

На виконання вимог доручення ГСЦ МВС від 08.02.2020 № 31/5976 щодо оприлюднення інформації та у відповідності до постанови Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів (із змінами)» РСЦ ГСЦ МВС в Донецькій області надає обґрунтування щодо оголошеної процедури відкритих торгів **UA-2021-11-22-002548-b**

**ОБґРУНТУВАННЯ  
ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ,  
РОЗМІРУ БЮДЖЕТНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ,  
ОЧІКУВАНОЇ ВАРТОСТІ  
ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

1.	<b>Назва предмета закупівлі та очікувана вартість</b>	Жорсткі диски та оперативні пам'яті, за кодом ДК 021:2015–30230000-0 Комп'ютерне обладнання, очікувана вартість 82 000, 00 грн. з ПДВ.																																						
2.	<b>Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі</b>	<p>Для забезпечення функціонування регіонального сервісного центру ГСЦ МВС в Донецькій області (філія ГСЦ МВС) виникла нагальна потреба в придбанні жорстких дисків та оперативної пам'яті в обсязі 113 штук.</p> <table border="1" data-bbox="771 821 1409 2018"> <tr> <th colspan="2" data-bbox="771 821 1409 898"><b>Оперативна пам'ять SODIM DDR3 - 1600 MHz 8Gb - 21 штука</b></th> </tr> <tr> <td data-bbox="771 898 1138 947">Об'єм пам'яті</td> <td data-bbox="1138 898 1409 947">8 Гб</td> </tr> <tr> <td data-bbox="771 947 1138 995">Тип пам'яті</td> <td data-bbox="1138 947 1409 995">SODIMM DDR3</td> </tr> <tr> <td data-bbox="771 995 1138 1043">Напруга живлення</td> <td data-bbox="1138 995 1409 1043">1,35 В</td> </tr> <tr> <td data-bbox="771 1043 1138 1092">Частота пам'яті</td> <td data-bbox="1138 1043 1409 1092">1600 МГц</td> </tr> <tr> <td data-bbox="771 1092 1138 1186">Ефективна пропускна спроможність</td> <td data-bbox="1138 1092 1409 1186">12800 Мб/с</td> </tr> <tr> <td data-bbox="771 1186 1138 1234">Схема таймінгів пам'яті</td> <td data-bbox="1138 1186 1409 1234">CL11</td> </tr> <tr> <td data-bbox="771 1234 1138 1283">Призначення</td> <td data-bbox="1138 1234 1409 1283">Для ноутбуків</td> </tr> <tr> <td data-bbox="771 1283 1138 1331">Гарантія</td> <td data-bbox="1138 1283 1409 1331">36 місяців</td> </tr> <tr> <th colspan="2" data-bbox="771 1331 1409 1388"><b>SSD накопичувач - 79 штук</b></th> </tr> <tr> <td data-bbox="771 1388 1138 1436">Тип</td> <td data-bbox="1138 1388 1409 1436">внутрішній</td> </tr> <tr> <td data-bbox="771 1436 1138 1484">Об'єм накопичувача</td> <td data-bbox="1138 1436 1409 1484">не менше 120 Гб</td> </tr> <tr> <td data-bbox="771 1484 1138 1533">Інтерфейс підключення</td> <td data-bbox="1138 1484 1409 1533">SATAII,SATAIII</td> </tr> <tr> <td data-bbox="771 1533 1138 1581">Форм-фактор</td> <td data-bbox="1138 1533 1409 1581">2.5"</td> </tr> <tr> <td data-bbox="771 1581 1138 1719">Призначення</td> <td data-bbox="1138 1581 1409 1719">для комп'ютера, моноблока, ноутбука</td> </tr> <tr> <td data-bbox="771 1719 1138 1768">Тип осердків пам'яті</td> <td data-bbox="1138 1719 1409 1768">MLC/TLC</td> </tr> <tr> <td data-bbox="771 1768 1138 1816">Гарантія</td> <td data-bbox="1138 1768 1409 1816">12 місяців</td> </tr> <tr> <td data-bbox="771 1816 1138 1890">Швидкість запису даних, Mb/s</td> <td data-bbox="1138 1816 1409 1890">430</td> </tr> <tr> <td data-bbox="771 1890 1138 2018">Швидкість читання даних, Mb/s</td> <td data-bbox="1138 1890 1409 2018">450</td> </tr> </table>	<b>Оперативна пам'ять SODIM DDR3 - 1600 MHz 8Gb - 21 штука</b>		Об'єм пам'яті	8 Гб	Тип пам'яті	SODIMM DDR3	Напруга живлення	1,35 В	Частота пам'яті	1600 МГц	Ефективна пропускна спроможність	12800 Мб/с	Схема таймінгів пам'яті	CL11	Призначення	Для ноутбуків	Гарантія	36 місяців	<b>SSD накопичувач - 79 штук</b>		Тип	внутрішній	Об'єм накопичувача	не менше 120 Гб	Інтерфейс підключення	SATAII,SATAIII	Форм-фактор	2.5"	Призначення	для комп'ютера, моноблока, ноутбука	Тип осердків пам'яті	MLC/TLC	Гарантія	12 місяців	Швидкість запису даних, Mb/s	430	Швидкість читання даних, Mb/s	450
<b>Оперативна пам'ять SODIM DDR3 - 1600 MHz 8Gb - 21 штука</b>																																								
Об'єм пам'яті	8 Гб																																							
Тип пам'яті	SODIMM DDR3																																							
Напруга живлення	1,35 В																																							
Частота пам'яті	1600 МГц																																							
Ефективна пропускна спроможність	12800 Мб/с																																							
Схема таймінгів пам'яті	CL11																																							
Призначення	Для ноутбуків																																							
Гарантія	36 місяців																																							
<b>SSD накопичувач - 79 штук</b>																																								
Тип	внутрішній																																							
Об'єм накопичувача	не менше 120 Гб																																							
Інтерфейс підключення	SATAII,SATAIII																																							
Форм-фактор	2.5"																																							
Призначення	для комп'ютера, моноблока, ноутбука																																							
Тип осердків пам'яті	MLC/TLC																																							
Гарантія	12 місяців																																							
Швидкість запису даних, Mb/s	430																																							
Швидкість читання даних, Mb/s	450																																							

		<table border="1"> <tr> <td>Підтримка Trim</td> <td>є</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>Оперативна пам'ять SODIM DDR4 - 2666 MHz 8Gb - 13 штук</b></td> </tr> <tr> <td>Об'єм пам'яті</td> <td>8 Гб</td> </tr> <tr> <td>Тип пам'яті</td> <td>SODIMM DDR4</td> </tr> <tr> <td>Напруга живлення</td> <td>1,2 В</td> </tr> <tr> <td>Частота пам'яті</td> <td>не менше 2400 МГц</td> </tr> <tr> <td>Ефективна пропускна спроможність</td> <td>19200 Мб/с</td> </tr> <tr> <td>Схема таймінгів пам'яті</td> <td>CL17</td> </tr> <tr> <td>Призначення</td> <td>Для ноутбуків</td> </tr> <tr> <td>Гарантія</td> <td>36 місяців</td> </tr> </table>	Підтримка Trim	є	<b>Оперативна пам'ять SODIM DDR4 - 2666 MHz 8Gb - 13 штук</b>		Об'єм пам'яті	8 Гб	Тип пам'яті	SODIMM DDR4	Напруга живлення	1,2 В	Частота пам'яті	не менше 2400 МГц	Ефективна пропускна спроможність	19200 Мб/с	Схема таймінгів пам'яті	CL17	Призначення	Для ноутбуків	Гарантія	36 місяців
Підтримка Trim	є																					
<b>Оперативна пам'ять SODIM DDR4 - 2666 MHz 8Gb - 13 штук</b>																						
Об'єм пам'яті	8 Гб																					
Тип пам'яті	SODIMM DDR4																					
Напруга живлення	1,2 В																					
Частота пам'яті	не менше 2400 МГц																					
Ефективна пропускна спроможність	19200 Мб/с																					
Схема таймінгів пам'яті	CL17																					
Призначення	Для ноутбуків																					
Гарантія	36 місяців																					
<b>3.</b>	<b>Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення</b>	Очікувана вартість предмета закупівлі визначена на підставі частини другої розділу III Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженого наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275.																				