

1.8.7 Монтаж системи пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу в адміністративній будівлі розташованій за адресою м. Запоріжжя вул. Незалежної України, 39А

1) *Техніко-економічне обґрунтування необхідності та доцільності впровадження заходу*

➤ *Вихідні положення, в яких зазначаються технічна можливість та економічна доцільність переоснащення об'єктів.*

Впровадження даного проекту необхідне для забезпечення виконання вимог:

- Кодексу цивільного захисту населення України від 02.10.2012 №5403-VI.
- Правил пожежної безпеки в Україні затверджених наказом Міністерства внутрішніх справ України від 30.12.2014 № 1417.
- ДБН В.2.5 – 56: 2014 Будівельні норми України. Системи протипожежного захисту.
- Припису Державної служби України з надзвичайних ситуацій Запорізького міськрайонного управління Головного управління ДСНС України в Запорізькій області № 353 від 26.04.2019р. (**Додаток 1.8.7.А**)

Системи пожежної сигналізації впроваджуються для раннього виявлення пожежі та подавання сигналу тривоги для вжиття необхідних заходів (евакуювання людей, виклик пожежно-рятувальних підрозділів, запуск протидимних систем пожежогасіння, здійснення управління протипожежними клапанами, дверима, воротами та завісами, відключенням або блокуванням інших інженерних систем та устаткування при сигналі «пожежа» тощо). Дозволить виключити можливість неконтрольованого розвитку пожежі, загибелі працівників та матеріальних збитків.

Системи пожежної сигналізації повинні:

- виявляти ознаки пожежі на ранній стадії;
- передавати тривожні сповіщення до пристроїв передавання пожежної тривоги та попередження про несправність;
- формувати сигнали управління для систем протипожежного захисту та іншого інженерного обладнання, що задіяне при пожежі;
- сигналізувати про виявлену несправність, яка може негативно впливати на нормальну роботу системи пожежної сигналізації.

Сценарій розвитку пожежі, у разі відсутності системи пожежної сигналізації непередбачений та може привести до тяжких наслідків.

У разі спрацювання сповіщувача пожежної сигналізації тривожний сигнал передається через приймально-контрольний прилад для подальшого прийняття відповідного рішення черговим персоналом.

➤ *Обґрунтування проектної потужності об'єкта, передбачуваного асортименту продукції, запланованої до випуску, а також міркування щодо її збуту.*

Збільшення проектної потужності в порівнянні з існуючою не передбачається.

➤ *Обґрунтування чисельності нових або додаткових робочих місць*

виробничого персоналу.

В створенні нових або додаткових робочих місць потреби немає.

- *Дані про наявність сировинної бази, про забезпечення основними матеріалами, енергоресурсами, напівфабрикатами, трудовими ресурсами з обґрунтуванням можливості їх використання або одержання.*

Для реалізації даного проекту підприємству необхідно придбати матеріали згідно розроблених проектів. Допоміжними матеріалами, енергоресурсами, трудовими ресурсами необхідними для реалізації даного заходу підприємство забезпечене.

- *Дані інженерних вишукувань*

Реалізація заходу потребує проведення обстеження приміщень, будівель на існуючих об'єктах та розробку проектів спеціалізованими організаціями.

- *Оцінка впливу на навколишнє середовище (ОВНС)*

Вплив на навколишнє середовище не очікується.

- *Основні рішення з інженерної підготовки території і захисту об'єктів від небезпечних природних чи техногенних факторів.*

Роботи проводяться на існуючому об'єкті та не потребують погодження з підприємствами та організаціями.

- > *Основні технологічні, будівельні та архітектурно-планувальні рішення.*

Даним заходом передбачено обслуговування обладнання систем пожежної сигналізації.

- *Основні положення з організації будівництва*

Введення обладнання та приладів в експлуатацію згідно проектів.

- *Основні рішення та показники з енергоефективності, порівняння варіантів, облік і використання вторинних та поновлюваних ресурсів з охорони праці.*

Автоматична система пожежної сигналізації дозволить швидко виявити ознаки пожежі на ранній стадії, виконувати цілодобовий контроль за протипожежним станом, а також, у разі виникнення загоряння, оповістити черговий персонал про пожежу та передати сигнал на пульт приймання тривожних сповіщень пультавої організації, для подальшого прийняття рішення про висилання підрозділів ГУ ДСНС України у Запорізької області до місця можливої пожежі.

- *Заходи щодо технічного захисту інформації.*

Даний проект не потребує захисту технічної інформації.

- *Основні рішення з санітарно-побутового обслуговування працюючих.*

Роботи проводяться на існуючому об'єкті, на якому вирішені усі питання санітарно-побутового обслуговування працюючих.

- *Основні рішення з вибухопожежної безпеки виробництва.*

Не потрібні (реалізація заходу проводиться на існуючому об'єкті)

- *Основні рішення щодо реалізації інженерно-технічних заходів цивільного захисту (цивільної оборони)*

Не потрібні (реалізація заходу проводиться на існуючому об'єкті)

➤ *Ідентифікація та декларація безпеки об'єктів підвищеної безпеки.*

Не потрібна (реалізація заходу проводиться на існуючому об'єкті)

➤ *Доступність території об'єкта для маломобільних груп населення (крім об'єктів виробничого призначення)*

Територія об'єкту недоступна для маломобільних груп населення, знаходяться під охороною.

➤ *Обґрунтування ефективності інвестицій.*

Система пожежної сигналізації забезпечить швидке виявлення ознак загоряння на ранніх стадіях їх виникнення, безперервного контролю за протипожежним станом, та своєчасну передачу даних про місце виникнення пожежі на диспетчерський пункт ГУ ДСНС України в Запорізькій області, для подальшого реагування.

Дозволить виключити можливість неконтрольованого розвитку пожежі, загибелі працівників та матеріальних збитків.

➤ *Проектні терміни будівництва або придбання.*

Термін реалізації заходу – протягом 2020 року.

➤ *Техніко-економічні показники*

Будівлі та приміщення що підлягають контролю системою пожежної сигналізації. Даним заходом передбачається монтаж системи пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу в адміністративній будівлі розташованій за адресою м. Запоріжжя вул. Незалежної України, 39А

Загальна вартість 173 973,88 грн. разом з ПДВ, або **144 9780,23 грн.** без ПДВ, з них за рахунок амортизаційних відрахувань – **75,08 тис. грн.** та без додаткових джерел фінансування – **69,90 тис. грн.**

2) *Визначення строку окупності та економічного ефекту від впровадження заходу інвестиційної програми*

Автоматична система пожежної сигналізації впроваджується для виявлення пожежі на початковій стадії на об'єкті шляхом контролю пожежних сповіщувачів за протипожежним станом приміщень, появі таких ознак пожежі (димоутворюванням, температури повітря, появи полум'я). При виявленні пожежі сигнал від датчика пожежної сигналізації надходить до приймально-контрольного приладу, і далі дублюється до підрозділу ДСНС.

Впровадження даного проекту забезпечить виконання вимог:

- Кодексу цивільного захисту населення України від 02.10.2012 № 5403-V1
- Правил пожежної безпеки в Україні затверджених наказом Міністерства внутрішніх справ України від 30.12.2014р. № 1417.
- ДБН В.2.5 – 56: 2014 Будівельні норми України. Системи протипожежного захисту.
- Припису Державної служби України з надзвичайних ситуацій Запорізького міськрайонного управління Головного управління ДСНС України в Запорізькій області № 353 від 26.04.2019р.

3) *Обґрунтування вартості запланованого заходу з монтажу системи*

пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу в адміністративній будівлі розташованій за адресою м. Запоріжжя вул.Незалежної України, 39А подано на стор. _____ – _____.

Вартість обладнання підтверджується комерційними пропозиціями, що додаються.

Специфікація обладнання

№ з/п	Найменування	Кількість, од.	Вартість 1 од., грн.		Загальна вартість, грн. (без ПДВ)	Обґрунтування вартості
			з ПДВ	без ПДВ		
1	2	3	4	5	6	7
1	система пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу в адміністративній будівлі розташованій за адресою м. Запоріжжя вул.Незалежної України, 39А	1	173 973,88	144 978,23	144 978,23	Обрана комерційна пропозиція від ТОВ «ПВФ Спецвогнезахист» виділена позиція на стор.
	Всього	1			144 978,23	

Приймаємо загальну вартість придбання обладнання для заходу 1.8.7. – **144,98 тис. грн.**

Додаток 1.8.7.А

Припис Державної служби України з надзвичайних ситуацій Запорізького міськрайонного управління Головного управління ДСНС України в Запорізькій області № 353 від 26.04.2019

Голова А.В. Буніс Р.А. Припису надано в архіві в міськрайонному управлінні ДСНС України. Вруч. по місцю об'єкту перевірки.

ДСНС України
Головне управління державної служби України
з надзвичайних ситуацій у Запорізькій області
ЗАПОРІЗЬКЕ МІСЬКРАЙОННЕ УПРАВЛІННЯ
(ЗМУ ГУ ДСНС України у Запорізькій області)
вул. Дніпрогесівська, 7, м. Запоріжжя, 69096, тел. (061)279-02-86, факс (061)279-02-86
код ЄДРПОУ 38625593 E-mail: umns_zp@i.ua

ПРИПИС

від 26.04.2019 року № 353

**про усунення порушень вимог законодавства у сфері
техногенної та пожежної безпеки**

КП «ВОДОКАНАЛ» код згідно з ЄДРПОУ, 03327121
(найменування юридичної особи (відокремленого підрозділу) або прізвище,
м. Запоріжжя, вул. Святого Миколая, 61, тел. (061) 2222401, email:
info@vodokanal-zp.ua
ім'я та по батькові фізичної особи - підприємця) (місцезнаходження суб'єкта господарювання, номер телефону,
телефаксу та адреса електронної пошти)

вид суб'єкта господарювання за класифікацією суб'єктів господарювання (суб'єкт мікро-,
малого, середнього або великого підприємництва), ступінь ризику:
Суб'єкт великого підприємництва. Високий ступінь ризику.

види об'єктів та/або види господарської діяльності (із зазначенням коду згідно з КВЕД), щодо
яких проводиться захід:
Код КВЕД 36.00 Забір, очищення та постачання води.

* Для фізичних осіб, які через свої релігійні переконання відмовилися від прийняття реєстраційного номера облікової картки
платника податків, повідомили про це відповідний орган доходів і зборів та мають відмітку в паспорті.

Вручено Генеральному директору КП «ВОДОКАНАЛ» Нікіфорову Олексію Вікторовичу
(найменування посади, прізвище, ім'я та по батькові керівника суб'єкта господарювання чи уповноваженої ним
особи, або прізвище, ім'я та по батькові фізичної особи - підприємця чи уповноваженої ним особи, щодо якого
здійснювалася перевірка)

у період з 15 квітня 2019 року по 19 квітня 2019 року проведено планову/позапланову перевірку
КП «ВОДОКАНАЛ» за адресою: м. Запоріжжя, вул. Святого Миколая, 61; вул.
Культурна, 227; Запорізька область, Запорізький район, с. Нижня Хортиця, вул.
Кооперативна, 21, (назва об'єкта перевірки, найменування та
місцезнаходження суб'єкта господарювання - юридичної особи та /або його відокремленого підрозділу або
прізвище, ім'я та по батькові фізичної особи - підприємця;
Головний інспектор відділу техногенної безпеки управління запобігання
надзвичайним ситуаціям ГУ ДСНС України у Запорізькій області майор служби
цивільного захисту Мешков Костянтин Валерійович, головний інспектор відділу
запобігання надзвичайним ситуаціям Запорізького міськрайонного управління ГУ
ДСНС України у Запорізькій області майор служби цивільного захисту Пасенко
Віталій Васильович, головний інспектор відділу запобігання надзвичайним
ситуаціям Запорізького міськрайонного управління ГУ ДСНС України у

В.А. Л. 28.04.2019
КП «ВОДОКАНАЛ»

Запорізькій області майор служби цивільного захисту Андрущенко Андрій Володимирович, головний інспектор відділу запобігання надзвичайним ситуаціям Запорізького міськрайонного управління ГУ ДСНС України у Запорізькій області капітан служби цивільного захисту Єскін Павло Сергійович, головний інспектор відділу запобігання надзвичайним ситуаціям Запорізького міськрайонного управління ГУ ДСНС України у Запорізькій області підполковник служби цивільного захисту Сарапій Євген Миколайович, провідний інспектор відділу запобігання надзвичайним ситуаціям ЗМУ ГУ ДСНС України у Запорізькій області лейтенант служби цивільного захисту Дудаль Олександр Сергійович;

посада, прізвище, ім'я та по батькові посадової особи органу державного нагляду (контролю), яка здійснила захід) разом з Начальником штабу цивільного захисту КП «ВОДОКАНАЛ» Бойко Андрієм Володимировичем (найменування посади, прізвище, ім'я та по батькові керівника чи уповноваженої особи суб'єкта господарювання – юридичної особи, її відокремленого підрозділу, фізичної особи – підприємця або уповноваженої ним особи, інших осіб, які брали участь у перевірці)

З метою усунення виявлених під час перевірки порушень щодо додержання (виконання) вимог законодавства у сфері техногенної та пожежної безпеки, вказаних в акті, складеному за результатами проведення планового (позапланового) заходу державного нагляду (контролю) щодо дотримання суб'єктом господарювання вимог законодавства у сфері техногенної та пожежної безпеки, від 19 квітня 2019 року № 434, відповідно до статті 69 Кодексу цивільного захисту України, частини восьмої статті 7 Закону України «Про основні засади державного нагляду (контролю) у сфері господарської діяльності», пункту 48 Положення про Державну службу України з надзвичайних ситуацій, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 року № 1052, вимагається вжити таких заходів:

№ з/п	Порушення, яке необхідно усунути (також зазначається дата, з якої пропонувалося до виконання)	Найменування нормативно-правового акта або нормативного документа, вимоги якого порушено, із зазначенням статті (частини, пункту, абзацу тощо)	Узгоджений із суб'єктом господарювання строк виконання	Відмітка про виконання
Майданчик та адмін. будівля вул. Святого Миколая, 61				
1.	Провести вогнезахисну обробку дерев'яних конструкцій горючих приміщень у будівлях управління.	Розділ III., пункт 2.5. Правил пожежної безпеки в Україні, затверджених наказом МВС України від 30.12.2014 № 1417, зареєстрованих у Мін'юсті України 05.03.2015 р. за N 252/26697	01.04.2020	НМ ЗОР господарства
2.	Дообладнати приміщення будівель управління,	Розділ V., пункт 1.2. Правил пожежної		

✓	системами протипожежного захисту, які мають сертифікат відповідності Національної системи сертифікації, відповідно до вимог додатку А (обов'язковий), таблиці А.1, пункту 4.1 ДБН В.2.5-56:2014 «Системи протипожежного захисту».	безпеки в Україні, затверджених наказом МВС України від 30.12.2014 № 1417, зареєстрованих у Мін'юсті України 05.03.2015 р. за N 252/26697	01.11.2019	№1 Заб. вогн (3с)
✓	3. Приміщення управління забезпечити евакуаційним освітленням, сходові клітки, коридори, проходи та інші шляхи евакуації відповідно до вимог пункту 7.1.10 ДБН В.1.1-7:2016 «Пожежна безпека об'єктів будівництва. Загальні вимоги», ДБН В.2.5-23:2010 «Проектування електрообладнання об'єктів цивільного призначення» та Правил улаштування електроустановок.	Розділ III, пункт 2.31. Правил пожежної безпеки в Україні, затверджених наказом МВС України від 30.12.2014 № 1417, зареєстрованих у Мін'юсті України 05.03.2015 р. за N 252/26697	01.04.2020	за вирішення Заб. вогн
✓	4. У зовнішніх стінах сходової клітки типу СКІ управління збитку, збоку виконати світлові прорізи, що відчиняються, площею не менше ніж 1,2 м ² відповідно до вимог пункту 7.3.26 ДБН В.1.1-7:2016 «Пожежна безпека об'єктів будівництва. Загальні вимоги».	Розділ III, пункт 2.23. Правил пожежної безпеки в Україні, затверджених наказом МВС України від 30.12.2014 № 1417, зареєстрованих у Мін'юсті України 05.03.2015 р. за N 252/26697	01.12.2019	№1 упр. по пожежній за протипожеж- (Н), Заб. вогн.
✓	5. Демонтувати порог на шляху евакуації у загальному коридорі адміністративної будівлі біля приміщення № 25, що має висоту більше ніж 0.05 м.	пункт 2.37 глава 2 Розділ III «Правил пожежної безпеки в Україні» затверджені наказом МВС України від 30.12.2014 № 1417, із змінами, внесеними згідно з Наказом	01.04.2020	№1 упр. по пожежній за протипожеж- Заб. вогн.

		внутрішніх справ України від 09 липня 2018 року № 579		
88.	Нанести показники руху води системи водопостачання сховища.	Розділ III п. 6 «Вимоги щодо утримання та експлуатації захисних споруд цивільного захисту» наказу Міністерства внутрішніх справ України від 09 липня 2018 року № 579	01.12.2019	НКОС
89.	Провести перевірку герметичності сховища. Запис створено с. п. 82	Розділ III п.п. 3.2 «Вимоги щодо утримання та експлуатації захисних споруд цивільного захисту» наказу Міністерства внутрішніх справ України від 09 липня 2018 року № 579	01.12.2019	НКОС ККЧЗ

У разі незгоди із запропонованими заходами чи строками їх виконання припис може бути оскаржено до Державної служби України з надзвичайних ситуацій або до суду.
Припис вручив

Головний інспектор
відділу техногенної
безпеки управління
запобігання надзвичайним
ситуаціям ГУ ДСНС
України у Запорізькій
області

(найменування посади)

Головний інспектор
відділу запобігання
надзвичайним ситуаціям
ЗМУ ГУ ДСНС України у
Запорізькій області

(найменування посади)

Головний інспектор
відділу запобігання
надзвичайним ситуаціям
ЗМУ ГУ ДСНС України у

(підпис)

К.В. Мешков

(ініціали та прізвище)

(підпис)

В.В. Пасенко

(ініціали та прізвище)

(підпис)

А.В. Андрущенко

Запорізькій області

(найменування посади)
Головний інспектор
відділу запобігання
надзвичайним ситуаціям
ЗМУ ГУ ДСНС України у
Запорізькій області

(підпис)

(ініціали та прізвище)

Є.М. Сараній

(найменування посади)
Головний інспектор
відділу запобігання
надзвичайним ситуаціям
ЗМУ ГУ ДСНС України у
Запорізькій області

(підпис)

(ініціали та прізвище)

П.С. Єскін

(найменування посади)

(підпис)

(ініціали та прізвище)

Провідний інспектор
відділу запобігання
надзвичайним ситуаціям
ЗМУ ГУ ДСНС України у
Запорізькій області

(найменування посади)

О.С. Дудаль

(ініціали та прізвище)

Припис отримав(ла)

Генеральний директор

(найменування посади)

(підпис)

О.В. Нікіфоров

(ініціали та прізвище)

« 26 » 09 2019 року

Надіслано рекомендованим листом від « » 20 року №

Результати перевірки виконання припису:

Дата перевірки	Номери невиконаних пунктів	Особа, яка проводила перевірку		Перевірку проведено в присутності	
		посада, прізвище, ім'я, по батькові	підпис	посада, прізвище, ім'я, по батькові	підпис
1	2	3	4	5	6

Додаток 1.8.7.Б

Комерційна пропозиція №1



ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
«ПРОЕКТО-ВИРОБНИЧА ФІРМА «СПЕЦОГНЕЗАХИСТ»
бухгалтерія (067)652-30-77
e-mail: spec-net.com@i.ua
ЕГРПОУ 38664208, МФО 313582
IBAN:UA86 313582 000000 2600910692701 в АТ «Мета Банк»
Україна, м. Запоріжжя, 69035, вул. Заводська, 3

Вих. № 8
від 13 лютого 2020 р.

Керівнику підприємства
КЗ «Водоканал»

ТОВ «ПВФ «СПЕЦОГНЕЗАХИСТ», яка зареєстрована за адресою: м. Запоріжжя, вул. Заводська, 3, пропонує виконати роботи по реконструкції систем пожежної сигналізації та сповіщення про пожежу на об'єктах: КЗ «Водоканал». Вартість послуг складає 936 309,94 гривні (дев'яносто тридцять шість тисяч триста дев'ять гривень 94 копійки) з ПДВ, а саме:

Адміністративний корпус по вул. Св. Миколая, 61 (два поверхи) - загальна вартість послуг – 204 603,59 грн. (двісті чотири тисячі шістсот три гривні 59 коп.) з ПДВ, що складається з:

- Вартості проектних робіт – 16 500,00 грн. (шістнадцять тисячі п'ятсот грн.);
- Вартості поставки устаткування, монтажу та наладки системи - 188 103,59 грн. (сто вісімдесят вісім тисяч сто три гривні 59 коп.);

Адміністративний корпус по вул. Тамбовська, 4 (чотири поверхи)- загальна вартість послуг – 253 179,68 грн. (двісті п'ятдесят три тисячі сто сімдесят дев'ять гривень 68 коп.) з ПДВ, що складається з:

- Вартості проектних робіт – 21 450,00 грн. (двадцять одна тисяча чотириста п'ятдесят грн.);
- Вартості поставки устаткування, монтажу та наладки системи – 231 729,68 грн. (двісті тридцять одна тисяча сімсот двадцять дев'ять гривень 68 коп.);

Адміністративний корпус по вул. Чумаченка, 13-В (три поверхи) - загальна вартість послуг – 304 552,79 грн. (триста чотири тисячі п'ятсот п'ятдесят дві гривні 79 коп.) з ПДВ, що складається з:

- Вартості проектних робіт – 21 450,00 грн. (двадцять одна тисяча чотириста п'ятдесят грн.);
- Вартості поставки устаткування, монтажу та наладки системи – 283 102,79 грн. (двісті вісімдесят три тисячі сто дві гривні 79 коп.);

Адміністративний корпус по вул. Незалежної України, 39-А - загальна вартість поставки устаткування, монтажу та наладки системи складає – 173 973,88 грн. (сто сімдесят три тисячі дев'яносто сімдесят три гривні 88 коп.) з ПДВ.

Технічний директор
ТОВ «ПВФ «СПЕЦОГНЕЗАХИСТ»



П.В. Черновол

Додаток 1.8.7.В

Кошторисна документація до Комерційної пропозиції №1

2 Програмний комплекс АВК - 5 (3.4.2) укр.

- 1 -

550_ДЦ_ССР

Форма № 5

(назва організації, що затверджує)

Затверджено

Зведений кошторисний розрахунок у сумі 173,97388 тис. грн.
В тому числі зворотних сум 0 тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

" " 20 р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА

Виконання згідно з проектом монтажу системи пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу в адміністративній КП "Водоканал" будівлі розташованої за адресою м. Запоріжжя, вул. Незалежної України, 39-А

Складений в поточних цінах станом на 13 лютого 2020 р.

№ п/п	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування глав, будинків, будівель, споруд, лінійних об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури, робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	інших витрат	загальна вартість
1	2	3	4	5	6	7
1	2-1	Глава 2. Об'єкти основного призначення Виконання згідно з проектом монтажу системи пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу в адміністративній будівлі КП "Водоканал"	136,32305	-	-	136,32305
		Разом по главі 2:	136,32305	-	-	136,32305
		Разом по главах 1-7:	136,32305	-	-	136,32305
		Разом по главах 1-8:	136,32305	-	-	136,32305
		Разом по главах 1-9:	136,32305	-	-	136,32305
		Разом по главах 1-12:	136,32305	-	-	136,32305
		Кошторисний прибуток (П)	7,10612	-	-	7,10612
	ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 п.5.8.16 ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 п.5.8.16	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	-	-	1,54906	1,54906

2 Програмний комплекс АВК - 5 (3.4.2) укр.			- 2 -		550_ДЦ_ССР	
1	2	3	4	5	6	7
	ДСТУ Б Д.1.1-1:2013 п.5.8.16	Разом Податок на додану вартість	143,42917 -	- -	1,54906 28,99565	144,97823 28,99565
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	143,42917	-	30,54471	173,97388

Керівник проектної організації

Головний інженер проекту

(Головний архітектор проекту)

Керівник відділу



П. В. Черновол

Л. О. Катруша

Н. О. Темченко

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Виконання згідно з проектом монтажу системи пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу в адміністративній КП "Водоканал" будівлі розташованої за адресою м. Запоріжжя, вул. Незалежної України, 39-А

Будівництво розташоване на території Запорізької області.

Кошторисна документація складена із застосуванням:

- Будівельні роботи. ДСТУ Б Д.2.2 - 2012;
- Монтаж устаткування. ДСТУ Б Д.2.3 - 2012;
- Роботи з технічного обслуговування, ремонту і пусконаладження технічних засобів пожежегасіння, охоронної, пожежної та охоронно-пожежної сигналізації;

- Ремонтно-будівельні роботи . ДСТУ Б Д.2.4 - 2012;

- Будівельні матеріали, вироби і конструкції;

Вартість матеріальних ресурсів і машино-годин прийнято за регіональними поточними цінами станом на дату складання документації та за усередненими даними Мінрегіонбуду України .

Загальновиробничі витрати розраховані відповідно до усереднених показників Додатка Б до ДСТУ-Н Б Д.1.1-3-2013.

При складанні розрахунків інших витрат прийняті такі нарахування:

- | | | |
|---|------|-------------|
| 1. Усереднений показник для визначення розміру кошторисного прибутку (див.графу 8 Кошторисного розрахунку №П130), | 5,38 | грн./люд.-г |
| ДСТУ Б Д.1.1-1-2013 п.5.8.16 | | |
| 2. Усереднений показник для визначення розміру адміністративних витрат (див.графу 8 Кошторисного розрахунку №П147), | 1,17 | грн./люд.-г |
| ДСТУ Б Д.1.1-1-2013 п.5.8.16 | | |

Загальна кошторисна трудомісткість	1,31981	тис.люд.-г
------------------------------------	---------	------------

Нормативна трудомісткість робіт, яка передбачається у прямих витратах

Загальна кошторисна заробітна плата	1,212	тис.люд.-г
-------------------------------------	-------	------------

Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості (при середньомісячній нормі тривалості	76,54465	тис.грн.
--	----------	----------

робочого часу 166,83 люд.-г та розряді робіт 3,8)	8527,52	грн.
---	---------	------

Всього за зведеним кошторисним розрахунком:	173,97388	тис.грн.
---	-----------	----------

у тому числі:	143,42917	тис.грн.
---------------	-----------	----------

будівельні роботи -	-	тис.грн.
---------------------	---	----------

вартість устаткування -	1,54906	тис.грн.
-------------------------	---------	----------

інші витрати -	28,99565	тис.грн.
----------------	----------	----------

податок на додану вартість -		
------------------------------	--	--

Склав:



Н. О. Темченко

Додаток 1.8.7.Г

Комерційна пропозиція №2

Общество с ограниченной ответственностью
«ПОЖТЕХСЕРВИС ПЛЮС»
код ЄДРПОУ 38024955
Украина, 69001, г. Запорожье, бул. Гвардейский, 22
тел./факс (061) 224-04-59,
р/с 26007010002038 в АКБ «Індустріалбанк», МФО
313849

Товариство з обмеженою відповідальністю
«ПОЖТЕХСЕРВИС ПЛЮС»
код ЄДРПОУ 38024955
Україна, 69001, м. Запоріжжя, бул. Гвардійський, 22
тел./факс (061) 224-04-59,
р/р 26007010002038 в АКБ «Індустріалбанк», МФО
313849

Вих. № 11 от «13» лютого 2020 р.

Керівнику
КП «Водоканал»

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

ТОВ «ПОЖТЕХСЕРВИС ПЛЮС» виконає роботи по проектуванню, монтажу та налагодженню систем автоматичної пожежної сигналізації та сповіщення про пожежу на об'єктах КЗ «Водоканал», а саме:

- 1) Адміністративна будівля за адресою: м. Запоріжжя, вул. Чумаченко буд. 13 В:
 - проектні роботи складають 24 000,00 (двадцять чотири тисячі) грн.;
 - * - монтажні та налагоджувальні роботи складають 301 640,88 (триста одна тисяча шістсот сорок гривень 88 копійок).

Загальна сума виконання робіт **325 640,88 грн.** (триста двадцять п'ять тисяч шістсот сорок гривень 88 копійок) в т. ч. ПДВ.
- 2) Адміністративна будівля за адресою: м. Запоріжжя, вул. Тамбовська буд. 4:
 - * - проектні роботи складають 24 000,00 (двадцять чотири тисячі) грн.;
 - * - монтажні та налагоджувальні роботи складають 266 587,43 (двісті шістьдесят шість тисяч п'ятсот вісімдесят сім гривень 43 копійок).

Загальна сума виконання робіт **290 587,43 грн.** (двісті дев'яносто тисяч п'ятсот вісімдесят сім гривень 43 копійки) в т. ч. ПДВ.
- 3) Адміністративна будівля за адресою: м. Запоріжжя, вул. Св. Миколая буд. 61:
 - * - проектні роботи складають 18 600,00 (вісімнадцять тисяч шістсот) грн.;
 - * - монтажні та налагоджувальні роботи складають 216 825,71 (двісті шістьнадцять тисяч вісімсот двадцять п'ять гривень 71 копійок).

Загальна сума виконання робіт **235 425,71 грн.** (двісті тридцять п'ять тисяч чотириста двадцять п'ять гривень 71 копійок) в т. ч. ПДВ.
- 4) Адміністративна будівля за адресою: м. Запоріжжя, вул. Незалежної України буд. 39 А:
 - * - монтажні та налагоджувальні роботи складають **175 495,09 грн.** (сто сімдесят п'ять тисяч чотириста дев'яносто п'ять гривень 09 копійок) в т. ч. ПДВ.

Загальна вартість виконання усіх робіт складає **1 027 149,11 гривень** (один мільйон двадцять сім тисяч сто сорок дев'ять гривень 11 копійок), в т. ч. ПДВ.

Форма оплати: 80 % передоплата від загальної суми, остаточні розрахунки після підписання актів виконаних робіт.

Директор



О.В. Саблін

Додаток 1.8.7.Д **Кошторисна документація до Комерційної пропозиції №2**

2 Програмний комплекс АВК - 5 (3.4.2) укр.

- 1 -

555_ДЦ_ССР

Форма № 5

ТОВ «ПОЖТЕХСЕРВІС ПЛЮС»
(назва організації, що затверджує)

Затверджено

Зведений кошторисний розрахунок у сумі 175,49509 тис. грн.
В тому числі зворотних сум 0 тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

" " 20 р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА

Виконання згідно з проектом монтажу системи пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу в адміністративній КП "Водоканал" будівлі розташованій за адресою м. Запоріжжя, вул. Незалежної України, 39-А

Складений в поточних цінах станом на 13 лютого 2020 р.

№ п/п	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування глав, будинків, будівель, споруд, лінійних об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури, робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	інших витрат	загальна вартість
1	2	3	4	5	6	7
1	2-1	Глава 2. Об'єкти основного призначення Виконання згідно з проектом монтажу системи пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу в адміністративній будівлі КП "Водоканал"	136,86969	-	-	136,86969
		Разом по главі 2:	136,86969	-	-	136,86969
		Разом по главах 1-7:	136,86969	-	-	136,86969
		Разом по главах 1-8:	136,86969	-	-	136,86969
		Разом по главах 1-9:	136,86969	-	-	136,86969
		Разом по главах 1-12:	136,86969	-	-	136,86969
		Кошторисний прибуток (П)	7,68130	-	-	7,68130
	ДСТУ Б Д. 1.1-1:2013 п.5.8.16 ДСТУ Б Д. 1.1-1:2013 п.5.8.16	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	-	-	1,69492	1,69492

2 Програмний комплекс АВК - 5 (3.4.2) укр.

- 2 -

555_ДЦ_ССР

1	2	3	4	5	6	7
	ДСТУ Б Д. 1.1-1:2013 п.5.8.16	Разом Податок на додану вартість	144,55099	-	1,69492 29,24918	146,24591 29,24918
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	144,55099	-	30,94410	175,49509

Керівник проектної організації

Головний інженер проекту
(Головний архітектор проекту)

Керівник відділу



ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Виконання згідно з проектом монтажу системи пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу в адміністративній КП "Водоканал" будівлі розташованої за адресою м. Запоріжжя, вул. Незалежної України, 39-А

Будівництво розташоване на території Запорізької області.

Кошторисна документація складена із застосуванням:

- Будівельні роботи. ДСТУ Б Д.2.2 - 2012;

- Монтаж устаткування. ДСТУ Б Д.2.3 - 2012;

- Роботи з технічного обслуговування, ремонту і пусконаладження технічних засобів пожежегасіння, охоронної, пожежної та охоронно-пожежної сигналізації;

- Ремонтно-будівельні роботи. ДСТУ Б Д.2.4 - 2012;

- Будівельні матеріали, вироби і конструкції;

Вартість матеріальних ресурсів і машино-годин прийнято за регіональними поточними цінами станом на дату складання документації та за усередненими даними Мінрегіонбуду України.

Загальновиборні витрати розраховані відповідно до усереднених показників Додатка Б до ДСТУ-Н Б Д.1.1-3-2013.

При складанні розрахунків інших витрат прийняті такі нарахування:

- | | | |
|---|------|-------------|
| 1. Усереднений показник для визначення розміру кошторисного прибутку (див.графу 8 Кошторисного розрахунку №П130),
ДСТУ Б Д.1.1-1-2013 п.5.8.16 | 5,80 | грн./люд.-г |
| 2. Усереднений показник для визначення розміру адміністративних витрат (див.графу 8 Кошторисного розрахунку №П147),
ДСТУ Б Д.1.1-1-2013 п.5.8.16 | 1,28 | грн./люд.-г |

Загальна кошторисна трудомісткість

1,32331 тис.люд.-г

Нормативна трудомісткість робіт, яка передбачається у прямих витратах

1,215 тис.люд.-г

Загальна кошторисна заробітна плата

76,79351 тис.грн.

Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості (при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 166,83 люд.-г та розряді робіт 3,8)

8527,52 грн.

Всього за зведеним кошторисним розрахунком:

175,49509 тис.грн.

у тому числі:

будівельні роботи -

144,55099 тис.грн.

вартість устаткування -

- тис.грн.

інші витрати -

1,69492 тис.грн.

податок на додану вартість -

29,24918 тис.грн.

Склав:

Перевірив: