342,48		9932				
80		Шапка для опоры D=220mm ENSTO SP19 (шт.)	39	180,94		7057				
81		Зажим Плащечный ЗП 6-95/6-95 (SL37.27) ИЭК UZP-11-S06-S095 (шт.)	20	120,33		2407				
82		Крюк КМ-1800 (HEL-5661, SOT29.1, КР16) ИЭК UKK-12-3-1800 (шт.)	48	266,02		12769				
83		Лента бандажная ЛМ-50 (F 2007, СОТ37, F207) ИЭК UZA-L50 (упак.)	3	4687,33		14062				
84		Кабель АСБ2п-10кВ 3х 240,0 (м)	820	2131		1747420				
85		Муфта концевая ЗКНТп - 10- 150/240 - Б - (КВТ) (шт.)	4 <i>8/2</i>	3354,81		13419				
86		Кабель АВБШв 4х 150,0 (м)	589,5 <i>1179/2</i>	771,09		454558				
87		Муфта концевая 4ПКТп(6)- 1- 150/240 - Б - (КВТ) (шт.)	14 <i>28/2</i>	2282,03		31948				
88 О		Трансформаторная подстанция КТП ПК/К 630/10/0,4 (без ТМГ) (шт.)	2	616356,61		1232713				
89 О		Трансформатор ТМГ12 - 400 10/0,4 У/Ун-0 У1 (шт.)	2	380355,25		760711				
90		Сталь круглая d10 (м)	112 <i>224/2</i>	39,6		4435				
91	ТССЦ-101-2548	Сталь полосовая 40х4 мм (т)	0,126 <i>1,26/1000*100</i>	47639,45		6003				
92	ТССЦ-101-1641	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм (т)	0,54288 <i>3,77/1000*144</i>	40048,94		21742				
93	ТССЦ-403-8012	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС24-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,543 м3, расход арматуры 1,46 кг/ (шт)	8	2828,18		22625				
94	507-2610 <i>Приказ Минстроя России от 28.02.17 №250/пр</i>	Лента сигнальная (100 м)	14,1 <i>(620+590) / 100</i>	782,63		11035				
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						5592232				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого по разделу 8 Материалы, не учтенные расценками						5592232				
<b>Раздел 9. Проектные работы</b>										
95		Проектная документация (шт.) ОЗП=323588/1,2 НР 0% от СП 0% от	1	269656,67 269656,67 323588/1,2		269657	269657			
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						269657	269657			
<b>Итого по разделу 9 Проектные работы</b>						269657				
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>										
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах						7202154	973672	407026 90986		2493,22
Накладные расходы						758592				
Сметная прибыль						434200				
<b>Итого по смете:</b>										
Итого Строительные работы						1618381				1651,77
Итого Монтажные работы						4598314				606,51
Итого Оборудование						1993424				
Итого Прочие затраты						184827				234,94
<b>Итого</b>						8394946				2493,22
В том числе:										
Материалы						3828032				
Машины и механизмы						407026				
ФОТ						1064658				
Оборудование						1993424				
Накладные расходы						758592				
Сметная прибыль						434200				
<b>Итого СМР для расчета лимитированных затрат</b>						6216695				
Временные здания и сооружения 2% от 6216695						124334				
<b>Итого</b>						6341029				
Производство работ в зимнее время 2,52% от 6341029						159794				
<b>Итого</b>						6500823				
Итого с оборудованием (1 993 424) и прочими затратами (184 827)						8679074				
Непредвиденные затраты 2% от 8679074						173581				
<b>Итого с непредвиденными</b>						8852655				
НДС 20% от 8852655						1770531				
Возмещение стоимости сноса зеленых насаждений						200000				
<b>ВСЕГО по смете</b>						10823186				2493,22

Строительство ТП в р-не ул. Киндасовский проезд 2022 г.  
 Перевод по базовым индексам дефляторов с сайта Министерства строительства ЖКХ и энергетики  
 РК, утвержденные Минэконом развития РФ

год	2020	2021	2022
дефлятор	104,2	104,1	105,1
СМР	3 548 919,20	3 692 831,42	3 881 446,48
Оборудование и материалы	6 710 678,40	6 982 803,12	7 339 456,77
ПИР	563 588,40	586 442,47	616 395,61
<b>ИТОГО</b>	<b>10 823 186,00</b>	<b>11 262 077,02</b>	<b>11 837 298,86</b>