**Załącznik nr 2**

………………………………………….

*Miejscowość, data*

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Postępowania o udzielenie zamówienia na:

**Dostawa Serwera wraz z instalacją  
1 sztuka**

dla Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Dzierżoniowie w ramach realizacji projektu „Wzmocnienie infrastruktury powiatowych stacji sanitarno-epidemiologicznych w celu zwiększenia efektywności ich działania”, Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2014-2020 Osi priorytetowej XI REACT-EU, Działania 11.3 Wspieranie naprawy i odporności systemu ochrony zdrowia.

**Wymagania techniczne**

Oferowane urządzenia muszą odpowiadać opisanym przez Zamawiającego.

Nazwa/typ urządzenia fabrycznie nowego: serwer

Model:……………………………………………………………………………………………………………………………………………….…………..

Producent:……………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

Link do strony internetowej zawierającej dokładny opis oferowanego sprzętu:

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

Parametry urządzeń powinny być równoważne lub lepsze od wymienionych poniżej:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Parametr** | **Wymagania** | **Odpowiedź oferenta Tak/Nie** |
| ***1*** | ***2*** | ***3*** | ***4*** |
| 1. | Procesor | min. ośmiordzeniowy x86-64 o wydajności większej niż 15000 pkt uzyskanych w benchmarku „PassMark – CPU Mark High End CPUs” https://www.cpubenchmark.net/high\_end\_cpus.html  Procesory muszą być wyprodukowane nie wcześniej niż w 2022 r. i być w chwili złożenia oferty w ciągłej produkcji. |  |
| 2. | Pamięć RAM | zainstalowane 128 GB, obsługa do 256 GB, Typ DDR4 ECC |  |
|  | Płyta główna | możliwość zainstalowania dwóch procesorów, 16 gniazdami do instalacji pamięci RAM z dedykowanym interfejsem do zdalnego zarządzania (typu IPMI, DRAC, iLO lub analogiczny), dedykowany układ szyfrujący TPM 2.0 |  |
|  | Dyski i napędy | 2 dyski SATA SSD o pojemności 480GB każdy na OS oraz 4 dyski HDD SAS 7,2k o pojemności min. 8TB każdy przystosowane do pracy w systemach serwerowych lub NAS |  |
|  | Karta sieciowa | Zintegrowana karta sieciowa  Porty 4xRJ-45, GbE; Typ karty NDC (nie zajmuje slotu PCIe) |  |
|  | Obudowa | typu rack 19” wraz ze wszystkimi elementami do instalacji, wyposażenie powinno zawierać komplet szyn mocujących oraz ramię do prowadzenia kabli, pozwalających na wysuwanie serwera do celów serwisowych bez konieczności jego wyłączania, wysokość nie większa niż 4U, obudowa powinna pozwalać na montaż min. 10 dysków 3,5” |  |
|  | Łączność | wbudowane minimum 4 porty USB z czego 2 w technologii USB 3.0, 1 port VGA lub HDMI |  |
|  | Gwarancja | Minimum 24 miesiące |  |