|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Приложение № 4  к Договору № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_ г. | | | | | |
| СМЕТА № 1  на проектные работы | | | | | |
|  | | | | | |
| разработка проектной документации на оснащение системой автоматической пожарной сигнализации (АПС) и системой оповещения управления эвакуацией 3-го типа (СОУЭ) на объекте: Спальный корпус литер «А» (Дружба) с выводом на пульт МЧС | | | | | |
| Наименование предприятия, здания, сооружения, стадии проектирования, этапа, вида проектных или изыскательских работ | | | | | |
|  | |  | | | |
| Наименование проектной (изыскательской) организации: | |  | | | |
|  | |  | | | |
| Наименование организации заказчика: | | ФГУП «ППП», по адресу: г. Москва, ул. 2-я Тверская-Ямская, д. 16. | | | |
|  | |  | | | |
| Итого по расчету: | | | | | |
|  | | | | | |
| № 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: (а+bx)\*Kj или (объем строительно-монтажных работ)\*проц. | Стоимость |
| 100 или количество\*цена | тыс. руб. |
| 1 | 2 | | 3 | 4 | 5 |
| 1 Справочник базовых цен на проектные работы для строительства. Системы противопожарной и охранной защиты, (одобрен письмом Госстроя России от 28.09.1999г. №НЗ-3287/10). | | | | | |
| 2. Письмо Минстроя России от 29.04.2022 № 19281-ИФ/09 "О рекомендуемой величине индексов изменения сметной стоимости строительства во II квартале 2022 года, в том числе величине индексов изменения сметной стоимости строительно-монтажных работ, индексов изменения сметной стоимости пусконаладочных работ, индексов изменения сметной стоимости проектных и изыскательских работ". | | | | | |
| 3. Практическое пособие по применению справочника базовых цен на проектные работы для строительства системы противопожарной и охранной защиты (Общие положения; относительная стоимость разработки проектной документации) Москва 1999 г. | | | | | |
| 1 | Автоматические установки пожарной сигнализации защищающие объект площадью св. 13000 до 17000м2  (Площадь объекта: 15 748,0 м2) | | (1) Табл. 3 поз. 12. А= 6,336 тыс. руб.;  прим. 4 к табл. 3 (совмещенная с ручными пожарными извещателями) К1=1,15  прим. 5 к табл. 3 (цена проектирования установки пожарной сигнализации предприятий, зданий и сооружений, для которых необходимо формировать импульс на управление системами пожарной защиты и безопасности (дымоудаления, оповещения людей о пожаре, подпора воздуха при пожаре и другие технологические блокировки) К2=1,5;  п.2.2 Цена проектирования систем противопожарной и охранной защиты следующих предприятий, зданий и сооружений определяется по соответствующим таблицам с применением коэффициентов:  • зданий, представляющих архитектурную и историческую ценности - 1,3. К3=1,3.  (2) Ки=37,59 - индекс изменения стоимости проектных работ для строительства на 2 квартал 2022 г. к уровню базовых цен по состоянию на 1 января 1995 года;  (3) Разделы документации:  Принципиальные технические решения, технико-экономический анализ – 20%  Автоматика и сигнализация – 73%  Сметная документация -7% |  |  |
|  |  |
| 2 | Системы оповещения людей о пожаре на объекте площадью св. 13000 до 17000м2  (Площадь объекта: \_\_\_\_м2) | | (1) Табл.4 поз.12. А= 5,069 тыс. руб.;  прим.1 к табл. 4 (системы оповещения (СО) людей о пожаре третьего типа) К1=1,4 - объект оборудуется системой оповещения 3 типа.  п.2.2 Цена проектирования систем противопожарной и охранной защиты следующих предприятий, зданий и сооружений определяется по соответствующим таблицам с применением коэффициентов:  • зданий, представляющих архитектурную и историческую ценности - 1,3. К3=1,3.  (2) Ки=37,59 - индекс изменения стоимости проектных работ для строительства на 2 квартал 2022 г. к уровню базовых цен по состоянию на 2 января 1995 года;  (3) Разделы документации:  Принципиальные технические решения, технико-экономический анализ – 20%  Автоматика и сигнализация – 73%  Сметная документация -7% |  |  |
|  | **Итого без учета НДС 20%** | | | |  |
|  |  | |  |  |  |
| **Составил:** | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
| **Проверил:** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Приложение № 5 СМЕТА № 2  на проектные работы | | | | | |
| Форма 2п | | | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
|  |  |
|  |  | |  |  |  |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
|  |  |
|  |  | |  |  |  |
|  |  | | | |  |
|  |  | |  |  |  |
| **Составил:** | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
| **Проверил:** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Приложение № 6 СМЕТА № 3  на проектные работы | | | | | |
|  | | | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
|  |  |
|  |  | |  |  |  |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
|  |  |
|  |  | |  |  |  |
|  |  | | | |  |
|  |  | |  |  |  |
| **Составил:** | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
| **Проверил:** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Приложение № 7 СМЕТА № 4  на проектные работы | | | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
|  |  |
|  |  | |  |  |  |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
|  |  |
|  |  | |  |  |  |
|  |  | | | |  |
|  |  | |  |  |  |
| **Составил:** | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
| **Проверил:** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Приложение № 8 СМЕТА № 5  на проектные работы | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
|  |  |
|  |  | |  |  |  |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
|  |  |
|  |  | |  |  |  |
|  |  | | | |  |
|  |  | |  |  |  |
| **Составил:** | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
| **Проверил:** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Приложение № 9 СМЕТА № 6  на проектные работы | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  |  | |  |  | Стоимость |
|  | тыс. руб. |
|  |  | |  |  |  |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
|  |  |
|  |  | |  |  |  |
|  |  | | | |  |
|  |  | |  |  |  |
| **Составил:** | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
| **Проверил:** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Приложение № 10 СМЕТА № 7  на проектные работы | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
|  |  |
|  |  | |  |  |  |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
|  |  |
|  |  | |  |  |  |
|  |  | | | |  |
|  |  | |  |  |  |
| **Составил:** | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
| **Проверил:** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Приложение № 11 СМЕТА № 8  на проектные работы | | | | | |
|  | |  | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
|  |  |
|  |  | |  |  |  |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
|  |  |
|  |  | |  |  |  |
|  |  | | | |  |
|  |  | |  |  |  |
| **Составил:** | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
| **Проверил:** | | | | | |

Приложение № 12 СМЕТА № 9

на проектные работы

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
|  |  |
|  |  | |  |  |  |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
|  |  |
|  |  | |  |  |  |
|  |  | | | |  |
|  |  | |  |  |  |
| **Составил:** | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
| **Проверил:** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Приложение № 13 СМЕТА № 10  на проектные работы | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
|  |  |
|  |  | |  |  |  |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
|  |  |
|  |  | |  |  |  |
|  |  | | | |  |
|  |  | |  |  |  |
| **Составил:** | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
| **Проверил:** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | Приложение № 14 СМЕТА № 11  на проектные работы | | | | | | |
|  | |  | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
|  |  |
|  |  | |  |  |  |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
|  |  |
|  |  | |  |  |  |
|  |  | | | |  |
|  |  | |  |  |  |
| **Составил:** | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
| **Проверил:** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Приложение № 15 СМЕТА № 12  на проектные работы | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
|  |  |
|  |  | |  |  |  |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
|  |  |
|  |  | |  |  |  |
|  |  | | | |  |
|  |  | |  |  |  |
| **Составил:** | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
| **Проверил:** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | Приложение № 16 СМЕТА № 13  на проектные работы | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | |  | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
|  |  |
|  |  | |  |  |  |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
|  |  |
|  |  | |  |  |  |
|  |  | | | |  |
|  |  | |  |  |  |
| **Составил:** | | | | | |
|  |  | |  |  |  |
| **Проверил:** | | | | | |