

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. изме- рения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
	<u>Операторная Тит.46/2</u>							
	<u>КОМПЛЕКСЫ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ</u>							
	<u>Контроллер SLC 500</u>							
	Блок питания на напряжение =24В Место установки: Шкаф 1001 Rockwell Automation	1746-P3			шт.	2		
	Модуль дискретного ввода Rockwell Automation	1746-IB16			шт.	2		
	Модуль дискретного вывода Rockwell Automation	1746-OW16			шт.	1		
	<u>ЭЛЕКТРОАППАРАТЫ</u>							
	Источник питания =24В, 10А Место установки: Щит № 1001 Phoenix Contact	Quint-PS-100-240AC/24DC/10	2938866		шт.	2		
	Источник питания =24В, 5А Место установки: Щит № 1001 Phoenix Contact	Quint-PS-100-240AC/24DC/5	2938581		шт.	2		
	Автоматический выключатель двухполюсный, ~220В, In=3А ABB	S 202-C 3			шт.	2		
	Автоматический выключатель двухполюсный, ~220В, In=6А ABB	S 202-C 6			шт.	2		

18694-46/2-ATX1.CO									
ОАО «Славнефть-ЯНОС» Тит.46/2									
Цех № 13 Уасток "Парки смещения"									
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	Техническая перевооружение. Оснащение насосов дистанционным отключением и отска- кающими устройствами с дистанционным управлением (тит.46/2, насосы Н-40, 41, 42, 45, 46)	Стад.	Лист	Листов
Разраб.	Морозов	06.15		06.15			Р	1	4
Проверил	Морозов	06.15		06.15					
Н.контр.	Калинина	06.15		06.15					
Нач.отд.	Галанин	06.15		06.15					
ГИП	Бараев	06.15		06.15					
Спецификация оборудования, изделий и материалов							ПРОИЗВЕДЕН		

Данный документ является интеллектуальной собственностью ООО «ПРОМХИМПРОЕКТ» и не подлежит копированию и распространению без его согласия

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
	КОМПЛЕКСЫ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ							
	Повторитель источника питания 1-но каналный для 2-х проводных датчиков – преобразователей 4/20 мА Место установки: Шкаф 02 барьеров РСУ "МТЛ" Германия	MTL 4541			шт.	1		+13ИП
	Повторитель источника питания 2-х каналный для 2-х проводных датчиков – преобразователей 4/20 мА Место установки: Шкаф 02 барьеров РСУ "МТЛ" Германия	MTL 4544A			шт.	1		+13ИП
	Изолирующий модуль для интеллектуальных позиционеров, выходной сигнал 4/20 мА Место установки: Шкаф 02 барьеров РСУ "МТЛ" Германия	MTL 4546Y			шт.	1		+13ИП
	КАБЕЛИ И ПРОВОДА							
	Кабель передачи данных производства, гибкий, с кручеными медными жилами, с изоляцией из ПВХ пластика, с общей медной экранирующей оплеткой, в оболочке из самозатухающего и трудновоспламеняющегося ПВХ пластика HELUKABEL							
	F-CY-JZ 4G0,75		16346		м	15		

18725-23/1-ATX1.CO									
ОАО «Славнефть-ЯНОС» Кат. производство Установка ЛГ-35/11-300 Тип 23/1									
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	Техническое перевооружение. Модернизация узла подачи воздуха на регенерацию катализатора риформинга			
Разраб.	Морозов	06.15	06.15	06.15	06.15	Станд.	Лист	Листов	
Проверил	Морозов	06.15	06.15	06.15	06.15	Р	1	2	
Н.контр.	Калинина	06.15	06.15	06.15	06.15	ПРОЕКТ			
Нач.отд.	Галанин	06.15	06.15	06.15	06.15	Спецификация оборудования, изделий и материалов			
ГИП	Курочкин	06.15	06.15	06.15	06.15				

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. изме- рения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
	КОМПЛЕКСЫ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ							
	Контроллер управления "MicroLogix" в составе:							
	Место установки: Панель № 14							
	Процессорный блок: MicroLogix 1400 20 дискретных входов, 12 дискретных выходов	1768-L32BXH			шт.	1		
	Модуль дискретного ввода для контроллера MicroLogix: 16 каналов дискретного ввода	1762-IQ16			шт.	1		
	Кабель для программирования MicroLogix	1761-CBL-PM02			шт.	1		
	ЭЛЕКТРОАППАРАТЫ							
	Автоматический выключатель двухполюсный, ~220В, In=3А	S 202-C 3 ABB			шт.	1		
	Реле промежуточное, ~220В, 3но+1нз	700 – K31Z-KF Allen Bradley			шт.	37		
	Реле промежуточное, ~24В, 3но+1нз	700 – K31Z-ZJ Allen Bradley			шт.	6		
	КАБЕЛИ И ПРОВОДА							
	Провод с медными жилами с изоляцией из ПВХ пластика для электрических установок на напряжение до 450/750В:	ПУГВнг(В)-LS ТУ 16-705.501-2010						
	Белый сеч. 1,0 Б				м	125		
	Черный сеч. 1,5 Ч				м	3		
	Синий сеч. 1,5 С				м	3		
	Зелено-желтый сеч. 2,5 З-Ж				м	5		

18362-226/7-АОВ.СО1									
ОАО «Славнефть ЯНОС» Цех № 17 Установка БОВ-2 Тит.226/7									
Замена электрооборудования РУ-0,4кВ ТП-654									
Стад. Лист Листов Р 1 3									
Спецификация оборудования, изделий и материалов									
ПРОЕКТ									

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, описного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод - изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2 ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА	3	4	5	6	7	8	9
	Блок питания, ≈24 В, 240 Вт	QUINT-PS-100-240AC/24DC/10		"Phoenix Contact"	шт.	2		
	Модуль резервирования блока питания (диодный)	QUINT-DIODE/40A		"Phoenix Contact"	шт.	1		
	Автоматический выключатель двухполюсный In=3A	S202 C3		ABB	шт.	3		
	Модуль защитного отключения Iоткл=30mA, Inом<25A, 2-полюс.	DDA202 AC-25/0.3		ABB	шт.	1		
	Сигнальный и вспомогательный контакт	S 2C-SiH6R		ABB	шт.	1		
	Плавкая вставка для предохранительных клемм 5x20	ВПБ-6 УХЛ In=2,0 A ОЮО 481.021 ТУ		АО "Радиодеталь" Мордовия	шт.	11		
	Колодка для реле серии MY для монтажа на DIN - рейку	OMRON PVF08A-N		OMRON	шт.	6		Для проекта 17347-28-АТХ1 (замена РК 101С)
	КАБЕЛИ И ПРОВОДА							
	Кабель контрольный с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из ПВХ пластиката пониженной горючести, в общем экр	КВВГЭнг ТУ 16.К01-37-2003		ОАО «Электрокабель» Кольчугинский завод»				
	10х1,5				м	210		
	14х1,5				м	42		
	Провод с медной жилой с изоляцией из ПВХ пластиката повышенной гибкости:	ПВЗ ГОСТ 6323-79						
	сеч 0,75				м	8		
	сеч 1,5				м	25		
	сеч 2,5				м	30		
	сеч 2,5 3-Ж				м	5		
	сеч 4,0 3-Ж				м	20		

17962-28/1-АТХ.С2									
ОАО "Славнефть-ЯНОС"									
Цех №4. Установка гидрокрекинг. тит.28/1									
Замена пилотных горелок с дат- чиками погасания пламени на печи П-501					Стэд.	Лист	Листов		
					Р	1	4		
Спецификации оборудования изделий и материалов					ПРОМХИМ ПРОЕКТ				