

3 842 202

Гранд-СМЕТА

СОГЛАСОВАНО:

" " 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ



2016 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 144-16
(локальная смета)

на Реконструкция КЛ-6 кВ от ТП-7 до ТП-1627
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость 7693657,82 руб.

Средства на оплату труда 502112 руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв. 2016 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.						Т/з осн. раб.	Т/з мех.
				на ед.	всего	на ед.	общая	В том числе			Мат		
								Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Земляные работы													
1	ГЭСН01-01-004-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 2 (Районный к-т 15%)	1000 м3 грунта		0,56448 564,48 / 1000	34879,11	19689	1137	18552	7381		7,26	33,17
2	ГЭСН01-02-057-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (Районный к-т 15%; Прил. 1.12 п.3.188Разработка грунта в местах, находящихся на расстоянии до 1 м от незащищенных кабелей ОЗП=1,3; ТЗ=1,3)	100 м3 грунта		0,56448 (564,48*0,1) / 100	31348,12	17695	17695				113,01	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	ГЭСН01-02-057-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Доработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (Районный к-т 15%; Прил. 1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2)	100 м3 грунта		1,69344 (564,48*0,3) / 100	28936,72	49003	49003				312,95	
4	ГЭСН01-01-033-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (Районный к-т 15%)	1000 м3 грунта		0,77448 (564,48*210) / 1000	5586,64	4327		4327	1529			6,87
5	ГЭСН01-01-036-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.) (Районный к-т 15%)	1000 м2 спланированной поверхности и за 1 проход бульдозера		1,568 (2*784) / 1000	239,34	375		375	133			0,6
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							91089	67835	23254	9043		433,22	40,64
Накладные расходы							53601						
В том числе, справочно:													
68% = 80%*0.85 ФОТ (от 66698) (Поз. 2-3)							45355						
81% = 95%*0.85 ФОТ (от 10180) (Поз. 1, 4-5)							8246						
Сметная прибыль							28083						
В том числе, справочно:													
36% = 45%*0.8 ФОТ (от 66698) (Поз. 2-3)							24011						
40% = 50%*0.8 ФОТ (от 10180) (Поз. 1, 4-5)							4072						
Итого по разделу 1 Земляные работы							172773					433,22	40,64
Раздел 2. Благоустройство													
6	ГЭСНр68-12-4 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных (Районный к-т 15%)	100 м3 конструкци й		0,0952 (136*0,07) / 100	59388,65	5654	3865	1789	774		23,17	3,94
7	ГЭСНр68-9-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Исправление профиля оснований: щебеночных с добавлением нового материала (Районный к-т 15%)	1000 м2 площади основания		0,136 136 / 1000	57940,78	7880	1927	5953	1975		11,87	7,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
8	ГЭСНр68-15-4 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной: 70 мм площадью ремонта до 25 м2 (Районный к-т 15%)	100 м2		1,36 136 / 100	17413,21	23682	18129	5553	2112		108,66	10,23
9	ГЭСНр68-21-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Размостка плитных тротуаров и дорожек с разборкой (Районный к-т 15%)	100 м2 покрытия		0,06 6 / 100	19648,27	1179	1179				7,33	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							38395	25100	13295	4861		151,03	21,79
Накладные расходы							26366						
В том числе, справочно:													
88% = 104%*0.85 ФОТ (от 29961) (Поз. 6-9)							26366						
Сметная прибыль							14381						
В том числе, справочно:													
48% = 60%*0.8 ФОТ (от 29961) (Поз. 6-9)							14381						
Итого по разделу 2 Благоустройство							79142					151,03	21,79
Раздел 3. Электромонтажные работы													
10	ГЭСНм08-02-147-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 9 кг (Районный к-т 15%)	100 м кабеля		0,1 10 / 100	5283,09	528	479	49	5		2,48	0,02
11	ГЭСНм08-02-148-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 9 кг (Районный к-т 15%)	100 м кабеля		40,46 (3620+426) / 100	6205,07	251057	230005	21052	2099		1191,14	8,09
12	ГЭСНм08-02-142-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство постели при одном кабеле в траншее (Районный к-т 15%)	100 м кабеля		7,84 784 / 100	4470,89	35052	8024	27028			41,55	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13	ГЭСНм08-02-142-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	На каждый последующий кабель добавлять к норме 08-02-142-01 (Районный к-т 15%)	100 м кабеля		7,84 784 / 100	454,98	3567	3013	554			15,6	
14	ГЭСНм08-02-141-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 9 кг (Районный к-т 15%)	100 м кабеля		15,68 (784*2) / 100	6760,49	106004	53289	52715	7889		275,97	30,42
15	ГЭСНм08-02-143-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом одного кабеля (Районный к-т 15%)	100 м кабеля		7,84 784 / 100	3905,07	30616	7887	22729	3517		40,85	13,56
16	ГЭСНм08-02-143-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом каждого последующего (Районный к-т 15%)	100 м кабеля		7,84 784 / 100	2050,15	16073	4118	11955	1850		21,32	7,13
17	ГЭСНм08-02-163-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/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 (Районный к-т 15%)	1 шт.		4	308,96	1236	1236				6,4	
18	ГЭСНм08-02-166-12 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Муфта соединительная свинцовая с защитным кожухом для кабеля напряжением до 10 кВ: без заливки кожуха массой, сечение жил до 240 мм2 (Районный к-т 15%)	1 шт.		20	2738,18	54764	53759	1005	156		278,4	0,6
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							498897	361810	137087	15516		1873,71	59,82
Накладные расходы							305634						
В том числе, справочно:													
81% = 95%*0.85 ФОТ (от 377326) (Поз. 10-18)							305634						
Сметная прибыль							196210						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
В том числе, справочно:													
52% = 65%*0.8 ФОТ (от 377326) (Поз. 10-18)								196210					
Итого по разделу 3 Электромонтажные работы								1000741				1873,71	59,82
Раздел 4. Устройство трубопроводов													
19	ГЭСН34-02-003-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий (Районный к-т 15%)	1 канало- километр трубопрово да		0,374 (426-52)/1000	22572,36	8442	8442				49,74	
20	ГЭСН34-02-001-03 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Устройство трубопроводов из хризотилцементных труб с соединением: полиэтиленовыми муфтами до 2 отверстий (Районный к-т 15%)	1 канало- километр трубопрово да		0,052 52/1000	24439,25	1271	1271				7,49	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								9713	9713			57,23	
Накладные расходы								8256					
В том числе, справочно:													
85% = 100%*0.85 ФОТ (от 9713) (Поз. 19-20)								8256					
Сметная прибыль								5051					
В том числе, справочно:													
52% = 65%*0.8 ФОТ (от 9713) (Поз. 19-20)								5051					
Итого по разделу 4 Устройство трубопроводов								23020				57,23	
Раздел 5. Пусконаладочные работы													
21	ГЭСНп01-12-027-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ (Районный к-т 15%)	1 испытание		5	1104,1	5521	5521				24,3	
22	ГЭСНп01-11-024-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: свыше 1 кВ (Районный к-т 15%)	1 фазировка		5	411,07	2055	2055				8,1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
23	ГЭСНп01-11-011-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами (Районный к-т 15%)	100 точек		0,2 20 / 100	3288,56	658	658				2,59	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							8234	8234				34,99	
Накладные расходы							4529						
В том числе, справочно:													
55% = 65%*0.85 ФОТ (от 8234) (Поз. 21-23)							4529						
Сметная прибыль							2635						
В том числе, справочно:													
32% = 40%*0.8 ФОТ (от 8234) (Поз. 21-23)							2635						
Итого по разделу 5 Пусконаладочные работы							15398					34,99	
Раздел 6. Материалы													
24	с-ф 449 от 18.11.15	Песок речной Мкр-1,2 W-3% (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=38,11%)	т		150,528 94,08*1,6	249,3	37527				37527		
25	с-ф 3121 от 28.09.15	Кирпич красный М-125 (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=4,25%)	шт		4702	6,92	32538				32538		
26	с-ф ОМНП2470 от 23.09.15	Труба SDR 17 ПЭ-100 160х9,5 питьевая (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2,09%)	м		374 3994-3620	569,68	213060				213060		
27	с-ф ЦЗНС- 21515 от 03.10.14	Кабель АСБ 3х240-10 (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2,25%)	км		5,602 5602/1000	854064,6	4784470				4784470		
28	с-ф 48 от 17.08.15	Муфта КВтп-10-150/240 (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2,1%)	комплект		4	2316,85	9267				9267		
29	с-ф 48 от 17.08.15	Муфта Стп-10-150/240Л (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2,1%)	комплект		20	4481,78	89636				89636		
30	с-ф 31408432 от 22.08.14	Труба хризотилцементная безнапорная Д- 150 мм L-3.95м (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=4,07%)	шт		13	577,67	7510				7510		
31	с-ф 375 от 04.06.15	Щебень фракции 40*70 (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=17,19%)	т		15,38	844,17	12983				12983		
32	с-ф 41 от 30.09.15	Асфальтобетонная смесь (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2%)	т		16,19	2593,22	41984				41984		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							5228975				5228975		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Итого по разделу 6 Материалы								5228975					
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:													
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах								5875303	472692	173636	29420	5228975	2550,18
Накладные расходы								398386					
Сметная прибыль								246360					
Итого по смете:													
Итого Строительные работы								5503910				641,48	62,43
Итого Монтажные работы								1000741				1873,71	59,82
Итого Прочие затраты								15398				34,99	
Итого								6520049				2550,18	122,25
НДС 18%								1173608,82					
ВСЕГО по смете								7693657,82				2550,18	122,25

Составил:  Инженер СДО ООО "БСК" Смирнова Т.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  Начальник СДО ООО "БСК" Мамишев Р.А.
(должность, подпись, расшифровка)

6349342,0

Гранд-СМЕТА

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2016 г.



_____ 2016 г.

_____ (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 177-16
(локальная смета)

на Устройство трубопроводов методом ГНБ для реконструкции КЛ-6 кВ ТП-7 до ТП-1627
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость строительных работ _____ 7492223,56 руб.
Средства на оплату труда _____ 1162827 руб.
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв. 2016 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.						Т/з осн. раб.	Т/з мех.
				на ед.	всего	на ед.	общая	В том числе					
								Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Прокол													
1	ГЭСН34-02-017-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Устройство переходов подземных методом горизонтального прокола: первой трубой до 10 м (Районный к-т 15%)	1 переход		28 14*2	9458,04	264825	70874	193951	45965		341,04	177,24
2	ГЭСН34-02-017-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Устройство переходов подземных методом горизонтального прокола: на каждые последующие 5 м добавлять к норме 34-02-017-01 (Районный к-т 15%)	1 переход		668 (3620-280)/5	3636,53	2429202	616364	1812838	429624		2965,92	1656,64
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							2694027	687238	2006789	475589		3306,96	1833,88
Накладные расходы							988403						
В том числе, справочно:													
85% = 100%*0.85 ФОТ (от 1162827) (Поз. 1-2)							988403						
Сметная прибыль							604670						

Гранд-СМЕТА

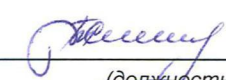
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
В том числе, справочно:													
52% = 65%*0.8 ФОТ (от 1162827) (Поз. 1-2)								604670					
того по разделу 1 Прокол								4287100				3306,96	1833,88

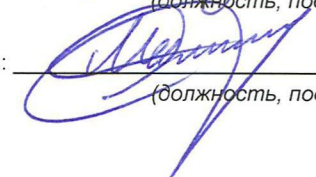
Раздел 2. Материалы

3	с-ф ОМНП2470 от 23.09.15	Труба SDR 17 ПЭ-100 160х9,5 питьевая (Районный к-т 15%; Заготовительскладские и транспорт МАТ=2,09%)	м		3620 3994-374	569,68	2062242				2062242		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								2062242			2062242		
того по разделу 2 Материалы								2062242					

ИТОГИ ПО СМЕТЕ:

Итого прямые затраты по смете в текущих ценах								4756269	687238	2006789	475589	2062242	3306,96	1833,88
Вкладные расходы								988403						
Чистая прибыль								604670						
Итого по смете:														
Прокладка и монтаж сетей связи								4287100					3306,96	1833,88
Материалы								2062242						
Итого								6349342					3306,96	1833,88
НДС 18%								1142881,56						
ВСЕГО по смете								7492223,56					3306,96	1833,88

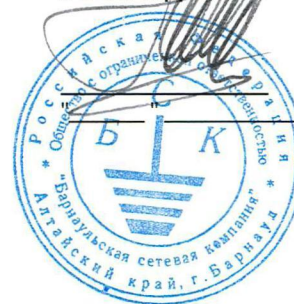
Составил:  Инженер СДО ООО "БСК" Смирнова Т.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  Начальник СДО ООО "БСК" Мамишев Р.А.
(должность, подпись, расшифровка)

" " 2016 г.

2018

УТВЕРЖДАЮ:



2016 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 143-16

(локальная смета)

на Реконструкция ТП проект. По ул. Никитина, 107 со строительством РП со встроенной ТП - 1675
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость 17671587,96 руб.

Средства на оплату труда 335523 руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв. 2016 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.						Т/з осн. раб.	Т/з мех.
				на ед.	всего	на ед.	общая	В том числе					
								Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Монтаж фундамента													
1	ГЭСН07-01-001-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций: до 3,5 т (Районный к-т 15%)	100 шт. сборных конструкций		0,6	63751,01	38251	14490	23761	7528		80,59	26,29
2	ГЭСН07-01-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций: до 1,5 т (Районный к-т 15%)	100 шт. сборных конструкций		0,17	41708,27	7090	2733	4357	1525		15,57	5,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	ГЭСН08-02-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кладка стен кирпичных наружных: простых при высоте этажа до 4 м (Районный к-т 15%)	1 м3 кладки		2,55	1137,78	2901	2268	633	300		13,77	1,02
4	ГЭСН11-01-011-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (Районный к-т 15%)	100 м2 стяжки		0,242	6650,53	1609	1505	104	90		9,56	0,31
5	ГЭСН08-01-003-07 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (Районный к-т 15%)	100 м2 изолируемо й поверхност и		0,774	4400,39	3406	3093	313			16,41	
6	ГЭСН11-01-002-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство подстилающих слоев: щебеночных (Районный к-т 15%)	1 м3 подстилаю щего слоя		4,155	919,24	3819	2720	1099	501		15,5	2,29
7	ГЭСН11-01-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство подстилающих слоев: песчаных (Районный к-т 15%)	1 м3 подстилаю щего слоя		6,075	732,07	4447	3545	902	400		20,72	1,82
8	ГЭСН01-02-005-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (Районный к-т 15%)	100 м3 уплотненно го грунта		0,51	3546,82	1809	1080	729	340		6,39	1,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	ГЭСНр69-12-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Приготовление растворов вручную: цементных (Районный к-т 15%)	1 м3 раствора		2,44	486,93	1188	1188				7,69	
10	ГЭСН06-01-080-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Приготовление тяжелого бетона: на гравии класса В15 (М200) (Районный к-т 15%)	100 м3 бетона		0,035	63498,86	2222	1632	590	319		10,56	1,46
11	ГЭСН11-01-015-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство покрытий: бетонных толщиной 30 мм (Районный к-т 15%)	100 м2 покрытия		0,116	7721,18	896	739	157	79		4,69	0,33
12	ГЭСН11-01-015-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство покрытий: на каждые 5 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к норме 11-01-015-01 (Районный к-т 15%; Изменение толщины до 100 мм ПЗ=14 (ОЗП=14; ЭМ=14 к расх.; ЗПМ=14; МАТ=14 к расх.; ТЗ=14; ТЗМ=14))	100 м2 покрытия		0,116	3508,44	407	304	103	91		1,93	0,31
13	ГЭСН06-01-030-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство стен и перегородок бетонных высотой: до 3 м, толщиной до 200 мм (Районный к-т 15%)	100 м3 в деле		0,02	245669,8	4913	4072	841	388		23,8	1,32
14	ГЭСН01-02-057-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (Районный к-т 15%)	100 м3 грунта		0,125	23805,78	2976	2976				19,25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
15	ГЭСН01-01-004-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 2 (Районный к-т 15%)	1000 м3 грунта		0,155	37173,72	5762	308	5454	2301		1,99	9,11
16	ГЭСН01-02-061-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (Районный к-т 15%)	100 м3 грунта		0,125	14444,21	1806	1806				12,15	
17	ГЭСН01-01-033-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (Районный к-т 15%)	1000 м3 грунта		0,07	5965,21	418		418	157			0,62
18	ГЭСН16-07-006-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 200 мм (Районный к-т 15%)	1 сальник		52	424,34	22066	22066				122,72	
19	ГЭСНм38-01-003-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Решетчатые конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.), сборка с помощью: лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) (Районный к-т 15%)	1 т конструкци й		0,442	25195,99	11137	10111	1026	146		53,04	0,59
20	ГЭСН34-02-001-03 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Устройство трубопроводов из хризотилцементных труб с соединением: полиэтиленовыми муфтами до 2 отверстий (Районный к-т 15%)	1 канало- километр трубопрово да		0,104	24126,26	2509	2509				14,98	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							119632	79145	40487	14165		451,31	52,33
Накладные расходы							89825						
В том числе, справочно:													
56% = 66%*0.85 ФОТ (от 13396) (Поз. 9-10, 19)							7502						
68% = 80%*0.85 ФОТ (от 4782) (Поз. 14, 16)							3252						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	81% = 95%*0.85 ФОТ (от 4186) (Поз. 8, 15, 17)						3391						
	85% = 100%*0.85 ФОТ (от 2509) (Поз. 20)						2133						
	89% = 105%*0.85 ФОТ (от 4460) (Поз. 13)						3969						
	104% = 122%*0.85 ФОТ (от 5661) (Поз. 3, 5)						5887						
	105% = 123%*0.85 ФОТ (от 9974) (Поз. 4, 6-7, 11-12)						10473						
	109% = 128%*0.85 ФОТ (от 22066) (Поз. 18)						24052						
	111% = 130%*0.85 ФОТ (от 26276) (Поз. 1-2)						29166						
	Сметная прибыль						49059						
	В том числе, справочно:												
	36% = 45%*0.8 ФОТ (от 4782) (Поз. 14, 16)						1722						
	40% = 50%*0.8 ФОТ (от 4186) (Поз. 8, 15, 17)						1674						
	52% = 65%*0.8 ФОТ (от 6969) (Поз. 13, 20)						3624						
	60% = 75%*0.8 ФОТ (от 9974) (Поз. 4, 6-7, 11-12)						5984						
	64% = 80%*0.8 ФОТ (от 5661) (Поз. 3, 5)						3623						
	66% = 83%*0.8 ФОТ (от 22066) (Поз. 18)						14564						
	68% = 85%*0.8 ФОТ (от 26276) (Поз. 1-2)						17868						
	Итого по разделу 1 Монтаж фундамента						258516					451,31	52,33
Раздел 2. Устройство отмостки													
21	ГЭСН11-01-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство подстилающих слоев: песчаных (Районный к-т 15%)	1 м3 подстилающего слоя			29	732,07	21230	16921	4309	1907	98,89	8,7
22	ГЭСН01-02-005-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (Районный к-т 15%)	100 м3 уплотненного грунта			0,29	3546,82	1029	614	415	193	3,63	0,88
23	ГЭСН11-01-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство подстилающих слоев: песчаных (Районный к-т 15%)	1 м3 подстилающего слоя			2,65	732,07	1940	1546	394	174	9,04	0,8
24	ГЭСН11-01-002-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство подстилающих слоев: щебеночных (Районный к-т 15%)	1 м3 подстилающего слоя			8,7	919,24	7997	5696	2301	1049	32,45	4,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
25	ГЭСН27-07-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см (Районный к-т 15%)	100 м2 покрытия		0,725	2941,56	2133	2018	115	9		10,96	0,04
26	ГЭСН27-07-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к норме 27-07-001-01 (Районный к-т 15%; Толщина 120 мм ПЗ=18 (ОЗП=18; ЭМ=18 к расх.; ЗПМ=18; МАТ=18 к расх.; ТЗ=18; ТЗМ=18))	100 м2 покрытия		0,53	8002,69	4241	4074	167			22,13	
27	ГЭСН27-07-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к норме 27-07-001-01 (Районный к-т 15%; Толщина 40 мм ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2 покрытия		0,195	889,19	173	167	6			0,9	
28	ГЭСН27-02-010-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (Районный к-т 15%)	100 м бортового камня		0,643	13338,5	8577	8196	381	129		48,92	0,44
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							47320	39232	8088	3461		226,92	15,65
Накладные расходы							46970						
В том числе, справочно:													
81% = 95%*0.85 ФОТ (от 807) (Поз. 22)							654						
105% = 123%*0.85 ФОТ (от 27293) (Поз. 21, 23-24)							28658						
121% = 142%*0.85 ФОТ (от 14593) (Поз. 25-28)							17658						
Сметная прибыль							27790						
В том числе, справочно:													
40% = 50%*0.8 ФОТ (от 807) (Поз. 22)							323						
60% = 75%*0.8 ФОТ (от 27293) (Поз. 21, 23-24)							16376						
76% = 95%*0.8 ФОТ (от 14593) (Поз. 25-28)							11091						
Итого по разделу 2 Устройство отмотки							122080					226,92	15,65
Раздел 3. Монтаж контура заземления													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
29	ГЭСН01-02-057-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (Районный к-т 15%)	100 м3 грунта		0,015	23805,78	357	357				2,31	
30	ГЭСН01-01-033-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (Районный к-т 15%)	1000 м3 грунта		0,0411	5965,21	245		245	92			0,36
31	ГЭСН33-03-004-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м (Районный к-т 15%)	1 заземлитель		10	519,25	5193	1357	3836	1337		8,1	6,1
32	ГЭСН33-03-003-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство заземлителя: контурного в грунтах 1-4 групп (Районный к-т 15%)	100 м заземляющих устройств		0,6	3584,1	2150	1402	748			7,36	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							7945	3116	4829	1429		17,77	6,46
Накладные расходы							3963						
В том числе, справочно:													
68% = 80%*0.85 ФОТ (от 357) (Поз. 29)							243						
81% = 95%*0.85 ФОТ (от 92) (Поз. 30)							75						
89% = 105%*0.85 ФОТ (от 4096) (Поз. 31-32)							3645						
Сметная прибыль							2132						
В том числе, справочно:													
36% = 45%*0.8 ФОТ (от 357) (Поз. 29)							129						
40% = 50%*0.8 ФОТ (от 92) (Поз. 30)							37						
48% = 60%*0.8 ФОТ (от 4096) (Поз. 31-32)							1966						
Итого по разделу 3 Монтаж контура заземления							14040					17,77	6,46
Раздел 4. Монтаж оборудования													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
33	ГЭСНм08-01-062-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 7 т (Районный к-т 15%)	1 шт.		2	16544,78	33090	16966	16124	3415		89	11,6
34	ГЭСНм08-01-084-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Камера сборных распределительных устройств: трансформатора напряжения, линейного ввода, разрядника или разъединителя (Районный к-т 15%)	1 шт.		6	5154,85	30929	23104	7825	1343		121,2	4,56
35	ГЭСНм08-01-084-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Камера сборных распределительных устройств: с выключателем нагрузки (Районный к-т 15%)	1 шт.		3	5234,75	15704	13439	2265	389		70,5	1,32
36	ГЭСНм08-03-571-05 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный: шкафного исполнения, глубина до 800 мм (Районный к-т 15%)	1 м ширины по фронту		0,8	3206,14	2565	1108	1457	236		5,64	0,8
37	ГЭСНм08-01-068-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 1500 мм ² (Районный к-т 15%)	100 м		0,17	23538,88	4002	3306	696	416		17,34	1,85
38	ГЭСНм08-01-068-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 1000 мм ² (Районный к-т 15%)	100 м		0,19	20581,76	3911	3249	662	411		17,04	1,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
39	ГЭСНм08-03-571-04 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный: шкафного исполнения, глубина до 600 мм (Районный к-т 15%)	1 м ширины по фронту		5,74	2680,6	15387	6620	8767	1420		33,69	4,82
40	ГЭСНм08-02-390-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (Районный к-т 15%)	100 м		0,75	3166,14	2375	2303	72	2		12,22	0,01
41	ГЭСНм08-02-402-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кабель двух-четырёхжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм ² (Районный к-т 15%)	100 м		1,2	2552,83	3063	2737	326	35		14,69	0,12
42	ГЭСНм08-03-574-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм ² (Районный к-т 15%)	100 жил		1,5	3317,79	4977	4951	26	4		25,2	0,02
43	ГЭСН33-04-029-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка оборудования для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа: тупиковых подстанций с кабельными вводами (Районный к-т 15%)	1 подстанция		5	5974,18	29871	12391	17480	6286		65	21,35
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							145874	90174	55700	13957		471,52	48,28
Накладные расходы							85841						
В том числе, справочно:													
81% = 95%*0.85 ФОТ (от 85454) (Поз. 33-42)							69218						
89% = 105%*0.85 ФОТ (от 18677) (Поз. 43)							16623						
Сметная прибыль							53401						
В том числе, справочно:													
48% = 60%*0.8 ФОТ (от 18677) (Поз. 43)							8965						
52% = 65%*0.8 ФОТ (от 85454) (Поз. 33-42)							44436						
Итого по разделу 4 Монтаж оборудования							285116					471,52	48,28
Раздел 5. Пусконаладочные работы													

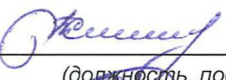
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
44	ГЭСНп01-03-008-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Выключатель: автоматический с электромагнитным дутьем или вакуумный и элегазовый напряжением до 11 кВ (Районный к-т 15%)	1 шт.		5	5227,23	26136	26136				108	
45	ГЭСНп01-03-005-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разъединитель трехполюсный напряжением: до 20 кВ (Районный к-т 15%)	1 шт.		12	1306,81	15682	15682				64,8	
46	ГЭСНп01-02-017-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Трансформатор тока измерительный выносной напряжением: до 11 кВ, с твердой изоляцией (Районный к-т 15%)	1 шт.		10	1080,93	10809	10809				45	
47	ГЭСНп01-04-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Максимальная токовая защита прямого действия с: двумя реле (Районный к-т 15%)	1 компл.		10	1267,42	12674	12674				50,4	
48	ГЭСНп01-02-016-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Трансформатор напряжения измерительный трехфазный напряжением: до 11 кВ (Районный к-т 15%)	1 шт.		2	3458,98	6918	6918				28,8	
49	ГЭСНп01-10-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Схема образования участка сигнализации (центральной, технологической, местной, аварийной, предупредительной и др.) (Районный к-т 15%)	1 участок		2	5444,92	10890	10890				46,98	

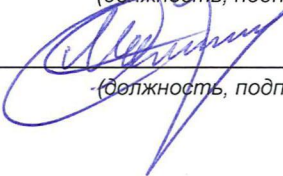
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
50	ГЭСНп01-12-029-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Испытание цепи вторичной коммутации (Районный к-т 15%)	1 испытание		20	386,73	7735	7735				32,4	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							90844	90844				376,38	
Накладные расходы							49964						
В том числе, справочно:													
55% = 65%*0.85 ФОТ (от 90844) (Поз. 44-50)							49964						
Сметная прибыль							29070						
В том числе, справочно:													
32% = 40%*0.8 ФОТ (от 90844) (Поз. 44-50)							29070						
Итого по разделу 5 Пусконаладочные работы							169878					376,38	
Раздел 6. Материалы													
51	с-ф Ф10А00586 от 10.07.15	Блок ФБС-24-4-6т (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=5,38%)	шт		60	3003,77	180226				180226		
52	с-ф Ф10А00586 от 10.07.15	Блок ФБС 12-4-6т (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=5,27%)	шт		17	2524,61	42918				42918		
53	с-ф 449 от 18.11.15	Песок речной Мкр-1,2 W-3% (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=38,11%)	т		23,5	249,3	5859				5859		
54	с-ф А2- ДЕК 13/6637 от 08.10.13	Портландцемент ЦЕМ II/A-Ш32,5Б 50кг (Искитим) (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=4,22%)	шт		32,72	204,91	6705				6705		
55	с-ф Б20000001049 от 05.11.15	Щебень фракции 20/40 (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=17,19%)	т		40	844,17	33767				33767		
56	с-ф 31408432 от 22.08.14	Труба хризотилцементная безнапорная Д-150 мм L-3.95м (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=4,07%)	шт		26 104/4	577,67	15019				15019		
57	с-ф 3121 от 28.09.15	Кирпич красный М-125 (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=4,25%)	шт		1020	6,92	7058				7058		
58	с-ф 1223.002/2 от 23.12.15	Сталь угловая 63/5 (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2,45%)	т		0,1634	28373,44	4636				4636		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
59	с-ф 0129.005/2 от 29.01.15	Сталь Арматура №10 А-1 СТЗ (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2,39%)	т		0,27869	30283,19	8440				8440		
60	с-ф 35437 от 21.12.15	Электроды ОК-46 4мм (6,6 кг/п) (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2,23%)	кг		21	96,69	2030				2030		
61	с-ф 12717 от 21.10.13	Сталь лист 2,5 (1,25х2,50) (г/к) ст3пс/сп (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2,35%)	т		0,004	22985,46	92				92		
62	с-ф 1646 от 09.10.14	Доска обрезная 25*150*6000 мм сосна 1-2 сорт (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=3,33%)	м3		0,45 0,36+0,09	5429,2	2443				2443		
63	с-ф 2665 от 26.11.15	Раствор известковый (Районный к-т 15%)	м3		2	1779,66	3559				3559		
64	с-ф А2- СС1_15/2927 от 23.09.2015	Мастика МГТН битумная, холодного отверждения 20 кг (Районный к-т 15%)	шт		1	1527,12	1527				1527		
65	с-ф 30879 от 15.11.13	Саморез ШСММ 4,2х32 (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2,07%)	шт		200	0,32	64				64		
66	с-ф 41 от 30.09.15	Асфальтобетонная смесь (Районный к-т 15%)	т		17,8	2542,37	45254				45254		
67	с-ф 1223.002/2 от 23.12.15	Арматура №12 А-1 СТЗ 11,70 м (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2,39%)	т		0,054	23497,66	1269				1269		
68	с-ф 1223.002/2 от 23.12.15	Сталь круг Ф16 мм А-1 СТЗ (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2,39%)	т		0,095	23497,63	2232				2232		
69	с-ф 1553 от 21.07.15	Трансформатор ТМГ-1000 УХЛ1 10/0,4кВ Д/Ун-11 (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=5,7%)	шт		2	381048,5	762097				762097		
70	Коммерческое предложение	Комплектное распределительное устройство 10кВ блочно-модульного типа утепленный вариант со встроенной трансформаторной подстанцией 7,9х13,3х2,4м (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=5,7%)	шт		1	13001100	13001100				13001100		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							14126295				14126295		
Итого по разделу 6 Материалы							14126295						
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:													
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							14537910	302511	109104	33012	14126295	1543,9	122,72
Накладные расходы							276561						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Сметная прибыль							161451						
Итого по смете:													
Итого Строительные работы							14559506					707,96	95,2
Итого Монтажные работы							246538					459,56	27,52
Итого Прочие затраты							169878					376,38	
Итого							14975922					1543,9	122,72
НДС 18%							2695665,96						
ВСЕГО по смете							17671587,96					1543,9	122,72

Составил:  Инженер СДО ООО "БСК" Смирнова Т.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  Начальник СДО ООО "БСК" Мамишев Р.А.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

"___" _____ 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:



2016 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 164-16
(локальная смета)

на Монтаж телемеханики в РП
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 1993732,72 руб.

Средства на оплату труда _____ 302729 руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1-й квартал 2016 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.						Т/з осн. раб.	Т/з мех.
				на ед.	всего	на ед.	общая	В том числе			Мат		
								Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Монтаж сетей связи													
1	ГЭСНм10-04-088-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Радиостанция УКВ связи, абонентская мощность до 15 Вт: стационарная	1 компл.		1	1657,6	1658	1658				10	
2	ГЭСНм10-04-089-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разделка ВЧ коаксиального кабеля со сплошной изоляцией в разъемы типов БТС, РТС, СР, БС, РС, РД	10 концов кабеля		0,2	1910,4	382	382				2	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	ГЭСНм10-07-001-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Антенна Г-образная	1 антенна		1	2933,11	2933	2933				18,1	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							4973	4973				30,1	
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам							5719	5719				30,1	
В том числе, справочно:													
Районный к-т 15% (Поз. 1-3)							746	746					
Накладные расходы							4461						
В том числе, справочно:													
78% = 92%*0.85 ФОТ (от 5719) (Поз. 1-3)							4461						
Сметная прибыль							2569						
В том числе, справочно:													
40% = 50%*0.8 ФОТ (от 3373) (Поз. 3)							1349						
52% = 65%*0.8 ФОТ (от 2346) (Поз. 1-2)							1220						
Итого по разделу 1 Монтаж сетей связи							12749					30,1	
Раздел 2. Электромонтажные работы													
4	ГЭСНм08-03-572-07 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700x1100 мм	1 шт.		1	1524,54	1525	797	728	105		4,66	0,41
5	ГЭСНм08-03-530-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий, устанавливаемый на конструкции: на полу, на ток до 40 А	1 шт.		15	461,11	6917	6579	338	38		41,1	0,15
6	ГЭСНм08-02-402-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кабель двух-четырёхжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм ²	100 м		2	2251,5	4503	3967	536	51		24,48	0,2

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7	ГЭСНм08-02-158-06 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы: до 2,5 мм2, количество жил до 10	1 шт.		32	69,62	2228	2228				13,44	
8	ГЭСНм08-03-574-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2	100 жил		2,7	2886,89	7795	7750	45	7		45,36	0,03
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							22968	21321	1647	201		129,04	0,79
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам							26196	24519	1677	231		129,04	0,79
В том числе, справочно:													
Районный к-т 15% (Поз. 4-8)							3228	3198	30	30			
Накладные расходы							20048						
В том числе, справочно:													
81% = 95%*0.85 ФОТ (от 24750) (Поз. 4-8)							20048						
Сметная прибыль							12870						
В том числе, справочно:													
52% = 65%*0.8 ФОТ (от 24750) (Поз. 4-8)							12870						
Итого по разделу 2 Электромонтажные работы							59114					129,04	0,79
Раздел 3. Пусконаладочные работы													
9	ГЭСНп02-01-003-09 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Автоматизированная система управления III категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 80	1 система		1	216092,8	216093	216093				770	
10	ГЭСНп02-01-003-10 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Автоматизированная система управления III категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): за каждый канал свыше 80 до 159 добавлять к норме 02-01-003-09	1 канал		8	2581,9	20655	20655				73,6	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							236748	236748				843,6	
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам							272260	272260				843,6	
В том числе, справочно:													
Районный к-т 15% (Поз. 9-10)							35512	35512					
Накладные расходы							149743						
В том числе, справочно:													

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
55% = 65%*0.85 ФОТ (от 272260) (Поз. 9-10)							149743						
Сметная прибыль							87123						
В том числе, справочно:													
32% = 40%*0.8 ФОТ (от 272260) (Поз. 9-10)							87123						
Итого по разделу 3 Пусконаладочные работы							509126					843,6	
Раздел 4. Материалы													
11	с-ф 44 от 27.02.14	радиостанция мобильная Motorola CM140 146-174МГц, 25Вт, 8 каналов без дисплея (Новый коэффициент МАТ=5,7%)	шт		1	10838,73	10839				10839		
12	с-ф БРЗ-3016 от 04.03.14	Кабель КВВГнг(А)-LS 10х1,5 (Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2,28%)	м		200	51,12	10224				10224		
13	с-ф 265 от 21.02.14	преобразователь измерительный МИР ПТ-02.00 (Новый коэффициент МАТ=5,7%)	шт		15	2431,1	36467				36467		
14	с-ф 265 от 21.02.14	преобразователь измерительный МИР ПН-23.080 (Новый коэффициент МАТ=5,7%)	шт		2	13696,61	27393				27393		
15	с-ф УТ-1659 от 22.04.14	Кабель РК-50 (Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2,28%)	м		60	61,54	3692				3692		
16		Модуль телемеханики (Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2%)	шт		1	1020000	1020000				1020000		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							1108615				1108615		
Итого по разделу 4 Материалы							1108615						
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:													
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							1373304	263042	1647	201	1108615	1002,74	0,79
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам							1412790	302498	1677	231	1108615	1002,74	0,79
Накладные расходы							174252						
Сметная прибыль							102562						
Итого по смете:													
Итого Строительные работы							1108615						
Итого Монтажные работы							71863					159,14	0,79
Итого Прочие затраты							509126					843,6	
Итого							1689604					1002,74	0,79
НДС 18%							304128,72						
ВСЕГО по смете							1993732,7					1002,74	0,79

Составил: _____ инженер СДО ООО "БСК" Гусев А.С.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____ начальник СДО ООО "БСК" Мамишев Р.А.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:



2016 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 163-16
(локальная смета)

на Перезавод КЛ в проектируемом РП
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 545119,88 руб.

Средства на оплату труда _____ 71803 руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1-й квартал 2016 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.						Т/з осн. раб.	Т/з мех.
				на ед.	всего	на ед.	общая	В том числе			Мат		
								Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Земляные работы													
1	ГЭСН01-01-004-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшем вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 2	1000 м3 грунта		0,06552	34977,99	2292	113	2179	846		0,84	3,85
2	ГЭСН01-02-057-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3 грунта		0,2808	20700,68	5813	5813				43,24	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	ГЭСН01-01-033-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3 грунта		0,0936	5672,9	531		531	182			0,83
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							8636	5926	2710	1028		44,08	4,68
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам							9679	6815	2864	1182		44,08	4,68
В том числе, справочно:													
Районный к-т 15% (Поз. 1, 3, 2)							1043	889	154	154			
Накладные расходы							5609						
В том числе, справочно:													
68% = 80%*0.85 ФОТ (от 6685) (Поз. 2)							4546						
81% = 95%*0.85 ФОТ (от 1312) (Поз. 1, 3)							1063						
Сметная прибыль							2932						
В том числе, справочно:													
36% = 45%*0.8 ФОТ (от 6685) (Поз. 2)							2407						
40% = 50%*0.8 ФОТ (от 1312) (Поз. 1, 3)							525						
Итого по разделу 1 Земляные работы							18220					44,08	4,68
Раздел 2. Электромонтажные работы													
4	ГЭСН34-02-003-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий	1 канало- километр трубопрово да		0,13	19376,77	2519	2519				17,29	
5	ГЭСНм08-02-148-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 6 кг	100 м кабеля		1,3	4298,42	5588	4965	623	67		29,95	0,26
6	ГЭСНм08-02-163-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/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.		15	265,22	3978	3978				24	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7	ГЭСНм08-02-166-11 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Муфта соединительная свинцовая с защитным кожухом для кабеля напряжением до 10 кВ: без заливки кожуха массой, сечение жил до 185 мм2	1 шт.		15	2012,93	30194	29439	755	115		177,6	0,45
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							42279	40901	1378	182		248,84	0,71
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогом							48441	47036	1405	209		248,84	0,71
В том числе, справочно:													
Районный к-т 15% (Поз. 4-7)							6162	6135	27	27			
Накладные расходы							38384						
В том числе, справочно:													
81% = 95%*0.85 ФОТ (от 44348) (Поз. 5-7)							35922						
85% = 100%*0.85 ФОТ (от 2897) (Поз. 4)							2462						
Сметная прибыль							24567						
В том числе, справочно:													
52% = 65%*0.8 ФОТ (от 47245) (Поз. 4-7)							24567						
Итого по разделу 2 Электромонтажные работы							111392					248,84	0,71
Раздел 3. Пусконаладочные работы													
8	ГЭСНп01-12-027-01 <i>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</i>	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ	1 испытание		15	960,09	14401	14401				72,9	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							14401	14401				72,9	
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогом							16561	16561				72,9	
В том числе, справочно:													
Районный к-т 15% (Поз. 8)							2160	2160					
Накладные расходы							9109						
В том числе, справочно:													
55% = 65%*0.85 ФОТ (от 16561) (Поз. 8)							9109						
Сметная прибыль							5300						
В том числе, справочно:													
32% = 40%*0.8 ФОТ (от 16561) (Поз. 8)							5300						
Итого по разделу 3 Пусконаладочные работы							30970					72,9	
Раздел 4. Материалы													
9	с-ф 6189 от 14.09.15	Кабель АСБ 3х185-10 <i>(Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2,25%)</i>	км		0,13	931545,16	121101				121101		
10	с-ф 48 от 17.08.15	Муфта КВтп-10-150/240 <i>(Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2,1%)</i>	комплект		15	2316,85	34753				34753		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11	с-ф 48 от 17.08.15	Муфта Стп-10-150/240Л (Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2,1%)	комплект		15	4481,78	67227				67227		
12	с-ф 9000006529 от 29.12.15	Сжиженный газ фракция пропан-бутановая (Баллон 50л) (Заготовительноскладские и транспорт МАТ=4,69%)	кг		60	33,08	1985				1985		
13	с-ф 1307 от 28.12.15	Изолента ПХВ 15ммх20м Safeline (Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2,05%)	шт		30	28,11	843				843		
14	с-ф 35437 от 21.12.15	Растворитель 646 бут. 0,5л (Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2,22%)	шт		15	32,23	483				483		
15	с-ф 30 от 20.11.15	Салфетка х/б (техническая) (Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2,1%)	шт		90	10,38	934				934		
16	с-ф ОМНП2470 от 23.09.15	Труба SDR 17 ПЭ-100 160х9,5 питьевая (Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2,09%)	м		130	569,68	74058				74058		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							301384				301384		
Итого по разделу 4 Материалы							301384						
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:													
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							366700	61228	4088	1210	301384	365,82	5,39
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам							376065	70412	4269	1391	301384	365,82	5,39
Накладные расходы							53102						
Сметная прибыль							32799						
Итого по смете:													
Итого Строительные работы							326469					61,37	4,68
Итого Монтажные работы							104527					231,55	0,71
Итого Прочие затраты							30970					72,9	
Итого							461966					365,82	5,39
НДС 18%							83153,88						
ВСЕГО по смете							545119,88					365,82	5,39

Составил : _____ инженер СДО ООО "БСК" Гусев А.С.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил : _____ начальник СДО ООО "БСК" Мамишев Р.А.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

" " 2016 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 166-16
(локальная смета)

на Строительство РП по ул. 5-я Западная, 62а
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 17670551,92 руб.

Средства на оплату труда _____ 334780 руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1-й квартал 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:



№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.						Т/з осн. раб.	Т/з мех.
				на ед.	всего	на ед.	общая	В том числе					
								Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех	Мат		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Монтаж фундамента													
1	ГЭСН07-01-001-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций: до 3,5 т (Районный к-т 15%)	100 шт. сборных конструкций		0,6	63850,11	38310	14490	23820	7528		80,59	26,29
2	ГЭСН07-01-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций: до 1,5 т (Районный к-т 15%)	100 шт. сборных конструкций		0,17	41773,62	7102	2733	4369	1525		15,57	5,31

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	ГЭСН08-02-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кладка стен кирпичных наружных: простых при высоте этажа до 4 м (Районный к-т 15%)	1 м3 кладки		2,55	1137,78	2901	2268	633	300		13,77	1,02
4	ГЭСН11-01-011-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм (Районный к-т 15%)	100 м2 стяжки		0,242	6650,53	1609	1505	104	90		9,56	0,31
5	ГЭСН08-01-003-07 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (Районный к-т 15%)	100 м2 изолируемой поверхности		0,774	4400,39	3406	3093	313			16,41	
6	ГЭСН11-01-002-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство подстилающих слоев: щебеночных (Районный к-т 15%)	1 м3 подстилающего слоя		4,155	921,68	3830	2721	1109	501		15,5	2,29
7	ГЭСН11-01-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство подстилающих слоев: песчаных (Районный к-т 15%)	1 м3 подстилающего слоя		6,075	734,24	4461	3545	916	400		20,72	1,82
8	ГЭСН01-02-005-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (Районный к-т 15%)	100 м3 уплотненного грунта		0,51	3546,81	1809	1080	729	340		6,39	1,55

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	ГЭСНр69-12-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Приготовление растворов вручную: цементных (Районный к-т 15%)	1 м3 раствора		2,44	486,93	1188	1188				7,69	
10	ГЭСН06-01-080-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Приготовление тяжелого бетона: на гравии класса В15 (М200) (Районный к-т 15%)	100 м3 бетона		0,035	63987,02	2240	1633	607	319		10,56	1,46
11	ГЭСН11-01-015-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство покрытий: бетонных толщиной 30 мм (Районный к-т 15%)	100 м2 покрытия		0,116	7753,58	899	738	161	79		4,69	0,33
12	ГЭСН11-01-015-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство покрытий: на каждые 5 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к норме 11-01-015-01 (Районный к-т 15%; Изменение толщины до 100 мм ПЗ=14 (ОЗП=14; ЭМ=14 к расх.; ЗПМ=14; МАТ=14 к расх.; ТЗ=14; ТЗМ=14))	100 м2 покрытия		0,116	3508,54	407	304	103	91		1,93	0,31
13	ГЭСН06-01-030-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство стен и перегородок бетонных высотой: до 3 м, толщиной до 200 мм (Районный к-т 15%)	100 м3 в деле		0,02	245677,09	4914	4073	841	388		23,8	1,32
14	ГЭСН01-02-057-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (Районный к-т 15%)	100 м3 грунта		0,125	23805,78	2976	2976				19,25	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
15	ГЭСН01-01-004-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 2 (Районный к-т 15%)	1000 м3 грунта		0,155	37173,73	5762	308	5454	2301		1,99	9,11
16	ГЭСН01-02-061-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (Районный к-т 15%)	100 м3 грунта		0,125	14444,21	1806	1806				12,15	
17	ГЭСН01-01-033-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (Районный к-т 15%)	1000 м3 грунта		0,07	5965,21	418		418	157			0,62
18	ГЭСН16-07-006-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 200 мм (Районный к-т 15%)	1 сальник		52	424,34	22066	22066				122,72	
19	ГЭСНм38-01-003-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Решетчатые конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.), сборка с помощью: лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) (Районный к-т 15%)	1 т конструкций		0,442	25195,99	11137	10111	1026	146		53,04	0,59
20	ГЭСН34-02-001-03 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Устройство трубопроводов из хризотилцементных труб с соединением: полиэтиленовыми муфтами до 2 отверстий (Районный к-т 15%)	1 канало- километр трубопрово да		0,104	24126,26	2509	2509				14,98	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							119750	79147	40603	14165		451,31	52,33
Накладные расходы							89826						
В том числе, справочно:													
56% = 66%*0,85 ФОТ (от 13397) (Поз. 9-10, 19)							7502						
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 4782) (Поз. 14, 16)							3252						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		81% = 95%*0,85 ФОТ (от 4186) (Поз. 8, 15, 17)					3391						
		85% = 100%*0,85 ФОТ (от 2509) (Поз. 20)					2133						
		89% = 105%*0,85 ФОТ (от 4461) (Поз. 13)					3970						
		104% = 122%*0,85 ФОТ (от 5661) (Поз. 3, 5)					5887						
		105% = 123%*0,85 ФОТ (от 9974) (Поз. 4, 6-7, 11-12)					10473						
		109% = 128%*0,85 ФОТ (от 22066) (Поз. 18)					24052						
		111% = 130%*0,85 ФОТ (от 26276) (Поз. 1-2)					29166						
		Сметная прибыль					49060						
		В том числе, справочно:											
		36% = 45%*0,8 ФОТ (от 4782) (Поз. 14, 16)					1722						
		40% = 50%*0,8 ФОТ (от 4186) (Поз. 8, 15, 17)					1674						
		52% = 65%*0,8 ФОТ (от 6970) (Поз. 13, 20)					3625						
		60% = 75%*0,8 ФОТ (от 9974) (Поз. 4, 6-7, 11-12)					5984						
		64% = 80%*0,8 ФОТ (от 5661) (Поз. 3, 5)					3623						
		66% = 83%*0,8 ФОТ (от 22066) (Поз. 18)					14564						
		68% = 85%*0,8 ФОТ (от 26276) (Поз. 1-2)					17868						
		Итого по разделу 1 Монтаж фундамента					258636					451,31	52,33
Раздел 2. Устройство отмостки													
21	ГЭСН11-01-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство подстилающих слоев: песчаных (Районный к-т 15%)	1 м3 подстилаю щего слоя		29	734,24	21293	16921	4372	1907		98,89	8,7
22	ГЭСН01-02-005-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (Районный к-т 15%)	100 м3 уплотненно го грунта		0,29	3546,81	1029	614	415	193		3,63	0,88
23	ГЭСН11-01-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство подстилающих слоев: песчаных (Районный к-т 15%)	1 м3 подстилаю щего слоя		2,65	734,24	1946	1546	400	174		9,04	0,8

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
24	ГЭСН11-01-002-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство подстилающих слоев: щебеночных (Районный к-т 15%)	1 м3 подстилаю щего слоя		8,7	921,68	8019	5696	2323	1049		32,45	4,79
25	ГЭСН27-07-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см (Районный к-т 15%)	100 м2 покрытия		0,725	2942,37	2133	2018	115	9		10,96	0,04
26	ГЭСН27-07-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к норме 27-07-001-01 (Районный к-т 15%; Толщина 120 мм ПЗ=18 (ОЗП=18; ЭМ=18 к расх.; ЗПМ=18; МАТ=18 к расх.; ТЗ=18; ТЗМ=18))	100 м2 покрытия		0,53	8002,62	4241	4074	167			22,13	
27	ГЭСН27-07-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к норме 27-07-001-01 (Районный к-т 15%; Толщина 40 мм ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2 покрытия		0,195	889,18	173	167	6			0,9	
28	ГЭСН27-02-010-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (Районный к-т 15%)	100 м бортового камня		0,643	13338,5	8577	8196	381	129		48,92	0,44
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							47411	39232	8179	3461		226,92	15,65
Накладные расходы							46970						
В том числе, справочно:													
81% = 95%*0,85 ФОТ (от 807) (Поз. 22)							654						
105% = 123%*0,85 ФОТ (от 27293) (Поз. 21, 23-24)							28658						
121% = 142%*0,85 ФОТ (от 14593) (Поз. 25-28)							17658						
Сметная прибыль							27790						
В том числе, справочно:													
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 807) (Поз. 22)							323						
60% = 75%*0,8 ФОТ (от 27293) (Поз. 21, 23-24)							16376						
76% = 95%*0,8 ФОТ (от 14593) (Поз. 25-28)							11091						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Итого по разделу 2 Устройство отмостки							122171					226,92	15,65
Раздел 3. Монтаж контура заземления													
29	ГЭСН01-02-057-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (Районный к-т 15%)	100 м3 грунта		0,015	23805,78	357	357				2,31	
30	ГЭСН01-01-033-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (Районный к-т 15%)	1000 м3 грунта		0,0411	5965,21	245		245	92			0,36
31	ГЭСН33-03-004-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м (Районный к-т 15%)	1 заземлитель		10	519,25	5193	1357	3836	1337		8,1	6,1
32	ГЭСН33-03-003-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство заземлителя: контурного в грунтах 1-4 групп (Районный к-т 15%)	100 м заземляющих устройств		0,6	3584,1	2150	1402	748			7,36	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							7945	3116	4829	1429		17,77	6,46
Накладные расходы							3963						
В том числе, справочно:													
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 357) (Поз. 29)							243						
81% = 95%*0,85 ФОТ (от 92) (Поз. 30)							75						
89% = 105%*0,85 ФОТ (от 4096) (Поз. 31-32)							3645						
Сметная прибыль							2132						
В том числе, справочно:													
36% = 45%*0,8 ФОТ (от 357) (Поз. 29)							129						
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 92) (Поз. 30)							37						
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 4096) (Поз. 31-32)							1966						
Итого по разделу 3 Монтаж контура заземления							14040					17,77	6,46
Раздел 4. Монтаж оборудования													

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
33	ГЭСНм08-01-062-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 7 т (Районный к-т 15%)	1 шт.		2	16544,78	33090	16966	16124	3415		89	11,6
34	ГЭСНм08-01-084-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Камера сборных распределительных устройств: трансформатора напряжения, линейного ввода, разрядника или разъединителя (Районный к-т 15%)	1 шт.		6	5154,85	30929	23104	7825	1343		121,2	4,56
35	ГЭСНм08-01-084-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Камера сборных распределительных устройств: с выключателем нагрузки (Районный к-т 15%)	1 шт.		3	5234,75	15704	13439	2265	389		70,5	1,32
36	ГЭСНм08-03-571-05 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный: шкафного исполнения, глубина до 800 мм (Районный к-т 15%)	1 м ширины по фронту		0,8	3206,13	2565	1108	1457	236		5,64	0,8
37	ГЭСНм08-01-068-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 1500 мм ² (Районный к-т 15%)	100 м		0,17	23253,53	3953	3305	648	44		17,34	1,85
38	ГЭСНм08-01-068-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 1000 мм ² (Районный к-т 15%)	100 м		0,19	20326,14	3862	3249	613	39		17,04	1,83

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
39	ГЭСНм08-03-571-04 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный: шкафного исполнения, глубина до 600 мм (Районный к-т 15%)	1 м ширины по фронту		5,74	2680,6	15387	6620	8767	1420		33,69	4,82
40	ГЭСНм08-02-390-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (Районный к-т 15%)	100 м		0,75	3166,19	2375	2303	72	2		12,22	0,01
41	ГЭСНм08-02-402-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кабель двух-четырёхжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм ² (Районный к-т 15%)	100 м		1,2	2552,86	3063	2737	326	35		14,69	0,12
42	ГЭСНм08-03-574-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм ² (Районный к-т 15%)	100 жил		1,5	3317,79	4977	4951	26	4		25,2	0,02
43	ГЭСН33-04-029-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка оборудования для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа: тупиковых подстанций с кабельными вводами (Районный к-т 15%)	1 подстанция		5	5974,18	29871	12391	17480	6286		65	21,35
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							145776	90173	55603	13213		471,52	48,28
Накладные расходы							85237						
В том числе, справочно:													
81% = 95%*0,85 ФОТ (от 84709) (Поз. 33-42)							68614						
89% = 105%*0,85 ФОТ (от 18677) (Поз. 43)							16623						
Сметная прибыль							53014						
В том числе, справочно:													
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 18677) (Поз. 43)							8965						
52% = 65%*0,8 ФОТ (от 84709) (Поз. 33-42)							44049						
Итого по разделу 4 Монтаж оборудования							284027					471,52	48,28
Раздел 5. Пусконаладочные работы													

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
44	ГЭСНп01-03-008-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Выключатель: автоматический с электромагнитным дутьем или вакуумный и элегазовый напряжением до 11 кВ (Районный к-т 15%)	1 шт.		5	5227,23	26136	26136				108	
45	ГЭСНп01-03-005-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разъединитель трехполюсный напряжением: до 20 кВ (Районный к-т 15%)	1 шт.		12	1306,81	15682	15682				64,8	
46	ГЭСНп01-02-017-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Трансформатор тока измерительный выносной напряжением: до 11 кВ, с твердой изоляцией (Районный к-т 15%)	1 шт.		10	1080,93	10809	10809				45	
47	ГЭСНп01-04-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Максимальная токовая защита прямого действия с: двумя реле (Районный к-т 15%)	1 компл.		10	1267,42	12674	12674				50,4	
48	ГЭСНп01-02-016-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Трансформатор напряжения измерительный трехфазный напряжением: до 11 кВ (Районный к-т 15%)	1 шт.		2	3458,98	6918	6918				28,8	
49	ГЭСНп01-10-002-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Схема образования участка сигнализации (центральной, технологической, местной, аварийной, предупредительной и др.) (Районный к-т 15%)	1 участок		2	5444,92	10890	10890				46,98	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
50	ГЭСНп01-12-029-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Испытание цепи вторичной коммутации (Районный к-т 15%)	1 испытание		20	386,73	7735	7735				32,4	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							90844	90844				376,38	
Накладные расходы							49964						
В том числе, справочно:													
55% = 65%*0,85 ФОТ (от 90844) (Поз. 44-50)							49964						
Сметная прибыль							29070						
В том числе, справочно:													
32% = 40%*0,8 ФОТ (от 90844) (Поз. 44-50)							29070						
Итого по разделу 5 Пусконаладочные работы							169878					376,38	
Раздел 6. Материалы													
51	с-ф Ф10А00586 от 10.07.15	Блок ФБС-24-4-6т (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=5,38%)	ШТ		60	3003,77	180226				180226		
52	с-ф Ф10А00586 от 10.07.15	Блок ФБС 12-4-6т (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=5,27%)	ШТ		17	2524,61	42918				42918		
53	с-ф 449 от 18.11.15	Песок речной Мкр-1,2 W-3% (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=38,11%)	Т		23,5	249,3	5859				5859		
54	с-ф А2-ДЕК_13/6637 от 08.10.13	Портландцемент ЦЕМ II/A-Ш32,5Б 50кг (Искитим) (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=4,22%)	ШТ		32,72	204,91	6705				6705		
55	с-ф Б20000001049 от 05.11.15	Щебень фракции 20/40 (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=17,19%)	Т		40	844,17	33767				33767		
56	с-ф 31408432 от 22.08.14	Труба хризотилцементная безнапорная Д-150 мм L-3.95м (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=4,07%)	ШТ		26	577,67	15019				15019		
57	с-ф 3121 от 28.09.15	Кирпич красный М-125 (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=4,25%)	ШТ		1020	6,92	7058				7058		
58	с-ф 1223.002/2 от 23.12.15	Сталь угловая 63/5 (Районный к-т 15%; Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2,45%)	Т		0,1634	28373,44	4636				4636		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
59	с-ф 0129.005/2 от 29.01.15	Сталь Арматура №10 А-1 СТЗ (Районный к-т 15%; Заготовительнoскладские и транспорт МАТ=2,39%)	т		0,27869	30283,19	8440				8440		
60	с-ф 35437 от 21.12.15	Электроды ОК-46 4мм (6,6 кг/п) (Районный к-т 15%; Заготовительнoскладские и транспорт МАТ=2,23%)	кг		21	96,69	2030				2030		
61	с-ф 12717 от 21.10.13	Сталь лист 2,5 (1,25х2,50) (г/к) ст3пс/сп (Районный к-т 15%; Заготовительнoскладские и транспорт МАТ=2,35%)	т		0,004	22985,46	92				92		
62	с-ф 1646 от 09.10.14	Доска обрезная 25*150*6000 мм сосна 1-2 сорт (Районный к-т 15%; Заготовительнoскладские и транспорт МАТ=3,33%)	м3		0,45	5429,2	2443				2443		
63	с-ф 2665 от 26.11.15	Раствор известковый (Районный к-т 15%)	м3		2	1779,66	3559				3559		
64	с-ф А2- СС1_15/2927 от 23.09.2015	Мастика МГТН битумная, холодного отверждения 20 кг (Районный к-т 15%)	шт		1	1527,12	1527				1527		
65	с-ф 30879 от 15.11.13	Саморез ШСММ 4,2х32 (Районный к-т 15%; Заготовительнoскладские и транспорт МАТ=2,07%)	шт		200	0,32	64				64		
66	с-ф 41 от 30.09.15	Асфальтобетонная смесь (Районный к-т 15%)	т		17,8	2542,37	45254				45254		
67	с-ф 1223.002/2 от 23.12.15	Арматура №12 А-1 СТЗ 11,70 м (Районный к-т 15%; Заготовительнoскладские и транспорт МАТ=2,39%)	т		0,054	23497,66	1269				1269		
68	с-ф 1223.002/2 от 23.12.15	Сталь круг Ф16 мм А-1 СТЗ (Районный к-т 15%; Заготовительнoскладские и транспорт МАТ=2,39%)	т		0,095	23497,63	2232				2232		
69	с-ф 1553 от 21.07.15	Трансформатор ТМГ-1000 УХЛ1 10/0,4кВ Д/Ун-11 (Районный к-т 15%; Заготовительнoскладские и транспорт МАТ=5,7%)	шт		2	381048,5	762097				762097		
70	коммерческое предложено ООО "Конструкция"	Комплектное распределительное устройство 10кВ блочно-модульного типа утепленный вариант со встроенной трансформаторной подстанцией 7,9х13,3х2,4м (Районный к-т 15%; Заготовительнoскладские и транспорт МАТ=5,7%)	шт		1	13001100	13001100				13001100		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							14126295				14126295		
Итого по разделу 6 Материалы							14126295						
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:													
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							14538021	302512	109214	32268	14126295	1543,9	122,72

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Накладные расходы							275958						
Сметная прибыль							161065						
Итого по смете:													
Итого Строительные работы							14559717					707,96	95,2
Итого Монтажные работы							245449					459,56	27,52
Итого Прочие затраты							169878					376,38	
Итого							14975044					1543,9	122,72
НДС 18%							2695507,9						
ВСЕГО по смете							17670552					1543,9	122,72

Составил: _____ Инженер СДО ООО "БСК" Гусев А.С.
 (должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____ Нач. СДО ООО "БСК" Мамишев Р.А.
 (должность, подпись, расшифровка)

2016 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 164-16
(локальная смета)

на Монтаж телемеханики в РП по ул. 5-я Западная, 62а
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

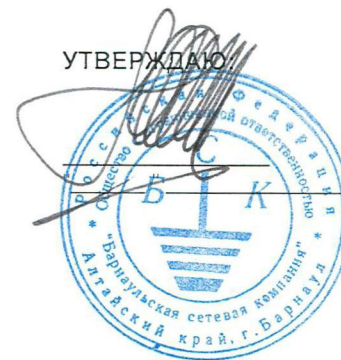
Основание:

Сметная стоимость _____ 1993732,72 руб.

Средства на оплату труда _____ 302729 руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1-й квартал 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:



2016 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.						Т/з осн. раб.	Т/з мех.
				на ед.	всего	на ед.	общая	В том числе			Мат		
								Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Монтаж сетей связи													
1	ГЭСНм10-04-088-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Радиостанция УКВ связи, абонентская мощность до 15 Вт: стационарная	1 компл.		1	1657,6	1658	1658				10	
2	ГЭСНм10-04-089-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разделка ВЧ коаксиального кабеля со сплошной изоляцией в разъемы типов БТС, РТС, СР, БС, РС, РД	10 концов кабеля		0,2	1910,4	382	382				2	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	ГЭСНм10-07-001-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Антенна Г-образная	1 антенна		1	2933,11	2933	2933				18,1	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								4973	4973			30,1	
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам								5719	5719			30,1	
В том числе, справочно:													
Районный к-т 15% (Поз. 1-3)								746	746				
Вкладные расходы								4461					
В том числе, справочно:													
78% = 92%*0.85 ФОТ (от 5719) (Поз. 1-3)								4461					
Метная прибыль								2569					
В том числе, справочно:													
40% = 50%*0.8 ФОТ (от 3373) (Поз. 3)								1349					
52% = 65%*0.8 ФОТ (от 2346) (Поз. 1-2)								1220					
Итого по разделу 1 Монтаж сетей связи								12749				30,1	
Раздел 2. Электромонтажные работы													
4	ГЭСНм08-03-572-07 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700x1100 мм	1 шт.		1	1524,54	1525	797	728	105		4,66	0,41
5	ГЭСНм08-03-530-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий, устанавливаемый на конструкции: на полу, на ток до 40 А	1 шт.		15	461,11	6917	6579	338	38		41,1	0,15
6	ГЭСНм08-02-402-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кабель двух-четырёхжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2	100 м		2	2251,5	4503	3967	536	51		24,48	0,2

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7	ГЭСНм08-02-158-06 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы: до 2,5 мм2, количество жил до 10	1 шт.		32	69,62	2228	2228				13,44	
8	ГЭСНм08-03-574-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2	100 жил		2,7	2886,89	7795	7750	45	7		45,36	0,03
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							22968	21321	1647	201		129,04	0,79
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам							26196	24519	1677	231		129,04	0,79
В том числе, справочно:													
Районный к-т 15% (Поз. 4-8)							3228	3198	30	30			
Накладные расходы							20048						
В том числе, справочно:													
81% = 95%*0.85 ФОТ (от 24750) (Поз. 4-8)							20048						
Сметная прибыль							12870						
В том числе, справочно:													
52% = 65%*0.8 ФОТ (от 24750) (Поз. 4-8)							12870						
Итого по разделу 2 Электромонтажные работы							59114					129,04	0,79
Раздел 3. Пусконаладочные работы													
9	ГЭСНп02-01-003-09 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Автоматизированная система управления III категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 80	1 система		1	216092,8	216093	216093				770	
10	ГЭСНп02-01-003-10 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Автоматизированная система управления III категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): за каждый канал свыше 80 до 159 добавлять к норме 02-01-003-09	1 канал		8	2581,9	20655	20655				73,6	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							236748	236748				843,6	
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам							272260	272260				843,6	
В том числе, справочно:													
Районный к-т 15% (Поз. 9-10)							35512	35512					
Накладные расходы							149743						
В том числе, справочно:													

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
55%	=	65%*0.85 ФОТ (от 272260) (Поз. 9-10)					149743						
метная прибыль							87123						
В том числе, справочно:													
32%	=	40%*0.8 ФОТ (от 272260) (Поз. 9-10)					87123						
того по разделу 3 Пусконаладочные работы							509126					843,6	

Раздел 4. Материалы

11	с-ф 44 от 27.02.14	радиостанция мобильная Motorola CM140 146-174МГц, 25Вт, 8 каналов без дисплея (Новый коэффициент МАТ=5,7%)	шт		1	10838,73	10839				10839		
12	с-ф БРЗ-3016 от 04.03.14	Кабель КВВГнг(А)-LS 10х1,5 (Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2,28%)	м		200	51,12	10224				10224		
13	с-ф 265 от 21.02.14	преобразователь измерительный МИР ПТ-02.00 (Новый коэффициент МАТ=5,7%)	шт		15	2431,1	36467				36467		
14	с-ф 265 от 21.02.14	преобразователь измерительный МИР ПН-23.080 (Новый коэффициент МАТ=5,7%)	шт		2	13696,61	27393				27393		
15	с-ф УТ-1659 от 22.04.14	Кабель РК-50 (Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2,28%)	м		60	61,54	3692				3692		
16		Модуль телемеханики (Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2%)	шт		1	1020000	1020000				1020000		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							1108615				1108615		
Итого по разделу 4 Материалы							1108615						

ИТОГИ ПО СМЕТЕ:

Итого прямые затраты по смете в текущих ценах	1373304	263042	1647	201	1108615	1002,74	0,79
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам	1412790	302498	1677	231	1108615	1002,74	0,79
вкладные расходы	174252						
метная прибыль	102562						
Итого по смете:							
Итого Строительные работы	1108615						
Итого Монтажные работы	71863					159,14	0,79
Итого Прочие затраты	509126					843,6	
Итого	1689604					1002,74	0,79
НДС 18%	304128,72						
ВСЕГО по смете	1993732,7					1002,74	0,79

Составил: _____ инженер СДО ООО "БСК" Гусев А.С.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____ начальник СДО ООО "БСК" Мамишев Р.А.
(должность, подпись, расшифровка)

" " 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:



2016 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 163-16 (локальная смета)

на Перезавод КЛ в проектируемом РП по ул. 5-я Западная, 62а
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость 545119,88 руб.

Средства на оплату труда 71803 руб.

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1-й квартал 2016 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.		В том числе				Т/з осн. раб.	Т/з мех.
				на ед.	всего	на ед.	общая	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех	Мат		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Земляные работы													
1	ГЭСН01-01-004-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшем вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 2	1000 м3 грунта		0,06552	34977,99	2292	113	2179	846		0,84	3,85
2	ГЭСН01-02-057-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3 грунта		0,2808	20700,68	5813	5813				43,24	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	ГЭСН01-01-033-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3 грунта		0,0936	5672,9	531		531	182			0,83
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							8636	5926	2710	1028		44,08	4,68
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам							9679	6815	2864	1182		44,08	4,68
В том числе, справочно:													
Районный к-т 15% (Поз. 1, 3, 2)							1043	889	154	154			
Накладные расходы							5609						
В том числе, справочно:													
68% = 80%*0.85 ФОТ (от 6685) (Поз. 2)							4546						
81% = 95%*0.85 ФОТ (от 1312) (Поз. 1, 3)							1063						
Сметная прибыль							2932						
В том числе, справочно:													
36% = 45%*0.8 ФОТ (от 6685) (Поз. 2)							2407						
40% = 50%*0.8 ФОТ (от 1312) (Поз. 1, 3)							525						
Итого по разделу 1 Земляные работы							18220					44,08	4,68
Раздел 2. Электромонтажные работы													
4	ГЭСН34-02-003-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий	1 канало- километр трубопрово да		0,13	19376,77	2519	2519				17,29	
5	ГЭСНм08-02-148-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 6 кг	100 м кабеля		1,3	4298,42	5588	4965	623	67		29,95	0,26
6	ГЭСНм08-02-163-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/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.		15	265,22	3978	3978				24	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7	ГЭСНм08-02-166-11 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Муфта соединительная свинцовая с защитным кожухом для кабеля напряжением до 10 кВ: без заливки кожуа массой, сечение жил до 185 мм2	1 шт.		15	2012,93	30194	29439	755	115		177,6	0,45
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								42279	40901	1378	182	248,84	0,71
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогом								48441	47036	1405	209	248,84	0,71
В том числе, справочно:													
Районный к-т 15% (Поз. 4-7)								6162	6135	27	27		
Накладные расходы								38384					
В том числе, справочно:													
81% = 95%*0.85 ФОТ (от 44348) (Поз. 5-7)								35922					
85% = 100%*0.85 ФОТ (от 2897) (Поз. 4)								2462					
Сметная прибыль								24567					
В том числе, справочно:													
52% = 65%*0.8 ФОТ (от 47245) (Поз. 4-7)								24567					
Итого по разделу 2 Электромонтажные работы								111392				248,84	0,71
Раздел 3. Пусконаладочные работы													
8	ГЭСНп01-12-027-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ	1 испытание		15	960,09	14401	14401				72,9	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								14401	14401			72,9	
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогом								16561	16561			72,9	
В том числе, справочно:													
Районный к-т 15% (Поз. 8)								2160	2160				
Накладные расходы								9109					
В том числе, справочно:													
55% = 65%*0.85 ФОТ (от 16561) (Поз. 8)								9109					
Сметная прибыль								5300					
В том числе, справочно:													
32% = 40%*0.8 ФОТ (от 16561) (Поз. 8)								5300					
Итого по разделу 3 Пусконаладочные работы								30970				72,9	
Раздел 4. Материалы													
9	с-ф 6189 от 14.09.15	Кабель АСБ 3х185-10 (Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2,25%)	км		0,13	931545,16	121101				121101		
10	с-ф 48 от 17.08.15	Муфта КВтп-10-150/240 (Заготовительноскладские и транспорт МАТ=2,1%)	комплект		15	2316,85	34753				34753		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11	с-ф 48 от 17.08.15	Муфта Стп-10-150/240Л (Заготовительскладские и транспорт МАТ=2,1%)	комплект		15	4481,78	67227				67227		
12	с-ф 9000006529 от 29.12.15	Сжиженный газ фракция пропан-бутановая (Баллон 50л) (Заготовительскладские и транспорт МАТ=4,69%)	кг		60	33,08	1985				1985		
13	с-ф 1307 от 28.12.15	Изолента ПХВ 15ммх20м Safeline (Заготовительскладские и транспорт МАТ=2,05%)	шт		30	28,11	843				843		
14	с-ф 35437 от 21.12.15	Растворитель 646 бут. 0,5л (Заготовительскладские и транспорт МАТ=2,22%)	шт		15	32,23	483				483		
15	с-ф 30 от 20.11.15	Салфетка х/б (техническая) (Заготовительскладские и транспорт МАТ=2,1%)	шт		90	10,38	934				934		
16	с-ф ОМНП2470 от 23.09.15	Труба SDR 17 ПЭ-100 160х9,5 питьевая (Заготовительскладские и транспорт МАТ=2,09%)	м		130	569,68	74058				74058		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							301384				301384		
Итого по разделу 4 Материалы							301384						
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:													
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							366700	61228	4088	1210	301384	365,82	5,39
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам							376065	70412	4269	1391	301384	365,82	5,39
Накладные расходы							53102						
Сметная прибыль							32799						
Итого по смете:													
Итого Строительные работы							326469					61,37	4,68
Итого Монтажные работы							104527					231,55	0,71
Итого Прочие затраты							30970					72,9	
Итого							461966					365,82	5,39
НДС 18%							83153,88						
ВСЕГО по смете							545119,88					365,82	5,39

Составил : _____ инженер СДО ООО "БСК" Гусев А.С.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил : _____ начальник СДО ООО "БСК" Мамишев Р.А.
(должность, подпись, расшифровка)