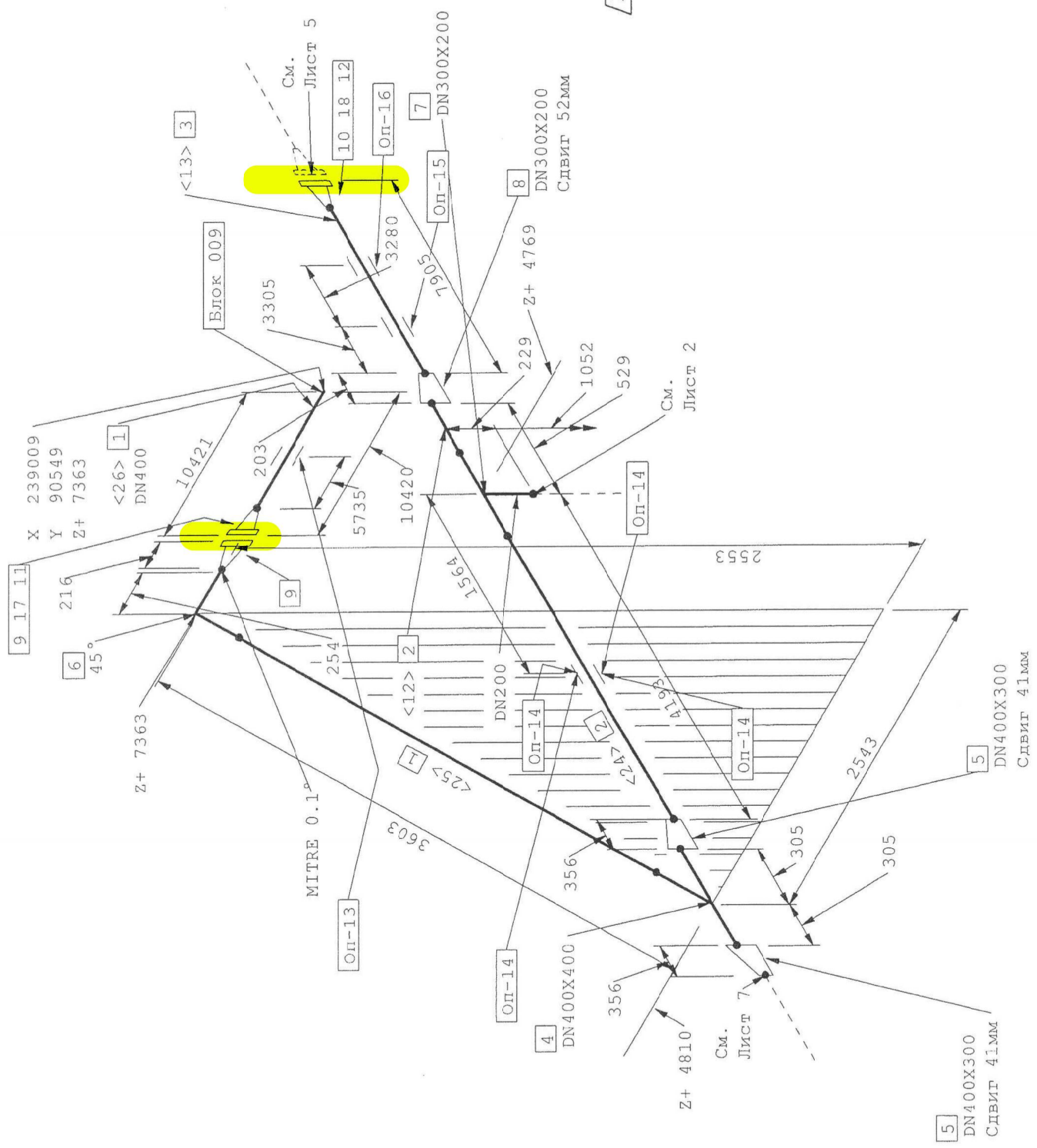


Этот чертеж является собственностью НЕФТЕХИМПРОЕКТ и не подлежит
копированию и распространению без его согласия

Согласовано	
Отдел 21	
Взам. инж. №	

Подпись и дата



СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

Поз. №	Наименование	DN (мм)	Кол-во
1	Труба 406.4x30.96, ASTM A335 Gr.P9, ASME B36.10M	400	13.248 м
2	Труба 323.8x25.4, ASTM A335 Gr.P9, ASME B36.10M	300	4.214 м
3	Труба 219.1x18.26, ASTM A335 Gr.P9, ASME B36.10M	200	7.743 м
4	Тройник BW 406.4x30.96, ASTM A234 WP9, ASME B16.9	400X400	1
5	Переход BW E 406.4x30.96-323.8x25.4, ASTM A234 WP9, ASME B16.9	400X300	2
6	Отвод LR 45 BW 406.4x30.96, ASTM A234 WP9, ASME B16.9	400	1
7	Тройник BW 323.8x25.4-219.1x18.26, ASTM A234 WP9, ASME B16.9	300X200	1
8	Переход BW E 323.8x25.4-219.1x18.26, ASTM A234 WP9, ASME B16.9	300X200	1
9	Фланец WN CL900 RTJ DN400-406.4x30.96, ASTM A182 Gr F9, ASME B16.5	400	2
10	Фланец WN CL900 RTJ DN200-219.1x18.26, ASTM A182 Gr F9, ASME B16.5	200	1
11	Шпилька M42x310, A193 Gr B16, 2 гайки A194 Gr 4, ASME B18.2	42	20
12	Шпилька M36x250, A193 Gr B16, 2 гайки A194 Gr 4, ASME B18.2	36	12
13	Направляющая опора 426-KX-AC21, 15X5M, OCT 36-146-88 по ТМ-06-НКС-017	400	1
14	Лист 500x200x20, Ст3сп4, ГОСТ 19903-74	300	4
15	Опора ПЛ №2 по 12433-300-ТМ-06-ОЛ-007	200	1
16	Опора ПЛ №3 по 12433-300-ТМ-06-ОЛ-007	200	1
17	Прокладка R66 RTJ DN400-900, 321SS, ASME B16.20	400	1
18	Прокладка R49 RTJ DN200-900, 321SS, ASME B16.20	200	1

АН85

См. Лист 4

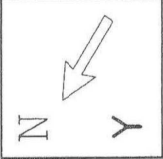
Имя, №, подл.	От:	Др:	Способ испытаний	Гидр./Лин.
	Индекс потока (среда)	Вид испытаний	Группа и категория	Пр.Герм.
	Класс трубопровода	Группа и категория	Термообработка сварных швов	Аб. л. з. Г. ЛВЖ
	Давление рабочее	Давление расчетное	Объем контроля сварных швов	Да
	Давление расчетное	Температура операционная	Тип изоляции	100%
	Температура расчетная	Температура расчетная	Тип изоляции	НС
	Давление испытательное	Давление испытательное	Тип изоляции	НС

12433-300-ТМ-06-ИЧ-005-4350

P13-2001

Лист 3 / 11

АН85



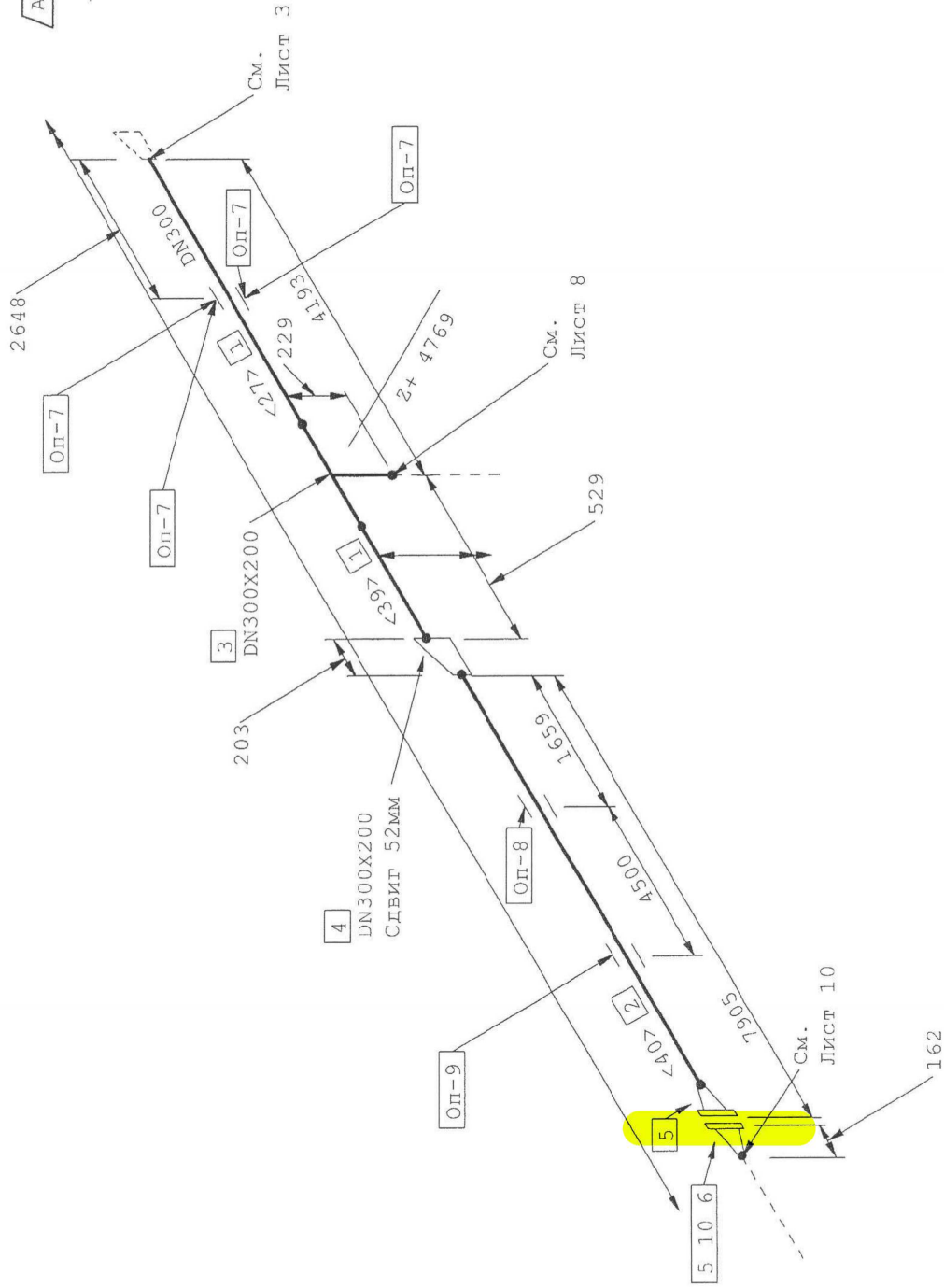
Этот чертеж является собственностью НЕТЕХИМПРОЕКТ и не подлежит
копированию и распространению без его согласия

Согласовано	
Орг. 21	

Взам. инв. N:	
Подпись и дата	
Инв. N: подл.	

От:	До:	Способ испытаний	Гидр./Пн.
Индекс потока (средн)	Р13	Вид испытаний	Пр./Герм.
Класс трубопровода	RE5	Группа и категория, класс опасности, Группа горючести	Аб. 1, 3, ПГ, ЛВЖ
Давление рабочее	МПа 0.85	Термообработка сварных швов	Да
Давление расчетное	МПа 5.75	Объем контроля сварных швов	%
Температура операционная	°C 513	Тип изоляции	НС
Температура расчетная	°C 518	Тип обгорава	
Давление испытаний	МПа 15.75		

15.45



АН85

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

Поз. №	Наименование	DN (мм)	Кол-во
1	Труба 323.8x25.4, ASTM A335 Gr. P9, ASME B36.10M	300	4.214 м
2	Труба 219.1x18.26, ASTM A335 Gr. P9, ASME B36.10M	200	7.743 м
3	Тройник BW 323.8x25.4-219.1x18.26, ASTM A234 WP9, ASME B16.9	300X200	1
4	Переход BW E 323.8x25.4-219.1x18.26, ASTM A234 WP9, ASME B16.9	300X200	1
5	Фланец WN CL900 RTJ DN200-219.1x18.26, ASTM A182 Gr F9, ASME B16.5	200	2
6	Шпилька M36x250, A193 Gr B16, 2 гайки A194 Gr 4, ASME B18.2	36	12
7	Лист 500x200x20, Ст3сп4, ГОСТ 19903-74	300	4
8	Опора ПЛ №2 по 12433-300-ТМ-06-ОЛ-007	200	1
9	Опора ПЛ №3 по 12433-300-ТМ-06-ОЛ-007	200	1
10	Прокладка R49 RTJ DN200-900, 321SS, ASME B16.20	200	1

Длины Отрезков Труб

Номер	Длина (мм)	DN (мм)	Номер	Длина (мм)	DN (мм)
<27>	3939	300	<39>	275	300
<40>	7743	200			

P13-2001

12433-300-ТМ-06-ИЧ-005-4350

Лист	Листов
7	11

АН85