

## ОБГРУНТУВАННЯ

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

**Підстава для публікації обґрунтування:** 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

**Мета проведення закупівлі:** Потреба у закупівлі послуги ДК 021:2015 - 65120000-0 **Експлуатація водоочищувальних станцій» (Послуги з технічного обслуговування фільтруючих систем)** зумовлена необхідністю збереження життя і здоров'я усіх учасників навчально-виховного процесу, дотримання санітарних норм та забезпечення належного функціонування закладів освіти Святошинського району міста Києва.

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

**Код ЄДРПОУ:** 37498536

**Вид процедури:** відкриті торги з особливостями (повторно)

**Предмет закупівлі:** ДК 021:2015 - 65120000-0 **Експлуатація водоочищувальних станцій» (Послуги з технічного обслуговування фільтруючих систем)**

**Ідентифікатор закупівлі:**

**Бюджет закупівлі становить: 2200000,00 грн. (Два мільйони двісті тисяч гривень 00 копійок).** Орієнтовна вартість сформована відповідно до середньостатистичних цін з урахуванням технічних характеристик надання послуги з ремонту і технічного обслуговування фільтруючих систем.

## ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ (ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ)

предмета закупівлі

«ДК 021:2015 - 65120000-0 Експлуатація водоочищувальних станцій» (Послуги з технічного обслуговування фільтруючих систем)

**При сервісному обслуговуванні 77 од фільтрувальних систем доочищення і знезараження води в харчоблоках необхідно здійснити:**

1. Демонтаж-монтаж фільтра очистки води, заміну сорбенту - активоване вугілля, по кількості згідно до «Технічних умов» на зазначений фільтр – 77 од.
2. Заміну відповідних бактерицидних ультрафіолетових знезаражуючих ламп у зборі по кількості, якості і потужності згідно «Технічних умов» на зазначений фільтр – 77 од.
3. Заміну картриджів механічних фільтрів типу ВВ 20 з попередньою промивкою та дезінфекцією внутрішньої поверхні їх корпусів – 77 од ( 103 шт).
4. Встановлення механічних фільтрів типу ВВ 20 в зборі – 51 од.
5. Промивку верхнього та нижнього дистриб'юторів фільтра очистки води- 77 од.
6. Перевірку безпечності роботи блоку аварійного відключення електроживлення – 9 од.
7. Регулювання робочого тиску води - 77 од.
8. Регенерацію-промивку сорбенту - активованого вугілля – 77 од.
9. Промивку іонообмінного матеріалу системи пом'якшення води – 20 од.
10. Регламентні роботи з клапаном-контролером фільтрувальної системи - 77 од.
11. Регламентні роботи з клапаном-контролером системи пом'якшення води – 20 од.
12. Діагностика та програмування клапана-контролера фільтрувальної системи (77 од.) та системи пом'якшення води (20 од).
13. Дезінфекцію внутрішньої поверхні корпусу фільтра фільтрувальної системи (77 од.) та системи пом'якшення води (20 од.) перед засипкою сорбенту та іонообмінного матеріалу.

14. Очистку та дезінфекцію кварцових чохлах бактеріцидних блоків ультрафіолетового знезараження води та їх корпусів - 77 од.
15. Перевірку наявності та підключення заземлення бактеріцидного блоку ультрафіолетового знезараження води - 77 од.
16. Тестування роботи УФ-лампи та пульта управління (блоку живлення) - 77 од.
17. Налаштування санітарно-гігієнічної роботи системи дистанційної подачі води безпосередньо до ємності для приготування їжі чи напоїв з неї – 77 од.
18. Забезпечення герметичності всіх з'єднань трубопроводу з заміною відповідних прокладок та кранів, регулювання «розриву потоку» та ефективності зливу води в каналізацію - 77 од.
19. Комплексну перевірку роботи фільтрувальних систем, в тому числі «вхідного крану» – 77 од.
20. Комплексну перевірку роботи системи пом'якшення води з домішкою необхідної кількості таблетованої солі в бак для приготування іонообмінного розчину – 20 од.
21. Заміна в балоні пом'якшувача іонообмінної смоли типу «Міх»- 16 од.
22. Заміну старих лічильників холодної води на нові – 77 од.
23. Заміну старих редукторів тиску в комплекті з манометрами на нові – 76 компл.
24. Виконати хімічний та бактеріологічний аналіз води з фільтрувальних систем вибірково – 5 од.

#### **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 (бактеріцидну ультрафіолетову лампу знезараження води).
4. Копію діючого висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи на обладнання та на фільтри для очищення води та складові частини до них.
5. Копію діючого висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи на блок ультрафіолетового знезараження питної води УФ-15.
6. «Інструкцію з правил експлуатації сучасної фільтрувальної системи «ВКМ-500У» для харчоблоків з обладнанням для пом'якшення води».
7. Копію «Сертифікату відповідності» ДП «Укрметртестстандарт» на фільтрувальну систему – водоочисник компактний «ВКМ-500У».
8. Копію «Декларації про відповідність» ДП «Укрметртестстандарт» на фільтрувальну систему – водоочисник компактний «ВКМ-500У».
9. Інструкцію з обробки обладнання та фільтруючих матеріалів реагентом, затверджену керівником підприємства та розробником цього реагенту.
10. Паспорт та правила по експлуатації на блок ультрафіолетового знезараження води «УФ-15», та на пульт управління бактеріцидного блоку УФ-15.
11. Паспорт та правила по експлуатації на запобіжний блок автоматичного відключення електроживлення ультрафіолетової лампи фільтрувальної системи.
12. Копії медичних книжок спеціалістів, які будуть задіяні у наданні послуг.
13. Копію діючого на момент подачі пропозиції «Технологічного регламенту на встановлення та обслуговування фільтрувальних систем, питних фонтанчиків та установок видачі питної води» на який є висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи та затверджений Держпродспоживслужбою України.
14. Копію нотаріально завіреного висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи на «Технологічний регламент на встановлення та обслуговування фільтрувальних систем, питних фонтанчиків та установок видачі питної води» затверджений Держпродспоживслужбою України.

#### **Виконавець при укладанні договору надає:**

1. Надає Інструкцію з правил експлуатації сучасної фільтрувальної системи «ВКМ-500У».
2. Повинен надати копію: «Технологічний регламент на встановлення та обслуговування фільтрувальних систем, питних фонтанчиків та установок видачі питної води» на який є висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи та затверджений Держпродспоживслужбою України.
3. Повинен надати нотаріально завірену копію висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи на «Технологічний регламент на встановлення та обслуговування фільтрувальних систем,

питних фонтанчиків та установок видачі питної води» затверджений Держпродспоживслужбою України.

4. Повинен надати нотаріально завірєну копію «Сертифікату відповідності» ДП «Укрметртестстандарт» на фільтрувальну систему – водоочисник компактний «ВКМ-500У» або еквівалент та «Декларацію про відповідність» ДП «Укрметртестстандарт» на фільтрувальну систему – водоочисник компактний «ВКМ-500У».

#### Дислокація

№ З/П	Заклад освіти	Адреса	Кількість од.
1.	Заклад дошкільної освіти (ясла- садок) №594 “Довіра”	вул. Жмеринська, 10-а	1
2.	Навчально-виховний комплекс “дошкільний навчальний заклад загальноосвітній навчальний заклад” “Сузір’я”	вул. Героїв Космосу, 15-а	1
3.	Заклад дошкільної освіти (ясла- садок) №761“Інтел”	вул. Кіпріанова, 4-а	1
4.	Спеціалізований навчально-виховний комплекс “дошкільний навчальний заклад-загальноосвітній навчальний заклад “Лілея”	вул. Ореста Васкула, 52 (вул. Ф.Пушиної)	1
5.	Спеціалізований навчально-виховний комплекс "дошкільний навчальний заклад – загально-освітній навчальний заклад "Лісова казка" Святошинського району міста Києва	вул. Чистяківська, 24	1
6.	Дошкільний навчальний заклад № 60	вул. Львівська , 32	1
7.	Заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №68 “Дзвіночок”	вул. Жмеринська, 1-а	1
8.	Дошкільний навчальний заклад № 71	вул. Чорнобильська, 19-а	1
9.	Дошкільний навчальний заклад № 80	просп. Леся Курбаса, 12-є	1
10.	Заклад дошкільної освіти комбінованого типу №85 “Перші сходинокки”	просп. Академіка Корольова, 8-а	1
11.	Дошкільний навчальний заклад №95 для дітей з порушеннями опорно-рухового апарату	бульв. Жуля Верна, 4-а (бульв. Романа Ролана)	1
12.	Дошкільний навчальний заклад №127 зі спеціальними групами	бульв. М. Руденка 24-б (бульв. Кольцова,)	1
13.	Заклад дошкільної освіти № 134	вул. Авіаконструкторська, 17 (вул. Генерала Вітрука)	1
14.	Спеціальний дошкільний навчальний заклад №139 для дітей з порушеннями мовлення	вул. Гната Юри, 5-а	1
15.	Заклад дошкільної освіти № 145 “Материнка”	бульв. М. Руденка, 20-б бул. Кольцова,	1
16.	Дошкільний навчальний заклад № 156	вул. Зодчих, 40-а	1
17.	Дошкільний навчальний заклад № 199	пр-т Леся Курбаса, 4-а	1
18.	Заклад дошкільної освіти комбінованого типу №200 “ЗІРНИЦЯ”	вул. Академіка Єфремова, 9-а	1
19.	Дошкільний навчальний заклад № 203	вул. Зодчих, 22-а	1
20.	Дошкільний навчальний заклад № 214	вул. Михайла Котельникова, 44	1
21.	Дошкільних навчальний заклад № 218	вул. Зодчих, 64-а	1
22.	Спеціальний дошкільний навчальний заклад №219 для дітей з порушенням зорової функції	бульв. М. Руденка, 7-а (бульв. Кольцова)	1

23.	Дошкільний навчальний заклад № 249	бульв. Жуля Верна, 3а (бул. Ромена Роллана)	1
24.	Дошкільний навчальний заклад № 251	вул. Зодчих, 32-а	1
25.	Дошкільний навчальний заклад № 257	вул. Василя Кучера, 4а	1
26.	Дошкільний навчальний заклад № 276	вул.Академіка Туполева, 11г	1
27.	Дошкільний навчальний заклад з санаторними групами № 277	вул. Василя Кучера, 8-а	1
28.	Заклад дошкільної освіти № 284 “Обрій”	вул. Зодчих, 54-а	1
29.	Дошкільний навчальний заклад № 390	вул. Академіка Корольова, 9-в	1
30.	Заклад дошкільної освіти комбінованого типу №442 “Свічадо”	бульв.Академіка Вернадцького, 71а	1
31.	Дошкільний навчальний заклад № 463	вул. Академіка Доброхотова, 24-а	1
32.	Дошкільний навчальний заклад № 469	вул. Зодчих, 10а	1
33.	Дошкільний навчальний заклад № 472	вул. Ореста Васкула, 5 (вул. Феодори Пушиної)	1
34.	Дошкільний навчальний заклад № 516	вул. Зодчих, 50-а	1
35.	Дошкільний навчальний заклад № 532	вул. Миколи Ушакова 10-а	1
36.	Дошкільний навчальний заклад № 547	вул. Академіка Корольова, 8-а	1
37.	Дошкільний навчальний заклад № 560	вул. Якуба Коласа, 6-г	1
38.	Дошкільний навчальний заклад № 565	вул. Генерала Наумова, 25-а	1
39.	Дошкільний навчальний заклад № 567	вул. Академіка Булаховського, 28а	1
40.	Дошкільний навчальний заклад № 571	вул. Володимира Покотила,5-в	1
41.	Дошкільний навчальний заклад № 587	вул. Булаховського, 32-а	1
42.	Дошкільний навчальний заклад № 599	вул. Василя Стуса, 26-а	1
43.	Дошкільний навчальний заклад № 601	вул. Верховинна, 17	1
44.	Дошкільний навчальний заклад № 615	вул. Академіка Булаховського, 38а	1
45.	Дошкільний навчальний заклад №669 комбінованого типу для дітей з ранніми проявами туберкульозної інфекції з малими і згасаючими формами туберкульозу	вул. Жмеринська, 26-а	1
46.	Дошкільний навчальний заклад № 674	вул. Академіка Доброхотова, 16	1
47.	Дошкільний навчальний заклад № 681	просп. Академіка Корольова, 12к	1
48.	Дошкільний навчальний заклад № 682	вул. Синьоозерна, 6	1
49.	Заклад дошкільної освіти комбінованого типу № 693 “Волошка”	вул. Григоровича-Барського,5-а	1
50.	Дошкільний навчальний заклад № 694	пр-т Академіка Корольова,12-д	1
51.	Дошкільний навчальний заклад № 735	вул. Чистяківська, 1-а	1
52.	Дошкільний навчальний заклад № 747	вул. Українського відродження, 9 (вул. Бударіна)	1
53.	Дошкільний навчальний заклад № 785	вул. Симиренка, 2-а	1
54.	Дошкільний навчальний заклад № 786	вул. Спартаківська 1-а	1
55.	Дошкільний навчальний заклад № 789	вул. Підлісна 4	1
56.	Дошкільний навчальний заклад № 814	вул. Булгакова, 10	1
57.	Дошкільний навчальний заклад № 819	вул. Симиренка, 29-а	1
58.	Середня загальноосвітня школа № 13	вул. Василя Доманицького, 3-а (вул. Генерала Потапова)	1

59.	Середня загальноосвітня школа № 35	вул. Гната Юри, 10б	1
60.	Середня загальноосвітня школа № 50	вул. Ушакова, 12а	1
61.	Середня загальноосвітня школа № 55	вул. Осіння, 35	1
62.	Середня загальноосвітня школа № 72	вул. Ген. Наумова, 35а	1
63.	Спеціалізована школа № 96 ім. О.К. Антонова	вул. О. Оксанченка, 2 (вул. Огарьова)	1
64.	Київська гімназія № 154	просп. Берестейський, 63 (просп. Перемоги)	1
65.	Середня загальноосвітня школа № 162	вул. Рахманінова, 47	1
66.	Лицей “Еко” № 198	вул. Тулузи, 6	1
67.	Спеціалізована авіаційно-технологічна школа № 203	вул. Туполева, 17	1
68.	Середня загальноосвітня школа № 205	вул. Л. Курбаса, 10д	1
69.	Середня загальноосвітня школа № 206	вул. Л. Курбаса, 9а	1
70.	Середня загальноосвітня школа № 215	вул. Жмеринська, 20	1
71.	Середня загальноосвітня школа № 253	вул. Жмеринська, 34	1
72.	Спеціалізована школа № 254	вул. Корольова, 12	1
73.	Київська гімназія №287	вул. Чорнобильська, 10б	1
74.	Гімназія “Академія”	вул. Ореста Васкула, 4 (вул. Федори Пушиної)	1
75.	Київська гімназія схід мов № 1	вул. Львівська, 25	1
76.	Спеціальна школа № 15	просп. Берестейський, 113 (просп. Перемоги)	1
77.	Спеціальна школа № 16	вул. Депутатська, 1	1
ВСЬОГО			77