

УТВЕРЖДАЮ:
Директор филиала АО "ДРСК"
"Хабаровские электрические сети"
А.Е.Кузнецов
2017 г.

ПС 110/6 Многовершинная
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на капитальный ремонт Ограждение территории ОРУ-110/35 кВ, инв. №НВ032024. Ремонт ограждения
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ведомость дефектов и объемов работ
Сметная стоимость 1276,320 тыс. руб.
Средства на оплату труда 205,076 тыс. руб.
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол. на ед./ всего	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. на ед.	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего		
					Всего	В том числе		Всего	В том числе							
						Осн.З/п	Эк.Маш		ЗпМех	Осн.З/п	Эк.Маш				ЗпМех	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Разборка																
1	ТЕР68-26-3 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Разборка деревянных заборов: глухих из строганных досок ИНДЕКС: К ПОЗИЦИИ(справочной): ТЕР68-26-3 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕР68-26-3 ОЗП-14,56; ЗПМ-14,56 НР (6745 руб.); 100%*0,85 от ФОТ СП (4294 руб.); 60%*0,8 от ФОТ	100 м2 забора	0,8	625,62	625,62			500	500			57,87	46,3		
Раздел 2. Устройство основание под металлические столбы ограждения																
Подготовительные работы																
2	ТЕР01-02-058-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Расчистка земного полотна до скального грунта ИНДЕКС: К ПОЗИЦИИ(справочной): ТЕР01-02-058-02 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕР01-02-058-02 ОЗП-14,56; ЗПМ-14,56 НР (2079 руб.); 84%*0,85 от ФОТ СП (891 руб.); 45%*(0,85*0,8) от ФОТ	100 м3 грунта	0,05	3991,51	3991,51			200	200			386,4	19,32		
Бурение отверстий диаметром 20 мм и глубиной 50 см под арматуру																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	ТЕР04-01-059-06 Приказ Министерства РФ от 17.07.15 №512/пр	Бурение отверстий диаметром 20 мм глубиной 200 мм перфораторами в скальных грунтах ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочный): ТЕР04-01-059-06 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕР04-01-059-06 ОЗП=14,56; ЭМ=2,31; ЗПМ=14,56 НР (16302 руб.); 118%*0,85 от ФОТ СП (3706 руб.); 51%*(0,85*0,8) от ФОТ	100 отверстий	4	1524,66	282,61	1242,05		6099	1130	4969		17,77	71,08		17
4	ТЕР04-01-059-14 Приказ Министерства РФ от 17.07.15 №512/пр	На каждые 10 мм изменения глубины бурения добавлять или исключать, к расценке 04-01-059-06 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочный): ТЕР04-01-059-14 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕР04-01-059-14 ОЗП=14,56; ЭМ=2,27; ЗПМ=14,56 НР (23002 руб.); 118%*0,85 от ФОТ СП (8645 руб.); 51%*(0,85*0,8) от ФОТ	100 отверстий	4	2384,68	428,08	1956,6		9539	1712	7827		26,92	107,68		
Устройство каркаса под столбы ограждения																
5	ТЕР06-01-097-01 Приказ Министерства РФ от 17.07.15 №512/пр	Забивка арматуры в грунт ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочный): ТЕР06-01-097-01 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕР06-01-097-01 ОЗП=14,56; ЭМ=6,08; ЗПМ=14,56; МАТ=2,97 НР (2379 руб.); 126%*0,85 от ФОТ СП (1159 руб.); 77%*(0,85*0,8) от ФОТ	1 т арматуры	0,3141	11977,9	469,74	92,26	11,56	3762	148	29	4	41,1	12,91	0,67	0,21
6	ТССЦ-204-0100 Приказ Министерства РФ от 17.07.15 №512/пр	Исключить: Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочный): ТССЦ-204-0100 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-204-0100 Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III МАТ=2,96	т	-0,3141	11382				-3575							
7	ТССЦ-204-0111 Приказ Министерства РФ от 17.07.15 №512/пр	Горячекатаная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 14 мм ГОСТ 52544 (1,208 кг/м.п.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочный): ТССЦ-204-0111 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-204-0111 Горячекатаная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 14 мм МАТ=2,87	т	0,3141	15107,67				4745							
8	ТЕР09-05-002-03 Приказ Министерства РФ от 17.07.15 №512/пр	Электродуговая сварка - закрепление каркаса сверху и снизу арматурой 12 мм со сваркой для обвязки и основания для столбов ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочный): ТЕР09-05-002-03 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕР09-05-002-03 ОЗП=14,56; ЭМ=7,48; ЗПМ=14,56; МАТ=5,04 НР (3950 руб.); 95%*0,85 от ФОТ СП (2828 руб.); 65%*(0,85*0,8) от ФОТ	10 т конструкц ий	0,06309	11327,06	5328,17	5183,48		715	336	327		372,86	23,52		
9	ТЕР06-01-001-01 Приказ Министерства РФ от 17.07.15 №512/пр	Устройство поверхностного фундамента под столбы ограждения 40х40*15 см ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочный): ТЕР06-01-001-01 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕР06-01-001-01 ОЗП=14,56; ЭМ=3,49; ЗПМ=14,56; МАТ=6,66 НР (967 руб.); 110%*0,85 от ФОТ СП (457 руб.); 65%*(0,85*0,8) от ФОТ	100 м3 бетона, бутабетон а и железобет она в доле	0,0272	56740,24	2231,28	2213,51	369,36	1543	61	60	10	216	5,88	21,6	0,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
10	ТССЦ-204-0109 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Горячекатаная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм ГОСТ 52544 (0,888 кг/м.п.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТССЦ-204-0109 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-204-0109 Горячекатаная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм МАТ-2,51	т	0,1598	15107,67				2414							
11	ТССЦ-101-2216 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Металлическая пластина 20х20 см - Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 5 мм ГОСТ 19903-74 (39,25 кг/м2) для закрепления опоры ограждения ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТССЦ-101-2216 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-101-2216 Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 2-6 мм МАТ-4,36	т	0,157	8560,15				1344							
12	ТССЦ-401-0061 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Исключить: Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТССЦ-401-0061 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-401-0061 Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50) МАТ-6,95	м3	-2,774	477,88				-1326							
13	ТССЦ-401-0085 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В12,5 (М150) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТССЦ-401-0085 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-401-0085 Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В12,5 (М150) МАТ-6,8	м3	2,774	647,13				1795							
14	ТССЦ-102-0057 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 100 мм, толщиной 40 мм, III сорта ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТССЦ-102-0057 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-102-0057 Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта МАТ-9,84	м3	0,32	797,54				255							
15	ТЕР08-01-003-07 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТЕР08-01-003-07 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕР08-01-003-07 ОЗП-14,36; ЭМ-5,34; ЗПМ-14,56; МАТ-4,1 НР (1394 руб.): 128%*0,85 от ФОТ СП (697 руб.): 80%*0,85*0,8 от ФОТ	100 м2 изолируем ой поверхнос ти	0,24	3610,36	368,34	130,87		866	88	31		29,26	7,02		

Раздел 3. Устройство ограждения

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
16	ТЕР07-01-054-12 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр (Прим.)	Установка ограды по металлическим столбам: из сетки «Рабица» из проволоки диаметром 1,6 без покрытия, 45х45 мм, высотой 2 м, пролетом 2,5 м (в т.ч. изготовление и монтаж изделий с применением электросварки) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР07-01-054-12 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕР07-01-054-12 ОЗН=14,56; ЭМ=5,99; ЗПМ=14,56; МАТ=4,89 НР (144711 руб.): 137%*0,85 от ФОТ СП (71827 руб.): 85%*0,83*0,8 от ФОТ	100 м ограды	2,5	16966,71	2821,74	4884,13	592,26	42417	7054	12210	1481	224,12	560,3	34,63	86,38
17	ТССЦ-201-0849 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Исключить: Панели металлические сетчатые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-201-0849 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-201-0849 Панели металлические сетчатые МАТ=4,77	м2	-472,3	47,88				-22623							
18	ТССЦ-101-4686 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Металлические пластины 5х15 см толщиной 5 мм для крепежа секций ограды к столбам металлическим ГОСТ 8668-77 - 200 шт ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-101-4686 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-101-4686 Сталь холоднокатаная 50х5 мм, марка СтЗсп, МАТ=1,43	т	0,059	9344,54				551							
19	ТССЦ-101-3719 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Сталь угловая равнополочная, марка стали СтЗсп, размером 45х45х4 мм (каркас) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-101-3719 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-101-3719 Сталь угловая равнополочная, марка стали СтЗсп, размером 45х45 мм, МАТ=1,44	т	2,457	8233,75				20230							
20	ТССЦ-101-3880 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Сетка «Рабица» ОЦ из проволоки диаметром 2, 45х45 мм (длина 10 м, ширина 2 м, 1 рулон - 23,2 кг) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-101-3880 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-101-3880 Сетка «Рабица» из проволоки диаметром 1,6 без покрытия, 45х45 мм, МАТ=1,63	м2	500	41,41				20705							
21	ТССЦ-103-1511 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Стойки металлические размером 60х60х3,5 мм, высотой 2 м ГОСТ 8639-82 - 100 шт (вес 6,04 кг/м.п.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-103-1511 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-103-1511 Трубы стальные кованные (ГОСТ 8639-82) размером 60х60 мм, толщина стенки 3,5 мм, МАТ=3,46	м	200	66,78				13356							
Раздел 4. Устройство ворот																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
22	ТЕР07-01-055-04 Приказ Министров РФ от 17.07.15 №512/пр (Прим.)	Устройство ворот распашных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТЕР07-01-055-04 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕР07-01-055-04 ОЗП=14,56; ЗМ=5,99; ЗПМ=14,56; МАТ=6,11 НР (984 руб.); 137%*0,85 от ФОТ СП (1977 руб.); 85%*(0,85*0,8) от ФОТ	100 шт.	0,01	63328,75	17743,09	45167,77	5771,93	633	177	452	58	1442,53	14,43	339,53	3,4
23	ТССЦ-203-0578 Приказ Министров РФ от 17.07.15 №512/пр	Готовые полотна ворот из: Сетка «Бабица» ОЦ из проволоки диаметром 2, 45х45 мм (длина 10 м, ширина 2 м, 1 рулон - 23,2 кг) 1,5х2 - 2 шт ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТССЦ-203-0578 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-203-0578 Полотно ворот распашные МАТ=3,75	м2	6	336,1				1957							
24	ТЕРр56-12-5 Приказ Министров РФ от 17.07.15 №512/пр	Врезка замка и защелки ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТЕРр56-12-5 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕРр56-12-5 ОЗП=14,56; ЗПМ=14,56; МАТ=4,67 НР (334 руб.); 86%*0,85 от ФОТ СП (159 руб.); 62%*0,8 от ФОТ	100 шт. приборов	0,02	9364,61	1115,68			187	22			98,82	1,98		
25	ТССЦ-101-0950 Приказ Министров РФ от 17.07.15 №512/пр	Исключить: Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТССЦ-101-0950 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-101-0950 Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом МАТ=4,69	компл.	-1	81,63				-82							
26	ТССЦ-101-0951 Приказ Министров РФ от 17.07.15 №512/пр	Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом из латуни на ворота в комплексе с плавкой замковой притворной ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТССЦ-101-0951 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-101-0951 Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом из латуни МАТ=3,03	компл.	1	111,02				111							
27	ТЕРр56-12-1 Приказ Министров РФ от 17.07.15 №512/пр	Установка: петли на ворота ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТЕРр56-12-1 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕРр56-12-1 ОЗП=14,56; ЗПМ=14,56; МАТ=5,3 НР (649 руб.); 86%*0,85 от ФОТ СП (440 руб.); 62%*0,8 от ФОТ	100 шт. приборов	0,04	2583,77	1518,05			103	61			134,46	5,38		
Раздел 5. Устройство калитки																
28	ТЕР07-01-055-09 Приказ Министров РФ от 17.07.15 №512/пр	Устройство калиток: из сетки «Бабица» ОЦ из проволоки диаметром 2, 45х45 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТЕР07-01-055-09 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕР07-01-055-09 ОЗП=14,56; ЗМ=5,21; ЗПМ=14,56; МАТ=4,64 НР (170 руб.); 137%*0,85 от ФОТ СП (84 руб.); 85%*0,85*0,8 от ФОТ	100 шт.	0,01	1498,94	1048,48	171,86		15	10	2		92,87	0,93		
Подготовительные работы																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
29	ТЕР01-02-058-02 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Расценка земельного полотна до скального грунта ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР01-02-058-02 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕР01-02-058-02 ОЗП=14,56; ЗПМ=14,56 НР (21 руб.): 84%*0,85 от ФОТ СП (9 руб.): 45%*(0,85*0,8) от ФОТ	100 м3 грунта	0,0005	3991,51	3991,51			2	2			386,4	0,19		
Бурение отверстий диаметром 20 мм и глубиной 50 см под арматуру																
30	ТЕР04-01-059-06 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Бурение отверстий диаметром 20 мм глубиной 200 мм перфораторами в скальных грунтах ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР04-01-059-06 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕР04-01-059-06 ОЗП=14,56; ЗМ=2,31; ЗПМ=14,56 НР (160 руб.): 118%*0,85 от ФОТ СП (33 руб.): 51%*(0,85*0,8) от ФОТ	100 отверстий	0,04	1524,66	282,61	1242,05		61	11	50		17,77	0,71		
31	ТЕР04-01-059-14 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	На каждые 10 мм изменения глубины бурения добавлять или исключать: к расценке 04-01-059-06 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР04-01-059-14 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕР04-01-059-14 ОЗП=14,56; ЗМ=2,27; ЗПМ=14,56 НР (249 руб.): 118%*0,85 от ФОТ СП (86 руб.): 51%*(0,85*0,8) от ФОТ	100 отверстий	0,04	2384,68	428,08	1956,6		95	17	78		26,92	1,08		
Устройство каркаса под столбы ограждения																
32	ТЕР06-01-097-01 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Забивка арматуры в грунт ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР06-01-097-01 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕР06-01-097-01 ОЗП=14,56; ЗМ=6,08; ЗПМ=14,56; МАТ=2,97 НР (16 руб.): 126%*0,85 от ФОТ СП (8 руб.): 77%*(0,85*0,8) от ФОТ	1 т арматуры	0,0031	11977,9	469,74	92,26	11,56	37	1			41,1	0,13	0,67	
33	ТССЦ-204-0100 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Исключить: Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-204-0100 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-204-0100 Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III МАТ=2,96	т	-0,0031	11382				-35							
34	ТССЦ-204-0111 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Горячекатаная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 14 мм ГОСТ 52544 (1,208 кг/м.п.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦ-204-0111 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-204-0111 Горячекатаная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 14 мм МАТ=2,87	т	0,0031	15107,67				47							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
35	ТЕР09-05-002-03 Приказ Министров РФ от 17.07.15 №512/пр (Прим.)	Электродуговая сварка - закрепление каркаса сверху и снизу арматурой 12 мм со сваркой для обвязки и основания для столбов ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТЕР09-05-002-03 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕР09-05-002-03 ОЗП=14,56; ЭМ=7,48; ЗПМ=14,56; МАТ=5,04 НР (36 руб.): 93%*0,85 от ФОТ СП (25 руб.): 83%*(0,85*0,8) от ФОТ	10 т конструкций	0,000627	11327,06	5328,17	5183,48			7	3		372,86	0,23		
36	ТЕР06-01-001-01 Приказ Министров РФ от 17.07.15 №512/пр	Устройство поверхностного фундамента под столбы ограждения 40х40*15 см ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТЕР06-01-001-01 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕР06-01-001-01 ОЗП=14,56; ЭМ=5,49; ЗПМ=14,56; МАТ=6,66 НР (14 руб.): 110%*0,85 от ФОТ СП (7 руб.): 63%*(0,85*0,8) от ФОТ	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,000272	56740,24	2231,28	2213,51	369,36	15	1	1		216	0,06	21,6	0,01
37	ТССЦ-204-0109 Приказ Министров РФ от 17.07.15 №512/пр	Горячекатаная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм ГОСТ 52544 (0,888 кг/м.п.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТССЦ-204-0109 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-204-0109 Горячекатаная арматурная сталь класса А500 С, диаметром 12 мм МАТ=2,51	т	0,0016	15107,67				24							
38	ТССЦ-101-2216 Приказ Министров РФ от 17.07.15 №512/пр	Металлическая пластина 20х20 см - Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 5 мм ГОСТ 19903-74 (39,25 кг/м2) для закрепления опоры ограждения ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТССЦ-101-2216 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-101-2216 Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 2-6 мм МАТ=4,36	т	0,00157	8560,15				13							
39	ТССЦ-401-0061 Приказ Министров РФ от 17.07.15 №512/пр	Искусственный: Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТССЦ-401-0061 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-401-0061 Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50) МАТ=6,93	м3	-0,0277	477,88				-13							
40	ТССЦ-401-0085 Приказ Министров РФ от 17.07.15 №512/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В12,5 (М150) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТССЦ-401-0085 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-401-0085 Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В12,5 (М150) МАТ=6,8	м3	0,0277	647,13				18							
41	ТССЦ-102-0057 Приказ Министров РФ от 17.07.15 №512/пр	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 100 мм, толщиной 40 мм, III сорта ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТССЦ-102-0057 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-102-0057 Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта МАТ=9,84	м3	0,0032	797,54				3							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
42	ТЕР08-01-003-07 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Гидроизоляция боковая обозначения битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бугровой кладки, кирпичу, бетону ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТЕР08-01-003-07 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕР08-01-003-07 ОЗП=14,56; ЭМ=5,34; ЗПМ=14,56; МАТ=4,1 НР (16 руб.): 128% от ФОТ СП (8 руб.): 80% от ФОТ	100 м2 изолируем ой поверхнос ти	0,0024	3610,36	368,34	130,87		9	1			29,26	0,07		
43	ТССЦ-103-1511 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Стойки металлические размером 60х60х3,5 мм, высотой 2 м ГОСТ 8639-82 - 1 шт (вес 6,04 кг/м.п.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТССЦ-103-1511 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-103-1511 Трубы стальные квадратные (ГОСТ 8639-82) размерами 60х60 мм, толщина стенки 3,5 мм МАТ=3,46	м	2	66,78				134							
44	ТССЦ-201-8247 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Готовые полотна калиток S=1,25х2,0=2,5 м2, КМ 5В (серия 3.017-1) из Сетка «Рабица» ОЦ из проволоки диаметром 2,45х45 мм (длина 10 м, ширина 2 м, 1 рулон - 23,2 кг) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТЕР07-01-055-08 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕР07-01-055-08 ОЗП=14,56; ЭМ=6,85; ЗПМ=14,56; МАТ=6,02	шт.	1	710				710							
45	ТЕРр56-12-5 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Врезка замка ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТЕРр56-12-5 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕРр56-12-5 ОЗП=14,56; ЗПМ=14,56; МАТ=4,67 НР (117 руб.): 86% от ФОТ СП (79 руб.): 62% от ФОТ	100 шт. приборов	0,01	9364,61	1115,68			94	11			98,82	0,99		
46	ТССЦ-101-0950 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Исключить. Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТССЦ-101-0950 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-101-0950 Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом МАТ=1,69	компл.	-1	81,63				-82							
47	ТССЦ-101-0951 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом из латуни на калитку в комплекте с планкой замковой притворной ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТССЦ-101-0951 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-101-0951 Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом из латуни МАТ=3,83	компл.	1	111,02				111							
48	ТЕРр56-12-3 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр (Прим.)	Установка запелки врезные с ручками и корпусом из анодированного сплава ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравочно): ТЕРр56-12-3 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕРр56-12-3 ОЗП=14,56; ЗПМ=14,56; МАТ=0,89 НР (33 руб.): 86% от ФОТ СП (36 руб.): 62% от ФОТ	100 шт. приборов	0,01	2543,24	499,31			25	5			44,23	0,44		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
49	ТССЦ-101-0953 Примат Министром РФ от 17.07.15 №512/пр	Исключите: Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравнительно): ТССЦ-101-0953 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-101-0953 Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная МАТ=0,81	шт.	-1	19,58				-20							
50	ТССЦ-101-0952 Примат Министром РФ от 17.07.15 №512/пр	Защелки врезные с ручками и корпусом из алюминиевого сплава ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравнительно): ТССЦ-101-0952 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦ-101-0952 Защелки врезные с ручками и корпусом из алюминиевого сплава МАТ=3,8	компл.	1	66,8				67							
51	ТЕР56-12-1 Примат Министром РФ от 17.07.15 №512/пр	Установка: петли на калитку ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравнительно): ТЕР56-12-1 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕР56-12-1 ОЗП=14,56; ЗПМ=14,56; МАТ=5,3 НР (319 руб.): 86%*0,85 от ФОТ СП (217 руб.): 62%*0,8 от ФОТ	100 шт. приборов	0,02	2583,77	1518,05			52	30			134,46	2,69		
Раздел 6. Антикоррозийное покрытие металлических конструкций ограждения																
52	ТЕР13-06-004-01 Примат Министром РФ от 17.07.15 №512/пр	Обеспыливание поверхности ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравнительно): ТЕР13-06-004-01 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕР13-06-004-01 ОЗП=14,56; ЗМ=2,97; ЗПМ=14,56 НР (4432 руб.): 95%*0,85 от ФОТ СП (2613 руб.): 70%*0,85*0,8 от ФОТ	1 м2 обеспыливаемой поверхности	241,4	2,03	1,56	0,47		490	377	113		0,14	33,8		
53	ТЕР13-07-002-02 Примат Министром РФ от 17.07.15 №512/пр	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром свыше 500 мм: уайт-спиритом ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравнительно): ТЕР13-07-002-02 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕР13-07-002-02 ОЗП=14,56; ЗМ=7,21; ЗПМ=14,56; МАТ=1,56 НР (2022 руб.): 95%*0,85 от ФОТ СП (1192 руб.): 70%*0,85*0,8 от ФОТ	100 м2 обезжириваемой поверхности	2,414	719,81	71,11	4,73	0,19	1786	172	11		6,14	14,82	0,01	0,02
54	ТЕР13-03-002-04 Примат Министром РФ от 17.07.15 №512/пр	Отрубка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравнительно): ТЕР13-03-002-04 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕР13-03-002-04 ОЗП=14,56; ЗМ=3,08; ЗПМ=14,56; МАТ=3,91 НР (2927 руб.): 95%*0,85 от ФОТ СП (1126 руб.): 70%*0,85*0,8 от ФОТ	100 м2 окрашиваемой поверхности	2,414	448,07	103,32	16,19	0,19	1082	249	39		7,33	17,69	0,01	0,02
55	ТЕР13-03-004-26 Примат Министром РФ от 17.07.15 №512/пр	Окраска металлических огражденных поверхностей: эмалью ГФ-115 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(сравнительно): ТЕР13-03-004-26 Индекс 4 кв.2016 г. к ТЕР13-03-004-26 ОЗП=14,56; ЗМ=3,55; ЗПМ=14,56; МАТ=1,29 НР (1799 руб.): 95%*0,85 от ФОТ СП (1061 руб.): 70%*0,85*0,8 от ФОТ	100 м2 окрашиваемой поверхности	2,414	480,1	63,48	10,72	0,19	1159	153	26		5,28	12,75	0,01	0,02
Раздел 7. Транспортировка нового материала																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
56	ТССЦнг-03-02-01-140 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Перевозка строительных грузов Сетка «Рабица» ОЦ из проволоки диаметром 2, 45х45 мм (длина 10 м, ширина 2 м, 1 рулон - 23,2 кг) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦнг03-02-01-140 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦнг03-02-01-140 ЭМ=7,75 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	0,58	122,38		122,38		71		71					
57	ТССЦнг-03-02-01-140 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Перевозка строительных грузов Сталь угловая равнополочная, марка стали Ст3сп, размером 45х45х4 мм (каркас) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦнг03-02-01-140 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦнг03-02-01-140 ЭМ=7,75 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	2,457	122,38		122,38		301		301					
58	ТССЦнг-03-02-01-140 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Перевозка строительных грузов Металлические пластины 5х15 см толщиной 5 мм для крепежа секций отряд к столбам металлическим ГОСТ 8668-77 - 200 шт ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦнг03-02-01-140 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦнг03-02-01-140 ЭМ=7,75 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	0,059	122,38		122,38		7		7					
59	ТССЦнг-03-02-01-140 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Перевозка строительных грузов Металлическая пластина 20х20 см - Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 5 мм ГОСТ 19903-74 (39,25 кг/м2) для укрепления опоры ограждения ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦнг03-02-01-140 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦнг03-02-01-140 ЭМ=7,75 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	0,159	122,38		122,38		19		19					
60	ТССЦнг-03-02-01-140 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Перевозка строительных грузов Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 100 мм, толщиной 40 мм, III сорта ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦнг03-02-01-140 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦнг03-02-01-140 ЭМ=7,75 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	0,197	122,38		122,38		24		24					
61	ТССЦнг-03-02-01-140 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Перевозка строительных грузов Стойки металлические размером 60х60х3,5 мм, высотой 2 м ГОСТ 8639-82 - 101 шт (вес 6,04 кг/м п.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦнг03-02-01-140 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦнг03-02-01-140 ЭМ=7,75 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	1,22	122,38		122,38		149		149					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
62	ТССЦнг-03-02-01-140 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Перевозка строительных грузов Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В12,5 (М150) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦнг-03-02-01-140 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦнг-03-02-01-140 ЭМ=7,75 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	6,864	122,38		122,38		840		840					
63	ТССЦнг-03-02-01-140 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Перевозка строительных грузов Арматура 12-14 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦнг-03-02-01-140 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦнг-03-02-01-140 ЭМ=7,75 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	0,4786	122,38		122,38		59		59					

Раздел 8. Вывоз строительного мусора

64	ТССЦнг-01-01-01-041 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦнг-01-01-01-041 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦнг-01-01-01-041 ЭМ=9,26 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	0,52	52,73		52,73		27		27					
65	ТССЦнг-03-21-01-003 Приказ Минстроя РФ от 17.07.15 №512/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние, до 3 км [класс груза ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТССЦнг-03-21-01-003 Индекс 4 кв.2016 г. к ТССЦнг-03-21-01-003 ЭМ=7,25 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	0,52	6,23		6,23		3		3					
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.																
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по смете:																
Итого Строительные работы																
Итого Монтажные работы																
Итого																
В том числе:																
Материалы																
Машины и механизмы																
ФОТ																
Накладные расходы																

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Сметная прибыль								105485							
	Протокол МБК № 25 от 07.04.2004г. 11 территориальная зона 0,35*ПЗ															
	Итого								195113							
	Командировочные расходы (ТЗ+ТЗМ)/8*500								1079003							
	Перебазировка								65827							
	Итого								61386							
	Непредвиденные затраты 3%								1206216							
	Итого с непредвиденными								36186							
	Дефицитор 2,73%								1242402							
	ВСЕГО по смете								33918							
									1276320					962,38		90,85

Составил: Инженер 2 кат. ПТС СП "СЭС" О.В. Нурсева
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Инженер 1 кат. ПТС В.Л. Пятакова
(должность, подпись, расшифровка)

Согласовано:
Директор СП «Северные электрические сети»
филиала АО «ДРСК» «ХЭС» Н.В. Булах
И.о. начальника Николаевского РЭС СП "СЭС" С.В. Букреев