

№ варианта	Стены, см	Расстояние стен	Тип конструкции пола	Расчетная длина фундамента	Ширина фундамента
1	38	7,0; 5,0	1	1,2	1,3
2	51	6,0; 5,0	2	1,3	1,4
3	64	5,0; 4,0	3	1,4	1,5
4	25	3,0; 5,0	4	1,5	1,6
5	38	3,0; 3,0	1	1,6	1,1
6	51	4,0; 4,0	2	1,7	1,3
7	64	5,0; 5,0	3	1,2	1,4
8	25	7,0; 7,0	4	1,3	1,5
9	38	7,0; 5,0	1	1,4	1,6
10	51	6,0; 5,0	2	1,5	1,1
11	64	5,0; 4,0	3	1,6	1,3
12	25	3,0; 5,0	4	1,7	1,4
13	38	3,0; 3,0	1	1,2	1,5
14	51	4,0; 4,0	2	1,3	1,6
15	64	5,0; 5,0	3	1,4	1,1
16	25	7,0; 7,0	4	1,5	1,3
17	38	7,0; 5,0	1	1,6	1,4
18	51	6,0; 5,0	2	1,7	1,5
19	64	5,0; 4,0	3	1,2	1,6
20	25	3,0; 5,0	4	1,3	1,1
21	38	3,0; 3,0	1	1,4	1,3
22	51	4,0; 4,0	2	1,5	1,4

#### Тип конструкции пола.

- 1- паркет, толщина 20мм, плотность 800кг/м<sup>3</sup>; шлакобетон, толщина 65мм, плотность 1600кг/м<sup>3</sup>; пенобетонная плита, толщина 60мм, плотность 500кг/м<sup>3</sup>; железобетонная плита перекрытия, приведенная толщина 110мм, плотность 2500кг/м<sup>3</sup>
- 2- паркет, толщина 20мм, плотность 600кг/м<sup>3</sup>; цементная стяжка, толщина 20мм, плотность 2000кг/м<sup>3</sup>; шлакобетон, толщина 50мм, плотность 1600кг/м<sup>3</sup>; шлаковый слой, толщина 30мм, плотность 1000кг/м<sup>3</sup>; железобетонная плита перекрытия, приведенная толщина 120мм, плотность 2500кг/м<sup>3</sup>
- 3- асфальтобетон, толщина 20мм, плотность 2100кг/м<sup>3</sup>; бетон, толщина 120мм, плотность 2000кг/м<sup>3</sup>; железобетонная плита перекрытия, приведенная толщина 130мм, плотность 2500кг/м<sup>3</sup>

- 4- линолеум, нагрузка  $2,8\text{кг}/\text{м}^2$ ; цементная стяжка, толщина  $15\text{мм}$ , плотность  $2000\text{кг}/\text{м}^3$ ; пенобетонная плита, толщина  $40\text{мм}$ , плотность  $600\text{кг}/\text{м}^3$ ; железобетонная плита перекрытия, приведенная толщина  $110\text{мм}$ , плотность  $2500\text{кг}/\text{м}^3$ .