

ОБГРУНТУВАННЯ

Технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, його очікуваної вартості та/або розміру бюджетного призначення в межах закупівлі UA-2025-08-07-011965-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-2025-08-07-011965-a

Предмет закупівлі: Код ДК 021:2015 код 44210000-5 – Конструкції та їх частини (Збірно-розбірна комплексна споруда спеціального призначення для розміщення особового складу (44211100-3 Модульні та переносні споруди))

Очікувана вартість предмета закупівлі: 37 366 666,66 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:

Розділ 1. ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

Збірно-розбірної комплексної споруди спеціального призначення для розміщення особового складу

№ з/п	Найменування характеристики	Вимоги замовника згідно характеристики
1	<i>Вид споруди</i>	Збірно-розбірна
2	<i>Призначення об'єкта</i>	1-но поверхова споруда для розміщення особового складу
3	<i>Інженерні вишукування</i>	В обсязі, передбаченому нормами
4	<i>Кількість товару</i>	2 одиниці
5	<i>Конструктивні рішення</i>	
6	Каркас збірно-розбірний, на болтовому з'єднанні	Металеві профілі для будівництва, основний металевий профіль – труба, профіль 140x140x5, гнутий сталевий профіль С подібний з металу товщиною 3 мм. Каркас повинен безвідмовно функціонувати під дією розрахункових навантажень протягом встановленого терміну експлуатації будівлі. Антикорозійний захист конструкцій каркасу: - для профілів ЛСТК цинкування повинно бути не нижче першого класу (275 г/м ²); Антикорозійний захист конструкцій каркасу –

		ґрунтування (антикорозійне покриття) металевих конструкцій згідно вимог діючих ДСТУ та фарбове покриття, колір якого узгоджується із Покупцем.
6.1	Опори	Передбачити з міцних та надійних конструкційних елементів, що зможуть тримати навантаження споруди з урахуванням ґрунтової основи, навантаження від конструкцій, навантажень від людей, меблів, устаткування, снігового навантаження, тощо (тип та параметри опор споруди визначаються опираючись на п. 5).
6.2	Ферми та в'язі збірно-розбірні, на болтовому з'єднанні	В'язі стінові – труба профільна, не менше 60x60x3мм. В'язі дахові – труба профільна, не менше 40x40x3мм. Ферми – металеві профілі для будівництва товщиною не менше 3мм, основний металевий профіль – труба квадратна, не менше 80x80x4 та 60x60x3 мм. Вимоги до антикорозійного захисту такі ж, як для елементів основного каркасу.
6.3	Конструкції даху	Збірно-розбірні металеві ферми, або балки у складі каркасу. ґрунтування (антикорозійне покриття) металевих конструкцій – згідно вимог ДСТУ.
6.4	Дах	Двосхилий з організованим водовідведенням та снігозатримувачами. Покриття – сендвіч панелі заводського виготовлення товщиною не менше 150 мм з утеплювачем PIR (пінополіізоціанурат - прийнята теплопровідність матеріалу (λ) - 0,024 Вт/(м·К), або якісніший показник, щільність (ρ) – не менше 30 кг/м ³), або не менше 250 мм з мінеральної вати (прийнята теплопровідність (λ) матеріалу - 0,04 Вт/(м·К), або якісніший показник, щільність (ρ) – не менше 150 кг/м ³), що задовільняє теплоізоляційним нормам. Колір зовнішньої та внутрішньої сторони панелей по RAL погоджується Покупцем.
6.5	Сходи зовнішні	При наявності перепадів висот перед входами у споруду передбачити встановлення сходів.
6.6	Стіни зовнішні	Сендвіч-панелі заводського виготовлення товщиною не менше 100 мм з утеплювачем PIR (пінополіізоціанурат - прийнятий показник теплопровідності матеріалу (λ) - 0,025 Вт/(м·К), або якісніший показник, щільність (ρ) – не менше 30 кг/м ³), або не менше 150 мм мінеральної вата (прийнятий показник теплопровідності матеріалу (λ) - 0,048 Вт/(м·К), або якісніший показник, щільність (ρ) – не менше 100 кг/м ³), що задовільняє теплоізоляційним нормам. Колір зовнішньої та внутрішньої сторона панелей по RAL погоджується Покупцем.
6.7	Підлога приміщення	В приміщеннях 101-106, 128-133: керамічні або керамогранітні плити. В приміщенні 107: шліфувана бетонна плита з покриттям

		фарбою по бетону. В приміщеннях 108-127 - комерційний лінолеум.
6.8	Двері вхідні	2 шт. – двері металеві глухі із захисним покриттям, утеплені, зі сталі товщиною не менше 1,0 мм, розміром 1200x2050 (h) з доводчиком, обладнані дверним замком та дверним вічком; 1 шт. – двері металеві глухі із захисним покриттям, утеплені, зі сталі товщиною не менше 1,0 мм, розміром 900x2050 (h), обладнані дверним замком.
6.9	Двері внутрішні	1 шт. – металопластикові глухі (1200x2050(h) мм); 30 шт., металопластикові глухі (900x2050(h) мм).
6.10	Вікна	19 шт. – (1200x1150(h) мм) металопластикові, напівглухі, поворотно-відкидні, з двокамерним склопакетом та москітними сітками; 4 шт., (800x500(h) мм), металопластикові, відкидні з двокамерним склопакетом та москітними сітками.
6.11	Внутрішні перегородки	Сендвіч панелі, 100 мм з утеплювачем PIR (пінополіізоціанурат), зовнішня та внутрішня сторона з сталевого профільного листа (колір зовнішньої та внутрішньої сторони панелей по RAL погоджується з Покупцем).
6.12	Стеля	Підвісна стеля типу Армстронг з використанням вологостійких матеріалів у вологих приміщеннях.
6.13	Основа	Бетонна, армована, гідроізольована та утеплена екструдованим пінополістиролом товщиною 50 мм з відмосткою по периметру споруди.
6.14	Обрамлення (декоративні планки)	Зовнішнє – гнуті планки з гладкого металевого листа 0,45мм з полімерним покриттям, колір погоджується Покупцем. Внутрішнє – гнуті планки з гладкого металевого листа не менше ніж 0,45мм, з полімерним покриттям колір погоджується Покупцем.
6.15	Блискавкозахист	1 комплект.
6.16	Система автоматичної пожежної сигналізації із обладнанням	1 комплект. Надається 10% запасних пожежних димових датчиків та 10% запасних пожежних ручних сповіщувачів від загальної кількості.
6.17	Заземлення	1 комплект.
6.18	Система аварійного освітлення із показниками «ВИХІД» (режим роботи до 3 годин), із обладнанням	1 комплект.
6.19	Інженерні мережі	Споруда оснащена системами освітлення, електрообігріву,

		<p>системою водопостачання (на умивальники подається гаряча та холодна вода) з точками підключення до загальної системи водопостачання, системою каналізації з точками підключення до загальної системи каналізування, системою вентиляції (витяжні вентилятори в приміщеннях з підвищеною вологістю), системою пожежної сигналізації, системи збору та відводу дощових вод з покрівлі, системою заземлення та блискавкозахисту.</p> <p>Виводи інженерних мереж водопостачання, каналізації та електропостачання погодити із Покупцем.</p>
7	Об'ємно планувальні рішення	
7.1	Перелік приміщень (номер приміщення на плані)	Тамбур (101), коридор (102), умивальня чоловіча (103), санвузол чоловічий (104), санвузол жіночий (105), умивальня жіноча (106), електроцитова (107), побутове приміщення (108), житлова кімната (109-126) – 18 шт., кімната чергового (127), комора (128), жіноча душова (129), переддушова жіноча (130), пральня (131), переддушова чоловіча (132), чоловіча душова (133).
7.2	Габаритні розміри довжина*ширина, мм	36000±50 x 14000±50 (по осях споруди)
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	Поверховість споруди	Один поверх.
8	Тамбур (приміщення №101)	
8.1	Загальні характеристики	Тамбур призначений для захисту від проникнення в основну споруду холодного або гарячого атмосферного повітря, опадів, пилу, диму та запахів.
8.2	Елементи конструкції, матеріали, покриття	
	Двері	1 шт. – двері металеві глухі із захисним покриттям, утеплені, зі сталі товщиною не менше 1,0 мм, розміром 1200x2050 (h) з доводчиком, обладнані дверним замком та дверним вічком.
	Стеля	Підвісна стеля типу Армстронг.
	Підлога	Керамічні або керамогранітні плити.
8.3	Обладнання	
	Світильник вологозахисний	1 шт.
	Вимикач подвійний IP 65	1 шт.
	LED прожектор	1 шт.

	зовнішній з датчиком руху	
9	Коридор (приміщення №102)	
9.1	Загальні характеристики	Коридор призначений для сполучення приміщень.
9.2	Елементи конструкції, матеріали, покриття	
	Двері	1 шт. – двері металеві глухі із захисним покриттям, утеплені, зі сталі товщиною не менше 1,0 мм, розміром 1200x2050 (h) з доводчиком, обладнані дверним замком та дверним вічком; 1 шт., металопластикові глухі (1200x2050(h)мм).
	Стеля	Підвісна стеля типу Армстронг.
	Підлога	Керамічні або керамогранітні плити.
9.3	Обладнання	
	LED світильник 36...45 Вт	12 шт.
	LED прожектор зовнішній з датчиком руху	1 шт.
	Розетка подвійна IP 65	4 шт.
	Вимикач подвійний IP 65	7 шт.
10	Умивальня чоловіча (приміщення №103)	
10.1	Загальні характеристики	Умивальня чоловіча призначена для забезпечення санітарно-гігієнічних потреб особового складу. На рукомийники подається гаряча та холодна вода.
10.2	Елементи конструкції, матеріали, покриття	
	Двері	1 шт. – металопластикові глухі (900x2050(h)мм)
	Стеля	Підвісна стеля типу Армстронг (вологостійкі плити).
	Підлога	Керамічні або керамогранітні плити.
10.3	Обладнання	
	Рукомийник металевий зі змішувачем	5 шт.
	Кран для набирання холодної води	1 шт.
	Світильник вологозахисний	2 шт.
	Вимикач подвійний вологозахисний	1 шт.
	Розетка одинарна з заземленням IP 65	3 шт.
	Вентилятор витяжний	1 шт.
	Обігрівач електричний	1 шт.

	Сушарка для рук	2 шт.
	Бойлер 100 л	1 шт.
11	Санвузол чоловічий (приміщення №104)	
11.1	Загальні характеристики	Санвузол чоловічий призначений для забезпечення санітарно-гігієнічних потреб особового складу.
11.2	Елементи конструкції, матеріали, покриття	
	Вікно	1 шт. – (800x500(h) мм), металопластикове, відкидне з двокамерним склопакетом та москітною сіткою.
	Двері	1 шт., металопластикові глухі (900x2050(h)мм)
	Стеля	Підвісна стеля типу Армстронг (вологостійкі плити).
	Підлога	Керамічні або керамогранітні плити.
11.3	Обладнання	
	Керамічні унітази	4 шт.
	Керамічні пісуари	4 шт.
	Пісуарні перегородки	4 шт.
	Сантехнічні перегородки з дверима	1 к-т
	Світильник вологозахисний	2 шт.
	Розетка одинарна з заземленням IP 65	1 шт.
	Вентилятор витяжний	1 шт.
	Обігрівач електричний	1 шт.
12	Санвузол жіночий (приміщення №105)	
12.1	Загальні характеристики	Санвузол жіночий призначена для забезпечення санітарно-гігієнічних потреб особового складу.
12.2	Елементи конструкції, матеріали, покриття	
	Вікно	1 шт. – (800x500(h) мм), металопластикові, відкидні з двокамерним склопакетом та москітними сітками.
	Двері	1 шт. – металопластикові глухі (900x2050(h)мм)
	Стеля	Підвісна стеля типу Армстронг (вологостійкі плити).
	Підлога	Керамічні або керамогранітні плити.
12.3	Обладнання	
	Керамічні унітази	4 шт.
	Сантехнічні перегородки з дверима	1 к-т
	Світильник вологозахисний	2 шт.
	Розетка одинарна з заземленням IP 65	1 шт.
	Вентилятор витяжний	1 шт.
	Обігрівач електричний	1 шт.
13	Умивальня жіноча (приміщення №106)	

13.1	Загальні характеристики	Умивальня жіноча призначена для забезпечення санітарно-гігієнічних потреб особового складу. На рукомийники подається гаряча та холодна вода.
13.2	Елементи конструкції, матеріали, покриття	
	Двері	1 шт. – металопластикові глухі (900x2050(h)мм)
	Стеля	Підвісна стеля типу Армстронг (вологостійкі плити).
	Підлога	Керамічні або керамогранітні плити.
13.3	Обладнання	
	Рукомийник металевий зі змішувачем	5 шт.
	Світильник вологозахисний	2 шт.
	Вимикач подвійний вологозахисний	1 шт.
	Розетка одинарна з заземленням IP 65	3 шт.
	Вентилятор витяжний	1 шт.
	Обігрівач електричний	1 шт.
	Сушарка для рук	2 шт.
	Бойлер 100 л	1 шт.
14	Електрощитова (приміщення №107)	
14.1	Загальні характеристики	Електрощитова призначена для розміщення лічильника, трансформаторів, щитів.
14.2	Елементи конструкції, матеріали, покриття	
	Двері	1 шт. – двері металеві глухі із захисним покриттям, утеплені, зі сталі товщиною не менше 1,0 мм, розміром 900x2050 (h), обладнані дверним замком.
	Стеля	Підвісна стеля типу Армстронг.
	Підлога	Шліфована бетонна плита з покриттям фарбою по бетону.
14.3	Обладнання	
	Щит ввідний	1 шт.
	Щит розподільчий	4 шт.
	Трансформатор струму	3 шт.
	Лічильник	1 шт.
	Світильник вологозахисний	1 шт.
	LED прожектор зовнішній з датчиком руху	1 шт.
	Вимикач подвійний вологозахисний	1 шт.
15	Побутове приміщення (приміщення №108)	
15.1	Загальні характеристики	Побутове приміщення призначене для приготування та прийому їжі особовим складом. На рукомийники подається гаряча та холодна вода.

15.2	Елементи конструкції, матеріали, покриття	
	Двері	1 шт. – металопластикові глухі (900x2050(h)мм)
	Стеля	Підвісна стеля типу Армстронг (вологостійкі плити).
	Підлога	Комерційний лінолеум.
15.3	Обладнання	
	Мийка металева	1 шт.
	Вимикач подвійний	1 шт.
	Розетка одинарна з заземленням	6 шт.
	LED світильник 36...45 Вт	4 шт.
	Вентилятор витяжний	1 шт.
	Електричний конвектор	1 шт.
16	Житлова кімната – 18 шт. (приміщення №№109-126)	Положення для розробки на одне (кожне) приміщення
16.1	Загальні характеристики	Житлова кімната призначена для розміщення трьох спальних місць.
16.2	Елементи конструкції, матеріали, покриття	
	Вікно	1 шт. – (1200x1150(h) мм) металопластикове, напівглухе, поворотно-відкидне, з двокамерним склопакетом та москітною сіткою.
	Двері	1 шт. – металопластикові глухі (900x2050(h)мм).
	Стеля	Підвісна стеля типу Армстронг.
	Підлога	Комерційний лінолеум.
16.3	Обладнання	
	LED світильник 36...45 Вт	2 шт.
	Розетка подвійна	4 шт.
	Вимикачі подвійні	1 шт.
	Електричний конвектор	1 шт.
17	Кімната чергового (приміщення №127)	
17.1	Загальні характеристики	Кімната чергового призначена для розміщення чергового по службі.
17.2	Елементи конструкції, матеріали, покриття	
	Двері	1 шт. – металопластикові глухі (900x2050(h)мм)
	Стеля	Підвісна стеля типу Армстронг.
	Підлога	Комерційний лінолеум.
17.3	Обладнання	
	LED світильник 36...45 Вт	1 шт.
	Розетка одинарна із заземленням	3 шт.
	Вимикач подвійний	1 шт.
	Електричний конвектор	1 шт.
18	Комора (приміщення №128)	

18.1	Загальні характеристики	Комора призначена для зберігання речей особового складу.
18.2	Елементи конструкції, матеріали, покриття	
	Двері	1 шт. – металопластикові глухі (900x2050(h)мм).
	Вікно	1 шт. – (1200x1150(h) мм) металопластикове, напівглухе, поворотно-відкидне, з двокамерним склопакетом та москітною сіткою.
	Стеля	Підвісна стеля типу Армстронг.
	Підлога	Комерційний лінолеум.
18.3	Обладнання	
	LED світильник 36...45 Вт	1 шт.
	Вимикач одинарний	1 шт.
	Розетка одинарна з заземленням	1 шт.
	Електричний конвектор	1 шт.
19	Душова жіноча (приміщення №129)	
19.1	Загальні характеристики	Душова жіноча призначена для забезпечення санітарно-гігієнічних потреб особового складу, подається гаряча та холодна вода.
19.2	Елементи конструкції, матеріали, покриття	
	Вікно	1 шт. – (800x500(h) мм), металопластикове, відкидне з двокамерним склопакетом та москітною сіткою.
	Двері	1 шт. – металопластикові глухі (900x2050(h)мм).
	Стеля	Підвісна стеля типу Армстронг (вологостійкі плити).
	Підлога	Керамічні або керамогранітні плити.
19.3	Обладнання	
	Душовий піддон	4 шт.
	Душова стійка зі змішувачем	4 шт.
	Перегородки душових відділень	3 шт.
	Трап каналізаційний 150x150	1 шт.
	Вентилятор витяжний	1 шт.
	Світильник вологозахисний	2 шт.
	Розетка одинарна з заземленням IP 65	2 шт.
	Обігрівач електричний	1 шт.
20	Переддушова жіноча (приміщення №130)	
20.1	Загальні характеристики	Переддушова жіноча призначена для роздягання та зберігання речей при проведенні гігієнічних процедур у душових.
20.2	Елементи конструкції, матеріали, покриття	
	Двері	1 шт. – металопластикові глухі (900x2050(h)мм)

	Стеля	Підвісна стеля типу Армстронг (вологостійкі плити).
	Підлога	Керамічні або керамогранітні плити.
20.3	Обладнання	
	Світильник вологозахисний	1 шт.
	Вимикач подвійний вологозахисний	1 шт.
	Розетка одинарна IP 65 з заземленням	1 шт.
	Вішак для одягу	4 шт.
	Лавка	1 шт.
	Бойлер 200 л	2 шт.
	Обігрівач електричний	1 шт.
21	Пральня (приміщення №131)	
21.1	Загальні характеристики	Пральня призначена для прання та просушування брудної білизни особового складу, зберігання засобів побутової хімії.
21.2	Елементи конструкції, матеріали, покриття	
	Двері	1 шт. – металопластикові глухі (900x2050(h)мм)
	Стеля	Підвісна стеля типу Армстронг (вологостійкі плити).
	Підлога	Керамічні або керамогранітні плити.
22.3	Обладнання	
	Світильник вологозахисний	1 шт.
	Розетка одинарна IP 65 з заземленням	8 шт.
	Витяжний вентилятор	1 шт.
22	Переддушова чоловіча (приміщення №132)	
22.1	Загальні характеристики	Переддушова чоловіча призначена для роздягання та зберігання речей при проведенні гігієнічних процедур у душових.
22.2	Елементи конструкції, матеріали, покриття	
	Двері	1 шт. – металопластикові глухі (900x2050(h)мм)
	Стеля	Підвісна стеля типу Армстронг (вологостійкі плити).
	Підлога	Керамічні або керамогранітні плити.
22.3	Обладнання	
	Світильник вологозахисний	1 шт.
	Вимикач подвійний вологозахисний	1 шт.
	Розетка одинарна IP 65 з заземленням	1 шт.
	Вішак для одягу	4 шт.
	Лавка	1 шт.
	Бойлер 200 л	2 шт.
	Обігрівач електричний	1 шт.
23	Душова чоловіча (приміщення №133)	

23.1	Загальні характеристики	Душова чоловіча призначена для забезпечення санітарно-гігієнічних потреб особового складу, подається гаряча та холодна вода.
23.2	Елементи конструкції, матеріали, покриття	
	Вікно	1 шт. – (800x500(h) мм), металопластикові, відкидні з двокамерним склопакетом та москітними сітками.
	Двері	1 шт. – металопластикові глухі (900x2050(h)мм)
	Стеля	Підвісна стеля типу Армстронг (вологостійкі плити).
	Підлога	Керамічні або керамогранітні плити.
23.3	Обладнання	
	Душовий піддон	4 шт.
	Душова стійка зі змішувачем	4 шт.
	Перегородки душових відділень	3 шт.
	Трап каналізаційний 150x150	1 шт.
	Вентилятор витяжний	1 шт.
	Світильник вологозахисний	2 шт.
	Розетка одинарна вологозахиснена	2 шт.
	Обігрівач електричний	1 шт.
24	Інше	
24.1	Електромережі	<p>Розраховані на підключення до існуючої системи електропостачання.</p> <p>Кабельна продукція прокладена в лотках, гофрованій трубі або кабельних каналах.</p> <p>Головний розподільний щит захищений від вологи, з місцем під лічильник.</p> <p>Кабель на розеткові групи - мідний провід з подвійною ізоляцією ВВГнг 3x2.5 мм².</p> <p>Кабель на групи освітлення - мідний провід з подвійною ізоляцією ВВГнг 3x1.5 мм².</p> <p>Електрообладнання Schneider Electric, ETI, ABB, E.NEXT.</p> <p>Усі рішення відповідають ДСТУ Б В.2.2-33:2011, ПУЕ.</p>
24.2	Заземлення	Виконане відповідно до вимог керівних документів з відповідними замірами опору.
24.3	Блискавкозахист	<p>Виконаний відповідно до вимог керівних документів з відповідними замірами опору.</p> <p>Блискавкоприймач висотою до 2,0 м, з провідника діаметром 10 мм, який приєднується до контуру заземлення.</p>

24.4	Холодне водопостачання	ППР труби прокладені відкритим способом. Розраховане на підключення до існуючої мережі водопостачання.
24.5	Гаряче водопостачання	ППР труби прокладені відкритим способом.
24.6	Каналізація	ПВХ труби Ø 50мм - 160мм, прокладені відкритим та прихованим способом. Розрахована на підключення до існуючої мережі каналізації. Випуск з споруди в існуючий зовнішній колодязь виконуються ПВХ трубою для зовнішньої каналізації Ø110-160 мм, розведення по приміщеннях Ø110 мм, вертикальні частини під умивальниками Ø 50мм. Трапи (лотки) зливні, у разі їх наявності, обладнані гідрозатвором та забезпечують відвід води у повному обсязі при одночасному відкритті всіх кранів на максимум.
24.7	Відведення дощових та талих вод з покрівлі споруди	ПВХ труби, колір погоджується Покупцем.
24.8	Опалення	Електричне.
24.9	Погодження матеріалів, обладнання та інженерних мереж.	RAL сендвіч-панелей, дверей, вікон погоджуються з Покупцем. Виводи інженерних мереж опалення, водопостачання, каналізації та електропостачання, у разі їх наявності, погоджуються із Покупцем.
24.10	Гарантійний термін експлуатації	Гарантійний термін експлуатації споруди, конструкцій, деталей, вузлів, обладнання, санітарно-технічних приладів, приладів опалення, вентиляції, водопостачання становить не менше 24 місяця.
24.11	Технічна документація, що передається замовнику при поставці товару	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).

		<p>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.</p> <p>Виконавчі схеми розміщення освітлювальних приладів, розміщення кінцевих споживачів енергії, однолінійні щитового обладнання, розміщення вентиляційних мереж та обладнання, прокладання блискавкозахисту та заземлення. Висновок санітарно-епідеміологічної експертизи про відповідність медичним критеріям безпеки здоров'я на збірно-розбірну комплексну споруду спеціального призначення виданий організацією що займається санітарно-епідеміологічною експертизою відповідно до свого Статуту, з підтвердженням що рівень радіонуклідів не перевищує допустимий рівень згідно вимог НРБУ-97 «Норми радіаційної безпеки України».</p>
24.12	Доставка до місця монтажу, вантажно-розвантажувальні роботи, монтаж	Здійснюється за рахунок Постачальника на підготовлений майданчик Покупця.



Розділ 2. Загальні вимоги до Товару

2.1. Будівлі мають відповідати вимогам ДСТУ Б В.2.2-22:2008 та вимогам відповідних ДБН щодо функціонального призначення будівель.

2.2. Клас наслідків (відповідальності будівель) слід приймати СС-2 згідно з ДБН В.1.2-14:2018. Коефіцієнт надійності за відповідальністю згідно з ДБН В.1.2-14:2018.

2.3. Кліматичне виконання - єдине природно-кліматичного виконання, визначене для застосування на всій території України.

2.4. Вимоги до будівель щодо сприйняття навантажень і впливів та теплотехнічних показників - згідно додатків А, Б ДСТУ Б В.2.2-22:2008.

2.5. Сталеві конструкції і вироби мають відповідати вимогам ДСТУ Б В.2.6-200:2014 Конструкції металеві будівельні. Вимоги до монтажу, ДБН В.2.6-198:2014 Сталеві конструкції. Норми проектування. Сталеві конструкції та елементи будівель мають бути обґрунтовані відповідно до вимог діючих нормативних документів для забезпечення належного антикорозійного захисту та збереження їх технічних характеристик протягом розрахункового строку експлуатації будівлі.

2.6. Змонтовані будівлі повинні відповідати вимогам пожежної безпеки, передбаченим згідно ДБН В.1.1-7:2016 в частині обмеження поширення пожежі в будинках, забезпечення евакуації людей та системи протипожежного захисту.

2.7. Інженерне обладнання та мережі повинні відповідати вимогам Правил улаштування електроустановок та Правил пожежної безпеки в Україні.

2.8. Розрахунковий строк експлуатації будівель - не менше ніж 20 років.

2.9. Гарантійний строк відраховується від дня підписання сторонами акту приймання-передачі і має бути не менше ніж 24 місяці.

Розділ 3. Вимоги до постачання товару, що є предметом закупівлі.

3.1. Строк(термін) поставки товару: Поставка Товару здійснюється не пізніше ніж у термін до 10.12.2025 року.

3.2. Поставка здійснюється за рахунок учасника-переможця процедури закупівлі (далі – Переможцем). Переможець несе всі витрати та ризики, пов'язані з доставкою до вказаного місця призначення, включаючи оплату відповідних податків і інших зборів.

3.3. Гарантійне обслуговування та ремонт товару надається протягом встановленого Договором гарантійного строку.

3.4. Поставка товару здійснюється відповідно до умов договору, проєкт якого наведено у Додатку 3 до тендерної документації.

3.5. Місце поставки та монтажу (встановлення) Товару: 18034, Україна, Черкаська область, м. Черкаси, підготовлені майданчики за місцем дислокації установи Покупця – за письмовим погодженням з Покупцем.

Розділ 4. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції учасником

4. Інформація (довідка складена у довільній формі за підписом уповноваженої особи Учасника) та документи (листи-гарантії) про технічні, якісні, кількісні та інші характеристики пропонованого предмету закупівлі, що зазначено Замовником у додатку 3 до тендерної документації. На підтвердження відповідності запропонованого товару технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі в складі своєї пропозиції учасник повинен надати:

4.1. Гарантійний лист у довільній формі, яким учасник підтверджує, що запропонований ним товар не перебуває у розшуку, під заборону відчуження, арештом, не є предметом застави та іншим засобом забезпечення виконання зобов'язань перед будь-якими фізичними або юридичними особами, державними органами і державою, а також не є предметом будь-якого іншого обтяження чи обмеження;

4.2. На підтвердження відповідності запропонованого товару технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі в складі своєї тендерної пропозиції учасник повинен надати таблицю, якою підтверджується відповідність запропонованого товару технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі та можливість учасника здійснити поставку товару, що є предметом закупівлі з урахуванням вимог, наведених у технічній специфікації (Додаток 3 до Тендерної документації).

4.3. Скан-копію настанови щодо експлуатування та паспорту від виробника, які містять інформацію про основні технічні характеристики на запропонований Товар.

4.4. Скан-копію сертифікатів, чинних на дату розкриття тендерної пропозиції та виданих на ім'я виробника товару, про відповідність вимогам:

4.4.1. ДСТУ ISO 45001:2019 (ISO 45001:2018, IDT) Системи управління охороною здоров'я та безпекою праці. Вимоги та настанови щодо застосування;

4.4.2. ДСТУ EN ISO 9001:2018 (EN ISO 9001:2015, IDT; ISO 9001:2015, IDT) Системи управління якістю. Вимоги;

4.4.3. ДСТУ ISO 14001:2015 (ISO 14001:2015, IDT) Системи екологічного управління. Вимоги та настанови щодо застосовування; ДСТУ EN ISO 3834-2:2022 (EN ISO 3834-2:2021, IDT; ISO 3834-2:2021, IDT). Вимоги до якості для зварювання плавленням металевих матеріалів

4.4.4. ДСТУ ISO 37001:2018 (ISO 37001:2016, IDT) Системи управління щодо протидії корупції. Вимоги та настанови щодо застосування;

4.5. Скан-копію Дозволу (дозволів)/декларацій/інших дозвільних документів на виконання робіт підвищеної небезпеки та/або експлуатацію машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки, та/або декларації (декларацій) відповідності матеріально-технічної бази вимогам законодавства з охорони праці, виданих Учаснику уповноваженим на це органом у відповідності до постанови КМУ від 26.10.2011 р. № 1107 (зі змінами) з наступним переліком:

Пункт. «Вантажно – розвантажувальні роботи за допомогою машин і механізмів»;

Пункт «Монтаж, демонтаж та капітальний ремонт будинків, споруд, а також відновлення та зміцнення їх аварійних частин»;

Пункт. «Роботи, що виконуються на висоті понад 1,3 метра»;

Пункт. «Зварювальні роботи»;

Пункт. «Газополум'яні роботи».

4.6. У зв'язку з тим, що предметом закупівлі є «Збірно-розбірна комплексна споруда спеціального призначення для розміщення особового складу» із встановленням «Системи автоматичної пожежної сигналізації із обладнанням» (п.6.16 Технічної специфікації), учасник на підтвердження наявності у виробника ліцензії на виконання робіт протипожежного призначення в складі своєї пропозиції повинен надати скан-копію ліцензії або скан-копію наказу про видачу ліцензії на провадження господарської діяльності з надання послуг і виконання робіт протипожежного призначення.

4.7. Скан-копію Ліцензії на провадження господарської діяльності з монтажу внутрішніх та зовнішніх мереж, систем, приладів і засобів вимірювання.

4.8. Скан-копію Сертифікату відповідності на «Збірно-розбірна комплексна споруда спеціального призначення» складу щодо відповідності технічним умовам виробника, виданий органом, що акредитований Національним агентством з акредитації України та зареєстрований в реєстрі.

4.9. Скан-копію висновку санітарно-епідеміологічної експертизи про відповідність медичним критеріям безпеки здоров'я на Збірно-розбірну комплексну споруду спеціального призначення виданий організацією що займається санітарно-епідеміологічною експертизою відповідно до свого Статуту, з підтвердженням що рівень радіонуклідів не перевищує допустимий рівень згідно вимог НРБУ-97 «Норми радіаційної безпеки України»..

Будь-яке посилання у цьому Додатку на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами мається на увазі «або еквівалент».

Будь-яке посилання, в тендерній документації, на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва мається на увазі «або еквівалент».

Учасник процедури закупівлі має право запропонувати Замовнику товар аналогічний (еквівалент) зазначеному у цьому Додатку за умови, що технічні характеристики такого товару будуть відповідати вимогам, наведеним у тендерній документації.

У разі надання еквіваленту, учасник в тендерній пропозиції повинен зазначити запропонований еквівалент та його характеристики, що визначені тендерною документацією.

Посилання Замовником в найменуванні на торговельну марку, тип, або виробників тощо обумовлено наданням учасникам загального уявлення про характеристики чи складові товару. Під «еквівалентом» Замовник та учасник розуміють товар тієї ж цінової категорії, який за своїми якісними та технічними характеристиками відповідають (не поступаються) зазначеним вище.

Примітка 1:

** Учасник повинен вказати конкретні технічні характеристики запропонованого товару, що в повному обсязі підтверджують відповідність товару вимогам Замовника без виразів «не менше» / «не більше», «не нижче»/«не вище», «або еквівалент» тощо.*

У разі наявності у стовпці «Фактичні характеристики запропонованого учасником товару» відповідної технічної специфікації, яка заповнюється та надається учасником у складі тендерної пропозиції, виразів «не менше» / «не більше», «не нижче», «або еквівалент» тощо, зазначене вважатиметься копіюванням вимог замовника, а не підтвердженням їх виконання, та буде розцінене замовником як «відсутність інформації (та/або документів) про технічні та якісні характеристики предмета закупівлі, що пропонується учасником процедури в його тендерній пропозиції», а, отже, і не підтверджуватиме відповідність тендерної пропозиції умовам технічної специфікації та іншим вимогам щодо предмета закупівлі тендерної документації.

Гірший товар (товар гіршої якості) – товар, технічні і якісні характеристики якого відрізняються в бік погіршення (не відповідає, має значні розбіжності в сторону меншого значення, некомплектний тощо).