

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ НА ПРОЄКТУВАННЯ

«Нове будівництво артезіанських свердловин, водонапірної башти та приміщення для бювету в с. Новопетрівка Баштанського району Миколаївської області».

№ п/п	Перелік основних даних та вимог	Основні дані та вимоги
1	Назва та місце розташування об'єкту	«Нове будівництво артезіанських свердловин, водонапірної башти та приміщення для бювету в с. Новопетрівка Баштанського району Миколаївської області».
2	Вид будівництва	Нове будівництво
3	Дані замовника	ГО «Десяте квітня»
4	Підстави для проєктування	Договір
6	Особливі умови будівництва	Відсутні
7	Основні архітектурно-планувальні вимоги та характеристики	<p>При виконанні будівництва свердловини передбачити:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Розробка проєкту (стадії Робочий проєкт) на будівництво свердловини; - Виконання експертизи проєктної документації по категорії СС2; - Будівництво свердловини на середньосарматський водоносний горизонт орієнтовною глибиною до 100 м (на ділянці №1 та №2) - Облаштування свердловини насосно-силовим обладнанням (на ділянці №1 та №2) - Рекомендоване використання обладнання марки SPERONI(на ділянці №1 та №2); - Облаштування свердловини запірною арматурою та контрольно-вимірювальними приладами(на ділянці №1 та №2); - Будівництво підземної насосної камери над свердловиною з залізобетонних кілець діам 2,2 м глибиною 2,4 м або альтернатива. (на ділянці №1 та №2) - Будівництво приміщення для розташування електрообладнання розміром або альтернатива. (на ділянці №1 та №2); - Автоматизація роботи свердловини використання обладнання марки SPERONI(на ділянці №1 та №2);; - Встановлення електрولیчильника(на ділянці №1 та №2);; - Будівництво зони санітарної охорони розміром 30 x 30 м використання обладнання марки (на ділянці №1 та №2);; - Влаштування кабельної лінії(на ділянці №1 та №2);

		<ul style="list-style-type: none"> - використання обладнання марки SPERONI(на ділянці №1 та №2); При будівництві артезіанської свердловини передбачити: <ul style="list-style-type: none"> - автоматизовану систему керування свердловиною рекомендоване використання обладнання марки SPERONI((на ділянці №1 та №2); - Підключення до існуючого водогону(на ділянці №1, №2). - Підключення до існуючої лінії електропередачі((на ділянці №1 та №2); - Встановлення водонапірної башти V=25 м/куб(на ділянці №2); - Облаштування водонапірної башти V=25 м/куб. на території ЗСО свердловини (на ділянці №2). - Супровід будівельно-монтажних робіт (введення в експлуатацію)
8	Потужність об'єкту	2 свердловини Встановлення водонапірної башти V=25 м/куб (1шт) Будівництво Технічного приміщення для бювету з обладнанням
9	Визначення класу наслідків	Клас наслідків СС2. Визначити розрахунком згідно Закону України «Про регулювання містобудівної діяльності»
10	Вимоги до благоустрою	Передбачити кошторисом планування територій.
11	Вимоги з енергозбереження	Передбачити сучасне енергоефективне насосно-силове устаткування
12	Вимоги до режиму безпеки та охорони праці	Згідно ДБН А.2.2.3-1-2014, ДБН А.3.2-2009
13	Вимоги до систем протипожежної безпеки	Згідно ДБН В.2.5-74:-2013, ДБН В.1.1-7:2016
14	Інша інформація	Кошторисну документацію об'єкта будівництва виготовити з використанням програмного комплексу АВК згідно вимог Кошторисних норм України «Настанова з визначення вартості будівництва»
15	Вказівки про необхідність	
15.1	Розроблення окремих проектних рішень в декількох варіантах і на конкурсних засадах	Відсутні
15.2	Попередні погодження проектних рішень із зацікавленими відомствами	Перед проходженням експертизи необхідно погодити об'єми робіт з замовником.
15.3	Виконання демонстраційних матеріалів, макетів і креслень інтер'єрів, їх склад і форма	Відсутні
15.4	Виконання науково-дослідних і дослідно-експериментальних робіт у	Відсутні

	процесі проектування і будівництва	
15.5	Опису процедур обміну інформацією між учасниками проектування та будівництва	Відсутні
16.	Потужність або характеристика об'єкта, виробнича програма	Потужність системи водопостачання має забезпечувати потреби води для населення с. Новопетрівка у т.ч. для адміністративних, комунальних, комерційних установ та релігійних будівель.
17.	Вимоги до благоустрою майданчика	Відповідно до діючих норм та правил
18.	Вимоги до інженерного захисту території і захисту будівель і споруд від небезпечних природних чи техногенних факторів	Виконати на основі даних інженерних вишукувань та технічних обстежень згідно ДБН В.1.1-25-2009 «Захист від небезпечних геологічних процесів, шкідливих експлуатаційних впливів, від пожежі. Інженерний захист територій та споруд від підтоплення та затоплення» та державних будівельних норм, стандартів і правил.
19.	Вимоги до розробки розділу «Оцінка впливів на навколишнє середовище»	Передбачити згідно ДБН А.2.2-1:2021 «Склад та зміст матеріалів оцінки впливів на навколишнє середовище (ОВНС)». Передбачити ізоляцію водоносного горизонту від проникнення забруднюючих речовин з поверхні землі шляхом цементації позатрубного простору обсадних колон та герметизації гирла свердловини.
20.	Вимоги з енергозбереження та енергоефективності	Відповідно до діючих норм та правил
21.	Дані про технології і (або) науково-дослідні роботи, які пропонує застосувати замовник	Відсутні
22.	Вимоги до режиму безпеки та охорони праці	Передбачити згідно Закону України «Про охорону праці», ДБН А.3.2-2-2009 «Система стандартів безпеки праці. Охорона праці і промислова безпека у будівництві. Основні положення», ДСТУ 2293:2014 «Охорона праці. Терміни та визначення основних понять» та інших вимог державних будівельних норм, стандартів і правил.
23.	Вимоги щодо розроблення розділу інженерно-технічних заходів цивільного захисту	Виконати в обсязі згідно ДСТУ 8773:2018 «Склад та зміст розділу інженерно-технічних заходів цивільного захисту в складі проектної документації на будівництво об'єктів. Основні

	(цивільної оборони)	положення», ДБН Б.1.1-5:2007 «Частина 1. Склад, зміст, порядок розроблення, погодження та затвердження розділу інженерно-технічних заходів цивільного захисту (цивільної оборони) на особливий період у містобудівній документації» та ДБН В.1.2-4:2019 «Інженерно-технічні заходи цивільного захисту (ДСК)».
24.	Вимоги з пожежної безпеки об'єкту	Передбачити згідно ДБН В.1.1-7:2016 «Пожежна безпека об'єктів будівництва. Загальні вимоги» та інших вимог державних будівельних норм, стандартів і правил.
25.	Вимоги до розробки спеціальних заходів	Відсутні
26.	Призначення нежитлових поверхів	Відсутні
27.	Перелік будівель і споруд, що проєктуються у складі комплексу (будови), лінійних об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури, що проєктуються у складі комплексу	Відповідно до п.12 та вимог чинного законодавства
28.	Необхідність виконання науково-технічного супроводу	Відсутні
29.	Вимоги щодо створення умов безперешкодного доступу маломобільних груп населення згідно з ДБН В.2.2-40	Відсутні
30.	Вимоги щодо забезпечення збалансованого використання природних ресурсів згідно з ДСТУ 9171	Відповідно до діючих норм та правил
31.	Вимоги до електронної версії проєктної документації	На паперових носіях у 4 (чотирьох) примірниках та 1 примірник на електронному носії в форматах *.pdf, *.docx, *.xlsx, *.dwg. *.АВК або іншого сертифікованого програмного комплексу. Проєктна документація надається українською
32.	Вимоги щодо складання відомості з обсягами робіт (може визначатись із застосуванням міжнародних систем вимірювання)	Відповідно до діючих норм та правил
33.	Інші вимоги до проєктної документації	Експертиза проєктної документації здійснюється згідно з вимогами чинного законодавства України за рахунок Підрядника. Проходження

		експертизи проєктної документації проводиться за дорученням замовника.
--	--	--