**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:** Комунальний заклад професійної (професійно-технічної) освіти "Київський професійний коледж цивільного будівництва"; вул. Маричанська, 4, м. Київ, 03040; код за ЄДРПОУ – 37308938; категорія замовника – забезпечення потреби держави або територіальної громади.

**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):** «44220000-8 Столярні вироби Лот 1 Двері для навчально-практичних робіт (модель), Навчальний стенд з розрізом віконних конструкцій Лот 2 Алюмінієва розсувна конструкція

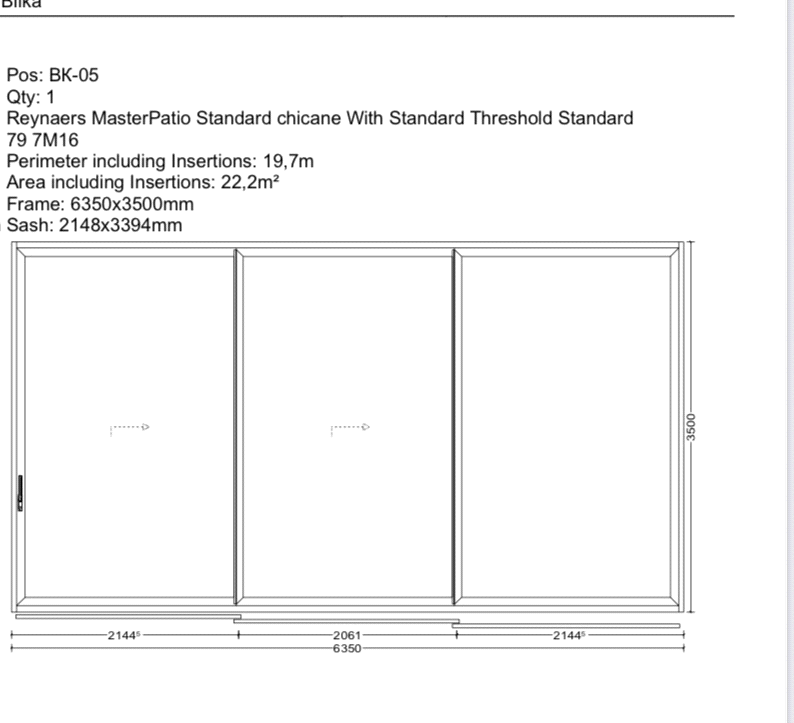
**3. Ідентифікатор закупівлі:** UA-2025-08-29-007889-a.

**4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:** технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб замовника та з урахуванням вимог нормативних документів у сфері стандартизації.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Найменування товару | Технічні характеристики, які вимагаються Замовником | Од. виміру | Кількість |
|  | Двері для навчально-практичних робіт (модель) | Тип дверей: Поворотні (розпашні), одностулкові  Цокольний профіль: Висота не менше 100 мм, виготовлений з екструдованого пінополістиролу  Поріг: Висота 20 мм алюмінієвий  Ручка: Нажимна з замком  Заповнення дверного полотна: Склопакет (двокамерний, прозорий або матовий)  Дверний профіль: не менше 4 камер.  Габаритні розміри дверей: Ширина – 900 мм; висота – 2100 мм  Матеріали конструкції: Матеріали, стійкі до корозії та механічних пошкоджень  Вимоги до якості: Виріб повинен відповідати ДСТУ  Умови експлуатації: Внутрішнє встановлення, для навчальних закладів  Гарантія: Не менше 12 місяців з моменту встановлення  Комплектація: Дверне полотно, коробка, ручка з замком, поріг, склопакет, цокольний профіль  Примітка: Усі розміри повинні бути підтверджені виробником перед виготовленням. Двері мають бути адаптовані для монтажу в стандартні прорізи та відповідати вимогам безпеки для освітніх установ.  Зображення типових ПВХ дверей  **D:\2025-07-17\вхідні двері.jpg** | шт | 4 |
|  | Навчальний стенд з розрізом віконних конструкцій | Технічні характеристики навчального стенда для демонстрації розрізу віконних конструкцій по вертикалі:  1. Габаритні розміри стенда: орієнтовно не менше 300 мм на 700 мм.  2. Перелік матеріалів:  • Алюмінієва профільна система Reynaers (віконна та дверна) — 4 одиниці.  • ПВХ-система VEKA (віконна та дверна) — 2 одиниці.  • ПВХ-система Profine (віконна та дверна) — 2 одиниці.  • ПВХ-система Gealan (віконна та дверна) — 2 одиниці.  3. Стенд має бути обладнаний рухомим кронштейном для кріплення до стіни.  D:\2025-07-17\изображение_viber_2025-07-23_19-06-22-233.jpg  D:\2025-07-17\изображение_viber_2025-07-23_19-06-22-754.jpg | шт. | 10 |

АЛЮМІНІЄВА РОЗСУВНА КОНСТРУКЦІЯ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Найменування товару | Технічні характеристики, які вимагаються Замовником | Од. виміру | Кількість |
|  | Алюмінієва розсувна конструкція | • Кількість стулок: 3 (2 рухомі, 1 глуха)  • Розміри рами: 6350×3500 мм  • Стулки: 2148×3394 мм  • Секції: 2145 мм / 2061 мм / 2144 мм  • Периметр (вставки включені): 19,7 м  • Площа (вставки включені): 22,2 м²  • Профіль: Reynaers Master Patio (або еквівалент)  • Склопакет: [50мм] 2 камерний.  • Колір: [7М16]  • Фурнітура: стандартна, що відповідає системі  • Ущільнення: EPDM або еквівалент  • Обов’язкова наявність дренажу та підсилення направляючих  • Виготовлення за кресленням замовника  Розміри потребують уточнення | шт. | 1 |



Відповідно до пунктів 5.5.1 та 5.6.4 ДБН В.2.6-31:2021 «Теплова ізоляція будівель», температура внутрішньої поверхні термічно неоднорідної огороджувальної конструкції у зонах теплопровідних включень, зокрема в кутах, укосах віконних і дверних прорізів, а також на внутрішній поверхні мансардних вікон і зенітних ліхтарів, при розрахунковій температурі зовнішнього повітря (залежно від температурної зони згідно з Додатком А), повинна бути не нижчою за температуру точки роси (θₚ). Значення θₚ визначається на основі температури й відносної вологості внутрішнього повітря згідно з Додатком Б до цього ДБН.

**5. Обґрунтування розміру бюджетного призначення:** бюджетні призначення визначені виходячи із Кошторису та ціни товару - 714160,00 грн з ПДВ.

**6. Очікувана вартість предмета закупівлі:** 714160,00 грн з ПДВ.

**7. Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:**

При визначенні очікуваної вартості, КПК ЦБ провів моніторинг ринку, а саме: враховано закупівлі попередніх років, дані електронної системи закупівель, інформацію про ціни товарів та послуг, що міститься в мережі Інтернет у відкритому доступі.

Очікувана вартість 714160,00,00 грн.