

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	Изм. 3 (Зам.)
2	Схема утепления купола	Изм. 3 (Зам.)
3	Разрез 1-1	Изм. 3 (Зам.)

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечание
	Прилагаемые документы	
NW2P. D. 120. 1. 0UJA&&. &&&&&. 011. TL. 0014	10UJA. Реакторное здание. Кровля купола СПОТ (UJC) Локальная смета	Инвентарный N 36805 от 29. 08. 2014




ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ ОСНОВНЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ

Наименование	Код	Кол.	Примечание
Купол			
Металлическая фальцевая кровля (профиль ПГФ 25-500-0,7) титан-цинк (обрешетка П040-0,1) м ²	-	4254,00	-
Подкровельная паропроницаемая мембрана - Изоспан АМ м ²	-	4022,76	-
Теплоизоляция из базальтовых плит γ=90 кг/м ³ , толщиной 100мм м ³	-	219,9	-
Пароизоляция Изоспан АМ" м ²	-	4022,76	-
Фасонный элемент из оцинкованной кровельной стали δ=0,8 мм шириной 400мм, L 148 м м ²	-	59,2	-

ВЕДОМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ОБЪЕМОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ

Наименование	Код	Кол.	Примечание
Пробивка в стенах гнезд на высоте от опорной площадки до 1,5 м, размером до 0,13х0,13, глубиной до 50 мм шт.	–	353	
Пробивка в стенах гнезд на высоте от опорной площадки более 1,5 м, размером до 0,13х0,13, глубиной до 50 мм шт.	–	5993	
Срезка стяжек крепления щитов опалубки шт.	–	6346	
Обеспыливание поверхности гнезд м ²	–	107, 25	
Грунтовка отверстий после сверления ремонтным составом ЦМИД-1К м ²	–	107, 25	
Заделка отверстий ремонтным составом ЦМИД-3 (<0,002 м ³ на 1 место заделки) шт. /м ³	–	6346/12, 7	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Обозначение	Наименование
	Монолитные железобетонные конструкции
	Металлоконструкции с утеплением
	Монолитные железобетонные конструкции

15 Изменение 2 внесено во все листы комплекта:

лист 1 - внесены изменения в ведомость объемов работ и в ведомость ссылочных и прилагаемых документов, внесен в общие указания дополнительный пункт с перечнем изменений.

Лист 2. - изменена конфигурация металлической лестницы, выполнена перекомпоновка помещения 10UJC52R001, 10UJC61R001, 10UJC61R002, 10UJC62R001, аннулирована дверь 10UJC61AB001 DM/90.200 и установить люк в перекрытии помещения 10UJC61R001, заменены ворота VW-1,5/200.200 на дверь DW-1,5/150.200, выполнен план полов помещения 10UJC62R001 отдельным фрагментом, показаны места установок форсунок для вентиляции помещений теплообменников.

лист 3 - выполнен разрез 1-1 в соответствии с изменениями см. л. 2, отредактировано сечение А-А и узел 1.

16 на основании РПИ N 09823 внесены изменения:
на лист 1 добавлен общих указаний "Ведомость объемов дополнительных
строительных работ.
Данные изменения требуют корректировку сметной документации.

17 Изменение 3 внесено во все листы комплекта:

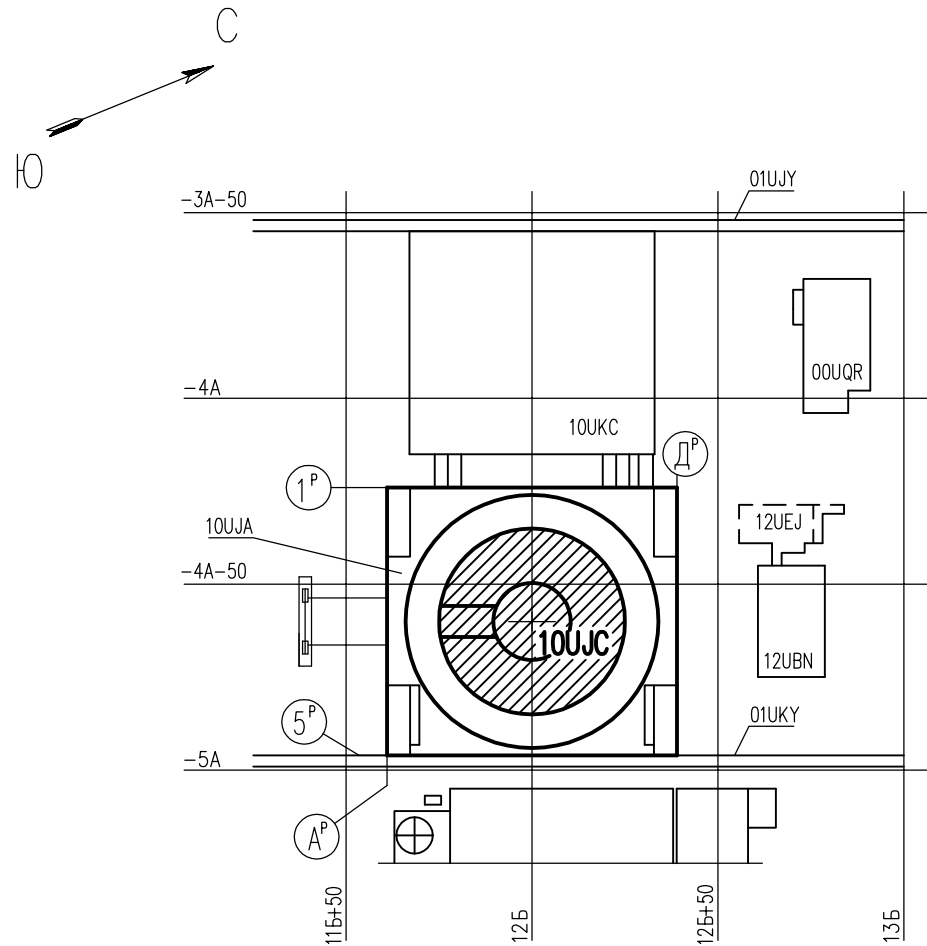
лист 1 - внесены изменения в ведомость рабочих чертежей основного комплекта, в общие указания внесен пункт с перечнем изменений 3.

Лист 2 - между помещениями 10UJC52R001 и 10UJC61R001 заменена дверь в помещении 10UJC62R001 удалены фундаменты под оборудование и приямок, помещения 10UJC52R001 и 10UJC61R001 изменили свое наименование.

лист 3 - в разрез 1-1 внесены изменения в соответствии с изменениями см. л. 2 и удалены крышные дефлекторы.
Корректировка сметной документации не требуется.



СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ



ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1 В составе данного комплекта рабочих чертежей разработаны архитектурные решения здания UJA (UJC).

2 Рабочие чертежи разработаны в соответствии с действующими нормами, правилами и стандартами.

3 Здание ЦА (УС) по влиянию на безопасность АЭС относится к классу 2Н0 по НП-001-97, ПНАЗ Г-01-011-97 "Общие положения обеспечения безопасности атомных станций" (ОПБ-88/97).

4 Категория ответственности здания за радиационную и ядерную безопасность – I по ПИН АЗ-5.6 "Нормы строительного проектирования АС с реакторами различного типа".

5 Категория сейсмостойкости здания – I по НП-031-01 "Нормы проектирования сейсмостойких атомных станций".

6 Степень огнестойкости здания по СНиП 21-01-97 "Пожарная безопасность зданий и сооружений" - I.

7 За проектную отметку 0,000 здания реактора, с учетом строительного подъема 100 мм, принята абсолютная отметка +119,600.

8 Данный комплект включает в себя чертежи кровли СПОТ, Воздушный коридор СПОТ и чертежи СПОТ до отметки +47,600 смотрите комплекты чертежей NW2P, D, 120, 1, 0UJA&&.&&&&. 011, DC, 0011 и NW2P, D, 120, 1, 0UJA&&.&&&&. 011, DC, 0012 выше отм. +47,600 смотрите комплект чертежей NW2P, D, 120, 1, 0UJA&&.&&&&. 011, DC, 0013.

9 Кровлю обстройки здания UJA смотрите комплект чертежей NW2P, D, 120, 1, 0UJA&&, &&&&, 011, DC, 0009.

10 Для наружного утепления конструкции купола СПОТ применяются базальтовые плиты общей толщиной 100мм.

11 В качестве покрытия купола применяется металлическая титаноцинковая фальцевая кровля толщиной 0,7 мм, по технологии ЗАО "ЭКСЕРГИЯ". Конструкции и детальный проект покрытия разрабатывается разработчиком и поставщиком металлической титаноцинковой фальцевой кровли. Монтаж и прием конструкции должен осуществляться с участием разработчика и поставщиком металлической фальцевой кровли.

12 Конструкции воздухопроводов СПОТ выполняются по чертежам
ОАО "Атоммашэкспорт".

13 При производстве и приемке работ руководствоваться:

- СНиП 3.03.01-87 "Несущие и ограждающие конструкции";
- СНиП 12-03-2001 "Безопасность труда в строительстве.

Часть 1. Общие требования";
- СНиП 12-04-2002 "Безопасность труда в строительстве".
Часть 2. Строительное производство".

14 Изменение 1 внесено на всех листах комплекта:
лист 1 - добавлен п.14 с перечнем вносимых изменений, пересчитан объем, изменены пункты 10 и 11 общих указаний.
лист 2 и 3 - на планы нанесена кровля обстройки в соответствии с комплектом NW2P. D. 120. 1. 0UJA&&. &&&&&. 011. DC. 0009 и добавлены металлические лестница и площадки для перегрузки фильтров в соответствии с комплектами NW2P. D. 120. 1. 0UJG&&. &&&&&. 013. DC. 0003 и NW2P. D. 120. 1. 0UJG&&. &&&&&. 013. DC. 0004. На листе 3 добавлены сечения.

Файл: NW2P.D.120.1.0UJA&&.011.DC.0014_001=3

[illegible]

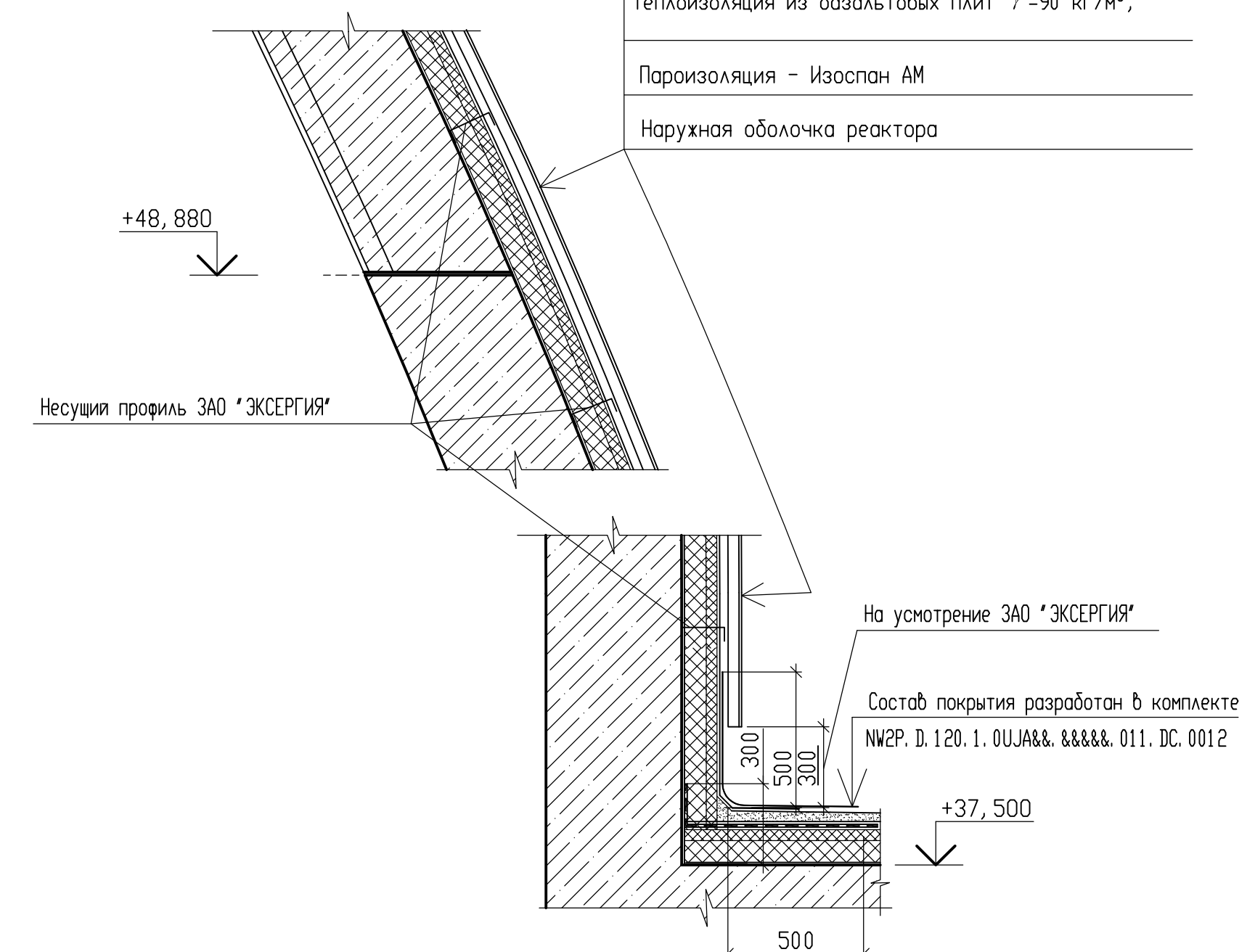
Инф. N подл.	Подп. и дата	Взам. инф. N	Согласовано
			Нач. ОМК Пецка

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИИ

Номер помеще-ния	Наименование	Площадь м ²	Кот. № помеще-ния
10УЖ 52R001	Коридора СПОТ	170,7	д
10УЖ 61R002	Помещение дефлектора СПОТ	201,3	д
10УЖ 62R001	Внутреннее помещение СПОТ	60,8	д

2 - 2

Наружная оболочка реактора



5 Тепло и гидроизоляционные материалы должны иметь категорию НГ.

Файл: NW2P.D.120.1.0UJA&&.011.DC.0014_002=3

З	-	Зам.	002-15		
Изм.	Кол. уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Н. контр.		Семина			
Нач. ОАР		Еременко			
Проф. нач. гр.		Павлова			
Вед. арх.		Бгорова			

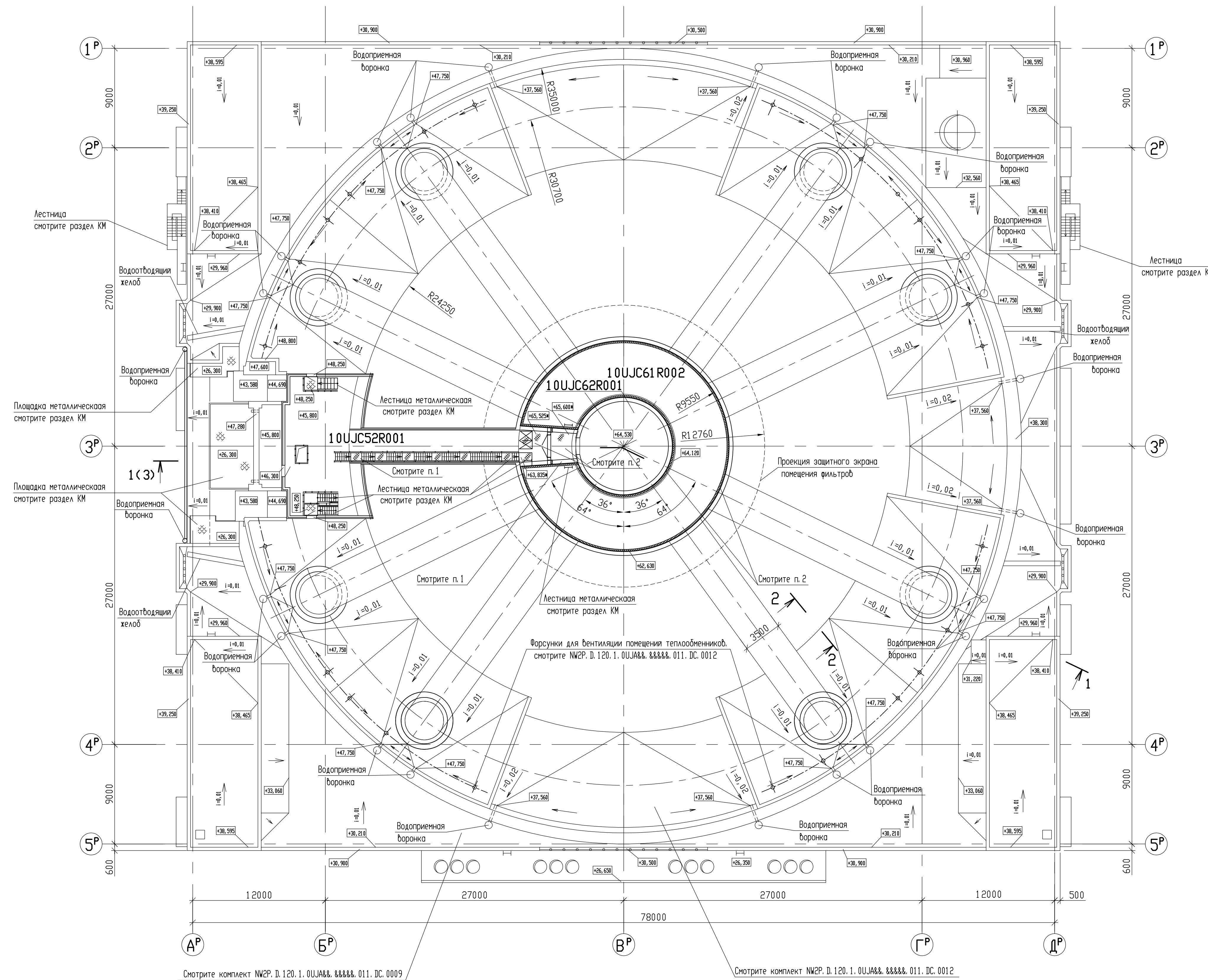
	NW2P.D.120.1.0UJA&&.011.DC.0014
--	---------------------------------

НОВОВОРОНЕЖСКАЯ АЭС-2 С ЭНЕРГОБЛОКАМИ №1 И №2

10УА. Реакторное здание. Кровля купола СПОТ (УС)	Стадия	Лист	Листов
	Р	2	

АО "Атомэнергoproject" Москва 2015	Схема утепления купола
------------------------------------------	------------------------

формат A1



Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

