



**Состав оборудования новой бойлерной установки:**

- Бойлер или пароводяной подогреватель (БП№2): максимальный расход воды 1250м<sup>3</sup>/час, максимальная температура нагрева 95гр.С, давление греющего пара 1,2 ата, температура греющего пара 110гр.С – 1 шт.
- Бойлер или пароводяной подогреватель (БП №1): максимальный расход воды 1250м<sup>3</sup>/час, максимальная температура нагрева 115гр.С, давление греющего пара 13 ата, температура греющего пара 250гр.С – 1 шт. (на него подвод пара как 1,2 так и 13 ата)
- Сетевые насосы 1250м<sup>3</sup>/час, 125м.в.ст, ЭД 630кВт/1500об/мин – 4шт
- Насосы подпитки 40м<sup>3</sup>/час, 41м.в.ст, ЭД 17кВт/2900об/мин - 4шт
- Конденсатные насосы 125м<sup>3</sup>/час, 140м.в.ст, ЭД 100кВт/1470об.мин – 4шт.
- Ячейки КРУ-6кВ с вакуумными выключателями - 4 шт
- РУСН -0.4кВ - 12 ячеек

Подвод пара сделать двойной: 1,2 ата от общестанционного коллектора на 21 отм, и 13 ата от коллектора, идущего сейчас на бойлерную.

P.S. со схемы не убраны лишние задвижки от старых бойлеров (их было 6 шт) - убрать, секционные оставить