

Утверждаю

Заместитель генерального директора
по общим вопросам и реализации услуг

АО "Пензенская горэлектросеть"

 Р.А. Чамбуткин

СМЕТА № 12-01
на проектные (изыскательские) работы

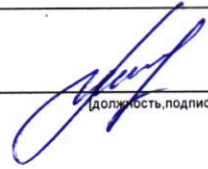
Модернизация автоматизированной системы управления технологическими процессами (АСУ ТП) на объекте РП-33

Наименование предприятия, здания, сооружения, стадии проектирования, этапа, вида проектных работ

| № пп | Характеристика предприятия, здания, сооружения или вид работ | Номер частей, глав, таблиц, параграфов и пунктов указаний к разделу справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строителей | Расчет стоимости: (a+bx)*Kj или (стоимость строительно-монтажных работ)*проц./ 100 или количество * цена, руб. | Стоимость работ, руб. |
|-----------------------------------|--|--|---|-----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Раздел 1. Проектные работы | | | | |
| 1 | Ценностный множитель для части документации на АСУТП: Сор, 13 (ОР) | СБЦП "АСУТП (2016)" ТЧ п.2.11.2 (СБЦП22-п.2.11.2-1) <i>АСУТП не является впервые разрабатываемой - K1: экспертно определяемая доля повторно используемых проектных решений в общем количестве проектных решений по АСУТП свыше 60 до 75 %</i> <i>Разработка документации на АСУТП в одну стадию</i> <i>Объем работ</i> <i>Перевод в текущие цены 1 кв 2025</i> | $(15730*13)*0,4*0,8*0,4*6,39$ $K1 = 0,4$ (Таб.4) $K2 = 0,8$ (п.2.11.5) $K3 = 0,4$ <i>Кинф = 6,39 (1 кв 2025 (ПР), Письмо Минстроя России от 01.02.2025 года № 5170-ИФ/09, прил.5)</i> | 167 260,00 |
| 2 | Ценностный множитель для части документации на АСУТП: Сто, 15 (ТО) | СБЦП "АСУТП (2016)" ТЧ п.2.11.2 (СБЦП22-п.2.11.2-4) <i>АСУТП не является впервые разрабатываемой - K1: экспертно определяемая доля повторно используемых проектных решений в общем количестве проектных решений по АСУТП свыше 60 до 75 %</i> <i>Разработка документации на АСУТП в одну стадию</i> <i>Объем работ</i> <i>Перевод в текущие цены 1 кв 2025</i> | $(33770*15)*0,4*0,8*0,4*6,39$ $K1 = 0,4$ (Таб.4) $K2 = 0,8$ (п.2.11.5) $K3 = 0,4$ <i>Кинф = 6,39 (1 кв 2025 (ПР), Письмо Минстроя России от 01.02.2025 года № 5170-ИФ/09, прил.5)</i> | 414 320,00 |
| Итого по смете: | | | | |
| | Итого Поз. 1-2 | | | 581 580,00 |
| | Командировочные расходы 5% | | | 29 080,00 |
| | Итого с учетом доп. работ и затрат | | | 610 660,00 |
| | Индекс-дефляторы (Письмо Минэкономразвития РФ от 30.09.2024 г.) | | $610 660,00*1,053*1,045*1,045$ | 702 199,35 |
| | Итого с учетом понижающего коэффициента 0,58952 | | | 413 963,00 |
| | НДС 20% | | | 82 792,60 |
| | ВСЕГО по смете | | | 496 755,60 |

Составил Ведущий инженер-сметчик

Е.В.Мельникова


[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Утверждаю

Заместитель генерального директора
по общим вопросам и реализации услуг

АО "Пензенская горэлектросеть"

 Р.А. Чамбуткин

СМЕТА № 12-01
на проектные (изыскательские) работы

Модернизация автоматизированной системы управления технологическими процессами (АСУ ТП) на объекте РП-49

Наименование предприятия, здания, сооружения, стадии проектирования, этапа, вида проектных

| № пп | Характеристика предприятия, здания, сооружения или вид работ | Номер частей, глав, таблиц, параграфов и пунктов указаний к разделу справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строителей | Расчет стоимости: (a+bx)*Kj или (стоимость строительно-монтажных работ)*проц./ 100 или количество * цена, руб. | Стоимость работ, руб. |
|-----------------------------------|--|--|---|-----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Раздел 1. Проектные работы | | | | |
| 1 | Ценностный множитель для части документации на АСУТП: Сор, 13 (ОР) | СБЦП "АСУТП (2016)" ТЧ п.2.11.2 (СБЦП22-п.2.11.2-1) <i>АСУТП не является впервые разрабатываемой - K1: экспертно определяемая доля повторно используемых проектных решений в общем количестве проектных решений по АСУТП свыше 60 до 75 %</i> <i>Разработка документации на АСУТП в одну стадию</i> <i>Объем работ</i> <i>Перевод в текущие цены 1 кв 2025</i> | $(15730 \cdot 13) \cdot 0,4 \cdot 0,8 \cdot 0,4 \cdot 6,39$ $K1 = 0,4$ (Таб.4) $K2 = 0,8$ (п.2.11.5) $K3 = 0,4$ <i>Кинф = 6,39 (1 кв 2025 (ПР), Письмо Минстроя России от 01.02.2025 года № 5170-ИФ/09, прил.5)</i> | 167 260,00 |
| 2 | Ценностный множитель для части документации на АСУТП: Сто, 15 (ТО) | СБЦП "АСУТП (2016)" ТЧ п.2.11.2 (СБЦП22-п.2.11.2-4) <i>АСУТП не является впервые разрабатываемой - K1: экспертно определяемая доля повторно используемых проектных решений в общем количестве проектных решений по АСУТП свыше 60 до 75 %</i> <i>Разработка документации на АСУТП в одну стадию</i> <i>Объем работ</i> <i>Перевод в текущие цены 1 кв 2025</i> | $(33770 \cdot 15) \cdot 0,4 \cdot 0,8 \cdot 0,4 \cdot 6,39$ $K1 = 0,4$ (Таб.4) $K2 = 0,8$ (п.2.11.5) $K3 = 0,4$ <i>Кинф = 6,39 (1 кв 2025 (ПР), Письмо Минстроя России от 01.02.2025 года № 5170-ИФ/09, прил.5)</i> | 414 320,00 |
| Итого по смете: | | | | |
| | Итого Поз. 1-2 | | | 581 580,00 |
| | Командировочные расходы 5% | | | 29 080,00 |
| | Итого с учетом доп. работ и затрат | | | 610 660,00 |
| | Индекс-дефляторы (Письмо Минэкономразвития РФ от 30.09.2024 г.) | | $610\,660,00 \cdot 1,053 \cdot 1,045 \cdot 1,045$ | 702 199,35 |
| | Итого с учетом понижающего коэффициента 0,58952 | | | 413 963,00 |
| | НДС 20% | | | 82 792,60 |
| | ВСЕГО по смете | | | 496 755,60 |

Составил Ведущий инженер-сметчик

Е.В.Мельникова


[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Утверждаю

Заместитель генерального директора
по общим вопросам и реализации услуг

АО "Пензенская горэлектросеть"

 Р.А. Чамбуткин

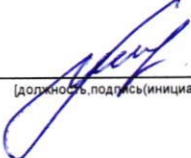
СМЕТА № 12-01
на проектные (изыскательские) работы

Модернизация автоматизированной системы управления технологическими процессами (АСУ ТП) на объекте РП-45

Наименование предприятия, здания, сооружения, стадии проектирования, этапа, вида проектных

| № пп | Характеристика предприятия, здания, сооружения или вид работ | Номер частей, глав, таблиц, параграфов и пунктов указаний к разделу справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строителей | Расчет стоимости: (a+bx)*Kj или (стоимость строительно-монтажных работ)*проц./ 100 или количество * цена, руб. | Стоимость работ, руб. |
|-----------------------------------|--|---|---|-----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Раздел 1. Проектные работы | | | | |
| 1 | Ценностный множитель для части документации на АСУТП: Сор, 13 (ОР) | СБЦП "АСУТП (2016)" ТЧ п.2.11.2 (СБЦП22-п.2.11.2-1) <i>АСУТП не является впервые разрабатываемой - K1: экспертно определяемая доля повторно используемых проектных решений в общем количестве проектных решений по АСУТП свыше 60 до 75 % Разработка документации на АСУТП в одну стадию Объем работ Перевод в текущие цены 1 кв 2025</i> | $(15730*13)*0,4*0,8*0,4*6,39$ $K1 = 0,4$ (Таб.4) $K2 = 0,8$ (п.2.11.5) $K3 = 0,4$ <i>Кинф = 6,39 (1 кв 2025 (ПР), Письмо Минстроя России от 01.02.2025 года № 5170-ИФ/09, прил.5)</i> | 167 260,00 |
| 2 | Ценностный множитель для части документации на АСУТП: Сто, 15 (ТО) | СБЦП "АСУТП (2016)" ТЧ п.2.11.2 (СБЦП22-п.2.11.2-4) <i>АСУТП не является впервые разрабатываемой - K1: экспертно определяемая доля повторно используемых проектных решений в общем количестве проектных решений по АСУТП свыше 60 до 75 % Разработка документации на АСУТП в одну стадию Объем работ Перевод в текущие цены 1 кв 2025</i> | $(33770*15)*0,4*0,8*0,4*6,39$ $K1 = 0,4$ (Таб.4) $K2 = 0,8$ (п.2.11.5) $K3 = 0,4$ <i>Кинф = 6,39 (1 кв 2025 (ПР), Письмо Минстроя России от 01.02.2025 года № 5170-ИФ/09, прил.5)</i> | 414 320,00 |
| Итого по смете: | | | | |
| | Итого Поз. 1-2 | | | 581 580,00 |
| | Командировочные расходы 5% | | | 29 080,00 |
| | Итого с учетом доп. работ и затрат | | | 610 660,00 |
| | Индекс-дефляторы (Письмо Минэкономразвития РФ от 30.09.2024 г.) | | $610\ 660,00*1,053*1,045*1,045$ | 702 199,35 |
| | Итого с учетом понижающего коэффициента 0,58952 | | | 413 963,00 |
| | НДС 20% | | | 82 792,60 |
| | ВСЕГО по смете | | | 496 755,60 |

Составил Ведущий инженер-сметчик


[должность, подпись(инициалы, фамилия)]

Е.В.Мельникова