

Załącznik Nr 1

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa sprzętu komputerowego, oprogramowania, pętli indukcyjnych i szkolenia dla pracowników Biblioteki i Ośrodka Kultury Gminy Mirzec.

Zakupiony sprzęt i oprogramowanie będzie wykorzystane do tworzenia i montowania materiału filmowego, aranżacji i tworzenia podkładów muzycznych oraz nagrań teledysków, transmisji on-line w czasie rzeczywistym oraz udostępniania zarejestrowanych zajęć i wydarzeń organizowanych przez Bibliotekę i Ośrodek Kultury Gminy Mirzec za pośrednictwem mediów społecznościowych. Zakup pętli indukcyjnych pozwoli na poprawienie jakości odbioru wydarzeń, zajęć i warsztatów organizowanych przez BLOK GM i placówki podległe, osobom ze szczególnymi potrzebami.

Zakupy i dostawy realizowane będą na rzecz i do siedziby Biblioteki i Ośrodka Kultury Gminy Mirzec, Mirzec Majorat 12, 27-220 Mirzec, w ramach realizacji projektu systemowego KONWERSJA CYFROWA DOMÓW KULTURY, dofinansowanego z Funduszy Europejskich, którego operatorem jest Narodowe Centrum Kultury, pn: "Doposażenie BLOK w nowoczesny sprzęt multimedialny i komputerowy"

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Zadanie 2. Zakup oprogramowania.

Wspólny słownik zamówień (CPV):

CPV – 48900000-7 – różne pakiety oprogramowania i systemy komputerowe

Lp.	nazwa	ilość	Dane techniczne
1.	Program do tworzenia akompaniamentu i pisania muzyki	1	Samodzielny program z licencją wieczystą do tworzenia nowych kompozycji i miksowania i remiksowania już istniejących, odtwarzania i nagrywania muzyki za pomocą MIDI, wersja Ultra Pak, typu band in a box lub równoważny
2.	Oprogramowanie do tworzenia, nagrywania muzyki	1	Wersja elektroniczna Oprogramowanie DAW z licencją wieczystą na jedno stanowisko służące do wykorzystania w studiu nagraniowym do montaż, edycji, mixu i obróbki plików audio typu Steinberg CUBASE 10 pro lub równoważne
3.	Oprogramowanie biurowe	2	Programy i pakiety biurowe, licencja komercyjna, wersja

Zadanie: „Doposażenie BiOK w nowoczesny sprzęt multimedialny i komputerowy” realizowane w ramach projektu systemowego pn. „Konwersja cyfrowa domów kultury” w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014 – 2020 współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

			<p>pudełkowa, okres licencji-wieczysty, wersja językowa polska. Oprogramowanie musi umożliwić tworzenie i edycję dokumentów elektronicznych. Pakiet zintegrowanych aplikacji biurowych musi zawierać: edytor tekstów, arkusz kalkulacyjny.</p>	
4,	Program do obróbki video i zdjęć	1	<p>Powinien zawierać: programy do edycji video, programy i pakiety graficzne, cięcie, przycinanie, łączenie, efekty i przejścia, automatyczne tworzenie filmów, animacja obiektów, znaczniki osi czasu, szybkie przetwarzanie filmów 4K, konwersja plików multimedialnych, nagrywanie ekranu, licencja komercyjna, wersja pudełkowa, nośnik – płyta, nowa licencja, okres licencji – wieczysty, wersja językowa – polska, platforma- Windows</p>	

Zadanie 3. Zakup sprzętu komputerowego.

Wspólny słownik zamówień (CPV):

CPV – 30213000-5 – komputery osobiste

CPV- 3021300-6 – komputer przenośny

CPV – 30213200 – 7 – komputer tablet

CPV – 30231300 – 0 – monitory ekranowe

CPV – 30237200-1 – akcesoria komputerowe

Lp.	nazwa	ilość	Dane techniczne- minimalne wymagania
1.	Zestaw komputerowy - stacjonarny	1	Stacja robocza – min. Procesor 9 Generacja Intel Core i7, dysk SSD 960 GB M.2 PCIe, pamięć RAM 32 GB DDR4, karta graficzna 10GB pamięci, napęd optyczny DVD-RW, karta sieciowa 1Gb/s, akcesoria mysz i klawiatura, system Windows 10 Pro + monitor LED Full HD, przekątna 29 cali, rozdzielczość 3840x2160, 60 Hz
2.	Komputer przenośny	1	Ekran: LED Full-HD, 16 cali, 2560x1600, 60Hz, procesor Intel Core i5, liczba rdzeni 4/8, pamięć RAM 32GB, typ pamięci RAM DDR4, częstotliwość pamięci 3200MHz, ilość gniazd pamięci 2/1, Dysk SSD M.2PCIe 256 GB, Typ matrycy IPS, złącze HDMI, Złącza audio, USB 3.0 – 2, USB 2.0 – 1, czytnik kart pamięci, Karta sieciowa 1 Gb/s, karta graficzna, wbudowana kamera, głośniki i mikrofon, napęd, łączność bezprzewodowa Bluetooth, WiFi,, system operacyjny Windows 10 Pro, Mysz bezprzewodowa, klawiatura pełnowymiarowa wyspowa, wersja językowa polska.
3.	Monitor do komp. muzycznego	1	Ekran: 35 cali, MVA, 3440x1440, 120 Hz, DisplayPort x1, HDMI x2, USB 2.0 x2, wyjście liniowe audio, wbudowane głośniki, Full HD,
4.	Komputer muzyczny	1	Komputer do muzyki- Procesor 9 Generacja Intel Core i7, Pamięć RAM 32GB DDR4, Dysk 1000 GB

Zadanie: „Doposażenie BiOK w nowoczesny sprzęt multimedialny i komputerowy” realizowane w ramach projektu systemowego pn. „Konwersja cyfrowa domów kultury” w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014 – 2020 współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

			SSD, Karta graficzna 8GB, Nagrywarka DVD, liczba rdzeni 6, wejście mikrofonowe, wejście i wyjście audio, złącze DisplayPort, HDMI, USB, Karta sieciowa 1Gb/s, Karta dźwiękowa zintegrowana, Zestaw myszy i klawiatura, System operacyjny Windows 10 Home	
5.	Dysk zewnętrzny	1	Dysk zewnętrzny HDD, pojemność min. 4TB, zgodność z komputerami wyposażonymi w interfejs USB 3.0 i starszymi komputerami wyposażonymi w interfejs USB 2.0	
6.	Tablet	2	Ekran przekątna 10.3 cali, rodzaj wyświetlacza IPS, rozdzielczość 1920x1200, pamięci RAM 8GB, 8 – rdzeniowy, pamięć wbudowana 128 GB, system operacyjny Android 9.0, aparat główny 8 Mpix, aparat przedni 5 Mpix, złącza/łączość GPS, Wi-Fi, Bluetooth, modem 4G LTE, USB typu C, złącze audio, gniazdo kart SIM, NanoSIM, obsługa kart pamięci, karta microSD.	

Strona 2 z 10

BIBLIOTEKA I OŚRODEK
KULTURY GMINY MIRZEC
Mirzec Majorat 12, 27-220 Mirzec
tel./fax (41) 271-35-86
NIP 664 213 46 85

DYREKTOR
BIBLIOTEKI I OŚRODKA KULTURY
GMINY MIRZEC
mgr Dorota Tomaszewska

Zadanie: „Doposażenie BiOK w nowoczesny sprzęt multimedialny i komputerowy” realizowane w ramach projektu systemowego pn. „Konwersja cyfrowa domów kultury” w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014 – 2020 współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

Zadanie 4. Zakup pętli indukcyjnych – 6 sztuk

CPV – 32340000 – 8 – mikrofony i głośniki

Przenośne pętle indukcyjne – urządzenia mające zastosowanie w obiektach użytku publicznego, gdzie zachodzi konieczność kontaktu z osobami niedosłyszącymi.

Lp.	Nazwa	Dane techniczne	ilość	
1.	Pętle indukcyjne	Urządzenie powinno: Składać się z jednostki centralnej, do której podłączona jest pętla indukcyjna. Powinna posiadać 3 wejścia typu „jack” – 2 x mikrofony, 1 x zewnętrzne źródło audio, regulacje tonów oraz głośności (mocy) pętli, opcjonalne zasilanie bateryjne – do 5 godzin użytkowania, działać co najmniej do 2 metrów od urządzenia i mieć możliwość podłączenia zewnętrznej pętli, która umożliwi dystrybucję dźwięku do 40 m2, możliwość instalacji na ścianie lub mobilnie na stojaku na biurku, niewielkie gabaryty, możliwość podłączenia słuchawek np. dla osoby, która słabo słyszy ale jeszcze nie korzysta z aparatu.	6	

BIBLIOTEKA I OŚRODEK
 KULTURY GMINY MIRZEC
 Mirzec Majorat 12, 27-220 Mirzec
 tel./fax (41) 271-35-86
 NIP 664 213 46 85 Regon 364835910

DYREKTOR
 BIBLIOTEKI I OŚRODKA KULTURY
 GMINY MIRZEC
mgr Dorota Tomaszewska

Zadanie: „Doposażenie BiOK w nowoczesny sprzęt multimedialny i komputerowy” realizowane w ramach projektu systemowego pn. „Konwersja cyfrowa domów kultury” w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014 – 2020 współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

Zadanie nr 5 . Przeprowadzenie szkolenia

CPV – 80500000-9 – usługi szkoleniowe

Szkolenie dla pracowników Biblioteki i Ośrodka Kultury Gminy Mirzec w zakresie obsługi i użytkowania dostarczonego sprzętu i programów.

Lp.	Nazwa	Temat	Ilość godzin
1.	Szkolenie	Głównym elementem szkolenia powinny być warsztaty z obsługi i użytkowania dostarczonego sprzętu oraz zakupionego oprogramowania. Po przeprowadzonym szkoleniu wyznaczeni pracownicy powinni nabyć umiejętności obsługi sprzętu wyposażającego mini studio nagrań i nabyć umiejętności obsługi programów do tworzenia podkładów i aranżacji muzycznych oraz montażu filmu i edycji obrazu.	Minimum 16 godzin

BIBLIOTEKA I OŚRODEK
KULTURY GMINY MIRZEC
Mirzec Majorat 12, 27-220 Mirzec
tel./fax (41) 271-35-86
NIP 664 213 46 85 Regon 3648350

DYREKTOR
BIBLIOTEKI I OŚRODKA KULTURY
GMINY MIRZEC
Dorota
mgr Dorota Tomaszewska

Zadanie: „Doposażenie BiOK w nowoczesny sprzęt multimedialny i komputerowy” realizowane w ramach projektu systemowego pn. „Konwersja cyfrowa domów kultury” w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014 – 2020 współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.