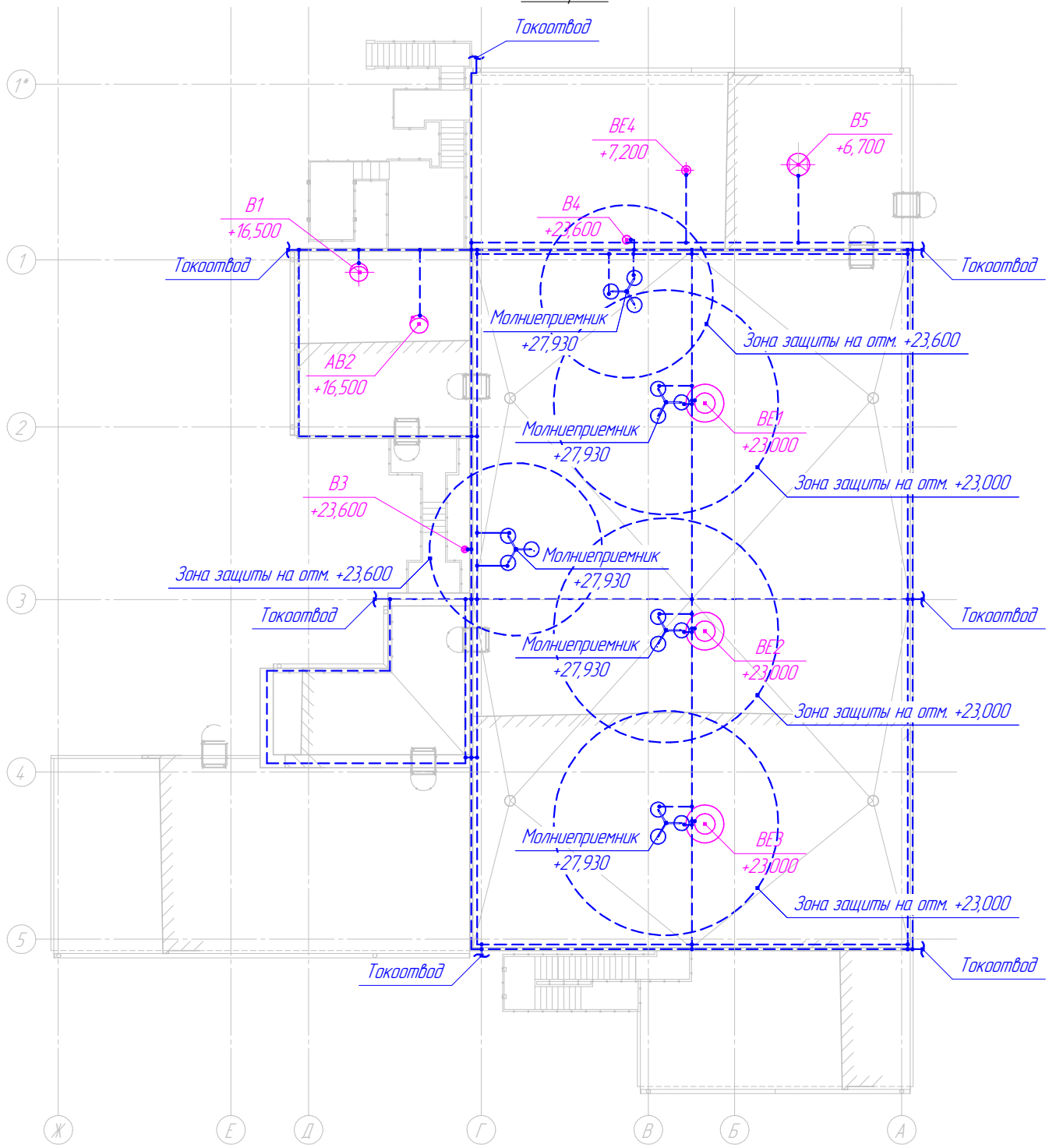


# Типовой проект:
# Торгово-развлекательный комплекс

- Кабеленесущая система СИСТЕМА КМ®
- Опорная система для плоской кровли TECHNORAPTOR® FOOT
- Система интегрированного промышленного фальшпола TECHNORAPTOR® RFL
- Огнестойкие продукты FIREFORT®
- Система молниезащиты и заземления AURAFORT®




## Общие данные:

1. Отметка верха молниеприемников принята +27,930 (согласно заданию должна быть не менее +27,000).
2. Токоотводы выполняются стальной оцинкованной полосой сечением 4,0х4 мм по ГОСТ 103-2006 до земли на глубину 0,7 м, на расстояние 1,0 м от корпуса для соединения с наружным контуром заземления (контур заземления не входит в объемы данной проработки).
3. Молниеприемники устанавливаются на бетонные основания и дополнительно крепится комплектом растяжек (условно не показаны).
4. На кровле корпуса прокладывается молниеприемная сетка (сталь круглая оцинкованная D=8 мм. По парапетам кровли корпуса прокладывается проводник (сталь круглая оцинкованная D=8 мм).
5. Все металлоконструкции, расположенные на кровле корпуса, присоединяются к молниеприемной сетке стальной полосой 4,0х4 мм, ГОСТ 103-2006.
6. На кровле корпуса по месту расположения вентиляционных воздуховодов В3, В4, дефлекторов ВЕ1, ВЕ2, ВЕ3 устанавливается по 1 молниеприемнику. Молниеприемники присоединяются к молниеприемной сетке.

| Изм. | Колич. | Лист | №док. | Подп. | Дата | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | | | Проверка обеспечения молниезащиты | | | |

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А2