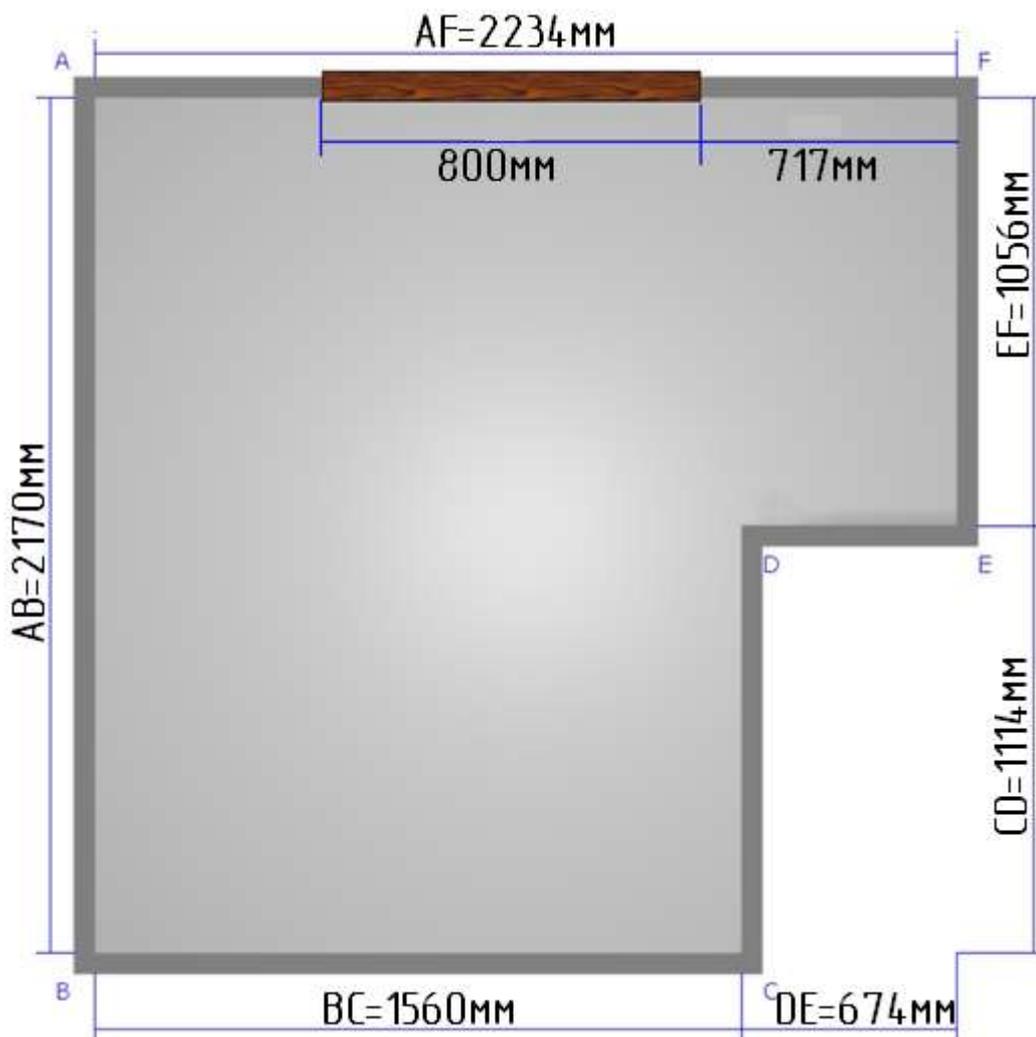


Задание

К Вам обратился заказчик с заявкой на облицовку плиткой помещения прачечной. Сантехнические приборы не предусмотрены проектом.

Высота помещения 2,5м

План помещения:



Для получения заказа необходимо:

ПОЛЫ:

1. Рассчитать количество клея и плитки, укладываемой на пол.

Размер плитки 300x300 мм. Клей ЕК3000, шов 3 мм; данные внести в табл.1

Плитку рассчитываем от края стены целиком и до края противоположной стены с подрезом. Подрезы учитывать как целую плитку.

СТЕНЫ:

2. Рассчитать количество плитки, и клея для облицовки стены, данные внести в табл.1.

Три ряда от пола - плитка 200x300 мм, плитка укладывается вертикально, выше бордюра размер 50x200 мм укладывается горизонтально, оставшуюся высоту (необходимо вычислить) облицовываем плиткой 200x200 до потолка. Шов 2 мм. Имеется дверь 800x2000. Плитка укладывается целиком слева на право, подрезы плитки считаем, как целую плитку. В месте расположения дверного проёма плитку

рассчитать согласно верхнему ряду плитки, с вычетом целой плитки, которая не используется непосредственно в проёме, все подрезы считать как целую плитку.
Клей ЕК3000: расход 5,58кг/м².
Точность расчетов до 2 знака после запятой.

Таблица 1

| № п/п | Наименование материала | Разм. | Количество |
|-------|------------------------|-------|------------|
| Пол | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Стены | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

3. Начертить, эскизно, (в примерном масштабе) раскладку плитки на пол и на стену с дверью.

Расчеты и эскиз выполнить на обратной стороне листов с заданием.