

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego

Nr postępowania: PZ/41/2018/EP/EX

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Lp.	Przedmiot zamówienia	Liczba [szt.]	Specyfikacja techniczna
1	Laptop typ 1	1	<p><u>WYMAGANIA:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ procesor minimum czterordzeniowy; ✓ przekątna ekranu 14 cali; ✓ rozdzielczość ekranu 1920x1080; ✓ system operacyjny Windows 10; ✓ minimum 8GB DDR4; ✓ minimum 256GB SSD (M.2); ✓ waga poniżej 1.5 kg.
2	Laptop typ 2	3	<p><u>WYMAGANIA:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ procesor minimum czterordzeniowy; ✓ przekątna ekranu 15,6 cala; ✓ rozdzielczość ekranu 1920x1080; ✓ matryca matowa IPS; ✓ system operacyjny Windows 10; ✓ minimum 16GB DDR4; ✓ minimum 240GB SSD; ✓ minimum karta graficzna dedykowana GeForce GTX 1050; ✓ minimum 4GB DDR5; ✓ waga poniżej 2.5 kg.
3	Karta graficzna	2	<p><u>WYMAGANIA:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ minimum 8GB GDDR5; ✓ minimum 256 bitowa magistrala; ✓ zgodność z biblioteką TensorFlow; ✓ taktowanie rdzenia co najmniej 1506 Mhz; ✓ obsługa directX 12; ✓ OpenGL 4.5; ✓ zgodność z architekturą Nvidia Pascal; ✓ minimalna liczba procesorów CUDA 1900.

4	Macierz dyskowa	1	<p><u>WYMAGANIA:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ obudowa w standardzie RACK 1U; ✓ macierz 4 dyskowa SATA III; ✓ pamięć operacyjna minimum 2GB; ✓ minimum czterordzeniowy procesor, ✓ 2 szt. interfejsu sieciowego 10/10/1000Mbps; ✓ wbudowany port 10GbE SFP+; ✓ możliwość zarządzania przez Http, https, telet; dostępne usługi klient dhcp, klient http, klient proxy, serwer dhcp; ✓ obsługiwane formaty dysków minimum 2.5 cala oraz minimum 3.5 cala; ✓ mechanizm szyfrowania sprzętowego; ✓ waga poniżej 6 kg; ✓ dostępność technologii wirtualizacji LXC i Docker; wbudowany rejestr Docker Hub; ✓ wsparcie dla kontenerów aplikacji Internet of Things.
5	Dysk twardy	4	<p><u>WYMAGANIA:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ minimum 2TB pojemności; ✓ SATA III; ✓ pamięć cache minimum 64MB; ✓ minimum 7200 obr./min.
6	Stacja robocza z ekranem	1	<p><u>WYMAGANIA:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ stacja robocza z wbudowanym ekranem o przekątnej minimum 27 cali; ✓ IPS; ✓ rozdzielczość minimum 5K; ✓ procesor minimum czterordzeniowy; ✓ karta graficzna o wydajności minimum 570 4GB; ✓ pamięć RAM minimum 16GB DDR4; ✓ w zestawie: mysz i klawiatura; ✓ dysk twardy 1TB + pomocniczy dysk SSD do uruchamiania systemu; ✓ wyjścia wbudowane przez producenta: 2xUSB-C, 4xUSB 3.0; ✓ Gigabit Ethernet; ✓ gniazdo na kartę pamięci SDXC; ✓ gniazdo słuchawkowe; ✓ wbudowane głośniki i mikrofon; ✓ obsługa WiFi w standardach 802.11a/b/g/n/ac; ✓ wbudowana obsługa bluetooth 4.2; ✓ waga poniżej 10kg; ✓ regulacja kąta pochylenia ekranu.