**Обґрунтування**

**технічних та якісних характеристик, очікуваної вартості**

**Предмет закупівлі:** ДК 021:2015 48510000-6 Пакети комунікаційного програмного забезпечення (**Закупівля пакетів оновлень програмного забезпечення та обладнання виробництва компанії Cisco**).

**Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі:**

Обладнання компанії CISCO є складовою частиною захищеного інформаційно-телекомунікаційного вузла УДЦР (далі - ЗІТВ). Архітектура ЗІТВ містить каскад дубльованих мережевих екранів Cisco Adaptive Security Appliance 5525-X на яких відбувається початкова фільтрація вхідного трафіку.

Придбання пакетів оновлень програмного забезпечення дозволить застосовувати систему запобігання вторгненням нового покоління Next Generation Intrusion Prevention System (NGIPS), а також рішення захисту від складного шкідливого програмного забезпечення Cisco Advanced Malware Protection (AMP).

Відсутність пакетів оновлень для мережевих екранів ASA 5525-X не дозволить своєчасно отримувати оновлювання сигнатур для Intrusion Prevention System, що унеможливлює забезпечення ефективного функціонування модулю протидії мережевим вторгненням та атакам.

У разі придбання пакетів оновлень підприємство зможе підтримувати рівень безпеки та забезпечити дотримання законодавства щодо захисту державних інформаційних ресурсів в інформаційно-телекомунікаційних системах, під час підключення УДЦР до глобальної мережі Інтернет.

**Очікувана вартість предмета закупівлі:**

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до процедур, які зазначені у примірній методиці визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, введеної наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 №275 «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі». На підставі аналізу аналогічних пропозицій учасників торгів на майданчику Prozorro та раніш укладених договорів УДЦР, очікувана вартість становить близько 200 000,00 грн.