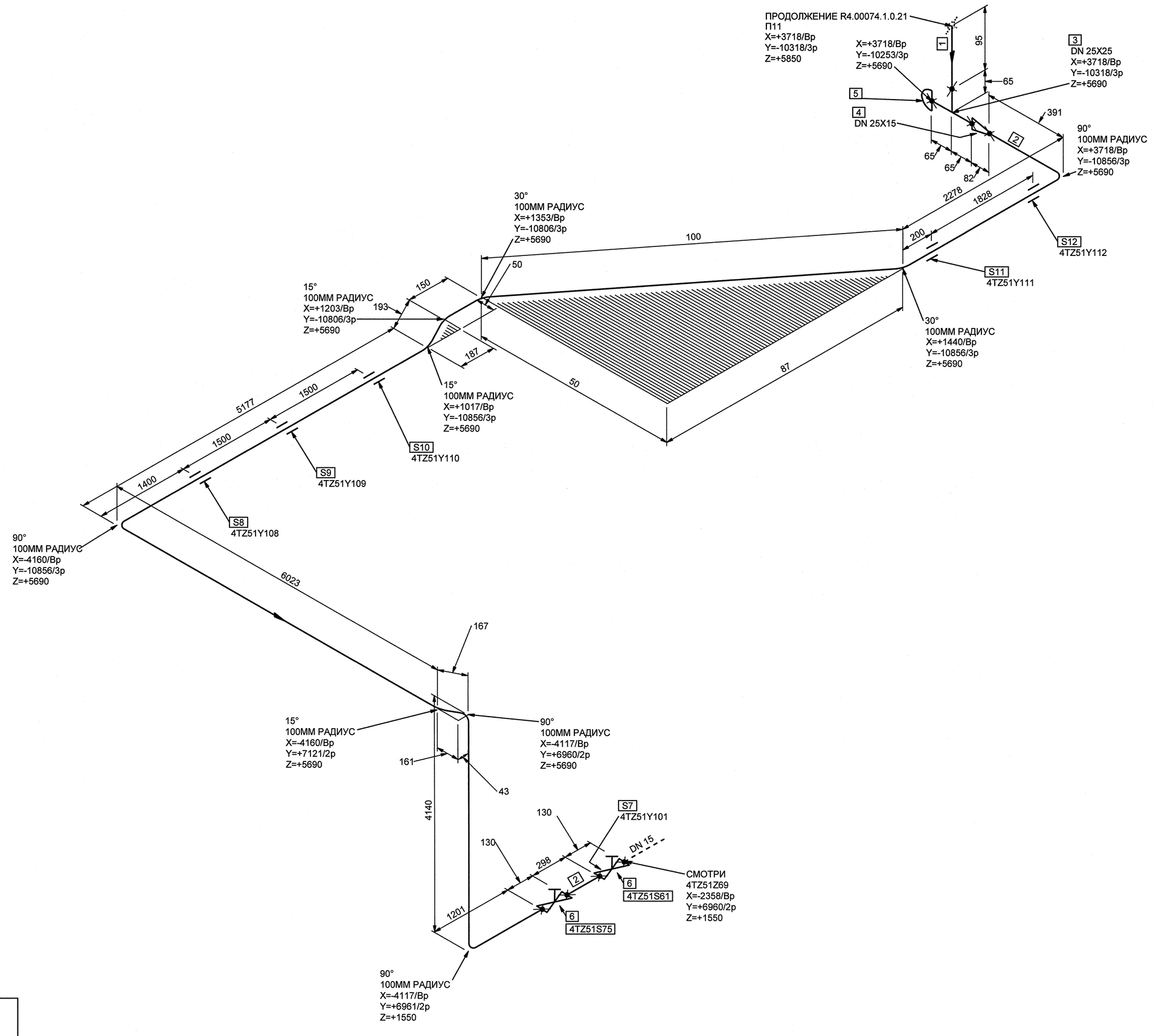
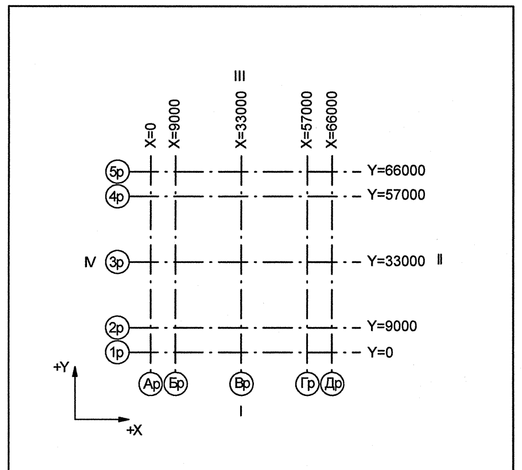




МОНТАЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

ПОЗ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ	МАТЕРИАЛ	МАССА ЕД-ЦЫ, КГ
1	ОСТ 24.125.01-89 ТРУБА 32x3,5	0.095 М	08Х18Н10Т ТУ 14-3Р-197-2001	2.47
2	СТО 79814898 109-2009 ТРУБА 18x2.5	19.943 М	08Х18Н10Т ГОСТ 9941-81	0.96
3	04 ОСТ 24.125.15-89 ТРОЙНИК DN 25	1	08Х18Н10Т ГОСТ 5632-72*	1.20
4	05 ОСТ 24.125.08-89 ПЕРЕХОД DN 25x15	1	08Х18Н10Т ГОСТ 5949-75**	0.45
5	04 ОСТ 24.125.21-89 ДОНЫШКО DN25	1	08Х18Н10Т ГОСТ 5949-75**	0.13
6	А20921-010-15 2BIIIc ТУ 422-21-32/04 КЛАПАН ЗАПОРНЫЙ СИЛЬФОННЫЙ С МАХОВИКОМ С ПАТРУБКАМИ ПОД ПРИВАРКУ DN 15 Pp 1,0 МПа Tp 250°C НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ	2	СБОРНЫЙ	4.80
7	4TZ51Y101 ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ	1		-
8	4TZ51Y108 ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	1		-
9	4TZ51Y109 ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ	1		-
10	4TZ51Y110 ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ	1		-
11	4TZ51Y111 ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	1		-
12	4TZ51Y112 ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	1		-



Номер трубопровода - I
Подведомственность - ПНАЭГ 7-008-89
Классификационное обозначение по НП-001-97 - 3ЛН
Группа по ПНАЭГ 7-008-89 - С
Класс безопасности по НП-001-97 - 3
Категория сейсмостойкости по НП-031-01 - I
Рабочие параметры: Pp= 0.10 МПа, tp=60°C
Параметры гидроиспытания: Pr=0.20 МПа, t не менее 5°C
Среда- Раствор борной кислоты 16-20г/дм3

4TG11Z01_01		3	DN 100	Z+ 2700 X+ 175 Y- 2775	4TG11W01/N1				SS 4TG11Y01/РТ-997				4TG11J01/ТГ-235
Код блока	Трубопроводы проектируемые	Позиция детали	Условный проход	Координаты элементов в здании	Код оборудования/ Номер патрубка	Шов заводской	Шов монтажный	Резьбовое соединение	Позиция опоры Код опоры / код проходки	Направление среды	Переход	Штуцер	Код герметичной проходки/ код проходки

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПОДПИСИ

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл. R4.00562.1.1.11

АРХИВНЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Инж.Зк.		Кузнецов			04.02
Пров.вед.инж.		Веренцова			04.02
Пров.нач.гр.		Жук			4.02
Н.контр.		Красноярова			4.02

Инв. № подл. R4.00562.1.1.11
Лист 32

R4.TZ51.3072.011.03.00.022

РОСТОВСКАЯ АЭС БЛОК 4

Реакторное отделение
Негерметичная часть
Трубопроводы контроля плотности облицовки помещения ГА-201 под. отм. +6,600

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

Изометрический чертеж
4TZ51Z60

ОАО "НИАЭП" 2013

Формат А1