

Razem zmieniamy Przemysł (Przemysł jest PRZE!-dsiębiorczy)

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Miejska Przemysł

Rynek 1

37-700 Przemysł

Przedmiotem zamówienia jest dostawa niżej opisanych urządzeń o parametrach technicznych i funkcjonalnych nie gorszych niż wyspecyfikowane w poniższej tabeli w liczbie **70** sztuk.

Przedmiot zamówienia musi pochodzić z legalnego źródła i być przeznaczony do użytkowania w Polsce.

Zamawiający nie dopuszcza w celu osiągnięcia wymaganych w SOPZ wymagań technicznych i funkcjonalnych stosowania żadnych „przejściówek”, konwerterów, rozgałęziaczy itp., chyba, że zostały przewidziane w poniższym opisie.

Wymagania ogólne:

- ✓ Urządzenia i ich komponenty muszą być oznakowane przez producentów w taki sposób, aby możliwa była identyfikacja zarówno produktu jak i producenta (dotyczy również komponentów urządzenia),
- ✓ Urządzenia muszą być dostarczone Zamawiającemu w oryginalnych opakowaniach fabrycznych producenta.
- ✓ Do każdego urządzenia musi być dostarczony komplet standardowej dokumentacji dla użytkownika w formie papierowej lub elektronicznej.
- ✓ Urządzenia muszą być zgodne z europejskimi normami dotyczącymi oznakowania CE.
- ✓ Wszystkie urządzenia muszą współpracować z siecią energetyczną o parametrach: 230 V \pm 10%, 50 Hz.
- ✓ **Adres dostawy: Urząd Miejski w Przemyślu, ul. Wodna 11, pok. nr 321, 37-700 Przemyśl „Biuro Informatyczne”**

Tabela

| Lp. | Wymagania |
|-----|---|
| 1. | Typ: Komputer przenośny typu notebook. W ofercie wymagane jest podanie modelu, symbolu oraz producenta. Urządzenia muszą być fabrycznie nowe i nieużywane. |
| 2. | Zastosowanie: Komputer będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, dostępu do Internetu oraz poczty elektronicznej, jako lokalna baza danych. |
| 3. | Ekran/matryca: Matryca IPS, przekątna co najmniej 15,6 cali rozdzielczość ekranu, co najmniej 1920x1080 (Full HD); |
| 4. | Procesor: Procesor powinien osiągać w teście wydajności CPU Mark co najmniej 10 000 punktów. Wynik procesora oszacowany za pomocą strony internetowej https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php Pod uwagę będzie brany wynik testu dostępny na ww. stronie zgodnie z Tabelą wyników testu, która została przedstawiona w Załączniku nr 1 do SOPZ. |
| 5. | Karta graficzna: Zintegrowana karta graficzna ze wsparciem co najmniej dla Direct X 12, OpenCL 2.0, OpenGL 4.6 Układ graficzny powinien osiągać w teście wydajności Passmark G3D Mark co najmniej co najmniej 2 600 punktów. Wynik karty graficznej oszacowany za pomocą strony internetowej https://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php Pod uwagę będzie brany wynik testu dostępny na ww. stronie zgodnie z Tabelą wyników testu, która została przedstawiona w Załączniku nr 2 do SOPZ. |
| 6. | Łączność: Wi-Fi 6 Bluetooth LAN 10/100/1000 |
| 7. | Pamięć RAM: min. 8 GB DDR4. |
| 8. | Porty/ Gniazda: <ul style="list-style-type: none"> Wyjście słuchawkowe/głośnikowe 3,5 mm Jack 3x port USB (w tym przynajmniej 2 gniazda 3.2) HDMI VGA Ethernet Czytnik kart microSD |
| 9. | System operacyjny: zainstalowany w języku polskim, przeznaczony dla uczniów lub równoważny, o następujących cechach: <ul style="list-style-type: none"> umożliwiający podłączenie komputera do domeny Active Directory, System operacyjny zapewnia w 100% poprawne działanie pakietów biurowych, w tym firmy Microsoft np. Microsoft Office 2007, 2010, 2013, 2016, 2019 lub równoważnych, wraz z obsługą programów |

| | |
|-----|---|
| | <p>dedykowanych stworzonych pod starsze wersje systemu Microsoft Windows z zachowaniem ich pełnej funkcjonalności, stabilności, poprawności działania programów, systemu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ww. oprogramowanie systemowe (rozwiązanie równoważne) powinno zapewnić poprawną obsługę powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, skanerów, kser). Zamawiający nie dopuszcza w systemie możliwości instalacji dodatkowych narzędzi emulujących działanie systemów. • Licencja i oprogramowanie musi być nowe, nieużywane, nigdy wcześniej nieaktywowane. Zamawiający zastrzega sobie możliwość sprawdzenia legalność licencji u producenta oprogramowania. • System operacyjny powinien umożliwiać dostosowanie urządzenia dla potrzeb osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących) • Wbudowane mechanizmy ochrony antywirusowej i przeciw złośliwemu oprogramowaniu z zapewnionymi bezpłatnymi aktualizacjami. • Wsparcie dla środowisk Java i .NET Framework 4.x – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach |
| 10. | Dysk twardy: 1x M.2 dysk SSD o pojemności co najmniej 256 GB |
| 11. | Kamera: Kamera o rozdzielczości 1280x720 umożliwiająca nagrywanie w rozdzielczości 720p HD, |
| 12. | Audio: Wbudowane głośniki; Wbudowany mikrofon. |
| 13. | Dodatkowe cechy i funkcje: czytnik linii papilarnych obsługa szyfrowania TPM 2.0 podświetlana klawiatura |
| 14. | Bateria: Pojemność min. 40 Wh |
| 15. | Akcesoria: Zasilacz, dostosowany do ładowania sieciowego 230V |
| 16. | Waga: Nie więcej niż 2 kg. |
| 17. | Gwarancja: Gwarancja producenta co najmniej na 36 miesięcy. |
| 18. | Wymagane normy, certyfikaty i standardy Producenta: Deklaracja CE |