|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Лента** |  |  |
| [Объем бетона](https://stroy-calc.ru/raschet-betona?kolbet=3.4) | **3.4** | м3  |
| Внешний периметр фундамента | **28** | метров  |
| Общая длина ленты | **27** | метров  |
| Площадь подошвы ленты | **6.75** | м2  |
| Площадь внешней боковой поверхности | **14** | м2  |
| Нагрузка на почву от фундамента  | **0.118** | кг/см2  |
| **Арматура** |  |  |
| https://stroy-calc.ru/img/armatura.jpg |
| Величина защитного слоя | **40** | мм  |
| Диаметр продольных стержней рабочей арматуры  | **10** | мм  |
| Кол-во рядов арматуры в верхнем и нижнем поясах по  | **2** | стержня  |
| Диаметр поперечных стержней арматуры (хомутов) | **6** | мм  |
| Шаг поперечных стержней арматуры (хомутов) | **305** | мм  |
| Величина нахлеста арматуры  | **490** | мм  |
| Общая длина продольной арматуры диаметром 10мм.(с учетом перевязки внахлест)  | **112.5** | метров  |
| Общий вес продольной арматуры | **69** | кг  |
| Общая длина поперечной арматуры (хомутов) диаметром 6мм. | **132.8** | метров  |
| Общий вес поперечной арматуры (хомутов) | **29** | кг  |
| Общий вес всей арматуры | **99** | кг  |
| **Опалубка** |  |  |
| Минимальная толщина доски при опорах через каждый **1 метр** | **38** | мм  |
| Кол-во досок для опалубки размером 150 x 6000 мм | **33** | шт  |
| Объем пиломатериала для опалубки  | **1.11** | м3  |
|  |
|  |



Источник: <https://zarabatyvayemsami.ru/>