

Муниципальное унитарное предприятие
Тепло-водо-коммунальное хозяйство Толмачевского сельсовета
Новосибирского района Новосибирской области
МУП ТВК «Толмачево»



Утверждаю:
Директор МУП ТВК «Толмачево»

С.А.Посадков

«01» декабря 2016 г.

РАСЧЕТНАЯ КАЛЬКУЛЯЦИЯ
Стоимости вывоза 1 куб.метра ЖБО с 01.01.2017 г

1. Амортизация:

а/м КАМАЗ-65115-ДЗ :

Полная стоимость 2 188 000,00 руб

Норма амортизации 10% в год, 0,833% в мес

Амортизация КАМАЗ : $2\,188\,000,00 * 0,833 = 18\,233,33$ руб

А/м МАЗ КО-520М:

Полная стоимость 1 790 894,67 руб

Норма амортизации 10% в год, 0,833% в мес

Амортизация МАЗ : $1\,790\,894,67 * 0,833 = 14918,15$ руб

ВСЕГО амортизации : $18233,33 + 14918,15 = 33\,151,48$

2. Текущий ремонт а/мобиля - 3% от стоимости а/мобиля

КАМАЗ – 65115-ДЗ : $2\,188\,000,00 * 3\% = 65640,00$ руб/год /12 мес = 5 470,00 руб/мес

МАЗ КО-520М : $1\,790\,894,67 * 3\% = 53726,84$ руб/год / 12 мес = 4477,24 руб/мес

ВСЕГО на текущий ремонт : $5470,00 + 4477,24 = 9947,24$ руб/мес

3. Услуги коллектора:

$3000\text{ м}^3 * 12\text{ мес} = 36\,000\text{ м}^3/\text{год}/12\text{мес} = 3000\text{ м}^3/\text{мес}$

ИТОГО: $3000\text{ м}^3 * 30,00 = 90\,000,00$ руб/мес

4. Транспортные расходы:

Средний пробег а/м КАМАЗ - 2000 км/мес

Средний пробег а/м МАЗ – 2500 км/мес

ВСЕГО : $4500\text{ км} * 12\text{ мес} = 54000\text{ км}/\text{год}$

Норма расхода а/м КАМАЗ - 41л/100 км

Норма расхода а/м МАЗ – 41 л/100 км

Увеличение на зимнюю норму 12% = 9,84 л

Норма расхода на закачку ЖБО 1,5% = 1,23 л

Всего расход ГСМ на 100 км по норме = $41+41+9,84+1,23=93,07$ л

ИТОГО : $54000 * 93,07 / 100 = 50257,8$ л ГСМ в год – потребность в ГСМ

Стоимость ГСМ по состоянию на 01.12.2016 г 34,50 руб

Удорожание ГСМ 10% = 3,45 руб

ИТОГО : стоимость ГСМ = 37,95 руб

ВСЕГО расходы на ГСМ : $50257,8 * 37,95 / 12\text{ мес} = 158940,29$ руб/мес

5. Расходы на оплату труда основного производственного персонала:

ФОТ в мес 80 000,00 руб

Отчисления с ФОТ 30,2% 24160,00 руб

ИТОГО расходы на зарплату : 104 160,00 руб /мес

6. Общецеховые расходы и расходы АУП 135840,99 руб

ВСЕГО расходов: 532 040,00 руб/мес

7. Необходимая рентабельность с учетом налога УСН 28960,00 руб
ВСЕГО затрат : 561 000 ,00 руб/мес

Себестоимость 1м3: $561\ 000,00 / 3000 = 187,00$ руб

Стоимость 1 полной емкости КАМАЗа = $187,00$ руб * $10\text{м}^3 = 1870,00$ руб

Стоимость 1 полной емкости МАЗа = $187,00$ руб * $6\text{м}^3 = 1122,00$ руб

**Стоимость для проживающих в МКД с.Толмачево и с.Красноглинное
не установивших приборы учета ХВС.**

**Распределение объема вывоза ЖБО по группам потребителей на основании
данных производственного учета за 10 месяцев 2016 г :**

Юридические лица 700 м2/мес

Жители частного сектора 1200 м3/мес

Собственники МКД 1100 м3/мес:

с.Толмачево 177 чел

с.Красноглинное 213 чел

ИТОГО : 390 чел

$1100\ \text{м}^3 * 187,00 = 205700,00 / 390\ \text{чел} = 527,44$ руб/мес с 1 чел

Стоимость 1 м3 вывоза ЖБО для 1 чел 527,44 руб/мес

Главный бухгалтер



И.Г.Бирюкова