**ОБГРУНТУВАННЯ**

**технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі**

**Підстава для публікації обгрунтування:** постанова Кабінету Міністрів України від 16.12.2020 №1266 «Про внесення змін до постанов Кабінету Міністрів України від 01.08.2013 №631 і від 11.10.2016 №710», постанова Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 р. № 710 «Про ефективне використання бюджетних коштів» зі змінами від 05.01.2021 р.

**Мета проведення закупівлі:** Потреба у закупівлі роботи Код ДК 021:2015 454530000-7 — Капітальний ремонт і реставрація **«ДК 021:2015 - 65120000-0 Експлуатація водоочищувальних станцій» (Послуги технічного обслуговуванню питних фонтанчиків та фільтруючих систем)** зумовлена необхідністю забезпечення виконання енергозберігаючих заходів та заходів з продовження терміну експлуатації будівель та прибудинкової території закладів освіти, які перебувають на балансі управління освіти Святошинської районної у місті Києві державної адміністрації.

**Замовник:** Управління освіти Святошинської районної в місті Києві державної адміністрації

**Код ЄДРПОУ:** 37498536

 **Вид процедури:** відкриті торги.

**Ідентифікатор закупівлі:**

**Предмет закупівлі: послуга «ДК 021:2015 - 65120000-0 Експлуатація водоочищувальних станцій» (Послуги технічного обслуговуванню питних фонтанчиків та фільтруючих систем)**

**Бюджет закупівлі становить:** 4180000,00 грн. Орієнтовна вартість сформована відповідно до середньостатистичних цін з урахуванням технічних характеристик та технічного завдання щодо проведення робіт  **«ДК 021:2015 - 65120000-0 Експлуатація водоочищувальних станцій»**

**(Послуги технічного обслуговуванню питних фонтанчиків та фільтруючих систем)**

**Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі - технічні вимоги до предмета закупівлі**

**«ДК 021:2015 - 65120000-0 Експлуатація водоочищувальних станцій» (Послуги технічного обслуговуванню питних фонтанчиків та фільтруючих систем)**

В місцях де технічна специфікація містить 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, вважати вираз "або еквівалент". Обґрунтування необхідності посилання на марки конкретних виробників: посилання є необхідними для якісного надання, виконаних за допомогою якісних матеріалів та які передбачено технічним завданням.

В місцях де технічна специфікація містить посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, 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, біля кожного такого посилання вважати вираз «або еквівалент». Таким чином вважається, що до кожного посилання додається вираз «або еквівалент».

Технічні, якісні характеристики предмета закупівлі повинні відповідати вимогам чинного законодавства із захисту довкілля, відповідати основним вимогам державної політики України в галузі захисту довкілля та вимогам чинного природоохоронного законодавства.

1. **ПЕРЕЛІК РОБІТ**

**Кількість – 86 од.**

 Питний фонтанчик «ПФ-1-4К», має забезпечити разом з фільтром, що знаходиться в ньому, після сервісного обслуговування, високоякісну доочистку та знезараження питної води та гарантувати безпечний питний режим і вживання води дітьми в сирому виді в індивідуальній ємності.

 Сервісному обслуговуванню підлягають встановлені в навчальних закладах питні фонтанчики разом з фільтрами очистки та знезараження питної води «ВКМ-150У», які розташовані в середині корпусу питного фонтанчика, здійснюють доочистку та знезараження питної води і є засобом забезпечення питного режиму дітей. При цьому питний фонтанчик доповнюється (переобладнується) спеціальним модулем видачі води в окрему ємність.

1. Переобладнання питного фонтанчика передбачає виконання постанови Головного державного санітарного лікаря України від 22.08.2020 р. №50 та відповідного «Санітарного регламенту для закладів загальної середньої освіти», щодо організації питного режиму в закладі освіти. Вона передбачає переобладнання питного фонтанчика і встановлення на його корпусі спеціального додаткового модулю для забезпечення видачі питної води в індивідуальну ємність. Цей додатковий модуль має бути оснащений сенсорним датчиком, який забезпечує процес безконтактного наливу води в тару дитини при наближенні її руки з тарою до крану виливу води. Після віддалення руки з тарою – витік води припиняється.

Переобладнаний питний фонтанчик з встановленим на ньому додатковим модулем – використовується для забезпечення безпечного питного режиму в навчальних закладах як **«Установка видачі питної води в окрему тару (УВПВ)»** (84 од.).

1. При сервісному обслуговуванні фільтра очистки та знезараження питної води «ВКМ-150У» необхідно здійснити:
* заміну сорбенту-активованого вугілля та бактерицидної ультрафіолетової лампи у зборі по кількості, якості і потужності відповідно до «Технічних умов» на питний фонтанчик та фільтр очистки та знезараження питної води.
* промивку та дезінфекцію крану безпечної подачі води споживачу, а також всіх

трубопроводів спеціальним дезінфікуючим засобом;

* промивку спеціального іонізатора води;
* здійснити зовнішнє оформлення установки видачі питної води;
* замінити на нові корпуса бактерицидних блоків ультрафіолетового знезараження води (за необхідності);
* замінити на нові кварцові чохли бактерицидних блоків ультрафіолетового знезараження води (за необхідності);
* замінити на нові шланги подачі води (за необхідності);
* замінити на нові крани подачі/відключення води (за необхідності).
1. Після сервісного обслуговування переобладнаного питного фонтанчика режим подачі води до крану витоку та після повинен забезпечити стабільний, якісно відрегульований редуктором потік струменю води для зручного вживання і запобігання її розбризкування.
2. Продуктивність доочистки і знезараження води і подачі її для вживання повинна бути на рівні 60-80 л/год.
3. Сервісне обслуговування передбачає технічне обстеження та підналадку фільтра очистки та знезараження питної води в цілому, в тому числі :
* регулювання поточного тиску води та струменю з крану блока витоку;
* тестування роботи УФ-лампи та пульта управління з індикатором світіння УФ-лампи;
* промивку та дезінфекцію спеціальним дезінфікуючим засобом всіх складових частин фільтра;
* перевірка герметичності з’єднань трубопроводу;
* регенерацію сорбенту спеціальним ручним клапаном (додатково - 1 рази на рік).
1. При сервісному, технічному обслуговуванні переобладнаного питного фонтанчика та його фільтра «ВКМ-150У» необхідно керуватись погодженим з відповідним органом Держспоживслужби України «Технологічним регламентом» по обслуговуванню питних фонтанчиків в закладах освіти.
2. Гарантійний термін використаних матеріалів при обслуговуванні фільтра (сорбент, УФ-лампа) має бути не менше 12 місяців або 10 тис. літрів води з урахуванням сталої якості вхідної води.
3. Відпрацьовані матеріали, (УФ-лампу) – виконавець повинен утилізувати згідно порядку та нормативам, встановленими екологічним законодавством України
4. Після завершення робіт питна вода з установки видачі питної води повинна відповідати вимогам Державних санітарних правил і норм ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної до вживання людиною» протягом не менше 12 місяців.
5. Працівники, які будуть виконувати вказані сервісні, технічні роботи відповідно процедури Закупівлі повинні мати спеціальні медичні книжки.

**Учасник в складі пропозиції надає наступні документи.**

1. Копію діючого висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи на сорбент – вугілля активоване
2. Копію діючого висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи, або сертифікату, або декларацію про відповідність на лампу спеціального призначення (8W).
3. Копію висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи на фонтанчик питний «ПФ-1-4К», як основний модуль установки видачі питної води.
4. Копію «Сертифікату відповідності» ДП «Укрметртестстандарт» на фонтанчик питний ПФ-1-4К.
5. Копію «Декларації про відповідність» ДП «Укрметртестстандарт» на фонтанчик питний ПФ-1-4К.
6. «Інструкцію по правилам безпечного користування переобладнаним питним фонтанчиком «ПФ-1-4К» разом з фільтром очистки та знезараження води «ВКМ-150У», затверджену керівником підприємства.
7. Копію діючих «Технічні умови на водоочисники компактні ВК-М, що підлягають поточному технічному обслуговуванню, погоджені ДП «Укрметртестстандарт».
8. Копію діючого висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи на водоочисник компактний «ВКМ-150У».
9. Копію діючого висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи на блок ультрафіолетового знезараження питної води «УФ-8»
10. «Паспорт та правила по експлуатації на блок ультрафіолетового знезараження води

 «УФ-8»

1. «Паспорт та правила по експлуатації на пульт управління бактерицидного блоку «УФ-8».
2. Копію договору та Акту наданих послуг, які підтверджують наявність досвіду з поводження з відходами.
3. Копії медичних книжок спеціалістів, які будуть задіяні у наданні послуг.
4. Копію діючого на момент подачі пропозиції «Технологічного регламенту» на встановлення та обслуговування фільтрувальних систем і питних фонтанчиків в закладах освіти погодженого відповідним органом Держпродспоживслужби України та затвердженого керівником підприємства.
5. Копію висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи на «Технологічний регламент»
6. Копію Технічних Умов на Установку видачі питної води (УВПВ) погоджену з ДП «Укрметртестстандарт» України.
7. Копію висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи на Технічні Умови на Установку видачі питної води (УВПВ).
8. Копію висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи на Установку видачі питної води «УВПВ» та можливість її застосування в навчальних закладах.

**Учасник - переможець**

* + - 1. Повинен надати нотаріально завірену копію «Технологічного регламенту» на встановлення та обслуговування фільтрувальних систем і питних фонтанчиків в закладах освіти погодженого відповідним органом Держпродспоживслужби України та затвердженого керівником підприємства.
			2. Повинен надати нотаріально завірену копію «Сертифікату відповідності» ДП «Укрметртестстандарту» на фонтанчик питний ПФ-1-4К.
			3. Повинен надати нотаріально завірену копію Технічних Умов на Установку видачі питної води (УВПВ) погоджену з ДП «Укрметртестстандарт».
			4. Повинен надати нотаріально завірену копію висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи на Установку видачі питної води «УВПВ».

**Перелік закладів освіти для проведення технічного обслуговування питних фонтанчиків.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Заклад** | **Адреса закладу** | **Кількість** |
|
| 1 | НВК "Інтел" | вул. Кіпріанова, 4-А | 1 |
| 2 | ЗЗСО № 13 | вул. Потапова, 3-А | 2 |
| 3 | ЗЗСО № 35 | вул. Г.Юри, 10-Б | 3 |
| 4 | ЗЗСО № 40 | вул. Львівська, 6/3 | 1 |
| 5 | ЗЗСО № 50 | вул. Ушакова, 12-А | 2 |
| 6 | ЗЗСО № 55 | вул. Осіння, 35 | 1 |
| 7 | ЗЗСО № 72 | вул. Наумова, 35-А | 2 |
| 8 | ЗЗСО № 76 | вул. Жмеринська, 8 | 2 |
| 9 | ЗЗСО № 83 | , вул. Героїв Космосу, 3 | 2 |
| 10 | ЗЗСО № 96 | , вул. Огарьова. 2 | 2 |
| 11 | ЗЗСО № 131  | вул. Литвиненко-Вольгемут, 2 | 2 |
| 12 | Гімназія 154 | просп. Перемоги, 63 | 1 |
| 13 | ЗЗСО № 162  | вул. Рахманінова, 47 | 1 |
| 14 | ЗЗСО № 185 | вул. Серпова, 20/6 | 2 |
| 15 | ЗЗСО № 196 | , вул. Зодчих, 22 | 2 |
| 16 | ЗЗСО № 197(ст) | вул. Потапова, 12 | 2 |
| 17 | ЗЗСО № 197(мол) | вул. Кучера, 6 | 1 |
| 18 | Ліцей"Еко"(ст) | вул. Тулузи, 6 | 1 |
| 19 | Ліцей"Еко"(мол) | бульвар Р.Ролана, 9-А | 1 |
| 20 | ЗЗСО № 200 | вул. Семашка, 9 | 3 |
| 21 | ЗЗСО № 205 | пр.Л.Курбаса, 10-Д | 3 |
| 22 | ЗЗСО № 206  | пр.Л.Курбаса, 9-А | 2 |
| 23 | ЗЗСО № 215 | вул.Жмеринська, 20 | 2 |
| 24 | ЗЗСО № 230 | вул.Наумова, 35-Б | 3 |
| 25 | ЗЗСО № 288 | вул.Ірпінська, 68-А | 2 |
| 26 | ЗЗСО № 297  | вул. Жолудева, 3-Г | 2 |
| 27 | ЗЗСО № 317 | вул.Булгакова, 12 | 2 |
| 28 | НВК"Сузір'я" | , вул. Героїв Космосу, 15-А | 1 |
| 29 | НВК"Лісова казка"  | вул. Чистяківська, 24 | 2 |
| 30 | НВК"Лілея"  | вул. Ф.Пушиної, 52 | 1 |
| 31 | НВК"Довіра" | , вул. Жмеринська, 10-А | 1 |
| 32 | ЗЗСО № 222  | вул.Тулузи, 6-А | 2 |
| 33 | ЗЗСО № 223  | вул.Жолудева, 6-Г | 2 |
| 34 | ЗЗСО № 235 | вул.В.Кільцева, 1-Б | 2 |
| 35 | ЗЗСО № 253  | вул.Жмеринська, 34 | 2 |
| 36 | ЗЗСО № 254 | пр.Корольова, 12-М | 3 |
| 37 | ЗЗСО № 281 | бульвар Кольцова, 7-Б | 3 |
| 37 | ЗЗСО № 287  | вул.Чорнобильська, 10-Б | 2 |
| 39 | ЗЗСО № 304 | вул.Уборевича, 21-А | 3 |
| 40 | Гімназія "Академія" | вул.Ф.Пушиної, 4 | 2  |
| 41 | ГСМ № 1 | вул.Львівська, 25 | 3 |
| 42 | ЗЗСО № 140 | вул. Львівська. 47/8 | 3 |
| 43 | ЗДО № 68 | вул. Жмеринська, 1-А | 1 |
| 44 | ЗДО № 145  | бульвар Кольцова, 20-Б | 1 |
| 45 | СПІ-15 | просп Перемоги, 113, | 1 |
| 46 | СПІ-16 | вул. Депутатська, 1 | 1 |
|   | **Всього** |  | **86** |

**2. ПЕРЕЛІК РОБІТ**

**Сервісне обслуговування фільтрувальних систем доочищення і знезараження води в харчоблоках шкільних та дошкільних закладів**

**Кількість – 77 од.**

 Технічному, сервісному обслуговуванню підлягають фільтрувальні системи доочищення і знезараження питної води, в основі яких фільтр «ВКМ-500У» та які встановлені в харчоблоках для забезпечення дитячих закладів чистою питною водою для приготування їжі та напоїв з неї.

1. Фільтрувальна система після обслуговування має забезпечувати доочистку та знезараження водопровідної води до вимог Державних сантехнічних правил і норм України, особливо по вмісту хлору та хлорорганічних речовин, солей жорсткості, а також по органолептичним характеристикам.
2. Під час сервісного обслуговування необхідно виконати технічний огляд фільтра очистки води та виконати наступні роботи :
* Виконати демонтаж фільтра очистки води, замінити сорбент - активоване вугілля (76 од.) та відповідні знезаражуючі воду ультрафіолетові лампи у зборі (77 од.), «старі» кварцові чохли блоку «УФ-15» (2 од.) по кількості, якості і потужності згідно до «Технічних умов» на вказаний фільтр.
* Замінити «старий» електромеханічний клапан-контролер на новий електронний автоматичний з прокладанням відповідних трубопроводів (26 од.).
* Замінити «старий» корпус-балон фільтра на новий з прокладанням відповідних трубопроводів (48 од.).
* Для попередньої та кінцевої очистки води необхідно встановити відповідні фільтри механічної очистки води з підключенням та прокладанням відповідних трубопроводів у фільтрувальних системах (24 од.)
* Замінити картриджі фільтрів механічної очистки у фільтрувальних системах (2 од.) та додатково при повторному обслуговуванні до кінця року (26 од.).
* Встановити обладнання для пом’якшення води з підключенням та прокладання відповідних трубопроводів, а також з подальшою перевіркою роботи системи пом’якшення води, наявності таблетованої солі в баку-розчиннику, досипкою необхідної кількісті таблетованої солі в бак для приготування іонообмінного розчину (14 од.)
* Провести модернізацію блоків живлення пульта управління блоку ультрафіолетового знезараження «УФ-15» шляхом заміни в пульті управління відповідного дроселя на електронний баласт (22 од.).
* Встановити на блоках «УФ-15» запобіжні блоки автоматичного відключення електроживлення для забезпечення безпеки при виконанні заміни УФ-лампи (10 од.).
* При поточному сервісному обслуговуванні необхідно перевірити і протестувати роботу раніше встановлених систем пом’якшення води, наявність таблетованої солі в баку-розчиннику, промити розсольний клапан та бак-розчинник, досипати необхідну кількість таблетованої солі в бак для приготування іонообмінного розчину – 2 рази на рік (2 од.)
* При сервісному технічному обслуговуванні необхідно провести заміну комплекту шлангів армованих та кранів роздаткових (за необхідності).
1. Сервісне обслуговування фільтрувальної системи передбачає:
* регламентні роботи з клапаном-контролером фільтрувальної системи;
* регламентні роботи з клапаном-контролером системи пом'якшення води;
* роботи з дезінфекції блоків системи з використанням спеціального пристрою;
* роботи з дезінфекції складових частин фільтрувальної системи;
* перевірку підключення заземлення бактерицидного блоку ультрафіолетового знезараження води.
1. Сервісне обслуговування фільтрувальної системи також передбачає технічне обстеження та підналадку системи в цілому, в тому числі:
* позачергову регенерацію-промивку сорбенту – активованого вугілля;
* здійснення тестування роботи УФ-лампи та пульта управління з індикатором роботоздатності УФ-лампи;
* програмування клапана-контролера фільтрувальної системи по реальному часу;
* програмування клапана-контролера системи пом’якшення по реальному часу та в синхронному режимі з клапаном-контролером фільтрувальним;
* перевірку герметичності з’єднань трубопроводів;
* перевірку системи зливу води;
* прочищення внутрішньої каналізаційної мережі;
* здійснення тестування роботи системи в синхронному режимі в цілому;
1. Технічне обслуговування фільтрувальної системи включає регулювання роботи дистанційної системи подачі води безпосередньо до ємності для приготування їжі чи напоїв з неї.
2. Фільтрувальна система повинна забезпечувати автоматичний синхронний режим очистки, пом’якшення та постійний режим знезараження води, вона має бути налагоджена на регенерацію в нічний, зручний для користування час та унеможливити попадання неочищеної води для споживання.
3. При технічному обслуговуванні фільтрувальної системи необхідно керуватись погодженим з відповідним органом Держпродспоживслужби України «Технологічним регламентом» на встановлення та обслуговування фільтрувальних систем і питних фонтанчиків в закладах освіти.
4. Поточний контроль за функціонуванням фільтрувальної системи та її використанням має здійснюватися в автоматичному режимі та при візуальному нагляді персоналу відповідно до "Інструкції з правил експлуатації сучасної фільтрувальної системи для харчоблоків «ВКМ-500У »", затвердженої керівником підприємства.
5. Гарантійний термін використання нового сорбенту має бути не менше 12 місяців. При цьому гарантований ресурс доочистки питної води фільтром «ВКМ – 500У» після технічного обслуговування повинен складати близько 100 тис. літрів, а ресурс знезараження води не більше 6-8 тис. годин з урахуванням сталої якості вхідної води станом на час обслуговування.
6. Відпрацьовані матеріали, а саме УФ-лампу – виконавець повинен утилізувати згідно порядку та нормативам, встановленими екологічним законодавством України
7. Після завершення робіт, питна вода з фільтрувальної системи протягом року повинна відповідати вимогам Державних санітарних правил і норм ДСанПіН 2.2.4.-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної до вживання людиною».
8. Виконавець технічного обслуговування має підтвердити наявність у нього позитивного досвіду виконання аналогічних робіт по сервісному технічному обслуговуванню фільтрувальних систем доочистки та знезараження питної води «ВКМ - 500У», підтвердженого відповідними Актами виконаних робіт у період 2019 – 2020 роках.
9. Працівники, які будуть виконувати вказані роботи відповідно процедури Закупівлі повинні мати медичні книжки.

**Учасник в складі пропозиції надає наступні документи.**

* + - 1. Копію діючого висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи на сорбент – вугілля активоване.
			2. Копію діючого висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи на сіль таблетовану.
			3. Копію діючого висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи, або сертифікату, або декларацію про відповідність на лампу спеціального призначення (15 Вт).

4. Копію діючого висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи на водоочисник компактний «ВКМ-500У».

5. Копію діючого висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи на обладнання та фільтри для очистки води.

6. Копію висновку державної санітарно- епідеміологічної експертизи на установки водопідготовки.

7. Копію діючого висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи на блок ультрафіолетового знезараження питної води УФ-15.

7. «Інструкцію з правил експлуатації сучасної фільтрувальної системи «ВКМ-500У» для харчоблоків з обладнанням для пом'якшення води».

8. Копію діючих «Технічних умов» на водоочисники компактні ВК-М, що підлягають технічному обслуговуванню, погоджені ДП «Укрметртестстандарт».

9. Копію «Сертифікату відповідності» ДП «Укрметртестстандарт» на фільтрувальну систему – водоочисник компактний ВКМ-500У.

10. Копію «Декларації про відповідність» ДП «Укрметртестстандарт» на фільтрувальну систему – водоочисник компактний «ВКМ-500У».

11. Паспорт та правила по експлуатації на блок ультрафіолетового знезараження води « УФ-15».

12. Паспорт та правила по експлуатації на пульт управління бактерицидного блоку.

13. «Паспорт та правила по експлуатації на запобіжний блок автоматичного відключення електроживлення бактерицидного блоку ультрафіолетового знезаражувача УФ-15»

14. Копію договору та Акту наданих послуг, які підтверджують наявність досвіду з поводження з відходами.

15. .Копії особистих медичних книжок спеціалістів, які будуть задіяні у наданні послуг.

16. Копію діючого на момент подачі пропозиції «Технологічного регламенту» на встановлення та обслуговування фільтрувальних систем і питних фонтанчиків в закладах освіти погодженого відповідним органом Держпродспоживслужби України та затвердженого керівником підприємства.

17. Копію висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи на «Технологічний регламент»

18. Копію Договору та Акту виконаних аналогічних робіт (у період 2019-2020 рр.).

19. Інструкцію з обробки обладнання та фільтруючих матеріалів реагентом, затверджену керівником підприємства та розробником цього реагенту.

**Учасник-переможець :**

1. Надає «Інструкцію з правил експлуатації сучасної фільтрувальної системи «ВКМ-500У» для харчоблоків з обладнанням для пом'якшення води».
2. Повинен надати нотаріально завірену копію «Технологічного регламенту» на встановлення та обслуговування фільтрувальних систем і питних фонтанчиків в закладах освіти погодженого відповідним органом Держпродспоживслужби України та затвердженого керівником підприємства.
3. Повинен надати нотаріально завірену копію «Сертифікату відповідності» ДП «Укрметртестстандарт» на фільтрувальну систему – водоочисник компактний «ВКМ-500У» та «Декларацію про відповідність» ДП «Укрметртестстандарт» на фільтрувальну систему – водоочисник компактний «ВКМ-500У»

**Дислокація**

**на сервісне обслуговування фільтрувальних систем доочищення і знезараження води в харчоблоках шкільних та дошкільних закладів**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Заклад** | **Адреса закладу** | **Кількість** |
| 1 | НВК"Сузір'я" | вул. Героїв Космосу, 15-А | 1 |
| 2 | НВК "Інтел" | вул. Кіпріанова, 4-А | 1 |
| 3 | НВК"Свічадо"  | бул. Вернадського, 71-А | 1 |
| 4 | НВК"Лісова казка" | вул. Чистяківська, 24 | 1 |
| 5 | НВК"Лілея" | вул. Ф.Пушиної, 52 | 1 |
| 6 | НВК"Довіра" | вул. Жмеринська, 10-А | 1 |
| 7 | ЗЗСО № 13 | вул. Потапова, 3-А | 1 |
| 8 | ЗЗСО № 35 | вул. Г.Юри, 10-Б | 1 |
| 9 | ЗЗСО № 50  | вул. Ушакова, 12-А | 1 |
| 10 | ЗЗСО № 55  | вул. Осіння, 35 | 1 |
| 11 | ЗЗСО № 72  | вул. Наумова, 35-А | 1 |
| 12 | ЗЗСО № 96  | вул. Огарьова. 2 | 1 |
| 13 | Гімназія 154 | просп. Перемоги, 63 | 1 |
| 14 | ЗЗСО № 162  | вул. Рахманінова, 47 | 1 |
| 15 | Ліцей"Еко"(ст)  | вул. Тулузи, 6 | 1 |
| 16 | ЗЗСО № 203  | вул.Туполева, 17 | 1 |
| 17 | ЗЗСО № 205  | пр.Л.Курбаса, 10-Д | 1 |
| 18 | ЗЗСО № 206  | пр.Л.Курбаса, 9-А | 1 |
| 19 | ЗЗСО № 215  | вул.Жмеринська, 20 | 1 |
| 20 | ЗЗСО № 253  | вул.Жмеринська, 34 | 1 |
| 21 | ЗЗСО № 254  | пр.Корольова, 12-М | 1 |
| 22 | ЗЗСО № 287  | вул.Чорнобильська, 10-Б | 1 |
| 23 | Гімназія "Академія" | вул.Ф.Пушиної, 4 | 1 |
| 24 | ГСМ № 1  | вул.Львівська, 25 | 1 |
| 25 | СПІ-15  | просп Перемоги, 113 | 1 |
| 26 | СПІ-16 | вул. Депутатська, 1 | 1 |
| 27 | ЗДО № 60 | вул.Львівська, 32 | 1 |
| 28 | ЗДО № 68  | вул. Жмеринська, 1-А | 1 |
| 29 | ЗДО № 71  | вул.Чорнобильська, 19-А | 1 |
| 30 | ЗДО № 80  | пр.Л.Курбаса, 12-Є | 1 |
| 31 |  ЗДО № 85 | пр.Корольова, 8-А | 1 |
| 32 | ЗДО № 95  | бульвар Р.Ролана, 4 | 1 |
| 33 | ЗДО № 127 | бульвар Кольцова, 24-Б | 1 |
| 34 | ЗДО № 134  | вул.Вітрука, 17/4 | 1 |
| 35 | ЗДО № 139 | вул. Г Юри, 5-А | 1 |
| 36 | ЗДО № 145 | бульвар Кольцова, 20-Б | 1 |
| 37 | ЗДО № 156  | вул.Зодчих, 40 | 1 |
| 38 | ЗДО № 199  | пр. Л.Курбаса, 4-А | 1 |
| 39 | ЗДО № 200  | вул.Уборевича, 9-А | 1 |
| 40 | ЗДО № 203 | вул.Зодчих, 22-А | 1 |
| 41 | ЗДО № 214  | вул.Котельникова, 44 | 1 |
| 42 | ЗДО № 218 | вул.Зодчих, 64-А | 1 |
| 43 | ЗДО № 219 | бульвар Кольцова, 7-А | 1 |
| 44 | ЗДО № 249 | бульвар Р.Ролана, 3-А | 1 |
| 45 | ЗДО № 251  | вул.Зодчих, 32-А | 1 |
| 46 | ЗДО № 257  | вул.Кучера, 4-А | 1 |
| 47 | ЗДО № 276 | вул.Туполева, 11-Г | 1 |
| 48 | ЗДО № 277  | вул.Кучера, 8-А | 1 |
| 49 | ЗДО № 284 | вул. Зодчих, 54-А | 1 |
| 50 | ЗДО № 390 | вул.Корольова, 9-А | 1 |
| 51 | ЗДО № 463  | вул.Доброхотова, 24-А | 1 |
| 52 | ЗДО № 472  | вул.Ф.Пушиної, 5 | 1 |
| 53 | ЗДО № 469  | вул.Зодчих, 10-А | 1 |
| 54 | ЗДО № 516  | вул.Зодчих, 50-А | 1 |
| 55 | ЗДО № 532 | вул.Ушакова, 10-А | 1 |
| 56 | ЗДО № 547  | вул.Корольова, 8-А | 1 |
| 57 | ЗДО № 560  | вул.Я.Коласа, 6-К | 1 |
| 58 | ЗДО № 565  | вул.Наумова, 25-А | 1 |
| 59 | ЗДО № 567  | вул.Булаховського, 28-А | 1 |
| 60 | ЗДО № 571  | вул.Картвелішвілі, 5-Б | 1 |
| 61 | ЗДО № 587  | вул.Булаховського, 32-А | 1 |
| 62 | ЗДО № 599  | вул.В.Стуса, 26-А | 1 |
| 63 | ЗДО № 601  | вул.Верховинна, 17 | 1 |
| 64 | ЗДО № 615  | вул. Булаховського, 38-А | 1 |
| 65 | ЗДО № 669  | вул.Жмеринська, 26-А | 1 |
| 66 | ЗДО № 674 | вул.Доброхотова, 1-Б | 1 |
| 67 | ЗДО № 681  | пр.Корольова, 12-К | 1 |
| 68 | ЗДО № 682 | вул.Синьоозерна, 6 | 1 |
| 69 | ЗДО № 693  | вул. Г.Барського, 5-А | 1 |
| 70 | ЗДО № 694 | пр.Корольова, 12-Д | 1 |
| 71 | ЗДО № 735  | вул.Чистяківська, 1 | 1 |
| 72 | ЗДО № 747  | вул.Бударіна, 5 | 1 |
| 73 | ЗДО № 785  | вул. Симиренка, 2-А | 1 |
| 74 | ЗДО № 786 | вул. Спартаківська, 1-А | 1 |
| 75 | ЗДО № 789  | вул. Підлісна, 4 | 1 |
| 76 | ЗДО № 814 | вул. Булгакова, 10 | 1 |
| 77 | ЗДО № 819  | вул. Симиренка, 29-А | 1 |
|  | **Всього** |  | **77** |