

## **Zadanie 1 Dostawa sprzętu komputerowego**

### **Część VII Dostawa urządzenia do digitalizacji (skanowania), czytników przenośnych, radiotelefonów, usługa zorganizowania szkolenia,**

Zadanie 1 część VII obejmuje zakup i dostawę oraz usługę do Ośrodka Dokumentacji Sztuki Tadeusza Kantora Cricoteka przy ul. Nadwiślańskiej 2-4 w Krakowie oraz wykonanie instalacji i obsługi serwisowo gwarancyjnej urządzenia do digitalizacji (skanowania), czytników przenośnych, radiotelefonów, usługi zorganizowania szkolenia.

Na dostarczone produkty Wykonawca musi udzielić gwarancji na okres nie krótszy niż 36 miesięcy i musi zapewnić serwis gwarancyjny (bezpłatny) i pogwarancyjny.

Dostarczone urządzenia muszą być w całości fabrycznie nowe (nieużywane) i wyprodukowane w 2013 lub 2014 roku, dobrej jakości, w pełni sprawne oraz pochodzić z bieżącej produkcji i z oficjalnego kanału dystrybucji producenta w Polsce, wyposażone w dokumentację użytkową. Oprogramowania (sterowniki oraz wszelkie inne oprogramowanie niezbędne do osiągnięcia funkcjonalności wymaganych przez Zamawiającego, za wyjątkiem systemu operacyjnego, który nie jest objęty niniejszym zamówieniem) muszą być dostarczone jako zapis na nośniku np. płyta CD, DVD i wyposażone w dokumenty licencyjne, dokumentację użytkową (może być w wersji elektronicznej na dostarczonym nośniku).

Wszystkie dostarczone urządzenia i ich komponenty muszą być oznakowane przez producenta w taki sposób aby możliwa była identyfikacja zarówno produktu jak i producenta.

Wykonawca zapewni zawarty w cenie zamówienia szkolenie z zakresu konfiguracji i obsługi urządzeń, w zakresie umożliwiającym ich samodzielne uruchamianie i konfigurowanie (z uwzględnieniem specyficznych cech urządzeń). Instruktaż w języku polskim odbędzie się w siedzibie Zamawiającego i będzie trwał minimum 10 godzin.

#### **I. Radiotelefon – 6 sztuk - wymagania**

- Radiotelefony nie wymagające licencji
- Zasięg min. 10km
- Darmowe rozmowy
- Latarka LED
- min. 8 kanałów + 121 kodów
- Skanowanie / monitorowanie
- min. 10 dźwięków dzwonka
- Bezprzewodowy
- Latarka LED
- Praca przy każdej pogodzie
- Gniazdo zestawu słuchawkowego
- Futerał z akcesoriami

#### **Cechy mechaniczne**

- Wyświetlacz LCD z podświetleniem
- Blokada klawiatury
- Wskaźnik poziomu naładowania akumulatora
- Zaczep do paska i pętla mocująca

- Moc 500 mW
- Odporna na wilgoć obudowa

#### Powiadomienia

- min 10 dźwięków dzwonka
- Alarm wibracyjny
- Dźwięki klawiatury
- Potwierdzenie rozmowy / Brzęczyk

Zasilanie: akumulator NiMH ( ładowarka podwójna w komplecie )

## **II. Usługa zorganizowania szkolenia 1szt**

Usługa obejmuje szkolenie z zakresu obsługi pakietu biurowego MS Office

Miejsce szkolenia: wskazuje Wykonawca, jednocześnie pokrywając koszty dojazdu uczestnika z miejsca zamieszkania do miejsca szkolenia. Celem szkolenia będzie zapoznanie się z podstawowymi programami pakietu najnowszej wersji pakietu biurowego MS Office: Word, Excell, Power Point i nabycie umiejętności ich obsługi.

Liczba uczestników: 30 osób

Ilość godzin: min. 20 godzin dydaktycznych (1 godz. = 45 min.).

## **III. Czytniki kodów przewodowe 1 szt - wymagania**

Czytnik umożliwiać musi odczyt standardowych kodów jednowymiarowych (w tym GS1 DataBar), kodów złej jakości, uszkodzonych oraz o dużej gęstości (od 3.5 mil).

Szybkość skanowania – min 90 skanów na sekundę.

Norma przemysłowa IP42. Odporność na upadki nawet z wysokości 1,5 m.

Dwa tryby pracy: automatyczny i manualny.

Może być używany jako ręczny lub stacjonarny (z wykorzystaniem podstawki).

Multi-interfejs (możliwość wymiennego użycia interfejsów: KBW, RS232 lub USB, poprzez zmianę kabla ).

Automatyczna identyfikacja i konfiguracja interfejsu podłączonego kabla.

Możliwość konfiguracji przez EZConfig.

Dostępność sterowników: OPOS, JPOS, POS4NET, USB Serial Driver.

## **IV. Czytniki kodów bezprzewodowe 2 szt - wymagania**

Interfejsy: BT/WIFI/GPRS/USB

Zasilanie: Akumulator Li-ion min 5,7Wh

Procesor: Min 416Mhz

Pamięć: Min 256MB

Pamięć programu: min 512MB

Wyświetlacz: QVGA min 2,8 dotykowy

Klawiatura: min 28 klawiszy

Czytnik kodów kreskowych: laser

Czas pracy na baterii: min 8 godzin

Waga: max 205g

Temperatura pracy min. -5 do 50 st C

Odporność upadkowa min. 1,2m

## V. Urządzenie do digitalizacji (skaner) 1szt - wymagana

Skaner musi umożliwić skanowanie dużych książek, map wszelkiego rodzaju oryginałów do formatu A2+ i o grubości do min. 15 cm. Powinien posiadać specjalny stół (obszar pracy) składający się z płyt niezależnie przesuwanych/ odchylanych /oddalanych od siebie w odległości od 0 do min. 300mm które umożliwiają skanowanie książek o ograniczonym kącie rozwarcia. Powinien umożliwiać wykonywanie skanów bez konieczności używania klawiatury/myszy (wolne ręce podczas skanowania).

Specyfikacja systemu:

- Kamera min 18 MegaPixeli CMOS kolor
- Głębia koloru: min. 14bit na kanał (3x14bit)
- Zintegrowany Zoom optyczny z automatycznym ustawianiem ostrości
- Zintegrowany sensor do sprawdzania na bieżąco ekspozycji, temperatury i automatycznej ostrości barwowej
- Regulowany obszar pracy
- Czas skanowania: ~1 sekundy
- Czas zapisu: ~2 sekund
- Równoczesna obróbka obrazu i jego zapis nie może mieć wpływu na czas skanowania
- Regulowana optyczna rozdzielczość od 200PPI do 600PPI:

o~215x145mm w 600 PPI(A5~)

o~325x215mm w 400 PPI(A4+)

o~435x290mm w 300PPI(A3~)

o~525x350mm w 250PPI(A3/A2)

o~655x435mm w 200PPI(A2+)

Musi umożliwiać podłączenie do komputera stacjonarnego, laptopa lub komputer All in One z ekranem dotykowym.

Wymagania funkcjonalne:

- Skanowanie Kolor lub Skala Szarości
- Automatyczne lub ręczne sterowanie ekspozycją
- Automatyczna lub ręczna regulacja ostrości
- Automatyczna lub ręczna kontrola głębi ostrości
- Automatyczny lub ręczny balans bieli (kompensacja temperatury barwowej)
- Programowa kontrola ekspozycji i kontrastu obrazu
- Ręczne i automatyczne obcinanie (automatyczne wykrywanie)
- Podział podwójnych stro
- Usuwanie „palców”
- Prostowanie obrazu
- Podgląd „na żywo” bieżącego obszaru skanowania
- Podgląd zdjęć i narzędzi nawigacyjnych
- Szybkie skanowanie przy pomocy różnych narzędzi (skrótów klawiszowe, mysz, praca za pomocą

przystawki umożliwiającej pracę nogą)