|  |  |
| --- | --- |
| **«Адепт: Проект в 5.8.1»** | форма №2П |
| **© ООО «Адепт»** | Приложение от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

|  |  |
| --- | --- |
| СОГЛАСОВАНО | УТВЕРЖДАЮ |

|  |  |
| --- | --- |
|  | |
|  |  | |

|  |  |
| --- | --- |
| "\_\_\_\_"\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | "\_\_\_\_"\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  |  |
| **Смета № 1** | |
| **на проектные (изыскательские) работы** | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование предприятия, здания, сооружения, стадии проектирования, этапа, вида проектных или изыскательских работ | Разработка проектно-сметной документации на устройство вентиляционных киосков шахт №6, 6-В, 7, 9, 12, 13 |
|  |  |
| Наименование проектной (изыскательской) организации |  |
|  |  |
| Наименование организации заказчика | МКУ "УС" |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп. | Характеристика предприятия, здания, сооружения или виды работ | Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства | Расчет стоимости: (a+bx)\*Ki, или (объем строительно-монтажных работ) \* проц./100 или количество x цена | Стоимость, руб. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Вентиляционная сеть шахты (блока) | Объекты угольной промышленности Таблица 2. Отдельные объекты подземного способа разработки месторождений угля и горючего сланца для внекомплексного проектирования п.1 A=293.33 тыс.руб; Осн. показ. Х=1(сеть шахты (блока))  Количество = 1 (сеть шахты (блока)) Коэфф.перехода в тек.цены: Ктек = 3,41 Стадия: Проектная документация  Кст = 0.4 Разделы проектной документации: 1. Технико-экономическая часть (8% = 32008.00 руб.) 2. Геологическая, горно-технологическая и горно-строительная части  (55% = 220055.00 руб.) 3. Силовое электрооборудование и электроосвещение (2% = 8002.00 руб.) 4. Электрические сети внутриплощадочные и в горных выработках (1% = 4001.00 руб.) 5. Автоматизация управления установками и отдельными механизмами (2% = 8002.00 руб.) 6. Связь и сигнализация (1% = 4001.00 руб.) 7. Архитектурно-строительная часть (2% = 8002.00 руб.) 8. Отопление и вентиляция (1.5% = 6001.50 руб.) 9. Организация строительства (2% = 8002.00 руб.) 10. Сметная документация (без локальных смет и сметных расчетов) (1.529% = 6117.53 руб.) 11. Охрана окружающей среды (0.4% = 1600.40 руб.) | A \* Количество \* Кст \* Ктек  293.33 тыс.руб \* 1 \* 0.4 \* 3,41 \* 76.429%  Процент РПД: (8.0% + 55% + 2.0% + 1.0% + 2.0% + 1.0% + 2.0% + 1.5% + 2.0% + 1.529% + 0.4%) = 76.429% | 305794.05 |
| 2 | Вентиляционная сеть шахты (блока) | Объекты угольной промышленности Таблица 2. Отдельные объекты подземного способа разработки месторождений угля и горючего сланца для внекомплексного проектирования п.1 A=293.33 тыс.руб; Осн. показ. Х=1(сеть шахты (блока))  Количество = 1 (сеть шахты (блока)) Коэфф.перехода в тек.цены: Ктек = 3,41 Стадия: Рабочая документация  Кст = 0.6 Разделы проектной документации: 1. Геологическая, горно-технологическая и горно-строительная части (65% = 390097.50 руб.) 2. Силовое электрооборудование и электроосвещение (3% = 18004.50 руб.) 3. Электрические сети внутриплощадочные и в горных выработках (1% = 6001.50 руб.) 4. Автоматизация управления установками и отдельными механизмами (3.5% = 21005.25 руб.) 5. Связь и сигнализация (2% = 12003.00 руб.) 6. Архитектурно-строительная часть (3% = 18004.50 руб.) 7. Сметная документация (без локальных смет и сметных расчетов) (1.18% = 7081.77 руб.) | A \* Количество \* Кст \* Ктек  293.33 тыс.руб \* 1 \* 0.6 \* 3,41 \* 78.68%  Процент РПД: (65% + 3.0% + 1.0% + 3.5% + 2.0% + 3.0% + 1.18%) = 78.68% | 472200.52 |
| 3 | Электрофильтры вертикальные | Промышленные печи, сушила, дымовые и вентиляционные трубы, конструкции тепловой изоляции и антикоррозионной защиты. 2004 год. Таблица 37. Электрофильтры п.1 A=231.18 тыс.руб; Осн. показ. Х=1(электрофильтр)  Количество = 1 (электрофильтр) Коэфф.перехода в тек.цены: Ктек = 3,41 Стадия: Проектная документация  Кст = 0.4 Разделы проектной документации: 1. Полный комплекс работ (100% = 315330.00 руб.) | Полный комплекс работ (100%):  A \* Количество \* Кст \* Ктек  231.18 тыс.руб \* 1 \* 0.4 \* 3,41 \* 100%  Процент РПД: (100%) = 100% | 315329.52 |
| 4 | Электрофильтры вертикальные | Промышленные печи, сушила, дымовые и вентиляционные трубы, конструкции тепловой изоляции и антикоррозионной защиты. 2004 год. Таблица 37. Электрофильтры п.1 A=231.18 тыс.руб; Осн. показ. Х=1(электрофильтр)  Количество = 1 (электрофильтр) Коэфф.перехода в тек.цены: Ктек = 3,41 Стадия: Рабочая документация  Кст = 0.6 Разделы проектной документации: 1. Полный комплекс работ (100% = 472990.00 руб.) | Полный комплекс работ (100%):  A \* Количество \* Кст \* Ктек  231.18 тыс.руб \* 1 \* 0.6 \* 3,41 \* 100%  Процент РПД: (100%) = 100% | 472994.28 |
| 5 | Вентиляционный киоск | Метрополитены. 2004 г. Таблица 1 Объекты метрополитенов п.20 A=250.0 тыс.руб; Осн. показ. Х=1(1 объект)  Количество = 1 (1 объект) Коэфф.перехода в тек.цены: Ктек = 3,41 Стадия: Проектная документация  Кст = 0.4 Разделы проектной документации: 1. Трасса (4% = 13640.00 руб.) 2. Строительная часть (10% = 34100.00 руб.) 3. Электротехническая часть (1% = 3410.00 руб.) 4. Теплосантехническая часть (8% = 27280.00 руб.) 5. Организация и технология строительства (1% = 3410.00 руб.) 6. Сметная документация (1% = 3410.00 руб.) | A \* Количество \* Кст \* Ктек  250.0 тыс.руб \* 1 \* 0.4 \* 3,41 \* 25%  Процент РПД: (4.0% + 10.0% + 1.0% + 8.0% + 1.0% + 1.00%) = 25% | 85250.00 |
| 6 | Вентиляционный киоск | Метрополитены. 2004 г. Таблица 1 Объекты метрополитенов п.20 A=250.0 тыс.руб; Осн. показ. Х=1(1 объект)  Количество = 1 (1 объект) Коэфф.перехода в тек.цены: Ктек = 3,41 Стадия: Рабочая документация  Кст = 0.6 Разделы проектной документации: 1. Трасса (3% = 15345.00 руб.) 2. Строительная часть (32% = 163680.00 руб.) 3. Электротехническая часть (1% = 5115.00 руб.) 4. Теплосантехническая часть (8% = 40920.00 руб.) 5. Организация и технология строительства (1% = 5115.00 руб.) 6. Сметная документация (2.368% = 12112.32 руб.) | A \* Количество \* Кст \* Ктек  250.0 тыс.руб \* 1 \* 0.6 \* 3,41 \* 47.368%  Процент РПД: (3.0% + 32.0% + 1.0% + 8.0% + 1.0% + 2.368%) = 47.368% | 242287.32 |
| 7 | Итого по смете: |  |  | 1893855.69 |
| 8 | НДС |  | 18% от п. 7 | 340894.02 |
|  | **Всего по смете:** |  | **Сумма от п. 7,8** | **2234749.71** |

|  |
| --- |
|  |
| Всего по смете (руб.): | 2234749.71 (Два миллиона двести тридцать четыре тысячи семьсот сорок девять рублей семьдесят одна копейка) |