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
	Тепловая камера УТ1							
	Труба 76х3,5 ГОСТ 10704-91 / В-Ст20 ГОСТ 10704-80	ГОСТ 10704-91/ГОСТ 10705-80			м	4,5	8,75	
	Труба 25х2,5 ГОСТ 10704-91 / В-Ст20 ГОСТ 10705-80	ГОСТ 10704-91/ГОСТ 10705-80			м	0,4	1,39	
	Труба Ц-65х3,5 ГОСТ 3262-75 / Ст20 ГОСТ 1050-88	ГОСТ 3262-75/ГОСТ 1050-88			м	1,1	7,88	
	Труба Ц-50х3,5 ГОСТ 3262-75 / Ст20 ГОСТ 1050-88	ГОСТ 3262-75/ГОСТ 1050-88			м	1,0	6,16	
	Отвод 90-76х6,0	ГОСТ 17375-2001			шт	4	1,7	
	Отвод Ц-90-1-76,1х5,0	ГОСТ 17375-2001			шт	1	1,5	
	Отвод Ц-90-1-60,3х5,6	ГОСТ 17375-2001			шт	1	0,89	
	Фланец 1-65-16	ГОСТ 12820-80			шт	6	3,42	
	Фланец 1-50-16	ГОСТ 12820-80			шт	2	2,58	
	Фланец 1-20-16	ГОСТ 12820-80			шт	8	1,17	
	Стальной шаровой кран Broen Ду65 Ру16 полнопроходной	КШТ 60.113.065.А.25			шт	3	13,9	
	Стальной шаровой кран Broen Ду50 Ру16 полнопроходной	КШТ 60.113.050.А.25			шт	1	11,2	
	Стальной шаровой кран Broen Ду20 Ру40 полнопроходной	КШТ 60.113.020.А.40			шт	4	3,1	
	Материалы:							
	Мастика "Вектор 1025"	ТУ 5775-004-17045751-99			кг	0,5		
	Мастика "Вектор 1214"	ТУ 5775-003-17045751-99			кг	0,3		
	Маты МП-100-6000.1000.50 XOTPIPE ME-TR-ST	ГОСТ 21880-2011			м2	4,0		

Согласовано

Взам. инв. N°

Подп. и дата

Инв. N° подл.

Изм. Кол.уч. Лист N док. Подпись Дата

Разраб. Малышева 04.22

Н.контр. Иванова 04.22

ГИП Данилов 04.22

Лучшев Д.В.

13Д00670/21-ТС.С1

Учебно-тренировочный комплекс «ПАО Славнефть-ЯНОС»

Тепловые сети

Стадия	Лист	Листов
Р	1	5

Спецификация оборудования, изделий и материалов

ООО "КапиталГруппСтрой"

Формат : А3

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
	Герметизация ввода							
	Труба 273х7,0 ГОСТ 10704-91 / В-Ст3сп ГОСТ 10705-80	ГОСТ 10704-91/ГОСТ 10705-80			м	4,8	35,2	
	Пенополиуретановая композиция	ТУ 2254-376-10480596-03			$м^3$	0,18		
	Мастика "Вектор 1025"	ТУ 5775-004-17045751-99			кг	2,96		
	Битум нефтяной строительный марки БН 50/50	ГОСТ 6617-76			кг	48,8		
	Бетон класса В15	ГОСТ26633-91			$м^3$	0,6		
	Тепловая камера УТ3							
	Труба 76х3,5 ГОСТ 10704-91 / В-Ст20 ГОСТ 10704-80	ГОСТ 10704-91/ГОСТ 10705-80			м	3,4	8,75	
	Труба 57х5 ГОСТ 10704-91 / В-Ст20 ГОСТ 10705-80	ГОСТ 10704-91/ГОСТ 10705-80			м	3,4	1,39	
	Труба 32х3,0 ГОСТ 10704-91 / В-Ст20 ГОСТ 10704-80	ГОСТ 10704-91/ГОСТ 10705-80			м	0,8	2,15	
	Труба 25х2,5 ГОСТ 10704-91 / В-Ст20 ГОСТ 10705-80	ГОСТ 10704-91/ГОСТ 10705-80			м	0,4	1,39	
	Труба Ц-65х3,5 ГОСТ 3262-75 / Ст20 ГОСТ 1050-88	ГОСТ 3262-75/ГОСТ 1050-88			м	3,0	7,88	
	Труба Ц-50х3,5 ГОСТ 3262-75 / Ст20 ГОСТ 1050-88	ГОСТ 3262-75/ГОСТ 1050-88			м	4,0	6,16	
	Труба Ц-32х3,2 ГОСТ 3262-75 / Ст20 ГОСТ 1050-88	ГОСТ 3262-75/ГОСТ 1050-88			м	1,7	3,09	
	Труба Ц-25х3,2 ГОСТ 3262-75 / Ст20 ГОСТ 1050-88	ГОСТ 3262-75/ГОСТ 1050-88			м	1,7	2,39	
	Отвод 90-76х6,0	ГОСТ 17375-2001			шт	6	1,7	
	Отвод Ц-90-1-76,1х5,0	ГОСТ 17375-2001			шт	3	1,5	
	Отвод Ц-90-1-60,3х5,6	ГОСТ 17375-2001			шт	3	0,89	
	Переход 76х6-57х5,0	ГОСТ 17378-2001			шт	2	0,7	
	Переход Ц-1-76,1х5-42,4х3,6	ГОСТ 17378-2001			шт	1	0,78	
	Переход Ц-1-60,3х4-33,7х3,2	ГОСТ 17378-2001			шт	1	0,42	
	Стальной шаровой кран Всоед Ду65 Ру25 полнопроходной	КШТ 60.113.065.А.25			шт	3	11,27	
	Стальной шаровой кран Всоед Ду50 Ру25 полнопроходной	КШТ 60.113.050.А.25			шт	3	11,27	
	Стальной шаровой кран Всоед Ду32 Ру25 полнопроходной	КШТ 60.113.032.А.25			шт	1	5,84	
	Стальной шаровой кран Всоед Ду25 Ру40 полнопроходной	КШТ 60.113.025.А.40			шт	9	3,1	
	Стальной шаровой кран Всоед Ду20 Ру40 полнопроходной	КШТ 60.113.020.А.40			шт	4	3,1	
	Патрубок длинный ПФГ 100	ГОСТ 5525-88			шт.	2	34,0	
	Задвижка чугунная фланцевая Ду100 Ру10	30ч6бр			КМП	1	39,0	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата

13Д00670/21-ТС.С1

Лист 3

Формат : А3