**ДОДАТОК № 4**

**до тендерної документації**

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ,**

**ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

**ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ**

Кількість закладів по наданню послуг – 74 заклади.

Обслуговування включає забезпечення щомісячного технічного обслуговування пожежної сигналізації та голосового оповіщення про пожежу, які встановлені в навчальних закладах Деснянського району міста Києва та Управлінні освіти Деснянської районної в місті Києві державної адміністрації, а також спостереження за пожежною автоматикою об’єктів (спостерігання за системами протипожежного захисту).

Перелік послуг з технічного обслуговування системи пожежної сигналізації та голосового оповіщення про пожежу:

1. Зовнішній огляд складових частин систем (приймально-контрольного пристрою або приладу, цифрового джерела повідомлень, сповіщувачів, оповіщувачів, акустичних систем, блоку комутації, мережевої панелі, шлейфу сигналізації) на предмет відсутності механічних пошкоджень, корозії, бруду, міцності кріплень та ін.
2. Контроль робочого положення вимикачів та перемикачів, тумблерів, справність світлових індикаторів, наявність пломб на приймально-контрольному пристрої (приладі);
3. Контроль основного та резервного джерел живлення та перевірка автоматичного переключення живлення з робочого вводу на резервний.
4. Перевірка працездатності складових частин систем (приймально-контрольного пристрою або приладу, цифрового джерела повідомлень, сповіщувачів, оповіщувачів, акустичних систем).
5. Перевірка працездатності систем:
* автоматичне вмикання резервного живлення приймально-пропускного пристрою у разі зникнення основного;
* працездатність приймально-контрольного пристрою у режимах «Пожежа» та «Несправність» шляхом імітації спрацьовування сповіщувачів та порушень шлейфів сигналізації.
* При цьому повинен здійснюватися контроль спрацювання виносних світлових та звукових індикаторів.
1. Профілактичні заходи:
* очищення зовнішніх поверхонь, технічних засобів від пилу, бруду;
* перевірка справності плавких запобіжників;
* перевірка технічного стану внутрішнього монтажу (внутрішніх поверхонь) технічних засобів;
* перевірка стану акумуляторних батарей резервних джерел живлення;
* вимірювання електричних параметрів систем, у т. ч. напруги в електромережах основного і резервного джерел живлення, а також у шлейфах.
1. Відновлення працездатності технічних засобів та усунення пошкоджень і неполадок з використанням матеріалів Виконавця.
2. Чистки димових пожежних сповіщувачів.
3. Виконання заміни АКБ та пожежних датчиків-сповіщувачів.
4. Заміна акумуляторних батарей.
5. Заміна світлових показчичів «ВИХІД».
6. Ремонт комплектів передавання тривожних сповіщень та ППК.

Перелік послуг зі спостереження за пожежною автоматикою об’єктів (спостерігання за системами протипожежного захисту): всі заклади цілодобово повинні бути підключені до пульту централізованого спостереження за пожежною автоматикою об’єктів. У разі надзвичайної ситуації диспетчер зв’язується з пожежною частиною та з відповідними особами Управління освіти Деснянської районної в місті Києві державної адміністрації.

Вартість послуг з технічного обслуговування пожежної сигналізації та голосового оповіщення про пожежу включає всі супутні витрати для забезпечення надання якісної послуги, в тому числі придбання необхідних для надання послуг комплектуючих, витратних матеріалів, запчастин та матеріалів (в тому числі світлових показчичів, акумуляторних батарей, АКБ та пожежних датчиків-сповіщувачів тощо), а також транспортні та інші послуги, необхідні під час надання послуг.

Перелік матеріалів та обладнання, які використовуються при наданні послуг: прилади контрольно-пожежні, Акумулятори 12В, 7А/ч; Акумулятор 12В, 7А/ч; елементи живлення; сповіщувачі: димовий, тепловий, ручний; Кабель вогнетривкий; показчик світловий «Вихід».

Для підтвердження інформації про відповідність запропонованих послуг технічним, якісним характеристикам та іншим вимогам учасник у складі тендерної пропозиції повинен надати наступні документи:

1. Видана Державною службою з надзвичайних ситуацій України ліцензія на провадження господарської діяльності з надання послуг і виконання робіт протипожежного призначення, а саме: монтаж, підтримання експлуатаційної придатності (технічне обслуговування) систем пожежної сигналізації, оповіщення про пожежу та управління евакуацією людей, устатковання для передачі тривожних сповіщень, спостерігання за системами протипожежного захисту. В разі електронної ліцензії учасник надає наказ чи витяг з наказу Державної служби з надзвичайних ситуацій України стосовно видачі ліцензії на провадження господарської діяльності з надання послуг і виконання робіт протипожежного призначення, а саме: монтаж, підтримання експлуатаційної придатності (технічне обслуговування) систем пожежної сигналізації, оповіщення про пожежу та управління евакуацією людей, устатковання для передачі тривожних сповіщень, спостерігання за системами протипожежного захисту.
2. Лист про технічні можливості роботи (комунікації) пульту централізованого спостереження за пожежною автоматикою (устаткування індикації центрів приймання тривожних сповіщень) учасника з комунікатором МЦА-GSM, який призначений для передачі інформації на ПЦС по GSM каналу.
3. Дозвільний документ, виданий учаснику відповідно до Порядку видачі дозволів на виконання робіт підвищеної небезпеки та на експлуатацію (застосування) машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки, затвердженого Постановою КМУ від 26.10.2011 року № 1107 із змінами, а саме чинний на дату розкриття тендерних пропозицій виданий Державною службою гірничого нагляду та промислової безпеки України або Державною службою України з питань праці чи їх територіальними органами дозвіл або зареєстрована у встановленому порядку декларація відповідності матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці на виконання наступних робіт підвищеної небезпеки: роботи, що виконуються на висоті понад 1,3 метра. У разі надання декларації відповідності матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці цей документ повинен підтверджувати можливість учасника виконувати роботи підвищеної небезпеки на об’єктах, де надаватимуться послуги за предметом цієї закупівлі, тому в такій декларації у графі місце виконання робіт підвищеної небезпеки повинна зазначатися адреса, де будуть виконуватися роботи за даною закупівлею, або повинно бути зазначено про місце виконання робіт: Україна або м. Київ.
4. Довідка з адресою пульта пожежного спостерігання (устаткування індикації центрів приймання тривожних сповіщень), який буде використовуватись для надання послуг за предметом цієї закупівлі, та документи, які підтверджують його наявність (якщо устаткування індикації центрів приймання тривожних сповіщень та програмне забезпечення системи передавання тривожних сповіщень власне – надати договір його купівлі-продажу з актом прийому-передачі/накладною/рахунком; якщо залучене – надати відповідний договір оренди або надання послуг, а також договір його купівлі-продажу власником з актом прийому-передачі/накладною/рахунком). Додатково на устаткування індикації центрів приймання тривожних сповіщень надати сертифікат відповідності та технічний паспорт/формуляр.
5. Лист (або інший документ) про перелік зареєстрованих рахунків учасника у банківських установах, виданий не раніше чотирьох місяців відносно кінцевої дати подання тендерних пропозицій органом ДФС (органом ДПС).
6. Лист (або інший документ) про не перебування Учасника в переліку платників, які відповідають критеріям ризиковості платника податків, виданий не раніше чотирьох місяців відносно кінцевої дати подання тендерних пропозицій органом ДФС (органом ДПС).
7. Учасник забезпечує організацію навчання і перевірку знань з питань охорони праці своїх працівників по тим нормативно-правовим актам, додержання яких входить до їх функціональних обов’язків працівників, допуск до виконання робіт підвищеної небезпеки, а також функції з контролю за дотриманням вимог охорони праці, з організації та проведення відповідних інструктажів, перевірку знань з питань охорони праці, пожежної безпеки у встановленому діючими нормативними документами порядку для власного персоналу. На підтвердження надати в складі пропозиції наступні документи з охорони праці: затверджений на підприємстві учасника Перелік робіт з підвищеною небезпекою у формі наказу або іншого розпорядчого документа; журнал реєстрації інструкцій з питань охорони праці на підприємстві, журнал обліку видачі інструкцій, журнал реєстрації приписів служби охорони праці, журнал реєстрації нещасних випадків на виробництві.

Дислокація закладів, у яких надаватимуть послуги:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № з/п | Заклад | Адреса |
| 1 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №9 комбінованого типу Деснянського району міста Києва  | просп Червоної Калини, 89-А (Володимира Маяковського)  |
| 2 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №12 Деснянського району міста Києва  | вул. Кубанської України, 30-А (вул. Маршала Жукова) |
| 3 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №15 "Едельвейс" Деснянського району міста Києва  | вул. Оноре де Бальзака, 59 |
| 4 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №27 Деснянського району міста Києва  | вул. Ореста Левицького, 11-А (Академіка Курчатова) |
| 5 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №34 "Оріяна"Деснянського району міста Києва  | вул. Олександри Естер, 14-А (Марини Цвєтаєвої)  |
| 6 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №39 "Світанок" Деснянського району міста Києва  | вул. Мілютенка, 44-А |
| 7 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №50 Деснянського району міста Києва  | вул. Мілютенка, 10-А |
| 8 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №83 Деснянського району міста Києва | вул. Оноре де Бальзака, 63-А |
| 9 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №91 "Діамант" Деснянського району міста Києва  | вул. Радунська, 46-А |
| 10 | Заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №94 Деснянського району міста Києва | вул. Рональда Рейгана, 30-Б (Теодора Драйзера) |
| 11 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №102 Деснянського району міста Києва  | просп. Лісовий, 6-Б |
| 12 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №111 Деснянського району 15міста Києва  | вул. Оноре де Бальзака, 55-А |
| 13 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №125 комбінованого типу Деснянського району міста Києва  | вул. Миколи Лаврухіна, 13-Б |
| 14 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) № 136 Деснянського району міста Києва  | просп. Червоної Калини, 7-Б (Володимира Маяковського) |
| 15 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №165 Деснянського району міста Києва  | вул. Будищанська, 4-А |
| 16 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №170 комбінованого типу Деснянського району міста Києва | просп. Червоної Калини, 7-В (Володимира Маяковського) |
| 17 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №175 Деснянського району міста Києва | вул. Радистів, 61 |
| 18 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №176 комбінованого типу Деснянського району міста Києва  | просп. Лісовий, 31-А |
| 19 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №202 Деснянського району міста Києва | вул. Братиславська, 4-А |
|  20 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №222 Деснянського району міста Києва | вул. Милославська, 12-Б |
|  21 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №300 Деснянського району міста Києва | вул. Радунська, 22/9-А |
| 22 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №301 Деснянського району міста Києва  | вул. Мілютенка, 18-А |
| 23 | Заклад дошкільної освіти (ясла-садок) № 327 Деснянського району міста Києва  | вул. Радунська, 7-Б |
| 24 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №333 Деснянського району міста Києва  | вул. Лісківська, 20-А |
| 25 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №362 Деснянського району міста Києва  | вул. Миколи Закревського, 99-А |
| 26 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №421 Деснянського району міста Києва | вул. Оноре де Бальзака, 86-А |
| 27 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №422 Деснянського району міста Києва | вул. Шолом-Алейхема, 1-А |
| 28 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №459 Деснянського району міста Києва | вул. Будищанська, 5-А |
| 29 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №491 комбінованого типу Деснянського району міста Києва  | вул. Братиславська, 16-А |
| 30 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №508 Деснянського району міста Києва  | просп. Лісовий, 24-А |
| 31 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №509 комбінованого типу Деснянського району міста Києва  | просп. Лісовий, 19-А |
| 32 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №512 комбінованого типу Деснянського району міста Києва  | вул. Оноре де Бальзака, 46-Б |
| 33 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) № 514 Деснянського району міста Києва | вул. Ореста Левицького, 14-А (Академіка Курчатова) |
| 34 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №519 Деснянського району міста Києва  | вул. Ореста Левицького, 8-А (Академіка Курчатова) |
| 35 | Заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №520 "Юніор" Деснянського району міста Києва | вул. Кубанської України, 47-Б (вул. Маршала Жукова) |
| 36 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №528 Деснянського району міста Києва  | вул. Мілютенка, 23-Б |
| 37 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №534 Деснянського району міста Києва  | вул. Кубанської України, 24-Б (вул. Маршала Жукова) |
| 38 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №555 Деснянського району міста Києва  | вул. Кубанської України, 33-А (вул. Маршала Жукова) |
| 39 | Спеціальний дошкільний навчальний заклад (дитячий садок) №569 Деснянського району міста Києва  | вул. Миколи Матеюка, 15-А |
| 40 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №597 комбінованого типу Деснянського району міста Києва  | вул. Шолом-Алейхема, 4-А |
| 41 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №689 Деснянського району міста Києва  | просп. Червоної Калини, 24-В (Володимира Маяковського) |
| 42 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №690 Деснянського району міста Києва  | вул. Миколи Закревського, 31-А |
| 43 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №721 комбінованого типу Деснянського району міста Києва  | вул. Милославська, 23-А |
| 44 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №742 Деснянського району міста Києва  | вул. Вікентія Беретті, 5-Б |
| 45 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №743 Деснянського району міста Києва  | вул. Сержа Лифаря, 5-А (Олександра Сабурова) |
| 46 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №744 Деснянського району міста Києва  | вул. Миколи Закревського, 19-Б |
| 47 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №745 Деснянського району міста Києва  | просп. Червоної Калини, 18-Б (Володимира Маяковського) |
| 48 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №746 Деснянського району міста Києва  | вул. Сержа Лифаря, 11-Б (Олександра Сабурова) |
| 49 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №752 Деснянського району міста Києва  | просп. Червоної Калини, 4-Д (Володимира Маяковського) |
| 50 | Спеціальний дошкільний навчальний заклад (дитячий садок) №753 Деснянського району міста Києва  | вул. Миколи Закревського, 37-А |
| 51 | Спеціальний дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №755 Деснянського району міста Києва  | вул. Сержа Лифаря, 19-А (Олександра Сабурова) |
| 52 | Заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №757 Деснянського району міста Києва  | вул. Миколи Закревського, 49-Б |
| 53 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) № 758 Деснянського району міста Києва  | просп. Червоної Калини, 10-А (Володимира Маяковського) |
| 54 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №767 комбінованого типу Деснянського району міста Києва  | вул. Миколи Закревського, 9-А |
| 55 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №768 Деснянського району міста Києва  | вул. Архітектора Ніколаєва, 5-А |
| 56 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №769 Деснянського району міста Києва  | просп. Червоної Калини, 19 (Володимира Маяковського) |
| 57 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №770 Деснянського району міста Києва  | вул. Будищанська, 7-Б |
| 58 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №771 Деснянського району міста Києва  | вул. Оноре де Бальзака, 52-Б |
| 59 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №776 комбінованого типу Деснянського району міста Києва  | вул. Лісківська, 8-А |
| 60 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №780 Деснянського району міста Києва  | вул. Сержа Лифаря, 16-Б (Олександра Сабурова) |
| 61 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №781 Деснянського району міста Києва  | бульв. Володимира Висоцького, 3 |
| 62 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №784 Деснянського району міста Києва  | вул. Оноре де Бальзака, 16-Б |
| 63 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №795 комбінованого типу Деснянського району міста Києва  | просп. Червоної Калини, 52-А (Володимира Маяковського) |
| 64 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №796 Деснянського району міста Києва  | вул. Костянтина Данькевича, 1-А |
| 65 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №797 Деснянського району міста Києва  | бульв. Леоніда Бикова, 3-А |
| 66 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №811 Деснянського району міста Києва  | вул. Миколи Закревського, 89-А |
| 67 | Дошкільний навчальний заклад (ясла-садок) №812 Деснянського району міста Києва  | просп. Червоної Калини, 62-Г (Володимира Маяковського) |
| 68 | Початкова школа "Лісові дзвіночки" Деснянського району міста Києва  | вул. Космонавта Поповича, 22-А (Космонавта Волкова) |
| 69 | Спеціальний навчально-виховний комплекс "Мрія" Деснянського району міста Києва  | вул. Вікентія Беретті, 9 |
| 70 | Початкова школа "Київські каштани" Деснянського району міста Києва  | вул. Каштанова, 13-Б |
| 71 | Початкова школа "Деснянка" Деснянського району міста Києва  | бульв. Вигурівський, 13-Б |
| 72 | Початкова школа "Вікторія" Деснянського району міста Києва  | вул. Миколи Закревського, 85-В |
| 73 | Початкова школа "Усмішка" Деснянського району міста Києва  | вул. Оноре де Бальзака, 90-А |
| 74 | Управління освіти Деснянської районної в місті Києві державної адміністрації | вул. Миколи Закревського, 15-А |

*Будь-які посилання в технічних, якісних та кількісних характеристиках на технічні регламенти та умови, умовні позначення та термінологію, пов’язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами, посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб’єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, передбачає можливість включення Учасником еквівалентів зазначених позицій, тобто вважається, що технічні вимоги по кожній позиції містять вираз «або еквівалент». При цьому, запропонований еквівалент за технічними, функціональними та якісними характеристиками повинен відповідати вказаному замовником товару або мати кращі характеристики та виконувати призначення, визначене технічною документацією.*