

Załącznik nr 1

## Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa projektora, urządzeń wielofunkcyjnych oraz oprogramowania zamawianego na potrzeby realizowanego przez Państwową Szkołę Wyższą im. Papieża Jana Pawła II w Białej Podlaskiej dotacji pt. „Dydaktyczna inicjatywa doskonałości” szczegółowo opisana poniżej.
2. Dostarczony asortyment musi być fabrycznie nowy tj. wykonany z nowych elementów, nie używany, zapakowany w oryginalne opakowania producenta.
3. Zamawiający przedstawił minimalne parametry techniczne, które spełniałyby założone wymagania techniczne i jakościowe, funkcjonalne oraz użytkowe. Wykonawca może zaoferować inny typ urządzenia, ale musi być ono równoważne jakościowo do określonego w SIWZ. Oznacza to, że w ofercie nie może być zaoferowane urządzenie o niższym standardzie i gorszych parametrach niż określone w SIWZ. Wykonawca proponujący typ urządzenia zobowiązany jest wykazać, że jest ono równoważne jakościowo i spełnia wymagane normy, parametry i standardy. W takim przypadku zadaniem Wykonawcy jest wskazanie i udowodnienie wymaganego przez Zamawiającego poziomu parametrów i jakości poprzez podanie typów urządzeń, producentów i opisu zawierającego co najmniej informacje zawarte w opisie przedmiotu zamówienia. W przypadku gorszych parametrów technicznych, jakościowych, funkcjonalnych oraz użytkowych przedmiotu zamówienia oferta Wykonawcy zostanie odrzucona z postępowania.
4. Warunki gwarancji nie mogą nakazywać Zamawiającemu przechowywania opakowań, w których przedmiot zamówienia zostanie dostarczony (Zamawiający może usunąć opakowania po dostawie, co nie spowoduje utraty gwarancji, a dostarczone urządzenia, mimo braku opakowań, będą podlegały usłudze gwarancyjnej).
5. Dostawa i rozładunek urządzeń w pomieszczeniach wskazanych przez Zamawiającego.
6. Transport na koszt Wykonawcy.
7. Przedmiotem zamówienia jest dostawa urządzeń w ilości i asortymencie:
  - 7.1. Urządzenie wielofunkcyjne w ilości 3 szt. o parametrach nie gorszych niż:
    - 7.1.1. Funkcje: Drukowanie, kopiowanie, skanowanie,
    - 7.1.2. Rozdzielczość druku: Min 1200 x 1200 dpi,
    - 7.1.3. Technologia druku: Druk laserowy,
    - 7.1.4. Języki drukowania: PCL 6; PCL 5; Emulacja Postscript Level 3, PCLm,
    - 7.1.5. Liczba wkładów drukujących: 1 czarny,
    - 7.1.6. Prędkość druku w czerni: Tryb normalny: min. 40 str./min,
    - 7.1.7. Szybkość procesora: min 800 MHz,
    - 7.1.8. Wyświetlacz: Ekran dotykowy LCD (kolorowy, graficzny),
    - 7.1.9. Porty: 1 port USB 2.0 Hi-Speed, 1 port Gigabit Ethernet,
    - 7.1.10. Pamięć operacyjna minimum: 256 MB,
    - 7.1.11. Ustawienia kopiarki powinny zawierać poniżej wymienione funkcje:
      - 7.1.11.1. liczba kopii,
      - 7.1.11.2. zmniejszanie/powiększanie,
      - 7.1.11.3. przyciemnianie/rozjaśnianie,
      - 7.1.11.4. kopiowanie dokumentów wielostronicowych,
      - 7.1.11.5. układanie kopii,
      - 7.1.11.6. wybór podajnika,
      - 7.1.11.7. dwustronne,
      - 7.1.11.8. minimalna liczba kopii: 90.
    - 7.1.12. Parametry kopiowania:

- 7.1.12.1. rozdzielczość kopiowania, kolorowy tekst i grafika co najmniej: 600 x 600 dpi,
- 7.1.12.2. skala zmiany rozmiarów: 25 do 400%,
- 7.1.12.3. Podajnik papieru o pojemności co najmniej 80 arkuszy, podajnik 2 na co najmniej 500 arkuszy, automatyczny podajnik dokumentów (ADF) na min 50 arkuszy,
- 7.1.13. Cechy oprogramowania kopiarki:
  - 7.1.13.1.
  - 7.1.13.2. automatyczny podajnik dokumentów,
  - 7.1.13.3. segregowanie,
  - 7.1.13.4. kopiowanie dwustronne,
  - 7.1.13.5. dopasowanie obrazu (przyciemnienie, czyszczenie tła, ostrość),
- 7.1.14. Skanery:
  - 7.1.14.1. płaski,
  - 7.1.14.2. automatyczny podajnik dokumentów (ADF),
  - 7.1.14.3. pojemność automatycznego podajnika dokumentów od 30 do 50 arkuszy,
  - 7.1.14.4. Tryby skanowania:
    - 7.1.14.4.1. Z komputera (Windows 7, 8, 10) poprzez oprogramowanie zgodne ze standardem TWAIN lub WIA,
    - 7.1.14.4.2. Dwustronne skanowanie z automatycznego podajnika dokumentów.
  - 7.1.14.5. Format skanowania (płaski skaner, ADF) min: A4
  - 7.1.14.6. Rozdzielczość optyczna skanowania umożliwiająca osiągnięcie 300 dpi (w kolorze, w skali szarości i w czerni, z automatycznego podajnika dokumentów); i 1200 dpi (w kolorze, w skali szarości i w czerni, z szyby ekspozycyjnej).
  - 7.1.14.7. Format plików skanowania: Windows: JPG, RAW(BMP), PDF, TIFF, PNG, RTF.
  - 7.1.14.8. Szybkość skanowania: min 15 str./min w czerni i min 10 str./min w kolorze.
  - 7.1.14.9. Głębina bitowa/poziomy skali szarości: 24-bitowe (8-bitowe dla skanowania dwustronnego w skali szarości)/256.
  - 7.1.14.10. Powierzchnia umożliwiająca zeskanowanie:
    - 7.1.14.10.1. skaner płaski: Format A4,
    - 7.1.14.10.2. skaner ADF: 216 x 356 mm.
- 7.1.15. Zarządzanie drukarką przez wbudowany serwer WWW.
- 7.1.16. Zgodne systemy operacyjne: Windows 10, Windows 8.1, Windows 7.
- 7.1.17. Dołączone oprogramowanie zarządzające i dedykowany sterownik PCL 6.
- 7.1.18. Do zestawu należy dołączyć:
  - 7.1.18.1. Wkład z czarnym tonerem producenta urządzenia pozwalający na wydruk co najmniej 500 stron,
  - 7.1.18.2. Dokumentację, oprogramowanie i sterowniki na płycie CD,
  - 7.1.18.3. Kartę gwarancyjną,
  - 7.1.18.4. Przewód zasilający.
- 7.1.19. Wymiary urządzenia (szer. x głęb. x wys.) maksymalnie: 470 x 470 x 510 mm.
- 7.1.20. Masa drukarki: do 30 kg.
- 7.1.21. Hałas: do 55 dB(A) (kopiowanie z automatycznym podajnikiem).
- 7.1.22. Zasilanie:
  - 7.1.22.1. Napięcie zasilania 100–240 V (+/-10%), 50/60Hz (+/-3 Hz),

- 7.1.22.2. Zużycie energii maksymalnie: 800 W (drukowanie), 20 W (tryb gotowości), 5 W (tryb uśpienia),
- 7.1.22.3. Wbudowany zasilacz.
- 7.1.23. Gwarancja minimum 12 miesięcy.
- 7.2. Toner do drukarki wskazanej w pkt. 7.1 w ilości 6 sztuk, producenta oferowanego urządzenia, pozwalający na wydruk co najmniej 6000 tys. stron.
- 7.3. Projektor w ilości 1 szt. o parametrach nie gorszych niż:
  - 7.3.1. Zastosowanie uniwersalne.
  - 7.3.2. Jasność min. 3200 ANSI lm.
  - 7.3.3. Kontrast min. 20000:1.
  - 7.3.4. Format obrazu 16:10.
  - 7.3.5. Rozdzielczość co najmniej: WXGA (1280 x 800).
  - 7.3.6. Źródło światła: Lampa.
  - 7.3.7. Trwałość źródła światła (w godzinach) min. 6000 (tryb Normalny), 12500 (tryb Eco).
  - 7.3.8. Focus Manual.
  - 7.3.9. Odległość projekcji w zakresie minimalnym: 1.1 - 9 m.
  - 7.3.10. Przekątna obrazu w zakresie: 30 - 300".
  - 7.3.11. Głośniki min. 10W (mono).
  - 7.3.12. Złącza w ilości minimalnej:
  - 7.3.13. Wejście cyfrowe HDMI x 2,
  - 7.3.14. Wejście analogowe 15-pin Mini-D-Sub x 2,
  - 7.3.15. Wyjście wizyjne 15 pin Mini D-Sub x 1 (shared with analog computer input),
  - 7.3.16. Wejście audio 3.5mm Stereo Mini Jack x 2, RCA Jack (L/R) x 1,
  - 7.3.17. Wyjście audio 3.5mm Stereo Mini Jack x 1,
  - 7.3.18. RS-232C sterowanie 1 x 9-pin D-Sub.
  - 7.3.19. Zasilanie AC 100V - 120V / AC 220V - 240V (50/60Hz),
  - 7.3.20. Pobór mocy maksymalnie 350 W.
  - 7.3.21. Pobór mocy w trybie Standby < 0.5W.
  - 7.3.22. Waga do 4 kg.
  - 7.3.23. Wymiary maksymalne (szer. x wys. x głęb.) 350 x 270 x 100 mm.
  - 7.3.24. Zestawie do projektora należy dołączyć:
  - 7.3.25. Kabel zasilający x1,
  - 7.3.26. Kabel VGA (min. 2m) x1,
  - 7.3.27. Kabel HDMI (min. 2m) x1,
  - 7.3.28. Osłonę obiektywu.
  - 7.3.29. Pilot zdalnego sterowania + baterie.
  - 7.3.30. Gwarancja minimum 12 miesięcy.
- 7.4. Oprogramowanie 1 kpl. składające się z:
  - 7.4.1. Oprogramowanie SDL Trados Studio 2019 Professional Single User + SDL MultiTerm 2019 Desktop (licencje bezterminowe) w ilości 9 licencji.
  - 7.4.2. Podręcznik „SDL Trados Studio 2019. Instalacja, konfiguracja i rozpoczęcie pracy” (w wersji elektronicznej i drukowanej) w ilości 6 szt.
  - 7.4.3. Multimedialne instrukcje obsługi programów SDL Trados Studio i SDL MultiTerm w ilości 6 licencji.
  - 7.4.4. Pamięci tłumaczeń i słowniki AutoSuggest utworzone z dokumentów Komisji Europejskiej (dowolne pary utworzone z 23 języków krajów Unii Europejskiej) w ilości 6 licencji.

- 7.4.5. Słowniki MultiTerm IATE – Inter-Active Terminology for Europe (dowolne pary utworzone z 23 języków krajów Unii Europejskiej, około 50 tys. terminów) w ilości 6 licencji.
- 7.4.6. Słowniki MultiTerm terminologii Microsoft (dowolne pary językowe, każda para zawiera około 20 tys. terminów) w ilości 6 licencji.
- 7.4.7. Bezterminowe konsultacje/szkolenia związane z obsługą programów SDL Trados Studio i SDL MultiTerm (formie zdalnych sesji) - bez ograniczeń.
- 7.4.8. Bezterminowa pomoc techniczna oraz wsparcie merytoryczne - bez ograniczeń.
- 7.4.9. Licencja na dostarczony program musi umożliwiać Zamawiającemu (i jego prawnym następom):
  - 7.4.9.1. niewyłączne, terminowe, korzystanie z programów na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej,
  - 7.4.9.2. możliwość jednoczesnego współdzielenia bazy danych przez wszystkich użytkowników Zamawiającego,
  - 7.4.9.3. uruchamianie, wyświetlanie, uzyskiwanie dostępu,
  - 7.4.9.4. publiczne wystawienie, wyświetlenie, odtworzenie w miejscu i w czasie przez siebie wybranym,
  - 7.4.9.5. wprowadzanie danych, aktualizacja danych, kasowanie danych, dokonywanie eksportu danych,
  - 7.4.9.6. modyfikację, adaptację i dostosowanie programu do procesu analiz statystycznych,
  - 7.4.9.7. prawo własności nośnika programu oraz instrukcji obsługi utrwalonego techniką drukarską lub / i elektroniczną
  - 7.4.9.8. korzystanie w pozostałych polach eksploatacji programu w zakresie niezbędnym do jego używania podczas procesu analiz statystycznych.
- 7.4.10. Udzielona licencja jest niezbywalna.