*Додаток 3 до тендерної документації:*

***«Захисна фортифікаційна споруда (найпростіше укриття) цивільного захисту для Процівського закладу дошкільної освіти «Лісова казка» за кодом ДК 021:2015-44210000-5 Конструкції та їх частини (44211100-3 - Модульні та переносні споруди))»***

# Технічні, якісні та інші характеристики предмета закупівлі

**І. Технічні вимоги (креслення)**



**ІІ . Загальні умови поставки та комплектація**

1. Строк поставки – 30 робочих днів з дати підписання договору, але не пізніше 15.06.2023 року.
2. Місце поставки товару: Україна, 08352, Київська область, Бориспільський район.

с. Проців, вул. Шевченка, 2а.

1. Ціна тендерної пропозиції включає всі витрати (в т. ч. страхування, сплату митних тарифів, податків, зборів тощо) автотранспортні, навантажувальні-розвантажувальні роботи, інші витрати та супутні послуги, які будуть виконуватися Постачальником (учасником-переможцем процедури закупівлі). У будь-якому випадку вартість супутніх послуг та робіт не оплачується (не відшкодовується) Замовником.
2. Захисний модуль повинен складатися з двох морських контейнерів, які з'єднані між собою та заглиблені в землю. Рівень підлоги має становити не менше 1,2 м. Площа захисного модуля споруди не менше –65 м². Площа основних приміщень не менше – 42 м².
3. Учасник має за свій рахунок здійснити доставку захисного модуля (комплексу), підключення, інструменту для підключення комплексу, робітників на об’єкт замовника.
4. Учасник має дотримуватися вимог охорони праці, техніки безпеки, дорожнього руху транспортних засобів та пожежної безпеки на об’єкті та  на  території Замовника.
5. Споруда повинна забезпечувати можливість безперервного перебування захищуваних осіб впродовж 48 годин. Захисний модуль має бути забезпечений електроживленням, штучним та аварійним освітленням. Основні приміщення призначені для укриття населення мають мати примусову вентиляцію. Площа основних приміщень для укриття має становити не менше 42 м2, що має надати змогу розмістити 70 осіб, з розрахунку 0,6 м2 на людину.
6. Захисний модуль має бути забезпечений системою контролю загазованості. Укриття має бути забезпечено первинними засобами пожежогасіння. Має бути встановлено модуль виклику ВМ01-А, який підключається до наявного переговорого комплексу КПО-5.
7. Захисний модуль має бути обладнано системою пожежної сигналізації (має бути виконано організацією, яка має ліцензію на даний вид протипожежних робіт, **на підтвердження надати копію ліцензії з монтажу систем пожежної сигналізації**,) та мати можливість підключення до навчального закладу.
8. Учасник торгів повинен забезпечити внутрішнє оздоблення з матеріалів групи горючості Г1, групу займистості В1, коефіцієнт димоутворення Д2, показник токсичності продуктів горіння Т1. На підтвердження чого надати **сертифікат відповідності на запропонований матеріал**, Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи, Акт вогнезахисного обробляння (вогнезахисне обробляння має бути виконано організацією, яка має ліцензію на даний вид протипожежних робіт, **на підтвердження надати копію ліцензії з вогнезахисного обробляння**).
9. Має бути передбачено дві ємності з водою об'ємом 220 л. кожна, з розрахунку 2 л. води на добу на одну особу.
10. Має бути передбачено 2 с/у з портативними біотуалетами РT20, а також передбачено окреме приміщення в якому зберігається дві герметичні ємності для нечистот об'ємом 220л кожна.

Комплектація:

1. Захисний модуль ( два контейнера 40 футів) – 1 комплект

2. Ємність з питною водою об'ємом 220 л. - 2 шт.

3. Стелаж для зберігання продуктів - 1 шт.

4. Виносна ємність, що щільно закривається об'ємом 220 л. -2 шт.

5. Резервне штучне освітлення (електричний фонарик акумуляторний̆ переносний - 2 шт

6. Вогнегасник ВП-5 - 4 шт.  
7. Аптечка -1 шт.  
8. Комплект шанцевого інструменту в складі: (лопата штикова, лопата совкова, лом, сокира, пилка ножівка по дереву, пилка ножівка по металу)- 1 комплект.  
9. WI-FI роутер-1шт.  
10. Блок управління газосигналізатору “ВАРТА 2-03”-1шт  
11. Керамічні плити опалення - 4 шт  
12. Портативний біотуалет РT20-2 шт  
13.Модуль виклику ВМ01-А -1шт  
14. Вентилятор п/в вентиляції ВКМ-200-2шт.  
15. Стельовий світильник LED 6W-3 шт  
16. Лінійний LED світильник 600мм - 4 шт.  
17. Портативний комплект Умивальник+Бак 24 л -1 шт.

18. Лавки – 13 шт.

**ІІІ . Вимоги до наявності документів по предмету закупівлі.**

1. Надати сертифікат, який підтверджує, що система управління якістю Учасника стосовно будівництва та ремонту захисних споруд цивільного захисту (сховища, протирадіаційне укриття), споруд подвійного призначення, найпростіших укриттів, будівництва та постачання модульних та переносних споруд відповідає ДСТУ ISO 9001:2015 «Системи управління якістю. Вимоги». Додатково надати настанову з якості та стандарт підприємства «Система забезпечення якості».
2. На запропонований модуль споруди захисної надати Технічні умови зареєстровані згідно чинного законодавства України, також на запропонований захисний модуль надати сертифікат відповідності (усі сертифікати мають бути видані на ім’я учасника).
3. Учасник повинен надати візуалізацію виробу в програмі 3D MAX або в іншій аналогічній програмі (візуалізації надаються в відео форматі mp4, на якій (яких) має бути відображено вхід до комплексу з вулиці та поетапна демонстрація усього комплексу та входи/виходи до/з нього). Також повинна бути надано брошуру,яка підтверджує технічні характеристики запропонованого товару.
4. Учасник торгів повинен надати креслення плану розташування меблів.
5. Надати копію паспорта на модуль споруди захисної (найпростіше укриття).
6. На запропонований виріб надати фото маркувальної таблички з вказанням кількості осіб, що підлягає укриттю з посиланням на ТУ.
7. Загальна гарантія на виріб (захисний модуль) не менше 2 роки, на що надається **гарантійний лист Постачальником**.