


Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
03614		

						<div>21-1050/14-46/1,34/4-АТХ.С</div> <div>ОАО "Славнефть-ЯНОС"</div> <div>Цех №13. Установка Парки смешения. Титул 46/1, 34/4</div>			
Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подп.	Дата	<div>Замена уровнемеров буйковых (3 шт.) тит. 46/1 и датчиков давления (1 шт.) тит. 34/4 цех №13</div>	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Корсакова				18.02.15		Р	1	3
Проверил	Корсакова				18.02.15				
Н. контр.	Федюкова				30.2.15	<div>Спецификация оборудования, изделий и материалов</div>	<div>ООО «Технопроект КНХП» г.Новокудышевск</div>		
ГИП	Клецкин				30.2.15				

Инв. № подл. 03614	Взам. инв. №	Подп. и дата	Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подп.	Дата	21-1050/14-46/1,34/4-АТХ.С	Лист								
									2									
									Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание	16
									1	2	3	4	5	6	7	8	9	
										Материалы								
										Трубка бесшовная, нержавеющая сталь 12х2	SS-T12M-S-2,0M-6ME			м	15			
										Труба защитная водогазопроводная 20х2,8 ГОСТ 3262-75				м	31			
										Монтажные изделия								
										Металлорукав герметичный из оцинкованной стали, в ПВХ-оболочке пониженной горючести, с низким уровнем дымо-и газовыделения, ПВХ-оболочка черного цвета	ТУ 4833-011-76960731-2008		НПП "Герда" г. Москва					
										Ду=16мм	ГЕРДА-МГ-16-нг-LS			м	8			
										Соединитель герметичного металлорукава	ТУ 1690-020-45416838-2008		НПП "Герда" г. Москва					
										Ду=16мм (ГЕРДА-МГ-16), с наружной резьбой М20х1,5	ГЕРДА-СГ-16-Н-М20х1,5			шт.	6			
										Ду=16мм (ГЕРДА-МГ-16), с внутренней резьбой М20х1,5	ГЕРДА-СГ-16-В-М20х1,5			шт.	7			
										Гайка крепежная	ТУ 4833-011-76960731-2008							
										Ду=20, резьба М20х1,5	ГЭ-М20х1,5			шт.	12			
										Фитинг обжимной (резьба ISO R1/2")	SS-12M0-1-8RT		Swagelok	шт.	1			
										Фитинг обжимной (резьба NPT R1/2")	SS-12M0-1-8		Swagelok	шт.	1			
										Тройник	SS-12M0-3		Swagelok	шт.	1			
										Заглушка для фитинга	SS-12M0-P		Swagelok	шт.	1			
	Короб прямой, длина 2 м	СП 50х50 ТУ3449-010-01395331-2011			шт.	15												

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
03614		

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Короб угловой горизонтальный	СУ гор. 50х50 ТУ3449-010-01395331-2011			шт.	2		
	Короб угловой вертикальный	СУ верт. 50х50 ТУ3449-010-01395331-2011			шт.	1		
	Консоль горизонтальная	Кз1.115 У2 ТУ3449-003-01395331-2007			шт.	30		
	Протяжной фитинг взрывозащищенный алюминиевый исполнения «D», с резьбой G1/2, климатического исполнения и категории размещения В1,5	ВНС-D-G1/2-B1,5 алюминий ТУ 3424-008-002-13569-2008			шт.	2		
	Демонтаж							
	Преобразователь давления				шт.	1		
	Измеритель уровня буйковый				шт.	3		