

**ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT****I. Nazwa i adres Zamawiającego**

Fundacja Wspierania Inicjatyw Lokalnych PROBUS
Ręczyn 26
59-900 Zgorzelec

W imieniu Zamawiającego postępowanie prowadzi: Wioletta Danowska: e-mail fundacjaprobust@wp.pl, tel. 502 879 340.

II. Przedmiotu zamówienia:

Zakup i dostawa wyposażenia pracowni komputerowych i programu na potrzeby Szkoły Podstawowej im. Bolesława Chrobrego w Zawidowie w ramach projektu „Nowoczesna szkoła oknem na świat”.

Lp.	Nazwa	Opis	j.m.	Ilość
1.	Zasilacz UPS 1	Zasilacz umożliwiający bezpieczne wyłączenia komputera po zakończeniu pracy przy braku zasilania sieciowego.	szt.	2
2.	Kontroler WLAN	Kontroler WLAN (Przełącznik) Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż 2 kontrolerów WLAN wraz z 5 antenami każdy. Urządzenie powinno pracować w paśmie 2.4 GHz jak i 5 GHz. Zapewniać scentralizowaną obsługę za pomocą jednego panelu sterowania obsługiwane za pomocą przeglądarki internetowej bez zakupu dodatkowych licencji. Obsługa „klientów” podłączonych przez WIFI powinna odbywać się automatycznie bez ingerencji użytkownika(roaming). Anteny powinny mieć możliwość montażu na ścianie lub suficie bez konieczności dokupywania dodatkowych adapterów montażowych. Kontroler powinien zawierać obsługę sieci VLAN. Każda antena powinna obsługiwać do 200 połączeń. Anteny powinny obsługiwać zasilanie zarówno przez PoE jak i pasywnie. Oprogramowanie kontrolera powinno zapewniać tworzenie raportów i statystyk wykorzystania łącza. Urządzenia powinny pracować w standardzie 802.11a/b/g/n/ac.	szt.	2
3.	Serwer plików NAS	NAS do archiwizacji danych Procesor Procesor dwurdzeniowy o częstotliwości minimum 2.0 GHz Pamięć RAM 1 GB DDR3L-1333 (w układzie 1x1GB) całkowita ilość slotów pamięci - 2 szt. maksymalny rozmiar pamięci 8 GB.	szt.	2





		<p>Pamięć Flash: 512 MB</p> <p>Min. liczba dysków: 2x2,5" lub 3,5" SATA 6/3 Gb/s HDD lub SSD</p> <p>Zainstalowane dyski: 2x3,5" o pojemności 1 TB każdy</p> <p>Obsługa modułów rozszerzających: Tak - 1 szt.</p> <p>Karta sieciowa</p> <p>2 porty LAN 1 Gbit</p> <p>Porty we/wy</p> <p>2xUSB 3.0, 2xUSB 2.0, 1xHDMI,</p> <p>Wskaźniki pracy</p> <p>Zasilanie, USB, LAN, Statuts, HDD 1-2</p> <p>Przyciski: zasilanie, reset</p> <p>Dostępna konfiguracja RAID: RAID 0, 1</p> <p>Obudowa: Tower</p> <p>Gwarancja: min. 24 miesiące</p> <p>Oprogramowanie</p> <p>Oprogramowanie obsługujące synchronizację w czasie rzeczywistym, zaplanowane i automatyczne tworzenie kopii zapasowych całych dysków, dokumentów, plików multimedialnych z wielu komputerów z systemem Windows i zapisywanie ich na serwerze NAS. Program ten umożliwia także tworzenie kopii zapasowej na zdalnym serwerze przy użyciu usług FTP i WebDAV za pośrednictwem Internetu.</p>		
4.	Klimatyzator	<p>klimatyzator typu Split , wydajność chłodzenia ok. 5 kW, jednostka zewnętrzna mocowana na ścianie budynku, grubość ściany 50cm, kubatura pomieszczenia ok. 120 m³ ,11 komputerów, 11 osób .</p> <p>Urządzenie do zamontowania w pomieszczeniu lekcyjnym , ew. dodatkowa półka chroniąca przed nadmuchem zimnego powietrza wprost na uczniów.</p>	szt.	2
5.	Program Sokrates dla szkoły - zarządzanie pracownią komputerową	<p>Program zarządzania pracownią informatyczną oraz zapewnienia kontroli komputerów na których pracują uczniowie. Funkcje programu: obserwacja ekranów wszystkich komputerów na jednym komputerze nauczyciela, kontrola na jakich aplikacjach pracują uczniowie, kontroli głośności i hałasu przy każdym komputerze, podgląd uruchomionych procesów i aplikacji, zamykanie procesów na n-komputerach, sprawdzanie aktywności myszki i klawiatury, łączenie się do wybranego komputera przez wbudowany VNC (wystarczy 2x kliknąć na komputer), monitorowanie wszystkich komputerów w sieci, wydawanie polecenia z konsoli (polecenia są wykonywane na n-komputerach jednocześnie), wykonywanie projekcji ekranu nauczyciela na wszystkich komputerach uczniów, wyświetlanie i wydruk raportów z aktywności oraz używanych programów za określony przedział czasowy np.: ostatnie 45 minut.</p>	szt.	2





Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na dostarczony sprzęt, co najmniej w zakresie zapewnionym przez producenta produktów.

Wszystkie wskazania z nazwy wyrobów użyte w opisie przedmiotu zamówienia należy rozumieć, jako określenie wymaganych parametrów technicznych lub standardów jakościowych produktu. Wszelkie parametry techniczne opisane za pomocą znaków towarowych, patentów lub pochodzenia należy traktować jako wymagania minimalne w zakresie ich standardu i funkcjonalności, a wskazaniom tym towarzyszą słowa „lub równoważny”. Równoważny produkt nie może być gorszy pod względem warunków technicznych, właściwości fizycznych i chemicznych od materiału pierwotnego.”

Harmonogram realizacji zamówienia

Termin wykonania zamówienia zostanie określony przez Wykonawcę w formularzu oferty, z zastrzeżeniem, że wynosić będzie nie dłużej niż 7 dni od dnia podpisania umowy. O dniu dostarczenia przedmiotu zamówienia Wykonawca poinformuje Zamawiającego na minimum trzy dni przed dostawą. Miejsce dostawy: Szkoła Podstawowa im. Bolesława Chrobrego w Zawidowie, ul. Szkolna 4, 59-970 Zawidów. Wykonanie dostawy zostanie potwierdzone protokołem zdawczo-odbiorczym podpisanym przez obie Strony umowy.

III. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny ich spełnienia:

W postępowaniu mogą brać udział Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki: posiadają wiedzę i doświadczenie, dysponują osobami zdolnymi do wykonywania zamówienia, znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej prawidłowe wykonanie zamówienia.

Spełnienie warunków Wykonawca potwierdzi składając oświadczenie zawarte w punkcie V "formularza oferty", stanowiącego załącznik nr 1 do niniejszego zaproszenia.

IV. Ocena ofert

Kryterium decydującym o wyborze oferty jest tylko cena – przy założeniu, że Wykonawca spełnia wszystkie warunki oraz złożył ofertę zawierającą przedmiot zamówienia zgodny z wymaganiami Zamawiającego.

Cena musi obejmować wszelkie koszty, jakie wykonawca poniesie w związku z realizacją zamówienia określonego w opisie przedmiotu zamówienia niniejszego zaproszenia do złożenia oferty.

V. Termin i miejsce składania ofert

Ofertę należy złożyć w formie mailowej na adres fundacjaprobust@wp.pl do dnia **15.06.2018 r. do godziny 15.00** na formularzu ofertowym będącym załącznikiem nr 1 do zaproszenia.

Załączniki do zaproszenia:

Załącznik: Formularz ofertowy

