







						19023-13/2-ТМ.СО			
						ОАО "Славнефть-ЯНОС"			
						Кат. производство Установка Л-35/11-300 Тит.13/2			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Техническое перевооружение Разделение функций регулирования и ПАЗ датчиков.	Стадия	Лист	Листов
Разраб		Васильев			01.07		Р	1	4
Проверил		Калачев			01.07				
Н.контр.		Клюев			02.07				
Нач.отд.		Попов			02.07				
ГИП		Гудыма			02.07	Спецификация материалов			

Этот документ является 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
	Диафрагмы							
FRSA 138-1	Диафрагма DN100 (см. часть АТХ)				шт.	1		
FRSA 10-1	Диафрагма DN250 (см. часть АТХ)				шт.	1		
FRSA 9А-1	Диафрагма DN150 (см. часть АТХ)				шт.	1		
	Нестандартные изделия							
	Штуцеры. Материал: 09Г2С-12 ГОСТ 19281-2014.							
	Штуцер Д-R1/2" 09Г2С-12	ТМ-06-ДТР-344 изм.2			шт.	1		
	Круг 22-Б1 09Г2С-12	ГОСТ 2590-2006			п.м.	0,07	2,98	0,21
	Бобышки. Материал: 09Г2С-12 ГОСТ 19281-2014.							
	Бобышка Rc1/2" 09Г2С-12	ТМ-06-ДТР-346 изм.2			шт.	1		
	Круг 42-Б1 09Г2С-12	ГОСТ 2590-2006			п.м.	0,06	10,88	0,66
	Пробки. Материал: 09Г2С-12 ГОСТ 19281-2014.							
	Пробка R1/2" DN15 09Г2С-12	ТМ-06-ДТР-348 изм.2			шт.	1		
	Шестигранник 24-Б1 09Г2С-12	ГОСТ 2879-2006			п.м.	0,03	3,92	0,12

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Поз.	Наименование и техническая характеристика		Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед., кг	Примечание
	<u>Фланцы и детали фланцевых соединений</u>								
	Фланец 2-100-40	Сталь 20	ГОСТ 12821-80*			шт.	2	7,06	14,12
	Гайка М20	Сталь 25	ОСТ 26-2041-96			шт.	16		
	Шпилька 2-1-М20х200	Сталь 35	ОСТ 26-2040-96			шт.	8		
	Прокладка спирально-навитая СНП-В-3-129-4,0-4,5	12Х18Н10Т/ Графлекс/ 12Х18Н10Т	ОСТ 26.260.454-99			шт.	2		
	Фланец 2-250-40	Сталь 20	ГОСТ 12821-80*			шт.	2	37,3	74,6
	Гайка М30	Сталь 25	ОСТ 26-2041-96			шт.	24		
	Шпилька 2-1-М30х260	Сталь 35	ОСТ 26-2040-96			шт.	12		
	Прокладка спирально-навитая СНП-В-3-292-4,0-4,5	12Х18Н10Т/ Графлекс/ 12Х18Н10Т	ОСТ 26.260.454-99			шт.	2		
	Фланец 2-150-40	Сталь 20	ГОСТ 12821-80*			шт.	2	13,2	26,4
	Гайка М24	Сталь 25	ОСТ 26-2041-96			шт.	16		
	Шпилька 2-1-М24х210	Сталь 35	ОСТ 26-2040-96			шт.	8		
	Прокладка спирально-навитая СНП-В-3-183-4,0-4,5	12Х18Н10Т/ Графлекс/ 12Х18Н10Т	ОСТ 26.260.454-99			шт.	2		

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

19023-13/2-ТМ.СО

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата