



Wojewódzki Ośrodek Ruchu Drogowego w Bydgoszczy

Zaprasza do składania ofert na :

„Zakup i dostawę sprzętu komputerowego wraz z
oprogramowaniem Microsoft Office 2021 Home& Business PL
dla pracowników Wojewódzkiego Ośrodka Ruchu Drogowego
w Bydgoszczy”

Wartość przedmiotu zamówienia nie może przekroczyć równowartości 130 000 zł netto

WORD.WAG.220.2.2024

Bydgoszcz, 11.04.2024r.

I. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa zestawów komputerowych w skład których wchodzi: **31 sztuki** komputerów stacjonarnych, **12 sztuk** monitorów 24 calowych, **11 sztuk** monitorów 27 calowych oraz oprogramowania Microsoft Office 2021 Home & Business PL **31 sztuk**, dedykowanego do komputerów stacjonarnych. Całość przeznaczona jest do celów służbowych dla pracowników Wojewódzkiego Ośrodka Ruchu Drogowego w Bydgoszczy.
2. Oferowany sprzęt oraz oprogramowanie muszą być fabrycznie nowe, nieużywane. Dodatkowo sprzęt musi być kompletny, wolny od wad konstrukcyjnych, materiałowych, wykonawczych i prawnych. W ofercie wymagane jest podanie rodzaju licencji w/w oprogramowania.
3. Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia do WORD w Bydgoszczy na własny koszt i ryzyko.
4. Przedmiot zamówienia zostanie odebrany w siedzibie Zamawiającego, w obecności upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego na podstawie protokołu odbioru.
5. Minimalne wymagania techniczne znajdują się w opisie przedmiotu zamówienia i stanowią załączniki nr 1, 2 oraz 3 do niniejszego zaproszenia.

II. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Termin wykonania zadania : do 15 maja 2024r.

III. WARUNKI GWARANCJI

1. Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji na przedmiot zamówienia co najmniej na okres 36 miesięcy na monitory i w miejscu instalacji na komputery stacjonarne.
2. W przypadku konieczności naprawy awaryjnie działającego sprzętu komputerowego, Wykonawca zobowiązuje się do naprawy wadliwego sprzętu w terminie 48 godzin. W przypadku braku możliwości usunięcia awarii w ciągu 48 godzin, Wykonawca zapewni na swój koszt komputer stacjonarny i/lub monitor zastępczy.

IV. SPOSÓB DOSTARCZENIA OFERTY

Ofertę należy przesać drogą pocztową do dnia 30-04-2024r. do godziny 10:00 na adres :
Wojewódzki Ośrodek Ruchu Drogowego w Bydgoszczy Al. Stefana Kardynała Wyszyńskiego 54,
85-620 Bydgoszcz z dopiskiem „**Oferta na zakup i dostawę sprzętu komputerowego
wraz z oprogramowaniem Microsoft Office 2021 Home & Business PL do WORD w
Bydgoszczy**” lub drogą mailowa na adres zamowienia@word.bydgoszcz.pl.

- V. Zamawiający zamierza dokonać wyboru oferty, która zawiera najniższą cenę, pod warunkiem, że spełni wszystkie wymagania określone w niniejszym zaproszeniu do składania ofert.
- VI. Zakup przedmiotu zamówienia będzie realizowany zgodnie z dokumentem zamówienia.
- VII. Zamawiający informuję, że nabór ofert nie jest jednoznaczny z koniecznością wyboru oferenta.


DYREKTOR
Andrzej Gross

Komputery stacjonarne – 31 sztuk

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne
Typ	Komputer stacjonarny, fabrycznie nowy. W ofercie wymagane jest podanie modelu, symbolu oraz nazwy producenta.
Procesor	Zgodny z x64 –minimum 14-rdzeniowy,18 MB cache, osiągnięcie w teście PassMark CPU MARK wyniku min. 30000 punktów.
Pamięć operacyjna	Minimum 16 GB DDR4 z możliwością rozbudowy do 32 Gb
Parametry pamięci masowej	Minimalnie 512 GB pojemności w technologii SSD
Karta graficzna	Zintegrowana karta graficzna
Karta dźwiękowa	Zintegrowana karta dźwiękowa
Wbudowany napęd optyczny	Nagrywarka DVD+/-RW DualLayer
Obudowa	Typu tower lub desktop
Łączność	Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax) LAN 10/100/1000 Mbps Bluetooth
Porty i złącza (minimalnie)	2 x USB 3.2 z przodu Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. z przodu 2 x USB 2.0 1 x LAN (Gigabit Ethernet) 1 x HDMI, 1 x inne wyjście monitorowe, 1 x słuchawki/mikrofon, 1 x Wejście audio 1 x Wyjście audio
Porty wewnętrzne (wolne)	PCI-e x16 - 1 szt. PCI-e x1 - 1 szt.
Zabezpieczenia	Możliwość zabezpieczenia linką (port Kensington Lock), wbudowany moduł TPM

Zasilanie	Zasilacz 180 W
Dołączony system operacyjny	Preinstalowany Windows 11 Pro w polskiej wersji językowej.
Mysz i klawiatura w zestawie	przewodowa
Gwarancja	36 miesięcy w miejscu instalacji

Monitory 24 cale – 12 sztuk

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne
Typ	Monitor fabrycznie nowy. W ofercie wymagane jest podanie modelu, symbolu oraz nazwy producenta.
Przekątna ekranu	23,8"
Format obrazu	Format obrazu 16:9
Rozdzielczość obrazu	1920 x 1080 (FullHD)
Rodzaj matrycy	LED
Typ ekranu	Płaski
Powłoka ekranu	Matowa
Technologia ochrony oczu	Redukcja migotania, filtr światła niebieskiego
Rozmiar plamki	0,275 x 0,275 mm
Kolory wyświetlacza	16,7 mln
Jasność	250 cd/m ²
Kontrast statyczny	1000:1
Kąt widzenia	Kąt widzenia poziomy 178° Kąt widzenia pionowy 178°
Czas reakcji	5 ms
Łączność	Port HDMI – 1 Dodatkowe złącze wideo - 1 Wyjście audio - 1
Głośniki	Tak
Możliwość pochylenia	Tak, kąt pochylenia -5°/+20°
Standard VESA	Tak (standard 100 x 100 mm)
Ochrona przeciwkradzieżowa	Możliwość zabezpieczenia linką
Dołączone przewody	zasilający, HDMI
Gwarancja	36 miesięcy

Monitory 27 cali – 11 sztuk

Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne
Typ	Monitor fabrycznie nowy. W ofercie wymagane jest podanie modelu, symbolu oraz nazwy producenta.
Przekątna ekranu	27"
Format obrazu	Format obrazu 16:9
Rozdzielczość obrazu	1920 x 1080 (FullHD)
Rodzaj matrycy	LED,
Typ ekranu	Płaski
Powłoka ekranu	Matowa
Technologia ochrony oczu	Redukcja migotania, filtr światła niebieskiego
Rozmiar plamki	0,311 x 0,311 mm
Kolory wyświetlacza	16,7 mln
Jasność	300 cd/m ²
Kontrast statyczny	1000:1
Kąt widzenia	Kąt widzenia poziomy 178° Kąt widzenia pionowy 178°
Czas reakcji	5 ms
Łączność	Port HDMI – 1 Inne złącze wideo - 1 Wyjście audio - 1
Możliwość pochylecia	Tak, kąt pochylecia -5°/+20°
Standard VESA	Tak (standard 100 x 100 mm)
Ochrona przeciwkradzieżowa	Możliwość zabezpieczenia linką
Dołączone przewody	zasilający, HDMI
Gwarancja	36 miesięcy

