

СОГЛАСОВАНО:  
 Главный инженер ООО "ДВЭС"  
 " " " Д.Ю. Вяткин 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ:  
 Ген-директор ООО "ДВЭС"  
 " " " Ю.С.Игнатов 2020 г.



с.Анисимовка, район ул. Заречная, 26б  
 (наименование стройки)

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

на Реконструкция сетей электроснабжения с.Анисимовка Шкотовского района Приморского края в районе ул.Заречная, 26б  
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 3630102 руб.  
 строительных работ \_\_\_\_\_ 1818122 руб.  
 монтажных работ \_\_\_\_\_ 482263 руб.  
 оборудования \_\_\_\_\_ 607875 руб.  
 Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 338869 руб.  
 Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 1016,52 чел.час  
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2020 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.						
				на ед.	всего		на ед.	общая	В том числе			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
<b>Раздел 1. ВЛ-0,4 кВ</b>												
Демонтажные работы												
1	ГЭСН33-04-042-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных с подкосом	шт		3	3163,65	9491	2049	7442	2079		
2	ГЭСН33-04-042-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных	шт		15	1640,06	24601	4812	19789	5205		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	<b>ГЭСН33-04-040-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ с одной опоры //АС50	шт		5	665,75	3329	1517	1812	575	
4	<b>ГЭСН33-04-040-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж одного дополнительного провода с одной опоры // АС50	шт		5	105,29	526	176	350	112	
5	<b>ГЭСН33-04-040-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ с одной опоры //АС51	шт		13	665,75	8655	3944	4711	1495	
<b>ВЛ 10/0,4 кВ</b>											
6	<b>ГЭСН33-04-003-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	шт		14	2821,13	39496	16783	20350	5355	2363
7	<b>ГЭСН33-04-003-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом	шт		1	6047,87	6048	2492	3387	891	169
8	<b>ГЭСН33-04-003-03</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами	шт		2	9414,27	18829	7641	10850	2855	338
9	<b>ГЭСН33-04-016-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	шт		22 14+1*2+2*3	590,43	12989	2253	10736	3894	
10	<b>ГЭСН33-04-016-05</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	шт		14	159,42	2232	815	1417	723	
11	<b>ГЭСН33-04-016-06</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор	шт		3 1+2	185,51	557	209	348	177	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	<b>05.1.02.07-0075</b>	Стойка опоры: СВ 110-5 /бетон В30 (М400), объем 0,45 м3, расход арматуры 77,08 кг/ (серия 3.407.1-143 вып. 7)	шт.		22	12303	270666				12
13	<b>ГЭСН33-04-017-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: без использования автогидроподъемника	1000 м		0,7 700 / 1000	44134,22	30894	25807	5087	2842	
14	<b>21.2.01.01-0047</b>	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-3 1х50-20	1000 м		2,205 2205/1000	41781	92127				92127
15	<b>25.2.01.13-0002</b>	Оголовок ОГ-7 для крепления неизолированных проводов на воздушных ЛЭП (6-10 кВ)	шт.		17 15+2	817,73	13901				13901
16	<b>материал</b> <i>прайс-лист</i>	Траверса ТМ-91	шт		1	4578,88	4579				4579
17	<b>ГЭСН33-04-030-03</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Установка разъединителей: с помощью механизмов	компл.		2	3692,96	7386	4640	2711	745	35
18	<b>материал</b> <i>прайс-лист</i>	Разъединитель РЛНД-1-10/400-Ухл1 с приводом ПР-01 ТЭМЗ	компл.		2	9504,65	19009				19009
19	<b>22.2.01.04-0002</b>	Изоляторы линейные штыревые высоковольтные ШФ 20-Г	шт.		54	502	27108				27108
20	<b>20.2.02.04-0011</b>	Колпачок изолирующий (СИП) СЕСТ 6-35 // Колпачек К-9	100 шт.		0,54 54/100	3044	1644				1644
21	<b>материал</b> <i>прайс-лист</i>	Вязка спиральная ВС 35/50.2	шт		108	485,64	52449				52449
22	<b>25.2.01.06-0021</b>	Зажим плащечный	100 шт.		0,03 3/100	7636	229				229
23	<b>20.1.02.10-0031</b>	Подвесы	100 шт.		0,18 18/100	12975	2336				2336
24	<b>20.2.10.01-0014</b>	Наконечники кабельные алюминиевые: ТА 50-10-9	100 шт.		0,15 15/100	1285	193				193
25	<b>материал</b> <i>прайс-лист</i>	Комплект сопряжений для опор ж/б	шт		5	2725,53	13628				13628
26	<b>ГЭСНм08-02-144-05</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2	100 шт		0,06 6 / 100	4565,48	274	274			
Контур заземления 2 шт											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	<b>ГЭСН01-02-057-03</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3	100 м3		0,012 (3*0,5*0,4)*2/100	55120,48	661	661			
28	<b>ГЭСН08-02-472-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м		0,06 3*2/100	6576,69	395	267	41	9	87
29	<b>ГЭСН08-02-472-07</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м		0,18 9*2/100	7629,54	1373	1027	139	31	207
30	<b>08.3.07.01-0041</b>	Сталь полосовая: 40x4 мм	T		0,030144 24*1,256/1000	50605	1525				1525
31	<b>ГЭСН01-02-058-07</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: с откосами глубиной до 1,5 м, группа грунтов 3	100 м3		0,003 0,3/100	55120,48	165	165			
32	<b>ГЭСН08-02-471-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50x50x5 мм	10 шт		6 3*2	4212,7	25276	17202	3304	760	4770
33	<b>материал</b>	Электрод	шт		6	1802	10812				10812
34	<b>ГЭСН01-02-061-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3		0,009 (3*0,5*0,4)*0,3/100	20748,31	187	187			
35	<b>ГЭСН01-02-027-06</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Планировка площадей: ручным способом, группа грунтов 3	1000 м2		0,003 3/1000	39734,51	119	119			
<b>Раздел 2. Строительство ВЛ 0,4кВ по ВЛ-10кВ (гр. № 2)</b>											
36	<b>ГЭСН33-04-003-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/лр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	шт		13	2821,13	36675	15584	18897	4973	2194

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	<b>ГЭСН33-04-003-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом	шт		1	6047,87	6048	2492	3387	891	169
38	<b>ГЭСН33-04-003-03</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами	шт		2	9414,27	18829	7641	10850	2855	338
39	<b>ГЭСН33-04-016-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38- 10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	шт		21 13+1*2+2*3	590,43	12399	2150	10249	3717	
40	<b>ГЭСН33-04-016-05</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38- 10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	шт		13	159,42	2072	756	1316	671	
41	<b>ГЭСН33-04-016-06</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38- 10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор	шт		3 1+2	185,51	557	209	348	177	
43	<b>05.1.02.07-0063</b>	Стойка опоры: СВ 95-2-а /бетон В25 (М350), объем 0,30 м3, расход арматуры 31,3 кг/ (серия 3.407.1- 143; 3.407.1-136)	шт.		21	11274	236754				236754
44	<b>ГЭСН33-04-017-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: без использования автогидроподъемника	1000 м		1,39 (200+200*80+200+30+160 +520) / 1000	44134,22	61347	51245	10102	5643	
45	<b>21.2.01.01-0069</b>	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-4 4x70-0,6/1,0	1000 м		0,21 210/1000	231283	48569				48569
46	<b>21.2.01.01-0068</b>	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-4 4x50-0,6/1,0	1000 м		0,21 210/1000	164932	34636				34636
47	<b>21.2.01.01-0067</b>	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-4 4x35-0,6/1,0	1000 м		0,085 85/1000	120994	10284				10284

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	21.2.01.01-0066	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-4 4x25-0,6/1,0	1000 м		0,21 210/1000	84213	17685				17685
49	21.2.01.01-0065	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-4 4x16-0,6/1,0	1000 м		0,035 35/1000	58394	2044				2044
50	21.2.01.01-0063	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-4 2x25-0,6/1,0	1000 м		0,17 170/1000	46963	7984				7984
51	21.2.01.01-0062	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-4 2x16-0,6/1,0	1000 м		0,55 550/1000	29773	16375				16375
52	25.2.02.04-0002	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	компл.		14	547	7658				7658
53	25.2.02.04-0003	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	компл.		11	558	6138				6138
54	материал прайс-лист	Зажим анкерный абонентский ТНВ-2 / SM-157 (2x16-35 кв. мм)	шт		13	57,48	747				747
55	материал прайс-лист	Анкерный зажим для СИП-2 (50-70 кв. мм.)	шт		8	590,7	4726				4726
56	20.2.10.01-0015	Наконечники кабельные алюминиевые: ТА 70-10-12	100 шт.		0,04 4/100	1527	61				61
57	материал прайс-лист	Зажим герметичный прокалывающий (50-150/50-150 кв. мм)	шт		4	312,65	1251				1251
58	материал прайс-лист	Зажим герметичный прокалывающий (25-150/25-95 кв. мм)	шт		34 6+4+12+12	298,23	10140				10140
59	материал прайс-лист	Комплект сопряжений для опор ж/б	шт		5	2725,53	13628				13628
60	25.2.02.11-0021	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.		0,88 44/50	2163	1903				1903
61	25.2.02.11-0051	Скрепка размером 20 мм NC20 (СИП)	100 шт.		0,44 44/100	1028	452				452
<b>Раздел 3. Строительство ВЛ-0,4 кВ (гр. №1)</b>											
62	ГЭСН33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	шт		5	2821,13	14106	5994	7268	1913	844
Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	<b>ГЭСН33-04-003-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одноствоечных с одним подкосом	шт		2	6047,87	12096	4985	6774	1782	337
64	<b>ГЭСН33-04-016-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38- 10 кВ по трассе: одноствоечных железобетонных опор	шт		9 5+22	590,43	5314	922	4392	1593	
65	<b>ГЭСН33-04-016-05</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38- 10 кВ по трассе: материалов оснастки одноствоечных опор	шт		5	159,42	797	291	506	258	
66	<b>ГЭСН33-04-016-06</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38- 10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор	шт		2	185,51	371	140	231	118	
68	<b>05.1.02.07-0063</b>	Стойка опоры: СВ 95-2-а /бетон В25 (М350), объем 0,30 м3, расход арматуры 31,3 кг/ (серия 3.407.1- 143; 3.407.1-136)	шт.		9	11274	101466				101466
69	<b>ГЭСН33-04-017-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: без использования автогидроподъемника	1000 м		0,3 300 / 1000	44134,22	13240	11060	2180	1218	
70	<b>21.2.01.01-0069</b>	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-4 4x70-0,6/1,0	1000 м		0,32 320/1000	231283	74011				74011
71	<b>материал прайс-лист</b>	Комплект сопряжений для опор ж/б	шт		2	2725,53	5451				5451
72	<b>25.2.02.04-0002</b>	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	компл.		2	547	1094				1094
73	<b>25.2.02.04-0003</b>	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	компл.		5	558	2790				2790
74	<b>20.2.10.01-0015</b>	Наконечники кабельные алюминиевые: ТА 70-10- 12	100 шт.		0,04 4/100	1527	61				61
75	<b>25.2.02.11-0021</b>	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.		0,28 14/50	2163	606				606

**Раздел 4. Монтаж учета электроэнергии на опоре.**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	<b>ГЭСН08-03-600-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	шт		15	109,5	1643	1247	376	103	20
78	<b>материал</b> прайс-лист	Счетчик электрической энергии: однофазный учет прямого включения SPLIT Меркурий 208 ART2-02 (D) POWL2F04	шт		15	8553,8	128307				128307
79	<b>ГЭСН08-03-600-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	шт		3	234,16	702	623	75	21	4
80	<b>материал</b> прайс-лист	Счетчик электрической энергии: трехфазный учет прямого включения SPLIT Меркурий 238 ART2-02 (D) POWF04	шт		3	10834,81	32504				32504
<b>Раздел 5. Установка КТПН - 10/0,4 кВ</b>											
81	<b>ГЭСН01-02-057-03</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3	100 м3		0,010125 2,5*4,5*0,3*0,3/100	55120,48	558	558			
82	<b>ГЭСН01-01-014-06</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобильно-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 3	1000 м3		0,002363 2,5*4,5*0,3*0,7/1000	127575,05	301	23	278	94	
83	<b>ГЭСН01-01-016-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3	1000 м3		0,003375 2,5*4,5*0,3/1000	5681,01	19	3	16	5	
84	<b>П 03-21-01-005 (Сб.Смета в.63)</b>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 Т, работающих вне карьера, на расстояние: до 5 км I класс груза	1 т груза		6,58125 3,375*1,95	89,79	591		591		
85	<b>ГЭСН01-02-027-05</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Планировка площадей: ручным способом, группа грунтов 2	1000 м2		0,01125 (2,5*4,5) / 1000	29983,71	337	337			
86	<b>ГЭСН08-01-002-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3		3,375 2,5*4,5*0,3	896,48	3026	1885	1127	511	14



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	<b>02.2.05.04-0093</b>	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 800, фракция 20-40 мм	м3		4,388	1098	4818				4818
88	<b>ГЭСН07-05-001-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Установка блоков стен подвалов массой: до 1 т	100 шт		0,04 4/100	69315,95	2773	739	1742	433	292
89	<b>05.2.02.01-0041</b>	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78): ФБС12-4-6-П /бетон В7,5 (М100), объем 0,265 м3, расход арматуры 0,76 кг/	шт.		4	2766,34	11065				11065
90	<b>ГЭСН07-05-001-03</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Установка блоков стен подвалов массой: до 1,5 т	100 шт		0,02 2/100	108112,1	2162	531	1370	343	261
91	<b>05.2.02.01-0052</b>	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78): ФБС24-4-6-П /бетон В7,5 (М100), объем 0,543 м3, расход арматуры 1,46 кг/	шт.		2	5453,87	10908				10908
92	<b>ГЭСНм08-01-087-03</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Металлические конструкции	т		0,02 20/1000	26045,81	521	341	100	24	80
93	<b>материал</b>	Металлическая конструкция под КТПН	шт		2	2252,5	4505				4505
94	<b>ГЭСН33-04-029-07</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Установка оборудования для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа: проходных подстанций с кабельными вводами	компл.		1	10634,14	10634	5039	5595	1574	
95	<b>оборудование</b>	КТПН 10/0,4кВ	шт		1	402270	402270				
96	<b>ГЭСНм08-01-062-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 3 т	шт		1	24338,95	24339	8262	11955	3287	4122
97	<b>оборудование</b>	Трансформатор ТМГ 10/250	шт		1	206604,67	205605				
98	<b>ГЭСНм08-02-145-03</b> <b>перемычка</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля: до 3 кг	100 м		0,05 5/100	3059,99	153	104	27	7	22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	<b>ГЭСН08-02-144-05</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм <sup>2</sup>	100 шт		0,08 8 / 100	4150,44	332	332			
100	<b>ГЭСН08-01-068-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 500 мм <sup>2</sup>	100 м		0,12 12 / 100	22295,12	2675	2125	428	294	122
Контур заземления											
101	<b>ГЭСН01-02-057-03</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3	100 м <sup>3</sup>		0,009 (15°0,5°0,4°0,3) / 100	55120,48	496	496			
102	<b>ГЭСН01-01-009-24</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м <sup>3</sup> в отвал, группа грунтов: 3	1000 м <sup>3</sup>		0,0021 (15°0,5°0,4°0,7) / 1000	65593,51	138		138	50	
103	<b>ГЭСН08-02-472-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм <sup>2</sup>	100 м		0,15 15 / 100	6576,69	987	667	103	23	217
104	<b>ГЭСН08-02-472-07</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм <sup>2</sup>	100 м		0,01 1 / 100	7629,54	76	57	8	2	11
105	<b>08.3.07.01-0041</b>	Сталь полосовая: 40x4 мм	т		0,02016 16°1,26°1000	50605	1020				1020
106	<b>ГЭСН01-02-061-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м <sup>3</sup>		0,009 (15°0,5°0,4°0,3) / 100	20748,31	187	187			
107	<b>ГЭСН01-01-033-03</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 3	1000 м <sup>3</sup>		0,0021 (15°0,5°0,4°0,7) / 1000	12444,85	26		26	7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
108	<b>ГЭСН01-02-027-03</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 3	1000 м2		0,015 (15*1)/1000	2246,76	34		34		8
109	<b>ГЭСН01-02-058-07</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: с откосами глубиной до 1,5 м, группа грунтов 3	100 м3		0,003 0,3/100	55120,48	165	165			
110	<b>ГЭСНм08-02-471-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50x50x5 мм	10 шт		0,6 6/10	4212,7	2528	1720	330	78	478
111	<b>материал</b>	Электрод	шт		6	1802	10812				10812
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах											
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
<b>Итого по смете:</b>											
Итого Строительные работы											
Итого Монтажные работы											
Итого Оборудование											
Итого											
В том числе:											
Материалы											
Машины и механизмы											
ФОТ											
Оборудование											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
Итого СМР для расчета лимитированных затрат											
Временные здания и сооружения 2,5% от 2300385											
<b>Итого</b>											
Итого с оборудованием (607 875)											
Непредвиденные затраты 2% от 2965770											
<b>Итого с непредвиденными</b>											
НДС 20% от 3025085											
<b>ВСЕГО по смете</b>											
3630102											
60441											
193293											
231952											
266340											
298602											
165338											
1818122											
482263											
607875											
2908260											
1338153											
231952											
338869											
607875											
298602											
165338											
2300385											
57510											
<b>2357895</b>											
2965770											
59315											
<b>3025085</b>											
605017											
<b>3630102</b>											