

ТЕНДЕРНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

для учасників щодо підготовки пропозицій
до участі у процедурі
відкритих торгів на закупівлю *робіт*

Предмет закупівлі

ДБН-2000-11 «Реконструкція системи пожежогасіння агрегату №2 цеху по виробництву аміаку АТ «ОПЗ»» (Системи пожежної сигналізації, оповіщення про пожежу та пожежне спостереження. Система сигналізації пожежогасіння. Система пінного пожежогасіння. Автоматизація системи пінного пожежогасіння.)

Зміст

I.	Загальні положення.	
	1.	Інформація про замовника торгів
	2.	Інформація про предмет закупівлі
	3.	Процедура закупівлі
	4.	Інформація про валюту (валюти), у якій (яких) повинна бути розрахована і зазначена ціна пропозиції
	5.	Інформація про мову (мови), якою (якими) повинні бути складені пропозиції торгів
II.	Підготовка тендерних пропозицій	
	1.	Оформлення пропозиції
	2.	Зміст пропозиції учасника
	3.	Забезпечення пропозиції та умови його повернення
III.	Подання та розкриття тендерних пропозицій	
	1.	Спосіб, місце та кінцевий строк подання пропозицій
	2.	Місце, дата та час розкриття пропозицій
IV.	Оцінка тендерних пропозицій та визначення переможця	
	1.	Перелік критеріїв та методика оцінки пропозиції із зазначенням питомої ваги критерію
	2.	Виправлення арифметичних помилок
	3.	Інша інформація
	4.	Відхилення пропозицій
	5.	Відміна замовником торгів чи визнання їх такими, що не відбулися
V.	Укладання договору про закупівлю	
	1.	Терміни укладання договору
	2.	Істотні умови договору про закупівлю
	3.	Зміни умов договору про закупівлю
	4.	Дії замовника при відмові переможця торгів підписати договір про закупівлю
VI.	Додатки	
	1.	Основні умови договору або проект договору.
	2.	Перелік документів, які вимагаються для підтвердження відповідності пропозиції учасника кваліфікаційним та іншим вимогам замовника.
	3.	Методика оцінки
	4.	Форма пропозицій .
	5.	Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики
I. Загальні положення		
	1.	2.
1. Інформація про замовника торгів		
повне найменування	Акціонерне товариство «Одеський припортовий завод»	
місцезнаходження	Україна, 65481, Одеська область, м. Южне, вул. Заводська, 3	
посадова особа замовника, уповноважена здійснювати зв'язок з учасниками	Курницька Олена Миколаївна – інженер з питань закупівель ВКЗ, Тел.(048) 758-63-05 Буртненко Юрій Сергійович - Начальник ВБтаН, Тел.: (048) 758 60 49	
2. Інформація про предмет закупівлі		
найменування (вид) предмета закупівлі, кількість	ДБН-2000-11 «Реконструкція системи пожежогасіння агрегату №2 цеху по виробництву аміаку АТ «ОПЗ»» (Системи пожежної сигналізації, оповіщення про пожежу та пожежне спостереження. Система сигналізації пожежогасіння. Система пінного пожежогасіння. Автоматизація системи пінного пожежогасіння.)	

місце та строк поставки товарів (надання послуг, виконання робіт)	65481, Одеська обл., м. Южне, вул. Заводська, 3. до 31.12.2021 р.
3. Процедура закупівлі	Відкриті торги
4. Інформація про валюту (валюти), у якій (яких) повинна бути розрахована і зазначена ціна пропозиції	Валютою пропозиції торгів є гривня. У разі якщо учасником процедури закупівлі є нерезидент, такий учасник може зазначити ціну пропозиції торгів у доларах США або у євро. При цьому при розкритті пропозицій торгів ціна такої пропозиції перераховується у гривні за офіційним курсом гривні до долара США або євро, встановленим Національним банком України на дату розкриття пропозицій, про що зазначається у протоколі розкриття тендерних пропозицій. Перерахунок відбувається наступним чином: $C = C(v) * K(v)$, де C – Сума пропозиції, C(v) – Сума пропозиції в доларах, K(v) – Курс долар(євро) (НБУ) Якщо однією із сторін є резидент України та Товар має 100% імпорتنе походження, то сторони можуть встановлювати тверду ціну по Договору у валюті, відмінній національній валюті України по курсу НБУ на день надання Пропозиції торгів.
5. Інформація про мову, якою повинні бути складені пропозиції	Під час проведення процедур закупівель усі документи повинні бути надані учасниками українською мовою. Документи, надані учасником – нерезидентом, можуть викладатися мовою країни учасника з перекладом українською мовою. Документи технічної частини припускається надавати на мові оригіналу (надання перекладу на українську мову – по запиту замовника торгів).
II. Підготовка тендерних пропозицій	
1. Оформлення пропозиції	Тендерна пропозиція подається у письмовій формі за підписом уповноваженої посадової особи учасника, прошита, пронумерована та скріплена печаткою у запечатаному конверті. Учасник процедури закупівлі має право подати лише одну тендерну пропозицію. Тендерна пропозиція запечатується у одному конверті, який у місцях склеювання повинен містити відбитки печатки учасника процедури закупівлі. На конверті повинно бути зазначено: - Найменування, місцезнаходження та електронна адреса замовника; - назва предмета закупівлі відповідно до оголошення про проведення торгів; - найменування (прізвище, ім'я, по батькові) учасника процедури закупівлі, його місцезнаходження (місце проживання), ідентифікаційний код за ЄДРПОУ, номери контактних телефонів; - маркування: "Не відкривати до «12» серпня 2021р. до 10-00 (зазначаються дата та час розкриття пропозицій торгів)". Ціна пропозиції торгів розраховується учасником у національній валюті (гривнях) на підставі вимог, наданих у загальній характеристиці предмету закупівлі цієї документації та собівартості предмету закупівлі з урахуванням умов договору та включенням всіх вартісних елементів:

	<p>витрати на страхування, прибуток, податки та встановлені чинним законодавством відрахування.</p> <p>До розрахунку ціни пропозиції торгів не включаються будь-які витрати, понесені ним у процесі здійснення процедури закупівлі та укладення договору про закупівлю, зокрема витрати, пов'язані із оформленням забезпечення пропозиції торгів та витрати, пов'язані із укладанням договору, у тому числі і ті, що пов'язані із його нотаріальним посвідченням. Зазначені витрати сплачуються учасником за рахунок його прибутку.</p> <p>Витрати учасника, пов'язані з підготовкою та поданням тендерної пропозиції не відшкодовуються (в тому числі і у разі відміни торгів чи визнання торгів такими, що не відбулися).</p> <p>Пропозиція учасника торгів, який є нерезидентом України, має бути представлена на умовах DAP(CIP) АТ «ОПЗ», Южне, загальна вартість кожної позиції такої пропозиції приводиться до загальної вартості кожної позиції пропозиції на умовах DDP за наступною методикою:</p> $Ц_{обчис} = (Ц_{баз} + Ц_{баз} * П_{тек} / 100 + (Ц_{баз} + Ц_{баз} * П_{тек} / 100) * НДС_{тек} / 100) * К_{НБУ}$ <p>де:</p> <p>$Ц_{обчис}$ – обчислювальна загальна вартість позиції (на умовах DDP ОАО „ОПЗ”), грн;</p> <p>$Ц_{баз}$ – базова загальна вартість позиції, зазначена в тендерній пропозиції (на умовах DAP(CIP) АТ «ОПЗ», Южне), USD або Euro;</p> <p>$П_{тек}$ – ставка мита, діюча на момент розкриття пропозиції, %;</p> <p>$НДС_{тек}$ – ставка НДС, діюча на момент розкриття пропозиції, %;</p> <p>$К_{НБУ}$ – курс валюти пропозиції, установлений НБУ до гривні на день розкриття пропозиції;</p> <p>Обчислювальна загальна вартість пропозиції визначається як сума обчислювальних загальних вартостей всіх позицій пропозиції.</p> <p>В пропозиції торгів ціни вказуються за кожну одиницю найменування товару, який пропонується для постачання, вартості кожного найменування із урахуванням кількості, зазначеної в технічних вимогах та остаточно виводиться підсумкова ціна пропозиції торгів .</p> <p>Вартість пропозиції торгів та ціни окремих найменувань повинні бути чітко визначені.</p> <p>Неспроможність учасника підготувати належним чином пропозицію, відповідно до вимог тендерної документації, спричиняє її відхилення</p>
<p>2. Зміст пропозиції торгів учасника</p>	<p>Тендерна пропозиція, яка подається учасником процедури закупівлі, повинна містити (складатися з):</p> <ul style="list-style-type: none"> - документи, що підтверджують повноваження посадової особи або представника учасника процедури закупівлі щодо підпису документів пропозиції торгів; - документи, викладені у Додатку 2; - пропозицію учасника відповідно до Додатка 4; - інформацію про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі, в тому числі відповідну технічну специфікацію (у разі потреби - плани, креслення, малюнки чи опис предмета закупівлі); (перелік вимог до предмета закупівлі, його технічні та якісні характеристики тощо передбачаються Додатком 5 цієї документації. Пропозиція учасника має відповідати вимогам, передбаченим Додатком 5 цієї документації). - основні умови договору (проекту договору), що підписані учасником з відбитком печатки, (нерезидент України подає істотні умови договору (строк постачання, умови розрахунків, поставки та інші умови, які передбачаються тендерною документацією) у складі тендерної пропозиції);

	- інші матеріали та документи, передбачені тендерною документацією.
3. Забезпечення пропозиції торгів та умови його повернення	
III. Подання та розкриття тендерних пропозицій	
1. Спосіб, місце та кінцевий строк подання пропозицій:	
спосіб та місце подання пропозицій	Особисто - 65481, Одеська обл., м. Южне, вул. Заводська, 3, кабінет 314, або кур'єрська доставка за адресою : АТ «ОПЗ», 65481, Одеська обл., м. Южне, вул. Заводська, 3, Заводоуправління, кабінет 314.
кінцевий строк подання пропозицій (дата, час)	До «12» серпня 2021 року до 09 години 00 хвилин
2. Місце, дата та час розкриття пропозицій	65481, Одеська обл., м. Южне, вул. Заводська, 3, Заводоуправління, Зал для нарад Дата розкриття: «12» серпня 2021 року Час: 10 годин 00 хвилин
	До участі у процедурі розкриття тендерних пропозицій Замовником повинні бути допущені всі учасники, що подали тендерні пропозиції, або їх уповноважені представники. Відсутність учасника або його уповноваженого представника під час проведення процедури розкриття тендерних пропозицій не є підставою для нерозкриття, нерозгляду або відхилення його тендерної пропозиції. У випадку подання пропозиції тільки одним учасником, його пропозиція може бути допущена до оцінки (у разі потреби в завершенні процедури закупівлі у встановлені терміни) або відмінена. Повноваження представника учасника підтверджується випискою з протоколу засновників, наказом про призначення, довіреністю, дорученням або іншим документом, що підтверджує повноваження посадової особи учасника на участь у процедурі розкриття пропозицій торгів. Для підтвердження особи такий представник повинен надати паспорт. Під час розкриття тендерних пропозицій перевіряється оголошується найменування та адреса кожного учасника, ціна кожної тендерної пропозиції та складається протокол розкриття пропозицій.. Протокол розкриття тендерних пропозицій складається у день розкриття пропозицій за формою, затвердженою замовником.
IV. Оцінка тендерних пропозицій та визначення переможця	
1. Перелік критеріїв та методика оцінки пропозиції торгів із	Після розкриття пропозицій, перевірки їх на правильність оформлення та відповідність кваліфікаційним вимогам і умовам тендерної документації, починається їх оцінка та визначення переможця. Якщо до оцінки допущено тільки одного учасника то його можуть визнати переможцем рішенням тендерної комісії.

<p>зазначенням питомої ваги критерію</p>	<p>Замовник має право звернутися до учасників за роз'ясненнями змісту їх пропозицій з метою полегшення їх розгляду, оцінки та порівняння. Під час оцінки Замовником пропозицій використовуються критерії та методика, зазначені у Додатку 3.</p> <p>Загальний строк проведення оцінки, порівняння та визначення переможця торгів не повинен перевищувати 20 робочих днів (при необхідності термін може бути продовжений, але не більше ніж 20 робочих днів) з дня розкриття тендерних пропозицій.</p> <p>У разі якщо один з учасників не є платником ПДВ оцінка всіх пропозицій учасників та визнання переможця буде здійснюватися по підсумковій сумі без ПДВ.</p>
<p>2. Виправлення арифметичних помилок</p>	<p>Замовник має право на виправлення арифметичних помилок, виявлених у поданій тендерній пропозиції під час проведення процедури оцінки, за умови отримання письмової згоди учасника, який подав цю тендерну пропозицію, на таке виправлення.</p> <p>Якщо учасник не згоден з виправленням арифметичних помилок, його пропозиція відхиляється</p>
<p>3. Інша інформація</p>	<p>Замовник має право вимагати від учасників підтвердження достовірності інформації про відповідність учасника кваліфікаційним вимогам. Замовник має право затребувати від учасника – переможця процедури закупівлі повторне підтвердження відповідності його кваліфікаційним вимогам, установленим у тендерній документації, а також додаткові документи стосовно господарської діяльності учасника та товарів, що поставляються.</p> <p><u>До Акцепту допускаються тільки акредитовані учасники.</u></p> <p>У разі, якщо учасник не акредитований, то він повинен пройти процедуру акредитації:</p> <ul style="list-style-type: none"> • заповнити акредитаційну анкету що розміщена на веб-порталі замовника www.opz.odessa.net (посилання для скачування: http://opz.odessa.net/bidding/download_anketa.php); • надіслати скан копії документів згідно анкети на електронну адресу: mts9@opz.odessa.ua.
<p>4. Відхилення пропозицій</p>	<p>Замовник відхиляє пропозицію торгів у разі, якщо:</p> <ul style="list-style-type: none"> • учасник не відповідає кваліфікаційним вимогам, установленим у тендерній документації; • тендерна пропозиція не відповідає умовам тендерної документації в частині відповідності запропонованих товарів, робіт чи послуг; • учасник не надав тендерного забезпечення, якщо така вимога передбачена тендерною документацією; • учасник, який подав тендерну пропозицію, не погоджується з виправленням виявленої замовником арифметичної помилки; • учасник не надав зразок товару, якщо така вимога була передбачена тендерною документацією; • учасники здійснили змову; • запропонована аномально низька ціна у порівнянні із ринковою. <p>Замовник може відхилити тендерну пропозицію учасника, якщо термін його реєстрації не перевищує 1 (одного) року.</p> <p>Тендерна комісія має право відмовитись від подальшої роботи із</p>

	<p>учасниками в випадку допущення ними наступних порушень:</p> <ul style="list-style-type: none"> • невиконання договірних зобов'язань, взятих на себе учасником в ході проведення тендеру (що стосується якості товарів, виконання робіт, надання послуг, ціни, строків постачання, гарантійних строків, відмови від підписання договору або постачання товару тощо); • надання свідомо неправдивих відомостей (про повноваження співробітників, статус постачальника або підрядника та інше), що призвело до невиконання учасником договірних зобов'язань; • намагання учасника внести зміни до умов договору після проведення процедури торгів; • у разі наявності незаперечних доказів, що учасник процедури закупівлі пропонує, дає або погоджується дати прямо чи опосередковано будь-якій службовій (посадовій) особі замовника, винагороду в будь-якій формі (пропозиція найму на роботу, цінна річ, послуга тощо) з метою вплинути на прийняття рішення щодо визначення переможця процедури закупівлі або застосування замовником певної процедури закупівлі. <p>Замовник може відхилити всі тендерні пропозиції до акцепту тендерної пропозиції без пояснення причин.</p>
<p>5. Відміна замовником торгів чи визнання їх такими, що не відбулися</p>	<p>Замовник відмінює торги у разі, якщо:</p> <ul style="list-style-type: none"> • не подано жодної тендерної пропозиції; • відхилено всі тендерні пропозиції; • якщо до оцінки не допущено жодної тендерної пропозиції; • тендерна документація потребує доопрацювання; • здійснення закупівлі більше не відповідає потребам замовника.
<p>V. Укладання договору про закупівлю</p>	
<p>1. Терміни укладання договору</p>	<p>У день визначення переможця замовник акцептує пропозицію торгів, що визнана найбільш економічно вигідною за результатами оцінки. Замовник укладає договір про закупівлю з учасником, пропозицію торгів якого було акцептовано, не пізніше ніж через 30 робочих днів з дня акцепту пропозиції відповідно до вимог тендерної документації та акцептованої пропозиції.</p> <p>Будь-які витрати, понесені Учасником-переможцем процедури закупівлі у зв'язку з участю в процедурі та укладенням договору не вважаються збитками і не підлягають відшкодуванню Учаснику.</p> <p>Договір про закупівлю укладається у письмовій формі відповідно до положень Цивільного кодексу України та Господарського кодексу України, а також Законів України „Про міжнародне приватне право”, „Про міжнародний комерційний арбітраж”, „Про зовнішньоекономічну діяльність”. У разі укладення зовнішньоекономічного договору (контракту), текст договору може бути двомовним за погодженням сторін.</p>
<p>2. Істотні умови договору про закупівлю</p>	<p>Зазначаються замовником.</p> <p>Основні умови договору передбачені у Додатку 1 до цієї Документації.</p>
<p>3. Зміни умов</p>	<p>Умови договору про закупівлю не повинні відрізнятися від умов тендерної пропозиції учасника - переможця процедури закупівлі.</p>

<p>договору про закупівлю</p>	<p>Істотні умови договору про закупівлю не повинні змінюватися після підписання договору до повного виконання зобов'язань сторонами, крім випадків:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Зменшення обсягів закупівлі залежно від реального фінансування видатків та узгодженого зменшення сторонами договору ціни договору про закупівлю. 2) Зміни кількості одиниць товару без зміни ціни за одиницю товару - на загальну вартість не більше ніж 20 % від загальної вартості договору, укладеного на суму акцептованої пропозиції. Такі зміни затверджуються рішенням тендерної комісії з подальшим укладанням додаткової угоди. 3) У випадку виробничої необхідності або з метою недопущення можливих ризиків фінансових втрат можуть змінюватися умови розрахунків в ході виконання договору, якщо такі умови не були критеріями оцінки при проведенні тендерної процедури. 4) У випадку зміни ринкової ціни на товар, зміни ціни у зв'язку зі зміною ставок податків і зборів пропорційно до змін таких ставок, зміни встановленого згідно із законодавством органами державної статистики індексу інфляції, зміни курсу іноземної валюти у разі встановлення в договорі про закупівлю порядку зміни ціни залежно від зміни такого курсу, зміни біржових котирувань, регульованих цін (тарифів) і нормативів, які застосовуються в договорі про закупівлю, можливо за рішенням тендерної комісії зміна ціни за одиницю товару, при наявності відповідних підтверджуючих документів (листи виробника товарів, офіційного валютного (гривні до євро або долара США) курсу НБУ, довідки ТПП, Держзовнішінформа, інспекції по цінам тощо). 5) Дія договору про закупівлю може продовжуватися на строк, достатній для проведення процедури закупівлі в обсязі, що не перевищує 20 відсотків суми, визначеної у договорі, при наявності коштів в затвердженому плані закупівель на наступний рік. 6) Зміни курсу гривні до іноземних валют, у разі наявності у складі товару валютної складової та передбачення відповідного корегування у проекті договору до тендерної документації. <p>Зміни істотних умов договору про закупівлю можливі у випадках, які визначаються рішенням тендерної комісії, якщо вони не були критеріями оцінки.</p>
<p>4. Дії замовника при відмові переможця торгів підписати договір про закупівлю</p>	<p>У разі відмови учасника, тендерну пропозицію якого було акцептовано, від підписання (або виконання) договору про закупівлю, відповідно до вимог тендерної документації замовник має право повторно визначити найбільш вигідну тендерну пропозицію з тих, строк дії яких ще не минув, крім випадків, коли всі тендерні пропозиції було відхилено.</p>

ДОГОВІР № _____

м. Южне

« ____ » _____ 20__ р.

АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ОДЕСЬКИЙ ПРИПОРТОВИЙ ЗАВОД» в особі _____, що діє на підставі довіреності № _____ від _____ 202__ р., іменованій надалі «**ЗАМОВНИК**» з одного боку і _____ в особі _____, що діє на підставі Статуту, іменованій надалі «**ПІДРЯДНИК**» з іншого боку:

Стаття 1. Визначення термінів

Терміни, вживані в цьому договорі, означають наступне:

Сторони – Замовник і Підрядник.

Договір – документ, підписаний сторонами, включаючи додатки і доповнення до нього, що містить узгоджені зобов'язання і права обох сторін.

Об'єкт – предмет договору, що містить найменування обладнання та видів виконуваних робіт (та/або об'єкту будівництва, та/або його місце розташування).

Об'єм робіт – сукупність окремо визначених у локальному кошторисі видів робіт.

Вартість робіт – договірна ціна, визначена Підрядником у твердому кошторисі для здійснення кожного виду ремонтних робіт на підставі нормативної потреби в трудових і матеріально-технічних ресурсах, необхідних на об'єкті будівництва по поточних цін на них.

Твердий кошторис (тверда ціна) – договірна ціна, яка є незмінною на весь обсяг робіт, що є гарантією для Замовника щодо виконання робіт в установлені строки за фіксовану ціну, та може коригуватися лише в окремих випадках за згодою сторін у порядку, визначеному договором підряду.

Інші терміни, що використовуються в цьому договорі, передбачені постановою КМУ «Про затвердження Загальних умов висновку і виконання договорів підряду в капітальному будівництві».

Стаття 2. Предмет договору і ціна предмету договору

2.1. Замовник доручає, а Підрядник приймає на себе виконання робіт з реконструкції системи пожежогасіння агрегату №2 ЦВрА АТ «ОПЗ».

2.2. Підрядник в межах твердої договірної ціни виконує на свій ризик (власними і привернутими силами та засобами) всі передбачені замовленням роботи.

2.3. При необхідності розробляти плани виробництва робіт і технічні умови на реконструкцію по заявці Замовника.

2.4. Підрядник поетапно здає обумовлені Договором об'єми робіт на об'єкті Замовника у терміни, визначені Договором, а також усуває виявлені протягом гарантійного терміну експлуатації об'єкту недоробки, обумовлені неякісним виконанням робіт.

2.5. Вартість робіт за договором складає - _____

2.6. Договірна ціна (вартість робіт) визначена твердим кошторисом, складеним Підрядником та погодженим з Замовником, набирає чинності та стає частиною договору підряду після отримання експертної оцінки кошторисної документації з моменту підписання цього договору. Зміни до твердого кошторису можуть вноситися лише за погодженням сторін.

2.7. Вартість робіт (твердий кошторис) може бути переглянута виключно за погодженням сторін та настанням наступних обставин:

- зміна об'ємів і складу робіт на підставі дефектного акту;
- зупинка робіт у зв'язку з обставинами непереборної сили;
- зміна законодавства з питань оподаткування та з інших питань, обов'язкове застосування положень якого призводить до зміни вартості робіт;

2.8. Перегляд вартості робіт за договором обґрунтовується розрахунками і оформляється сторонами шляхом складання додаткових угод.

2.9. У випадках, не передбачених умовами цього Договору, сторони керуються діючим законодавством України.

Стаття 3. Терміни виконання робіт

3.1. Термін виконання робіт складає: до повного виконання, але не пізніше 31.12.2021 р., місце виконання робіт – АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ОДЕСЬКИЙ ПРИПОРТОВИЙ ЗАВОД».

3.2. При виникненні обставин, що не залежать від Підрядника і перешкоджають виконанню робіт у встановлений термін, Підрядник може перенести виконання робіт на інший період за письмової згоди Замовника.

3.3. Обставини, що перешкоджають Підряднику виконати роботи у встановлений термін та які не залежать від Підрядника, є обставини:

- непереборної сили;
- за яких відповідає Замовник (відсутність засобів на фінансування, затримка у виконанні грошових зобов'язань, необґрунтована відмова від прийняття виконаних робіт, поява додаткових робіт і тому подібне).

3.4. Терміни виконання робіт переносяться Підрядником, за умови погодження з Замовником, на час дії обставин, не залежних від діяльності Підрядника, з урахуванням часу на відновлення робіт і їх перенесення на сприятливішу пору року.

Стаття 4. Права та обов'язки Сторін. Порядок розрахунків і здійснення платежів

4.1. Замовник зобов'язаний:

4.1.1. Своєчасно та в повному обсязі сплачувати Підряднику грошові кошти відповідно до умов визначених цим Договором.

4.1.2. Приймати виконані роботи відповідно до умов, визначених цим Договором.

4.2. Замовник має право:

4.2.1. Достроково розірвати цей Договір у разі невиконання зобов'язань Підрядником, повідомивши про це його у строк 15 робочих днів.

4.2.2. У будь-який час перевірити хід і якість роботи, не втручаючись у діяльність Підрядника. Контролювати виконання робіт у строки, встановлені цим Договором.

4.2.3. У будь-який час до закінчення роботи відмовитися від договору підяду.

4.3. Підрядник зобов'язаний:

4.3.1. Забезпечити виконання робіт у строки, встановлені цим Договором.

4.3.2. Підрядник починає виконання робіт згідно з узгодженим Замовником графіком.

4.3.3. Забезпечити виконання робіт, якість яких відповідає умовам, встановленим Договором.

4.3.4. До підписання акту приймання-передачі робіт письмово проінформувати Замовника про фактичні витрати матеріальних ресурсів у разі факту заощадження для здійснення Замовником контролю за якістю виконаних робіт.

4.4. Підрядник має право:

4.4.1. Своєчасно та в повному обсязі отримувати плату за виконані роботи.

4.4.2. На дострокове виконання робіт за письмовим погодженням Замовника.

4.4.3. У разі невиконання зобов'язань Замовником Підрядник має право достроково розірвати цей Договір, повідомивши про це Замовника у строк 15 робочих днів, та повернути авансовий платіж.

4.5. Виконані роботи передаються Підрядником та приймаються Замовником поетапно, періодичністю раз на місяць по фактичному обсягу робіт у цей період. Передання робіт Підрядником і прийняття їх Замовником оформляється актом приймання-передачі виконаних робіт, підписаним обома сторонами.

4.6. Акт приймання-передачі виконаних робіт готує Підрядник і передає для підписання представнику Замовника в строк не пізніше 25 числа поточного місяця.

Акт приймання-передачі виконаних робіт містить об'єм робіт та їх вартість, що визначена договірною ціною. Взаєморозрахунки проводяться на підставі виконаних об'ємів робіт та їх вартості, визначеної в договірній ціні.

Представник Замовника перевіряє об'єм і результат виконаних робіт, а також їх якість впродовж п'яти календарних днів з моменту отримання акту виконаних робіт та підписує його.

Згідно пункту 6.4.3 ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 «Правила визначення вартості будівництва» за твердої договірної ціни взаєморозрахунки за обсяги виконаних робіт здійснюються на підставі нормативних витрат трудових і матеріально-технічних ресурсів, зазначених у відповідних ресурсних елементних кошторисних нормах, виходячи з фізичних обсягів виконаних робіт та їх вартістю, визначеною твердою договірною ціною.

В разі виявлення Замовником допущених у роботі відступів від умов договору або інших недоліків, які вплинули на об'єм робіт або якість робіт, необхідно негайно заявити про них Підрядникові.

4.7. Замовником впродовж 60 (банківських) днів після підписання акту прийому-передачі робіт сплачує вартість робіт, визначену в ньому.

4.8. При виявленні в процесі прийому-передачі робіт недоробок, що не заважають експлуатації об'єкту, Замовник підписує акт прийому-передачі виконаних робіт, а на виявлені недоробки складає акт із визначенням переліку недоробок та термінів їх усунення, який передається разом з актом прийому-передачі виконаних робіт Підряднику.

4.9. При затримці перерахування платежів більш ніж на два місяці Підрядник має право розірвати договір.

4.10. У випадку, якщо зміни, що вносяться Замовником, не обумовлюють перегляд термінів або ціни, вони приймаються Підрядником для виконання на підставі письмової вказівки Замовника.

4.11. Виконання додаткових робіт за ініціативою Підрядника можливе тільки за умови письмового дозволу Замовника. Якщо Підрядник порушив вимогу – складається акт, і роботи, виконані з порушенням, приводяться ним у відповідність з проектно-кошторисною документацією за свій рахунок і в обумовлені терміни.

4.12. Додаткові роботи за ініціативою Замовника виконуються Підрядником тільки за умови письмового дозволу Замовника та зміною умов договору згідно п. 2.5, 2.6. цього Договору.

4.13. До початку виконання робіт Замовник виплачує Підряднику на придбання обладнання передплату у розмірі до 75% від вартості договору, за наявності фінансової можливості Замовника.

Стаття 5. Виконання робіт та порядок їх прийняття

5.1. Підрядник виконує роботи відповідно до кошторисної документації, будівельних норм і правил. Підрядник має право застосовувати новітні високоефективні механізми, обладнання та ресурси без погодження із Замовником, якщо таке використання не призведе до погіршення якості робіт.

5.2. Замовник здійснює контроль і технічний нагляд за відповідністю якості та об'ємів виконаних робіт кошторису, будівельним нормам і правилам, а матеріалів, конструкцій, виробів – державним стандартам і технічним умовам.

Замовник зобов'язаний забезпечити здійснення контролю якості робіт представниками Замовника, які мають повноваження та відповідну кваліфікацію для здійснення контролю об'ємів і якості робіт.

При виявленні відхилень в частині якості та об'єму виконаних робіт Замовник видає Підрядникові розпорядження про їх усунення, а при серйозних порушеннях ухвалює рішення про припинення робіт.

5.3. Підрядник завчасно і у письмовій формі інформує Замовника про можливе уповільнення або припинення виконання робіт по незалежних від нього обставинах. Замовник зобов'язаний прийняти необхідні заходи по усуненню цих обставин.

5.4. Підрядник відповідає за поведінку своїх працівників та працівників субпідрядних організацій на об'єкті, дотримання ними правил техніки безпеки, охорони праці й інших норм,

що діють, і положень. Відповідальність за підготовку і безпечне виконання робіт покладається на Підрядника.

Замовник має право вимагати від Підрядника усунення від виконання робіт фахівців і працівників з недостатньою професійною кваліфікацією.

Замовник має право вимагати від Підрядника документи про проходження медичного огляду працівниками підрядної організації.

5.5. Після придбання устаткування Підрядник разом з технічною документацією і документами, що підтверджують оплату устаткування, передає його на склад Замовника, оформивши при цьому «Акт ухвалення-передачі устаткування в монтаж».

5.6. Роботи по укладеному договору починаються після листа Замовника про початок робіт або підписання акту приймання-передачі обладнання для виконання робіт.

5.7. У разі відмови Замовника від послуг Підрядника та договору підряду, Замовник зобов'язаний письмово попередити про це Підрядника за 10 календарних днів. У такому разі Замовник зобов'язаний прийняти частину виконаної роботи та сплатити Підряднику її вартість відповідно до умов договору.

5.8. Замовник забезпечує Підряднику водопостачання, електроенергію.

5.10. Підрядник може привертати для виконання робіт субпідрядні організації з погодження із Замовником і забезпечувати координацію їх діяльності на об'єкті, у тому числі у разі необхідності повернення працівників потрібної кваліфікації та в достатній кількості, із створенням для них необхідних умов для роботи на об'єкті.

5.11. Підрядник забезпечує повне, якісне і своєчасне ведення документації, яка передбачена цим договором, визначає осіб, відповідальних за її ведення.

Стаття 6. Контроль якості робіт, матеріалів, устаткування

6.1. Сторони забезпечують відповідність якості будівельних матеріалів, що поставляються ними, конструкцій, устаткування специфікаціям, державним стандартам, технічним умовам.

6.2. Замовник може вимагати від Підрядника пред'явити сертифікати, технічні паспорти та інші документи, що завіряють характеристики й якість використаних будівельних матеріалів, конструкцій, устаткування. У цьому випадку, якщо при подальшій експлуатації об'єкту виявиться неналежна якість будівельних матеріалів, конструкцій, устаткування пред'явленим сертифікатам, витрати, пов'язані з їх заміною, покладаються на Підрядника.

6.3. Замовник залишає за собою право контролю якості провадження робіт на будь-якому етапі технологічного процесу, у тому числі при отриманні інформації про заощадження.

6.4. Виявлені в процесі перевірок і випробувань неякісні роботи підлягають виправленню, а неякісні матеріали – заміні. У разі невиконання цих вимог Підрядником у встановлені протоколами (актами) терміни Замовник може повернути для виправлення неякісно виконаних робіт іншого виконавця. Компенсація витрат здійснюється відповідно до умов Договору, зокрема шляхом утримання Замовником відповідних сум при кінцевих розрахунках за виконані роботи.

Стаття 7. Гарантійні терміни експлуатації об'єкту

7.1. Підрядник гарантує безперервну працездатність всієї системи впродовж п'яти років, справність окремих позицій обладнання відповідно до гарантійних термінів зобов'язань фірм-виробників, за умови дотримання Замовником технічно-правових вимог до експлуатації системи в період міжремонтного циклу.

На недоліки, виявлені в цей період, складається дефектний акт за підписом обох сторін. В акті приводиться перелік недоробок і терміни їх усунення. Підрядчик відповідає за недоробки, що виникли в результаті його діяльності. За недоробки, обумовлені прорахунками в документації, низькою якістю ресурсів, поставлених Замовником, неправильною експлуатацією об'єкту, несе відповідальність Замовник.

7.2. Недоробки і роботи, виконані з порушенням, обумовлені діяльністю Підрядника, усуваються ним терміново, згідно складеного дефектного акту, та виконуються за свій рахунок або шляхом зменшення кінцевих платежів за виконані роботи.

7.3. Після закінчення гарантійного терміну Підрядник несе відповідальність за недоліки, які привели до руйнування, аварії, обвалів на об'єкті, якщо Замовник доведе, що вони обумовлені грубими прорахунками або недоробками Підрядника, які Замовник об'єктивно не міг виявити при прийманні об'єкту або протягом гарантійного періоду.

Стаття 8. Матеріальна відповідальність і звільнення від неї

8.1. У разі невиконання або неналежного виконання своїх зобов'язань за Договором сторони несуть відповідальність, передбачену законами та цим Договором.

8.2. Підрядник несе матеріальну відповідальність за збереження виконаних робіт, негативні наслідки їх пошкодження або знищення до їх передачі Замовнику. Після передачі результату робіт або підписання акту прийому-здачі об'єкту відповідальність за його збереження приймає на себе Замовник.

8.3. Ризик випадкових пошкоджень або знищення матеріалів, устаткування, механізмів, іншого майна належить тій стороні, якій це майно належить.

8.4. Підрядник не відповідає за знищення або пошкодження виконаних робіт, якщо вони обумовлені використанням проектної документації, матеріальних ресурсів низької якості, що поставляються Замовником, по інших подібних обставинах, за умови, що Підрядник не знав і не повинен був знати про це через свої професійні обов'язки. В цьому випадку Підрядникові компенсуються його витрати по неоплачених виконаних роботах, що піддалися знищенню або пошкодженню.

Якщо Підрядник при виконанні робіт виявляє прорахунки і упущення в проектній документації або у вказівках Замовника, неякісність матеріальних ресурсів, поставлених Замовником, що може негативно вплинути на хід, якість і терміни будівництва об'єкту, він письмово інформує про це Замовника. Якщо після цього Замовник у письмовій формі дає вказівку продовжувати виконання робіт, Підрядник не несе відповідальності за можливі наслідки того, про що він попереджав.

Якщо Підрядник не попередив Замовника про наявність перерахованих прорахунків і недоліків, які він повинен був виявити через свої професійні обов'язки, він несе відповідальність за їх наслідки.

8.5. Підрядник не несе відповідальності за наслідки, обумовлені обставинами непереборної сили. При їх виникненні Підрядник на вимогу Замовника повинен зробити все можливе для усунення негативних наслідків і відновлення виконання робіт, але за рахунок Замовника.

8.6. За збитки, нанесені третій особі, відповідає сторона, з вини якої вони мають місце. Якщо опиниться, що на законних підставах за такі збитки відповідають обидві сторони, вони несуть обопільну відповідальність.

8.7. При затримці оплати виконаних робіт Замовник оплачує Підряднику пеню у розмірі подвійної облікової ставки НБУ від простроченої суми за кожен день прострочення.

8.8. При затримці з вини Підрядника термінів виконання робіт він оплачує Замовникові штраф за кожен день прострочення у розмірі 0,1% від суми прострочених робіт, а за прострочення понад 30 днів додатково стягується штраф у розмірі 7% від суми прострочених робіт.

8.9. При невчасному усуненні недоробок, виявлених при прийманні об'єкту в експлуатацію або в гарантійний термін, що виникли з вини Підрядника, він оплачує Замовникові пеню за кожен день затримки у розмірі 0,1% від суми прострочених робіт, а за прострочення понад 30 днів додатково стягується штраф у розмірі 7% від суми прострочених робіт.

8.10. Виплата пені, штрафу, компенсація збитків не звільняє сторони від виконання зобов'язань за договором.

8.11. За порушення умов зобов'язання за якістю робіт стягується штраф у розмірі 20% вартості неякісних робіт.

8.12. Сторони звільняються від відповідальності за невиконання або неналежне виконання зобов'язань за цим Договором, якщо це було пов'язано з виникненням обставин непереборної

сили або обумовлено діями іншої сторони, які не існували під час укладання Договору та виникли поза волею Сторін (аварія, катастрофа, стихійне лихо, епідемія, епізоотія, війна тощо).

8.13. Сторона, яка не може виконати своїх зобов'язань за цим Договором у наслідок дій іншої сторони або обставин непереборної сили, повинна не пізніше п'ятнадцятиденного терміну з моменту їх виникнення інформувати іншу сторону у письмовій формі. Невчасність інформації позбавляє права посилатися на ці причини згодом.

Поява обставин непереборної сили оформляється сторонами двостороннім актом.

8.14. У разі, коли строк дії обставин непереборної сили продовжується більше ніж 30 днів, кожна із Сторін в установленому порядку має право розірвати цей Договір. У разі попередньої оплати Учасник повертає Замовнику кошти протягом трьох днів з дня розірвання цього Договору.

Стаття 9. Вирішення спорів

9.1. У випадку виникнення спорів або розбіжностей сторони зобов'язуються вирішувати їх шляхом взаємних переговорів та консультацій.

9.2. У разі недосягнення сторонами згоди спори (розбіжності) вирішуються у судовому порядку.

9.3. Для розгляду суперечностей сторони можуть привертати консультаційні організації.

Передачі до господарського суду підлягають тільки претензії по виконанню договірних зобов'язань, передбачених цим договором і по яких сторони домовилися нести матеріальну відповідальність. Граничний термін пред'явлення сторонами претензій встановлюється чинним законодавством України.

9.4. Сторони беруть на себе відповідальність за нерозголошення комерційної таємниці Договору. Передача копій Договору та іншої інформації, пов'язаної з цим Договором, можлива за умови узгодження сторін.

9.5. Сторони не беруть на себе відповідальність за дії кожної із сторін, які у майбутньому можуть бути кваліфіковані як порушення діючого законодавства, у тому числі несплата податків та інших обов'язкових платежів до бюджету, несвоєчасне подання декларації та звітів, обов'язковість яких визначена законодавством, не вірне формування податкової звітності та іншої обов'язкової звітності згідно чинного законодавства.

Стаття 10. Припинення робіт і розірвання договору

10.1. Замовник може припинити дію цього договору з таких обставин:

- відсутність засобів для фінансування договору;
- виявлення недоцільності інвестування засобів у виконання робіт згідно договору, зокрема по обставинах непереборної сили, прорахунків в проекті і тому подібне;
- банкрутство Підрядника;
- відставання з вини Підрядника у виконанні виробництва робіт більш ніж на місяць;
- неодноразове порушення Підрядником будівельних норм і правил, вимог проектно-кошторисної документації.

10.2. Підрядник може розірвати договір, якщо протягом 1 місяців не здійснюється оплата виконаних робіт.

Стаття 11. Банківська гарантія

11.1. З метою забезпечення належного виконання зобов'язань за цим Договором Підрядник зобов'язується оформити та надати Замовнику оригінал банківської гарантії виконання Договору на суму авансу згідно п.4.13 цього Договору протягом 5 днів з моменту укладання договору.

11.2. Гарантія буде видана на підставі цього Договору і Сторони погодились оформити безумовну та безвідкличну банківську гарантію належного виконання умов договору.

11.3. Гарантія виконання повинна мати посилання на цей Договір із зазначенням реквізитів Договору, Сторін цього Договору, предмета Договору.

11.4. Гарантії виконання надаються на термін дії цього Договору плюс 30 (тридцять) календарних днів.

11.5. У разі внесення змін до Договору, в т.ч. продовження терміну дії Договору, оформлених належним чином як додаткові угоди до цього Договору, Підрядник зобов'язується переоформити відповідну гарантію виконання із внесенням відповідних коригувань (із продовженням термінів дії гарантії виконання відповідно).

11.6. Гарантія виконання повинна забезпечувати належне і своєчасне виконання Виконавцем зобов'язань за цим Договором.

11.7. Підставою для сплати грошової суми за гарантією є факт порушення зобов'язань із боку Підрядника за Договором (гарантійний випадок), невиконання (несвоєчасне виконання) передбачених Договором зобов'язань.

11.8. Замовник повертає оригінал гарантії виконання Підряднику за умови належного виконання положень Договору впродовж 10 (десяти) робочих днів з моменту виконання Договору та підписання Актів виконаних робіт згідно п. 2.1 Договору.

Стаття 12. Строк дії договору

11.1. Цей Договір набирає чинності з моменту підписання і діє до повного виконання зобов'язань сторін.

11.2. Цей Договір укладається і підписується у 2-х примірниках, що мають однакову юридичну силу.

Стаття 13. Особливі умови

12.1. Підрядник визначив вартість робіт (твердий кошторис) та склав договірну ціну.

12.2. Невід'ємною частиною цього Договору є:

Додаток №1 – Договірна ціна;

Додаток №2 – Локальний кошторис, підсумкова відомість ресурсів;

Додаток №3 – Пояснювальна записка;

Додаток №4 - Розрахунок загальноновиробничих витрат до локального кошторису.

12.3. Умови проведення робіт встановлюються згідно дефектного акту.

Місцезнаходження та банківські
реквізити сторін

«Замовник»

«Підрядник»

Акціонерне товариство
«ОДЕСЬКИЙ ПРИПОРТОВИЙ
ЗАВОД»

Код ЄДПРОУ 00206539

Юридична адреса:

Одеська область, м. Южне, вул. Заводська, 3

Поштова адреса:

65001, м. Одеса, Головпоштамт, а/с 304

Телефон: довідка заводу: (048) 758-60-09

приймальня: (048) 758-60-58

Факс (048) 758-61-41

Розрахунковий рахунок

UA 563288450000026005300136269

у філії Одеське Обласне Управління

ПАТ «Державний Ощадний Банк України»

Індивідуальний податковий № 002065315339

Свідоцтво платника ПДВ № 200048365, НБ № 221226

Платник податку на прибуток на загальних підставах

ЗАМОВНИК

ПІДРЯДНИК

_____ ()

«__» _____ 20__р.

_____ ()

«__» _____ 20__р.

Перелік документів для учасників, які вимагаються для підтвердження відповідності пропозиції учасника кваліфікаційним критеріям та іншим вимогам замовника.

1. Тендерна пропозиція учасника відповідно до Додатка 5.

Тендерна пропозиція (цінова), підшивається на початку пакета документів, наступна за переліком.

2. Повний Витяг з ЄДР юридичних осіб та фізичних осіб-підприємців (оригінал або копія) (з терміном видачі не більше 3-х місяців до дати розкриття тендерних пропозицій).

3. Основні умови договору (проекту договору), що підписані учасником з відбитком печатки, (нерезидент України подає істотні умови договору (строк постачання, умови розрахунків, поставки та інші умови, які передбачаються тендерною документацією).

4. Дозвіл на виконання робіт підвищеної небезпеки, щодо виконання газонебезпечних, вогнебезпечних робіт та робіт у вибухопожежонебезпечних зонах.

5. Ліцензія державної служби України з надзвичайних ситуацій на проведення робіт протипожежного призначення, а саме: монтаж та технічне обслуговування систем пожежної сигналізації, оповіщення про пожежу, управління евакуацією людей, передавання тривожних сповіщень, систем протидимного захисту, систем пожежогасіння на об'єктах з високим ступенем ризику щодо пожежної безпеки.

6. Досвід виконання робіт на вибухопожежонебезпечних об'єктах.

7. Документи, що підтверджують щорічну атестацію персоналу з охорони праці – копії свідоцтв чи протоколів перевірки знань.

8. Відповідно до ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 «Правил визначення вартості будівництва» із застосуванням ліцензійного програмного комплексу АВК:

- Локальний кошторис;
- Договірна ціна;
- Пояснювальна записка;
- Підсумкова відомість ресурсів;
- Відомості трудомісткості і заробітної плати;
- Розрахунок вартості експлуатації будівельних машин і механізмів;
- Розрахунок коштів на покриття адміністративних витрат;
- Розрахунок кошторисного прибутку;
- Розрахунок загальновиробничих витрат за попередній звітний період;
- Розрахунок загальновиробничих витрат до локального кошторису.

9. Підрядник після завершення приймає участь в прийманні до експлуатації об'єкту із залученням третьої сторони.

Ненадання Учасником вищезазначених документів є відмовою від подальшого підписання договору про закупівлю відповідно до вимог Тендерної документації.

Тендерна пропозиція подається замовнику за адресою: Україна, 65481, Одеська область, м. Южне, вул. Заводська, 3, в паперовому вигляді повинна бути прошита та пронумерована, копії за підписом та печаткою учасника і оригінали документів.

Договір буде укладено з Учасником-переможцем торгів після акредитації його на АТ «ОПЗ».

Для неакредитованих учасників необхідно надіслати повний перелік документів на електронну адресу: mts9@opz.odessa.ua, а саме:

1. Документи, які повинен подати Учасник-юридична особа для підтвердження того, що він здійснює господарську діяльність відповідно до положень Статуту:

1.1. Копія Статуту зі змінами (у разі їх наявності) або іншого установчого документу. У разі, якщо Учасник здійснює діяльність на підставі модельного статуту, необхідно надати копію рішення засновників про створення такої юридичної особи.

2. Документи, які повинен подати Учасник для підтвердження свого фінансового стану:

2.1. Копія Балансу підприємства (форма № 1) за останній звітний період (за 2020 р.), завірена печаткою Учасника;

2.2. Копія Звіту про фінансові результати (форма № 2) за останній звітний період (за 2020 р.), завірена печаткою Учасника;

2.3. Копія Звіту про рух грошових коштів (форма № 3) за останній звітний період (за 2020 р.), завірена печаткою Учасника (за наявності).

3. Документи, які містять відомості про підприємство Учасника та підтверджують наявність обладнання та матеріально-технічної бази та працівників відповідної кваліфікації, які мають необхідні знання та досвід.

1. Оригінал довідки, складеної у довільній формі, яка містить відомості про підприємство:

а) реквізити (адреса - юридична та фактична, телефон, факс, телефон для контактів);

б) керівництво (посада, ім'я, по батькові, телефон для контактів) - для юридичних осіб;

в) форма власності та юридичний статус, організаційно-правова форма (для юридичних осіб).

г) наявність обладнання та матеріально-технічної бази необхідної для поставки товару та виконання умов договору, що є предметом закупівлі (адреса складу та його площа, інформація про обладнання, транспортні засоби тощо).

д) наявність працівників відповідної кваліфікації, які мають необхідні знання та досвід щодо виконання поставок товару, що є предметом закупівлі (зазначається кількість працівників, посада, П.І.Б., освіта, наявність сертифікатів – у разі необхідності).

4. Досвід виконання аналогічних договорів:

4.1. Референс-лист та копія аналогічного договору (не менше 1-го).

5. Документи, що підтверджують правомочність на укладення договору про закупівлю (для юридичних осіб).

5.1. Правовстановлюючий документ, що відповідно до статуту дає право на підписання договору.

5.2. Копія паспорту особи, що буде підписувати договір.

Інші документи:

1. Повний Витяг з ЄДР юридичних осіб та фізичних осіб-підприємців (оригінал або копія) (з терміном видачі **не більше 3-х місяців** до дати розкриття тендерних пропозицій);

2. Копія довідки ЄДРПОУ або відомості з Реєстру ЄДРПОУ;

3. Копія свідоцтва про реєстрацію платника податку на додану вартість чи копія свідоцтва про сплату єдиного податку або витяг з Реєстру платників податку на додану вартість;

4. Копія довідки про взяття на облік платника податку (форма №4-ОПП) (за наявності);

5. Ліцензії, дозволи та інші документи, що підтверджують інформацію учасників про їх відповідність кваліфікаційним вимогам.

6. Заповнена та підписана акредитаційна анкета

(посилання для скачування http://opz.odessa.net/bidding/download_anketa.php)

Методика оцінки тендерних пропозицій

Оцінка тендерних пропозицій здійснюється за методикою рангування.

Найкращою пропозицією буде визначена та, що має найменшу ціну.

Найкраща пропозиція отримає 100 балів, наступні пропозиції, що є гіршими за показником «Ціна» від найкращої отримують на 5 балів менше ніж попередня.

Тендерна комісія акціонерного товариства «Одеський припортовий завод»

ТЕНДЕРНА ПРОПОЗИЦІЯ

Уважно вивчивши тендерну документацію, цим подаємо на участь у процедурі відкритих торгів (закупівлі) на закупівлю по коду ДБН-2000-11 «Реконструкція системи пожежогасіння агрегату №2 цеху по виробництву аміаку АТ «ОПЗ»» (Системи пожежної сигналізації, оповіщення про пожежу та пожежне спостереження. Система сигналізації пожежогасіння. Система пінного пожежогасіння. Автоматизація системи пінного пожежогасіння.)

1. Повне найменування учасника – суб'єкта господарювання
2. Ідентифікаційний код за ЄДРПОУ
3. Поштова адреса (місце знаходження)
4. Телефон, факс, e-mail

<u>Всього без ПДВ – (цифрами) – (словами)</u>			
<u>Всього з ПДВ – (цифрами) – (словами)</u>			

Особа, уповноважена вести переговори щодо укладання договору (контракту) (прізвище, ім'я, по батькові, посада, телефон): _____

1. До акцепту нашої тендерної пропозиції, Ваша тендерна документація разом з нашою пропозицією (за умови її відповідності всім вимогам) мають силу протоколу намірів між нами. Якщо наша пропозиція буде акцептована, ми візьмемо на себе зобов'язання виконати всі умови, передбачені Договором.
2. Ми погоджуємося дотримуватися умов цієї пропозиції протягом **90** календарних днів після останньої дати (дня) розкриття тендерних пропозицій, встановленого Вами. Наша пропозиція буде обов'язковою для нас і може бути акцептована Вами у будь-який час до закінчення зазначеного терміну.
3. Ми погоджуємося з умовами, що Ви можете відхилити нашу чи всі тендерні пропозиції згідно з умовами тендерної документації, та розуміємо, що Ви не обмежені у прийнятті будь-якої іншої пропозиції з більш вигідними для Вас умовами і що Ви не зобов'язані акцептувати.
4. Якщо наша пропозиція буде акцептована беремо на себе зобов'язання на підписання Договору у строк не пізніше ніж через **30** днів з дня акцепту пропозиції, і виконати всі умови, передбачені Договором.

.....
(посада керівника)

.....
(підпис), М. П.

.....
(П.І.Б.)

¹ Ціна за одиницю, а також загальна вартість указується у валюті пропозиції і формується з урахуванням витрат на транспортування, страхування, навантаження, розвантаження, сплату податків і зборів (обов'язкових платежів крім ПДВ) залежно від умов постачання згідно „Інкотермс” (у редакції 2010 р.)

Інформація про характер і необхідні технічні та якісні характеристики предмета закупівлі

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

На реконструкцію:

- системи пожежної сигналізації, оповіщення про пожежу та пожежне спостереження;
- системи сигналізації пожежогасіння.
- системи пінного пожежогасіння.
- автоматизації системи пінного пожежогасіння.

Згідно з проектами: 1320-07/10К, 10/03/20-СПЗ/СПС, 10/03/20-СПЗ/АСПГ.

Об'єкт : м. Южне, АТ "ОПЗ", квартал Г-4, корпус №№ 510В, 513, 510Е
"Цех виробництва аміаку"

на обладнання і монтажні роботи для встановлення автоматичної пожежної сигналізації

№ з/п	Найменування работ і матеріалів	Од. вим.	Кількість
1	Прилад ППКП "Тірас-8П"	шт.	1
2	Модуль цифрового автодозвону МЦА	шт.	2
3	Акумуляторна батарея АКБ 12В, 7а/ч	шт.	1
4	Акумуляторна батарея АКБ 12В, 18а/ч	шт.	4
5	Акумулятор 12В/ 25 А*год ВАТ12-25	шт.	2
6	Прилад приймально-контрольний пожежний (4-8L, 504 адр., 2LED) FC724-ZE	шт.	1
7	Ліцензійний ключ (S1, CR) FCA2033-A1	шт.	1
8	Принтер FTO 2001-A1	шт.	1
9	Пристрій для повного тестування лінії FDnet/C-Net (ПНР, ТО) FDUL221	шт.	1
10	Модуль RS 232 FCA 2001-A1	шт.	1
11	Телескопічна штанга 2,1-7,3 м FDUM292	шт.	1
12	Модуль входу/виходу (4 контр.вх. та 4 рел.вих.: 250VAC/4A 1кВА, 30VDC/4A 120W) FDCIO222	шт	4
13	Модуль входу/виходу (1 контр.вх. та 1 контр./рел.вих.: 22VAC/2A 44VA, 30VDC/2A 60W) FDCIO221	шт	2
14	Модуль універсальний FDCIO223	шт	9
15	Корпус універсальний для модулів з кришкою FDCH 221	шт	2
16	Блок живлення ІБП IPS-2450С-07	шт	2
17	Релейний модуль з 1 перекидним контактом (250VAC/10A) Z3B171	шт	2
18	База адресного пожежного сповіщувача DB721	шт	85
19	Сповіщувач пожежний димовий адресний OP720	шт	85
20	Сповіщувач ручний адресний FDME224	шт.	2
21	Модуль ручного пожежного сповіщувача адресного (подвійної дії) FDME223	шт.	13
22	Захисне ущільнення ручного пожежного сповіщувача DMZ1197-AD	шт.	12

23	Захисна кришка ручного пожежного сповіщувача DMZ1197-AC	шт.	17
24	Корпус ручного сповіщувача червоний FDMH293-R (IP44)	шт.	3
25	Корпус ручного сповіщувача жовтий FDMH293-Y (IP44)	шт.	14
26	Адаптер для підключення адресних вибухозахищених сповіщувачів FDCL221-EX	шт.	4
27	Ізолятор короткого замикання FDCL221	шт.	3
28	Корпус (для 3-х модулів FDCL221-Ex) з кришкою (IP66) FDCH222	шт.	2
29	Мультисенсорний (ASA) пожежний сповіщувач, адресний, вибухозахищений ООН740-A9-EX	шт.	46
30	База адресна FDB221	шт.	46
31	Адаптер бази сповіщувача FDB221, вологозахищений FDB293	шт.	46
32	Ручний пожежний сповіщувач, адресний, вибухозахищений (з корпусом) FDM223-EX	шт.	39
33	Захисне ущільнення від пилу/вологи для сповіщувача FDM223/224, DMA1103/1104 D (IP64) DMZ1197-AD	шт.	45
34	Захисна кришка для сповіщувача FDM223/224, DMA1103/1104 D DMZ1197-AC	шт.	43
35	Виносний індикатор тривоги (великий), вибухозахищений FDAI92EX	шт.	28
36	Кабельний сальник M20x1,5 MSVER A5Q00004478	шт.	180
37	Контргайка M 20x1,5 ZU_M20X1.5 A5Q00004479	шт.	12
38	Прилад заміни сповіщувача та зняття захисного ковпачка (серія CerberusPRO) DX791	шт.	1
39	Адаптер для приладу DX791 (для сповіщувачів серії CerberusPRO - ООН(С)740) FDUD491	шт.	1
40	Пристрій перевірки (тестер) димових сповіщувачів RE6	шт.	1
41	Балон з тестовим газом для димових сповіщувачів (250 мл.) REF8-S	шт.	2
42	Магнітноконтактний сповіщувач (перекл.), накладний, G2, SPDT МК-4460	шт.	2
43	Кронштейн (L) до сповіщувача МК-4460 МК-4000-1	шт.	4
44	Сповіщувач світлозвуковий "Пожежа" С-05С-24	шт	1
45	Сповіщувач світлозвуковий "Вихід" У-05Б-24	шт	2
46	Сповіщувач світлозвуковий "Піна! Не Заходити" С-05С-24	шт	2
47	Сповіщувач світлозвуковий "Піна! Виходь" С-05С-24	шт	2
48	Сповіщувач світлозвуковий Пожежа" С-05С-12/24 Ex-24В	шт	11
49	Сповіщувач світлозвуковий "Піна! Не Заходити" С-05С-12/24 Ex-24В	шт	5
50	Сповіщувач світлозвуковий "Піна! Виходь" С-05С-12/24 Ex-24В	шт	5
51	Блок іскрозахисту Барон БР-1-24-0,15	шт.	11
52	Блок комутації БКП-2Б2-18	шт.	3
53	Шафа комутації ШКСПГ	шт.	1
54	Кабель зв'язку J-Y(St)Y 2x2x0,8	м/п	1410
55	Кабель JE-H(St)H FE180/E30 1x2x0,8	м/п	1460
56	Кабель JE-H(St)H FE180/E90 2x2x0,8	м/п	380
57	Кабель (N)HXH FE 180/E30 2x2,5	м/п	425
58	Кабель (N)HXH FE 180/E90 3x1,5	м/п	70
59	Кабель ПВЗ 1,5мм зелений	м/п	40
60	Кабель ПВЗ 1,5мм блакитний	м/п	140
61	Кабель ПВЗ 4мм зелений	м/п	150

62	Труба гофрована УФ-стійка з протяжкою 12мм PA611216F2	м/п	2350
63	Труба гофрована з протяжкою 16мм 91916	м/п	880
64	Труба гофрована з протяжкою 20мм 91920	м/п	350
65	Лоток перфорований 50x100x3000, з кришкою 35262HDZ	м/п	90
66	Кришка лотка пряма осн. 100, 3000 3522HDZ	м/п	69
67	Кут горизонтальний СРО90 50x100 36002HDZ	шт	7
68	Кришка кута гор.СРО90 осн 100 38002HDZ	шт	5
69	Відгалужувач Т-обр. гориз 50x100 36122HDZ	шт	3
70	Кришка Т-обр. отв. гор 50x100 38042HDZ	шт	3
71	Консоль стельова CS 100 BBA1010HDZ	шт	69
72	Шпилька різьбова М8x100 СМ200801	шт	35
73	Пластина GTO 050 37301HDZ	шт	46
74	З'єднувальна накладка лотка СGB 100 37352HDZ	шт	23
75	З'єднувальна накладка лотка СGBC 100 37392HDZ	шт	23
76	Гвинт з квадрат підголівником М6x10 СМ010610	шт	424
77	Гайка з насечкою М6 СМ0100600	шт	424
78	Гвинт для електроз'єднання М5x8 СМ030508	шт	28
79	Гайка шестигранна М8 СМ110800	шт	138
80	Шайба кузовна М8 СМ120800	шт	138
81	Консоль посилена 200 ВВН6020HDZ	шт	18
82	Струбцина для балок М8-23мм	шт	69
83	Екран металевий із листової оцинкованої сталі 0,5мм, 750x750мм	шт	6
84	Кабельний ввід сальник РG09 4-9мм ІР54	шт	20
85	Кабельний ввід сальник РG11 5-11мм ІР54	шт	5
86	Лоток перфорований 50x050x3000 35260	м/п	33
87	Кут горизонтальний СРО90 50x050 36000	шт	3
88	Пластина GTO 050 37301HDZ	шт	12
89	З'єднувальна накладка лотка СGB 50 37350HDZ		6
90	Профіль PSL L=500 ВРL2905	шт	4
91	Консоль з опорою МL100мм полегшена ВВL4010	шт	33
92	Болт з частковою різьбою М8x60 СМ020860	шт	40
93	Гайка з насічкою М8 СМ100800	шт	40
94	Гвинт з квадрат. підголівником М6x10 СМ010610	шт	106
95	Гайка з насічкою М6 СМ100600	шт	106
96	Витратні матеріали		
	ЗІП		
97	Мультисенсорний (ASA) пожежний сповіщувач, адресний, вибухозахищений ООН740-А9-ЕХ	шт.	5
98	База адресна FDB221	шт.	5
99	Сповіщувач пожежний димовий адресний ОР720	шт	9
100	База адресного пожежного сповіщувача DB721	шт	9
101	Ручний пожежний сповіщувач, адресний, вибухозахищений (з корпусом) FDM223-ЕХ	шт.	4
102	Модуль ручного пожежного сповіщувача адресного (подвійної дії) FDME223	шт.	1
103	Сповіщувач ручний адресний FDME224	шт.	1
	Монтажні роботи		
1	Прокладка кабельної продукції	м/п	4 075
2	Монтаж лотка	м/п	123
3	Монтаж прилада, блоків живлення	шт	3

4	Монтаж і підключення до централі	шт	1
5	Монтаж сповіщувачів	шт	246
6	Монтаж баз іт.п.	шт	389
7	Монтаж модулів	шт	30
8	Монтаж і підключення шаф	шт	1
9	Демонтаж обладнання (сповіщувачі - 71шт, ДПС-42шт)	шт	113
9	Свердління отворів, діаметром 25 глибина 200мм	шт	3
10	Свердління отворів, діаметром 160 глибина 200мм	шт	7
11	Пусконаладжувальні роботи		

на обладнання і монтажні роботи з автоматизації насосної

№ з/п	Найменування работ і матеріалів	Од. вим.	Кількість
1	Шафа управління системою пожежогасіння ШКСП	шт.	1
2	Шафа контролю ШКС	шт.	1
3	Електрод рівня ДС.П	шт.	8
4	Електрод рівня ДУ.4-1	шт.	1
5	Перетворювач тиску 0-16 бар 4-20мА G1/2 MBS 1700	шт.	4
6	Датчик температури АМ/Е-U10	шт.	2
7	Блок живлення WDR 480-24	шт.	1
8	Реле контролю фаз HRN-54	шт.	3
9	Манометр ДМ Сг100 сигнал/100мм/кл 1,5/0-1,6Мпа/М20х1,5/радіальний	шт.	4
10	Компресор воздуха Vp.-50л, P-10бар, 285л/хв МК102-50-2М	шт.	1
11	Кабель екранований J-Y (St) 1x2x0,8 Lg	м/п	170
12	Кабель екранований J-Y (St) 2x2x0,8 Lg	м/п	90
13	Кабель (N)HXH FE 180/E90 4x95	м/п	29
14	Кабель (N)HXH FE 180/E90 4x1,5	м/п	20
15	Кабель (N)HXH FE 180/E90 2x1,5	м/п	82
16	Кабель силовий судновий НРШМ 1x2,5	м/п	30
17	Кабель КПВЭ-ВП (100) 4x2x0,51 (FTPcat.5e)	м/п	200
18	Провод заземлення ПВ-3x4	м/п	30
19	Коробка монтажна Т60	шт	20
20	Клема 12x4 мм ²	шт	7
21	Труба гофрована УФ-стійка з протяжкою діаметр 12мм РА611216F2	м/п	50
22	Труба гофрована з протяжкою діаметр 16мм 91916	м/п	160
23	Витратні матеріали	комплект	1
	ЗІП		
24	Перетворювач тиску 0-16 бар 4-20мА G1/2 MBS 1700	шт.	2
	Монтажні роботи		
1	Прокладка кабельної продукції	м/п	651
2	Монтаж і підключення шаф	шт	2
3	Монтаж і підключення коробок	шт	20
4	Монтаж блока живлення	шт	1
5	Монтаж реле, датчиків	шт	10
6	Пусконаладжувальні роботи		

на обладнання і монтажні роботи з реконструкції системи насосної станції

№ з/п	Найменування работ і матеріалів	Од. вим.	Кількість
1	Насос VestaPump SNDS 150/450-110	шт	2
2	Дренажний насос ВКС 1/16	шт	1
3	Труба сталевая Ø 20*2	м	4
4	Труба сталевая Ø 32*2	м	9
5	Труба сталевая Ø 57*3	м	48
6	Труба сталевая Ø 89*3,5	м	16
7	Труба сталевая Ø 108*3,5	м	14
8	Труба сталевая Ø 133*3,5	м	6
9	Труба сталевая Ø 219x5,0 мм	м	58
10	Труба сталевая Ø 273x6 мм	м	32
11	Головка з'єднувальна напірна муфтова Ø80	шт	2
12	Головка з'єднувальна напірна муфтова Ø50	шт	1
13	Засувка фірма RASCO тип NRS 250мм/10" з моніторингом и маховиком	шт	5
14	Засувка RASCO тип NRS 200мм/8" з моніторингом і маховиком	шт	6
15	Засувка RASCO тип NRS 100мм/4" з моніторингом і маховиком	шт	2
16	Засувка RASCO тип NRS 50мм/2" з моніторингом і маховиком	шт	1
17	Засувки Батерфляй міжфланцеві Bundor Ø 80-16мм	шт	2
18	Кран кульовий фланцевий повнопрохідний сталевий Ø 159 11с41п	шт	8
19	Кран кульовий фланцевий повнопрохідний сталевий Ø 100, 11с42п	шт	2
20	Кран триходовий натяжний муфтовий з контрольним фланцем Ø 15 мм VT360	шт	7
21	Клапан зворотній міжфланцевий, BUNDOR Ø 200-16 мм	шт	2
22	Клапан зворотній міжфланцевий, BUNDOR Ø 100-16 мм	шт	1
23	Клапан зворотній міжфланцевий, BUNDOR Ø 80-16 мм	шт	2
24	Клапан зворотній міжфланцевий, BUNDOR Ø 50-16 мм	шт	1
25	Клапан запобіжний valtek Ø 15 мм	шт	1
26	Вентиль запірний муфтовий valtek Ø 15 мм	шт	5
27	Вентиль запірний муфтовий valtek Ø 20 мм	шт	2
28	Манометр електроконтактний ДМ Сг100 сигнал/100мм/кл 1,5/0-1,6Мпа/М20x1,5/радіальний	шт	2
29	Манометр показуючий МП4-у-16кгс/см2	шт	3
30	Пристрій запірний показчика рівня 12Б2бк	шт	4
31	Рамка показчика рівня 12кч11бк №5	шт	2
32	Відвід сталевий Ø 20	шт	2
33	Відвід сталевий Ø 57	шт	24
34	Відвід сталевий Ø 89	шт	8
35	Відвід сталевий Ø 108	шт	8
36	Відвід сталевий Ø 133	шт	3
37	Відвід сталевий Ø 219	шт	7
38	Відвід сталевий Ø 273	шт	5
39	Трійник сталевий 20x20x20мм	шт	1
40	Трійник сталевий 57x57x57	шт	4
41	Трійник сталевий 89x89x89мм	шт	2
42	Трійник сталевий 108x108x108 мм	шт	1

43	Трійник сталевий 133x133x133 мм	шт	1
44	Трійник сталевий 219x219x219 мм	шт	2
45	Трійник сталевий 273x273x273 мм	шт	2
46	Хомути кріплення Ø 20	шт	2
47	Хомути кріплення Ø 32	шт	3
48	Хомути кріплення Ø 57	шт	16
49	Хомути кріплення Ø 89	шт	4
50	Хомути кріплення Ø 108	шт	4
51	Хомути кріплення Ø 133	шт	2
52	Фланці сталеві Ø 20-16	шт	1
53	Фланці сталеві Ø 57-16	шт	2
54	Фланці Ø 80-16	шт	14
55	Фланці Ø 100-16	шт	8
56	Фланці Ø 133-16	шт	2
57	Фланці Ø 200-16	шт	18
58	Фланці Ø 250-16	шт	12
59	Перехід сталевий Ø 159x133	шт	2
60	Перехід сталевий Ø 159x108	шт	3
61	Перехід сталевий Ø 133x108	шт	2
62	Перехід сталевий Ø 108x89	шт	4
63	Перехід штампований Ø 89x57	шт	8
64	Дюбель М8	шт	53
65	Шпилька оцинкована М-8 L=1000 мм	шт	14
66	Анкер М8	шт	53
67	Фарба ПФ 115	кг	67
68	Витратні матеріали		
	ЗИП		
69	Манометр електроконтактний ДМ Сг100 сигнал/100мм/кл 1,5/0-1,6Мпа/М20x1,5/радіальний	шт	3
	Монтажні роботи		
1	Монтаж насосів	шт	2
2	Монтаж труби до Ø50	м	13
3	Монтаж труби Ø57	м	48
4	Монтаж труби Ø89	м	16
5	Монтаж труби Ø133, 108	м	20
6	Монтаж труби Ø219	м	58
7	Монтаж труби Ø273	м	32
8	Установка засувок	шт	13
9	Фарбування труб	м	187
10	Демонтаж (труб д.250-15м, д.200-25м, д.150-2м, д.100-14м, д.65-3м, д.50-40м; засувок -д250-2шт, д.200-7шт, д.100-7шт, д.65-1шт, д.50-10шт; насосів -2шт)	усл.	1
11	Пусконаладжувальні роботи		

на обладнання і монтажні роботи з реконструкції приміщень вузлів керування

№ з/п	Найменування работ і матеріалів	Од. вим.	Кіл-ть
1	Труба сталевая Ø 57*3	м	7
2	Труба сталевая Ø 89*3,5	м	24
3	Труба сталевая Ø 108*3,5	м	26
4	Труба сталевая Ø 159x6,0 мм	м	38
5	Труба сталевая Ø 219x5мм	м	48
6	Засувка Батерфляй міжфланцева PROFIT DN200 219,1мм	шт	7
7	Кран кульовий муфтовий Ø 50 СТК	шт	1
8	Кран триходовий натяжний муфтовий з контрольним фланцем Ø 15 мм VT360	шт	1
9	Манометр показуючий МП4-у-16кгс/см2	шт	1
10	Вузол керування дренажної системи пожежогасіння AVS-1E DN150 фланцевий МХ-ОД з електропуском та засувкою	к-т	3
11	Вузол керування дренажної системи пожежогасіння AVS-1E DN100 фланцевий МХ-ОД з електропуском та засувкою	к-т	3
12	Вузол керування дренажної системи пожежогасіння AVS-1E DN80 фланцевий МХ-ОД з електропуском та засувкою	к-т	3
13	Вертикальна система дозування об'ємом 7000 л МХС-І	шт	2
14	Мембрани запасні для ємкості МХС-І 7000 л	шт	2
15	Електричний насос для закачування пінного концентрату в комплекті зі шлангами (поставка у комплекті з МХС-І)	шт	1
16	Піноутворювач Альпен (загального призначення)	кг	28000
17	Хомути кріплення Ø 57	шт	2
18	Хомути кріплення Ø 89	шт	5
19	Хомути кріплення Ø 108	шт	6
20	Хомути кріплення Ø 159	шт	8
21	Хомути кріплення Ø 219	шт	10
22	Відводи сталеві Ø 89	шт	6
23	Відводи сталеві Ø 108	шт	10
24	Відводи сталеві Ø 159	шт	10
25	Відводи сталеві Ø 219	шт	18
26	Фланці Ø 80-16	шт	6
27	Фланці Ø 100-16	шт	6
28	Фланці Ø 150-16	шт	6
29	Фланці Ø 200-16	шт	16
30	Трійник сталевий 219x219x219 мм	шт	2
31	Перехід сталевий Ø 219x159	шт	3
32	Перехід сталевий Ø 159x108	шт	3
33	Перехід сталевий Ø 108x89	шт	3
34	Перехід штампований Ø 89x57	шт	1
35	Дюбель М8	шт	31
36	Шпилька оцинкована М-8 L=1000 мм	шт	8

37	Анкер М8	шт	31
38	Фарба ПФ 115	кг	53
39	Витратні матеріали		
<i>Монтажні роботи</i>			
1	Монтаж труби Ø57	м	7
2	Монтаж труби Ø89	м	24
3	Монтаж труби Ø108	м	26
4	Монтаж труби Ø159	м	38
5	Монтаж труби Ø219	м	48
6	Монтаж вузлів керування	шт	7
7	Монтаж засувок	шт	7
8	Монтаж вертикальної системи дозування	шт	2
9	Фарбування труби	м	143
10	Демонтаж (засувок - д.200-1шт, д.100-27шт, з ел. приводом д.100-9шт, д.50-1шт; д.25-9шт, підводок трубопров. д.100-40м, д.80-60м)	усл.	1
11	Гідравлічне випробування трубопровод		

№ з/п	Найменування робіт і матеріалів	Од. вим.	Кількість
1	Труба сталеві Ø 57*3	м	128
2	Труба сталеві Ø 76*3	м	26
3	Труба сталеві Ø 89*3,5	м	40
4	Труба сталеві Ø 133*3,5	м	40
5	Труба сталеві Ø 159x4,5 мм	м	20
6	Кран пробно-спускний сальниковий Ø 15 мм	шт	18
7	Пінний дренчер V2603, К-80	шт	58
8	Головка з'єднувальна для СПП Ø 70	шт	12
9	Ствол для піни середньої кратності SME-4	шт	10
10	Кран кульовий з американкою Ø 50	шт	6
11	Різьблення сталеві Ø 50	шт	12
12	Різьблення сталеві коротке Ø 15	шт	46
13	Муфта сталеві, умовний прохід Ø 15	шт	58
14	Відводи сталеві Ø 15	шт	18
15	Відводи сталеві Ø 57	шт	2
16	Відводи сталеві Ø 76	шт	6
17	Відводи сталеві Ø 89	шт	5
18	Відводи сталеві Ø 133	шт	2
19	Відводи сталеві Ø 159	шт	6
20	Трійник сталевий 159x159x159мм	шт	1
21	Заглушка сталеві Ø 57	шт	11
22	Заглушка сталеві Ø 76	шт	8
23	Заглушка сталеві Ø 133	шт	1
24	Хомути кріплення Ø 57	шт	46
25	Хомути кріплення Ø 76	шт	10
26	Хомути кріплення Ø 89	шт	12
27	Хомути кріплення Ø 133	шт	8
28	Хомути кріплення Ø 159	шт	4

29	Перехід сталевий Ø 219x159	шт	2
30	Перехід сталевий Ø 159x133	шт	2
31	Перехід сталевий Ø 159x108	шт	1
32	Перехід штампований Ø 133x76	шт	1
33	Перехід сталевий Ø 108x89	шт	5
34	Перехід штампований Ø 89x76	шт	20
35	Перехід сталевий Ø 76x57	шт	11
36	Дюбель М8	шт	314
37	Шпилька оцинкована М-8 L=1000 мм	шт	79
38	Мастика бітумно-гумова ізоляційна	кг	17,2
39	Металопрокат	т	1,96
40	Фарба ПФ 115	кг	275
41	Анкер М8	шт	314
42	Витратні матеріали		
	ЗИП		
43	Пінний дренчер V2603, К-80	шт	6
44	Ствол для піни середньої кратності SME-4	шт	1
	<i>Монтажі роботи</i>		
1	Монтаж труби Ø57	м	128
2	Монтаж труби Ø76	м	26
3	Монтаж труби Ø89	м	40
4	Монтаж труби Ø133	м	40
5	Монтаж труби Ø159	м	12
6	Монтаж зрошувачів	шт	58
7	Монтаж генераторів піни	шт	10
8	Фарбування труб	м	246
9	Виготовлення й монтаж кріплень з металопрокату	т	1,96
10	Свердління отворів, д. 220 глибина 400мм	шт	1
11	Гідравлічне випробування трубопроводу за напрямком	усл.	1

Позиція	Найменування та технічна характеристика	Код обладнання, виробу, матеріалу	Завод-виробник	Од. вимір.	Кільк.
	<u>Шафа комутації системи сигналізації й пожежогасіння ШКСПГ</u>				
1	DIN-рейка TS-35	210-112	"Wago"	м	3
2	Клема прохідна	2002-1201	"Wago"	шт	60
3	Торцева пластина	2002-1292	"Wago"	шт.	3
4	Клема прохідна	2002-1207	"Wago"	шт.	10
5	Клема прохідна	2006-1201	"Wago"	шт.	1
6	Клема прохідна	2006-1204	"Wago"	шт.	1
7	Клема прохідна	2006-1207	"Wago"	шт.	1
8	Торцева пластина	2006-1292	"Wago"	шт.	2
9	Безгвинтовий кінцевий стопор	249-116	"Wago"	шт.	5
10	Система маркування чиста	793-501	"Wago"	карта	3
11	Шафа з монтажною панеллю 1800x800x400	NSYSF188 40P	"Schneider Electric"	шт.	1
12	Фронтальна пластина	NSYSPF81 00	"Schneider Electric"	шт.	2
13	Бокова пластина	NSYSPS41 00	"Schneider Electric"	шт.	2
14	Панель кабельного вводу	NSYEC841	"Schneider Electric"	шт.	1
15	Короб перфорований 50x75	NSYCD2M 5075	"Schneider Electric"	м	7
16	Короб перфорований 100x75	NSYCD2M 10075	"Schneider Electric"	м	2
17	Комплект бокових стійок	NSY2SP18 4	"Schneider Electric"	к-т	1
18	Кабельний ввід сальник PG 09 Ø4-9мм IP54		"IEK"	шт.	20
19	Кабельний ввід сальник PG 11 Ø5-11мм IP54		"IEK"	шт.	5

Поз.	Позначення	Найменування	Кількість	Примітка
		Шафа контролю й сигналізації ШКС		
1	QF1	Автоматичний вимикач	1	
		однополюсний ETIMAT6 C 16A		
		арт.2141516		
2	QF2	Автоматичний вимикач	1	
		однополюсний ETIMAT6 C 6A		
		арт.2141512		
3	QF4, QF5	Автоматичний вимикач	2	
		однополюсний In=10A,30mA		
		ETI K25-1M арт.2175222		
4	A1	Програмувальне реле EASY806-DC-SWD	1	
		арт.152902		
5		Плоский кабель 5м SW04-5LF-24-2S	1	
		2 конектори SW04SMF2		
		арт.116028		
6		Термінатор мережі для плоск. кабелю	2	
		SW04-AC8-10 арт.116620		
7		Кабель зв'язку EASY800-4SB-CAB	1	
		арт.106408		
8		Кабель зв'язку EASY800-PC-CAB	1	
		"Moeller" арт.256277		
9	A3	Панель оператора 7" з функцією ПЛК	1	
		XV-102-E6-70TWRC-10 "Moeller"		
		арт.153527		
10		Програмне забезпечення SW-XS0FT	1	
		CODESYS-2-S "Moeller"		
11		SD карта пам'яті 128MB MEMORY-SD-A1-5 "Moeller"	1	
		арт.139807		

Поз.	Позначення	Найменування	Кількість	Примітка
12		Патч-корд 2м "Одескабель"	1	
		арт. SRT4EF4F102M6B8		
13		Патч-корд 0.5м "Одескабель"	1	
		арт. SRT4EF4F/50C6B8		
14		Конектор EASY-NT-RJ45 "Moeller"	2	
		арт.256280		
16	K01	Реле проміжне R4-2014-23-5230-WTL	1	
		"Relpol" 220VAC		
17	K1	Реле проміжне R4-2014-23-1024-WTL	2	ЗИП-1шт.
		"Relpol" 24VDC		
18		Клемна колодка GZ4 "Relpol"	3	ЗИП-1шт.
19	G1	Блок безперебійного живлення 220VAC/	1	
		24VDC 2A, AD-55B "Mean well"		
20	BAT1, BAT2	Акумулятор 12В 7Ач SPA 12-7	2	
		"Sunlight"		
21	XR1	Розетка Schuko Z-SD230 "Moeller"	1	
		арт.266875		
22	SB1...SB9	Кнопка з фіксацією з підсвічуванням	9	
		червона M22-DRL-R "Moeller"		
		арт.216946		
23	HL1...HL25	Світлодіод червоний24VDC M22-LED-R	9	
		"Moeller" арт.216558		
24		Адаптер M22-A "Moeller"	9	
		арт.216374		
25		Контакт НВ M22-K10 "Moeller"	9	
		арт.216376		
26		Контакт НЗ M22-K01 "Moeller"	9	
		арт.216378		
27	SB10	Кнопка червона M22-D-R "Moeller"	1	
		арт.216594		

28		Адаптер M22-A "Moeller"	1	
		арт.216374		
29		Модуль M22-SWD-K11 "Moeller"	2	
		арт.115964		
30	SB11	Кнопка чорна M22-DR-S "Moeller"	1	
		арт.216613		
31		Адаптер M22-A "Moeller"	1	
		арт.216374		
32		Контакт НВ M22-K10 "Moeller"	1	
		арт.216376		
33	S2	Перемикач двупозиційний M22-WRK	1	
		"Moeller" арт.216867		
34		Адаптер M22-A "Moeller"	1	
		арт.216374		
35		Модуль M22-SWD-K22 "Moeller"	1	
		арт.115965		
36		Поєдн. елемент для фіксації на плоский кабель SWD4-8SF2-5	20	
		арт.116022		
37	HL2...HL3.1; 7...16	Модуль M22-SWD-LED-R	15	в т.ч. ЗИП-2шт.
		арт.115969		
38	HL1	Сигнальна лампа біла M22-L-W	1	
		"Moeller" арт.216771		
39	HL2...16	Сигнальна лампа червона M22-L-R	15	
		"Moeller" арт.216772		
40		Світлодіод білий 24VDC M22-LED-W	1	
		"Moeller" арт.216557		
41	HL4, 5, 6	Світлодіод червоний 24VDC M22-LED-R	3	
		"Moeller" арт.216558		
42		Адаптер M22-A "Moeller"	16	
		арт.216374		
43.1		Акустичн. сигн. пристрій без звукового модулю M22-АМС арт.229015	2	

Поз.	Позначення	Найменування	Кількість	Примітка
43.2	HA1	Модуль безперервного звукового сигналу M22-ХАМ "Moeller"	1	
		арт.229025 (f=2300Гц)		
44	HA2	Модуль короткочасних звукових імпульсів M22-ХАМР "Moeller"	1	
		арт.229028 (f=2300Гц)		
45		Тримач шильдика M22S-ST-X "Moeller" арт.216392	30	ЗИП-2шт.
46		Шильдик M22-XST "Moeller" арт.216480	30	ЗИП-2шт.
47		Сповіщувач ручний пожежний FDM223 "Siemens" арт.A5Q00003087	9	учтен в разделе СПС
48		Корпус ручного сповіщувачу FDME223 "Siemens" арт.A5Q00004023	9	учтен в разделе СПС
49		Захисна кришка для сповіщувачу FDM223/224 "Siemens" арт.BPZ:5223550001	9	учтен в разделе СПС
50		Клема з роз'єднувачем та тримачем запобіжника Klemsan ASK 3F арт.354109	3	
51		Торцева пластина Klemsan NPP ASK3 арт.450059	3	
52	FU1...FU3	Запобіжник 5x20мм 800мА	4	ЗИП-1шт.
53		Клема прохідна сіра Klemsan PУK4 арт.307119	20	ЗИП-2шт.
55		Клема заземлення Klemsan PУK4T арт.336510	5	
56		Допоміжне реле EATON DILA22, 2NO+2NC, 24VDC, 4A арт.276414	3	
57		Модуль зв'язку контакторів DIL-SWD-32-001 арт.118560	3	

Поз.	Позначення	Найменування	Кількість	Примітка
58		Дворівнева діодна клема	15	ЗИП-1шт.
		Klemsan WG-EKІ арт.110050		
59		Торцева пластина	2	ЗИП-1шт.
		Klemsan NPP-EKІ арт.111010		
60		DIN-рейка ТС-35мм	4	м
61		Провід монтажний синій	100	м
		LAPP HO5-VK DBU 1x0.75		
		арт.4510142		
62		Провід монтажний чорний	100	м
		LAPP HO5-VK BK 1x0.75		
		арт.4510012		
63		Наконечник трубчастий ІЭК Е7508 (уп.100шт.)	3	уп.
		арт.46N10-C75-02-08		
64		Провід монтажний червоний	100	м
		LAPP HO5-VK RD 1x0.75		
		арт.4510042		
65		Хомут з площадкою ХП1 2.5x110 "ІЕК"	1	уп.
		арт.УНН61-3-110-100		
66		Маркування кабелю "DKS"	2	лист
		арт.SITFL02312Y		
67		Сальник PG 21 "ІЕК"	6	ЗИП-2шт.
		арт.YSA20-18-21-54-K41		
68		Сальник d=20мм "ІЕК"	10	ЗИП-1шт.
		арт.YSA40-20-22-68-K01		
69		Короб перфорований 25x50	2	м
		NSYCD2M2550 "Schneider Electric"		
70		Шафа металева 1000x600x250мм Special	1	
		CRN NSYCRN106250P "Schneider Electric"		
71		Комплект настінного кріплення	1	
		NSYAEFPFSC "Schneider Electric"		

Поз.	Позначення	Найменування	Кількість	Примітка
Шафа керування системи пожежогасіння ШКСП				
1		Авт. Вимикач ЕТІ ЕВ2S 250/3 НА, 200А, 40кА, 3р, арт. 4671927	4	
2		Механічне блокування для ЕТІЕВ2S - MW1608250, арт. 4671206	2	
3		Гнучкий трос для мех. блокування 1 м MW, арт.4671178	1	
4		Мотор-привід ЕТІ МО2S 250 AC230-240 V, арт.4671980	2	
5		Контактор 3р. 185А, 4 кат.=230В Eaton DILM 185А/22 CRAC 240, арт. 139537	2	
6		Блок додаткових контактів 2НО+2НЗ Eaton DILM 1000-ХН11-5А, арт. 278427	1	
7		Авт. вим. захист.ел.дв. Eaton PKZМО-4; 2,5-4,0А арт.072737	1	
8		Контактор Eaton DILM 7-10, кат 24 VOC, арт. 276565	1	
9		Реле Eaton DILA-22(24 VOC), арт. 276414	2	
10		Авт.вим. 3р, 2А,ЕТИМАТ6. арт.2145508	5	
11		Авт.вим. 3р, 63А,ЕТИМАТ6. арт. 2145522	1	
12		Авт.вим. 1р, 6А,ЕТИМАТ6. арт. 2141512	3	
13		Авт.вим. 1р, 2А,ЕТИМАТ6. арт. 2141508	1	
14		Дифф.авт.вим. 10А, 30мА ЕТІКZS-1М С10/ор3, арт.2175222	1	
15		Блок автоматичного вводу резерву ПЭФ-321АВР, Новатэк-електро	1	
16		Реле напруги РНЛП 312,Новатэк-електро	3	
17		Реле проміжне 4 кат.230 VAC ERM4-230ACL, арт.2473011	3	
18		Реле проміжне 4 кат. 24VOC ERM4-024DCL, арт. 2473007	8	
19		Цоколь ERB4-Т,арт. 2473014	11	
20		Скоба-виштовхувач ER-CLIP арт.2473016	11	
21		Маркіруюча пластина ER-PLATE, арт. 2473017	11	
22		Програмувальне реле для EASY819-OC-RCХарт.256270	1	
23		Прогр.реле з системою Smartwire-PT EASY806-PC-SWD, арт. 152902	1	
24		Термінатор мережі (конечное сопр.) EASY-NT-R, арт 256281	2	
25		Smartwie -PT модуль DIL-SWD-32-002, арт. 118561	3	
26		Термінатор мережі для плоского кабелю SWD4-RC8- 10, арт. 116020	2	
27		Плоский кабель 10м. SWD-10LF8-24-25 арт. 116029	1	
28		З'єднувальний елемент SWD для фіксації на плоский кабель	25	
		SWD4-8SF2-5, арт.116022		

29		Джерело безперер. жив. 220VAC/24PC SA, Mean well AD-155B	1	
30		Акумулятор sunlight ACM 12B 7Ah SPA12-7	2	
31		Кнопка подвійна з індикацією EATON M22-DPL-GR-GB1/6BO, арт. 216702	3	
32		Адаптер EATON M22-A, арт. 216374	30	
33		Модуль EATON SW-DT RMQ- M22-SWD-K22-LED-W, арт. 115978	3	
34		Сигнал.лампа зелена 24VDC, M22-LED-G, арт.216773	3	
35		Модуль EATON SW-DT-RMQ-M22-SWD-LED-G арт. 115968	3	
36		Кнопка червона M22-D-R-S, арт. 216594	1	
37		Модуль M22-SWD-K11, арт.115964	2	
38		Кнопка чорна M22-DR-S, арт. 216613	1	
39		Сигн. Лампа біла M22-L-W, арт.216771	3	
40		Модуль світлодіодний (білий) 220vAc M22-LED230- W, арт. 216563	2	
41		Модуль світ. (білий) 24voc M22-LED-W арт. 216557	1	
42		Сигнал.лампа зелена M22-L-G, арт 216773	2	
43		Модуль світ. (зелений) 220vAc M22-LED230-G, арт. 216565	2	
44		Сигн.лампа черв. M22-L-G, арт 216772	10	
45		Модуль M22-SWD-LED-R, арт.216772	10	
46		Перемикач трьохпоз. M22-WRK3, арт. 216872	3	
47		Модуль M22-SWD-K22, арт.215965	3	
48		Тримач шильдика M22S-ST-X, арт. 216392	25	
49		Тримач шильдика для подвійних кнопок M22S-STDD-X, арт. 216394	3	
50		Шильдик M22-XCT, арт. 216480	30	
51		Клема гвинтова трьохполосна Phoenix ContactUKH95-3L, арт.3076332	4	
52		Кл.гвинтова заземл. Phoenix Contact USLKG95, арт. 0441041	4	
53		Кл.пружинна Klemsan RYK4, атр.307119	50	
54		Кл.пруж.заземл. Klemsan RYK4T, атр.336510	10	
55		Кл. гвинтова Klemsan AVK16, арт. 304340	3	
56		Кл. гвинтова зазем. Klemsan AVK16135T, арт. 334160	2	
57		Перемичка Klemsan UK4/10, арт. 476239	1	
58		Провід монтажний червоний LappKabeі HOSV-KRD 1x0,75, арт.4510042	100	м
59		Провід монтажний чорнийLappKabeі HOSV-KRK 1x0,75, арт.4510012	100	м
60		Провід монт. аин. Lapp HOSV-K PBC 1x0,75, арт.4510142	100	м
61		Провід монт. чорн. Lapp HO7V-K BK 1x16, арт.4520016	10	м

62		Пр.монт.чорн. Lapp HO7V-K BK 1x70 арт. 4521014	40	м
63		Наконечник кабельн.мідний луж. 70/8мм Sembre A414-8	50	
64		Након.каб.мід.луж.16/8мм Sembre A3-M8	5	
65		Наконечник трубчастий з ізоляцією 70 Sembre РКС 70022	25	
66		Након.трубч.з ізол. 16 ізк E16-12, арт.4GN10-4-016-08-12(уп.20 шт.)	1	уп.
67		Након.трубч.з ізол. 0,75 ізк E7508, арт.4GN10-с75-02-08(уп.100 шт.)	3	уп.
68		Кабель -канал перф. КОПОС РК 80x100,2м, арт.8595057623323	5	
69		Кабель-канал перф. КОПОС РК 40x100, 2м, арт.8595057623309	1	
70		Кабель-канал перф. КОПОС РК 30x30, 2м, арт.8595057623132	2	
71		Кабельний хомут КОПОС SP 200x45 (уп.100шт.), арт. 8595568905215	1	
72		Din-рейка оцинкована 35x75мм ДКС OMEGA3F	4	м
73		Din-рейка мідна WAGO 35x15мм арт. 210-198,2м	1	
74		С-рельс ДКС C1F 30x15x1,5, 2м (код 02165)	1	
75		Хомут кабельний ДКС ВНР5056)диам.50-56мм) арт. 240949	5	
76		Гвінт самонарізний METALVIS TEX-M с буртиком и сверлом 4,2x14мм	100	
77		Розетка Schuko Z-SPZ30(CATON), арт.266875	1	
78		Світильник люмін.DL2001 1x13w 6500K кноп., арт.22-1066	1	
79		Термоусад. трубка чорна 4эк 4DRS -D20-1-K02 20/10мм	5	м
80		Маркування жил. 0,5-1,5 Klemsan KL5170	1	
81		4-рівневий сигналізатор. ОВЕН 5KK1-24	3	
82		Обтискні кліщіSWD 4-CRP-1 EATON арт. 116025	1	
		<u>Комплектація шафи</u>		
83		Шина монтажна "Евроформат" артикул SM/STD 00.00.04	2	КОМПЛ.
84		Панель бічна цоколю "Евроформат" артикул СК.В.01/STD 00.00.04	4	КОМПЛ.
85		Панель торцева цоколю "Евроформат" артикул СК.Т.01/STD 00.10.00	2	КОМПЛ.
86		Профіль вертикальний "Евроформат" артикул PRV.18/STD 20.00.00	3	КОМПЛ.
87		Стінка каркасу "Евроформат" артикул SK/UP/STD20.04НВ	2	КОМПЛ.
88		Нижня захисна панель "Евроформат" артикул ZL.01/STD 00,06,00	1	КОМПЛ.
89		Нижня захисна панель "Евроформат" артикул ZPP1.N/STD 00.06.00	1	КОМПЛ.
90		Панель торцева цоколю "Евроформат" артикул СК.Т.01/STD 00.06.00	2	КОМПЛ.

91		Нижня захисна панель "Евроформат" артикул ZL.01/STD 00.08.00	2	КОМПЛ.
92		Монтажний куточок "Евроформат" артикул UM.PR/STD	7	КОМПЛ.
93		Панель монтажна "Евроформат" артикул PM/STD 20.10.00	1	КОМПЛ.
94		Панель монтажная "Евроформат" артикул PM/STD 20.06.00	1	КОМПЛ.
95		Шафа 2000x1000x400 "Евроформат" артикул STD.NS.UP 20.10.04	1	КОМПЛ.
96		Шафа 2000x600x400 "Евроформат" артикул STD.BS.UP 20.06.04	1	КОМПЛ.

Супутні роботи:

№ з/п	Найменування работ і матеріалів	Од. вим.	Кількість
1	Розбирання з / б фундаментів	м. ³	3,2
2	Розбирання з / б основи підлоги навколо фундаментів 150 мм.	м. ²	7
3	Навантаження сміття вручну	тн.	6,5
4	Вивіз сміття до 7 км.	тн.	6,5
5	Розробка ґрунту вручну	м. ³	2,4
6	Влаштування щебеневої основи 100мм. під фундаменти (Щебінь 20-40мм.)	м. ³	0,5
7	Влаштування з / б фундаментів в опалубці 2шт. (Бетон С20 / 25, арматура 10мм. -111 кг)	м. ³	3,6
8	Установка анкерних болтів 8 шт. (Поставка замовника)	кг.	24
9	Гідроізоляція фундаментів (бітумна мастика «Техноніколь»)	м. ²	10
10	Підливка підстави насосів 30 мм. (Siltek F22)	м. ²	4
11	Засипка ґрунту вручну з ущільненням	м. ³	2,4
12	Влаштування щебеневої основи 100мм. (Навколо фундаментів, щебінь 20-40мм.)	м. ²	7
13	Влаштування бетонної основи 100мм. (Навколо фундаментів, бетон С20 / 25)	м. ²	7
14	Розбирання старої стяжки	м. ²	45
15	Навантаження сміття вручну	тн.	4
16	Вивіз сміття до 7 км.	тн.	4
17	Разшівка тріщин бетонної підстави підлоги (30x30мм.)	м.п.	15
18	Закладення тріщин ремонтною сумішшю (Siltek R30)	м.п.	15
19	Ґрунтовка бетонної основи під укладку стяжки (ґрунт Siltek E100)	м. ²	45
20	Укладання стяжки 50 мм. з разуклонкой (Siltek F22)	м. ²	45
21	Шліфування поверхні стяжки	м. ²	45
22	Обезпилювання стяжки	м. ²	45
23	Влаштування цементного плінтуса	м.п.	28
24	Забарвлення стяжки за 2 рази з посипанням кварцовим піском (фарба таресоат і24)	м. ²	45
25	Різка горизонтальних поверхонь (асфальт, бетон 300 мм.)	м.п.	18
26	Розбирання покриття (асфальтового 50мм., бетонного 250мм.)	м. ²	9
27	Навантаження сміття	тн.	6
28	Перевезення сміття до 7 км.	м. ²	9

29	Розробка ґрунту механізована (група 2)	м. ³	9
30	Навантаження ґрунту	м. ³	9
31	Перевезення ґрунту до 7 км.	м. ³	9
32	Свердління горизонтальних отворів в бетоні д.240мм., Глибина 350мм.	шт.	1
33	Свердління вертикальних отворів в бетоні д.240мм., Глибина 500мм.	шт.	1
34	Установка гільзи д.240, 600мм.	шт.	2
35	Герметизація місця проходу трубопроводу в гільзі (д.240мм.- д.160мм., Піна монтажна, суміш «Ватерплаг»)	шт.	4
36	Герметизація місця проходу гільзи в отворі д.240 в стіні кабельного підвалу (суміш «Ватерплаг»)	шт.	1
37	Влаштування піщаної основи 100мм. під трубопровід	м. ³	0,9
38	Засипка траншеї піском з ущільненням	м. ³	8,1
39	Влаштування щебеневої основи 100мм. (Щебінь 20х40)	м. ³	0,9
40	Свердління отворів в бетоні д.12мм. глибина 100мм.	шт.	88
41	Армування траншеї 200х200мм. (Арматура д.12мм- 97,6м.п.)	м. ²	9
42	Укладання бетону С20 / 25 (250мм.)	м. ²	9

Сталеві труби, відводи, переходи, трійники виконані з матеріалу Ст20.

Продукція, що постачається підрядником, повинна мати пожежний сертифікат.

Підрядник повинен надати наступні підтверджуючі документи:

1. Дозвіл на виконання робіт підвищеної небезпеки, щодо виконання газонебезпечних, вогнебезпечних робіт та робіт у вибухопожежонебезпечних зонах.
2. Ліцензія державної служби України з надзвичайних ситуацій на проведення робіт протипожежного призначення, а саме: монтаж та технічне обслуговування систем пожежної сигналізації, оповіщення про пожежу, управління евакуацією людей, передавання тривожних сповіщень, систем протидимного захисту, систем пожежогасіння на об'єктах з високим ступенем ризику щодо пожежної безпеки.
3. Досвід виконання робіт на вибухопожежонебезпечних об'єктах.
4. Документи, що підтверджують щорічну атестацію персоналу з охорони праці – копії свідоцтв чи протоколів перевірки знань.
5. Відповідно до ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 «Правил визначення вартості будівництва» із застосуванням ліцензійного програмного комплексу АВК:
 - Локальний кошторис;
 - Договірна ціна;
 - Пояснювальна записка;
 - Підсумкова відомість ресурсів;

- Відомості трудомісткості і заробітної плати;
 - Розрахунок вартості експлуатації будівельних машин і механізмів;
 - Розрахунок коштів на покриття адміністративних витрат;
 - Розрахунок кошторисного прибутку;
 - Розрахунок загальновиробничих витрат за попередній звітний період;
 - Розрахунок загальновиробничих витрат до локального кошторису.
6. Підрядник після завершення приймає участь в прийманні до експлуатації об'єкту із залученням третьої сторони.

Вимоги до організації провадження робіт.

До виконання ремонтних робіт на території АТ «ОПЗ» допускаються працівники підрядних організацій не молодше 18 років, що пройшли перевірку знань з питань охорони праці і пожежної безпеки, що мають при собі іменні посвідчення встановленого зразка. Перевірка знань проводиться за основним місцем роботи.

Працівники підрядної організації зобов'язані вміти користуватися і мати при собі в справному стані завжди готовий до застосування промисловий протигаз відповідної марки, що фільтрує, для захисту від пари аміаку і пилу карбаміду.

На проведення робіт оформляється наряд-допуск по встановленій формі, який є письмовим дозволом на виконання робіт у відведеній ремонтній зоні.

Наряд допуск оформляється на певний об'єм робіт, з вказівкою місця і змісту робіт, заходів, що забезпечують безпеку проведення ремонтних робіт.

Керівником ремонтних робіт від підрядної організації може бути тільки працівник з числа інженерно-технічного персоналу, призначений наказом керівника цієї організації.

Керівник ремонтних робіт повинен знати особливості роботи, специфіку виробництва і необхідні заходи безпеки в цеху, де проводяться роботи, здійснювати особистий контроль проведення ремонтних робіт.

Проведення ремонтних робіт, пов'язаних із застосуванням вантажопідйомних кранів і вантажозахватних пристосувань повинно здійснюватися відповідно до вимог Правил пристрою і безпечної експлуатації вантажопідіймальних механізмів.

Вогневі роботи проводяться відповідно до:

- Правил пожежної безпеки в Україні (НАПБ А.01.001-2004)
- Правил пожежної безпеки при експлуатації підприємств хімічної промисловості (НАПБ В.01.013-79/131 (ВНЭ 5-79)
- Інструкції по організації безпечного проведення вогневих робіт на вибухопожежебезпечних і вибухонебезпечних об'єктах (НПАОП 00.0-5.12-01)

Роботи на висоті виконуються відповідно до Правил охорони праці під час виконання робіт на висоті (НПАОП 0.00-1.15-07).

Замовник залишає за собою право контролю якості виробництва робіт на будь-якому етапі технологічного процесу.

При допущенні неякісної роботи, недоліки повинні виправлятися негайно, термін виконання робіт за договором не збільшується на витрати часу по виправленню браку.

Замовник залишає за собою право корегування обсягів робіт у відповідності із виробничою необхідністю.

Виконавець виконує прибирання території робочої зони наприкінці кожної робочої зміни й вивозить відходи в накопичувач твердих відходів замовника (перевезення до 5км).

Замовник залишає за собою право зменшити обсяги або припинити роботи по виконанню договору на будь-якому етапі його виконання, попередивши підрядника за 15 діб.

Замовник має право на перевірку складових частин договірної ціни. Остаточна ціна тендерної пропозиції визначається за результатами перевірки і враховує усі затрати підрядника, згідно законодавству України. Оскільки ціна тендерної пропозиції учасника може зменшуватися за результатами перевірки, що призведе до необхідності перерахунку кошторису, без зміни обсягу технічного завдання. Договірна ціна (кошторис) може погоджуватися сторонами саме під час укладання договору про закупівлю, з дотриманням вимог Закону та цивільного кодексу України.

Термін виконання: до 31.12.2021 р.

Начальник ВБтаН

Ю.С. Буртненко

Інженер ВКЗ

О.М. Курницька