

ОГОЛОШЕННЯ

про проведення відкритих торгів
UA-2022-10-27-008726-a

Найменування замовника:	ДП "УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ"
Категорія замовника:	Юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади
Ідентифікаційний код замовника в ЄДР:	02568182
Місцезнаходження замовника:	03143, Україна, Київська область, Київ, м.Київ, ВУЛИЦЯ МЕТРОЛОГІЧНА, будинок 4
Контактна особа замовника, уповноважена здійснювати зв'язок з учасниками:	Крутов Сергій Леонідович, 380445260116, KRUTOFF@UKRCSM.KIEV.UA
Вид предмета закупівлі:	Послуги
Назва предмета закупівлі:	50330000-7 Послуги з технічного обслуговування телекомунікаційного обладнання (Технічне обслуговування, підтримання працездатного стану та функціонування за призначенням систем відеоспостереження території та приміщень) лот №1- технічне обслуговування, підтримання працездатного стану та функціонування за призначенням систем відеоспостереження території та приміщень за адресою: м. Київ, вул. Метрологічна, 4, лот №2- технічне обслуговування, підтримання працездатного стану та функціонування за призначенням систем відеоспостереження території та приміщень за адресою: м. Київ, вул.Краснова, 7/1)
Код за Єдиним закупівельним словником:	ДК 021:2015:50330000-7: Послуги з технічного обслуговування телекомунікаційного обладнання

ЛОТ 1 — Лот 1. Технічне обслуговування, підтримання працездатного стану та функціонування за призначенням систем відеоспостереження території та приміщень за адресою: м. Київ, вул. Метрологічна, 4

Назва номенклатурної позиції предмета закупівлі	Код згідно з Єдиним закупівельним словником, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі	Кількість товарів або обсяг виконання робіт чи надання послуг	Місце поставки товарів або місце виконання робіт чи надання послуг	Строк поставки товарів, виконання робіт чи надання послуг

Технічне обслуговування, підтримання працездатного стану та функціонування за призначенням систем відеоспостереження території та приміщень за адресою: м. Київ, вул. Метрологічна, 4	ДК 021:2015: 50330000-7 — Послуги з технічного обслуговування телекомунікаційного обладнання	15 послуга	Україна, Відповідно до документації	до 29 лютого 2024
---	--	------------	-------------------------------------	-------------------

Умови оплати:

Подія	Опис	Тип оплати	Період, (днів)	Тип днів	Розмір оплати, (%)
Інша подія	Оплата за Договором здійснюється шляхом перерахування грошових коштів на поточний рахунок Виконавця в розмірі 100% вартості послуг за розрахунковий місяць, протягом 30 банківських днів з моменту підписання акту приймання-передачі наданих послуг/виконаних робіт по формі КБ-2, КБ-3.	Післяоплата	30	Банківські	100

Очікувана вартість предмета закупівлі:

702 107,85 UAH

Розмір мінімального кроку пониження ціни:

3 510,54 UAH

Математична формула для розрахунку приведеної ціни (у разі її застосування):

відсутня

Кінцевий строк подання тендерних пропозицій:

05 листопада 2022 10:00

Мова тендерної пропозиції:

українська

Розмір забезпечення тендерних пропозиції (якщо замовник вимагає його надати):

відсутній

Вид забезпечення тендерних пропозиції (якщо замовник вимагає його надати):

відсутній

Дата та час розкриття тендерних пропозицій:

05 листопада 2022 10:00

Дата та час проведення електронного аукціону:

07 листопада 2022 13:04

ЛОТ 2 — Лот 2. Технічне обслуговування, підтримання працездатного стану та функціонування за призначенням систем відеоспостереження території та приміщень за адресою: м. Київ, вул.Краснова,7/1

Назва номенклатурної позиції предмета закупівлі	Код згідно з Єдиним закупівельним словником, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі	Кількість товарів або обсяг виконання робіт чи надання послуг	Місце поставки товарів або місце виконання робіт чи надання послуг	Строк поставки товарів, виконання робіт чи надання послуг
Технічне обслуговування, підтримання працездатного стану та функціонування за призначенням систем відеоспостереження території та приміщень за адресою: м. Київ, вул.Краснова,7/1	ДК 021:2015: 50330000-7 — Послуги з технічного обслуговування телекомунікаційного обладнання	15 послуга	Україна, Відповідно до документації	до 29 лютого 2024

Умови оплати:

Подія	Опис	Тип оплати	Період, (днів)	Тип днів	Розмір оплати, (%)
Інша подія	Оплата за Договором здійснюється шляхом перерахування грошових коштів на поточний рахунок Виконавця в розмірі 100% вартості послуг за розрахунковий місяць, протягом 30 банківських днів з моменту підписання акту приймання-передачі наданих послуг/виконаних робіт по формі КБ-2, КБ-3.	Післяоплата	30	Банківські	100

Очікувана вартість предмета закупівлі: 134 144,55 UAH

Розмір мінімального кроку пониження ціни: 670,72 UAH

Математична формула для розрахунку приведеної ціни (у разі її застосування): відсутня

Кінцевий строк подання тендерних пропозицій: 05 листопада 2022 10:00

Мова тендерної пропозиції: українська

Розмір забезпечення тендерних пропозиції (якщо замовник вимагає його надати):

відсутній

Вид забезпечення тендерних пропозиції (якщо замовник вимагає його надати):

відсутній

Дата та час розкриття тендерних пропозицій:

05 листопада 2022 10:00

Дата та час проведення електронного аукціону:

07 листопада 2022 13:39

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі- Послуги з технічного обслуговування телекомунікаційного обладнання (технічне обслуговування, підтримання працездатного стану та функціонування за призначенням систем відеоспостереження території та приміщень) лот №1- технічне обслуговування, підтримання працездатного стану та функціонування за призначенням систем відеоспостереження території та приміщень за адресою: м. Київ, вул. Метрологічна, 4, лот №2- технічне обслуговування, підтримання працездатного стану та функціонування за призначенням систем відеоспостереження території та приміщень за адресою: м. Київ, вул.Краснова,7/1
код ДК 021:2015: 50330000-7.

Відповідно до Наказу №79 від 19.05.2020р. застосовується методика розрахунку очікуваної вартості товарів/послуг-метод порівняння ринкових цін (п 3.1).

Умови надання послуг-протягом 15 місяців по ЛОТУ 1 та ЛОТУ 2.

ЛОТ 1

$$Ц_{\text{оа1}} = ((Ц_1 + Ц_2 + Ц_3) / K_1) * 15$$

де:

$Ц_{\text{оа1}}$ - очікувана вартість послуг по ЛОТУ 1 за весь період надання послуг;

$Ц_1, Ц_2, Ц_3$ -ціни, отримані з відкритих джерел інформації (в тому числі листи-відповіді), приведені до єдиних умов.

K_1 -кількість цін, отриманих з відкритих джерел інформації.

ЛОТ 2

$$Ц_{\text{оа2}} = ((Ц_4 + Ц_5 + Ц_6) / K_2) * 15$$

де:

$Ц_{\text{оа2}}$ - очікувана вартість послуг по ЛОТУ 2 за весь період надання послуг;

$Ц_4, Ц_5, Ц_6$ -ціни, отримані з відкритих джерел інформації (в тому числі листи-відповіді), приведені до єдиних умов.

K_2 -кількість цін, отриманих з відкритих джерел інформації.

ЛОТ 1(вул. Метрологічна,4)

$Ц_1$ -пропозиція ТОВ «Гама Інжиніринг» - 53700,00грн;

$Ц_2$ - пропозиція ФОП Науменко В.В. – 45424,00грн;

Ц₃–пропозиція ПНВП «Прометей-Сервіс»- 41294,57грн.

ЛОТ 2 (вул. Краснова, 7/1)

Ц₄-пропозиція ТОВ «Гама Інжиніринг» - 10 250,00грн;

Ц₅- пропозиція ФОП Науменко В.В. – 8 684,00грн;

Ц₆–пропозиція ПНВП «Прометей-Сервіс»- 7894,91грн.

K₁=3. K₂=3

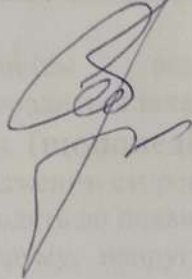
ЛОТ 1

$C_{ол1} = ((53700 + 45424 + 41297,57) / 3) * 15 = 702\,107,85 \text{ грн.}$

ЛОТ 2

$C_{ол2} = ((8\,684 + 10250 + 7894,91) / 3) * 15 = 134\,144,55 \text{ грн.}$

Начальник відділу №5



Сергій СЕБАЛО

Обґрунтування технічних, якісних та кількісних характеристик предмета закупівлі

Лот №1

Послуги з технічного обслуговування телекомунікаційного обладнання (технічне обслуговування, підтримання працездатного стану та функціонування за призначенням систем відеоспостереження території та приміщень за адресою: м. Київ, вул. Метрологічна, 4.)

Опис

Підтримання працездатного стану систем відеоспостереження включає забезпечення щомісячного технічного обслуговування систем відеоспостереження території та приміщень (далі по тексті – обслуговування) ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» за адресою: вул. Метрологічна, 4, згідно з «Переліком обладнання систем відеоспостереження об'єкта ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» та відповідно до регламенту.

Основне завдання обслуговування – забезпечити безперебійний та якісний нагляд в реальному часі за ситуацією на території та в приміщеннях ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ», а також необхідну не менше ніж 3 добову фіксацію її на електронних носіях і своєчасний перегляд за необхідності.

Обслуговування забезпечується шляхом виконання наступних заходів:

1. Обслуговування систем відеоспостереження на об'єктах ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» проводиться шляхом виконання ремонту (за потреби: планового або позапланового) та регулярних (**щопонеділка та четверга**) регламентних робіт, які проводяться у відповідності з погодженим сторонами переліком.

2. Усунення причин, що призводять до появи збоїв в роботі обладнання та їх поломки.

3. Контроль показів сили струму, напруги та опору на блоках живлення і самому обладнанні.

4. Перевірка надійності з'єднання роз'ємів, відновлення цілісності шлейфів, з'єднань.

5. В разі виникнення несправності чи поломки, протягом 2-х днів проводиться ремонт або повна заміна обладнання.

Також ця робота виконується за результатами контролю технічного стану при його обслуговуванні.

Надання цих послуг Учасник здійснює своїми засобами. Доставка інструменту, устаткування та фахівців на територію Замовника здійснюється транспортом Учасника за його рахунок.

Обладнання для заміни надає Замовник за заявкою Учасника і при складанні відповідного дефектного акту за участю представників обох сторін та встановлення причин виходу обладнання з ладу.

6. Результати наданих послуг з обслуговування фіксуються в спеціальному журналі.

7. Регулярно перевіряється правильність контролю території та площі, відсутності мертвих зон.

8. В разі необхідності надаються консультації персоналу Замовника з питань правильності експлуатації систем відеоспостереження.

9. Перед початком обслуговування проводиться первинне технічне обстеження та складається відповідний акт.

10. Вартість послуг розраховується і надається в програмному комплексі ПК АВК-5 (3.6.3) або пізніших версіях ПК АВК-5 (3.7.0), ПК АВК-5 (3.7.1), із змінами та доповненнями у відповідності з Кошторисними нормами України "Настанова з визначення вартості будівництва" та іншими діючими нормативними документами у кошторисній документації **та розрахована на один місяць.** Показник розміру кошторисного прибутку, повинен

бути визначений з урахування показників (0,6 грн./люд), показник для визначення розміру адміністративних витрат повинен бути визначений з урахування показників (0,27 грн./люд). Коефіцієнт умов виконання робіт-технічне обслуговування (1,2). В розрахунку договірної ціни розмір загальновиробничих витрат визначається на підставі обґрунтованої їх величини та структури підрядної організації. Заробітна плата не може бути нижчою за мінімальну заробітну плату, розмір якої є дійсним на дату аукціону згідно Закону України «Про державний бюджет України на 2022 рік», та не бути вищою за розмір заробітної плати для договірної ціни згідно Наказу міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 20.10.2016 № 281 (у редакції наказу Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України 27 липня 2018 року № 196), зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 11 листопада 2016р. за № 1469/29599 із урахуванням розміру кошторисної заробітної плати при визначенні вартості будівництва в 2022 році.

11. Вимоги до кошторисної документації:

11.1 Кошторисна документація розміщується в складі тендерної пропозиції в форматі imd, або bdcu, та в форматі pdf, за підписом керівника/уповноваженої особи підприємства Учасника та фахівця, який має кваліфікаційний сертифікат інженера-проектувальника на інженерно-будівельне проектування у частині кошторисної документації відповідно до законодавства.

11.2 Кошторисна документація складається з:

- Договірної ціни (вид договірної ціни-тверда);
- Локального кошторису;
- Пояснювальної записки;
- Розрахунку загальновиробничих витрат;
- Підсумкової відомості ресурсів;
- Розрахунку вартості заробітної плати по підприємству.

11.3 Розраховується кошторисна документація у відповідності до Локального кошторису № 1 (додаток 3.1 «до інформації про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі»).

12. Аварійний виїзд здійснюється протягом 4-х годин з моменту виклику в робочі дні та 8-ми годин у вихідні та святкові дні.

13. Учасник Наказом призначає відповідального працівника(ів) відповідної кваліфікації за надання послуг на території замовника за адресою: м. Київ, вул. Метрологічна, 4, який(і) буде (уть) відповідати за організацію надання послуг та нести відповідальність за виконання нормативно-правових актів з охорони праці та пожежної безпеки працівниками учасника.

14. Учасник в односторонньому порядку несе відповідальність за стан охорони праці та пожежної безпеки, а також за безпеку під час надання послуг.

15. Графік надання планових Регламентних робіт - в робочі дні з 8-30 до 17-15 години, з перервою з 12-30 до 13-00 години у понеділок та четвер.

П Е Р Е Л І К

Регламентних робіт

1. Візуальна перевірка відеокамер. Протирання захисного скла, куполів відеокамер. Перевірка кріплення та фокусування відеокамер. Перевірка надійності кріплення роз'ємів.

2. Огляд на всьому протязі телевізійних кабелів, сполучних ліній, перевірка ізоляції. Ремонт і заміна пошкодження ділянок кабелів, а також тих кабелів, що змінили свої параметри внаслідок дії на них навколишнього середовища.

3. Огляд розгалужувальних коробок, очищення їх від пилових відкладень. Перевірка міцності з'єднання в них роз'ємів.

4. Перевірка працездатності системних блоків, відео регістраторів від джерела безперебійного живлення при зникненні мережі 220В. Перевірка величини напруг.

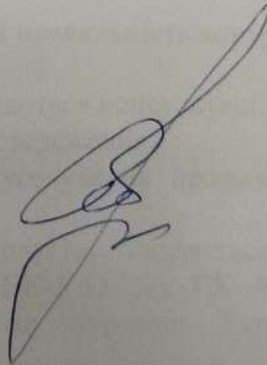
5. Перевірка наявності архівів заданої глибини по кожній відеокамері.
6. Перевірка роботи жорстких дисків та ведення запису на них.
7. Перевірка стану серверної шафи в місцях установки відеореєстратора.
8. Перевірка стану мережевих комутаторів.
9. Перевірка зображення на всіх робочих місцях.
10. Юстирування та підстроювання відеокамер.

П Е Р Е Л І К

обладнання систем відеоспостереження

№ п/п	Найменування та технічна характеристика обладнання	Одиниця виміру	Кількість
1.	Відеокамери	шт.	85
2.	Відеореєстратори	шт.	11
3.	Комутатори	шт.	11
4.	Блоки безперебійного живлення	шт.	16
5.	Жорсткі диски	шт.	16
6.	Монітори	шт.	5
7.	Кабель UTP	м	23652
8.	Коробки розподільчі	шт.	61
9.	Кабель силовий ВВГ3х2,5	м	450

Начальник відділу №5



Сергій СЕБАЛО

ЛОТ № 2

Послуги з технічного обслуговування телекомунікаційного обладнання (технічне обслуговування, підтримання працездатного стану та функціонування за призначенням систем відеоспостереження території та приміщень м. Київ, вул.Краснова, 7/1.

Опис

Підтримання працездатного стану систем відеоспостереження включає забезпечення щомісячного технічного обслуговування систем відеоспостереження території та приміщень (далі по тексті – обслуговування) ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» за адресою: вул. Краснова, 7/1, згідно з «Переліком обладнання систем відеоспостереження об'єкта ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» та відповідно до регламенту.

Основне завдання обслуговування – забезпечити безперебійний та якісний нагляд в реальному часі за ситуацією на території та в приміщеннях ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ», а також необхідну не менше ніж 3 добову фіксацію її на електронних носіях і своєчасний перегляд за необхідності.

Обслуговування забезпечується шляхом виконання наступних заходів:

1. Обслуговування систем відеоспостереження на об'єктах ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» проводиться шляхом виконання ремонту (за потреби: планового або позапланового) та регулярних (**щопонеділка**) регламентних робіт, які проводяться у відповідності з погодженим сторонами переліком.

2. Усунення причин, що призводять до появи збоїв в роботі обладнання та їх поломки.

3. Контроль показів сили струму, напруги та опору на блоках живлення і самому обладнанні.

4. Перевірка надійності з'єднання роз'ємів, відновлення цілісності шлейфів, з'єднань.

5. В разі виникнення несправності чи поломки, протягом 2-х днів проводиться ремонт або повна заміна обладнання.

Також ця робота виконується за результатами контролю технічного стану при його обслуговуванні.

Надання цих послуг Учасник здійснює своїми засобами. Доставка інструменту, устаткування та фахівців на територію Замовника здійснюється транспортом Учасника за його рахунок.

Обладнання для заміни надає Замовник за заявкою Учасника і при складанні відповідного дефектного акту за участю представників обох сторін та встановлення причин виходу обладнання з ладу.

6. Результати наданих послуг з технічного обслуговування фіксуються в спеціальному журналі.

7. Регулярно перевіряється правильність контролю території та площі, відсутності мертвих зон.

8. В разі необхідності надаються консультації персоналу Замовника з питань правильності експлуатації систем відеоспостереження.

9. Перед початком обслуговування проводиться первинне технічне обстеження та складається відповідний акт.

10. Вартість послуг розраховується і надається в програмному комплексі ПК АВК-5 (3.6.3) або пізніших версіях ПК АВК-5 (3.7.0), ПК АВК-5 (3.7.1), із змінами та доповненнями у відповідності з Кошторисними нормами України "Настанова з визначення вартості будівництва" та іншими діючими нормативними документами у кошторисній документації **та розрахована на один місяць.** Показник розміру кошторисного прибутку, повинен бути визначений з урахування показників (0,6 грн./люд), показник для визначення розміру

адміністративних витрат повинен бути визначений з урахування показників (0,27 грн./люд). Коефіцієнт умов виконання робіт-технічне обслуговування (1,2). Коефіцієнт умов виконання робіт-технічне обслуговування (1,2). В розрахунку договірної ціни розмір загальновиробничих витрат визначається на підставі обґрунтованої їх величини та структури підрядної організації. Заробітна плата не може бути нижчою за мінімальну заробітну плату, розмір якої є дійсним на дату аукціону згідно Закону України «Про державний бюджет України на 2022 рік», та не бути вищою за розмір заробітної плати для договірної ціни згідно Наказу міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 20.10.2016 № 281 (у редакції наказу Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України 27 липня 2018 року № 196), зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 11 листопада 2016р. за № 1469/29599 із урахуванням розміру кошторисної заробітної плати при визначенні вартості будівництва в 2022 році.

11. Вимоги до кошторисної документації:

11.1 Кошторисна документація розміщується в складі тендерної пропозиції в форматі imd, або bdcu, та в форматі pdf, за підписом керівника/уповноваженої особи підприємства Учасника та фахівця, який має кваліфікаційний сертифікат інженера-проектувальника на інженерно-будівельне проектування у частині кошторисної документації відповідно до законодавства.

11.2 Кошторисна документація складається з:

- Договірної ціни (вид договірної ціни-тверда);
- Локального кошторису;
- Пояснювальної записки;
- Розрахунку загальновиробничих витрат;
- Підсумкової відомості ресурсів;
- Розрахунку вартості заробітної плати по підприємству.

11.3 Розраховується кошторисна документація у відповідності до Локального кошторису № 2 (додаток 3.2 «до інформації про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі»).

12. Аварійний виїзд здійснюється протягом 4-х годин з моменту виклику в робочі дні та 8-ми годин у вихідні та святкові дні.

13. Учасник Наказом призначає відповідального працівника(ів) відповідної кваліфікації за надання послуг на території замовника за адресою: м. Київ, вул.Краснова,7/1, який(і) буде (уть) відповідати за організацію надання послуг та нести відповідальність за виконання нормативно-правових актів з охорони праці та пожежної безпеки працівниками учасника.

14. Учасник в односторонньому порядку несе відповідальність за стан охорони праці та пожежної безпеки, а також за безпеку під час надання послуг.

15. Графік надання планових Регламентних робіт - в понеділок з 8-30 до 17-15 години, з перервою з 12-30 до 13-00 години.

ПЕРЕЛІК

Регламентних робіт

1. Візуальна перевірка відеокамер. Протирання захисного скла, куполів відеокамер. Перевірка кріплення та фокусування відеокамер. Перевірка надійності кріплення роз'ємів.

2. Огляд на всьому протязі телевізійних кабелів, сполучних ліній, перевірка ізоляції. Ремонт і заміна пошкодження ділянок кабелів, а також тих кабелів, що змінили свої параметри внаслідок дії на них навколишнього середовища.

3. Огляд розгалужувальних коробок, очищення їх від пилових відкладень. Перевірка міцності з'єднання в них роз'ємів.

4. Перевірка працездатності системних блоків, відео реєстраторів від джерела безперебійного живлення при зникненні мережі 220В. Перевірка величини напруг.

5. Перевірка наявності архівів заданої глибини по кожній відеокамері.

6. Перевірка роботи жорстких дисків та ведення запису на них.

7. Перевірка стану серверної шафи в місцях установки відеореєстратора.

8. Перевірка стану мережевих комутаторів.

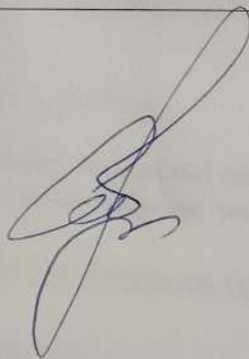
9. Перевірка зображення на всіх робочих місцях.

10. Юстирування та підстроювання відеокамер.

П Е Р Е Л І К
обладнання систем відеоспостереження

№ п/п	Найменування та технічна характеристика обладнання	Одиниця виміру	Кількість
1.	Відеокамери	шт.	22
2.	Відеореєстратори	шт.	1
3.	Комутатори	шт.	3
4.	Блоки безперебійного живлення	шт.	1
5.	Жорсткі диски	шт.	2
6.	Монітори	шт.	1
7.	Кабель UTP	м	2200
8.	Коробки розподільчі	шт.	20
9.	Кабель силовий ВВГ3х2,5	м	50

Начальник відділу №5



Сергій СЕБАЛО