

УТВЕРЖДАЮ:

Директор филиала АО "ДРСК" "ЭС ЕАО"



Н.Н. Гусев

" 28 " 01 2019 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 17.

(локальная смета)

на Ремонт. Здание базы Смидовичского РЭС инв.№ ЕО0045736

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 151,009 тыс. руб.

строительных работ _____ 125,294 тыс. руб.

монтажных работ _____ 1,899 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 0,314 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 28,34 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____ 2 кв. 2018

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Электротел												
1	ФЕР17-01-008-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка нагревателей индивидуальных: водоводяных (применительно)	10 компл.	0,1 1 / 10	924,61	821,18	94,04	19,52	92,46	82,12	9,4	1,95
2	ФЕР22-06-005-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков)	шт	2	74,64	15,55	56,91	6,28	149,28	31,1	113,82	12,56
3	ФЕР22-06-005-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) (применит)	шт	2	74,64	15,55	56,91	6,28	149,28	31,1	113,82	12,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	ФЕР16-05-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб (применительно)	шт	2	42,14	13,33	4,15	0,23	84,28	26,66	8,3	0,46
5	ФЕРм08-03-524-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток: до 100 А	шт	1	158,67	27,78	3,07	0,26	158,67	27,78	3,07	0,26
6	ФЕРм08-02-390-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м	0,025 <i>2,5 / 100</i>	206,76	154,92	0,31	0,14	5,17	3,87	0,01	
7	ФЕРм08-02-399-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Провод в коробах, сечением: до 6 мм ²	100 м	0,025 <i>2,5 / 100</i>	41,11	26,51	1,78	0,26	1,03	0,66	0,04	0,01
8	ФЕРр65-24-1 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Проверка на прогрев отопительных приборов с регулировкой	100 шт	0,01 <i>1 / 100</i>	134,18	134,18			1,34	1,34		

Итого по разделу 1 Электрокотел

11102,86

Раздел 2. Материалы

9	Прайс-лист	Электрокотел мощностью не менее 45 кВт с встроенным насосом, регулятором мощности, количеством ступеней не менее 3-х	шт	1	13037,81				13037,81			
10	ФССЦ-23.3.06.01-0004 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода: 32 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	2,5	40,15				100,38			
11	ФССЦ-23.3.06.01-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода: 25 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	0,5	31,49				15,75			
12	ФССЦ-18.1.09.06-0003 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кран шаровой PN 16 FIP VX с муфтовыми окончаниями для склейки, диаметром: 25 мм	шт	2	322,16				644,32			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	ФССЦ-23.8.01.08-0013 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Муфта напрессовочная соединительная ИГЛ БИР ПЕКС "Стандарт" (Eagle BP), размером: 25x25 мм	10 шт	0,2 <i>2 / 10</i>	359,81				71,96			
14	ФССЦ-23.8.03.03-0011 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Контргайка для трубных проводок из водогазопроводных труб, диаметр условного прохода: 25 мм	10 шт	0,2 <i>2 / 10</i>	68,5				13,7			
15	Прайс-лист	Рубильник перекидной ЯРШ 100А	шт	1	495,44				495,44			
16	ФССЦ-21.1.05.01-0057 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Кабели силовые переносные с гибкими медными жилами в резиновой оболочке марки: КГ, с числом жил - 4 и сечением 16 мм2	1000 м	0,012 <i>12 / 1000</i>	62069,27				744,83			
Итого по разделу 2 Материалы									116002,54			
Раздел 3. Прочие												
Мусор												
17	ФЕРр69-9-1 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Очистка помещений от строительного мусора	100 т	0,0002 <i>0,02 / 100</i>	1553,82	1553,82			0,31	0,31		
18	ФССЦпр-01-01-01-041 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,02	42,98		42,98		0,86		0,86	
19	ФССЦпр-03-01-01-030 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класс груза до 30 км	1 т груза	0,02	18,16		18,16		0,36		0,36	
Материалы												
20	ФССЦпр-01-01-01-045 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)	1 т груза	0,06	17,95		17,95		1,08		1,08	
21	ФССЦпр-01-01-02-045 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)	1 т груза	0,06	14,41		14,41		0,86		0,86	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22	ФССЦпр-03-02-01-180 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: I класс груза до 180 км	1 т груза	0,06	125,7		125,7		7,54		7,54	
Итого по разделу 3 Прочие									87,51			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									15776,71	204,94	259,16	27,8
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1, 4, 2-3, 8, 5-7))									15935,29	276,56	346,12	37,52
Накладные расходы									388,73			
Сметная прибыль									259,15			
Итого по смете:												
Итого по Строительным работам												
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха):												
Итого Поз. 1, 4									176,74	108,78	17,7	2,41
Всего с учетом "МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35"									221,01	146,85	23,9	3,25
Накладные расходы 128% ФОТ (от 150,10)									192,13			
Сметная прибыль 83% ФОТ (от 150,10)									124,58			
Итого с накладными и см. прибылью									537,72			
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода:												
Итого Поз. 2-3									298,56	62,2	227,64	25,12
Всего с учетом "МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35"									400	83,97	307,31	33,91
Накладные расходы 130% ФОТ (от 117,88)									153,24			
Сметная прибыль 89% ФОТ (от 117,88)									104,91			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого с накладными и см. прибылью									658,15			
Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные):												
Итого Поз. 8									1,34	1,34		
Всего с учетом "МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35"									1,81	1,81		
Накладные расходы 74% ФОТ (от 1,81)									1,34			
Сметная прибыль 50% ФОТ (от 1,81)									0,91			
Итого с накладными и см. прибылью									4,06			
Материалы:												
Итого Поз. 9									13037,81			
Автомобильные дороги:												
Итого Поз. 10-16									2086,38			
Накладные расходы 142% ФОТ (от 0,00)												
Сметная прибыль 95% ФОТ (от 0,00)												
Итого с накладными и см. прибылью									2086,38			
Прочие ремонтно-строительные работы:												
Итого Поз. 17									0,31	0,31		
Накладные расходы 78% ФОТ (от 0,31)									0,24			
Сметная прибыль 50% ФОТ (от 0,31)									0,16			
Итого с накладными и см. прибылью									0,71			
Погрузо-разгрузочные работы:												
Итого Поз. 18, 20-21									2,8		2,8	
Перевозка грузов автотранспортом:												
Итого Поз. 19, 22									7,9		7,9	
Итого									16335,53			
Всего с учетом "Письмо Минстроя России N 13606-ХМ/09 от 04.04.2018 СМР=7,67"									125293,52			
Итоги по Монтажным работам												
Электромонтажные работы на других объектах:												
Итого Поз. 5-7									164,87	32,31	3,12	0,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Всего с учетом "МДС35 пр.1 т.2 п.2. Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования (станков, установок, кранов и т.п.) или загромождающих предметов (лабораторное оборудование, мебель и т. п.), или движения транспорта по внутрицеховым путям ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35"								177,27	43,62	4,21	0,36
	Накладные расходы 95% ФОТ (от 43,98)								41,78			
	Сметная прибыль 65% ФОТ (от 43,98)								28,59			
	Итого с накладными и см. прибылью								247,64			
	Итого								247,64			
	Всего с учетом "Письмо Минстроя России N 13606-ХМ/09 от 04.04.2018 СМР=7,67"								1899,4			
	Итого								127192,92			
	Справочно, в базисных ценах:											
	Материалы								15312,61			
	Машины и механизмы								346,12			
	ФОТ								314,08			
	Накладные расходы								388,73			
	Сметная прибыль								259,15			
	Командировочные расходы (ТЗ+ТЗМ)/8*200								780,5			
	Итого с учетом доп. работ и затрат								127973,42			
	НДС 20%								25594,684			
	ВСЕГО по смете								153568,1			

Составил: Инженер 2 кат. _____ Е.Г. Зайцева

(подпись)

Проверил: Начальник СОПР _____ В.В. Калинин

(подпись)