

Program Operacyjny Kapitał Ludzki, Priorytet IX. Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach, Działanie 9.1. Wyrównywanie szans edukacyjnych i zapewnienie wysokiej jakości usług edukacyjnych świadczonych w systemie oświaty, Poddziałanie 9.1.2 Wyrównywanie szans edukacyjnych uczniów z grup o utrudnionym dostępie do edukacji oraz zmniejszanie różnic w jakości usług edukacyjnych.

IZP.271.58.2012

Załącznik nr 4

UMOWA NR IZP.272.....2012

zawarta w Strykowie w dniu r. pomiędzy:

- **Gminą Stryków**, ul. Kościuszki 27, 95-010 Stryków reprezentowaną przez – **Burmistrza / Zastępcę Burmistrza Miasta – Gminy Stryków**, zwaną dalej „Zamawiającym”

a

-, zwanym dalej „Wykonawcą”

wyłonionym w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień (j.t. Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.), zwanej dalej „Ustawą”, o następującej treści:

§ 1 - Przedmiot umowy

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji dostawę pomocy dydaktycznych do miejsca wskazanego przez Zamawiającego na terenie Gminy Stryków.
2. Szczegółowy opis przedmiotu umowy jest wyspecyfikowany w **Załączniku nr 1** do umowy, stanowiącym integralną część niniejszej umowy.
3. Warunki licencji na użytkowanie oprogramowania dostarczonego w ramach niniejszej umowy szczegółowo określone są w **Załączniku nr 2** do umowy.
4. Wykonawca oświadcza, że komputer przenośny z oprogramowaniem, tablica interaktywna z oprogramowaniem oraz kamera pochodzą z autoryzowanego kanału sprzedaży producentów, są nowe (tzn. wyprodukowane w 2012 lub 2013 r. roku oraz są nieużywane, niepowystawowe). Korzystanie przez Zamawiającego z dostarczonych pomocy nie będzie stanowiło naruszenia majątkowych praw autorskich osób trzecich. Dostarczone oprogramowanie jest oprogramowaniem w wersji aktualnej na dzień poprzedzający dzień składania ofert, oferowane oprogramowanie i urządzenia nie są przeznaczone przez producenta do wycofania z produkcji, sprzedaży lub serwisowania.

§2 - Termin realizacji umowy

Wykonawca zobowiązuje się zrealizować Przedmiot umowy w terminie w terminie **do dnia 31.01.2013 r.**

§3 - Reprezentacja stron do celu realizacji umowy

1. Osobą odpowiedzialną za realizację umowy po stronie Zamawiającego będzie, tel., fax. 42, email:
2. Osoba odpowiedzialną za realizację umowy po stronie Wykonawcy będzie, tel., fax....., **email:**
3. W trakcie realizacji umowy osoby wskazane w ust. 1 i 2 mogą zostać zastąpione przez inne osoby wyznaczone przez strony. Pisemne powiadomienie o powyższych zmianach nie stanowi zmiany umowy wymagającej sporządzenia aneksu.

§4 - Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca jest zobowiązany wykonać przedmiot umowy zgodnie ze wskazaniami Zamawiającego, z należytą starannością, zgodnie z zasadami sztuki i wiedzą zawodową, a także obowiązującymi normami i przepisami prawa oraz w terminach określonych w niniejszej Umowie.
2. Wykonawca zobowiązuje się współdziałać z Zamawiającym w celu sprawnej i bezkonfliktowej realizacji niniejszej Umowy.
3. Wykonawca jest zobowiązany do bezzwłocznego informowania Zamawiającego o wszelkich zagrożeniach dla realizacji umowy, w szczególności dotyczących terminów i zakresu rzeczowego umowy.
4. Wraz ze zgłoszeniem do odbioru Wykonawca przekazuje Zamawiającemu następujące dokumenty: **instrukcje i materiały dotyczące użytkowania, w języku polskim, atesty, certyfikaty, dokumenty gwarancyjne oraz pozostałe wynikające z realizacji umowy.**

§5 - Obowiązki Zamawiającego

Zamawiający zobowiązuje się do:

1. Współpracy z Wykonawcą w celu sprawnej realizacji przedmiotu umowy,
2. Przekazania Wykonawcy niezbędnych informacji koniecznych do poprawnej realizacji przedmiotu umowy,

Program Operacyjny Kapitał Ludzki, Priorytet IX. Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach, Działanie 9.1. Wyrównywanie szans edukacyjnych i zapewnienie wysokiej jakości usług edukacyjnych świadczonych w systemie oświaty, Poddziałanie 9.1.2 Wyrównywanie szans edukacyjnych uczniów z grup o utrudnionym dostępie do edukacji oraz zmniejszanie różnic w jakości usług edukacyjnych.

§6 - Dostawa i Odbiory

1. Wykonawca dostarczy do Zamawiającego Przedmiot umowy, zgodnie z warunkami niniejszej umowy i poniesie pełne ryzyko związane z niebezpieczeństwem jego utraty albo uszkodzenia do chwili dokonania jego odbioru przez Zamawiającego. Z chwilą odbioru przez Zamawiającego potwierdzonego Protokołem Odbioru całkowite ryzyko uszkodzenia lub utraty przedmiotu umowy przechodzi na Zamawiającego.
2. Przedmiot umowy zostanie dostarczony do miejsc zgodnie ze wskazaniami Zamawiającego.
3. Koszt dostarczenia, instalacji i uruchomienia Przedmiotu umowy w środowisku informatycznym Zamawiającego wliczony jest w cenę umowy.
4. Za datę wykonania umowy Strony przyjmują datę stwierdzoną w Protokole Odbioru końcowego – bez uwag
5. W przypadku odmowy podpisania Protokołu Odbioru przez Wykonawcę, Zamawiający jest uprawniony do samodzielnego podpisania Protokołu Odbioru.
6. Protokół Odbioru zostanie podpisany przez Zamawiającego po potwierdzeniu wykonania instalacji i uruchomienia sprzętu komputerowego oraz oprogramowania zgodnie z zakresem wymaganym niniejszą Umową oraz po sprawdzeniu poszczególnych pozycji pomocy dydaktycznych.

§7 - Wynagrodzenie

1. Za wykonanie przedmiotu umowy przysługuje Wykonawcy wynagrodzenie ryczałtowe w kwocie: (słownie), w tym podatek VAT w wysokości zł.
2. Podstawą do wystawienia faktury za realizację przedmiotu Umowy będzie podpisany Protokół Odbioru częściowego/końcowego - bez uwag
3. Rozliczenie pomiędzy Stronami za wykonane roboty następować będzie sukcesywnie na podstawie faktur wystawionych przez Wykonawcę.
4. Płatności będą dokonywane przelewem na wskazany przez Wykonawcę na fakturze rachunek bankowy, w terminie 7 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego faktury.
5. Faktura będzie wystawiona na: Gmina Stryków, Stryków ul. Kościuszki 27, 95-010 Stryków, NIP: 733-130-75-75
6. W przypadku zwłoki w płatności Wykonawca ma prawo żądać odsetek ustawowych.
7. Za datę dokonania płatności strony uznają dzień złożenia przez Zamawiającego bankowego polecenia przelewu na wskazany przez Wykonawcę rachunek bankowy.

§8 - Gwarancja

1. **Okres gwarancji na tablicę interaktywną oprogramowaniem, komputer przenośny z oprogramowaniem oraz kamerę wynosi miesięcy od dnia odebrania przez Zamawiającego przedmiotu zamówienia i podpisania (bez uwag) protokołu odbioru.**
2. **Okres gwarancji na pozostałe pomoce dydaktyczne wynosi miesięcy od dnia odebrania przez Zamawiającego przedmiotu zamówienia i podpisania (bez uwag) protokołu odbioru.**
3. Wykonawca zobowiązuje się świadczyć usługi w ramach udzielonej gwarancji, zgodnie z zasadami określonymi w **Załączniku nr 3** do Umowy.

§9 - Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy następujące kary umowne:
 - 1.1. za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy - za każdy dzień opóźnienia w wysokości 1% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 7 ust 1.,
 - 1.2. za opóźnienie w świadczeniu usług gwarancyjnych - za każdy dzień opóźnienia, w wysokości 2% wartości uszkodzonego sprzętu z dnia wystawienia faktury,
 - 1.3. za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości **25%** wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 7 ust 1.
2. Obowiązek zapłaty kar umownych nie wyłącza odpowiedzialności odszkodowawczej Wykonawcy na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego.
3. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie kar umownych z wystawionej faktury.
4. Wykonawca nie może przenieść na rzecz osób trzecich wierzytelności wynikającej z niniejszej umowy.

§ 10 - Odstąpienie

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy, w ciągu 90 dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach uzasadniających odstąpienie od umowy, gdy:

Program Operacyjny Kapitał Ludzki, Priorytet IX. Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach, Działanie 9.1. Wyrównywanie szans edukacyjnych i zapewnienie wysokiej jakości usług edukacyjnych świadczonych w systemie oświaty, Poddziałanie 9.1.2 Wyrównywanie szans edukacyjnych uczniów z grup o utrudnionym dostępie do edukacji oraz zmniejszanie różnic w jakości usług edukacyjnych.

- 1.1. Wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy,
- 1.2. Wykonawca realizuje przedmiot umowy w sposób niezgodny z niniejszą umową lub wskazaniem Zamawiającego.
2. Odstąpienie od umowy, o którym mowa w ust. 1, powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.
3. Jeżeli Wykonawca będzie wykonywał przedmiot umowy wadliwie albo sprzecznie z umową Zamawiający może wezwać go do zmiany sposobu wykonywania umowy i wyznaczyć mu w tym celu odpowiedni termin. Po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu Zamawiający może od umowy odstąpić, powierzyć poprawienie lub dalsze wykonanie przedmiotu umowy innemu podmiotowi na koszt Wykonawcy.

§11 - Dopuszczalne zmiany umowy

1. Dopuszczalne przypadki zmian niniejszej umowy zawarte są w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
2. Wszelkie zmiany umowy pod rygorem nieważności, wymagają formy pisemnej i mogą być dopuszczalne tylko w granicach unormowanych art. 144 i art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych.

§12 - Postanowienia końcowe

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego, ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. W przypadku sporów sądowych będą one rozpatrywane przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
3. Wszystkie załączniki do niniejszej umowy stanowią jej integralną część:
 - 3.1. Załącznik nr 1 do Umowy – Szczegółowy opis przedmiotu umowy.
 - 3.2. Załącznik nr 2 do Umowy – Warunki licencyjne
 - 3.3. Załącznik nr 3 do Umowy – Zasady świadczenia usług gwarancyjnych
 - 3.4. Załącznik nr 4 do Umowy - Kalkulacja cenowa
4. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Program Operacyjny Kapitał Ludzki, Priorytet IX. Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach, Działanie 9.1. Wyrównywanie szans edukacyjnych i zapewnienie wysokiej jakości usług edukacyjnych świadczonych w systemie oświaty, Poddziałanie 9.1.2 Wyrównywanie szans edukacyjnych uczniów z grup o utrudnionym dostępie do edukacji oraz zmniejszanie różnic w jakości usług edukacyjnych.

Załącznik Nr 1 do Umowy

Indywidualizacja procesu nauczania i wychowania uczniów klas I-III szkół podstawowych w Gminie Stryków

Szczegółowy opis przedmiotu umowy

Doposażenie bazy dydaktycznej szkół podstawowych.

Wyposażenie w materiały dydaktyczne sal, w których przeprowadzone zostaną zajęcia z uczniami i uczennicami klas I-III szkół podstawowych w ramach projektu nr WND-POKL.09.01.02-10-026/12 pt. „Indywidualizacja procesu nauczania i wychowania uczniów klas I-III w Gminie Stryków”. Doposażenie będzie zgodne z potrzebami uczniów i uczennic tych szkół. Do szkół zakupione zostaną pomoce dydaktyczne, które pozwolą zrealizować zaplanowane w projekcie zajęcia dodatkowe wspierające indywidualizację procesu dydaktycznego. Zakupione zostaną pomoce do pracy na zajęciach:

- z uczniami mającymi trudności w czytaniu i pisaniu, w tym także zagrożonych dysleksją,
- z uczniami mającymi trudności w zdobywaniu umiejętności matematycznych,
- z uczniami szczególnie uzdolnionymi matematycznie,
- z uczniami szczególnie uzdolnionymi artystycznie.

Wymagania ogólne dla dostarczanych rozwiązań

1. **Całość dostarczanego sprzętu i oprogramowania musi pochodzić z autoryzowanego kanału sprzedaży producentów.**
2. **Zamawiający wymaga, by dostarczone urządzenia były nowe (tzn. wyprodukowane w 2012 roku) oraz by były nieużywane (przy czym Zamawiający dopuszcza, by urządzenia były rozpakowane i uruchomione przed ich dostarczeniem wyłącznie przez Wykonawcę i wyłącznie w celu weryfikacji działania) i niepowystawowe.**
3. **Wykonawca zapewnia i zobowiązuje się, że zgodne z niniejszą umową korzystanie przez Zamawiającego z dostarczonych produktów nie będzie stanowiło naruszenia majątkowych praw autorskich osób trzecich.**
4. **Oferowane urządzenia w dniu składania ofert nie mogą być przeznaczone przez producenta do wycofania z produkcji lub sprzedaży.**
5. **Oferowane oprogramowanie w dniu składania ofert nie może być przeznaczone przez producenta do wycofania z produkcji, sprzedaży lub wsparcia technicznego.**
6. **Zamawiający wymaga, by dostarczone oprogramowanie było oprogramowaniem w wersji aktualnej na dzień poprzedzający dzień składania ofert.**
7. **Dla dostarczonego oprogramowania należy dostarczyć: licencje, nośniki instalacyjne oraz instrukcje.**

Wymagania co do realizacji projektu

Zamawiający wymaga realizacji przedmiotu zamówienia do dnia 31.01.2013 r. Spełnienie przedmiotu zamówienia polega na dostarczeniu pomocy dydaktycznych do poszczególnych Szkół oraz na dostarczeniu pomocy dydaktycznych tj. (laptop z oprogramowaniem, tablica interaktywna z oprogramowaniem i systemem mocowania, uchwyty oraz kamera) wraz z zainstalowaniem, uruchomieniem i sprawdzeniem poprawności działania.

Dostawa i instalacja 1 sztuki przenośnego komputera wraz z oprogramowaniem, lub inne mobilne urządzenie mające funkcje komputera, wyposażone w zainstalowany system operacyjny, oprogramowanie do zarządzania zestawem przenośnych komputerów dla potrzeb przeprowadzenia zajęć dydaktycznych.

Do obowiązków Wykonawcy zamówienia w ramach tego Zadania należy dostawa zestawu komputerowego o wymaganiach określonych poniżej wraz z zainstalowaniem, uruchomieniem i sprawdzeniem poprawności działania we wskazanym przez Zamawiającego miejscu oraz wykonaniem wszystkich niezbędnych usług instalacyjnych koniecznych by dostarczony zestaw pracował w środowisku sieciowym Zamawiającego.

Opis komputera przenośnego – 1 szt.

Do obowiązków Wykonawcy zamówienia w ramach tego Zadania należy dostawa przenośnego komputera o wymaganiach określonych poniżej wraz z wykonaniem wszystkich niezbędnych usług instalacyjnych koniecznych by dostarczony komputer przenośny pracował w środowisku sieciowym Zamawiającego.

Program Operacyjny Kapitał Ludzki, Priorytet IX. Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach, Działanie 9.1. Wyrównywanie szans edukacyjnych i zapewnienie wysokiej jakości usług edukacyjnych świadczonych w systemie oświaty, Poddziałanie 9.1.2 Wyrównywanie szans edukacyjnych uczniów z grup o utrudnionym dostępie do edukacji oraz zmniejszanie różnic w jakości usług edukacyjnych.

Wymagane minimalne parametry, opis:

- **procesor:** min o wydajności Intel Core i3,
- **karta graficzna:** min. 3D,
- **pamięć RAM:** min 3 GB, DDR3,
- **dysk twardy:** pojemność min. 320 GB,
- **matryca:** min 15",
- **łączość bezprzewodowa:** WiFi 802.11 b/g/n,
- **złącza usb:** min 3 x 2.0,
- **gniazda rozszerzeń:** Czytnik kart pamięci, RJ-45 LAN, DC-in,
- **dźwięk:** wbudowane głośniki, wbudowany mikrofon,
- **system operacyjny:** Windows 7 Home Premium 64 bit,
- **inne wyposażenie komputera przenośnego:** zasilacz, bateria, torba, myszka komputerowa optyczna.

System operacyjny dla komputera

- system operacyjny z graficznym interfejsem użytkownika w języku polskim, w tym także system interaktywnej pomocy w języku polskim. Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimedialny, pomoc, komunikaty systemowe,
- system operacyjny powinien mieć zintegrowany system aktualizacji darmowych poprawek bezpieczeństwa, przy czym komunikacja z użytkownikiem powinna odbywać się w języku polskim,
- możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu,
- dostępność bezpłatnej telefonicznej pomocy technicznej dotyczącej systemu operacyjnego świadczonej w języku polskim u producenta sprzętu komputerowego (związane z problemami współdziałania sprzętu i systemu operacyjnego) – cena połączenia nie większa niż cena połączenia lokalnego,
- dostępność w Internecie na stronach producenta biuletynów technicznych, w tym opisów poprawek bezpieczeństwa, w języku polskim, a także telefonicznej pomocy technicznej producenta systemu operacyjnego świadczonej w języku polskim w dni robocze w godzinach od 8-19 – cena połączenia nie większa niż cena połączenia lokalnego,
- system operacyjny musi mieć publicznie znany cykl życia przedstawiony przez producenta i dotyczący rozwoju i wsparcia technicznego – w szczególności w zakresie bezpieczeństwa – co najmniej na 5 lat od daty zakupu,
- możliwość dostosowania do pracy dla osób niepełnosprawnych np. słabowidzących, zgodnie z wymogami Krajowych Ram Interoperacyjności (WCAG 2.0),
- system operacyjny musi pozwalać na pracę w różnych sieciach komputerowych (sieci lokalne LAN, Internet), w tym także automatycznie rozpoznawać sieci i ich ustawienia bezpieczeństwa, rozpoznawać automatycznie urządzenia peryferyjne działające w tej sieci (np. drukarki, tablice interaktywne) oraz łączyć się automatycznie z raz zdefiniowanymi sieciami,
- system operacyjny komputera nauczycielskiego powinien pozwalać na uruchomienie niezbędnych aplikacji i przyłączenie się do odpowiednich sieci w Systemie Informacji Oświatowej,
- system operacyjny przystosowany do pracy z aplikacjami w modelu chmury obliczeniowej, w szczególności do pracy grupowej i synchronizacji danych (także: przechowywania kopii rezerwowych danych w chmurze obliczeniowej),
- (rekomenacja) system operacyjny pozwalający na wdrożenie jednolitej polityki bezpieczeństwa dla wszystkich komputerów w sieci szkolnej.

Oprogramowanie biurowe przenośnego komputera

- zintegrowany pakiet aplikacji biurowych musi zawierać co najmniej:
 - edytor tekstów
 - arkusz kalkulacyjny
 - narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji
 - narzędzie do zarządzania informacją osobistą (poczta elektroniczna, kalendarzem, kontaktami i zadaniami)

Program Operacyjny Kapitał Ludzki, Priorytet IX. Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach, Działanie 9.1. Wyrównywanie szans edukacyjnych i zapewnienie wysokiej jakości usług edukacyjnych świadczonych w systemie oświaty, Poddziałanie 9.1.2 Wyrównywanie szans edukacyjnych uczniów z grup o utrudnionym dostępie do edukacji oraz zmniejszanie różnic w jakości usług edukacyjnych.

- zainstalowanie na jednym komputerze produktów pochodzących od różnych producentów nie jest uznane za ofertę zintegrowanego pakietu,
- pełna polska wersja językowa interfejsu użytkownika, w tym także systemu interaktywnej pomocy w języku polskim,
- pakiet biurowy powinien mieć system aktualizacji darmowych poprawek bezpieczeństwa, przy czym komunikacja z użytkownikiem powinna odbywać się w języku polskim,
- dostępność w Internecie na stronach producenta biuletynów technicznych, w tym opisów poprawek bezpieczeństwa, w języku polskim, a także telefonicznej pomocy technicznej producenta pakietu biurowego świadczonej w języku polskim w dni robocze w godzinach od 8-19 – cena połączenia nie większa niż cena połączenia lokalnego,
- pakiet musi mieć publicznie znany cykl życia przedstawiony przez producenta, dotyczący rozwoju i wsparcia technicznego – w szczególności w zakresie bezpieczeństwa – co najmniej na 5 lat od daty zakupu,
- możliwość dostosowania pakietu aplikacji biurowych do pracy dla osób niepełnosprawnych np. słabo widzących, zgodnie z wymogami Krajowych Ram Interoperacyjności (WCAG 2.0),
- pakiet aplikacji biurowych powinien obsługiwać formaty dokumentów wymienione w Krajowych Ramach Interoperacyjności,
- pakiet aplikacji biurowych powinien prawidłowo współpracować z aplikacjami w modelu chmury obliczeniowej, w szczególności do pracy grupowej i synchronizacji danych,
- rozpoznawać sieci i ich ustawienia bezpieczeństwa, rozpoznawać automatycznie urządzenia peryferyjne działające w tej sieci (np. drukarki, tablice interaktywne) oraz łączyć się automatycznie z raz zdefiniowanymi sieciami.

Opis tablicy interaktywnej z systemem mocowania, uchwytemi oraz oprogramowaniem – 1 szt.

Wymagane minimalne parametry, opis:

- **technologia odczytu położenia pisaka:** pozycjonowanie w podczerwieni,
- **powierzchnia tablicy:** twarda, przeznaczona do projekcji i rysowania pisakami suchościernymi,
- **wymiary obszaru roboczego:** 121,4 cm x 166,5 cm,
- **przekątna obszaru roboczego:** min 78 cali,
- **format obszaru roboczego:** 4:3,
- **wymiary zewnętrzne tablicy:** 132,4 cm x 177,5 cm,
- **obsługiwane rozdzielczości:** 8,000 x 8,000 pikseli,
- **komunikacja z komputerem:** przewodowa poprzez port USB bez konieczności używania adapterów i specjalnych kabli,
- **oprogramowanie i sterowniki:** Win 98/Me/NT/2000/XP/Vista/Windows 7 (32 i 64 bit), Mac OS, Linux, oprogramowanie do każdego z tych systemów w języku polskim,
- **współpraca z innymi urządzeniami w ramach większego systemu tego samego producenta,**
- **dotatkowe wyposażenie:** pisaki do obsługi tablicy bez elementów elektronicznych i mechanicznych – w zestawie z każdą tablicą cztery pisaki imitujące kolory czarny, niebieski, czerwony oraz zielony oraz gąbka do ścierania pisma elektronicznego, przewodnik w języku polskim: metodyczny dla nauczycieli dotyczący wykorzystywania tablicy w procesie dydaktycznym i podręcznik użytkownika tablicy.

Opis Kamery Tuff-Cam2 – 1 szt.

Łatwa w obsłudze kamera dla dzieci i młodzieży. Służy do nagrań filmów w różnorodnych sytuacjach: wycieczka terenowa, reportaż, wywiad, dyskusja klasowa, próba generalna przed przedstawieniem i wielu innych. Urządzenie umożliwia także robienie zdjęć (stop klatka). Osadzenie kamery w podstawie umożliwia dokonywanie nagrań bez operatora.

Parametry minimalne urządzenia:

- ekran TFT o rozmiarze 2",
- jakość zdjęć 12 megapikseli (4032x3024),
- nagranie wideo VGA w trybie 20 klatek na sekundę,

Program Operacyjny Kapitał Ludzki, Priorytet IX. Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach, Działanie 9.1. Wyrównywanie szans edukacyjnych i zapewnienie wysokiej jakości usług edukacyjnych świadczonych w systemie oświaty, Poddziałanie 9.1.2 Wyrównywanie szans edukacyjnych uczniów z grup o utrudnionym dostępie do edukacji oraz zmniejszanie różnic w jakości usług edukacyjnych.

- pamięć wewnętrzna 64 MB z możliwością rozszerzenia do 2 GB poprzez dodatkową kartę SD,
- ładowana bateria, kabel do ładowania baterii,
- torba na kamerę.

Zamawiający wymaga:

- a. instalacji dostarczonego sprzętu i oprogramowania,
- b. wymaga się by serwis gwarancyjny świadczony był w miejscu instalacji sprzętu - czas reakcji na zgłoszony problem (rozumiany jako podjęcie działań diagnostycznych i kontakt ze zgłaszającym) nie może przekroczyć jednego dnia roboczego, usunięcie usterki (naprawa lub wymiana wadliwego podzespołu lub urządzenia) ma zostać wykonana w ciągu 5 dni od momentu zgłoszenia usterki. Wykonawca ma obowiązek przyjmowania zgłoszeń serwisowych przez telefon (w godzinach pracy Zamawiającego), fax, e-mail lub WWW.
- c. w przypadku Sprzętu, dla którego jest wymagany dłuższy niż określony w pkt. b czas na naprawę sprzętu, Zamawiający wymaga podstawienia na czas naprawy Sprzętu o nie gorszych parametrach funkcjonalnych. Sprzęt zastępczy podstawiony zostanie nie później niż w ciągu kolejnego dnia roboczego od chwili zdiagnozowania awarii/usterki. Naprawa w takim przypadku nie może przekroczyć 14 dni roboczych od momentu zgłoszenia usterki.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Program Operacyjny Kapitał Ludzki, Priorytet IX. Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach, Działanie 9.1. Wyrównywanie szans edukacyjnych i zapewnienie wysokiej jakości usług edukacyjnych świadczonych w systemie oświaty, Poddziałanie 9.1.2 Wyrównywanie szans edukacyjnych uczniów z grup o utrudnionym dostępie do edukacji oraz zmniejszanie różnic w jakości usług edukacyjnych.

Załącznik Nr 2 do Umowy

Warunki licencyjne

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu niewyłącznej, nieprzekazywalnej licencji na czas nieokreślony dla wszystkich użytkowników będących pracownikami Zamawiającego bądź pracownikami jednostek organizacyjnych Zamawiającego na używanie oprogramowania aplikacyjnego określonego w § 1 ust 1 niniejszej umowy.
2. Licencje na oprogramowanie systemowe i narzędziowe udzielane są na warunkach jego producenta. Wykonawca ma obowiązek przekazać Zamawiającemu stosowny dokument licencyjny.
3. Zamawiający będzie odpowiedzialny za używanie oprogramowania aplikacyjnego, zgodnie z postanowieniami umowy oraz warunkami licencyjnymi określonymi przez Wykonawcę, w dokumencie „Licencja” dostarczonym wraz z oprogramowaniem aplikacyjnym.
4. Licencja na używanie oprogramowania aplikacyjnego rozpoczyna się z momentem podpisania przez Strony Protokołu Odbioru – bez uwag.
5. Niedotrzymanie przez Zamawiającego postanowień umowy oraz warunków określonych w dokumencie „Licencja” powoduje utratę licencji.
6. Zamawiający może używać licencjonowanego programu wyłącznie dla własnych potrzeb, w tym potrzeb jednostek organizacyjnych Zamawiającego.
7. Zamawiający jest upoważniony do sporządzania roboczych kopii licencjonowanego oprogramowania. Zamawiający ma prawo sporządzania kopii archiwalnych zainstalowanego oprogramowania jedynie w celu zabezpieczenia i archiwizacji danych. Kopie archiwalne i zapasowe nie mogą być w żadnym wypadku wykorzystywane w celach normalnej eksploatacji programu ani w celach reklamowych.
8. Zamawiający zobowiązuje się nie wprowadzać zmian, nie usuwać informacji o prawach autorskich, identyfikatorów użytkowników pojawiających się w czasie pracy programu w odniesieniu do jakiegokolwiek kopii licencjonowanego programu, do której ma on dostęp.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Program Operacyjny Kapitał Ludzki, Priorytet IX. Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach, Działanie 9.1. Wyrównywanie szans edukacyjnych i zapewnienie wysokiej jakości usług edukacyjnych świadczonych w systemie oświaty, Poddziałanie 9.1.2 Wyrównywanie szans edukacyjnych uczniów z grup o utrudnionym dostępie do edukacji oraz zmniejszanie różnic w jakości usług edukacyjnych.

Załącznik Nr 3 do Umowy

Zasady świadczenia usług gwarancyjnych

1. **Okres gwarancji na tablicę interaktywną oprogramowaniem, komputer przenośny z oprogramowaniem oraz kamerę wynosi miesięcy od dnia odebrania przez Zamawiającego przedmiotu zamówienia i podpisania (bez uwag) protokołu odbioru.**
2. **Okres gwarancji na pozostałe pomoce dydaktyczne wynosi miesięcy od dnia odebrania przez Zamawiającego przedmiotu zamówienia i podpisania (bez uwag) protokołu odbioru**
3. **Okres gwarancji jest liczony od daty podpisania Protokołu Odbioru bez uwag, o którym mowa w §6 ust 6 umowy.**
4. **Wykonawca oświadcza, że w okresie gwarancyjnym nie ma potrzeby wykonywania czynności konserwacyjnych, niezbędnych do utrzymania gwarancji.**
5. Serwis gwarancyjny będzie sprawowany według następujących zasad:
 - 5.1. świadczony w miejscu instalacji sprzętu,
 - 5.2. czas reakcji na zgłoszony problem (rozumiany jako podjęcie działań diagnostycznych i kontakt ze zgłaszającym) nie może przekroczyć jednego dnia roboczego,
 - 5.3. usunięcie usterki (naprawa lub wymiana wadliwego podzespołu lub urządzenia) ma zostać wykonane w przeciągu pięciu dni od momentu zgłoszenia usterki,
 - 5.4. w przypadku niemożności naprawy uszkodzonego Sprzętu w ciągu tego okresu, Wykonawca podstawia Zamawiającemu na czas trwania naprawy, sprzęt zastępczy, o porównywalnych parametrach.
 - 5.5. **sprzęt zastępczy podstawiony zostanie nie później niż w ciągu kolejnego dnia roboczego od chwili zdiagnozowania awarii/usterki.**
6. Naprawa w przypadku wymienionym w pkt 5.4 nie może przekroczyć 14 dni roboczych od momentu zgłoszenia usterki.
7. W razie niedotrzymania przez Wykonawcę terminów, określonych w punkcie 5, Zamawiającemu przysługuje prawo do kary umownej w wysokości 2% wartości uszkodzonego sprzętu z dnia wystawienia faktury, za każdy dzień nie usunięcia awarii wykraczający poza terminy zdefiniowane w punkcie 5.
8. Gwarancja ulega automatycznemu przedłużeniu o okres liczony od dnia zgłoszenia Wykonawcy informacji o uszkodzeniu sprzętu, do dnia usunięcia awarii. Usunięcie awarii potwierdzone zostanie na piśmie przez przedstawiciela Zamawiającego.
9. Wykonawca ma obowiązek przyjmowania zgłoszeń serwisowych przez telefon (w godzinach pracy Zamawiającego), fax, lub e-mail.
10. Zamawiający otrzyma dostęp do pomocy technicznej Wykonawcy (telefon, e-mail lub WWW) w zakresie rozwiązywania problemów związanych z bieżącą eksploatacją dostarczonych rozwiązań w godzinach pracy Zamawiającego.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA