

СОГЛАСОВАНО

ДЕФЕКТНАЯ ДОМОСТЬ

Главный механик

ОАО "Славнефть-ЯНОС"

В. Ю. Боруруев

09.08.2017

на ремонт системы электроснабжения насосов 4Н-7А, 4Н-8А установки ГФУ

Цех № 5

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

ОАО "Славнефть-ЯНОС"

Е. Н. Карасев

41.08.2017

График выполнения работ

ДА НЕТ

№ Раб	№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол- во	Исполнитель	Примечание
1	1.1.	Ремонт пускорегулирующей аппаратуры поз. 4Н-8а ТП-779 РУ-0,4кВ							
1	1.2.	Демонтаж пускорегулирующей аппаратуры (контактор ПДА-5, выключатель автом. АЕ2056 80А, выключатель автом. In 6,3А) в сборе на асбоцементной панели 490х600 на ЦСЧУ-2 п.№3 РУ-0,4кВ	ШТ	1,00	Инструмент				
2	1.3.	Демонтаж спусков от шинного моста ЦСЧУ-2 до выключателя автом. (сечением 1х10мм <sup>2</sup> ) длина 1,8 м.п	ШТ	3,00	Инструмент				
3	1.4.	Демонтаж провода вторичной коммутации ПВ1-1,5мм с отключением от существующей схемы управления	М	22,00	Инструмент				
4	1.5.	Демонтаж дефектного поста управления КУ-702 в насосной секции IV	ШТ	1,00	Инструмент				
5	1.6.	Монтаж панели текстолитовой (450х600х10) в сборе с пускорегулирующей аппаратурой	ШТ	1,00	Автоматический выключатель S803S-K80 код заказа 2ССS863001R0627 Комбинированный модуль дополнительных и сигнальных контактов S800-AUX/ALT Выключатель АВВ S201M-C4 Контакт вспомогательный для бокового монтажа САЛ4-11 код заказа ISBN010120R1011 Контактор АФ96-30-00-13 код заказа ISBL407001R1300 Реле перемены ЕР96(36...100А) код заказа ISAX341001R1101 ДИН-РЕЙКА TS 35/CF6,2000X35X15мм	ШТ ШТ ШТ ШТ ШТ ШТ ШТ	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
					Стопор 249-117	ШТ	6,00		
					Провод ПВ3 25,0	М	1,00		
					Провод ПВ3 1,5	М	22,00		
					Наконечник НШВИ25-16КВТ	ШТ	6,00		
					Наконечник НШВИ,5-8КВТ	УПК	1,00		
					Текстолит Б-10	М2	0,30		
					Крепеж – по норме				
6	1.7.	Монтаж спусков от шинного моста ЦСЧУ-2 до выключателя автом.	М	6,00	Наконечник НШВИ35-16КВТ	ШТ	3,00		
					Наконечник каб. ТМЛ 35-8-9 (КВТ)	ШТ	3,00		
					Провод ПВ3 35,0	М	6,00		
7	1.8.	Монтаж поста управления в насосной IV секции	ШТ	1,00	Пост кнопочный КУ-92 ВЗГ	ШТ	1,00		





№ Раб	№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол- во	Исполнитель	Примечание
16	3.2.	Демонтаж контрольного кабеля АВВГ 4х2,5 до поста управления в насосной IV секции (в подпольных кабельных каналах -21м, по непроходной кабельной эстакаде отмет +6 - 16м, по непроходной кабельной эстакаде отметка +3 -28м)	М	65,00	Инструмент				
17	3.3.	Монтаж силового кабеля от ШСУ-2 до клеммной коробки электродвигателя в насосной IV секции (в подпольных кабельных каналах -21м, по непроходной кабельной эстакаде отмет +6 - 16м, по непроходной кабельной эстакаде отметка +3 -28м) с креплением по всей длине и подключением к оборудованию	М	65,00	Трубка ТУТнг 60/30мм Роликовая пружина постоянного давления ППД-4 КВТ Роликовая пружина постоянного давления ППД-2 КВТ Кабель ВВЛнг(А)-LS 4х35 Муфта концевая 4ПКСнг I(25-50) Наконечник НКИ 5.5-5 кольцо 4-6мм2 Люток НЛП 100х60-П 2,0 УТ1,5 L=2м Короб СП50х50 П2,0 УТ1,5 L=2м Провод ПВЗ ж/з 1х6 Наконечник каб. ТМЛ 35-8-9 (КВТ) Наконечник НШВИ35-16КВТ Рукав металлополимерный МПТнг-50 Стяжки каб СКС-П(316) 4.6х350 стальные, КВТ Крепеж – по норме Инструмент	М ШТ ШТ М ШТ ШТ ШТ ШТ М ШТ М УПК	2,00 2,00 2,00 65,00 2,00 1,00 2,00 1,00 3,00 3,00 3,00 1,00		
18	3.4.	Монтаж контрольного кабеля от ШСУ-2 до поста управления в насосной IV секции (в подпольных кабельных каналах -21м, по непроходной кабельной эстакаде отмет +6 - 16м, по непроходной кабельной эстакаде отметка +3 -28м)	М	65,00	Болт М6х20 с гайкой и шайбой м. КНЕ-001 Полоса 25х4-В Ст3пс 6 Роликовая пружина постоянного давления ППД-0 КВТ Труба гофр. DN23, полиамид, с зондом Трубка ТУТ 33/14мм Кабель ВВЛнг(А)-LS 4х2,5	КМП КТ ШТ М М М	4,00 5,00 2,00 4,00 2,00 65,00		
	4.	Ремонт с заменой силового и контрольного кабеля поз. 4Н-7а							
19	4.1.	Демонтаж силового кабеля АВВГ 4х50 от ШСУ-1 до клеммной коробки электродвигателя в насосной IV секции (в подпольных кабельных каналах -15м, по непроходной кабельной эстакаде отмет +6 - 16м, по непроходной кабельной эстакаде отметка +3 -20м)	М	51,00	Инструмент				
20	4.2.	Демонтаж контрольного кабеля АВВГ 4х2,5 от ШСУ-1 до поста управления в насосной IV секции (в подпольных кабельных каналах -15м, по непроходной кабельной эстакаде отмет +6 - 16м, по непроходной кабельной эстакаде отметка +3 -20м)	М	51,00	Инструмент				
21	4.3.	Монтаж силового кабеля от ШСУ-1 до клеммной коробки электродвигателя в насосной IV секции (в подпольных кабельных каналах -15м, по непроходной кабельной эстакаде отмет +6 - 16м, по непроходной кабельной эстакаде отметка +3 -20м) с креплением по всей длине.	М	51,00	Трубка ТУТнг 60/30мм Роликовая пружина постоянного давления ППД-4 КВТ	М ШТ	2,00 2,00		





№ Раб	№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол- во	Исполнитель	Примечание
32	6.7.	Замер сопротивления петли Ф-0	ШТ	4,00	Оборудование, инструмент				
	7.	Ремонт крышки кабельного канала в РУ-0,4кВ ТП-779							
33	7.1.	Демонтаж-монтаж крышки кабельного канала (1000х1200х4). Выполнение продольного реза в размер	ШТ	1,00	Инструмент				

Начальник Цеха N5

Н.Н. Лукашов

" " 20\_\_ г.

Механик Цеха №5

К.В. Кузьменков

" " 20\_\_ г.

Начальник ГФУ

С.М. Тоголенев

" " 20\_\_ г.

Механик ГФУ

Д.Е. Смирнов

" " 20\_\_ г.

Зам. директора ООО "ЯНОС-Энерго"

И.Н. Овчинников

" " 20\_\_ г.

Начальник участка ООО "ЯНОС-Энерго"

В.М. Беловашин

" " 20\_\_ г.

СОГЛАСОВАНО:

Главный энергетик

С.Л. Егоров

" " 20\_\_ г.

Заместитель главного механика

В. П. Рыбаков

" " 20\_\_ г.

Вед. инженер ОТМ

С. А. Коркин

" " 20\_\_ г.