

**Державне спеціалізоване підприємство «Центральне підприємство з поводження з радіоактивними відходами»**

**ОБГРУНТУВАННЯ**

якісних характеристик закупівлі **мережевого обладнання**, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

*(оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))*

**Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань, його категорія:** Державне спеціалізоване підприємство «Центральне підприємство з поводження з радіоактивними відходами», Код ЄДРПОУ: 37197102, м. Чорнобиль вул. Кірова,52, 07270, Категорія - Юридична особа, яка здійснює діяльність в одній або декількох окремих сферах господарювання.

**Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):** Мережеве обладнання згідно коду ДК 021:2015 32420000-3 Мережеве обладнання.

**Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:** Відкриті торги з особливостями UA-2023-04-19-007283-а

**Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** 116 000,00 грн. Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено статистичним аналізом загальнодоступної інформації про ціну предмета закупівлі на підставі затвердженої центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізує державну політику у сфері публічних закупівель, примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, а саме: згідно з пунктом 1 розділу III наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 із змінами.

**Розмір бюджетного призначення:** 116 000,00 грн., кошти отримані від господарської діяльності підприємства

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі.** Термін постачання: з дати укладання договору по 31.12.2023 року

Враховуючи зазначене, замовник прийняв рішення стосовно застосування якісних характеристик предмета закупівлі:

**СПЕЦИФІКАЦІЯ**

<b>№ п/п</b>	<b>Найменування товару</b>	<b>Од. виміру</b>	<b>К-сть</b>	<b>Прімітки</b>
<b>1.</b>	Wi-Fi роутер TP-Link серії Archer AX1500/AX10/A8 (або еквівалент) аналогічні виробника TP-Link (для уніфікації обладнання). Підтримка утиліти TP-Link Easy Setup Assistant, WAN-порт – Ethernet, швидкість LAN та WAN – 1000Мбіт/с, Wi-Fi – 802.11 g/n/ac/ax два діапазони Wi-Fi (2.4+5GHz). Підтримка протоколів: DDNS, IPv4, IPv6, openVPN, PPTP.	Шт.	4	
<b>2.</b>	Коммутатор ZYXEL GS2220-28 (GS2220-28-EU0101F) (24xGE,4xGE/SFP, NebulaFlex Pro, L2+) (або еквівалент)	Шт.	3	
<b>3.</b>	Коммутатор L3 Access Zyxel NebulaFlex Pro XGS2220-30F, rack 19", 24xSFP, 2xRJ-45: 1/2.5/5/10G, 4xSFP+ (або еквівалент)	Шт.	1	
<b>4.</b>	Медіаконвертер TP-LINK MC220L,( або еквівалент) з аналогічними характеристиками виробників TP-Link, D-Link, FoxGate. (інтерфейси – 1xRJ45 (1000Мб/с), 1xSFP (1000Мб/с); тип волокна SM/MM, максимальна довжина кабелю SM – до 10 км, MM – 0,5 км, блок живлення зовнішній)	Шт.	4	

5.	SFP трансивер SFPd-1SM-1310nm-3SC Foxgate, 3км (або еквівалент) аналог виробників TP-Link, D-Link, FoxGate (WDM, тип волокна – SM, тип роз'єму – LC або SC, швидкість передачі даних – 1Гб/с, відстань передачі даних від 3-10 км, Tx: 1550 нм, Rx: 1310 нм)	Шт.	4	
6.	SFP трансивер SFPd-1SM-1550nm-3SC, 3 км, (або еквівалент) аналог виробників TP-Link, D-Link, FoxGate (WDM, тип волокна – SM, тип роз'єму – LC або SC швидкість передачі даних – 1Гб/с, відстань передачі даних від 3-10 км, Tx: 1310 нм, Rx: 1550 нм)	Шт.	4	
7.	Кабель D-Link DEM-CB100S SFP+ 1м (довжина 1м, для з'єднання комутаторів с 10Гб портами SFP+, підтримка стандартів 10GBASE-CX4 чи 10GBASE-T категорії 6/6а) (або еквівалент)	Шт.	2	
8.	Конектор Cablexpert RJ-45 Cat.5e 8P8C LC-8P8C-001/100 100 шт/пак. (або еквівалент)	Пак.	3	