**Экономическое обоснование расчета тарифа на платную дополнительную услугу «Крепыши» в МБДОУ детский сад общеразвивающего вида «Рябинушка» г.Южи**

При расчете тарифа на платную дополнительную услугу «Крепыши» в МБДОУ детский сад общеразвивающего вида «Рябинушка» г.Южи включены : расходы на оплату труда (в т.ч. начисления на оплату труда), затраты на материальные запасы, непосредственно связанные с предоставлением услуги и накладные затраты.

**Исходные данные :**

**Кол-во занятий в месяц : 8**

**Продолжительность одного занятия: 30 минут**

**Средняя наполняемость группы: 8 человек**

**Период оказания услуги : 9 месяцев**

**Площадь всего здания : 1330,5 кв.м.**

**Площадь помещения : 50,6 кв.м.**

**1. Расчет затрат на оплату труда персонала**

**Оплата труда за 1 занятие с одного человека – 63,60 руб.:**

- заработная плата педагога дополнительного образования с одного человека за одно занятие – 50 руб.

- Отчисления во внебюджетные фонды – 27,1%

50 руб.\*27,1%= 13,60 руб.

**2.Расчет затрат на материальные запасы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование материальных запасов | Единица измерения | Всего затрат материальных запасов |
| 1 | 2 | 3 |
| Обруч малый | Руб. в час | 0,89 |
| Коврик гимнастический | Руб. в час | 2,26 |
| Мяч-прыгун сушками | Руб. в час | 2,50 |
| Валик мягкий | Руб. в час | 2,05 |
| Доска с ребристой поверхностью | Руб. в час | 0,24 |
| Маты гимнастические | Руб. в час | 1,91 |
| Модуль «Змейка» | Руб. в час | 1,36 |
| Дорожка массажная | Руб. в час | 2,00 |
| Доска гладкая | Руб. в час | 0,98 |
| ИТОГО |  | 14,19 |

**Затраты на материальные запасы на одного ребенка – 14,19 руб.**

- Обруч малый – 0,89 руб./чел.

Стоимость – 2056 руб. (8 штук \* 257 руб.)

Срок полезного использования – 36 мес.

Расходы в месяц – 2056/36= 57,11 руб.

Затраты на одного ребенка за одно занятие – 57,11/8(занятий в месяц)= 7,14 / 8 (кол-во детей) = 0,89 руб./чел.

- Коврик гимнастический – 2,26 руб./чел.

Стоимость – 5200 руб. ( 8 штук\* 650 руб.)

Срок полезного использования – 36 мес.

Расходы в месяц – 5200/36= 144,44 руб.

Затраты на одного ребенка за одно занятие – 144,44/8(занятий в месяц)=18,06 / 8 (кол-во детей) = 2,26 руб./чел.

- Мяч – прыгун с ушками – 2,50 руб./чел.

Стоимость – 5760 руб. ( 8 штук \* 720 руб.)

Срок полезного использования – 36 мес.

Расходы в месяц – 5760/36 = 160 руб.

Затраты на одного ребенка за одно занятие – 160/8(занятий в месяц)=20 / 8 (кол-во детей) =2,50 руб./чел.

- Валик мягкий – 2,05 руб./чел.

Стоимость – 4720 руб. ( 8 штук \* 590 руб.)

Срок полезного использования – 36 мес.

Расходы в месяц – 4720/36 = 131,11 руб.

Затраты на одного ребенка за одно занятие – 131,11 /8 (занятий в месяц)= 16,39 / 8 (кол-во детей) = 2,05 руб./чел.

- Доска с ребристой поверхностью – 0,24 руб./чел.

Стоимость – 550 руб.

Срок полезного использования – 36 мес.

Расходы в месяц – 550/36=15,28 руб.

Затраты на одного ребенка за одно занятие – 15,28 /8 (занятий в месяц)=1,91 / 8 (кол-во детей) = 0,24 руб./чел.

- Маты гимнастические – 1,91 руб./чел.

Стоимость – 4400 руб. ( 4 штук \* 1100 руб.)

Срок полезного использования – 36 мес.

Расходы в месяц – 4400/36 = 122,22 руб.

Затраты на одного ребенка за одно занятие – 122,22 /8 (занятий в месяц)= 15,28 / 8 (кол-во детей) = 1,91 руб./чел.

- Модуль «Змейка» – 1,36 руб./чел.

Стоимость – 3137 руб.

Срок полезного использования – 36 мес.

Расходы в месяц – 3137/36 = 87,14 руб.

Затраты на одного ребенка за одно занятие – 87,14 /8 (занятий в месяц)= 10,89 / 8 (кол-во детей) = 1,36 руб./чел.

- Дорожка массажная – 2,00 руб./чел.

Стоимость – 4615 руб.

Срок полезного использования – 36 мес.

Расходы в месяц – 4615/36 = 128,19 руб.

Затраты на одного ребенка за одно занятие – 128,19 /8 (занятий в месяц)= 16,02 / 8 (кол-во детей) = 2,00 руб./чел.

- Доска гладкая – 0,98 руб./чел.

Стоимость – 2262 руб. ( 3 штук \* 754 руб.)

Срок полезного использования – 36 мес.

Расходы в месяц – 2262/36 = 62,83 руб.

Затраты на одного ребенка за одно занятие – 62,83 /8 (занятий в месяц)= 7,85 / 8 (кол-во детей) = 0,98 руб./чел.

**3. Расчет накладных затрат**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Прогноз затрат на административно-управленческий персонал | - |
| 2 | Прогноз затрат общехозяйственного назначения | 2,22 |
| 3 | Прогноз суммы начисленной амортизации имущества общехозяйственного назначения | - |
| 4 | Прогноз суммарного фонда оплаты труда основного персонала | 63,60 |
| 5 | Коэффициент накладных затрат | 0,03 |
| 6 | Затраты на основной персонал, участвующий в предоставлении платной услуги | 63,60 |
| 7 | Итого накладные затраты (за одно занятие на одного ребенка) | 2,22 |

**Затраты общехозяйственного назначения – 2,22 руб.**

**-** Затраты по коммунальным услугам –0,48 руб.

Электроэнергия – 0,48 руб.

Годовое потребление электроэнергии – 60914 квт/ч (за 2021 г.)

60914 квт/ч/247 рабочих дней в году = 246,62 квт/ч. (в день)

246,62 квт./ч./10(продолжительность рабочего дня)\*0,5ч.(продолжительность одного занятия)=12,33 квт./ч (затраты на электроэнергию за 0,5 часа работы на все здание)

12,33 квт./ч. / 1330,5 кв.м.\*50,6кв.м.= 0,47 квт./ч.\*8,15 руб.=3,83 руб./8 (кол-во детей) = 0,48 руб.

- Чистящие, моющие средства; хозяйственный инвентарь; санитарно-гигиенические средства – 1,74 руб.

Стоимость – 1000 руб.

Срок полезного действия – 9 месяцев

Расходы в месяц – 1000/9=111,11 руб.

Затраты на одного ребенка за одно занятие – 111,11/8(занятий в месяц)=13,89 руб./8(кол-во детей) = 1,74 руб.

**4.Расчет стоимости платной услуги**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Наименование статей затрат** | **Сумма (руб.)** |
| **1** | **Затраты на оплату труда основного персонала** | **63,60** |
| **2** | **Затраты материальных запасов** | **14,19** |
| **3** | **Сумма начисленной амортизации оборудования, используемого при оказании платной услуги** | **-** |
| **4** | **Накладные затраты, относимые на платную услугу** | **2,22** |
|  | **Итого затрат** | **80,01** |
|  | **Стоимость платной услуги** | **80,01** |

**Предложение : Установить тариф на платную дополнительную услугу «Крепыши» в МБДОУ детский сад общеразвивающего вида «Рябинушка» г. Южи 80 рублей за одно занятие с одного человека.**