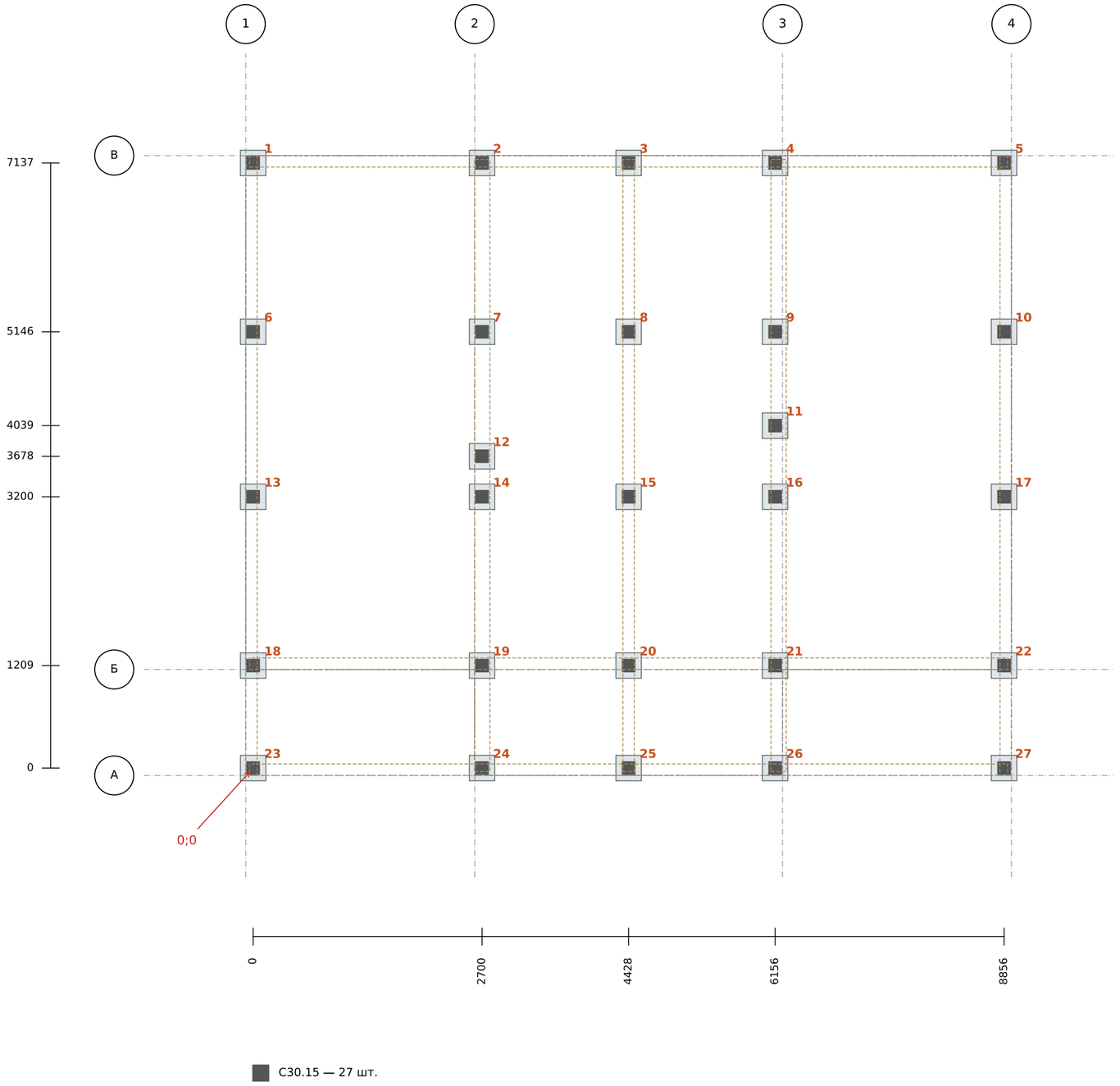


№	Марка	X, мм	Y, мм	верх	низ	свая	N, кН
1	СВ-01	0	7137	-0,419	-3,419	С30.15	35,1
2	СВ-02	2700	7137	-0,419	-3,419	С30.15	43,8
3	СВ-03	4428	7137	-0,419	-3,419	С30.15	26,4
4	СВ-04	6156	7137	-0,419	-3,419	С30.15	42,7
5	СВ-05	8856	7137	-0,419	-3,419	С30.15	35,1
6	СВ-06	0	5146	-0,419	-3,419	С30.15	35,1
7	СВ-07	2700	5146	-0,419	-3,419	С30.15	57,5
8	СВ-08	4428	5146	-0,419	-3,419	С30.15	18,6
9	СВ-09	6156	5146	-0,419	-3,419	С30.15	43,4
10	СВ-10	8856	5146	-0,419	-3,419	С30.15	35,1
11	СВ-11	6156	4039	-0,419	-3,419	С30.15	61,4
12	СВ-12	2700	3678	-0,419	-3,419	С30.15	52,7
13	СВ-13	0	3200	-0,419	-3,419	С30.15	35,1
14	СВ-14	2700	3200	-0,419	-3,419	С30.15	34,4
15	СВ-15	4428	3200	-0,419	-3,419	С30.15	12,4
16	СВ-16	6156	3200	-0,419	-3,419	С30.15	13,7
17	СВ-17	8856	3200	-0,419	-3,419	С30.15	35,1
18	СВ-18	0	1209	-0,419	-3,419	С30.15	39,9
19	СВ-19	2700	1209	-0,419	-3,419	С30.15	53,6
20	СВ-20	4428	1209	-0,419	-3,419	С30.15	12,1
21	СВ-21	6156	1209	-0,419	-3,419	С30.15	62,9
22	СВ-22	8856	1209	-0,419	-3,419	С30.15	39,9
23	СВ-23	0	0	-0,419	-3,419	С30.15	10,9
24	СВ-24	2700	0	-0,419	-3,419	С30.15	28,0
25	СВ-25	4428	0	-0,419	-3,419	С30.15	17,5
26	СВ-26	6156	0	-0,419	-3,419	С30.15	28,0
27	СВ-27	8856	0	-0,419	-3,419	С30.15	10,9

Примечания

1. Начало 0;0 — минимальные X и Y свай: X = 0, Y = 0 — свая № 23 (юго-запад, угол крыльца, оси 1/А); в координатах проекта X 73.150, Y 8.067. X — на восток, Y — на север, мм.
2. Сваи ЖБ забивные по ГОСТ 19804: С30.15 — 27 шт.. Верх −0,419 (от верха СИП-пола ±0,000), низ — по длине.
3. N — расчётная нагрузка, кН (расчёт); max 62,9 кН (6,4 т). Допустимая на сваю при забивке до отказа ≈ 17,5 т = 171,7 кН (подрядчик: до 25 т предельной); табличный метод СП 24 (плотный грунт) — 89,5 кН, справочно.
4. Сваи — ровной сеткой по осям: 5 линий × 5 рядов (ряд оси Б — y 9,276 для всех свай ряда) + 2 сваи на линиях осей: под концом ригеля Рг-1 (x 79,306 / y 12,106) и под косяком ДП-3 1 эт., конец конька (x 75,85 / y 11,745). Одна марка на всё поле — С30.15 ЖБ 150×150 L 3 м.
5. Сваи забиваются ДО ОТКАЗА, до забивки — геология/зондирование участка; выступ над землёй 0,3–0,6 м — по факту отказа, верх −0,419 — срезкой/оголовком по нивелиру. Отклонение осей свай в плане ≤ 50 мм, отметка оголовков ±10 мм. Оголовок 300×300 плоский без ушей, заказной (для Гамильтона), с заводскими отверстиями — по КП подрядчика (поставка, монтаж и крепление к свае — подрядчика); на плане — серый квадрат под сваей, обвязка ляжет поверх (штриховой контур). Противопучинистые меры — по изысканиям, в базу не входят.
6. Марки СВ-01…СВ-27 — по номеру (сверху вниз, слева направо).
7. Электронно для свайщиков: координаты в DXF (R12, мм; слои SVAI, OBVYAZKA, AXES, TEXT), CSV, SVG, JSON — выдаются вместе с комплектом КР.

Дом 45 · проект «Гамильтон» · двухэтажный дом из СИП-панелей 9,03 × 7,311 (эркер 3,63 × 1,25)

КР — свайное поле: координаты для разбивки

Свайное поле: координаты свай для разбивки (27 шт.)	Стадия	Лист
Разработал: агент-архитектор Дом 45 · 22.10.2026 Утвердил: _____ (Дом 45)	П	СВ-1