

Инв. № подл.	Взам. инв. №
1274	
Подпись и дата	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод – Изготовитель	Единица измерения	оличество	Масса единиц	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ПРИБОРЫ КИПиА							
161а, РТ-ХВ1/1,2	Измерительный преобразователь давления во взрывозащищенном исполнении. Маркировка по взрывозащите 0Exi IICT6 X. Пределы измерений от 0 до 0,6МПа. Тип электрического присоединения PZ.	РС-28/Ex/0...0,6МПа/PZ/S-мазутK/K=1,5м		ООО «Аплисенс» г. Москва	шт.	2		Преобразователь 161а существующий
	Разделитель S-мазут, длина капилляра 1,5м. Класс точности 0,5							
	Крепление РС			ООО «Аплисенс» г. Москва	шт.	2		Существующий
136а, ТТ-ХВ1/1,2	Термопреобразователь с унифицированным выходным сигналом 4...20мА, во взрывозащищенном исполнении. Маркировка по взрывозащите ExiaIICT5X. Пределы измерений 0...150°С. Предел допускаемой основной приведенной погрешности 0,15%. НСХ 100М, длина штока 160мм, наружной части 120мм, кабельный ввод БК, климатическое исполнение У1.1	Метран-2700-(0...150)-0,15-(4-20)мА-100М-А02-160-120-Н10-ExiaIICT5-A2-БК-Н-У1.1-ГП		ЗАО «Метран»	шт.	2		Преобразователь 136а существующий
	Штуцерная защитная гильза М20*1,5, длина 160мм, материал сталь 12Х18Н10Т	Гильза 2001-02-М20*1,5-М20*1,5-Н10-160мм			шт.	2		1 гильза существ.

						А-ПКО-102019-05-5.1.2-АТХ,ПС.С					
						V-ой пусковой комплекс Анжерского НПЗ. Нефтеперерабатывающая установка ЭЛОУ-АТ мощностью 800 тыс. тонн нефти в год.					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				Стадия	Лист	Листов
					2019	Наружная технологическая этажерка. Техническое перевооружение					
Разраб.	Тропин				05.11				Р	1	4
Проверил	Бормашов				05.11	Спецификация оборудования, изделий и материалов			ООО "АНГК". Обособленное подразделение "Проектно-конструкторский отдел"		
ГИП	Ермакова				05.11						
Н.контр.	Ермакова				05.11						

Инв. № подл.	Взам. инв. №
1274	
Подпись и дата	

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод – Изготовитель	Единица измерения	количество	Масса единиц	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
PG 1/1-1,	Манометр показывающий, Климатическое исполнение: УХЛ1,			Любой	шт.	4		Под трубопровод
PG 1/1-2,	Шкала 0...1 МПа, Единица измерения: МПа, Класс точности: 1.5,							φ133х4,0
PG 1/2-1,	Измеряемая среда: мазут (до 300°С), мембранный разделитель							
PG 1/2-2	(среда мазут), Радиальный штуцер, без фланца, Степень защиты							
	не менее IP65, Диаметр корпуса: 100мм, Материал корпуса:							
	алюминиевый сплав, Резьба присоединения: М20х1,5, Стекло: литое,							
	Указатель предельного давления: красная черта на шкале							
	циферблата;							
	Устройство для отбора давления	Черт. N0106-00.000-02			шт.	5		
	Бобышка М20х1,5	Черт. N0350-00.001-01			шт.	5		
	Манометрический вентиль G1/2, нержавеющая сталь			Любой	шт.	10		
TG 1/1-1,	Биметаллический термометр, Диаметр корпуса 100мм,			Любой	шт.	4		Под трубопровод
TG 1/1-2,	Присоединение радиальное, Материал штока/корпуса и кольца							φ133х4,0
TG 1/2-1,	нержавеющая сталь, Диапазон показаний температур 0...300°С,							
TG 1/2-2	Резьба присоединения М20х1,5, Климатическое исполнение: УХЛ1,							
	Степень защиты не менее IP65, Длина погружной части 200мм; В							
	комплекте гильза 200мм – материал гильзы сталь 12Х18Н10Т;							
	Газосигнализатор стационарный				шт.	1		См. ОЛ 3975-(5)-5_1-
								ATHG_OL_DK-R_
								QT1539
	МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ							
	Проводник заземляющий Ж/З 6мм, обжат с двух сторон,L=308мм				шт.	18		
	Проводник заземляющий Ж/З 6мм, обжат с двух сторон,L=750мм				шт.	5		
	Металлорукав герметичный не горючий, φ20				м.	75		

						А-ПКО-102019-05-5.1.2-АТХ,ПС.С	Лист
							2
Изм.	Кол.у	Лист	№док.	Подпись	Дата		

