

Расчет затрат по "Ритмопластика"

Расчет затрат на оплату труда административного персонала

Административный персонал, доплата в месяц	0
Преподавателю с 1 занятия с 1 ребенка, руб	30
Кол-во групп	5
Кол-во детей в группе	12
График занятий, кол-во занятий в неделю	2
Продолжительность занятия, мин	30

График занятий 2 раза в неделю - по 30 мин (4 часа в месяц*)

Количество детей в одной группе 12 человек

Стоимость 1 занятия 100 рублей

Расчет затрат на оплату труда персонала "Ритмопластика"

Должность	Средний должностной оклад в месяц, включая начисления на выплаты по оплате труда (руб.)	Месячный фонд рабочего времени (мин.)	Норма времени на оказание платной услуги (мин.)	Затраты на оплату труда персонала (руб.)
1	2	3	4	5=2/3*4
Преподаватель "Ритмопластика"	18 748,80	240,00	1 920,00	149 990,40
Итого	18 748,80	240,00	1 920,00	149 990,40

преподавателю с 1 занятия за 1 ребенка $100 \cdot 30\% = 30$ руб

месячная норма времени $30 \text{ мин} \cdot 8 \text{ зан} = 240$

годовая норма времени $240 \cdot 8 = 1920$

вознагр. по дог.граж-ко прав-го хар-ра преподавателя в месяц $12 \text{ дет} \cdot 5 \text{ гр.} \cdot 8 \text{ зан.} \cdot 100 \text{ руб} \cdot 30\% + 30,2\% = 18748,80$ руб.

вознагр. по дог.граж-ко прав-го хар-ра преподавателя за год $18748,80 \text{ руб} / 240 \text{ мин} \cdot 1920 \text{ мин} = 149990,40$ руб

Расчет затрат на материальные запасы "Ритмопластика"

Наименование материальных запасов	Единица измерения	Расход в ед. измерения	Цена за единицу	Всего затрат материальных запасов
1	2	3	4	5=3*4
Отопление	Г кал	0,159	3178,03	545,27
Электроэнергия	кВт	30,24	9,12	296,96
Приобретение средств (340) оплата работ (225), услуг (226)	шт			210000,00
Итого				210842,23

Расчет суммы начисленной амортизации оборудования "Ритмопластика"

Наименование оборудования	Остаточная стоимость	годовая сумма амортизации	Годовая норма времени работы оборудования (час)	Время работы оборудования в процессе оказания платной услуги (час)	Сумма начисленной амортизации
1	2	3	4	5	6=2*3*5/4
учебный кабинет Ноутбук "LENOVO"	457 470,08	19402,38	1976	240	2 356,56
Проектор	25 361,68	0,00	1976	80	0,00
	0,00	0,00	1976	80	0,00
Итого					2 356,56

площадь здания 1695,5

площадь учебного кабинета 81,5 м²

остаточная стоимость здания на 01.09.2022г.

24998364,83

сумма амортизации в год

1385884,08

ищем процентное соотношение площади зала к площади здания

$31 \cdot 100 / 1695,5 = 1,83$

Расчет накладных затрат "Ритмопластика"

1	Прогноз затрат на административно-управленческий персонал	0,00
2	Прогноз затрат общехозяйственного назначения	210 842,23
3	Прогноз суммы начисленной амортизации имущества	2 356,56
4	Прогноз суммарного фонда оплаты труда основного персонала	149 990,40
5	Коэффициент накладных затрат	1,42
6	Затраты на основной персонал, участвующий в предоставлении платной услуги	149 990,40
7	Итого накладные затраты	213 198,79

Расчет цены на оказание платной услуги "Ритмопластика"

№ п/п	Наименование статей затрат	Сумма (руб)
1	Затраты на оплату труда основного персонала	149 990,40
2	Затраты материальных запасов	210842,23
3	Сумма начисленной амортизации оборудования, используемого при оказании	2 356,56
4	Накладные затраты, относимые на платную услугу	213 198,79
5	Итого затрат	576 387,97
6	Цена на платную услугу (1 занятие)	100,00

Главный специалист _____ О.А. Хайрутдинова



Расчет коммунальных услуг по "ритмопластика"

Расчет суммы расходов на эл/энергию

Наименование эл/аппаратуры	Кол-во единиц	Кол-во часов потребления		Кол-во потребляемой эл/эн		Стоимость		
		кол-во в месяц	кол-во в год	мощность, W	потребл.мощность за весь период, Квт	1кВт	за месяц	за период обучения
Эл/лампы ЛБ	12	4	48	40	23,04	9,82	18,85	226,25
Ноутбук	1	4	48	150	7,20	9,82	5,89	70,70
ИТОГО			96,00		30,24	9,82	24,75	296,96

Расчет суммы расходов на отопление

Максимальная нагрузка на отопление 0,1474111 Гкал/час

месяц	норма на основное здание Гкал.в месяц	Отопление				
		Гкал		Кол-во дней в месяц	стоимость 1 Гкал	стоимость отопления для занятий
		норма на спортивный зал в месяц (80,5*2,95=237,48 куб.м.)	за месяц Гкал/ 24 час * 8час/кол-во дней в месяц			
январь	84,718	3,08	0,033	31	3434,82	113,84
февраль	73,134	2,66	0,032	28	3434,82	108,80
март	64,617	2,35	0,025	31	3434,82	86,83
апрель	23,990	0,87	0,010	30	3434,82	33,31
май	12,832	0,47	0,005	30	3434,82	17,82
июнь	12,418	0,45	0,005	30	3434,82	17,24
июль	6,623	0,24	0,003	30	3434,82	9,20
август	12,832	0,47	0,005	30	3434,82	17,82
сентябрь	12,418	0,45	0,005	30	3434,82	17,24
октябрь	27,834	1,01	0,011	30	3434,82	38,65
ноябрь	60,884	2,22	0,025	30	3434,82	84,54
декабрь	0,000	0,00	0,000	31	3434,82	0,00
ИТОГО	392,300	14,27	0,159	30,29	3434,82	545,27

Объем кабинета 237,48 м³

Гкал в год на основное здание в год 392,300

Гкал в год на кабинет в год 4,14,27

Среднее количество дней отопительного сезона 30,29

Стоимость Гкал 3434,82

Главный специалист _____ О.А. Хайрутдинова