

Общая схема трубопровода

Помещения
D22-5-039/D22-6-001



см. чертеж
2004.2.362934.0105

см. чертеж
2004.2.362934.0105

см. чертеж
2004.2.362932.0010

см. чертеж
2004.1.362586.0006
V30001

Помещение
D22-6-001

Помещение
D22-5-039

Поз.	№ стыка
1	1-1
	1-2
3	3-1
	3-2
4	4-1
	4-2
5	5-1
	5-2
7	7-1
	7-2
8	8-1
	8-2
10	10-1
	10-2
11	11-1
	11-2
13	13-1
	13-2
14	14-1
	14-2
16	16-1
	16-2
17	17-1
	17-2
18	18-1
	18-2
19	19-1
	19-2
21	21-1
	21-2
22	22-1
	22-2
24	24-1
	24-2
25	25-1

- Трубопровод
// Опора трубопровода
X Запорная арматура
← Направление потока среды
• Сварное соединение
1-1 Номер сварного соединения

ПНМ-ТБП-ИОС-ВСП-ОБ-ТХ-301

Трубопровод сброса газа от V30001 на факел ВД

(50)2"-PG-30516-СОС-ЕС,
(80)3"-PG-30516-СОС-ЕС
2004.2.362932.0011

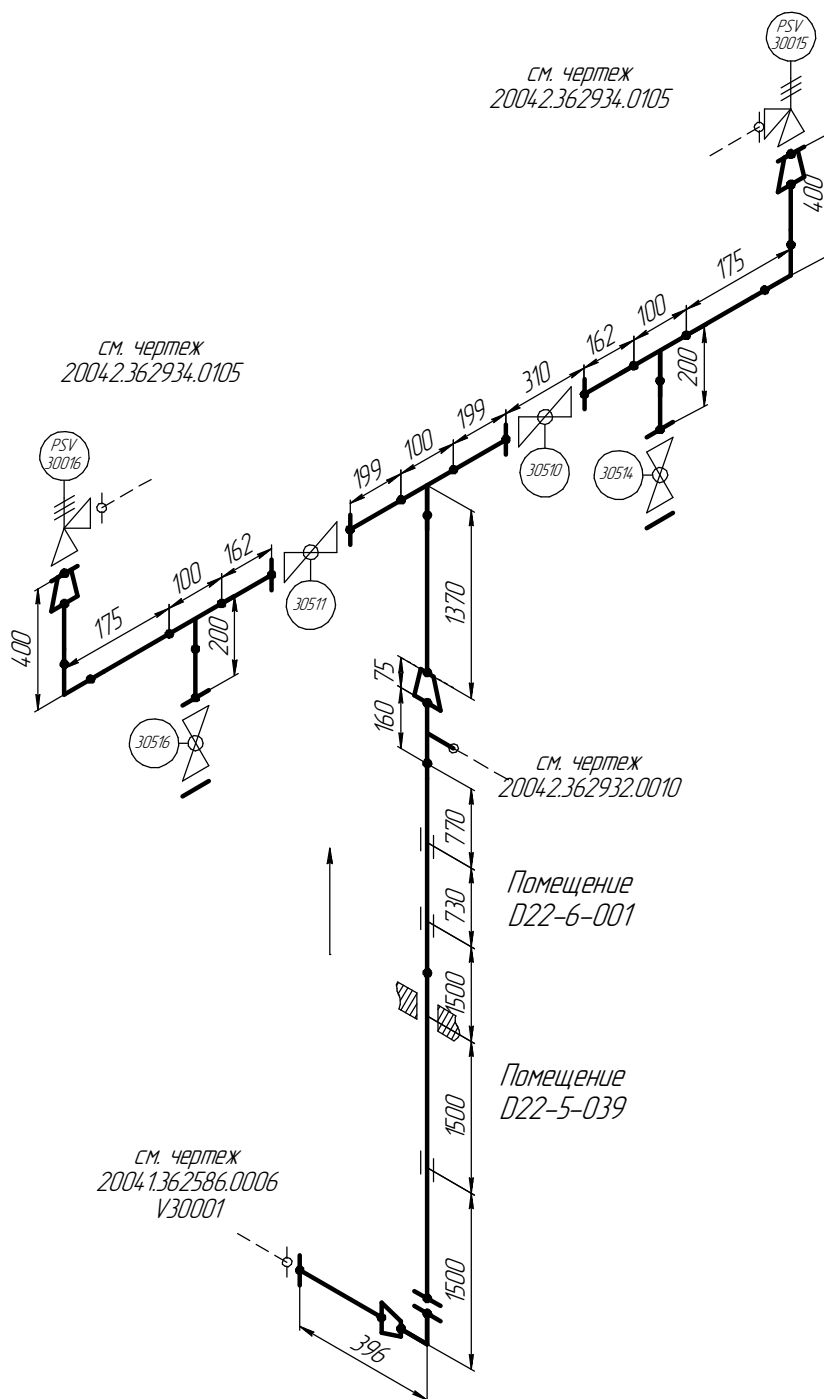
Стадия	Лист	Листов
	95	235

Система технологического газа (№30)

ООО «Газпром нефть шельф»

Схема расположения опор с основными размерами

Помещение
D22-5-039/D22-6-001



Помещение
D22-6-001

Помещение
D22-5-039

см. чертёж
2004.1.36.2586.0006
V30001

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

ПНМ-ТБП-ИОС-ВСП-ОБ-ТХ-301

Трубопровод сброса газа от V30001 на факел ВД

Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
разработал					
проверил					

150|2"-PG-30516-СОС-ЕС, (/
80|3"-PG-30516-СОС-ЕС
2004.2.36.2932.0011

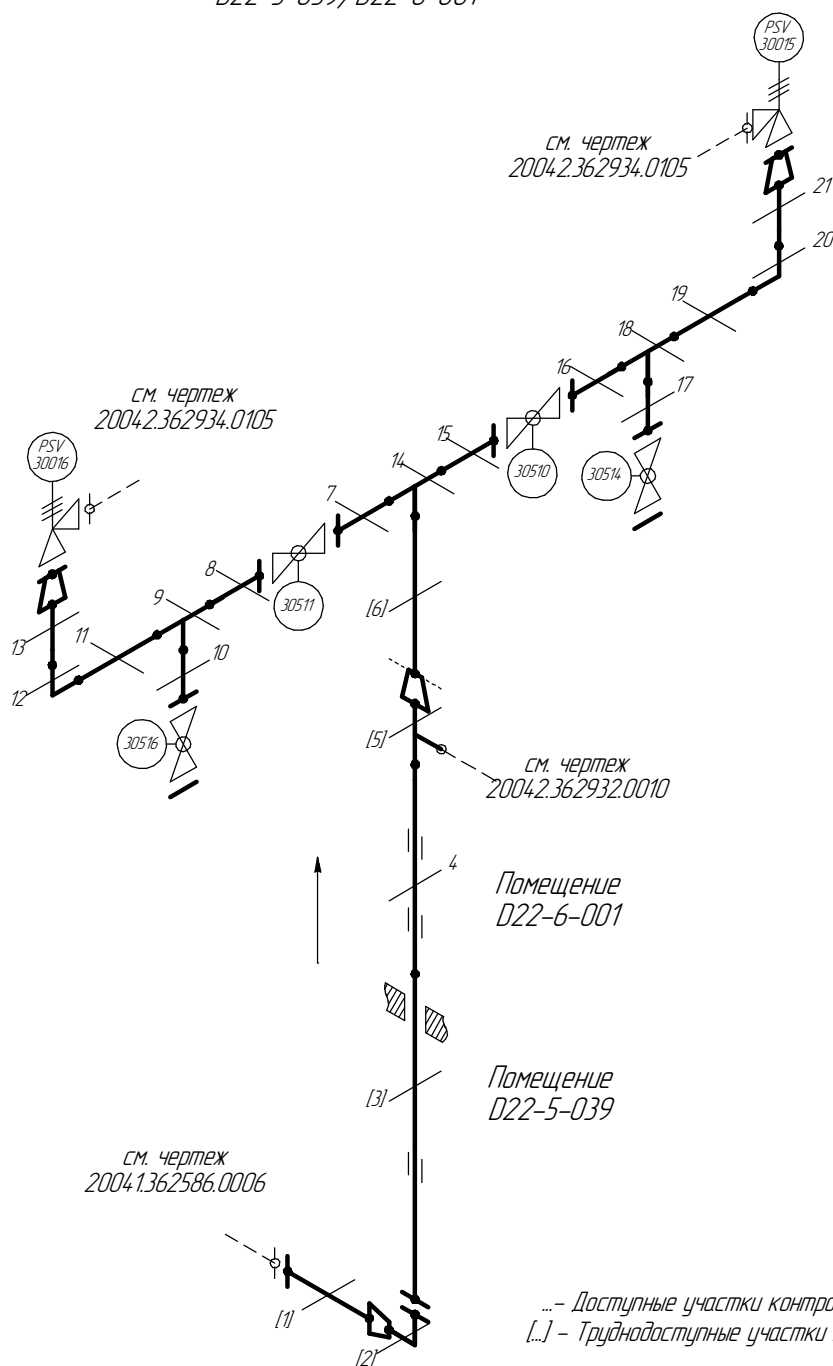
Стадия	Лист	Листов
	96	235

Система технологического газа (№30)

ООО «Газпром нефть шельф»

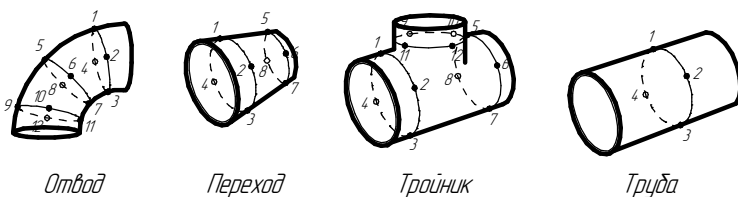
Схема замера деталей трубопровода

Помещения
D22-5-039/D22-6-001



... - Доступные участки контроля
[...] - Труднодоступные участки контроля

Схема расположения точек контроля отдельных узлов трубопровода



ПНМ-ТБП-ИОС-ВСП-ОБ-ТХ-301

Трубопровод сброса газа от V30001 на факел ВД

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
разработал					
проверил					

(50)2"-PG-30516-СОС-ЕС, (80)3"-PG-30516-СОС-ЕС
2004.2.362932.0011

Стадия	Лист	Листов
	97	235

Система технологического газа (№30)

ООО «Газпром нефть шельф»

Согласовано

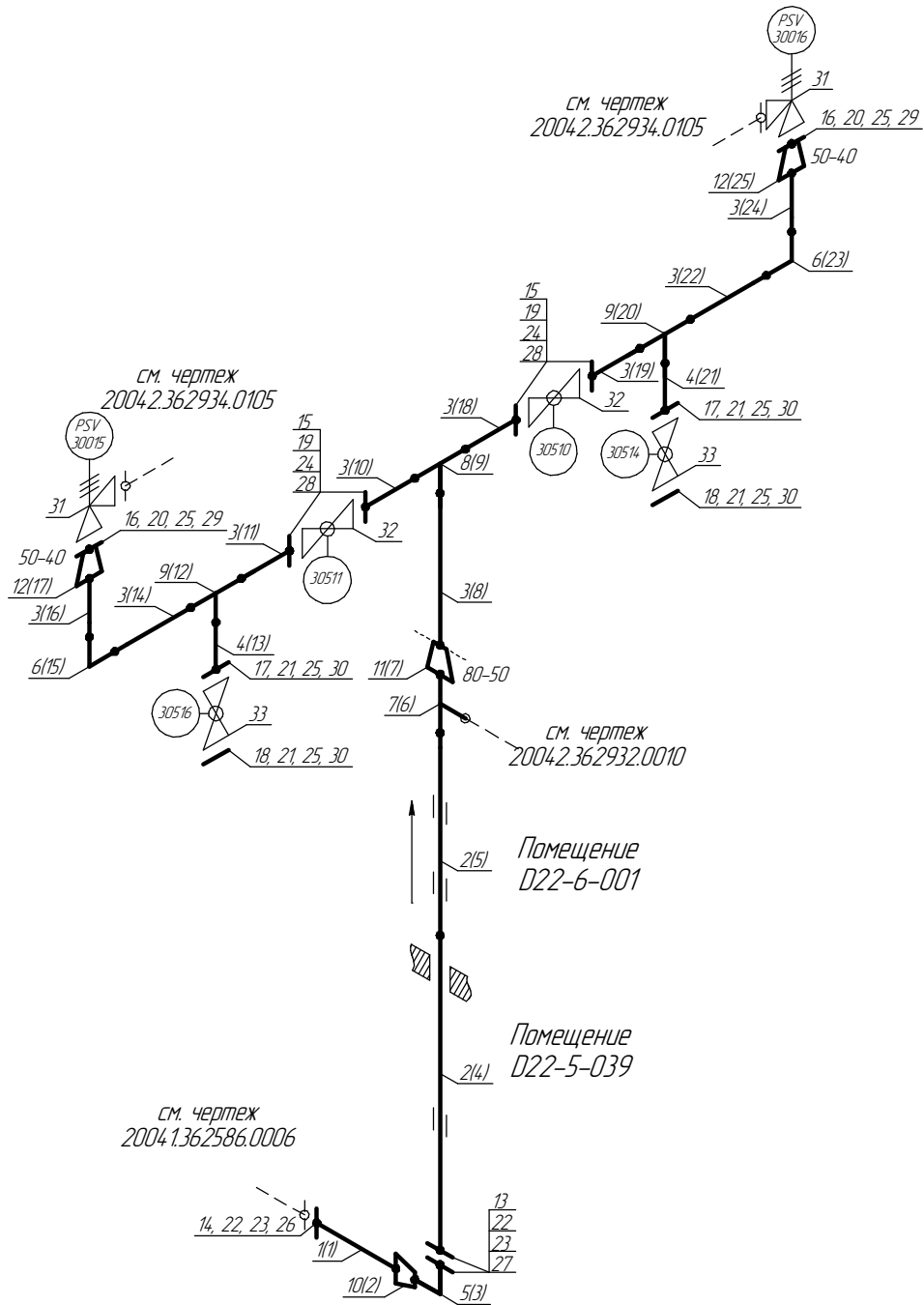
Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Экспликация трубопровода

Помещения
D22-5-039/D22-6-001



ПНМ-ТБП-ИОС-ВСП-ОБ-ТХ-301

Трубопровод сброса газа от V30001 на факел ВД

						ПНМ-ТБП-ИОС-ВСП-ОБ-ТХ-301			
						Трубопровод сброса газа от V30001 на факел ВД			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
разработал						(50)2"-РГ-30516-СОС-ЕС, (80)3"-РГ-30516-СОС-ЕС 20042.362932.0011	Стадия	Лист	Листов
проверил								98	235
						Система технологического газа (№30)	ООО «Газпром нефть шельф»		

Экспликация трубопровода

Поз.	Наименование элемента	Условный проход	Отбраковочная толщина, мм	Материал	Количество
1	Труба $\phi 108 \times 9,0$	100	2,0	20А	276 мм
2	Труба $\phi 89 \times 7,0$	80	2,0	20А "ХК"	6160 мм
3	Труба $\phi 57 \times 8,0$	50	1,5	20С	2792 мм
4	Труба $\phi 25 \times 7,0$	20	1,0	10Г2	200 мм
5	Отвод 90° 89×7,0	80	2,0	20С	1 шт
6	Отвод 90° 57×7,0	50	1,5	20С	2 шт
7	Тройник $\phi 89 \times 7,0 - 57 \times 8,0$	80-50	1,5	20А	1 шт
8	Тройник $\phi 57 \times 8,0$	50	1,5	20С	1 шт
9	Тройник $\phi 57 \times 8,0 - \phi 25 \times 7,0$	50-20	1,0	20А	2 шт
10	Переход 108×9,0-89×7,0	100-80	2,0	20А	1 шт
11	Переход 89×7,0-57×8,0	80-50	1,5	20А	1 шт
12	Переход 57×8,0-45×7,0	50-40	1,5	20А	2 шт
13	Фланец 1-80-16	80	-	20В	2 шт
14	Фланец DN100, PN25	100	-	20В	1 шт
15	Фланец DN50, PN25	50	-	-	4 шт
16	Фланец DN40, PN25	40	-	-	2 шт
17	Фланец DN20, PN25	20	-	-	2 шт
18	Фланец глухой DN20, PN16	20	-	20В	2 шт
19	Шпилька M16-6g*80	-	-	20Х13	16 шт
20	Шпилька M14-6g*70	-	-	20Х13	8 шт
21	Шпилька M14-6g*65	-	-	-	16 шт
22	Шпилька M16×90 DIN976/B	-	-	A320 L7	12 шт
23	Гайка M16 DIN934	-	-	A194-7	24 шт
24	Гайка M16-6H	-	-	20Х13	32 шт
25	Гайка M14-6H	-	-	Ст.45	48 шт
26	Прокладка DN100, PN20	100	-	ПМБ-1	1 шт
27	Прокладка DN80, PN16	80	-	ПМБ-1	1 шт
28	Прокладка DN50, PN25	50	-	ПМБ-1	4 шт
29	Прокладка DN40, PN25	40	-	ПМБ-1	2 шт
30	Прокладка DN20, PN25	20	-	ПМБ-1	4 шт
31	Клапан предохранительный	25х50	-	-	2 шт
32	Кран шаровой DN 50	50	-	-	2 шт
33	Кран шаровой DN 20	20	-	-	2 шт

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

ПНМ-ТБП-ИОС-ВСП-ОБ-ТХ-301

Трубопровод сброса газа от V30001 на факел ВД

Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
разработал					
проверил					

(50)2"-PG-30516-СОС-ЕС,
(80)3"-PG-30516-СОС-ЕС
2004.2.362932.0011

Стадия	Лист	Листов
	99	235

Система технологического газа (№30)

ООО «Газпром нефть шельф»