

Предприятию необходимо выпустить 1000 изделий.

Следовательно,
потребность в комплектующих составит 20000 шт.
(1 000*20).

Предприятие потенциально способно произвести 16600 ед. комплектующих (25 000 000/1 500).

При необходимом количестве комплектующих 20 000 шт. в случае организации собственного производства необходимо закупить у посредника 3 400 шт. комплектующих (20 000 - 16 600). Соответственно расходы по закупке комплектующих у посредника составят 744600 руб. (3400*3*73).

Расходы по изготовлению и приобретению комплектующих при организации собственного производства составят 25774600 руб. (25000000 + + 744 600).