



## Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest 1 licencja komercyjna na zintegrowane środowisko programistyczne do tworzenia międzyplatformowych, natywnie kompilowanych aplikacji w środowisku RAD z wykorzystaniem języka programistycznego Object Pascal, działającej pod kontrolą systemu operacyjnego Windows 10.

Szczegóły techniczne dotyczące przedmiotu zamówienia:

- tworzenie 64-bitowych aplikacji MacOS, iOS, Windows oraz Android,
- tworzenie aplikacji metodą „przeciągnij i upuść” w środowisku RAD z wykorzystaniem gotowych obiektów z biblioteki VCL,
- dostęp do wizualnej biblioteki gotowych komponentów do tworzenia kodu źródłowego,
- kompatybilność obiektów z Windows API,
- kompilator ARM oraz zespół narzędzi dla urządzeń z systemem Android,
- wizualne budowanie aplikacji mobilnych i stacjonarnych oraz dostosowywanie ich w czasie projektowania do różnych czynników kształtu i systemów operacyjnych,
- obsługa wysokiej rozdzielczości DPI w systemie Windows, obsługa monitorów 4K, możliwość pracy na wielu monitorach w środowisku systemu Windows 10,
- co najmniej 2-letni okres bezpłatnej subskrypcji
- oprogramowanie musi umożliwiać tworzenie pojedynczego, wspólnego kodu źródłowego, który może być rekompilowany, a aplikacje mogą być wdrażane na różne platformy systemowe i urządzenia docelowe.

*Piotr Brubnyński*