Обґрунтування технічних та якісних характеристик,
розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі
«Послуги з надання доступу до мережі Інтернет»

	Назва предмета закупівлі та очікувана вартість	**«Послуги з надання доступу до мережі Інтернет»** – за кодом ДК 021:2015 – 72410000-7 (Послуги провайдерів). Очікувана вартість закупівлі – 1 238 280,00 грн (один мільйон двісті тридцять вісім тисяч двісті вісімдесят гривень 00 копійок) у т.ч. ПДВ).
2	Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі	Електронні комунікаційні послуги для надання доступу до всесвітньої мережі Інтернет (далі – Послуги) надаються відповідно до Закону України «Про електронні комунікації», «Правил надання та отримання електронних комунікаційних послуг», затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 25 червня 2025 року № 761, рішення РНБО від 10 липня 2017 року «Про стан виконання рішення Ради національної безпеки і оборони України від 29 грудня 2016 року «Про загрози кібербезпеці держави та невідкладні заходи з їх нейтралізації», введеного в дію Указом Президента України від 13 лютого 2017 року № 32», введеного в дію Указом Президента України від 30 серпня 2017 року № 254/2017 та інших нормативно-правових актів України у сфері електронних комунікацій та забезпечують цілодобове надання у користування та обслуговування каналів передачі даних на всіх вузлах мережі. Під організацією підключення Інтернету слід розуміти наступні дії: Надання Учасником в користування Замовнику побудованих Учасником або існуючих у Учасника каналів; Здійснення Учасником підключення каналів зв'язку до обладнання Замовника або Учасника, наданого Учасником Замовнику та розміщеного на виробничих площах Замовника з використанням захищених вузлів доступу (ЗВІД), що мають чинний Атестат відповідності. Провайдер повинен мати два власних незалежних Захищених вузла доступу до Інтернет (основний та резервний), один з яких, основний, розміщений у м. Київ, інший, резервний, - у будь-якому обласному центрі України. На підтвердження наявності вузлів ЗВІД Провайдер, у складі тендерної пропозиції, надає копії Атестатів відповідності зазначених ЗВІД, зареєстрованих Державною службою спеціального зв'язку та захисту інформації України, що є дійсними протягом всього терміну надання послуг та документи (копії видаткових накладних, актів, договорів тощо), що підтверджують власність обладнання ЗВІД, а також, специфікації, що підтверджує відповідність обладнання ЗВІД параметрам, що зазначені у тендерній документації. Зона відповідальності Учасника при наданні Послуг – до інтерфейсу локального мережевого обладнання у кожному з вузлів Замовника. Відповідно, все обладнання, включаючи кабелі до інтерфейсів локального мережевого обладнання вузлів Замовника, встановлюється та налагоджується Учасником в рамках надання Послуг. Організація надання Послуг передбачає можливість збільшення пропускної здатності каналів надання доступу до Інтернет, в залежності від потреб Замовника. Технічні характеристики послуг, що надаються Учасником окремо, мають відповідати наступним параметрам: Послуга щодо доступу до всесвітньої мережі Інтернет включає обслуговування цифрових каналів волоконно-оптичних ліній зв'язку. Учасник гарантує технічні параметри підключення відповідно до підпункту 3 цього Технічного завдання. Технічна підтримка має здійснюватися та включати відновлення працездатності вузла у разі необхідності. Максимальний термін усунення аварійної недоступності послуги не повинен перевищувати: 8 годин – логічний рівень; 48 годин – фізичний рівень. Учасник забезпечує взаємодію з мережею Інтернет з використанням адрес

		IPv4. Надання статичного зовнішнього IP. Учасник забезпечує підготовку каналу та підключення без сплати Замовником додаткових коштів і потреби купувати додаткове обладнання. З метою зменшення впливу мережевих атак на функціонування інформаційних ресурсів за вимогою Замовника Виконавець повинен мати можливість (при наданні послуг) задіяти механізм захисту від DDoS атак з застосуванням програмно-апаратного комплексу операторського рівня. Система захисту від DDoS атак має бути власністю Учасника, й не може бути орендованою або купуватись як сервіс чи послуга у третьої сторони. Система захисту має розміщуватися виключно на підконтрольній території України та складатись із основного та резервного вузлів захисту від DDOS-атак. Потужність Системи захисту по відбиттю L4/L7 атак – не менш ніж 20 Gbps з можливостю обробки не менш ніж 36 Mpps мережевих IP пакетів у секунду для атак типу SYN FLOOD. Резервне обладнання захисту від DDOS-атак повинно знаходитись у м. Вінниця або Вінницькій обл., або Черкаській обл. або Кіровоградській обл. та працювати у відмовостійкій схемі, та забезпечувати захист при виході з ладу будь якої компоненти На підтвердження наявності цих програмно-апаратних комплексів, у складі тендерної пропозиції надати довідку з описом цих програмно-апаратних комплексів (основний та резервний програмно-апаратні комплекси), та документи (рахунки, видаткові накладні, акти, тощо), які підтверджують власність програмно-апаратних комплексів учасника. Термін надання послуг: з 01 січня 2026 року по 31 грудня 2026 року.
3	Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення	Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено виходячи з технічних характеристик, що найбільше відповідають потребам та вимогам замовника, а також на підставі частини першої розділу III Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженого наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 зі змінами.

Уповноважена особа
РСЦ ГСЦ МВС у Вінницькій,
Черкаській та Кіровоградській областях Наталія ЧЕРНЯК