

ПОГОДЖЕНО:

Директор ТОВ
«Архітектурно-проектна студія»

_____ Сергій
КЛИМЕНКО
підпис

ЗАТВЕРДЖЕНО:

Директор Кременчуцького ліцею № 11 "Гарант"
Кременчуцької міської ради Кременчуцького
району Полтавської області

_____ Наталія БИКОВА
підпис

«__» _____ 2023 р.

«__» _____ 2023 р.

ЗАВДАННЯ НА ПРОЕКТУВАННЯ

«Нове будівництво модульної швидкосторуджувальної господарської будівлі для використання під найпростіше укриття для потреб Кременчуцького ліцею № 11 «Гарант» Кременчуцької міської ради Кременчуцького району Полтавської області за адресою: Полтавська область, м. Кременчук, вул. Старшого лейтенанта Кагала, 53»

№ п/п	Перелік основних даних і вимог	Основні дані та вимоги
1	Назва та місцезнаходження об'єкта	Нове будівництво модульної швидкосторуджувальної господарської будівлі для використання під найпростіше укриття для потреб Кременчуцького ліцею № 11 «Гарант» Кременчуцької міської ради Кременчуцького району Полтавської області за адресою: Полтавська область, м. Кременчук, вул. Старшого лейтенанта Кагала, 53
2	Підстава для проектування	1. Завдання на проектування 2. Містобудівні умови та обмеження
3	Вид будівництва	Нове будівництво
4	Дані про Замовника	Кременчуцький ліцей № 11 "Гарант" Кременчуцької міської ради Кременчуцького району, Полтавської області 39600 Україна, Полтавська область, Кременчуцький район, місто Кременчук вулиця Старшого лейтенанта Кагала, 53
5	Джерело фінансування	Бюджетні кошти
6	Дані про генерального проектувальника	ТОВ «Архітектурно-проектна студія» 01601 Україна, місто Київ, Печерський район, площа Спортивна, 1А
7	Стадійність проектування	В одну стадію Робочий проект (РП)
8	Черговість будівництва	В одну чергу
9	Інженерні вишукування	Надаються Замовником: – топографо-геодезичні вишукування М 1:500; – інженерно-геологічні вишукування;
10	Основні архітектурно-планувальні вимоги і характеристики об'єкта:	Згідно: – ДСТУ 9195:2022 «Швидкосторуджувані захисні споруди цивільного захисту модульного типу» – ДБН Б.2.2-12:2019 «Планування та забудова територій»
11	Функціональне планування будівлі	Проектом передбачити забезпечення максимального комфорту перебування дітей та МГН у приміщеннях будівлі, оптимальний функціонально-технологічний взаємозв'язок приміщень, забезпечення евакуації,

№ п/п	Перелік основних даних і вимог	Основні дані та вимоги
		пожежної безпеки та інженерного обладнання будівлі та відповідність інженерно-технічним заходам цивільного захисту населення.
12	Визначення класу (наслідків) відповідальності, категорії складності та установленого строку експлуатації	Визначити розрахунок згідно ДСТУ 8855:2019 «Визначення класу наслідків (відповідальності). Будівлі та споруди»
13	Принципові вимоги до конструктивних рішень, матеріалів несучих та огорожувальних конструкцій, опорядження будівлі	Конструктивна схема– збірна, поперечні та поздовжні несучі стіни Огороджувальні конструкції стін зовнішніх-збірні з/б модульні стінові блоки; Перекриття– збірні з/б модульні блоки перекриття; Фундамент-згідно розрахунку. Внутрішні перегородки–цегла. Двері– металопластикові. Сходові марші – збірні з/б. Утеплення – згідно ДБНВ.2.6-31:2021«Теплова ізоляція будівель»
14	Необхідність проектування внутрішнього інженерного та технологічно-інженерного забезпечення	Виконати згідно чинних норм
14.1	Опалення та вентиляція	Згідно ТУ, та відповідно до ДБН В.2.5-67:2013 «Опалення, вентиляція та кондиціонування». Систему опалення визначити під час проектування, відповідно до наданих ТУ
14.2	Водопостачання та каналізація	Згідно ТУ, та відповідно до ДБН В.2.5-64:2012 «Внутрішній водопровід та каналізація»; ДБН В.2.5-74:2013 «Водопостачання. Зовнішні мережі та споруди». Систему каналізації передбачити самоплинну.
14.3	Електропостачання	Згідно ТУ, та відповідно до ДБН В.2.5-28:2018 «Природне і штучне освітлення». ПУЕ-2021 «Правила улаштування електроустановок». Потужність визначити проектом, управління евакуаційним та робочим освітленням коридорів, приміщень та сходів передбачити централізовано
14.4	Мережі зв'язку	Проектом передбачити доступ до мережі Інтернет
15	Потужність, або характеристика об'єкта	Передбачити будівництво споруди подвійного призначення для укриття учнів та персоналу ліцею № 11 "Гарант" Кременчуцької міської ради Кременчуцького району, Полтавської області (400 чоловік)
16	Дані про вид палива та попередні погодження, щодо його використання	Згідно технічних умов
17	Вимоги до благоустрою майданчика	Відсутні
18	Вимоги з енергозбереження та енергоефективності	Згідно ДБН В.2.6-31:2021 «Теплова ізоляція будівель», ДСТУ Б А.2.2-12:2015 «Енергетична ефективність будівель»
19	Вимоги щодо розроблення розділу інженерно-технічних заходів цивільного захисту (цивільної оборони)	Згідно ДБН В.1.2-4:2019 «Інженерно-технічні заходи цивільного захисту (цивільної оборони)»
20	Вимоги до системи протипожежного захисту об'єкта	Згідно ДБНВ.1.1-7:2016 «Пожежна безпека об'єктів будівництва» ДБНВ.2.5-56:2014 «Системи протипожежного захисту»

№ п/п	Перелік основних даних і вимог	Основні дані та вимоги
21	Вимоги щодо забезпечення безперешкодного доступу маломобільних груп населення	Згідно ДБНВ.2.2-40:2018 «Інклюзивність будівель та споруд»
22	Склад розділів проектної документації	Розробити розділи проекту відповідно до ДБНА.2.2-3-2014 Склад та зміст проектної документації на будівництво
23	Вимоги до кошторисної документації	<p>Виконати відповідно Кошторисних норм України «Настанова з визначення вартості будівництва», Кошторисних норм України «Настанова з визначення вартості проектних робіт», Кошторисних норм України на будівельні роботи, Кошторисних норм України на монтаж устаткування, Кошторисних норм України на пусконаладжувальні роботи, Кошторисних норм України на експлуатацію будівельних машин та механізмів, Кошторисних норм України на ремонтно-будівельні роботи.</p> <p>При розробленні кошторисної документації застосувати загальну систему оподаткування ПДВ 20% та використати наступні показники: заробітна плата для розряду 3.8 тарифної сітки для будівельних робіт, монтажних та ремонтних робіт складає:</p> <ul style="list-style-type: none"> – адміністративні витрати по виду робіт: -об'єкти будівництва класу наслідків СС2, прийняти 5,06 грн./люд-год.; – прибуток по виду робіт: Об'єкти будівництва класу наслідків СС2, прийняти 18,1 грн./люд-год.; – розрахунок загально-виробничих витрат – по 7 розряду тарифної сітки для будівельних та монтажних робіт. <p>Перелік витрат, що їх потрібно врахувати в зведеному кошторисі:</p> <ul style="list-style-type: none"> – кошти на виконання будівельних робіт у зимовий період; – кошти на відрядження працівників; – утримання служби замовника від підсумку гл.гл.1-9 ЗКР – 1,0%; – кошти на здійснення технічного нагляду від підсумку гл.гл. 1-9 ЗКР – 1,5%; – кошти на надання послуг інженера-консультанта від підсумку гл.гл. 1-9 ЗКР – 3,0 %; – кошти на оплату сертифіката про готовність об'єкта до експлуатації; – кошторисна вартість проектних робіт згідно договору на їх проведення в розмірах у відповідності до Настанови (k=1,19 відповідно до Додатку 7 Настанови п.39 Житлові та цивільні будинки); – вартість експертизи проектно-кошторисної документації відповідно до Додатку №6 Настанови; – авторський нагляд згідно розрахунку та у відповідності до листа Мінрегіонбуду від 22.10.2013 року № 8/15-386-13-277; – кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами; – кошти на покриття ризиків учасників будівництва 3%;
27	Порядок погодження та експертиза	Провести експертизу згідно Закону України «Про містобудівну діяльність»
28	Дані про наявність містобудівної документації	Надає Замовник
29	Дані про наявність документів на земельну ділянку	Надає Замовник

№ п/п	Перелік основних даних і вимог	Основні дані та вимоги
30	Вказівки про кількість екземплярів для Замовника	4 (чотири) екземпляри проектно-кошторисної документації на паперових носіях. Також 1 (один) екземпляр проектно-кошторисної документації в електронному вигляді (в форматі PDF та dwg), електронний формат кошторисної документації.

Погоджено
(головний інженер проекту)

Сергій КЛИМЕНКО