

" " 2015 г. " " 2015 г.

на 1 ед МТП (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость 113,988 тыс. руб.

строительных работ 66,374 тыс. руб.

монтажных работ 11,561 тыс. руб.

прочих 8,660 тыс. руб.

Средства на оплату труда 21,797 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 105,63 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв. 2016 и в прогнозном уровне цен на 2017 год

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 3

(локальная смета)

№ 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		Общая масса оборудования, т
				эксплуатации машин		материалы	оборудования	Всего	оплаты труда	эксплуатации машин	материалы	на единицу	всего	
				всего	оплаты труда									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Строительно-монтажные работы														
1	ТЕР01-02-027-05	Планировка площадей: ручным способом, группа грунтов 2	0,02	20623,42					412			123	2,46	
05	Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	(1000 м2 спланированной площади) (Территориальная поправка к базе (Постановление правительства ХК от 10 июля 2015 г. № 188-пр) ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-027-05 Индекс 4 кв. 2016 г. к ТЕР01-02-027-05 ОЗП=14,56; ЗПМ=14,56 ИР (280 руб.): 68%=80%*0,85 от ФОТ (412 руб.) СП (148 руб.): 36%=45%*0,8 от ФОТ (412 руб.)	20 / 1000	20623,42					412					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ТЕР01-02-055-03 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, группа грунтов 3 (100 м3 грунта) (Территориальная поправка к базе (Постановление правительства ХК от 10 июля 2015 г. № 188-пр) ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЗМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-055-03 Индекс 4 кв. 2016 г. к ТЕР01-02-055-03 ОЗП=14,56; ЗПМ=14,56 НР (311 руб.): 68%=80%*0,85 от ФОТ (458 руб.) СП (165 руб.): 36%=45%*0,8 от ФОТ (458 руб.)	0,01 1/100	45827,83 45827,83				458	458			278	2,78	
3	ТЕРм08-02-472-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2 (100 м) (Территориальная поправка к базе (Постановление правительства ХК от 10 июля 2015 г. № 188-пр) ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЗМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-472-02 Индекс 4 кв. 2016 г. к ТЕРм08-02-472-02 ОЗП=14,56; ЗМ=5,75; ЗПМ=14,56; МАТ=4,29 НР (304 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ (375 руб.) СП (195 руб.): 52%=65%*0,8 от ФОТ (375 руб.)	0,12 12/100	3946,27 3089,3	507,09 55,84	369,88		474	368	61 7	45	16,6	1,99	
4	ТССЦ-101-1889 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Сталь полосовая 40х4 мм, кипящая (т) (Территориальная поправка к базе (Постановление правительства ХК от 10 июля 2015 г. № 188-пр) ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЗМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-101-1889 Индекс 4 кв. 2016 г. к ТССЦ-101-1889 Сталь полосовая 40х4 мм, кипящая МАТ=4,71	0,01512 1,26/1000*(12)	41402,6		41402,6		626			626			
5	ТЕРм08-02-471-01 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм (10 шт.) (Территориальная поправка к базе (Постановление правительства ХК от 10 июля 2015 г. № 188-пр) ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЗМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-471-01 Индекс 4 кв. 2016 г. к ТЕРм08-02-471-01 ОЗП=14,56; ЗМ=5,94; ЗПМ=14,56; МАТ=4,36 НР (1314 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ (1622 руб.) СП (843 руб.): 52%=65%*0,8 от ФОТ (1622 руб.)	0,8 8/10	2595,67 1978,48	398,97 48,27	218,22		2077	1583	319 39	175	10,7	8,56	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	ТССЦ-101-1641 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм (1) (Территориальная поправка к базе (Постановление правительства ХК от 10 июля 2015 г. № 188-пр) ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-101-1641 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-101-1641 Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм МАТ=5,44	0,0754 3,77*2,5/1000*1*8	37091,06	37091,06	37091,06		2797			2797			
7	ТЕР01-02-061-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (100 м3 грунта) (Территориальная поправка к базе (Постановление правительства ХК от 10 июля 2015 г. № 188-пр) ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-061-02 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕР01-02-061-02 ОЗП=14,56; ЗПМ=14,56 НР (97 руб.): 68%=80%*0,85 от ФОТ (143 руб.) СП (51 руб.): 36%=45%*0,8 от ФОТ (143 руб.)	0,01 1/100	14334,38 14334,38	143	143				143		97,2	0,97	
8	ТЕР33-04-027-03 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Установка мачтовых трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВ·А.; установка строительных конструкций (1 подстанция) (Территориальная поправка к базе (Постановление правительства ХК от 10 июля 2015 г. № 188-пр) ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-027-03 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕР33-04-027-03 ОЗП=14,56; ЭМ=4,97; ЗПМ=14,56; МАТ=5,95 НР (962 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ (1081 руб.) СП (519 руб.): 48%=60%*0,8 от ФОТ (1081 руб.)	1	2265,9 702,02	1533,24 379,3	30,64			702	1533 379	31	4,03	4,03	
9	ТЕР33-04-027-04 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Установка мачтовых трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВ·А.; установка оборудования (1 подстанция) (Территориальная поправка к базе (Постановление правительства ХК от 10 июля 2015 г. № 188-пр) ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-027-04 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕР33-04-027-04 ОЗП=14,56; ЭМ=6,75; ЗПМ=14,56 НР (11637 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ (13075 руб.) СП (6276 руб.): 48%=60%*0,8 от ФОТ (13075 руб.)	1	14766,62 12235,76	2530,86 839,39			14767	12236	2531 839		65,44	65,44	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
10	ТССЦ-403-1191 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Стойка опоры: СВ 105 /бетон В30 (М400), объем 0,47 м3, расход ар-ры 74,8 кг/ (серия 3.407.1-143; 3.407.1-136) (шт.) (Территориальная поправка к базе (Постановление правительстве ХК от 10 июля 2015 г. № 188-пр) ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-403-1191 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-403-1191 Стойка опоры СВ 105 /бетон В30 (М400), объем 0,47 м3, расход ар-ры 74,8 кг/ (серия 3.407.1-143; 3.407.1-136) МАТ=6,1	2	13940,39		13940,39		27881			27881			
11	ТССЦ-101-1025 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Швеллеры № 40 из стали марки: Ст6пс (т) (Территориальная поправка к базе (Постановление правительстве ХК от 10 июля 2015 г. № 188-пр) ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-101-1025 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-101-1025 Швеллеры № 40 из стали марки Ст6пс МАТ=5,9	0,06	44820,98		44820,98		2689			2689			
12	ТССЦ-201-0844 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Детали крепления стальные (кг) (Территориальная поправка к базе (Постановление правительстве ХК от 10 июля 2015 г. № 188-пр) ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-201-0844 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-201-0844 Детали крепления стальные МАТ=5,17	4	60,43		60,43		242			242			
Раздел 2. ПНР														
13	ТЕРп01-02-002-01 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Трансформатор силовой трехфазный масляный двухобмоточный напряжением: до 11 кВ, мощностью до 0,32 МВА (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-02-002-01 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕРп01-02-002-01 ОЗП=14,56 НР (866 руб.), 55%=65%*0,85 от ФОТ (1575 руб.) СП (504 руб.), 32%=40%*0,8 от ФОТ (1575 руб.)	1	1574,81 1574,81				1575	1575			6,3	6,3	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14	ТЕРп01-03-002-05 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем; номинальный ток до 200 А (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-03-002-05 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕРп01-03-002-05 ОЗП=14,56 НР (269 руб.): 55%=65%*0,85 от ФОТ (489 руб.) СП (156 руб.): 32%=40%*0,8 от ФОТ (489 руб.)	1	489,07 489,07				489	489			2,7	2,7	
15	ТЕРп01-11-010-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м (1 измерение) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-11-010-02 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕРп01-11-010-02 ОЗП=14,56 НР (220 руб.): 55%=65%*0,85 от ФОТ (400 руб.) СП (128 руб.): 32%=40%*0,8 от ФОТ (400 руб.)	1	399,96 399,96				400	400			1,62	1,62	
16	ТЕРп01-11-011-01 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами (100 точек) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-11-011-01 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕРп01-11-011-01 ОЗП=14,56 НР (35 руб.): 55%=65%*0,85 от ФОТ (64 руб.) СП (20 руб.): 32%=40%*0,8 от ФОТ (64 руб.)	0,02	3199,41 3199,41				64	64			12,96	0,26	
17	ТЕРп01-11-024-01 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ (1 фазировка) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-11-024-01 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕРп01-11-024-01 ОЗП=14,56 НР (334 руб.): 55%=65%*0,85 от ФОТ (607 руб.) СП (194 руб.): 32%=40%*0,8 от ФОТ (607 руб.)	3	202,38 202,38				607	607			0,82	2,46	
18	ТЕРп01-11-027-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Измерение токов утечки: ограничителя напряжения (1 измерение) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-11-027-02 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕРп01-11-027-02 ОЗП=14,56 НР (823 руб.): 55%=65%*0,85 от ФОТ (1496 руб.) СП (479 руб.): 32%=40%*0,8 от ФОТ (1496 руб.)	3	498,68 498,68				1496	1496			2,02	6,06	

Раздел 3. Оборудование и материалы

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19	Поставка О Заказчика	МТП-250/10/0,4 согласно опросного листа (1 шт) (ПЗ = 0/1, 18-0; Транспортные расходы - согласно п.4.60 из МДС 81-35.2004 ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03))	1											
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ														
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.								7999	1410	814 87	5775		105,63	
Накладные расходы								1414						
Сметная прибыль								831						
Итого по смете:														
Итого Строительные работы								7975					75,68	
Итого Монтажные работы								1617					10,55	
Итого Оборудование														
Итого Прочие затраты								652					19,4	
Итого								10244					105,63	
В том числе:														
Материалы								5775						
Машины и механизмы								814						
ФОТ								1497						
Накладные расходы								1414						
Сметная прибыль								831						
Итого СМР для расчета лимитированных затрат								9592						
Производство работ в зимнее время ГСН-81-05-02-2007 табл.4 п.2.6 (3,7*1,05*0,9)= 3,4965%								335						
Итого								9927						
Итого с прочими затратами (652)								10579						
Непредвиденные затраты 3%								317						
Итого с непредвиденными								10896						
Индекс-дефлятор 5%								545						
Итого с учетом доп. затрат в тек ценах								11441						
НДС 18%								2059,38						
ВСЕГО по смете								13500,38					105,63	
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА														
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах								59463	20533	4444 1264	34486		105,63	
Накладные расходы								17453						
Сметная прибыль								9679						
Итого по смете:														
Итого Строительные работы								66374					75,68	
Итого Монтажные работы								11561					10,55	
Итого Оборудование														
Итого Прочие затраты								8660					19,4	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого								86595					105,63	
В том числе:														
Материалы								34486						
Машины и механизмы								4444						
ФОТ								21797						
Накладные расходы								17453						
Сметная прибыль								9679						
Итого СМР для расчета лимитированных затрат								77935						
Производство работ в зимнее время ГСН-81-05-02-2007 табл.4 п.2.6 $(3,7*1,05*0,9)=3,4965\%$								2725						
Итого								80660						
Итого с прочими затратами (8 660)								89320						
Непредвиденные затраты 3%								2680						
Итого с непредвиденными								92000						
Индекс-дефлятор 5%								4600						
Итого с учетом доп. затрат в тек ценах								96600						
НДС 18%								17388						
ВСЕГО по смете								113988					105,63	

Составил: Ведущий инженер ОКСиИ _____ Казаков В.В.

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Начальника ОКСиИ _____ Назаренко В.А.

(должность, подпись, расшифровка)