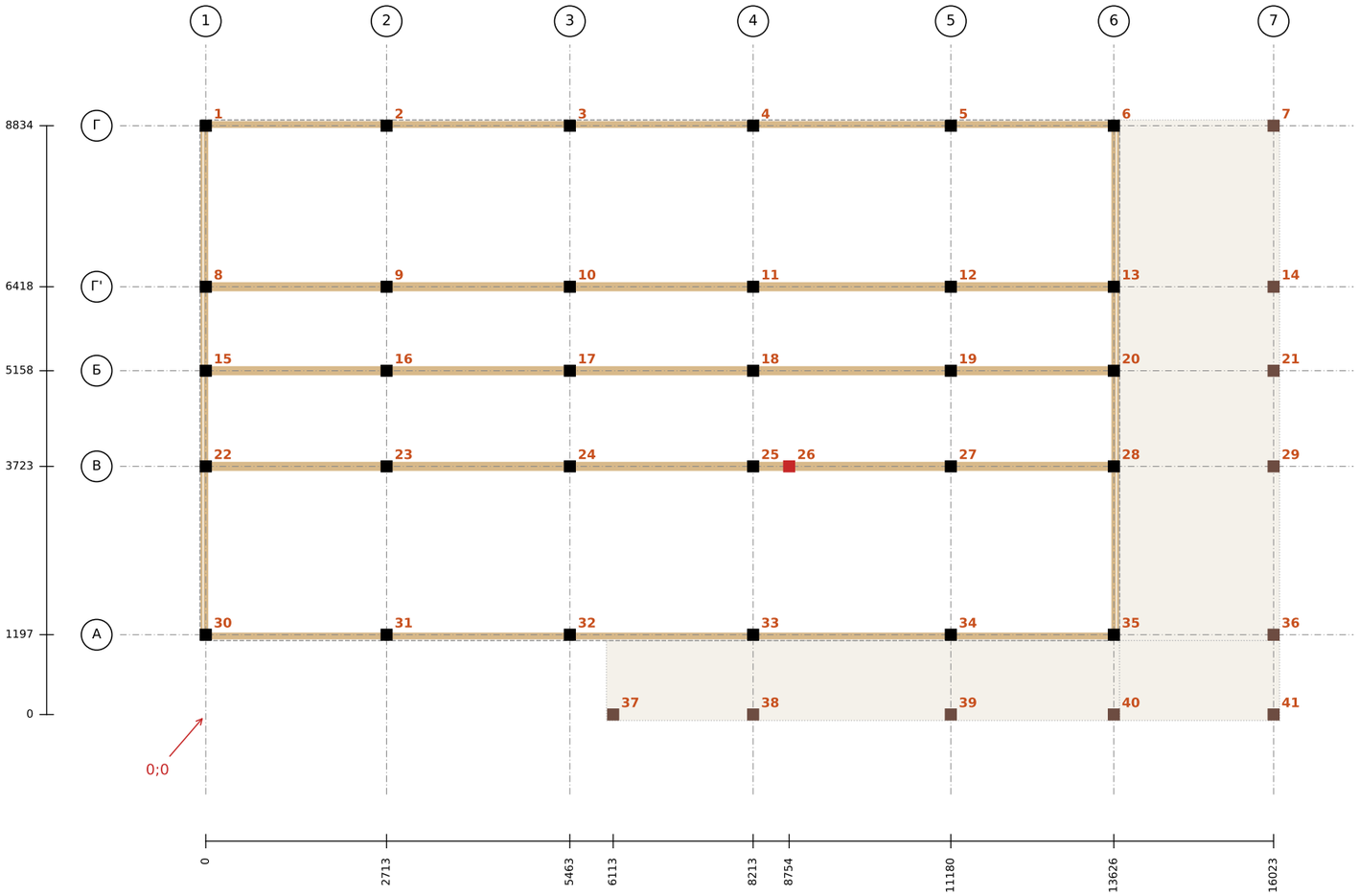


№	Марка	X, мм	Y, мм	верх	низ	N, кН
1	СВ-01	0	8834	-0,424	-4,424	18,6
2	СВ-02	2713	8834	-0,424	-4,424	32,6
3	СВ-03	5463	8834	-0,424	-4,424	32,8
4	СВ-04	8213	8834	-0,424	-4,424	34,0
5	СВ-05	11180	8834	-0,424	-4,424	32,4
6	СВ-06	13626	8834	-0,424	-4,424	20,9
7	СВ-07	16023	8834	-0,424	-4,424	8,5
8	СВ-08	0	6418	-0,424	-4,424	13,0
9	СВ-09	2713	6418	-0,424	-4,424	19,0
10	СВ-10	5463	6418	-0,424	-4,424	19,1
11	СВ-11	8213	6418	-0,424	-4,424	19,8
12	СВ-12	11180	6418	-0,424	-4,424	18,9
13	СВ-13	13626	6418	-0,424	-4,424	17,9
14	СВ-14	16023	6418	-0,424	-4,424	8,5
15	СВ-15	0	5158	-0,424	-4,424	17,6
16	СВ-16	2713	5158	-0,424	-4,424	29,3
17	СВ-17	5463	5158	-0,424	-4,424	29,4
18	СВ-18	8213	5158	-0,424	-4,424	30,5
19	СВ-19	11180	5158	-0,424	-4,424	29,0
20	СВ-20	13626	5158	-0,424	-4,424	20,4
21	СВ-21	16023	5158	-0,424	-4,424	8,5

№	Марка	X, мм	Y, мм	верх	низ	N, кН
22	СВ-22	0	3723	-0,424	-4,424	24,3
23	СВ-23	2713	3723	-0,424	-4,424	41,4
24	СВ-24	5463	3723	-0,424	-4,424	41,7
25	СВ-25	8213	3723	-0,424	-4,424	36,2
26	СВ-26	8754	3723	-0,424	-4,424	21,6
27	СВ-27	11180	3723	-0,424	-4,424	20,9
28	СВ-28	13626	3723	-0,424	-4,424	37,8
29	СВ-29	16023	3723	-0,424	-4,424	8,5
30	СВ-30	0	1197	-0,424	-4,424	15,7
31	СВ-31	2713	1197	-0,424	-4,424	26,7
32	СВ-32	5463	1197	-0,424	-4,424	26,9
33	СВ-33	8213	1197	-0,424	-4,424	27,9
34	СВ-34	11180	1197	-0,424	-4,424	26,5
35	СВ-35	13626	1197	-0,424	-4,424	18,5
36	СВ-36	16023	1197	-0,424	-4,424	8,5
37	СВ-37	6113	0	-0,424	-4,424	6,3
38	СВ-38	8213	0	-0,424	-4,424	6,3
39	СВ-39	11180	0	-0,424	-4,424	6,3
40	СВ-40	13626	0	-0,424	-4,424	8,1
41	СВ-41	16023	0	-0,424	-4,424	8,1

Примечания

1. Начало 0;0 — минимальные X и Y свай (условная точка, сваи в ней нет): X = 0 по свае № 1 (СВ-01, западный ряд, ось 1), Y = 0 по свае № 37 (СВ-37, южный ряд под настилом у входа); модель X 99.137, Y -34.198. X — на восток, Y — на север, мм.
2. Сваи ЖБ 150×150 С40.15, L = 4 м, все 41 шт. одного типа. Верх −0,424, низ −4,424 (от верха СИП-пола ±0,000). В модели ArchiCAD сваи 5 м и 200×200 — по КР 4 м и 150×150.
3. N — расчётная нагрузка на сваю, кН (calc.json); допускаемая 48,9 кН по принятым грунтам — без изысканий, подтвердить пробной забивкой / испытанием.
4. Красным — доп. свая под концом стены В (опора прогона ЛВЛ ПР-2, 21.10); коричневым — сваи террасы, настила у входа и угла террасы.
5. Отклонение осей свай в плане ≤ 50 мм, отметка оголовков ±10 мм (КР-2). Оголовок-стакан 250×250×8 ставят свайщики.
6. Марки СВ-01…СВ-41 — по номеру (сверху вниз, слева направо); с 22.10 те же марки стоят в модели ArchiCAD. Координаты модели и calc.json совпадают.
7. Электронно: Осло_svai.dxf (R12, мм; слои SVAI, OBVYAZKA, AXES, TEXT), .csv, .svg, .json — uploads/2026-10-21.

Дом 45 · проект «Осло» v3 («Семейный-100») · одноэтажный дом из СИП-панелей 13,80 × 7,81

Свайное поле — файлы свайщикам Осло_svai.csv / .dxf / .svg / .json · модель Oslo.pln, calc_oslo.py

Свайное поле: координаты свай для разбивки (41 шт.)	Стадия	Лист
Разработал: агент-архитектор Дом 45 · 21.10.2026 · по образцу «Дублина» / «Лиона» Утвердил: _____ (Дом 45)	П	СВ-1