

ОБГРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі послуг згідно з ДК 021:2015 код 72590000-7 «Професійні послуги у комп'ютерній сфері» (Послуги з посилення відмовостійкості, захищеності та гнучкості функціонування у 2022 році систем інформаційно-аналітичного забезпечення органів державної влади та місцевого самоврядування на виконання пункту 4.1 завдань регіональної програми інформатизації „Електронна Дніпропетровщина” на 2020–2022 роки в умовах воєнного стану)

1. Назва проекту

Послуги з посилення відмовостійкості, захищеності та гнучкості функціонування у 2022 році систем інформаційно-аналітичного забезпечення органів державної влади та місцевого самоврядування на виконання пункту 4.1 завдань регіональної програми інформатизації „Електронна Дніпропетровщина” на 2020–2022 роки в умовах воєнного стану.

2. Напрямок інформатизації відповідно до Концепції Національної програми інформатизації

Інформатизація стратегічних напрямів розвитку державності, безпеки та оборони.

3. Державний замовник

Департамент цифрової трансформації, інформаційних технологій та електронного урядування Дніпропетровської обласної державної адміністрації.

4. Мета завдання (проекту)

Метою є посилення відмовостійкості, захищеності та гнучкості функціонування у 2022 році систем інформаційно-аналітичного забезпечення органів державної влади та місцевого самоврядування, телекомунікаційного центру та існуючих інформаційних систем області, каналів передавання даних, поштових шлюзів, автоматизованих робочих місць користувачів корпоративної мережі системи інформаційно-аналітичного забезпечення Дніпропетровської обласної військової адміністрації та Дніпропетровської обласної ради (далі – СІАЗ) відповідно до вимог комплексної системи захисту інформації в умовах воєнного стану.

5. Проблема, яка буде розв'язана в результаті виконання завдання (проекту)

Забезпечення в умовах воєнного стану безперебійного функціонування служби інформаційно-аналітичного забезпечення, телекомунікаційного центру та існуючих інформаційних систем області, Дніпропетровської

обласної військової адміністрації та її структурних підрозділів, районних військових адміністрацій, Дніпропетровської обласної ради та відповідних органів місцевого самоврядування, центрів надання адміністративних послуг, інших органів державної влади, установ та підприємств, забезпечення технічних умов для безперебійного функціонування комп'ютерного обладнання та захисту інформації на них.

6. Детальний зміст завдання (проекту)

1) обґрунтування завдання (проекту), правове забезпечення, стадія розроблення

Відповідно до завдань регіональної програми інформатизації “Електронна Дніпропетровщина” на 2020–2022 роки, яку затверджено рішенням сесії Дніпропетровської обласної ради від 25 жовтня 2019 року № 506-18/VII та на яку отримано погодження від Державного агентства з питань електронного урядування України (лист від 01.07.2019 № 1/06-1-1607) передбачено реалізацію заходів із забезпечення адміністрування, технічної підтримки безперебійного функціонування СІАЗ, телекомунікаційного центру області (далі – ТКЦ) та існуючих інформаційних систем області.

В області успішно функціонує і фактично виконує функції регіонального дата-центру захищений телекомунікаційний центр, як це передбачено завданням 7 “Сприяння створенню електронних комунальних та державних архівів та регіональних дата-центрів” напряму “Цифрова трансформація регіонів” стратегічної цілі 4 “Розвиток інфраструктури та цифрова трансформація регіонів” Державної стратегії регіонального розвитку на 2021 – 2027 роки, затвердженої постановою Кабінету Міністрів України від 05 серпня 2020 року № 695 “Про затвердження Державної стратегії регіонального розвитку на 2021–2027 роки”.

Відповідно до ст. 8 Закону України “Про захист інформації в інформаційно-телекомунікаційних системах”, постанови Кабінету Міністрів України від 29 березня 2006 року № 373 “Про затвердження Правил забезпечення захисту інформації в інформаційних, телекомунікаційних та інформаційно-телекомунікаційних системах” (зі змінами), розпорядження голови облдержадміністрації від 31 серпня 2007 року

№ Р-363/0/3-07 “Про забезпечення захисту інформації в облдержадміністрації”, в рамках реалізації регіональної програми інформатизації “Електронна Дніпропетровщина” у 2016 році на систему інформаційно-аналітичного забезпечення Дніпропетровської облдержадміністрації створено та оновлено комплексну систему захисту інформації (Атестат відповідності від 30 вересня 2021 року № 23391, виданий Державною службою спеціального зв'язку та захисту інформації України).

Правові засади здійснення закупівлі визначено постановою Кабінету

Міністрів України від 20 березня 2022 року № 335 “Деякі питання здійснення оплати товарів, робіт і послуг для забезпечення потреб сектору безпеки і оборони в умовах воєнного стану”.

2) загальна характеристика та актуальність завдання (проекту)

На даний час СІАЗ області функціонує на базі захищеного ТКЦ, який об'єднує певну кількість серверів, технологічних систем, сховищ даних, каналів передавання даних та надає послуги користувачам корпоративної мережі, до якої входять: працівники апарату та структурних підрозділів адміністрації, обласної ради, районних військових адміністрацій, відповідних органів місцевого самоврядування області, у тому числі об'єднаних територіальних громад, інших державних органів та підприємств, що функціонують в умовах воєнного стану. Це потребує посилення відмовостійкості, захищеності та гнучкості функціонування систем інформаційно-аналітичного забезпечення органів державної влади та місцевого самоврядування, телекомунікаційного центру та існуючих інформаційних систем області, каналів передавання даних тощо.

Кошторисну вартість надання послуг та завдань з посилення відмовостійкості, захищеності та гнучкості функціонування систем інформаційно-аналітичного забезпечення органів державної влади та місцевого самоврядування, телекомунікаційного центру та існуючих інформаційних систем області, каналів передавання даних для забезпечення підтримки безперебійного функціонування СІАЗ, ТКЦ та існуючих інформаційних систем області в умовах воєнного стану наведено у табл. 1.

Таблиця 1

КОШТОРИСНА ВАРТІСТЬ

надання послуг та завдань з посилення відмовостійкості, захищеності та гнучкості функціонування систем інформаційно-аналітичного забезпечення органів державної влади та місцевого самоврядування, телекомунікаційного центру та існуючих інформаційних систем області, каналів передавання даних для забезпечення підтримки безперебійного функціонування СІАЗ, ТКЦ та існуючих інформаційних систем області в умовах воєнного стану

№ з/п	Назва послуг (етапів)	Вартість без ПДВ, грн
1.	Адміністрування та оренда каналів зв'язку та передачі даних до віддалених структурних підрозділів ОДА, адміністрування та оренда каналів зв'язку та доступу до мережі Інтернет, сервер моніторингу DDos атак, реєстрація та обслуговування незалежних Інтернет-ресурсів (доступ до контактної інформації та інформації про реєстрацію мереж у регіоні), реєстрація та делегування доменних імен у публічному домені DP.UA, СМС- послуги.	

№ з/п	Назва послуг (етапів)	Вартість без ПДВ, грн
1.1.	Оренда додаткових каналів зв'язку та передачі даних	4 992,56
1.2.	Оренда додаткових каналів зв'язку та доступу до мережі Інтернет, сервер моніторингу DDos атак	20 415,94
1.3.	Оренда мережевого обладнання	2 178,58
Всього за п. 1		27 587,08
2. Утримання виробничих технологічних приміщень, які забезпечують виконання завдань РПІ (оренда, експлуатаційні витрати, освітлення, опалення, водопостачання).		
2.1.	Відшкодування витрат на електропостачання для технологічних потреб КП "ГІКНВЦ" ДОР" (компенсація різниці в тарифах)	471 055,98
2.2.	Відшкодування витрат на утримання приміщення КП "ГІКНВЦ" ДОР": теплопостачання (компенсація різниці в тарифах)	149 930,80
2.3.	Відшкодування витрат на електропостачання для технологічних потреб КП "ГІКНВЦ" ДОР" (збільшення електроспоживання внаслідок концентрації обчислювальних ресурсів інших державних органів, установ, підприємств)	133 513,56
Всього за п. 2		754 500,34
3. Послуги з відновлення працездатності існуючого обладнання		
3.1.	Додаткові транспортні витрати	42 912,58
Всього за п. 3		42 912,58
4. Проведення переналаштування комплексної системи захисту інформації на захищений телекомунікаційний центр області		
4.1.	Проведення переналаштування комплексної системи захисту інформації на захищений телекомунікаційний центр області	175 000,00
Всього за п. 4		175 000,00
Всього		1 000 000,00
ПДВ		200 000,00
Всього з ПДВ		1 200 000,00

3) строки виконання завдання (проекту)
Початок визначається датою підписання Договору, закінчення виконання – грудень 2022 року.

4) календарний план надання послуг – до 25 квітня 2022 року.

№ з/п	Назва послуг (етапів)	Строки виконання	Орієнтовний обсяг фінансування з ПДВ, тис. грн.	Чим закінчується етап
1	Послуги з посилення відмовостійкості, захищеності та гнучкості функціонування у 2022 році систем інформаційно-аналітичного забезпечення органів державної влади та місцевого самоврядування на виконання пункту 4.1 завдань регіональної програми інформатизації „Електронна Дніпропетровщина” на 2020–2022 роки в умовах воєнного стану, а саме: - адміністрування та оренда каналів зв'язку та передачі даних до віддалених структурних підрозділів ОДА, адміністрування та оренда каналів зв'язку та доступу до мережі Інтернет, сервер моніторингу DDos атак, реєстрація та обслуговування незалежних Інтернет-ресурсів (доступ до контактної інформації та інформації про реєстрацію мереж у регіоні), реєстрація та делегування доменних імен у публічному домені DP.UA, СМС-послуги; - утримання виробничих технологічних	24 лютого - 25 квітня 2022 року	1 200,00	Звіт про виконання послуг, акт здачі-приймання послуг

№ з/п	Назва послуг (етапів)	Строки виконання	Орієнтовний обсяг фінансування з ПДВ, тис. грн.	Чим закінчується етап
	приміщень, які забезпечують виконання завдань РПІ (оренда, експлуатаційні витрати, освітлення, опалення, водопостачання); - послуги з відновлення працездатності існуючого обладнання; - проведення переналаштування комплексної системи захисту інформації на захищений телекомунікаційний центр області			

5) очікувані результати виконання завдання (проекту) (функціональні, інтеграційні та технічні характеристики продукції, яка буде створена в результаті виконання завдання (проекту))

Посилення відмовостійкості, захищеності та гнучкості функціонування систем інформаційно-аналітичного забезпечення органів державної влади та місцевого самоврядування, телекомунікаційного центру та існуючих інформаційних систем області, каналів передавання даних дозволить забезпечити у 2022 році безперебійне функціонування в умовах воєнного стану служби інформаційно-аналітичного забезпечення, телекомунікаційного центру та існуючих інформаційних систем області, каналів передавання даних, поштових шлюзів, автоматизованих робочих місць користувачів корпоративної мережі відповідно до вимог комплексної системи захисту інформації.

6) очікувані переваги нової продукції перед існуючими вітчизняними та зарубіжними аналогами

Послуги з посилення відмовостійкості, захищеності та гнучкості функціонування у 2022 році систем інформаційно-аналітичного забезпечення органів державної влади та місцевого самоврядування на виконання пункту 4.1 завдань регіональної програми інформатизації „Електронна Дніпропетровщина” на 2020–2022 роки в умовах воєнного стану відповідно

до вимог комплексної системи захисту інформації відповідають сучасним та перспективним вимогам, що докладаються до телекомунікаційних та дата-центрів.

7. Фінансові аспекти завдання (проекту)

1) загальна вартість виконання завдання (проекту) – 1200,0 тис. грн (обласний бюджет);

2) очікувані витрати на виконання завдання (проекту) за рахунок коштів державного бюджету – 0,0 тис. грн.;

3) назва бюджетної програми та КПКВ, за якою передбачено виконання завдання (проекту);

2017520 “Реалізація Національної програми інформатизації”, КЕКВ 2282.

4) фактичний обсяг фінансування завдання (проекту) за минулі роки за рахунок коштів, передбачених у державному бюджеті для фінансування завдань (проектів) Національної програми інформатизації, за роками (заповнюється за наявності такого фінансування).

Відсутній.

8. Запланована процедура закупівлі завдання (проекту)

Закупівля проводиться шляхом проведення переговорної процедури закупівлі відповідно до плану (<https://prozorro.gov.ua/plan/UA-P-2022-03-31-000923-b>).

Розрахунки проводяться у безготівковій формі через Державну казначейську службу України шляхом перерахування коштів у національній валюті України за фактично виконані послуги на підставі рахунка, акту приймання-передачі послуг, протягом 10 банківських днів з дня надходження на розрахунковий рахунок цільових бюджетних коштів на оплату послуг за цим договором.

9. Використання продукції

1) перелік продукції (послуг), які передбачається отримати в результаті виконання завдання (проекту), її практичне значення, можливість використання в органах державної влади, на підприємствах, в установах тощо

№ з/п	Назва послуг (етапів)	Кількість послуг, одиниць
1	Адміністрування та оренда каналів зв'язку та передачі даних до віддалених структурних підрозділів ОДА, адміністрування та оренда каналів зв'язку та доступу до мережі Інтернет,	1

№ з/п	Назва послуг (етапів)	Кількість послуг, одиниць
	сервер моніторингу DDos атак, реєстрація та обслуговування незалежних Інтернет-ресурсів (доступ до контактної інформації та інформації про реєстрацію мереж у регіоні), реєстрація та делегування доменних імен у публічному домені DP.UA, СМС- послуги	
2	Утримання виробничих технологічних приміщень, які забезпечують виконання завдань РПІ (оренда, експлуатаційні витрати, освітлення, опалення, водопостачання)	1
3	Послуги з відновлення працездатності існуючого обладнання	1
4	Проведення переналаштування комплексної системи захисту інформації на захищений телекомунікаційний центр області	1
	ВСЬОГО ПОСЛУГ	4

2) потенційні споживачі продукції (послуг)

Працівники апарату та структурних підрозділів адміністрації, обласної ради, районних військових адміністрацій, відповідних органів місцевого самоврядування області, у т.ч. територіальних громад, інших державних органів влади, установ та підприємств.

3) оцінка витрат на використання продукції (послуг)

Відсутня.

4) очікуваний економічний ефект від використання продукції

Підвищення рівня захисту серверного обладнання ТКЦ області, автоматизованих робочих місць користувачів корпоративної мережі системи інформаційно-аналітичного забезпечення Дніпропетровської обласної військової адміністрації від проявів шкідливих програмних засобів, забезпечення технічних умов для безперебійного функціонування комп'ютерного обладнання та захисту інформації на них.

10. Обґрунтування застосування переговорної процедури закупівлі (посилання на експертні, нормативні, технічні та інші документи, що підтверджують наявність умов застосування процедури закупівлі).

Застосування переговорної процедури обумовлено пунктом 2 частини 2 ст. 40 Закону України “Про публічні закупівлі” від 25.12.2015 № 922-VIII, а також:

- рішення Дніпропетровської обласної ради від 03.12.2021 № 149-9/VIII “Про обласний бюджет на 2022 рік”;
- рішення Дніпропетровської обласної ради від 25.10.2019 № 506-18/VII “Про регіональну програму інформатизації “Електронна Дніпропетровщина” на 2020 – 2022 роки” (зі змінами);
- розпорядження голови Дніпропетровської облдержадміністрації від 12 травня 2011 року № Р-318/0/3-11 “Про організацію роботи з питань

оприлюднення в мережі Інтернет офіційної інформації про діяльність Дніпропетровської облдержадміністрації, її структурних підрозділів та райдержадміністрацій”;

- розпорядження начальника обласної військової адміністрації від 29.03.2022 № 88/0/527-22;

- погодження Міністерства цифрової трансформації України (лист від 08.04.2022 № 1/06-2-2659);

- обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі;

- атестат відповідності, зареєстрований 30 вересня 2021 року № 23391 в Адміністрації Державної служби спеціального зв'язку та захисту інформації України, який засвідчує що комплексна система захисту інформації Інформаційно-аналітичної системи забезпечення діяльності органів державної влади та місцевого самоврядування Дніпропетровської обласної державної адміністрації, що належить Дніпропетровській обласній державній адміністрації, забезпечує захист інформації відповідно до вимог нормативних документів системи технічного захисту інформації в Україні;

- сертифікат від 17 грудня 2021 року № UA.QMS.016-21 на систему управління якістю (сертифікація відповідно до вимог ДСТУ ISO 9001:2015 «Система управління якістю. Вимоги» (ISO 9001:2015, IDT) стосовно надання КП “ГІКНВЦ” ДОР” послуг у сфері інформаційних технологій і комп’ютерних систем);

- договір №3 від 22.03.2021 між департаментом цифрової трансформації, інформаційних технологій та електронного урядування Дніпропетровської облдержадміністрації та КП “ГІКНВЦ” ДОР”.