

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ОАО «Славнефть-ЯНОС»

« » 2016 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 45-2016

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ЭСТАКАД, УТН (2017)

ОБЪЕКТ: Цех № 13

ОСНОВАНИЕ: ДВ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 2000 г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 14.96 тыс.руб.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 177.00 чел.-ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1.71 тыс.руб.
СТОИМОСТЬ 1 чел.-ч. 9.68 руб.

№ П/П	ШИФР и № ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИ-ЧЕСТВО	СТОИМ.ЕДИНИЦЫ, руб.		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, руб.			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, чел.-ч., НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИНЫ	
				ВСЕГО	ЭКСПЛ. МАШИН	ВСЕГО	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН	НА ЕДИН.	ВСЕГО
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

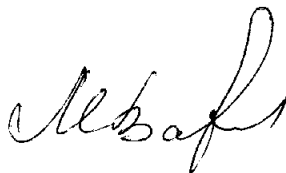
Раздел 1. ЭСТАКАДА СЛИВА НЕИСПРАВНЫХ В/Ц

1.2 Ремонтные работы

1	РЕМОНТ 06р-13-01-01	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЯ ИЗОЛЯЦИИ	32.685	2.87	1.51	93.81	44.45	49.35	0.16	5.23
		м2		1.36	0.00			0.00	0.00	0.00
2	РЕМОНТ 06р-13-01-02	РАЗБОРКА ИЗОЛЯЦИИ ИЗ МИНЕРАЛОВАТНЫХ МАТОВ	32.685	3.90	1.51	127.47	78.12	49.35	0.28	9.15
		м2		2.39	0.00			0.00	0.00	0.00
3	ТЕР 26-01-010-1	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ: МАТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПРОШИВНЫМИ БЕЗОВКЛАДОЧНЫМИ И В ОБКЛАДКАХ МАРКИ 125, ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ С ГОФРИРОВАННОЙ СТРУКТУРОЙ Исключено: 104-9220=1.24 Исключено: 101-0540=0.0106 Исключено: 101-1876=0.0265 Мат=723.2-0.0106*7590-0.0265*21780 1 м3 изоляции	2.138	292.61	42.87	625.60	393.73	91.66	18.85	40.30
				184.16	0.00			0.00	0.00	0.00
4	СЦМ 104-0012	МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ БЕЗ ОБКЛАДКИ М-125, ТОЛЩИНА 60 ММ	2.651	492.80	0.00	1306.46	0.00	0.00	0.00	0.00
		м3		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
5	ТЕР 26-01-049-1	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ: ЛИСТАМИ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ Исключено: 104-9141=122.0 Исключено: 516-0609=4.55 Мат=1298.49-4.55*47.37 100 м2 поверхности покрытия изоляции	0.327	2742.80	208.80	896.62	474.34	68.26	148.52	48.55
				1451.04	0.00			0.00	0.00	0.00
6	СЦМ 517-0004	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРОК АД0, АД5, ПЛИТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРОК АД0, АД1, ШИРИНОЙ 1000 ММ, ДЛИНОЙ ОТ 2000 ДО 5000 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ. Масса=1000 кг	0.090	60867.45	0.00	5471.98	0.00	0.00	0.00	0.00
		т		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00
п.1.2.3										
7	ФЕРМ 12-12-001-07, К=1,6	АРМАТУРА ФЛАНЦЕВАЯ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ ИЛИ БЕЗ ПРИВОДА ВОДОПРОВОДНАЯ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 4 МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ: 50 (ДЕМОНТАЖ, МОНТАЖ) ОТР=33.57*1.6 ЭМ=46.53*1.6 Мат=0 ЗТР=3.49*1.6 ЗТМ=0.34*1.6	3.000	128.16	74.45	384.48	161.13	223.35	5.58	16.74
		шт.		53.71	7.34			22.02	0.54	1.62
8	Стройцена 101-1442-001	ШПИЛЬКИ С ГАЙКАМИ М16х90, ст.35	24.000	4.24	0.00	101.76	0.00	0.00	0.00	0.00
		Комплект		0.00	0.00			0.00	0.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9 СЦМ 300-2014-1	ЗАДВИЖКИ 30с41нж СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ КЛИНОВЫЕ ДЛЯ ВОДЫ, ПАРА И НЕФТЕПРОДУКТОВ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА(16 КГС-СМ2), ДИАМЕТРОМ, ММ:50 шт.	3.000	991.21	0.00	2973.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
			0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					11981.81	1151.77	481.97	-	119.97	
							22.02		1.62	
ИТОГО ПО СМЕТЕ:					11981.81	1151.77	481.97	-	119.97	
							22.02		1.62	
ИТОГО С К=1,25 НА СТЕСНЕННОСТЬ; К=1,5 НА РАБОТУ ВНУТРИ АППАРАТОВ					12390.24	1439.71	602.46	-	149.96	
							27.53		2.03	
ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ НОРМАТИВЫ:										
ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ					12390.24	1439.71	602.46	-	151.99	
							27.53			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ 90%					1320.51	67.35	-	-	7.13	
СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ 55%					806.99	-	-	-	-	
ИТОГО					14517.75	1507.06	602.46	-	159.12	
							27.53			
ВСЕГО ПО СМЕТЕ:					14517.75	1507.06	602.46	-	159.12	
							27.53			
СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ					13603.43					
МОНТАЖНЫХ РАБОТ					914.32					
ГСН 81-05-02-2001	ЗИМНИЕ УДОРОЖАНИЯ 3,08%				447.00	179.00			18.00	
ИТОГО:					14964.00	1714.00			177.00	

Составил инженер-сметчик ОГМ



М.Н. Варначева

Механик цеха № 13

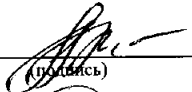

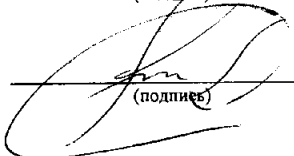


С.Е. Качалов

N п.п.	Шифр, номера нормат, коды ре- сурсов	Наименование работ и затрат, ха- рактеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения, Един. измерения	Коли- чество	Стоимость единицы		Общая стоимость			Затраты труда рабочих	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основ- ная зар- плата	Экспл. машин	Основ. на един. на един.	Всего основ.
				В т.ч. зарпл.	В т.ч. зарпл.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.1	Ц08-01-121-1 (GESN) НР=90% СП=55%	Аккумуляторы кислотные стационарные АККУМУЛЯТОР, тип: С-1, СК-1, шт Демонтаж Коз=0.3; Кэм=0.3; Кзм=0.3; Кмр=0	40	5.95 5.95	0 0	238	238	0 0	0.62 0	24.72 0
2.2	Ц08-01-121-1 (GESN) НР=90% СП=55%	Аккумуляторы кислотные стационарные АККУМУЛЯТОР, тип: С-1, СК-1, шт	40	33.55 19.82	0 0	1 342	793	0 0	2.06 0	82.40 0
2.3	MP	Батарея аккумуляторная CSB GPL 1272 F1, шт	40	223.64 0	0 0	8 946	0	0 0	0 0	0 0
2.4	E311-01-125-1 (FER) НР=90% СП=55%	Материалы, перевозимые в ящиках, массой одного места до 50 кг - погрузка, т	0.5	11.66 4.02	7.63 1.08	6	2	4 1	0.52 0.11	0.26 0.06
2.5	E310-2005-1 (FER) НР=90% СП=55%	Автоперевозка строительных грузов. Расстояние 5 км. Класс груза 1, т	0.5	77.06 0	77.06 0	39	0	39 0	0 0	0 0
2.6	E311-01-125-1 (FER) НР=90% СП=55%	Материалы, перевозимые в ящиках, массой одного места до 50 кг - разгрузка, т	0.5	11.66 4.02	7.63 1.08	6	2	4 1	0.52 0.11	0.26 0.06
Итого по разделу в ценах 2000г., руб						10 576	1 035	46		107.64
в том числе: материалы, руб						9 495		1		0.11
Раздел 3. Ремонт источников бесперебойного питания GE Site Pro 30kVA S8 (4 шт.): USV-3,4 АСУ насосной тит.49/8 USV-5,6 АСУ АУТН										
3.1	Ц08-03-605-1 (GESN) НР=90% СП=55%	Вентилятор, шт Демонтаж Коз=0.3; Кэм=0.3; Кзм=0.3; Кмр=0	4	8.91 3.69	5.23 0.45	36	15	21 2	0.37 0.05	1.49 0.19
3.2	Ц08-03-605-1 (GESN) НР=90% СП=55%	Вентилятор, шт	4	29.71 12.29	17.42 1.51	119	49	70 6	1.24 0.16	4.96 0.64
3.3	MP	Вентилятор ИБП GE SitePro 30kVA, шт	4	3 534.27 0	0 0	14 137	0	0 0	0 0	0 0
Итого по разделу в ценах 2000г., руб						14 292	64	91		6.45
в том числе: материалы, руб						14 137		8		0.83
Раздел 4. Ремонт преобразователей частоты Siemens G180 2X3A-87401-160 насосной тит. 49/8 поз. Н-1,2,3 ТП-663										
4.1	Ц08-03-605-1 (GESN) НР=90% СП=55%	Вентилятор, шт Демонтаж Коз=0.3; Кэм=0.3; Кзм=0.3; Кмр=0	3	8.91 3.69	5.23 0.45	27	11	16 1	0.37 0.05	1.12 0.14
4.2	Ц08-03-605-1 (GESN) НР=90% СП=55%	Вентилятор, шт	3	29.71 12.29	17.42 1.51	89	37	52 5	1.24 0.16	3.72 0.48

N п.п.	Шифр, номера нормат, коды ре- сурсов	Наименование работ и затрат, ха- рактеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения, Един. измерения	Коли- чество	Стоимость единицы		Общая стоимость			Затраты труда рабочих	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Основ- ная зар- плата	Экспл. машин	Основ. на един. на един.	Всего основ. механ.
				В т.ч. зарпл.	В т.ч. зарпл.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4.3	MP	Вентилятор Siemens Sinamics G180 295A, шт	3	3 075.45	0			0	0	0
				0	0	9 226	0	0	0	0
		Итого по разделу в ценах 2000г., руб				9 342	48	68		4.84
		в том числе: материалы, руб				9 226		6		0.62
Раздел 5. Ремонт ввода №1 РУ-6кВ ТП-601										
5.1	Ц08-01- 080-3 (GESN) НР=90% СП=55%	Приборы измерения и защиты ПРИБОР, количество подключаемых концов, до: 12, шт Демонтаж Коз=0.3; Кэм=0.3; Кзм=0.3; Кмр=0	1	11.67	5.17			5	0.68	0.68
				6.49	0.45	12	6	0	0.05	0.05
5.2	Ц08-01- 080-3 (GESN) НР=90% СП=55%	Приборы измерения и защиты ПРИБОР, количество подключаемых концов, до: 12, шт	1	39.57	17.24			17	2.25	2.25
				21.65	1.51	40	22	2	0.16	0.16
5.3	MP	Терминал защиты SIPROTEC 7SJ6221, шт	1	65 459.8	0			0	0	0
				2	0			0	0	0
				0	0	65 460	0	0	0	0
5.4	Ц08-01- 080-2 (GESN) НР=90% СП=55%	Приборы измерения и защиты ПРИБОР, количество подключаемых концов, до: 6, шт Демонтаж Коз=0.3; Кэм=0.3; Кзм=0.3; Кмр=0	1	8.43	5.17			5	0.34	0.34
				3.26	0.45	8	3	0	0.05	0.05
5.5	Ц08-01- 080-2 (GESN) НР=90% СП=55%	Приборы измерения и защиты ПРИБОР, количество подключаемых концов, до: 6, шт	1	28.79	17.24			17	1.13	1.13
				10.87	1.51	29	11	2	0.16	0.16
5.6	MP	Блок питания 6EP1332-2BA20, шт	1	524.64	0			0	0	0
				0	0	525	0	0	0	0
		Итого по разделу в ценах 2000г., руб				66 073	42	45		4.39
		в том числе: материалы, руб				65 986		4		0.42
		Итого по смете в ценах 2000г., руб				102 835	1 591	285		161.66
		в том числе: материалы, руб				100 959		22		2.31
МДС 81-35.2004		Особые условия, руб по МДС 81-35.2004 (МНР): 4.1. Работы вне зданий в стесненных условиях при наличии вредности, 25% (п-ты 1.1,1.2,2.1,2.2,2.4- 2.6,3.1,3.2,4.1,4.2,5.1,5.2,5.4,5.5)				469	398	71		40.42
								5		0.58
		Транспортные расходы на материалы, руб 2., 12% (п-ты 1.2,1.3,2.2,2.3,3.3,4.3,5.2,5.3,5.5,5.6)				12 115	0	0		0
		в том числе: материалы, руб				12 115		0		0
		Накладные расходы, руб от ФОТ, 90% (п- ты 1.1,1.2,2.1,2.2,2.4,2.6,3.1,3.2,4.1,4.2,5.1,5.2,5.4,5.5)				1 815				
МДС25		Сметная прибыль, руб - общестроительной норматив, 55% (п- ты 1.1,1.2,2.1,2.2,2.4,2.6,3.1,3.2,4.1,4.2,5.1,5.2,5.4,5.5)				1 109				
		Зимнее удорожание, руб фиксированный к-т, 3.08% (п-ты 1.1-1.3,2.1-2.6,3.1-3.3,4.1- 4.3,5.1-5.6)				3 645				
		Всего по смете без НДС, руб				121 987		2 016		204.97

Всего по счету без НДС, руб 121 987

	<hr/>		<hr/>	A.V. Хужановская	<hr/>
	(должность)	(подпись)		(расшифровка подписи)	
Проверил	<hr/>		<hr/>	Карачев С.Е.	<hr/>
	Механик	(подпись)		(расшифровка подписи)	
Составил	<hr/>		<hr/>	Бабкин К.И.	<hr/>
	Инженер	(подпись)		(расшифровка подписи)	