

Методика определения стоимости работ на основании сборника МРР-9.1.02-18

Для расчета базовой цены нормируемые трудозатраты приняты для пятидневной с двумя выходными 40-часовой рабочей недели (статьи 91, 100 ТК РФ)¹.

Базовые цены, рассчитываемые на основании Методики, учитывают затраты, по оплате труда всех участников выполняемых работ, содержанию необходимого административно-управленческого персонала, отчисления на государственное социальное и медицинское страхование, материальные затраты, амортизационные отчисления на полное восстановление основных производственных фондов и расходов по всем видам их ремонта, арендная плата, налоги и сборы (кроме НДС), установленные в законодательном порядке, а также прибыль².

Базовыми ценами, рассчитываемыми на основании Методики, не учитываются следующие сопутствующие расходы:

- командировочные и транспортные расходы, связанные с выполнением работ вне места нахождения организации-исполнителя;
- расходы по оплате услуг организаций по переводу с иностранного и на иностранный язык проектной и справочно-методической документации;
- расходы на международные и междугородние телефонные переговоры, а также международные и междугородние почтово-телеграфные отправления, связанные с выполнением работ;
- расходы по оплате счетов согласующих и проводящих экспертизу организаций по работам, выполняемым в установленном порядке или по поручению заказчика, в случае, если данные услуги не входят в перечень документов, выдаваемых заявителям без взимания платы;
- расходы по изготовлению по просьбе заказчика дополнительных экземпляров разработанной документации сверх обязательного количества экземпляров;
- расходы по оплате счетов за работу в архивах, музеях, библиотеках, БТИ и др.;
- расходы по оплате счетов организаций, предоставляющих данные о транспортных потоках, климатических условиях и фоновых концентрациях загрязняющих веществ³.

Стоимость выполнения работы рассчитывается на основе базовой цены. Базовая цена работы рассчитывается на основании нормируемых трудозатрат по формуле⁴:

$$Ц_б = V_{\text{ср.дн.}} \times T_{\text{общ}} \times Ч_{\text{общ}} \times K_{\text{кв-уч}},$$

Где:

Ц_б - базовая цена работы (тыс. руб.);

V_{ср.дн.} - базовая среднедневная единичная выработка одного непосредственного исполнителя (тыс. руб.);

T_{общ} - общая продолжительность выполнения работы по календарному плану (дни);

Ч_{общ} - общая численность непосредственных исполнителей (чел.);

K_{кв-уч} - коэффициент, учитывающий степень участия исполнителей различной квалификации в разработке (коэффициент квалификации-участия).

Базовая среднедневная единичная выработка V_{ср} рассчитывается по формуле⁵:

¹ Пункт 1.6 Сборника 9.1. «Методика расчета стоимости научных, нормативно-методических, проектных и других видов работ (услуг) на основании нормируемых трудозатрат» утвержденного приказом Комитета города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов от 26.12.2018 №МКЭ-ОД/18-74 «Об утверждении сборника 9.1 «Методика расчета стоимости научных, нормативно-методических, проектных и других видов работ (услуг) на основании нормируемых трудозатрат. МРР-9.1.02-18» (далее - МРР-9.1.02-18).

² Пункт 3.3. Сборника 1.1. «Общие указания по применению московских региональных рекомендаций (МРР-1.1.02-19) утвержденного приказом Комитета города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов от 08.11.2019 №МКЭ-ОД/19-67 «Об утверждении сборника 1.1 «Общие указания по применению московских региональных рекомендаций. МРР-1.1.02-19» (далее - МРР-1.1.02-19) и пункт 1.6 МРР-9.1.02-18.

³ Пункт 1.7 МРР-9.1.02-18.

⁴ Пункт 2.1 МРР-9.1.02-18.

⁵ Пункт 2.2 МРР-9.1.02-18.

$$B_{\text{ср.дн.}} = \frac{ЗП_{\text{ср.дн.}} \times (1 + P)}{K_3}, \quad (2.2)$$

Где:

$ЗП_{\text{ср}}$ - базовая среднедневная заработная плата (базовая среднедневная заработная плата принимается исходя из базовой нормативной среднемесячной заработной платы в размере 12406 руб./мес. и усредненного количества рабочих дней в месяце в размере 22 дней и составляет 564 руб./дн⁶);

P - уровень рентабельности (принимается $P = 10\%$);

K_3 - коэффициент, учитывающий долю зарплаты в себестоимости (принимается $K_3 = 0,4$).

С учетом значений базовой среднедневной заработной платы, рентабельности и коэффициента, учитывающего долю зарплаты в себестоимости, и используя приведенную выше формулу рассчитывается базовая среднедневная единичная выработка⁷:

$$B_{\text{ср.дн.}} = \frac{ЗП_{\text{ср.дн.}} \times (1 + P)}{K_3} = \frac{564 \times (1 + 0,1)}{0,4} = 1551 \text{ руб./дн.}$$

Коэффициент, учитывающий степень участия исполнителей различной квалификации в разработке ($K_{\text{кв-уч}}$), рассчитывается по формуле⁸:

$$K_{\text{кв-уч}} = \frac{\sum_{i=1}^n \frac{T_{\text{фи}}}{T_{\text{общ}}} \times Ч_i \times И_i}{Ч_{\text{общ}}}, \quad (2.3)$$

где

$И_i$ - индекс квалификации непосредственных исполнителей (принимается по таблице 1);

$Ч_i$ - численность исполнителей одинаковой квалификации (чел.);

$T_{\text{фи}}$ - фактическое время работы исполнителей одинаковой квалификации (дни).

Таблица 1

N	Наименование должностей	Индекс квалификации непосредственных исполнителей
1.	Начальник мастерской, отдела, отделения, лаборатории	2,25
2.	Комплексный главный архитектор проекта (ГАП), комплексный главный инженер проекта (ГИП) - руководитель проекта, главный научный сотрудник	2,00

⁶ Пункт 2.3 МРР-9.1.02-18.

⁷ Пункт 2.4 МРР-9.1.02-18.

⁸ Пункт 2.5 МРР-9.1.02-18.

3.	Заместитель начальника мастерской, отдела, отделения, лаборатории	1,80
4.	Главный архитектор проекта (ГАП), главный инженер проекта (ГИП), заведующий сектором, ведущий научный сотрудник	1,60
5.	Главный специалист, старший научный сотрудник	1,32
6.	Руководитель группы, заведующий группой	1,30
7.	Ведущий специалист (архитектор, инженер, экономист), научный сотрудник	1,00
8.	Архитектор (инженер, экономист, специалист) I категории, младший научный сотрудник	0,90
9.	Архитектор (инженер, экономист, специалист) II категории	0,75
10.	Архитектор (инженер, экономист, специалист) III категории	0,65
11.	Архитектор (инженер, экономист, специалист)	0,60
12.	Техник	0,45