

Программный комплекс "СМЕТА-БАГИРА", версия 5.0, выпуск 4,  
сборка 150

Машинный номер 01-00049-1

**Утверждаю**  
Главный механик ОАО  
"Славнефть-ЯНОС"  
Д.П.Кучин

<< \_\_ >> 22 МАР 2018г.

Стройка: ОАО "Славнефть-ЯНОС"

Объект: Установка ГФУ

### ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 01:00047

Ремонт системы электроснабжения насосов 4Н-7А, 4Н-8А установки ГФУ  
Цех №5 проверка и испытание после капитального ремонта (2000)

Основание: Дефектная ведомость

Строительный объем:	Сметная стоимость:	1.60 тыс.руб
Стоим.един.стр.объема: 0 руб/	Норм.трудоемкость:	74.15 чел.-ч
	Сметная зарплата:	0.85 тыс.руб
Составлена в ценах на: 01.01.2000г.	Стоимость оборудования:	0 тыс.руб

N п.п.	Шифр, номера нормат, коды ре- сурсов	Наименование работ и за- трат, характеристика оборудо- вания и его масса, расход ресурсов на единицу измере- ния	Един. изме- рения	Коли- чество	Стоимость единицы		Общая стоимость			Затраты труда рабочих	
					Всего В т.ч. зарпл.	Экспл. машин В т.ч. зарпл.	Всего	Основ- ная зар- плата	Экспл. машин В т.ч. зарпл.	Основ. на един. Механ. на един.	Всего основ. Всего механ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>Используются коэффициенты:</u>									
		Особые условия по МДС 81-35.2004 (ППР), Работы вне									
		зданий в стесненных условиях при наличии вредности 25%									
		Накладные расходы от ФОТ (Кпопр=0.85) 65%									
		Сметная прибыль - общепромышленный норматив									
		(Кпопр=0.8) 40%									
1	П01-11-0 28-1 (ФЕР142) НР=55.25% СП=32%	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям 3.4 Работа в действующей ЭУ. Коз=1.3 3.7 Понижающий коэф. Коз=0.8	линия	4	4.26	0	17	17	0	0.33	1.33
					4.26	0			0	0	0

N п.п.	Шифр, номера нормат, коды ре- сурсов	Наименование работ и за- трат, характеристика обору- дования и его масса, расход ресурсов на единицу измере- ния	Един. изме- рения	Коли- чество	Стоимость единицы		Общая стоимость			Затраты труда рабочих	
					Всего В т.ч. зарпл.	Экспл. машин В т.ч. зарпл.	Всего	Основ- ная зар- плата	Экспл. машин В т.ч. зарпл.	Основ. на един. Механ. на един.	Всего основ. Всего механ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	П01-03-0 02-5 (ФЕР142) НР=55.25% СП=32%	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А 3.4 Работа в действующей ЭУ. Коз=1.3 3.7 Понижающий коэф. Коз=0.8	шт	2	26.38 26.38	0 0	53	53	0 0	2.81 0	5.62 0
3	П01-03-0 02-4 (ФЕР142) НР=55.25% СП=32%	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А 3.4 Работа в действующей ЭУ. Коз=1.3 3.7 Понижающий коэф. Коз=0.8	шт	2	17.59 17.59	0 0	35	35	0 0	1.87 0	3.74 0
4	П01-04-0 02-1 (ФЕР142) НР=55.25% СП=32%	Максимальная токовая тепловая защита с одним реле 3.4 Работа в действующей ЭУ. Коз=1.3 3.7 Понижающий коэф. Коз=0.8	компл	2	28.51 28.51	0 0	57	57	0 0	2.25 0	4.49 0
5	П01-03-0 21-2 (ФЕР142) НР=55.25% СП=32%	Схема вторичной коммутации воздушного выключателя автоматического, с моторным или соленоидным приводом напряжением до 1 кВ с управлением дистанционным 3.4 Работа в действующей ЭУ. Коз=1.3 3.7 Понижающий коэф. Коз=0.8	схема	2	217.79 217.79	0 0	436	436	0 0	18.72 0	37.44 0
6	П01-11-0 11-1 (ФЕР142) НР=55.25% СП=32%	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами 3.4 Работа в действующей ЭУ. Коз=1.3 3.7 Понижающий коэф. Коз=0.8	100то чек	0.12	172.59 172.59	0 0	21	21	0 0	13.48 0	1.62 0
7	П01-11-0 13-1 (ФЕР142) НР=55.25% СП=32%	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль» 3.4 Работа в действующей ЭУ. Коз=1.3 3.7 Понижающий коэф. Коз=0.8	токоп р	4	16.25 16.25	0 0	65	65	0 0	1.27 0	5.08 0
<b>Итого по смете в ценах 2000г., руб</b>							<b>683</b>	<b>683</b>	0 0		<b>59.32</b> <b>0</b>
Особые условия, руб по МДС 81-35.2004 (ПНР): 3.1. Работы вне зданий в стесненных условиях при наличии вредности, 25% ОЗ = 0.25*683.27 = 171 ТЗО = 0.25*59.32 = 15 ОУ = 171									0 0		<b>14.83</b> <b>0</b>
МДС 81-35.2004							<b>171</b>	<b>171</b>	0 0		
Накладные расходы, руб от ФОТ: 1. (Кпопр-0.85), 65% (Кпопр-0.85) НР = (0.65*854.09)*0.85 = 472							<b>472</b>				
МДС25							<b>273</b>				
Сметная прибыль, руб - общепромышленный норматив											

	1. (Кноп=0.8), 40% (Кноп=0.8) СП = (0.40*854.09)*0.8 = 273				
	<b>Всего по смете, руб</b>	<b>1 599</b>	<b>854</b>		<b>74.15</b>

Согласовано

механик цс  
(должность)

[подпись]  
(подпись)

Кузнецов ИВ  
(расшифровка подписи)

Проверил

[подпись]  
(должность)

И.Д. Рубенский  
(расшифровка подписи)

Составил

Инженер ГПР  
(должность)

Проничев Д.О.  
(расшифровка подписи)

Кузнецов ИВ