

ОБГРУНТУВАННЯ

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

Послуги з технічного обслуговування вентиляційного обладнання в закладах освіти Дарницького району м. Києва (ДК 021:2015 код 50710000-5 «Послуги з ремонту і технічного обслуговування електричного і механічного устаткування будівель»)

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі

Забезпечення ефективного повітрообміну важливо для підтримки імунітету і гарного самопочуття дітей в закладах освіти. Для психологічного комфорту дитини під час навчання, гри тощо.

Перевірка вентиляції в приміщеннях закладів освіти обумовлюється законодавчими нормами, а саме Наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України № 24 від 25.01.2013р. про затвердження «ДБН В.2.5-67:2013 – Опалення, вентиляція та кондиціонування».

Згідно Наказу МОЗ № 2205 від 25.09.20р. про затвердження «Санітарного регламенту для закладів середньої освіти» та Наказу МОЗ №234 від 24.03.2016р. про затвердження «Санітарного регламенту для закладів дошкільної освіти».

Розмір бюджетного призначення предмета закупівлі

Згідно річного плану закупівель на 2025 р. по КЕКВ 2240, на закупівлю послуги заплановано кошти в суму **807 140,00** грн.

Очікувана вартість предмета закупівлі

Для обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі Замовником проводилася калькуляція на послуги з технічного обслуговування вентиляційного обладнання згідно Розпорядження виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) від 06 червня 2017 року N 668.

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

Послуги з технічного обслуговування вентиляційного обладнання в закладах освіти Дарницького району м. Києва (ДК 021:2015 код 50710000-5 «Послуги з ремонту і технічного обслуговування електричного і механічного устаткування будівель»)

1. Строк надання послуг: лютий - грудень 2025 року.
2. Місце надання послуг: заклади освіти Дарницького району м. Києва відповідно до Дислокації(Додаток № 7 тендерної документації).
3. Технічне завдання на закупівлю «Послуги з технічного обслуговування вентиляційного обладнання в закладах освіти Дарницького району м. Києва».

1. «Послуги з технічного обслуговування вентиляційного обладнання в ДНЗ № 21 Дарницького району м. Києва за адресою: вул. Бориса Гмирі, 2-Г»

№ п/п	Найменування робіт	Одиниця виміру	Кількість
1	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, вимірювання тиску вентиляторів вентиляційних систем.	шт	8
2	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, вимірювання перепаду тиску фільтрів рамок теплопостачання	шт	4
3	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, заміри робочих температур, перевірка сифонів зливу каналної системи осушувача повітря Dantherm cdp 75	шт	1
4	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення фільтрів, перевірка дренажу кондиціонерів повітря	шт	1
5	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, підтяжка контактів щитів керування (загальний щит керування)	шт	9

2. «Послуги з технічного обслуговування вентиляційного обладнання в ДНЗ № 100 Дарницького району м. Києва за адресою: вул. Урлівська, 21-В»

№ п\п	Найменування робіт	Одиниця виміру	Кількість
1	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, вимірювання тиску вентиляторів вентиляційних систем.	шт.	25
2	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, вимірювання перепаду тиску фільтрів рамок теплопостачання.	шт.	4
3	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, заміри робочих температур, перевірка сифонів зливу осушувачів повітря.	шт.	5
4	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення фільтрів, перевірка дренажу кондиціонерів повітря.	шт.	4
5	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, підтяжка контактів щитів керування.	шт.	24

3. «Послуги з технічного обслуговування вентиляційного обладнання в ДНЗ № 215 Дарницького району м. Києва за адресою: вул. Урлівська, 3-Г»

№ п\п	Найменування робіт	Одиниця виміру	Кількість
1	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, вимірювання тиску вентиляторів вентиляційних систем.	шт.	18
2	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, вимірювання перепаду тиску фільтрів рамок теплопостачання.	шт.	6
3	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, підтяжка контактів щитів керування (загальний щит керування).	шт.	18

4. «Послуги з технічного обслуговування вентиляційного обладнання в ДНЗ № 245 Дарницького району м. Києва за адресою: вул. Урлівська, 19-А»

№ п\п	Найменування робіт	Одиниця виміру	Кількість
1	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, вимірювання тиску вентиляторів вентиляційних систем.	шт.	20
2	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, заміри робочих температур, перевірка сифонів зливу осушувачів повітря.	шт.	5
3	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення фільтрів, перевірка дренажу кондиціонерів повітря.	шт.	2
4	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, підтяжка контактів щитів керування.	шт.	22

5. «Послуги з технічного обслуговування вентиляційного обладнання в ДНЗ № 270 Дарницького району м. Києва за адресою: вул. Драгоманова, 6»

№ п\п	Найменування робіт	Одиниця виміру	Кількість
--------------	---------------------------	-----------------------	------------------

1	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, вимірювання тиску вентиляторів вентиляційних систем.	шт.	29
2	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, вимірювання перепаду тиску фільтрів рамок тепlopостачання.	шт.	5
3	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, заміри робочих температур, перевірка сифонів зливу осушувачів повітря.	шт.	4
4	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення фільтрів, перевірка дренажу кондиціонерів повітря.	шт.	1
5	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, підтяжка контактів щитів керування	шт.	29

6. «Послуги з технічного обслуговування вентиляційного обладнання в ЗДО № 315 Дарницького району м. Києва за адресою: вул. Княжий Затон, 12-Б»

№ п\п	Найменування робіт	Одиниця виміру	Кількість
1	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, вимірювання тиску вентиляторів вентиляційних систем.	шт.	60
2	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, вимірювання перепаду тиску фільтрів рамок тепlopостачання.	шт.	8
3	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, заміри робочих температур, перевірка сифонів зливу каналної системи осушувачів повітря.	шт.	2
4	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення фільтрів, перевірка дренажу кондиціонерів повітря.	шт.	2
5	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, підтяжка контактів щитів управління (загальний щит управління).	шт.	8
6	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду кнопочних пультів керування	шт.	8

7. «Послуги з технічного обслуговування вентиляційного обладнання в ДНЗ № 345 Дарницького району м. Києва за адресою: вул. Санаторна, 9-А»

№ п\п	Найменування робіт	Одиниця виміру	Кількість
1	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду припливно-витяжних систем (d 150 «Prana»).	шт.	31
2	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, вимірювання перепаду тиску фільтрів рамок тепlopостачання припливно-витяжних систем.	шт.	2
3	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду витяжних каналних вентиляторів «Vents» (d 100 - 150).	шт.	30
4	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення фільтрів, перевірка дренажу кондиціонерів повітря.	шт.	13

5	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, підтяжка контактів щитів керування.	шт.	3
6	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, вимірювання перепаду тиску фільтрів припливно-витяжних систем АСМ	шт.	2
7	Зовнішній огляд, перевірка працездатності вентилятора витяжної системи	шт.	1

8. «Послуги з технічного обслуговування вентиляційного обладнання в ДНЗ № 370 Дарницького району м. Києва за адресою: вул. Софії Русової, 1-В»

№ п\п	Найменування робіт	Одиниця виміру	Кількість
1	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, вимірювання тиску вентиляторів вентиляційних систем.	шт.	23
2	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, підтяжка контактів щитів керування (загальний щит керування).	шт.	3

9. «Послуги з технічного обслуговування вентиляційного обладнання в ДНЗ № 445 Дарницького району м. Києва за адресою: вул. Чавдар, 10»

№ п\п	Найменування робіт	Одиниця виміру	Кількість
1	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, вимірювання тиску вентиляторів вентиляційних систем.	шт.	17
2	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, вимірювання перепаду тиску фільтрів рамок тепlopостачання.	шт.	2
3	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, підтяжка контактів щитів керування	шт.	17

10. «Послуги з технічного обслуговування вентиляційного обладнання в ДНЗ № 550 Дарницького району м. Києва за адресою: проспект Петра Григоренка, 20-Б»

№ п\п	Найменування робіт	Одиниця виміру	Кількість
1	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, вимірювання тиску вентиляторів вентиляційних систем.	шт.	18
2	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, вимірювання перепаду тиску фільтрів рамок тепlopостачання.	шт.	5
3	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, заміри робочих температур, перевірка сифонів зливу осушувачів повітря.	шт.	2
4	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення фільтрів, перевірка дренажу кондиціонерів повітря.	шт.	5
5	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, підтяжка контактів щитів керування.	шт.	20

11. «Послуги з технічного обслуговування вентиляційного обладнання в ДНЗ № 652 Дарницького району м. Києва за адресою: вул. Бориспільська, 28/1»

№ п\п	Найменування робіт	Одиниця виміру	Кількість
1	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, вимірювання перепаду тиску фільтрів рамок теплопостачання припливно-витяжних систем (стельових).	шт.	31
2	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду витяжних канальних вентиляторів «Vents» (d 100 - 315).	шт.	19
3	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення фільтрів, перевірка дренажу кондиціонерів повітря.	шт.	4
4	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, підтяжка контактів щитів керування.	шт.	8

12. «Послуги з технічного обслуговування вентиляційного обладнання в ДНЗ № 741 Дарницького району м. Києва за адресою: проспект Миколи Бажана, 7-Є»

№ п\п	Найменування робіт	Одиниця виміру	Кількість
1	Зовнішній огляд, перевірка працездатності вентилятора витяжної системи.	шт.	1
2	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду витяжних канальних вентиляторів «Vents» (d 100 - 150)	шт.	44
3	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, вимірювання перепаду тиску фільтрів рамок теплопостачання припливних систем.	шт.	2
4	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду теплообмінника охолодження (фреонового)	шт.	1
5	Зовнішній огляд, перевірка працездатності компресорно-конденсаторного блоку «PRESEUS» (ACM)	шт.	1
6	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду припливно-витяжних систем «PRANA» (d 150 - 200)	шт.	46
7	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, підтяжка контактів щитів керування (загальний щит керування).	шт.	2

13. «Послуги з технічного обслуговування вентиляційного обладнання в ДНЗ № 791 Дарницького району м. Києва за адресою: вул. Вишняківська, 8-Б»

№ п\п	Найменування робіт	Одиниця виміру	Кількість
1	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, вимірювання тиску вентиляторів вентиляційних систем.	шт.	40
2	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, вимірювання перепаду тиску фільтрів рамок теплопостачання.	шт.	6
3	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, заміри робочих температур, перевірка сифонів зливу осушувачів повітря.	шт.	2

4	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення фільтрів, перевірка дренажу кондиціонерів повітря.	шт.	2
5	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, підтяжка контактів щитів керування (загальний щит керування).	шт.	3

14. «Послуги з технічного обслуговування вентиляційного обладнання в СШ № 329 «Логос» Дарницького району м. Києва за адресою: вул. Урлівська, 19-Б»

№ п/п	Найменування робіт	Одиниця виміру	Кількість
1	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, вимірювання тиску вентиляторів вентиляційних систем.	шт.	94
2	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, заміри робочих температур, перевірка сифонів зливу осушувачів повітря.	шт.	5
3	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, підтяжка контактів щитів керування.	шт.	96

15. «Послуги з технічного обслуговування вентиляційного обладнання в Школі І ступеня № 333 Дарницького району м. Києва за адресою: вул. Чавдар, 16»

№ п/п	Найменування робіт	Одиниця виміру	Кількість
1	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, вимірювання тиску вентиляторів вентиляційних систем.	шт	35
2	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, вимірювання перепаду тиску фільтрів рамок теплопостачання	шт	10
3	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду теплообмінника рекуператора пластинчатого	шт	10
4	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення фільтрів, перевірка дренажу кондиціонерів повітря	шт	3
5	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, підтяжка контактів щитів керування (загальний щит керування).	шт	10

16. «Послуги з технічного обслуговування вентиляційного обладнання в Київській інженерній гімназії Дарницького району м. Києва за адресою: вул. Княжий Затон, 12-А»

№ п/п	Найменування робіт	Одиниця виміру	Кількість
1	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, вимірювання тиску вентиляторів вентиляційних систем.	шт.	89
2	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, вимірювання перепаду тиску фільтрів рамок теплопостачання.	шт.	22
3	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, заміри робочих температур, перевірка сифонів зливу осушувачів повітря.	шт.	5
4	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення фільтрів, перевірка дренажу кондиціонерів повітря.	шт.	10
5	Зовнішній огляд, перевірка працездатності, очищення від бруду, підтяжка контактів щитів керування.	шт.	89

**«Послуги з технічного обслуговування вентиляційного обладнання в
закладах дошкільної освіти Дарницького району м. Києва»**

№ п\п	Найменування
1	ДНЗ № 21, вул. Бориса Гмирі, 2-г
2	ДНЗ № 100, вул. Урлівська, 21-в
3	ДНЗ № 270, вул. Драгоманова, 6
4	ДНЗ № 215, вул. Урлівська, 3-г
5	ДНЗ № 245, вул. Урлівська, 19-а
6	ЗДО № 315, вул. Княжий Затон, 12-б
7	ДНЗ № 345, вул. Санаторна, 9-а
8	ДНЗ № 370, вул. Софії Русової, 1-в
9	ДНЗ № 445, вул. Чавдар, 10
10	ДНЗ № 550, проспект Петра Григоренка, 20-б
11	ДНЗ № 652, вул. Бориспільська, 28/1
12	ДНЗ № 741, прспект Миколи Бажана, 7-є
13	ДНЗ № 791, вул. Вишняківська, 8-б

**«Послуги з технічного обслуговування вентиляційного обладнання в
закладах загальної середньої освіти Дарницького району м. Києва»**

№ п\п	Найменування
1	Школа І ступеня № 333, вул. Чавдар, 16
2	СШ № 329 "Логос", вул. Урлівська, 19-б
3	Київська інженерна гімназія, вул. Княжий затон, 12-а

Учасник повинен надати:

- калькуляцію ціни обслуговування кожного закладу освіти відповідно до технічного завдання та наданої дислокації окремо, зазначивши при цьому в ній вартість обслуговування об'єкта за 1 місяць та за 11 місяців з урахуванням всіх податків, матеріалів, зборів та будь - яких витрат (ціна з ПДВ).

- загальну калькуляцію на обслуговування 13-ти закладів дошкільної освіти за 1 місяць та за 11 місяців та на обслуговування 3-ох закладів загальної середньої освіти за 1 місяць та за 11 місяців з урахуванням всіх податків, матеріалів, зборів та будь - яких витрат (ціна з ПДВ).