

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:**ДК 021:2015: 90520000-8**

Послуги у сфері поводження з радіоактивними, токсичними, медичними та небезпечними відходами
(утилізація кондиціонерів та фанкойлів).

Для поліпшення стану навколишнього природного середовища відповідно до вимог Закону України «Про відходи» та іншого чинного законодавства України, що регулює зазначені правовідносини, шляхом зменшення обсягів відходів, необхідно здійснити заходи щодо утилізації кондиціонерів та фанкойлів, які вичерпали свій технологічний ресурс та списані відповідно до вимог чинного законодавства України.

Кількість та опис усіх необхідних характеристик предмета закупівлі (технічна специфікація)

№ п/п	Найменування відходів	Од. вим.	Кіл-ть
<u>Фанкойли</u>			
1	Фанкойл CARRIER 42 CV 02/3R з компл. ніжок	шт	189
<u>Кондиціонери</u>			
2	Кондиц. (блок DXC12Z4-S+ блокDXK12Z4-S+ІЧ пульт)	шт	1
3	Кондиц. (блок DXC18Z4-S+ блокDXK18Z4-S+ІЧ пульт)	шт	1
4	Кондиціонер MWM 025FR/MLC0	шт	1
5	Кондиціонер MWM015 FR/MLC015BR	шт	7
6	Кондиціонер Panasonic CS/CU A93KE	шт	2
7	Кондиціонер (блок DXK18Z3-S+ блокDXC18Z3-S)	шт	1
8	Кондиціонер (блок SRK52HE-2+ блокSRC52HE-2)	шт	1
9	Кондиціонер DSH95R	шт	2
10	Кондиціонер FDTN308H	шт	1
11	Кондиціонер FDTN308H (у комплекті)	шт	1
12	Кондиціонер FDTN408H (у комплекті)	шт	1
13	Кондиціонер Rotex	шт	1
14	Кондиціонер SRC40HG-1	шт	2
15	Кондиціонер SRC40HJ	шт	1
16	Кондиціонер SRK28HJ	шт	3
17	Кондиціонер SRK50HE-S1	шт	2
18	Кондиціонер у складі: блок SRK 28 HG+блок SRC 28HG	шт	2
19	Кондиціонер "Panasonic"	шт	2

Обґрунтування
очікуваної вартості послуг у сфері поводження з радіоактивними, токсичними,
медичними та небезпечними відходами за
кодом ДК 021:2015: 90520000-8
Послуги з утилізації кондиціонерів та фанкойлів

Відповідно до вимог Закону України «Про відходи» та іншого чинного законодавства України, що регулює зазначені правовідносини, шляхом зменшення обсягів відходів, необхідно передбачити кошти на послуги з утилізації кондиціонерів та фанкойлів.

Зазначені послуги надаються сторонніми профільними організаціями відповідно до укладених господарських договорів.

З метою визначення планового показника витрат на послуги з утилізації кондиціонерів та фанкойлів, що знаходяться за адресою: м. Київ, вул. Чигоріна, 4 профільним господарюючим суб'єктам були направлені відповідні запити, а саме:

№ п/п	Назва профільного господарюючого суб'єкта	Номер та дата запиту щодо надання комерційної пропозиції
1	ТОВ «ЕкоВДМ»	№ Вих-2064/2023 від 17.10.2023 року
2	Приватне Підприємство «ЮрЕко»	№ Вих-2065/2023 від 17.10.2023 року
3	ТОВ «Центр управління відходами»	№ Вих-2066/2023 від 17.10.2023 року
4	МП «Солярис»	№ Вих-2068/2023 від 17.10.2023 року

та отримано наступні комерційні пропозиції:

№ п/п	Назва профільного господарюючого суб'єкта	Номер та дата комерційної пропозиції	Пропозиція, всього з ПДВ (грн.)
1	ТОВ «ЕкоВДМ»	№Вх-674-Е/2023 від 20.10.2023 року	25 806,00
2	Приватне Підприємство «ЮрЕко»	№Вх-669-Е/2023 від 20.10.2023 року	106 905,00
3	ТОВ «Центр управління відходами»	№Вх-672-Е/2023 від 20.10.2023 року	26 262,00

Вираховуємо очікувану вартість послуг з утилізації кондиціонерів та фанкойлів шляхом розрахунку середньоарифметичного показника наданих комерційних пропозицій:

$$(25\ 806,00 + 106\ 905,00 + 26\ 262,00) / 3 = 52\ 991,00 \approx \mathbf{53\ 000,00\ грн.}$$

Отже очікувана вартість послуг з утилізації кондиціонерів та фанкойлів становить: 53 000,00 грн.

Додатки:

1. Комерційна пропозиція ТОВ «ЕкоВДМ»
2. Комерційна пропозиція Приватне Підприємство «ЮрЕко»
3. Комерційна пропозиція ТОВ «Центр управління відходами».

«EKOVDM» limited
 25014, MSP Ukraine, Kropyvnyts'kyi
 of street Vistavochna, 1-B
 SSREOU 36904975, ITN 369049711236
 Certificate № 100274445
 License of Ministry of Finance of Ukraine
 AV 522173, AV 522174 from 31.03.2010
 year
 License of Ministry of Industrial Policy
 of Ukraine
 AV 470150, AV 470166 from 22.06.2010
 year
 Phone/ fax: (0522) 56-76-42
 (067) 520-40-35
 e-mail: ekovdm.kirovograd@ukr.net



Товариство з обмеженою
 відповідальністю «ЕКОВДМ»
 25014, Україна, м. Кропивницький
 вул. Виставочна, 1-Б
 ЄДРПОУ 36904975, ПІН 369049711236
 Свідоцтво № 100274445
 Ліцензія Міністерства фінансів
 України
 AV 522173, AV 522174 від 31.03.2010
 року
 Ліцензії Міністерства промислової
 політики України
 AV 470150, AV470166 від 22.06.2010
 року
 Тел./факс (0522) 56-76-42
 (067) 520-40-35
 e-mail: ekovdm.kirovograd@ukr.net

Вих. № 938
 Від 20.10.2023 р.

ДП «Український інститут
 інтелектуальної власності»

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

ТОВ «ЕКОВДМ» є провідним підприємством на ринку поводження з відходами. Наше підприємство має всі відповідні ліцензії та дозволи на проведення своєї діяльності та надання послуг в сфері поводження з відходами. З метою визначення очікуваної вартості комплексу послуг з утилізації відходів (кондиціонерів та фанкойлів) надаємо Вам розрахунок:

№ п/п	Найменування відходів	Од. вим.	Кіл-ть	Вартість за од., грн. з ПДВ	Сума, грн. з ПДВ
Фанкойли					
1	Фанкойл CARRIER 42 CV 02/3R з компл. ніжок	шт	189	102,00	19278,00
Кондиціонери					
1	Кондиц. (блок DXC12Z4-S+ блокDXK12Z4-S+ПЧ пульт)	шт	1	204,00	204,00
2	Кондиц. (блок DXC18Z4-S+ блокDXK18Z4-S+ПЧ пульт)	шт	1	204,00	204,00
3	Кондиціонер MWM 025FR/MLC0	шт	1	204,00	204,00
4	Кондиціонер MWM015 FR/MLC015BR	шт	7	204,00	1428,00
5	Кондиціонер Panasonic CS/CU A93KE	шт	2	204,00	408,00
6	Кондиціонер (блок DXK18Z3-S+ блокDXC18Z3-S)	шт	1	204,00	204,00
7	Кондиціонер (блок SRK52HE-2+ блокSRC52HE-2)	шт	1	204,00	204,00
8	Кондиціонер DSH95R	шт	2	204,00	408,00
9	Кондиціонер FDTN308H	шт	1	204,00	204,00
10	Кондиціонер FDTN308H (у комплекті)	шт	1	204,00	204,00
11	Кондиціонер FDTN408H (у комплекті)	шт	1	204,00	204,00
12	Кондиціонер Rotex	шт	1	204,00	204,00
13	Кондиціонер SRC40HG-1	шт	2	204,00	408,00
14	Кондиціонер SRC40HJ	шт	1	204,00	204,00
15	Кондиціонер SRK28HJ	шт	3	204,00	612,00
16	Кондиціонер SRK50HE-S1	шт	2	204,00	408,00
17	Кондиціонер у складі: блок SRK 28 HG+блок SRC 28HG	шт	2	204,00	408,00
18	Кондиціонер "Panasonic"	шт	2	204,00	408,00
Всього, грн. з ПДВ					25806,00
ПДВ					4301,00
Всього, грн. БЕЗ ПДВ					21505,00

Ціни на відходи, що містять дорогоцінні метали

№ п/п	Вид рн. лу та відсотковий зміст (Ціни вказані у грн., з урахуванням ПДВ)							
	Вміст, %	Au Золото	Вміст, %	Ag Срібло	Вміст, %	Pt Платина	Вміст, %	Pd Паладій
1	0,5% - 1,0%	120,00	0,5% - 3,0%	3,84	0,5% - 1,0%	84,00	0,5% - 1,0%	96,00
2	1,01% - 5,0%	186,00	3,01% - 5,0%	4,80	1,01% - 5,0%	96,00	1,01% - 5,0%	144,00
3	5,01% - 10,0%	240,00	5,01% - 10,0%	6,00	5,01% - 10,0%	108,00	5,01% - 10,0%	204,00
4	10,01% - 70,0%	390,00	від 10,01% і більше	8,64	10,01% - 70,0%	168,00	10,01% - 70,0%	378,00
5	від 70,0% і більше	750,00	---	---	від 70,0% і більше	588,00	від 70,0% і більше	420,00

Ціни наведені за 1 грам дорогоцінного металу з урахуванням ПДВ 20%.

Також наше підприємство має змогу оплатити вартість лому чорних та кольорових металів, вилучених в результаті переробки.

На даний час нашим підприємством встановлені наступні розрахункові ціни на брухт чорних та кольорових металів (ціни вказані за 1 кг без ПДВ):

- брухт міді – 180,00 грн.;
- брухт алюмінію – 36,00 грн.;
- брухт латуні – 160,00 грн.;
- брухт чорних металів – 4,00 грн.

Умови поставки: Вивіз відходів та брухту з вмістом ДМ на переробку силами та за рахунок Виконавця.

Запрошуємо Вас до співробітництва на взаємовигідних умовах.

З повагою,
Директор ТОВ «ЕКОВДМ»



Юрій КОМАРОВ



Приватне Підприємство «ЮрЕко»

Юридична адреса: м.Вінниця, вул.Некрасова, 25, оф.210
Код ЄДРПОУ 37536906 ПІН 375369002284 Свідоцтво платника ПДВ 200115922
р/р UA97380805000000026008325644 в АТ «Райффайзен Банк» МФО 380805
E-mail: youreko2017@gmail.com ; partnerk08@gmail.com <http://youreko.com.ua/> т.(044)587-73-95

Дата 20.10.2023 р.

ДП «Український інститут
інтелектуальної власності»

У відповідь на лист

№Вих-2065/2023 від 17.10.2023

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

Згідно із Законом від 20.06.2022 № 2320-ІХ "Про управління відходами", Закону України від 25.06.91 р № 1264-ХН. «Про охорону навколишнього природного середовища», організації усіх форм власності, діяльність яких пов'язана із поводженням з відходами зобов'язані здійснювати організаційні, науково-технічні та технологічні заходи для максимальної утилізації відходів, реалізації чи передачі їх іншим споживачам або підприємствам, установам та організаціям, що займаються збиранням, обробленням та утилізацією відходів, а також забезпечувати за власний рахунок видалення тих відходів, та вносити в установленому порядку плату за користування послугами підприємств, установ та організацій, що займаються збиранням, зберіганням, перевезенням, знешкодженням, видаленням і захороненням відходів.

Приватне Підприємство «ЮрЕко», яке діє на підставі Наказу про видачу Ліцензії Міністерства екології та природних ресурсів України №224 від 20.06.2017 року надає комплекс послуг з утилізації відходів:

Вид відходів	Кількість шт	Ціна утилізації за одиницю, грн з ПДВ	Сума грн з ПДВ
Фанкойл CARRIER 42 CV 02/3R з компл. ніжок	189	525,00	99 225,00
Кондиц. (блок DXC12Z4-S+ блокDXK12Z4-S+ПЧ пульт)	1	240,00	240,00
Кондиц. (блок DXC18Z4-S+ блокDXK18Z4-S+ПЧ пульт)	1	240,00	240,00
Кондиціонер MWM 025FR/MLC0	1	240,00	240,00
Кондиціонер MWM015 FR/MLC015BR	7	240,00	1680,00

Кондиціонер Panasonic CS/CU A93KE	2	240,00	480,00
Кондиціонер (блок DXK18Z3-S+ блокDXC18Z3-S)	1	240,00	240,00
Кондиціонер (блок SRK52HE-2+ блокSRC52HE-2)	1	240,00	240,00
Кондиціонер DSH95R	2	240,00	480,00
Кондиціонер FDTN308H	1	240,00	240,00
Кондиціонер FDTN308H (у комплекті)	1	240,00	240,00
Кондиціонер FDTN408H (у комплекті)	1	240,00	240,00
Кондиціонер Rotex	1	240,00	240,00
Кондиціонер SRC40HG-1	2	240,00	480,00
Кондиціонер SRC40HJ	1	240,00	240,00
Кондиціонер SRK28HJ	3	240,00	720,00
Кондиціонер SRK50HE-S1	2	240,00	480,00
Кондиціонер у складі: блок SRK 28 HG+блок SRC 28HG	2	240,00	480,00
Кондиціонер "Panasonic"	2	240,00	480,00
Загальна вартість послуг з ПДВ 20%			106905,00

Загальна вартість 106 905,00 грн (Сто шість тисяч дев'ятсот п'ять гривень 00 копійок), в.т.ч. ПДВ20% -17 817,50 грн (Сімнадцять тисяч вісімсот сімнадцять гривень 50 копійок)

- Ціна послуг враховує вартість перевезення, завантаження та розвантаження кондиціонерів та фанкойлів.

Компенсація за брухт кольорових металів

№ з/п	Найменування вторинної сировини	Од. виміру	К-сть	Ціна за одиницю, грн.	Загальна сума, грн.
1	Мідь 189 шт x 0,15 кг	кг	28,35	250,00	7 087,50
2	Латунь 189 шт x 0,42 кг	кг	79,38	170,00	13 494,60
3	Алюміній 189 шт x 1,6 кг	кг	302,40	38,00	11 491,20
ВСЬОГО:					32 073,30

ПДВ нараховується згідно з чинним законодавством України

Директор ПП «Юреко»



Максимчук Г.М.



Юридична адреса: 03067, м. Київ, вул. Полковника Шутова, 16
Код ЄДРПОУ 38233759
Тел. +38 (098) 043-03-03
e-mail: office@recycle.com.ua

Вих.2010/2
від 20 жовтня 2023року

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

Товариство з обмеженою відповідальністю «Центр управління відходами» на запит №2066-2023 від 17.10.2023 від ДП «УКРАЇНСЬКИЙ ІНСТИТУТ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ»(УІВ), надає пропозицію щодо вартості комплексу послуг з утилізації відходів (кондиціонерів та фанкойлів).

№	Найменування відходів	Кількість, шт	Ціна за одиницю, з ПДВ,грн.	Вартість послуг, з ПДВ, грн
1	Фанкойл CARRIER 42 CV 02/3R з компл. ніжок	189	78,00	14 742,00
2	Кондиц. (блок DXC12Z4-S+ блокDXX12Z4-S+ІЧ пульт)	1	360,00	360,00
3	Кондиц. (блок DXC18Z4-S+ блокDXX18Z4-S+ІЧ пульт)	1	360,00	360,00
4	Кондиціонер MWM 025FR/MLC0	1	360,00	360,00
5	Кондиціонер MWM015 FR/MLC015BR	7	360,00	2 520,00
6	Кондиціонер Panasonic CS/CU A93KE	2	360,00	720,00
7	Кондиціонер (блок DXX18Z3-S+ блокDXC18Z3-S)	1	360,00	360,00
8	Кондиціонер (блок SRK52HE-2+ блокSRC52HE-2)	1	360,00	360,00
9	Кондиціонер DSH95R	2	360,00	720,00
10	Кондиціонер FDTN308H	1	360,00	360,00
11	Кондиціонер FDTN308H (у комплекті)	1	360,00	360,00
12	Кондиціонер FDTN408H (у комплекті)	1	360,00	360,00
13	Кондиціонер Rotex	1	360,00	360,00
14	Кондиціонер SRC40HG-1	2	360,00	720,00
15	Кондиціонер SRC40HJ	1	360,00	360,00
16	Кондиціонер SRK28HJ	3	360,00	1 080,00
17	Кондиціонер SRK50HE-S1	2	360,00	720,00
18	Кондиціонер у складі: блок SRK 28 HG+блок SRC 28HG	2	360,00	720,00
19	Кондиціонер "Panasonic"	2	360,00	720,00
		221		
		Всього з ПДВ:		26 262,00
		в т.ч. ПДВ:		4 377,00

Дана вартість послуг включає в себе доставку на утилізацію, та завантаження і розвантаження відходів.

Після розбирання, переробки та утилізації фанкойлів переданих Замовником, ми компенсуємо вартість дорогоцінних, супутніх чорних та кольорових металів, вилучених при розбиранні зазначених фанкойлів.

Вказуємо орієнтовну вартість брухту кольорових металів, що підлягає компенсації, відповідно до орієнтовної кількості:

Товариство з обмеженою відповідальністю "Центр управління відходами"
п/р № UA76351005000026000573527600 у банку ПАТ "УКРСИББАНК"
Код ЄДРПОУ 38233759, ІПН 382337526584
Платник податку на прибуток на загальних підставах





Юридична адреса: 03067, м. Київ, вул. Полковника Шутова, 16
Код ЄДРПОУ 38233759
Тел. +38 (098) 043-03-03
e-mail: office@recycle.com.ua

№	Найменування вторинної сировини	Кількість фанкойлів, шт	К-сть в одному фанкойлі, кг	Всього, кг	Орієнтовна ціна за 1кг, грн (без ПДВ)	Орієнтовна вартість, грн, (без ПДВ)
1	Мідь	189	0,15	28,35	200,00	5 670,00
2	Латунь	189	0,42	79,38	100,00	7 938,00
3	Алюміній	189	1,6	302,4	25,00	7 560,00
	Всього:					21 168,00

Працюючи з нами Ви можете бути впевнені в тому, що нічого не потрапить не звалище.
Наша мета максимально зменшити шкідливий вплив на довкілля.

З повагою,
Директор ТОВ «Центр управління відходами»



Чеховська В.М.

Товариство з обмеженою відповідальністю "Центр управління відходами"
п/р № UA763510050000026000573527600 у банку ПАТ "УКРСИББАНК"
Код ЄДРПОУ 38233759, ІПН 382337526584
Платник податку на прибуток на загальних підставах

