

Załącznik nr 2.17 do SWZ

Część 17 – OPROGRAMOWANIE 2

Opis przedmiotu zamówienia

Zamówienie obejmuje oprogramowanie:

1. Licencja oprogramowania Microsoft Windows 11 Home PL 64bit OEM w polskiej wersji językowej lub produkt równoważny:

5 licencji oprogramowania dla instytucji edukacyjnych – szkół wyższych, uczelni, na nośniku CD/DVD lub udostępnienie oprogramowania drogą elektroniczną poprzez dostęp do strony internetowej zawierającej dane oprogramowanie

Licencja – bez ograniczeń czasowych.

Warunki licencjonowania muszą zezwalać na:

- na koncie Zamawiającego (admin@pwszta.edu.pl), w portalu obsługi licencjonowania firmy Microsoft, na podstawie elektronicznego dokumentu dostarczonego przez Wykonawcę, musi się znaleźć potwierdzenie dotyczące dostarczonych licencji

Lp.	Warunek równoważności
	Pakiet oprogramowania musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:
1.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zapewnienie dostępności aktualizacji i poprawek do systemu u producenta systemu bezpłatnie i bez dodatkowych opłat licencyjnych z możliwością wyboru instalowanych poprawek 2. Zapewnienie internetowej aktualizacji w języku polskim; 3. Posiadać wbudowaną zaporę internetową (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6; 4. Funkcjonalność rozpoznawania mowy, pozwalającą na sterowanie komputerem głosowo, wraz z modulem „uczenia się” głosu użytkownika. 5. Wbudowane mechanizmy ochrony antywirusowej i przeciw złośliwemu oprogramowaniu z zapewnionymi bezpłatnymi aktualizacjami 6. Funkcjonalność automatycznej zmiany domyślnej drukarki w zależności od sieci, do której podłączony jest komputer. 7. Rozbudowane, definiowalne polityki bezpieczeństwa – polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji. 8. Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu, tekstów, metadanych) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych 9. Oprogramowanie dla tworzenia kopii zapasowych (Backup); automatyczne wykonywanie kopii plików z możliwością automatycznego przywrócenia wersji wcześniejszej. 10. Posiadać zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimedialny, pomoc, komunikaty systemowe; 11. Posiadać wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi); 12. Posiadać wbudowany system pomocy w języku polskim; 13. Posiadać graficzne środowisko instalacji i konfiguracji. 14. Posiadać wbudowane następujące mechanizmy umożliwiające przystosowanie stanowiska dla osób niepełnosprawnych: <ol style="list-style-type: none"> a. lupa powiększająca zawartość ekranu, b. narrator odczytujący zawartość ekranu,

	<ul style="list-style-type: none"> c. regulacja jasności i kontrastu ekranu, d. możliwość odwrócenia kolorów np. biały tekst na czarnym tle, e. regulowanie rozmiaru kursora myszy i czasu trwania powiadomień systemowych, f. funkcja sterowania myszą z klawiatury numerycznej, g. funkcja klawiszy trwałych, która sprawia, że skrót klawiszowy jest uruchamiany po naciśnięciu jednego klawisza, h. funkcja napisów w treściach wideo, i. możliwość skorzystania z wizualnych rozwiązań alternatywnych wobec dźwięków.
--	---

Wymagania i informacje dodatkowe dotyczące przedmiotu zamówienia:

- 1. Zamawiający dopuszcza możliwość dostarczenia oprogramowania w wersji najnowszej dostępnej na rynku.**
2. Dopuszcza się zaoferowanie produktów równoważnych do oprogramowania wskazanych w punkcie 1 niniejszego OPZ. Równoważność oznacza, że:
 - a. oprogramowanie równoważne musi być kompatybilne i w sposób niezakłócony współdziałać z oprogramowaniem (Windows 7, Windows 8/8.1/10/11, Microsoft Office 2010/2013/2016), sprzętem funkcjonującym u Zamawiającego.
 - b. oprogramowanie równoważne musi zapewniać co najmniej pełną funkcjonalność oprogramowania w stosunku, do którego jest wskazywana przez wykonawcę jako równoważne i posiadać co najmniej takie same parametry techniczne i funkcjonalne.
 - c. warunki licencji oprogramowania równoważnego w każdym aspekcie licencjonowania muszą być nie gorsze niż licencje o programowania wskazanego przez Zamawiającego w stosunku do którego jest równoważna,
 - d. warunki i zakres subskrypcji licencji dla oprogramowania równoważnego muszą być nie gorsze niż dla oprogramowania wskazanego przez Zamawiającego w stosunku do którego jest równoważna.
3. Zamawiający wymaga, aby wykonawca w formularzu ofertowym opisał wszystkie dane techniczne składające się na dany asortyment zgodnym z zamówieniem.
4. Licencje muszą pochodzić z oficjalnej polskiej dystrybucji. Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania od zleceniobiorcy potwierdzenia pisemnego (zaświadczenie od producenta oprogramowania) że licencja pochodzi z oficjalnego polskiego kanału dystrybucyjnego.
5. Nie dopuszcza się licencji pochodzącej z rynku wtórnego