*Załącznik nr 3 do zapytania ofertowego*

**Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia.**

**WINDOWS Server 2022 PL Standard DG7GMGF0D5RK**: (16 core) Ze względu na istniejącą infrastrukturę, która jest zbudowana na Active Directory, oraz używane w MOPR Zabrze oprogramowanie wymagające serwerów Windows, wymagamy zakupu licencji na Windows serwer 2022.

***Windows Server 2022 PL Standard* DG7GMGF0D5RK *– 16 Core***: - specyfikacja:  
1. System operacyjny przeznaczony dla serwerów z graficznym interfejsem użytkownika umożliwiający jego obsługę przy pomocy klawiatury i myszy.  
2. System operacyjny musi pozwalać na uruchamianie i poprawną pracę z aplikacjami użytkowanymi przez Zamawiającego a w szczególności: Microsoft Office 2010, 2016, 2019, 2021, Płatnik. Program Info-Medica (Kadry, Płace, Księgowość) , CorelDRAW,  
3. Interfejs użytkownika systemu operacyjnego musi pozwalać na zmianę języka interfejsu.  
4. Licencja na system musi umożliwiać wykonywanie aktualizacji i otrzymywanie poprawek bezpieczeństwa systemu poprzez mechanizm zarządzany przez administratora systemu Zamawiającego.  
5. System musi posiadać wbudowaną zaporę sieciową (firewall) dla połączeń przychodzący i wychodzących z systemu.  
6. System musi posiadać wbudowane mechanizmy ochrony przeciw złośliwemu oprogramowaniu oraz antywirusa działającego w trybie rzeczywistym wraz z bezpłatnymi aktualizacjami.  
7. System musi posiadać wsparcie dla urządzeń peryferyjnych typu drukarki, urządzenia USB, urządzenia Plug&Play  
8. System musi posiadać możliwość zarządzania konfiguracją poprzez polityki grupowe Active Directory (zestaw reguł definiujących wymagany poziom bezpieczeństwa lub funkcjonalność systemu)  
9. System musi posiadać mechanizmy logowania do domeny w oparciu o login i hasło lub karty z certyfikatami.  
10. System musi posiadać natywne wsparcie dla środowiska .NET Framework 4.x.  
11. System musi posiadać wbudowane mechanizmy szyfrowania dysków podłączonych do systemu z możliwością przechowywania certyfikatów w module TPM min wersji 2.0  
12. System musi posiadać identyfikację sieci do której podłączony jest system operacyjny i automatyczne stosowanie na tej podstawie reguł bezpieczeństwa.

13. W przypadku Windows Server wymagany jest 1 klucz do wszystkich zakupionych licencji na 1 zamówieniu

14. Zarządzanie licencjami ma się odbywać z poziomu dedykowanej do licencjonowania platformy/witryny firmy Microsoft.

15. Licencje mają zostać podpięte pod konto służbowe Zamawiającego.

16. Licencje muszą być nowe ( nigdy, nigdzie nie używane ).

**Microsoft Windows Server CAL 2022 PL DG7GMGF0D5VX:0007**

Licencje niezbędne do wykorzystania zasobów sprzętowych posiadanych przez Zamawiającego, umożliwiające instalację oraz wykorzystanie systemu operacyjnego Windows Server 2022 STD zgodnie z warunkami licencji Microsoft.