Посадки можно добавить из госта

В будущем будет известен набор геометрических данных, в него будет входить посадка. Как стоит отметить в диаграмме это? Или напрямую соединить с ТО?

Как поступить с дополнительным материалом? В отдельную таблицу или все-таки в вид ТО? Если будет вид ТО, то без проблем на диаграмме,- хранение будет простым, при занесении в БД, у ячейки будет тип идентифицироваться. А если разъединить, то как их объединить в хранилище?

Егор сказал, что в одной ячейке могут храниться несколько ТО, но одного типа и может даже разных размеров. Правильно ли будет соединить таблицы на диаграмме следующим образом: ячейка идентифицируется двойным ключом с типом ТО? Если так, то дополнительный материал тоже будет типом ТО? А связь ячейки к ТО один ко многим?

Если ТО одного типа, но разных размеров, то надо создавать еще одну сущность, где будут обозначаться размеры. И если их обозначать, то в самой сущности ТО не надо будет писать длины, ширину, высоту, да и посадку тоже.

Вид пустой ячейки сделать или флаг занята ячейка или нет?