

ОБГРУНТУВАННЯ

Технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, його очікуваної вартості та/або розміру бюджетного призначення
в межах закупівлі UA-2025-09-30-011728-a

Підстава для публікації обґрунтування: постанова КМУ від 16.12.2020 №1266 «Про внесення змін до Постанов Кабінету міністрів України від 01.08.2013 №631 і від 11.10.2016 №710».

Замовник: Національний університет цивільного захисту України

ЄДРПОУ: 08571363

Вид предмету закупівлі: відкриті торги з особливостями

Ідентифікатор закупівлі: UA-2025-09-30-011728-a

Предмет закупівлі: Код ДК 021:2015 код 44210000-5 – Конструкції та їх частини (Збірно-розбірна комплексна споруда спеціального призначення для зберігання техніки (11 машино-місць) (44211100-3 Модульні та переносні споруди))

Очікувана вартість предмета закупівлі: 25 627 500,00 грн. з ПДВ, що відповідає розміру бюджетного призначення. Очікувану вартість визначено з урахуванням «Примірної методики визначення очікуваної вартості предмету закупівлі» затвердженої Наказом Мінекономіки від 18.02.2020 №275 шляхом використання методу «порівняння ринкових цін».

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі:

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

Збірно-розбірної комплексної споруди спеціального призначення для зберігання техніки (11 машино-місць)

№ з/п	Найменування	Основні положення для розробки
1	<i>Вид споруди</i>	Збірно-розбірна
2	<i>Призначення об'єкта</i>	1-но поверхова збірно-розбірна комплексна споруда для зберігання техніки
3	<i>Інженерні вишукування</i>	В обсязі який необхідний
4	<i>Кількість товару</i>	1 одиниця
5	<i>Конструктивні рішення</i>	
6	Каркас збірно-розбірний, на болтовому з'єднанні (згідно ПЛАН-СХЕМИ)	Металеві профілі для будівництва. Каркас повинен безвідмовно функціонувати під дією розрахункових навантажень протягом встановленого терміну експлуатації будівлі. Антикорозійний захист конструкцій каркасу: - для профілів ЛСТК цинкування першого класу (275 г/м2); Антикорозійний захист конструкцій каркасу – ґрунтування (антикорозійне покриття) металевих конструкцій згідно вимог

		діючих ДСТУ та фарбове покриття, колір якого узгоджується із Покупцем.
6.1	Опори	Передбачено з міцних та надійних конструкційних елементів, що можуть тримати навантаження споруди з урахуванням ґрунтової основи (тип та параметри опори споруди визначаються опираючись на п. 3.).
6.2	Ферми та в'язі збірно-розбірні, на болтовому з'єднанні	Металеві профілі для будівництва згідно розрахункових навантажень. Вимоги до антикорозійного захисту такі ж, як для елементів основного каркасу.
6.3	Конструкції даху	Збірно-розбірні металеві ферми у складі каркасу. Ґрунтування (антикорозійне покриття) металевих конструкцій – згідно вимог ДСТУ.
6.5	Дах	Двосхилий з водозабором (відведення дощових і талих вод) та снігозатримувачами, покриття – панелі металеві з утеплювачем 100 мм з мінеральної вати, зовнішня та внутрішня сторона з сталевого профільного або гладкого листа.
6.6	Стіни зовнішні та внутрішні перегородки	Панелі металеві з утеплювачем не менше 100 мм із мінеральної вати, зовнішня та внутрішня сторона з сталевого профільного або гладкого листа.
6.7	Стеля	Без стелі.
6.8	Основа	Ущільнений ґрунт з щебеневою підготовкою. Відмостка по периметру споруди та бетонні пандуси для заїзду техніки.
6.9	Підлога	Шліфувана бетонна армована плита з фінішним покриттям топінгом.
6.10	Двері вхідні	2 шт. – розміром 900х2000 (2100)мм, вбудовані в секційні промислові ворота. 1 шт. – розміром 900х2000 (2100)мм, вбудовані в зовнішню стінову панель.
6.11	Двері внутрішні	1 шт розміром 900х2000 (2100)мм, вбудовані в внутрішню перегородку
6.12	Ворота в'їзні для вантажного транспорту	2 шт. – секційні, з вертикальним підйомом, розміром 4000х4200(h)мм. Товщина панелі-наповнення 40 мм. Укомплектовані засувкою і амортизатором зсередини. Редуктор ручний ланцюговий з передаточним числом 4:1. У ворота інтегрований дверний блок розміром 900х2000 (2100)(h), відповідно до п. 6.10. 9 шт. – секційні, з вертикальним підйомом, розміром 4000х4200(h)мм. Товщина панелі-наповнення 40 мм. Укомплектовані засувкою і амортизатором зсередини. Редуктор ручний ланцюговий з передаточним числом 4:1.
6.13	Вікна	22 шт. – 1000х1115(h)мм металопластикові, поворотно-відкидні, з двокамерним склопакетом та москітними сітками.
6.14	Блискавкозахист	1 комплект.
6.15	Система автоматичної пожежної сигналізації із обладнанням	1 комплект.
6.16	Заземлення	1 комплект.

6.17	Система аварійного освітлення із показчиками «ВИХІД» (режим роботи до 3 годин), із обладнанням	1 комплект.
6.18	Охоронна сигналізація	1 комплект.
7	Об'ємно - планувальні рішення	
7.1	Габаритні розміри по осях колон, мм	59 400±200 x 18 000±200.
7.2	Висота від підлоги до нижнього краю ферм, не менше ніж, мм	4500
7.3	Кліматичні умови експлуатації: температура зовнішнього повітря, °C Відносна вологість повітря при температурі +20°C, не більше %	– 30±5°C...+40±5°C; 95%.
7.4	Інженерні мережі	Споруда оснащена системами електропостачання, освітлення, пожежної та охоронної сигналізації, заземленням та блискавкозахистом.
8	Обладнання	
8.1	LED світильник 36-40Вт лінійний	110 шт.
8.2	Світильник акумуляторний аварійний	22 шт.
8.3	LED прожектор зовнішній з фотореле	10 шт.
8.4	Ввідний щит	1 шт.
8.5	Розподільчий щит	2 шт.
8.6	Розетка накладна вологозахищена	46 шт.
8.7	Вимикачі подвійні вологозахищені	11 шт.
8.8	Вимикачі одинарні вологозахищені	4 шт.
8.9	Вогнегасник ВП-9	10 шт.
8.10	Вогнегасник ВП-50	4 шт.
9	Інші вимоги	
9.1	Електромережі	Електромережі об'єкта мають бути виконані відповідно до вимог чинних нормативних документів та розраховані для підключення до існуючої системи електропостачання. Кабельна продукція прокладена в лотках, гофрований трубі або

		кабельних каналах. Головний розподільний щит захищений від вологи, з місцем під лічильник. Кабель на розеткові групи - мідний провід з подвійною ізоляцією ВВГнг 3х2.5 мм². Кабель на групи освітлення - мідний провід з подвійною ізоляцією ВВГнг 3х1.5 мм². Електрообладнання Schneider Electric, ETI, ABB, E.NEXT. Усі рішення відповідають ДСТУ Б В.2.2-33:2011, ПУЕ.
9.2	Заземлення	Виконане відповідно до вимог керівних документів з відповідними замірами опору.
9.3	Блискавкозахист	Виконаний відповідно до вимог керівних документів з відповідними замірами опору. Блискавкоприймач висотою не більше 2,0 м, з провідника діаметром не менше 10 мм, який приєднується до контуру заземлення.
9.4	Погодження матеріалів, обладнання та інженерних мереж.	RAL сендвіч-панелей, дверей, вікон погоджуються з Покупцем. Виводи електропостачання погоджуються із Покупцем.
9.5	Гарантійний термін експлуатації	Гарантійний термін експлуатації споруди, конструкцій, деталей, вузлів, обладнання, приладів становить не менше 24 місяці.
9.6	Технічна документація	Паспорт на споруду. Керівництво з експлуатації споруди. Сертифікати (паспорти) на всі види обладнання інженерного забезпечення. Сертифікат відповідності на збірно-розбірну комплексну споруду спеціального призначення виданий органом, що акредитований Національним агентством з акредитації України та зареєстрований в реєстрі (товар має відповідати Технічним вимогам виробника на запропонований товар, з підтвердженням серійного виробництва та урахуванням гарантійного терміну зберігання). Виконавчі схеми на усі інженерні мережі та елементи безпеки, проектна документація на змонтовану систему оповіщення про пожежу, акт приймання системи оповіщення про пожежу в експлуатацію, акт підтвердження відповідності системи, акт проведення прихованих робіт монтажу системи оповіщення про

		пожежу. Виконавчі схеми розміщення освітлювальних приладів, розміщення кінцевих споживачів енергії, однолінійні щитового обладнання, розміщення вентиляційних мереж та обладнання, прокладання блискавкозахисту та заземлення.
9.7	Доставка до місця монтажу, вантажно-розвантажувальні роботи, монтаж	Здійснюється за рахунок Постачальника на підготовлений майданчик Покупця.

*П
Л
А
Н
-
С
Х
Е
М
А*

