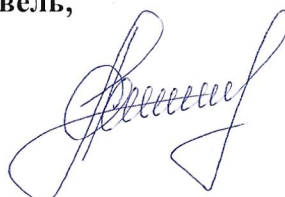


**Обґрунтування технічних та якісних характеристик
предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної
вартості предмета закупівлі**

1	Назва предмета закупівлі	<p>Послуги зі зберігання та обробки даних у формі хмарного (віртуального) дата-центру за кодом ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник» – 72310000-1 – Послуги з обробки даних; відповідний код – 72317000-0 – Послуги зі зберігання даних (далі – Закупівля).</p>																																				
2	Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі	<p>Закупівля здійснюється для розміщення існуючих інформаційних систем Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти (далі – Замовник) у Хмарному Центрі Обробки Даних та з метою реалізації повноважень Замовника, визначених Законом України «Про вищу освіту», Статутом Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 15.04.2015 № 244 «Про утворення Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти», постановою Кабінету Міністрів України від 25.06.2020 № 565 «Порядок оформлення, переоформлення, видачі, зберігання та обліку сертифікатів про акредитацію освітньої програми», постановою Кабінету Міністрів України від 12.01.2022 № 44 «Про затвердження Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії».</p> <p>Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб Замовника з урахуванням існуючих інформаційних систем.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>№</th> <th>Назва параметру</th> <th>Одиниця виміру</th> <th>Кількість</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td align="center">1.</td> <td>Обчислювальна потужність процесора для серверів (vCPU) *</td> <td align="center">GHz</td> <td align="center">56</td> </tr> <tr> <td align="center">2.</td> <td>Оперативна пам'ять (vMEM)</td> <td align="center">GB</td> <td align="center">90</td> </tr> <tr> <td align="center">3.</td> <td>Віртуальний диск, SSD (30 000 iops)**</td> <td align="center">GB</td> <td align="center">2500</td> </tr> <tr> <td align="center">4.</td> <td>Віртуальний диск, HDD (1 000 iops)**</td> <td align="center">GB</td> <td align="center">700</td> </tr> <tr> <td align="center">5.</td> <td>Віртуальний маршрутизатор з функцією мережевого екрану та VPN</td> <td align="center">шт</td> <td align="center">1</td> </tr> <tr> <td align="center">6.</td> <td>IP – адреса</td> <td align="center">шт</td> <td align="center">1</td> </tr> <tr> <td align="center">7.</td> <td>Сервіс резервного копіювання</td> <td align="center">шт</td> <td align="center">7</td> </tr> <tr> <td align="center">8.</td> <td>Сховище для зберігання (backup space)</td> <td align="center">GB</td> <td align="center">2500</td> </tr> </tbody> </table> <p>* Під показником обчислювальна потужність розуміється загальна частота такої кількості віртуальних процесорів, з частотою ядра не менше ніж 2,6 ГГц (відповідно до T3), сумарна базова тактова частота яких дорівнює не менше 56 ГГц.</p> <p>** Наведені показники продуктивності повинні забезпечуватись при використанні блоків розміром 4 КБ та відношенні кількості операцій читання до операцій запису: 70/30.</p>	№	Назва параметру	Одиниця виміру	Кількість	1.	Обчислювальна потужність процесора для серверів (vCPU) *	GHz	56	2.	Оперативна пам'ять (vMEM)	GB	90	3.	Віртуальний диск, SSD (30 000 iops)**	GB	2500	4.	Віртуальний диск, HDD (1 000 iops)**	GB	700	5.	Віртуальний маршрутизатор з функцією мережевого екрану та VPN	шт	1	6.	IP – адреса	шт	1	7.	Сервіс резервного копіювання	шт	7	8.	Сховище для зберігання (backup space)	GB	2500
№	Назва параметру	Одиниця виміру	Кількість																																			
1.	Обчислювальна потужність процесора для серверів (vCPU) *	GHz	56																																			
2.	Оперативна пам'ять (vMEM)	GB	90																																			
3.	Віртуальний диск, SSD (30 000 iops)**	GB	2500																																			
4.	Віртуальний диск, HDD (1 000 iops)**	GB	700																																			
5.	Віртуальний маршрутизатор з функцією мережевого екрану та VPN	шт	1																																			
6.	IP – адреса	шт	1																																			
7.	Сервіс резервного копіювання	шт	7																																			
8.	Сховище для зберігання (backup space)	GB	2500																																			
3	Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення	<p>Очікувана вартість предмета закупівлі складає 797 046,00 грн. з ПДВ.</p> <p>Очікувану вартість розраховано відповідно до потреб Замовника, в межах орієнтовних обсягів фінансування на 2024 рік та з урахуванням рекомендацій Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Мінекономіки від 18.02.2020 № 275 (зі змінами), зокрема використовуючи метод «Порівняння ринкових цін» шляхом отримання комерційних пропозицій від потенційних надавачів послуг.</p> <p>Розмір бюджетного призначення визначений на підставі проєкту розрахунків до кошторису Замовника на 2024 рік за КПКВК 2201020 «Забезпечення організації роботи Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, Національного агентства кваліфікацій, освітнього омбудсмена».</p>																																				

**Уповноважена особа з публічних закупівель,
провідний фахівець відділу діловодства
та технічного забезпечення діяльності
Національного агентства**



Анастасія АЛЕКСЕЄНКО