

ОБГРУНТУВАННЯ

Послуги по хімічній промивці систем центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в закладах та установах освіти Дарницького району м. Києва (ДК 021-2015 код 90910000-9 «Послуги з прибирання»).

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі

Для своєчасної підготовки систем центрального опалення до опалювального сезону, з метою належного та безперебійного функціонування закладів та установ освіти , у 2024 році необхідно виконати хімічну промивку систем центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в закладах та установах освіти Дарницького району м. Києва.

Технічне завдання:

1.Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в закладі дошкільної освіти (яслах-садку) № 20 Дарницького району м. Києва на вулиці Олександра Кошиця, 5-Г.

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру
1	2	3
1	Установлення сталевих заглушок на трубопроводі діаметром до 50 мм	заглушка
2	Врізування в існуючі трубопроводи запірною арматурою діаметром до 32 мм	шт
3	Штуцери (заготовка)	комплект
4	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м
5	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м
6	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (25 мм)	м
7	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (32 мм)	м
8	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 48 мм	м
9	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57 мм	м
10	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 89 мм	м
11	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 108 мм	м
12	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д <i>або еквівалент</i>	кг

			8
			6
13	Відрізування (розбирання) з існуючих трубопроводів запірної арматури діаметром до 32 мм	шт	3
14	Демонтаж сталевих заглушок на трубопроводі діаметром до 50 мм	заглушка	2

2. Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в закладі дошкільної освіти (яслах-садку) комбінованого типу № 138 Дарницького району м. Києва на вулиці Ревуцького, 7-Б.

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Установлення сталевих заглушок на трубопроводі діаметром 80 мм	заглушка	4
2	Установлення манометрів	комплект	4
3	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м	312
4	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м	146
5	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (25 мм)	м	134
6	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (32 мм)	м	110
7	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 48 мм	м	71
8	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57 мм	м	79
9	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 89 мм	м	24
10	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д <i>або еквівалент</i>	кг	51,53
11	Демонтаж манометрів	шт	4
12	(Демонтаж) Демонтаж сталевих заглушок на трубопроводі діаметром 80 мм	заглушка	4

3. Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в закладі дошкільної освіти (яслах-садку) № 148 Дарницького району м. Києва на вулиці Вересневій, 5-А.

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Установлення сталевих заглушок на трубопроводі діаметром 80 мм	заглушка	2
2	Установлення манометрів	комплект	2
3	Врізування в існуючі трубопроводи діаметром до 32 мм	шт	2
4	Штуцери (заготовка)	комплект	2
5	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м	250
6	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м	230
7	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (32 мм)	м	128
8	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57 мм	м	148
9	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 89 мм	м	28
10	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д <i>або еквівалент</i>	кг	49,73
11	Відрізування (розбирання) з існуючих трубопроводів діаметром до 32 мм	шт	2
12	Демонтаж манометрів	шт	2
13	Демонтаж сталевих заглушок на трубопроводі діаметром 80 мм	заглушка	2

4. Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в закладі дошкільної освіти (дитячому садку) № 215 імені Тимофія Лубенця Дарницького району м. Києва на вулиці Урлівській, 3-Г.

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Установлення сталевих заглушок на трубопроводі діаметром 100 мм	заглушка	2
2	Врізування в існуючі трубопроводи запірною арматурою діаметром до 32 мм	шт	2
3	Установлення манометрів	комплект	2
4	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м	220
5	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м	224
6	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 48 мм	м	102
7	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57 мм	м	110
8	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 89 мм	м	16
9	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 108 мм	м	6
10	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д <i>або еквівалент</i>	кг	45,75
11	Демонтаж манометрів	шт	4
12	Демонтаж сталевих заглушок на трубопроводі діаметром 100 мм	заглушка	2

5. Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в закладі дошкільної освіти (яслах-садку) № 240 Дарницького району м. Києва на вулиці Тростянецькій, 8-Г.

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Установлення сталевих заглушок на трубопроводі діаметром 100 мм	заглушка	4
2	Установлення манометрів	комплект	4
3	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м	346
4	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м	129
5	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (25 мм)	м	86
6	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (32 мм)	м	108
7	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 48 мм	м	78
8	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57 мм	м	79
9	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 89 мм	м	24
10	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д <i>або еквівалент</i>	кг	53,88
11	Демонтаж манометрів	шт	4
12	Демонтаж сталевих заглушок на трубопроводі діаметром 100 мм	заглушка	4

6. Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в закладі дошкільної освіти (яслах-садку) № 248 Дарницького району м. Києва на вулиці Тростянецькій, 8-А.

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Установлення сталевих заглушок на трубопроводі діаметром до 50 мм	заглушка	2
2	Установлення манометрів	комплект	2
3	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м	280
4	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м	320

5	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (32 мм)	м	48
6	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 48 мм	м	78
7	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57 мм	м	80
8	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д <i>або еквівалент</i>	кг	63,94
9	Демонтаж манометрів	шт	2
10	Демонтаж сталевих заглушок на трубопроводі діаметром до 50 мм	заглушка	2

7. Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в закладі дошкільної освіти (яслах-садку) № 367 Дарницького району м. Києва на вулиці Санаторній, 5-А.

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Установлення сталевих заглушок на трубопроводі діаметром до 50 мм	заглушка	4
2	Установлення манометрів	комплект	4
3	Врізування в існуючі трубопроводи діаметром до 32 мм	шт	4
4	Штуцери (заготовка)	комплект	4
5	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м	275
6	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м	266
7	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (25 мм)	м	110
8	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (32 мм)	м	41
9	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 48 мм	м	38
10	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57 мм	м	35
11	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д <i>або еквівалент</i>	кг	55,02
12	Відрізування (розбирання) з існуючих трубопроводів діаметром до 32 мм	шт	2
13	Демонтаж манометрів	шт	4
14	Демонтаж сталевих заглушок на трубопроводі діаметром до 50 мм	заглушка	4

8. Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в закладі дошкільної освіти (яслах-садку) № 500 «Абетка» Дарницького району м. Києва на вулиці Олександра Мишуги, 3-Б.

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Установлення сталевих заглушок на трубопроводі діаметром 100 мм	заглушка	2
2	Установлення манометрів	комплект	2
3	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м	201
4	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м	203
5	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (25 мм)	м	77
6	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 48 мм	м	110
7	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57 мм	м	102
8	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 89 мм	м	21
9	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д <i>або еквівалент</i>	кг	47,59
10	Демонтаж манометрів	шт	2
11	Демонтаж сталевих заглушок на трубопроводі діаметром 100 мм	заглушка	2

9. Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в закладі дошкільної освіти (яслах-садку) компенсуючого типу № 704 Дарницького району м. Києва на вулиці Ревуцького, 30-А.

№		Одиниця	Кількість
---	--	---------	-----------

Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	виміру	
1	2	3	4
1	Установлення сталевих заглушок на трубопроводі діаметром 80 мм	заглушка	2
2	Установлення манометрів	комплект	6
3	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м	478
4	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м	149
5	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (25 мм)	м	134
6	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 48 мм	м	116
7	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57мм	м	19
8	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 76 мм	м	46
9	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 89 мм	м	8
10	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д <i>або еквівалент</i>	кг	47,66
11	Демонтаж манометрів	шт	6
12	Демонтаж сталевих заглушок на трубопроводі діаметром 80 мм	заглушка	2

10. Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в закладі дошкільної освіти (яслах-садку) № 706 Дарницького району м. Києва на вулиці Юрія Литвинського, 21.

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Установлення сталевих заглушок на трубопроводі діаметром до 50 мм	заглушка	4
2	Установлення манометрів	комплект	4
3	Врізування в існуючі трубопроводи діаметром до 32 мм	шт	2
4	Штуцери (заготовка)	комплект	2
5	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м	290
6	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м	220
7	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (25 мм)	м	86
8	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 48 мм	м	84
9	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57 мм	м	99
10	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д <i>або еквівалент</i>	кг	52,67
11	Відрізування (розбирання) з існуючих трубопроводів діаметром до 32 мм	шт	2
12	Демонтаж манометрів	шт	4
13	Демонтаж сталевих заглушок на трубопроводі діаметром до 50 мм	заглушка	4

11. Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в закладі дошкільної освіти (яслах-садку) комбінованого типу № 774 Дарницького району м. Києва на вулиці Архітектора Вербицького, 9-В.

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Установлення сталевих заглушок на трубопроводі діаметром 100 мм	заглушка	4
2	Установлення манометрів	комплект	4
3	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м	232
4	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м	129
5	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (25 м)	м	139

6	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (32 мм)	м	121
7	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 48 мм	м	48
8	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57 мм	м	49
9	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 89 мм	м	29
10	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д <i>або еквівалент</i>	кг	45,42
11	Демонтаж манометрів	шт	4
12	Демонтаж сталевих заглушок на трубопроводі діаметром 100 мм	заглушка	4

12. Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в закладі дошкільної освіти (яслах-садку) № 787 Дарницького району м. Києва на вулиці Сімферопольській, 6.

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Установлення сталевих заглушок на трубопроводі діаметром до 50 мм	заглушка	2
2	Установлення манометрів	комплект	2
3	Врізування в існуючі трубопроводи діаметром до 32 мм	шт	2
4	Штуцери (заготовка)	комплект	2
5	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м	199
6	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м	195
7	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (25 мм)	м	80
8	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (32 мм)	м	82
9	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 48 мм	м	112
10	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57 мм	м	32
11	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д <i>або еквівалент</i>	кг	66,15
12	Відрізування (розбирання) з існуючих трубопроводів діаметром до 32 мм	шт	2
13	Демонтаж манометрів	шт	2
14	Демонтаж сталевих заглушок на трубопроводі діаметром до 50 мм	заглушка	2

13. Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в закладі дошкільної освіти (яслах-садку) № 792 Дарницького району м. Києва на вулиці Євгенія Харченка, 49.

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Установлення сталевих заглушок на трубопроводі діаметром 100 мм	заглушка	4
2	Установлення манометрів	комплект	4
3	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м	195
4	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м	118
5	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (25 мм)	м	111
6	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 48 мм	м	132
7	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57 мм	м	168
8	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д <i>або еквівалент</i>	кг	54,97
9	Демонтаж манометрів	шт	4
10	Демонтаж сталевих заглушок на трубопроводі діаметром 100 мм	заглушка	4

14. Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в закладі дошкільної освіти (яслах-садку) № 809 Дарницького району м. Києва на вулиці Анни Ахматової, 5-Б.

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Установлення сталевих заглушок на трубопроводі діаметром 80 мм	заглушка	2
2	Установлення манометрів	комплект	2
3	Протравлення і промивання труб різноманітними реагентами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м	275
4	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м	290
5	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (25 мм)	м	72
6	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (32 мм)	м	30
7	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 48 мм	м	72
8	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57 мм	м	96
9	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 89 мм	м	18
10	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д <i>або еквівалент</i>	кг	51,58
11	Демонтаж манометрів	шт	2
12	Демонтаж сталевих заглушок на трубопроводі діаметром 80 мм	заглушка	2

15. Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в закладі дошкільної освіти (яслах-садку) «Монтессорі - сад» Дарницького району м. Києва вулиці Анни Ахматової, 14-В.

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Установлення сталевих заглушок на трубопроводі діаметром до 80 мм	заглушка	2
2	Установлення сталевих заглушок на трубопроводі діаметром до 50 мм	заглушка	8
3	Установлення манометрів	комплект	9
4	Штуцери (заготовка)	комплект	9
5	Протравлення і промивання труб різноманітними реагентами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м	145
6	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м	128
7	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (25 мм)	м	221
8	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 48 мм	м	58
9	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57 мм	м	56
10	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 89 мм	м	43
11	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д <i>або еквівалент</i>	кг	44,78
12	Демонтаж манометрів	шт	9
13	Демонтаж сталевих заглушок на трубопроводі діаметром до 80 мм	заглушка	2
14	Демонтаж сталевих заглушок на трубопроводі діаметром до 50 мм	заглушка	8

16. Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в спеціалізованій загальноосвітній школі І-ІІІ ступенів № 105 з поглибленим вивченням предметів суспільно-гуманітарного циклу на вулиці Сімферопольській, 10.

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Протравлення і промивання труб різноманітними реагентами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м	221

2	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м	205
3	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (25 мм)	м	162
4	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 48 мм	м	171
5	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57 мм	м	140
6	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 89 мм	м	62
7	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д <i>або еквівалент</i>	кг	64,95

17. Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в школі І-ІІІ ступенів № 266 Дарницького району м. Києва на вулиці Архітектора Вербицького, 14-Г.

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Штуцери (заготовка)	комплект	2
2	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м	301
3	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м	216
4	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (25 мм)	м	209
5	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 48 мм	м	101
6	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57 мм	м	130
7	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 89 мм	м	68
8	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д <i>або еквівалент</i>	кг	66

18. Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в спеціалізованій загальноосвітній школі з поглибленим вивченням іноземної мови № 291 Дарницького району м. Києва на вулиці Тростянецькій, 19.

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м	436
2	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м	186
3	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (25 мм)	м	290
4	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 48 мм	м	159
5	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57 мм	м	201
6	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 89 мм	м	110
7	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 219-426 мм	м	6
8	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д <i>або еквівалент</i>	кг	76,94

19. Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в спеціалізованій загальноосвітній школі І-ІІІ ступенів з поглибленим вивченням предметів художньо-естетичного циклу № 302 міста Києва на вулиці Братства тарасівців, 8-А.

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м	273
2	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м	236

3	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (25 мм)	м	216
4	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 48 мм	м	176
5	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57 мм	м	175
6	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 89 мм	м	64
7	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д <i>або еквівалент</i>	кг	78,28

20. Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в школі І-ІІІ ступенів № 309 Дарницького району м. Києва на проспекті Петра Григоренка, 21-Б.

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Установлення сталевих заглушок на трубопроводі діаметром 80 мм	заглушка	1
2	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м	296
3	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м	242
4	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (25 мм)	м	219
5	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 48 мм	м	180
6	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57 мм	м	169
7	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 89 мм	м	61
8	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д <i>або еквівалент</i>	кг	74,75
9	Демонтаж сталевих заглушок на трубопроводі діаметром 80 мм	заглушка	1

21. Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в гімназії № 315 з поглибленим вивченням іноземних мов на вулиці Михайла Драгоманова, 27-А.

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м	217
2	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м	232
3	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (25 мм)	м	206
4	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 48 мм	м	175
5	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57 мм	м	185
6	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 89 мм	м	79
7	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д <i>або еквівалент</i>	кг	77,99

22. Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в спеціалізованій загальноосвітній школі І-ІІІ ступенів з поглибленим вивченням іноземних мов № 329 «Логос» імені Георгія Гонгадзе на вулиці Урлівській, 19-Б.

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Установлення сталевих заглушок на трубопроводі діаметром 100 мм	заглушка	3
2	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м	282
3	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м	268

4	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (25 мм)	м	212
5	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 48 мм	м	162
6	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57 мм	м	150
7	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 89 мм	м	66
8	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 108 мм	м	6
9	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д <i>або еквівалент</i>	кг	74,56
10	Демонтаж сталевих заглушок на трубопроводі діаметром 100 мм	заглушка	3

23. Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в середньому загальноосвітньому закладі «Слов'янська гімназія» на вулиці Михайла Драгоманова, 10-В.

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м	315
2	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м	302
3	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (25 мм)	м	230
4	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 48 мм	м	139
5	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57 мм	м	76
6	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 89 мм	м	36
7	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д <i>або еквівалент</i>	кг	68,07

24. Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в гімназії «Діалог» на вулиці Олександра Кошиця, 6.

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м	299
2	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м	286
3	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (25 мм)	м	236
4	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 48 мм	м	142
5	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57 мм	м	135
6	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 89 мм	м	76
7	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д <i>або еквівалент</i>	кг	79,26

25. Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в Скандинавській гімназії на вулиці Бориса Гмирі, 3-Б.

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м	369
2	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м	290
3	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (25 мм)	м	220

4	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 48 мм	м	139
5	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57 мм	м	76
6	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 89 мм	м	36
7	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д <i>або еквівалент</i>	кг	65,33

26. Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в дитячо-юнацькому центрі на вулиці Костянтина Заслонова, 14.

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Установлення сталевих заглушок на трубопроводі діаметром до 50 мм	заглушка	2
2	Установлення манометрів	комплект	2
3	Врізування в існуючі трубопроводи діаметром до 32 мм	шт	2
4	Штуцери (заготовка)	комплект	2
5	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м	191
6	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м	210
7	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (25 мм)	м	24
8	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (32 мм)	м	37
9	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 48 мм	м	106
10	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57 мм	м	21
11	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д <i>або еквівалент</i>	кг	20,46
12	Відрізування (розбирання) з існуючих трубопроводів діаметром до 32 мм	шт	2
13	Демонтаж манометрів	шт	2
14	Демонтаж сталевих заглушок на трубопроводі діаметром до 50 мм	заглушка	2

27. Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в центрі технічної творчості та професійної орієнтації шкільної молоді на вулиці Юрія Пасхаліна, 15.

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Установлення сталевих заглушок на трубопроводі діаметром до 50 мм	заглушка	2
2	Установлення манометрів	комплект	2
3	Штуцери (заготовка)	комплект	2
4	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м	290
5	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м	180
6	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (25 мм)	м	44
7	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (32 мм)	м	36
8	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 48 мм	м	29
9	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57 мм	м	22
10	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д <i>або еквівалент</i>	кг	21,62

11	Демонтаж манометрів	шт	2
12	Демонтаж сталевих заглушок на трубопроводі діаметром до 50 мм	заглушка	2

28. Послуги по хімічній промивці системи центрального опалення (підготовка об'єктів до опалювального сезону) в управлінні освіти Дарницької районної в місті Києві державної адміністрації (ЦБ) на Харківському шосе, 168-К.

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
1	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 15-38 мм (15 мм)	м	140
2	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 15-38 мм (20 мм)	м	100
3	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (25 мм)	м	48
4	Протравлення і промивання труби, діаметр зовнішній 15-38 мм (32 мм)	м	56
5	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 48 мм	м	39
6	Протравлення і промивання труб, діаметр зовнішній 57 мм	м	20
7	Засіб для видалення відкладень ЛВХ-4.2.Д або еквівалент	кг	24,82

Учасник повинен надати розрахункові кошторисні документи (зведений кошторисний розрахунок вартості робіт з пояснювальною запискою, локальний кошторис, договірну ціну, дефектний акт, відомість ресурсів до зведеного кошторисного розрахунку) відповідно до технічного завдання та дислокації по кожному закладу освіти окремо, з урахуванням податків, зборів, будь - яких витрат (ціна з ПДВ). Кошторисна документація має бути розроблена в програмному комплексі АВК-5 (або аналог) версія 3.8.5 (не нижче), скріплена печаткою та підписана організацією-Учасником, у складі:

- дефектних актів;
- договірних цін;
- зведених кошторисних розрахунків вартості робіт, скріплених підписом та печаткою сертифікованого інженера-проектувальника, з пояснювальними записками;
- локальних кошторисів;
- відомостей ресурсів до зведених кошторисних розрахунків.

Ціна пропозиції з урахуванням всіх податків, матеріалів, зборів та будь - яких витрат (ціна з ПДВ).

Розмір бюджетного призначення предмета закупівлі

Згідно річного плану закупівель на 2024 р. по КЕКВ 2240, на закупівлю послуги заплановано кошти в сумі 1 380 000,00 грн. (один мільйон триста вісімдесят тисяч грн. 00 коп.) в т. ч. ПДВ.

Очікувана вартість предмета закупівлі

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена на підставі кошторису витрат, який складено відповідно до технічних вимог із врахуванням середньостатистичних цін на послуги з хімічної систем центрального опалення по місту Києву.