**ОБҐРУНТУВАННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ, РОЗМІРУ БЮДЖЕТНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ, ОЧІКУВАНОЇ ВАРТОСТІ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

(відповідно до пункту 41 постанови КМУ від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

**1. Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб-підприємців та громадських формувань, його категорія:** ДЕРЖАВНА УСТАНОВА "ЦЕНТР ІНФРАСТРУКТУРИ ТА ТЕХНОЛОГІЙ МІНІСТЕРСТВА ВНУТРІШНІХ СПРАВ УКРАЇНИ"; 03151, Україна, м. Київ, вул. Володимира Сікевича, 28; категорія замовника – бюджетна неприбуткова установа.

## 2. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності): Закупівля жалюзі зі встановленням за кодом CPV за ЄЗС ДК 021:2015: 39510000-0 Вироби домашнього текстилю

**3. Ідентифікатор закупівлі: —** UA-2024-08-13-010542-а

**4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**: Закупівля жалюзі зі встановленням за кодом CPV за ЄЗС ДК 021:2015: 39510000-0 Вироби домашнього текстилю

**ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Назва системи** | **Кількість** | **Одиниця виміру** |
| **1** | **Комплект дверей на об’єкт зі встановленням,** *у складі:* | **1** | **компл.** |
| 1.1 | Блок дверний металевий, клас вогнестійкості ЕІ 30, внутрішній, глухий, одностулкові 900х2100мм ліві. Колір RAL 7024 з покриттям Маренго. Фурнітура в комплекті чорного матового кольору, дотягувач електромеханічний | 1 | шт |
| 1.2 | Блок дверний металевий, клас вогнестійкості ЕІ 30, внутрішній, глухий, одностулкові 900х2100мм праві. Колір RAL 7024 з покриттям Маренго. Фурнітура в комплекті чорного матового кольору, дотягувач електромеханічний | 1 | шт |
| 1.3 | Блок дверний металевий, клас вогнестійкості ЕІ 30, внутрішній, глухий, двостулкові 1200х2100мм праві. Колір RAL 7024 з покриттям Маренго. Фурнітура в комплекті чорного матового кольору, дотягувач електромеханічний | 6 | шт |
| 1.4 | Блок дверний металевий, клас вогнестійкості ЕІ 30, внутрішній, глухий, одностулкові 900х2100мм ліві. Колір RAL 7024 з покриттям Маренго. Фурнітура в комплекті чорного матового кольору, дотягувач електромеханічний | 2 | шт |
| 1.5 | Блок дверний металевий, клас вогнестійкості ЕІ 30, внутрішній, глухий, одностулкові 900х2000мм праві. Колір RAL 7024 з покриттям Маренго. Фурнітура в комплекті чорного матового кольору, дотягувач електромеханічний | 1 | шт |
| 1.6 | Блок дверний металевий, клас вогнестійкості ЕІ 30, зовнішній, глухий, одностулкові 1000х2100мм праві. Колір RAL 7024 з покриттям Маренго. Фурнітура в комплекті чорного матового кольору, дотягувач електромеханічний | 1 | шт |
| 1.7 | Посилені герметичні двері ДУ-IV для уриттів 1200х2000мм (ТУ У 25.1-38587375-001:2016), одностулкові, колір RAL 7024 | 4 | шт |
| 1.8 | Блок дверний МДФ внутрішній, з покриттям Маренго, глухий, одностулкові, 2080х890мм з лиштвою - відкривання зовнішнє ліве. Фурнітура в комплекті, колір - матовий чорний, чорний ущільнювач, дотягувач електромеханічний | 9 | шт |
| 1.9 | Блок дверний МДФ внутрішній, з покриттям Маренго, глухий, одностулкові, 2080х890мм з лиштвою - відкривання зовнішнє праве. Фурнітура в комплекті, колір - матовий чорний, чорний ущільнювач, дотягувач електромеханічний | 5 | шт |
| 1.10 | Блок дверний МДФ внутрішній, з покриттям Маренго, глухий, одностулкові, 2080х790мм з лиштвою - відкривання зовнішнє праве. Фурнітура в комплекті, колір - матовий чорний, чорний ущільнювач, дотягувач електромеханічний | 3 | шт |
| 1.11 | Блок дверний МДФ внутрішній, з покриттям Маренго, глухий, одностулкові, 2080х790мм з лиштвою - відкривання зовнішнє ліве. Фурнітура в комплекті, колір - матовий чорний, чорний ущільнювач, дотягувач електромеханічний | 3 | шт |
| 1.12 | Блок дверний металевий, клас вогнестійкості ЕІ 30, зовнішній, глухий, одностулкові 1000х2150мм ліві. Колір RAL 7024 з покриттям Маренго. Фурнітура в комплекті чорного матового кольору, дотягувач електромеханічний | 2 | шт |
| 1.13 | Блок дверний металевий, клас вогнестійкості ЕІ 30, зовнішній, глухий, двостулкові 1200х2150мм праві. Колір RAL 7024 з покриттям Маренго. Фурнітура в комплекті чорного матового кольору, дотягувач електромеханічний | 1 | шт |
| 1.14 | Блок дверний металевий, клас вогнестійкості ЕІ 30, зовнішній, глухий, одностулкові 850х2400мм ліві. Колір RAL 7024 з покриттям Маренго. Фурнітура в комплекті чорного матового кольору, дотягувач електромеханічний | 2 | шт |
| 1.15 | Блок дверний металевий, клас вогнестійкості ЕІ 30, зовнішній, глухий, одностулкові 750х1400мм праві. Колір RAL 7024 з покриттям Маренго. Фурнітура в комплекті чорного матового кольору, дотягувач електромеханічний | 1 | шт |
| 1.16 | Блок дверний металевий, клас вогнестійкості ЕІ 30, внутрішній, глухий, одностулкові 900х2100мм ліві. Колір RAL 7024 з покриттям Маренго. Фурнітура в комплекті чорного матового кольору, дотягувач електромеханічний | 7 | шт |
| 1.17 | Блок дверний металевий, клас вогнестійкості ЕІ 30, внутрішній, глухий, одностулкові 900х2100мм праві. Колір RAL 7024 з покриттям Маренго. Фурнітура в комплекті чорного матового кольору, дотягувач електромеханічний | 5 | шт |
| 1.18 | Блок дверний металевий, клас вогнестійкості ЕІ 30, внутрішній, глухий, двостулкові 1200х2100мм ліві. Колір RAL 7024 з покриттям Маренго. Фурнітура в комплекті чорного матового кольору, дотягувач електромеханічний | 6 | шт |
| 1.19 | Блок дверний металевий, клас вогнестійкості ЕІ 30, внутрішній, глухий, двостулкові 1200х2100мм праві. Колір RAL 7024 з покриттям Маренго. Фурнітура в комплекті чорного матового кольору, дотягувач електромеханічний | 1 | шт |
| 1.20 | Блок дверний металевий, клас вогнестійкості ЕІ 30, внутрішній, глухий, одностулкові 1000х2100мм ліві. Колір RAL 7024 з покриттям Маренго. Фурнітура в комплекті чорного матового кольору, дотягувач електромеханічний | 1 | шт |
| 1.21 | Блок дверний металевий, клас вогнестійкості ЕІ 30, внутрішній, глухий, двостулкові 1200х2100мм ліві. Колір RAL 7024 з покриттям Маренго. Фурнітура в комплекті чорного матового кольору, дотягувач електромеханічний | 2 | шт |
| 1.22 | Блок дверний металевий, клас вогнестійкості ЕІ 30, внутрішній, глухий, одностулкові 900х2000мм праві. Колір RAL 7024 з покриттям Маренго. Фурнітура в комплекті чорного матового кольору, дотягувач електромеханічний | 2 | шт |
| 1.23 | Блок дверний металевий, клас вогнестійкості ЕІ 30, внутрішній, глухий, одностулкові 900х2000мм ліві. Колір RAL 7024 з покриттям Маренго. Фурнітура в комплекті чорного матового кольору, дотягувач електромеханічний | 1 | шт |
| 1.24 | Блок дверний металевий, клас вогнестійкості ЕІ 30, зовнішній, глухий, одностулкові 1000х2100мм праві. Колір RAL 7024 з покриттям Маренго. Фурнітура в комплекті чорного матового кольору, дотягувач електромеханічний | 1 | шт |
| 1.25 | Блок дверний МДФ внутрішній, з покриттям Маренго, глухий, одностулкові, 2080х890мм з лиштвою, доборами - відкривання зовнішнє ліве. Фурнітура в комплекті, колір - матовий чорний, чорний ущільнювач, дотягувач електромеханічний | 2 | шт |
| 1.26 | Блок дверний МДФ внутрішній, з покриттям Маренго, глухий, одностулкові, 2080х890мм з лиштвою - відкривання зовнішнє праве. Фурнітура в комплекті, колір - матовий чорний, чорний ущільнювач, дотягувач електромеханічний | 3 | шт |
| 1.27 | Блок дверний МДФ внутрішній, з покриттям Маренго, глухий, одностулкові, 2080х790мм з лиштвою - відкривання зовнішнє ліве. Фурнітура в комплекті, колір - матовий чорний, чорний ущільнювач, дотягувач електромеханічний | 1 | шт |
| 1.28 | Блок дверний МДФ внутрішній, з покриттям Маренго, глухий, одностулкові, 2080х790мм з лиштвою - відкривання зовнішнє праве. Фурнітура в комплекті, колір - матовий чорний, чорний ущільнювач, дотягувач електромеханічний | 6 | шт |
| 1.29 | Блок дверний МДФ внутрішній, з покриттям Маренго, глухий, одностулкові, 2080х990мм з лиштвою - відкривання зовнішнє праве. Фурнітура в комплекті, колір - матовий чорний, чорний ущільнювач, дотягувач електромеханічний | 1 | шт |
| 1.30 | Блок дверний металевий, клас вогнестійкості ЕІ 30, внутрішній, глухий, двополотний 1200х2100мм праві. Колір RAL 7024 з покриттям Маренго. Фурнітура в комплекті чорного матового кольору, дотягувач електромеханічний | 1 | шт |
| 1.31 | Блок дверний МДФ внутрішній, з покриттям Маренго, глухий, однополотний, 2080х890мм з лиштвою - відкривання зовнішнє ліве. Фурнітура в комплекті, колір - матовий чорний, чорний ущільнювач, дотягувач електромеханічний | 2 | шт |
| 1.32 | Блок дверний МДФ внутрішній, з покриттям Маренго, глухий, однополотний, 22080х890мм з лиштвою - відкривання зовнішнє праве. Фурнітура в комплекті, колір - матовий чорний, чорний ущільнювач, дотягувач електромеханічний | 1 | шт |
| 1.33 | Блок дверний металевий, клас вогнестійкості ЕІ 30, внутрішній, глухий, одностулкові 900х2100мм ліві. Колір RAL 7024 з покриттям Маренго. Фурнітура в комплекті чорного матового кольору, дотягувач електромеханічний | 3 | шт |
| 1.34 | Блок дверний металевий, клас вогнестійкості ЕІ 30, внутрішній, глухий, одностулкові 900х2100мм праві. Колір RAL 7024 з покриттям Маренго. Фурнітура в комплекті чорного матового кольору, дотягувач електромеханічний | 4 | шт |
| 1.35 | Блок дверний металевий, клас вогнестійкості ЕІ 30, внутрішній, глухий, одностулкові 1000х2100мм ліві. Колір RAL 7024 з покриттям Маренго. Фурнітура в комплекті чорного матового кольору, дотягувач електромеханічний | 1 | шт |
| 1.36 | Блок дверний металевий, клас вогнестійкості ЕІ 30, внутрішній, глухий, двостулкові 1200х2100мм ліві. Колір RAL 7024 з покриттям Маренго. Фурнітура в комплекті чорного матового кольору, дотягувач електромеханічний | 2 | шт |
| 1.37 | Блок дверний металевий, клас вогнестійкості ЕІ 30, внутрішній, глухий, двостулкові 1200х2100мм праві. Колір RAL 7024 з покриттям Маренго. Фурнітура в комплекті чорного матового кольору, дотягувач електромеханічний | 1 | шт |
| 1.38 | Блок дверний металевий, клас вогнестійкості ЕІ 30, зовнішній, глухий, одностулкові 1030х1060мм праві. Колір RAL 7024 з покриттям Маренго. Фурнітура в комплекті чорного матового кольору, дотягувач електромеханічний | 1 | шт |
| 1.39 | Блок дверний металевий, клас вогнестійкості ЕІ 30, зовнішній, глухий, одностулкові 1850х950мм праві. Колір RAL 7024 з покриттям Маренго. Фурнітура в комплекті чорного матового кольору, дотягувач електромеханічний | 1 | шт |
| 1.40 | Блок дверний МДФ внутрішній, з покриттям Маренго, глухий, одностулкові, 2080х890мм з лиштвою - відкривання зовнішнє ліве. Фурнітура в комплекті, колір - матовий чорний, чорний ущільнювач, дотягувач електромеханічний | 1 | шт |
| 1.41 | Блок дверний МДФ внутрішній, з покриттям Маренго, глухий, одностулкові, 2080х890мм з лиштвою - відкривання зовнішнє праве. Фурнітура в комплекті, колір - матовий чорний, чорний ущільнювач, дотягувач електромеханічний | 2 | шт |
| 1.42 | Блок дверний МДФ внутрішній, з покриттям Маренго, глухий, одностулкові, 2080х790мм з лиштвою - відкривання зовнішнє праве. Фурнітура в комплекті, колір - матовий чорний, чорний ущільнювач, дотягувач електромеханічний | 5 | шт |

***У ціну мають бути включені прямі, загальновиробничі та адміністративні витрати з урахуванням витрат, у тому числі, але не виключно: транспортні витрати, доплати працівникам у зв’язку з втратою часу в дорозі, зв’язок, страхування, спецзасоби, а також економічно обґрунтований прибуток, який Постачальник планує отримати в результаті продажу, кошти на покриття ризиків та/або додаткових витрат, пов’язаних з інфляційними процесами, усі податки і збори, обов’язкові платежі, що сплачуються або мають бути сплачені Постачальником для поставки Товару, зокрема податок на додану вартість, інші витрати, необхідні для виконання проєкту Договору до моменту його повного завершення; монтаж Товару на об’єкті замовника, первинна перевірка та введення в експлуатацію Товару.***

1. Товар (складові товару) повинен постачатись новим в упаковці та з маркуванням виробника, а також повинна бути в наявності технічна документація, яка входить до комплекту постачання фірми-виробника.

2. У разі постачання неякісного Товару, Постачальник забезпечує заміну неякісного Товару якісним за власний рахунок при пред’явлені Покупцем не пізніше 7 робочих днів після отримання Товару.

3. Наявність заявлених Покупцем недоліків та причини їх виникнення повинно встановлюватись актом обстеження технічного стану Товару, який обов’язково укладається між Сторонами і є підставою для усунення Постачальником недоліків Товару у термін, що узгоджується за домовленістю Сторін. Акт обстеження технічного стану складається сервісним (технічним) центром Постачальника за участю представника Покупця.

4. Виконання постачання повинно здійснюватися відповідно до діючих нормативно-правових документів та умов цього проєкту Договору.

5. Надати у складі пропозиції гарантійний лист, що Учасник гарантує постачання Товару та виконання супутніх послуг у строки встановлені в проєкті Договору.

6. Учаснику необхідно відвідати та оглянути об’єкт Замовника де необхідно встановити предмет закупівлі та провести відповідні заміри (надані Замовником є орієнтовні, об’єкт будується) та розрахунки для точного прорахунку тендерної пропозиції та всіх матеріалів, обладнання та устаткування, що буде необхідне потенційному переможцю процедури закупівлі для виконання умов договору. Об’єкт де планується встановлення Товару знаходиться у м. Дніпро. Вся необхідна інформація буде надана потенційним Учасникам за зверненням та при обстеженню об’єкта. Учаснику у складі тендерної пропозиції необхідно надати довідку/акт, будь який інший документ, що підтверджує проведення замірів та розрахунків Учасником на об’єкті Замовника із підписами обох сторін.

7. Учасник-переможець відвантажує Товар на склад Замовника (вул. Володимира Сікевича, 28, м. Київ) із документами, що підтверджують якість Товару та його кількісні характеристики (видаткові накладні та акт прийому-передачі Товару та паспорти на Товар/сертифікати/тощо). Замовник перевіряє якість товару, повноту відвантаження та інші технічні характеристики предмету закупівлі, після чого Учасник-переможець власними силами транспортує (розвантаження, завантаження, транспортування) Товар до місця встановлення та проводить монтаж Товару на об’єкті Замовника, первинну перевірку та інші Заходи для передачі змонтованого Товару Замовнику, після чого Замовником будуть підписані видаткові накладні на Товар та Акти прийому-передачі змонтованого Товару. ***(надати гарантійний лист).***

У разі, якщо характеристики товару, що пропонується Учасником до постачання, відрізняються від характеристик, які вимагаються Замовником, такий учасник у складі тендерної пропозиції надає таблицю відповідності за нижченаведеною формою.

**Таблиця відповідності**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Характеристика | Опис технічних вимог, які визначені Замовником | Опис технічних вимог, які пропонуються Учасником |

Товар повинен відповідати вимогам:

- Закону України від 14.08.2014р. № 1644-VІІ «Про санкції»,

- Указу Президента України від 15.05.2017р. № 133/2017 «Про рішення Ради національної безпеки і оборони України від 28 квітня 2017 року «Про застосування персональних спеціальних економічних та інших обмежувальних заходів (санкцій)»,

- Постанови КМУ від 16.12.2015р. № 1035 «Про обмеження поставок окремих товарів(робіт, послуг) з тимчасово окупованої території на іншу територію України та/або з іншої території України на тимчасово окуповану територію»,

- п/п. 4 п.2 частини першої Розпорядження Кабінету Міністрів України від 11.09.2014 р. №829-р «Про пропозиції щодо застосування персональних спеціальних економічних та інших обмежувальних заходів», згідно з якими заборонено здійснення державних закупівель товарів, робіт і послуг у юридичних осіб - резидентів Російської Федерації державної форми власності та юридичних осіб, частка статутного капіталу яких перебуває у власності Російської Федерації, а також у інших суб’єктів господарювання, що здійснюють продаж товарів, робіт і послуг походженням з Російської Федерації, крім випадків, коли заміщення таких предметів закупівлі іншими неможливе, що підтверджено Міністерством економічного розвитку і торгівлі.

У разі якщо товар не відповідає технічним вимогам Замовника або Учасник не в змозі виконати умови поставки, які визначені Замовником, Пропозиція відхиляється.

**СПЕЦИФІКАЦІЯ:**

Інші характеристики предмета закупівлі, що не вказані Замовником в Специфікації уточнюються при обстеженні об’єкта Учасником, з наданням пропозицій Замовнику та на вибір Замовника, у зв’язку із відсутністю кваліфікованих спеціалістів даного напрямку у Замовника.

 (всі двері діляться на три види):

|  |
| --- |
| **Двері металеві протипожежні глухі одностулкові/двостулкові з покращеним захистом з середини (не менше 5 ребер жорсткості) з лиштвою:** |
| Клас (межа) вогнестійкості – ЕІ 30; |
| Завіси з однієї сторони на опорних підшипниках – 3 шт;  |
| Дверний короб гнутий, сталевий (суцільний лист металу);  |
| Товщина металу короба – не менше 1,5 мм;  |
| Товщина металу дверного полотна – не менше 1,0 мм;  |
| Товщина дверного короба – 70 мм;  |
| Товщина дверного полотна – 50 мм; |
| Утеплення короба: мінеральна вата,  |
| Утеплення полотна - мінеральна вата, ззовні та з середини метал фарбований в колір RAL 7024 з покриттям Маренго  |
| Не менше 1-го контура ущільнення, чорного кольору; |
| Врізаний замок на 2 оберти – 1 шт, серцевина ключ/ключ, ручка замка нажимна (за погодженням Замовника); |
| Врізаний елемент дотягувача електромеханічного – 1 шт;  |
| Розміри та відкривання згідно проєкту |
| **Двері посилені герметичні двері ДУ-IV для уриттів 1200х2000мм (ТУ У 25.1-38587375-001:2016)**  |
| Захист від ударної хвилі P=100 кПа (1 кгс/см2) |
| Вертикальні та горизонтальні сталеві ребра жорсткості |
| Металева дверна коробка спеціального профілю - 75 мм |
| Посилені петлі (універсальна ліва/права) |
| Механізм задраювання з рукоятками з обох боків |
| Герметизуючий ущільнювач по периметру полотна  |
| Механізм зачинення, який забезпечує герметизацію за домопогою спеціального ущільнення та запобігає відчиненню дверей під дією вибухових навантажень. Навіси є частиною механізму зачинення і також розраховані на відповідні навантаженння. |
| Антикорозійний захист грунтом та фінішне покриття порошковою фарбою RAL 7024 |
| Утеплення - відсутне |
| **Двері внутрішні МДФ глухі одностулкові з лиштвою:** |
| Полотно без чверті - товщиною 40 мм. |
| Полотно з чвертю – товщиною 52 мм. |
| Каркас дверного полотна виготовляють зі зрощеного дерев’яного брусу. Міцності конструкції додають ребра жорсткості. |
| Заповнення полотна: рейкове або трубчасте ДСП. |
| Рама разом з наповнювачем обклеєна з двох сторін плитами HDF. |
| Зовнішнє покриття - MDF 8мм колір Маренго |
| Один контур ущільнення, чорного кольору; |
| Врізаний замок на 2 оберти – 1 шт, серцевина ключ/ключ, ручка замка нажимна (за погодженням Замовника); |
| Врізаний елемент дотягувача електромеханічного – 1 шт;  |
| Розміри та відкривання згідно проєкту |

У разі наявності в Специфікації посилання на конкретну торгову марку, фірму, код виробника, назву Товару або джерело його походження слід вважати, що після такого посилання міститься вираз «або аналог».

Під «аналогом» розуміється аналогічний Товар (рівноцінний і рівнозначний), який повністю відповідає технічним та якісним характеристикам, зазначеним у Специфікації. У разі, якщо учасник пропонує «аналог», замість Товару, наведеного у Специфікації, то він повинен позначити таку складову частину виразом «аналог» та надати документи, які підтверджують, що «аналог» має аналогічні якісні та технічні характеристики. Також надати порівняльну таблицю із зазначенням найменування товару та запропонованого учасником аналогу.

**5. Обґрунтування розміру бюджетного призначення:** розмір бюджетного призначення визначено Законом України «Про Державний бюджет України на 2024 рік» за КПКВК 1001050 «Забезпечення діяльності органів, установ та закладів Міністерства внутрішніх справ України, підготовка кадрів закладами вищої освіти із спеціальними умовами навчання» відповідно до бюджетного запиту на 2024 рік.

**6. Очікувана вартість предмета закупівлі:** 2 839 787,97 грн. (два мільйони вісімсот тридцять дев’ять тисяч сімсот вісімдесят сім гривен 97 коп.) з ПДВ.

**7. Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** Очікувана вартість визначена відповідно до частини 1 та 2 пункту 1 Розділу ІІІ «Методи визначення очікуваної вартості» Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі затвердженої Наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України 18.02.2020 № 275 та розрахована, як середньоарифметичне значення масиву отриманих даних, що розраховується за такою формулою: Цод = (Ц1 +… + Цк) / К.

**8. Процедура закупівлі:** Застосовується процедура відкритих торгів з особливостями.