|  |  |
| --- | --- |
| Задача: | У Вас есть 6 фур с товаром на моно европаллетах, которые нужно разместить на складе. Оборот товара произойдет за месяц. Фуры приходят на склад в течении первых двух недель месяца, а затем товар отгружается клиентам в течении последних двух недель месяца. Найдите решение с наименьшими затратами при условии отсутствия собственного склада или полного затоваривания собственного склада. |
| **Решение 1:** | **Снимаем склад в аренду** |
|  | 6 фур \* 33паллета=198(паллет) - во всех 6 фурах |
|  | 198 паллет размещаются с проходами между паллетами и рабочими зонами для сборки заказов клиенту, т.е. нам нужен склад 300м2 |
|  | Средняя цена по Иваново склада 450руб в месяц за м2. |
|  | 300м2\*400руб = 135 000руб в месяц |
|  | Зарплата сотрудников: Кладовщик 1 человек (ведет учет и работает с документацией) -средняя зарплата 60 000руб., грузчики 2 человека (погрузо-разгрузочные работы) - средняя зарплата 45 000руб. |
|  | Итого Зарплата Сотрудников: 60 000руб+90 000руб=150 000руб. |
|  | Итого Затрат 135 000+150 000=285 000руб.  |
| **Решение 2:** | **Заключаем договор с компанией "Профит-Терминал"** |
|  | 6 фур \* 33паллета=198(паллет) - во всех 6 фурах |
|  | Хранение: 25руб м2 в сутки, так как заходит в течении первых двух недель, а отгружается клиентам в течении последних двух недель месяца, то расчет хранения выглядит так: |
| паллет | дней хранения | стоимость в день, руб. | Сумма, руб. |
| 33 | 2 | 25 | 1 650 |
| 66 | 2 | 25 | 3 300 |
| 99 | 2 | 25 | 4 950 |
| 132 | 2 | 25 | 6 600 |
| 165 | 2 | 25 | 8 250 |
| 198 | 10 | 25 | 49 500 |
| 165 | 2 | 25 | 8 250 |
| 132 | 2 | 25 | 6 600 |
| 99 | 2 | 25 | 4 950 |
| 66 | 2 | 25 | 3 300 |
| 33 | 2 | 25 | 1 650 |
| Итого | 30 |   | 99 000 |
|  | Механическая выгрузка 198 паллет за весь период = 198паллет\*150руб = 29 700руб |
|  | Прием товара по моно паллетам 198 паллет\*20руб=3 960 руб. |
|  | Подбор товара по паллетом по требованию клиента 198паллет\*70руб = 13860руб |
|  | Механическая загрузка 198 паллет за весь период = 198 пал\*130руб = 29 700руб |
|  | Итого работы: 29 700+ 3 960+13 860+29 700=77 220руб |
|  | Итого Затрат: 99 000 руб+77 220 руб. = 176 220руб  |
| **Решение 1:** | **Снимаем склад в аренду** | **285 000руб.** | **При условии, что склад находим без участия риелтора и персонал готов выйти на работу сразу по необходимости. Так же не тратимся на охрану и пожарную безопасность, т.е. все риски берем на себя.** |
| **Решение 2:** | **Заключаем договор с компанией "Профит-Терминал"** | **176 220руб.** | **Не ищем склад, платим за занимаемые** **метры и персонал готов выйти на работу сразу по необходимости. Есть охрана и видеонаблюдение.** |