**Общие данные**

Настоящий комплект рабочей документации разработан на основании

п. {{ пункт\_графика }} графика разработки рабочей документации по Курской АЭС-2.

Для проектирования тепловой изоляции трубопроводов использованы чертежи {{ КодKKSРД }}, спецификация  {{ КодKKSспецификацииРД }}, {{ КодKKSспецификацииарматурыРД }} серия 7.903.9-8.15 выпуски 0, 1, 3.

В качестве теплоизоляционного материала в проекте использованы:

- маты минераловатные прошивные марки 2М-100 в обкладках из стеклоткани марки Т-23 с двух сторон - для изоляции арматуры, трубопроводов (диаметр > DN 200 мм);

- маты минераловатные прошивные марки М-100 без обкладок для изоляции трубопроводов (диаметр ≤ DN 200 мм).

В качестве покровного слоя предусмотрен:

- кожух из тонколистовой оцинкованной стали - для изоляции арматуры; трубопроводов;

При производстве теплоизоляционных работ следует руководствоваться “Инструкцией по выполнению тепловой изоляции оборудования и трубопроводов тепловых и атомных электростанций” РД 34.26.095-91.

Освидетельствованию с составлением актов сдачи-приёмки скрытых работ

по монтажу тепловой изоляции подлежат следующие работы:

- окраска изолируемой поверхности и деталей крепления;

- выполнение основного теплоизоляционного слоя.

К данной тепловой изоляции выполнена смета

{{ КодKKSдокумента }}.L0001 ({{ номерМДС }}).

| Ведомость ссылочных и прилагаемых документов | | |
| --- | --- | --- |
| Обозначение | Наименование | Примечание |
|  | **Ссылочные документы** |  |
| РД ЭО 0586-2004 | Нормы проектирования тепловой |  |
|  | изоляции оборудования и |  |
|  | трубопроводов атомных станций |  |
| РД 34.26.095-91 | Инструкция по выполнению тепловой |  |
|  | изоляции оборудования и |  |
|  | трубопроводов тепловых и атомных |  |
|  | электростанций |  |
| Серия 7.903.9-8.15 выпуски 1, 3. | Тепловая изоляция трубопроводов |  |
|  | с положительными и отрицательными |  |
|  | температурами. |  |
|  | Рабочие чертежи |  |
|  |  |  |
|  | **Прилагаемые документы** |  |
| {{ КодKKSдокумента }}.L0001 | Локальная смета |  |
| ({{ номерМДС }}). Ревизия С01 |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |