**V здания = 733,76 х 8,57 = 6288,32 м3**

где 733,76 - площадь здания (с учетом ограждающих конструкций, в пределах одного этажа

8,57 - высота здания (с учетом конструкции чердачного перекрытия)

**V кровли = 20,41 х 51,96 = 1060,50 м3**

**(2,78 х 14,69)/2**

Где 20,41 – площадь треугольника (h=2,78 х l=14,69)/2

51,96 – длина кровли

**V электрощитовой = 9,25 х 3, 095 = 28,62 м3**

9,25 – площадь электрощитовой включая ограждающие конструкции

3,095 – высота электрощитовой включая конструкцию кровли (2,5 +0,595)

**V входных площадок на отм. -1,200 = 8,66х2х1,2= 20,78 м3**

8,66 – площадь входной площадки

1,2 – высота до отм. 0,000

2 – количество входных площадок

**V стр. выше отм. 0,000 = 6288,32 + 1060,50 + 28,62 + 20,78 = 7398,22 м3**

**V стр. ниже отм. 0,000 = 21,73 х 2,64 = 57,36 м3**

21,73 – площадь помещений техподполья

2,64 – высота до отм. 0,000

**V стр. = 7398,22 + 57,36 = 7455,58 м3**